DIGITALES ARCHIV

ZBW – Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft
ZBW – Leibniz Information Centre for Economics

Periodical Part

Estadística minera de España / Gobierno de España, Ministerio para la Transición Ecológica, Secretaria de Estado de Energía, Dirección General de Política Energética y Minas ; 2018

Provided in Cooperation with:
Ministerio para la Transición Ecológica, Madrid

Reference: Estadística minera de España / Gobierno de España, Ministerio para la Transición Ecológica, Secretaria de Estado de Energía, Dirección General de Política Energética y Minas ; 2018 (2018).

This Version is available at:
http://hdl.handle.net/11159/4733

Kontakt/Contact
ZBW – Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft/Leibniz Information Centre for Economics
Düsternbrooker Weg 120
24105 Kiel (Germany)
E-Mail: *rights[at]zbw.eu*
https://www.zbw.eu/econis-archiv/

Standard-Nutzungsbedingungen:
Dieses Dokument darf zu eigenen wissenschaftlichen Zwecken und zum Privatgebrauch gespeichert und kopiert werden. Sie dürfen dieses Dokument nicht für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, aufführen, vertreiben oder anderweitig nutzen. Sofern für das Dokument eine Open-Content-Lizenz verwendet wurde, so gelten abweichend von diesen Nutzungsbedingungen die in der Lizenz gewährten Nutzungsrechte.

https://zbw.eu/econis-archiv/termsofuse

Terms of use:
This document may be saved and copied for your personal and scholarly purposes. You are not to copy it for public or commercial purposes, to exhibit the document in public, to perform, distribute or otherwise use the document in public. If the document is made available under a Creative Commons Licence you may exercise further usage rights as specified in the licence.

ZBW Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft
Leibniz Information Centre for Economics

Mitglied der Leibniz-Gemeinschaft

Estadística Minera de España 2018

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARIA DE ESTADO DE ENERGÍA

DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA ENERGÉTICA Y MINAS

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado
http://publicacionesoficiales.boe.es/

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

e-ISSN: 2386-382X
e-NIPO: 665-20-023-0

SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA
CENTRO DE PUBLICACIONES

PREÁMBULO

La *Estadística Minera de España* supone la información más completa existente sobre la industria extractiva en España. Publicada por primera vez en el año 1861, se viene elaborando de forma ininterrumpida hasta la actualidad, manteniendo las series históricas durante más de 150 años.

Incluida en el Plan Estadístico Nacional y sus Programas Anuales, se trata de una investigación de carácter censal de periodicidad anual, elaborada por la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, partiendo de los datos recabados directamente de las unidades de producción, en la que se recoge información sobre todas y cada una de las unidades productoras del sector minero existentes en el país, ya sean a cielo abierto, de interior o mixtas. Este universo global del muestreo le da una veracidad y una utilidad que la convierte en la principal fuente de datos exhaustiva del sector a nivel nacional y es la base imprescindible para la realización de cualquier estudio en profundidad de dicho sector económico. Los usuarios de esta estadística son tanto las propias empresas del sector y los centros de estudio e investigación a nivel nacional y regional, como los organismos e instituciones nacionales e internacionales.

A efectos de esta Estadística, se consideran “unidades productoras” todas aquellas explotaciones que han producido o vendido rocas o minerales en el año en cuestión. No se incluyen, por tanto, las que han realizado solamente tareas de preparación o de restauración.

De forma genérica, los productos de la minería están clasificados en subsectores: productos energéticos, minerales metálicos, minerales industriales, rocas ornamentales y otros productos de cantera. También se incluye información sobre las aguas minerales y termales.

En cuanto a los aspectos relevantes que se recogen en la información de este sector económico, se reflejan la producción vendible, número de explotaciones, empleo, equipamiento, consumo de materiales y de energía, costes de contrata y de servicios, inversiones realizadas y alguna otra variable de importancia.

Tras un breve resumen de la situación y evolución de la minería nacional y un análisis gráfico de las principales magnitudes del sector, la información detallada se divide en doce tablas, comenzando por un resumen comparativo de la producción en los últimos años. Las tablas presentan datos de producción consolidada, extracción por sustancias, sectorización de la producción por destinos, gastos energéticos y de consumo de materiales, inversiones, personal empleado y tamaño de las explotaciones según el empleo. Dichas tablas reflejan los datos por provincias, agrupadas por comunidades autónomas que, a su vez, se ordenan por orden alfabético.

NOTA: Los datos que aparecen en las Tablas con un asterisco (*) están amparados por el secreto estadístico, según lo dispuesto en la Ley 12/1989 de la Función Estadística Pública. Los ceros (0) que aparecen en algunos consumos se deben al redondeo a miles de unidades.

ÍNDICE

página

La industria extractiva en España en el año 2018

Introducción 5
1. Valor de la producción 7
2. Distribución geográfica de la producción 12
3. Empleo y número de explotaciones 16
4. El sector de las aguas minerales y termales 20

Análisis gráfico de las principales magnitudes del sector

Valor de la producción 25
Producción de carbón 26
Producción de hidrocarburos 27
Producción de minerales metálicos 28
Producción de minerales industriales 29
Producción de rocas ornamentales 30
Producción de productos de cantera 31
CC. AA. con mayor valor de la producción 32
Explotaciones por CC. AA. 33
Empleo minero 34
Porcentaje de empleo por CC. AA. 35
Valor de la producción minera por CC. AA. 36

Relación de Tablas

La industria extractiva en España en el año 2018

Introducción

Por minería se conoce la actividad industrial consistente en la extracción selectiva de rocas y minerales existentes en la corteza terrestre, de forma que sea económicamente rentable. En sentido amplio, el término minería incluye, además de las operaciones subterráneas o a cielo abierto que requieran la aplicación de técnica minera o el uso de explosivos, las necesarias para el tratamiento de las sustancias extraídas, tales como su trituración, clasificación por tamaños, lavado, concentración, etc., con el fin de acondicionar dichas sustancias para su venta.

La industria extractiva tiene un papel estratégico como suministrador al resto de la industria de muchas de las materias primas básicas para la sociedad moderna, de tal forma que las posibles dificultades en el suministro de estas materias primas minerales pueden afectar al funcionamiento de la actividad industrial. En esta línea, la Unión Europea viene desarrollando desde 2008 la Iniciativa de Materias Primas con el objetivo principal de garantizar el acceso a estas materias primas, fomentar su obtención de fuentes europeas y aumentar la eficiencia en el uso de los recursos, potenciando el reciclaje, a fin de reducir la dependencia de terceros países. En 2014, se definió el Plan de Acción para la Economía Circular para potenciar el reciclado y la valorización de los residuos con el doble objeto de que los materiales y los recursos se mantengan en la economía durante el mayor tiempo posible y que se reduzca al mínimo la generación de residuos. Y finalmente, en 2017 se lanzó la Alianza Europea por las baterías con el objetivo de crear una cadena de valor completa en torno a las baterías como una forma de evitar la dependencia tecnológica de otros países y de aprovechar las oportunidades en términos de empleo, crecimiento e inversión que ofrece este sector.

Además, la descarbonización de la economía requiere del acceso a nuevos tipos de recursos minerales que son esenciales para su electrificación, para el desarrollo de las energías renovables y más limpias y de tecnologías ecoeficientes. Mediante la explotación sostenible de yacimientos de los más de 70 minerales y rocas que se pueden encontrar en el país y, en particular del litio o las tierras raras, será posible, por ejemplo, la fabricación de baterías para el

vehículo eléctrico o la digitalización de la economía. Además, un suministro de proximidad permitirá reducir las necesidades de transporte, limitando las emisiones y los impactos correspondientes a escala global.

En España, la diversidad geológica hace que en el territorio existan yacimientos de muy diferentes rocas y minerales, lo que da lugar a una variada e importante producción minera. Esta riqueza minera sitúa a España, dentro de la Unión Europea, como 2º-3er productor de mineral de cobre, único productor de sepiolita y celestina, 1er productor de espato-flúor y de yeso, 2º de magnesita y de sales potásicas, y 6º de bentonita. La producción de roca ornamental es también muy destacada, siendo el primer productor de pizarra de techar.

En la minería actual, cada vez con mayor frecuencia, de una explotación se obtienen varias sustancias minerales, todas ellas de interés y con notable valor económico. Es el caso del uso de parte del mármol, inutilizable como roca ornamental, para la fabricación de carbonato cálcico cuando su calidad lo permite, del yeso residual de la producción de alabastro, etc. A su vez, la demanda de determinados metales para las nuevas tecnologías y la aplicación de criterios de economía circular da lugar a la explotación de lo que hasta ahora se acumulaba en escombreras. La explotación, con nuevas tecnologías, de escombreras existentes, permitirá recuperar y poner en el mercado materias primas previamente desechadas pero muy necesarias y, al mismo tiempo, reducir las necesidades de materias primas y los volúmenes de residuos procedentes del pasado.

1. Valor de la producción

La producción minera nacional, en 2018, ha alcanzado casi los 3.485 M€, lo que supone alrededor de un 6% más que en el ejercicio anterior.

Gráfico 1 – Producción en millones de € y en porcentaje sobre el total

Los **productos energéticos** han continuado descendiendo en cantidad y valor, con lo que su peso sobre el valor total de la producción es cada vez menor. En conjunto, el valor ha caído un 9 %.

El valor de la **minería metálica** ha crecido alrededor de un 4,4%. En general, ha aumentado la producción de todos los metales. Solamente ha descendido, en un 5%, la cantidad de cobre contenido. En cuanto a la evolución de precios, el oro se ha mantenido en valores similares a los de 2017, la plata ha caído y los metales básicos han mantenido la tendencia alcista, aunque lejos aún de los valores alcanzados hace unos años.

Gráfico 2 - Evolución del precio de algunos metales

Los **minerales industriales** han repuntado en este ejercicio, creciendo casi un 18 % en valor. Las producciones se han mantenido en línea ascendente, en general, destacando el aumento de la producción de sulfato sódico (glauberita y thenardita) y la recuperación de la potasa.

Las **rocas ornamentales** han evolucionado de forma diversa. Ha aumentado la producción de granito, alrededor de un 11% en peso y un 5% en valor, pero han descendido las producciones de mármol y, especialmente, de caliza ornamental, con la consiguiente caída en valor. En lo que respecta al mercado internacional, los precios medios de exportación se han mantenido similares a los de 2016, aunque también con un ligero descenso.

En cuanto a los **productos de cantera**, la mayoría de sustancias han aumentado en tonelaje extraído, por lo que el valor total de producción ha subido alrededor del 7 %, con lo que parece mantenerse la tendencia positiva de los últimos años.

Si se considera la evolución en los últimos cinco años, el valor total de la producción ha continuado su recuperación, como muestra el gráfico 3, y se ha llegado a superar ligeramente el valor máximo alcanzado en 2010, de 3.427 M€.

Gráfico 3 – Evolución del valor de la producción (2014-2018)

El siguiente gráfico muestra la evolución del peso relativo de los diferentes subsectores en el valor total de la producción minera en los últimos años.

Gráfico 4 – Contribución porcentual de la producción por subsectores

La contribución del **subsector de energéticos** es cada vez menor, dado que la producción nacional de hidrocarburos es poco menos que simbólica y la minería del carbón veía llegar su cese definitivo, circunstancia que ha tenido lugar a 31 de diciembre de 2018.

La **minería metálica** continúa siendo, como en los últimos años, el motor de la minería española. En la Faja Pirítica Ibérica (FPI) se mantienen en explotación tres minas subterráneas de sulfuros complejos, que obtienen concentrados de cobre, cinc y plomo, con importantes contenidos en plata, y otras dos a cielo abierto que producen cobre o concentrado de cobre. Han continuado también con su actividad otras dos explotaciones, una de wolframio y otra de oro. La novedad más significativa ha sido la puesta en producción de la escombrera de una antigua mina de estaño, con interesantes contenidos de tántalo-niobio, si bien en este primer ejercicio solo se ha comercializado el estaño.

El subsector de los **minerales industriales** es, en tonelaje y valor, el que más estable se ha mantenido en el periodo, pudiendo apreciarse la tendencia constante de su peso en el conjunto de la minería, que en los últimos años viene a suponer la cuarta parte del valor total. La producción de sales potásicas, magnesita, sulfato sódico (glauberita y thenardita), arcillas especiales, estroncio (celestina) y otros minerales de uso principalmente industrial permite esa tendencia.

En el caso de las **rocas ornamentales**, la contribución al conjunto del sector, aunque no ha variado demasiado en el periodo considerado, en este último año ha descendido un poco, probablemente por la presencia en el mercado internacional de otros países productores que compiten con la piedra natural española, exceptuando el caso de la pizarra.

La aportación de los **productos de cantera** al valor de la producción que casi había llegado al 50 % en 2005, se está manteniendo en el 25 % en los últimos años. Aunque los datos reflejan una ligera mejoría, tanto la obra civil como la pública se mantienen en niveles aún alejados de los previos a la crisis.

El gráfico 5 muestra la evolución de las producciones de algunas de las materias primas fundamentales para la fabricación de cemento y la producción del mismo. Se advierte claramente el paralelismo entre las producciones de arenas/gravas y caliza y la de cemento. La evolución de la producción del yeso es un tanto diferente, ya que un elevado porcentaje de la misma se destina a la exportación.

Gráfico 5 – Comparativa materias primas / cemento

2. Distribución geográfica de la producción

La distribución del valor de la producción vendible por comunidades autónomas es cada vez menos equilibrada. Andalucía sigue en primer lugar, muy destacada sobre el resto, con casi el 39 % del valor total de la minería, debido a la extracción de metales. Si no se considerase este subsector, a pesar del elevado número de explotaciones en su territorio, dicha comunidad autónoma pasaría al cuarto lugar por valor de la producción.

Gráfico 6 - Valor de la producción minera por comunidades autónomas

En cuanto a la distribución geográfica por subsectores, se han obtenido **productos energéticos** en seis CC. AA. En Aragón la extracción de carbón ha representado el más del 35 % del valor total de su producción minera, en Asturias el 17,6 %, en Cataluña y Castilla y León la minería energética ha supuesto alrededor del 10 % del valor de la producción. La escasa producción de gas natural en Andalucía hace que su peso respecto al total de la producción minera sea muy pequeño. La Rioja ha visto mejorada su aportación gracias al yacimiento de gas natural de Viura.

Los **minerales metálicos,** como ya se ha comentado**,** son responsables de un alto porcentaje del valor de la producción en dos de las cuatro CC. AA. en las que se han extraído en el presente ejercicio: Andalucía y Asturias, entre el 82 % y el 50 %.

En lo que respecta a los **minerales industriales**, con explotaciones en casi todo el territorio, se mantienen Cataluña, Castilla y León y Madrid como las comunidades que aportan el mayor porcentaje al total nacional, por encima del 61 %. La producción de estos minerales ha supuesto para Madrid y Cataluña entre el 60 % y el 70 % del valor de su producción minera y para Castilla-La Mancha, Navarra y Castilla y León, entre el 60% y el 35 %.

La extracción de **rocas ornamentales** está presente en la mayoría de las CC. AA., pero Galicia, Castilla y León y Comunidad Valenciana han representado el 71 % de valor de la producción nacional. En Galicia la producción de ornamentales ha supuesto el 55 % del valor total de su minería, en gran parte, gracias a la extracción de pizarras. Otras comunidades donde el peso de la extracción de ornamentales destaca sobre el resto de la minería son Extremadura y Murcia.

Los **productos de cantera** se obtienen en todas las CC. AA. y en Ceuta. Su contribución al valor de la producción es máxima cuando no existe minería de ninguno de los otros subsectores o esta es poco significativa. Un año más, merece la pena destacar la importancia de la producción de yeso en la provincia de Almería que, tanto en peso relativo como en valor, representa alrededor del 63 % del total nacional.

VALOR DE LA PRODUCCIÓN MINERA POR CC. AA. EJERCICIO 2018

Gráfico 7 – Distribución porcentual del valor de la producción minera por CC. AA. y principales minerales obtenidos

3. Empleo y número de explotaciones

En el año 2018, la contribución del sector minero en España ha sido de 29.890 empleos directos, de los cuales, 22.869 puestos de trabajo correspondieron a la extracción de rocas y minerales no metálicos (RAMI 06), 1.897 a minerales energéticos (RAMI 01) y 5.124 a minerales metálicos (RAMI 04)[1].

En el gráfico 8 se muestra la distribución del empleo de la industria extractiva, agrupada por subsectores, tanto en número de empleados como en términos porcentuales y en el gráfico 9 las horas trabajadas, también por subsectores. Se mantiene el subsector de los productos de cantera con el mayor porcentaje en términos de empleo y horas trabajadas, seguido por el de las rocas ornamentales. El empleo en el sector metálico sigue superando, pese al reducido número de explotaciones, al de los minerales industriales.

Gráfico 8 – Distribución del empleo de la industria extractiva

Gráfico 9 – Horas trabajadas (miles) por sectores

[1] *Equivalencia CNAE 08, CNAE 05-06 y CNAE 07, respectivamente*

Si se observa el número de horas trabajadas (expresado en miles de horas en el gráfico), se comprueba que hay una cierta cantidad de empleo a tiempo parcial, muy significativa en la explotación de productos de cantera, donde muchas explotaciones están manteniendo la actividad en función de la demanda, que sigue siendo baja, por lo que se trabaja de forma intermitente.

Gráfico 10 – Desglose del empleo propio/contrata

El gráfico 10 muestra la distribución del empleo, para cada subsector, entre trabajadores de plantilla propia y trabajadores de contrata. Destaca la clara diferencia de la minería metálica respecto al resto de sectores, ya que, en su caso, la plantilla de contrata supone el 60 % del empleo, mientras que en el resto predomina el empleo de plantilla propia, que llega a representar más del 90 % en el caso de la extracción de rocas ornamentales.

El gráfico 11 refleja la evolución del empleo en los últimos 5 años. Entre 2013 y 2017 el empleo directo se ha mantenido prácticamente constante, con una recuperación suave, aunque continuada, desde el año 2014 hasta la actualidad.

El número de explotaciones con producción ha sido de 2.731, de las cuales el 75 % ha correspondido a la extracción de productos de cantera, el 17 % a rocas 7rnamentales, el 6,6 % a minerales industriales, el 0,7 % a energéticos y sólo el 0,3 % a minería metálica.

Gráfico 11 - Evolución del número de trabajadores

Gráfico 12 – Número de explotaciones por intervalos de empleo

Por tamaño de la explotación en términos de empleo, el 77 % de las explotaciones cuenta con menos de 10 trabajadores (gráfico 12), suponiendo un 28 % del empleo. En comparación, las 7 explotaciones con más de 500 trabajadores representan el 22 % del empleo.

El 80 % de las explotaciones que obtienen productos de cantera y el 75 % de las de rocas ornamentales tienen de 1 a 9 trabajadores. En el caso de los minerales industriales, en ese rango de empleo se encuentra casi el 59 % de las explotaciones. Esta distribución es similar a la de años anteriores. En el caso de la minería metálica solo una explotación cuenta con menos de 100 trabajadores.

Gráfico 13 – Comparativa valor de la producción y empleo por comunidades autónomas

Las cinco comunidades autónomas con mayor participación en el empleo, Andalucía, Cataluña, Castilla y León, Galicia y Asturias representan casi el 68 % del empleo minero nacional. En Andalucía la minería metálica ocupa al 58,5 % del empleo total; en Galicia la extracción de rocas ornamentales, especialmente la pizarra, da empleo al 60 % del total; en Asturias el carbón representa el 53 % del empleo; en Cataluña la minería de potasas ocupa casi al 29 % del pueble minero.

4. El sector de las aguas minerales y termales

Se presentan a continuación algunos datos relevantes del sector, dado que se encuentra en el ámbito de la ley de minas, si bien su peculiaridad hace muy compleja su inclusión con el resto de la producción minera.

4.1. Aguas minerales

Las aguas que se consideran en la estadística son exclusivamente las aguas minerales o de manantial envasadas para su comercialización, es decir, no se incluyen las aguas preparadas ni las aguas de abastecimiento público.

Gráfico 14 –Evolución de la producción de agua mineral envasada

Gráfico 15 –Evolución del empleo

En 2018 se ha superado por primera vez la barrera de los 8.000 millones de litros de aguas minerales, para alcanzar la cifra record de 8.207 millones de litros. El empleo en el sector ha superado los 4.000 trabajadores, con un incremento de algo más del 5 % respecto al año anterior.

Gráfico 16 –Número de marcas de agua de bebida envasada por CC. AA.

Gráfico 17 –Distribución de la producción por CC. AA.

En España se han envasado 141 (142 en 2017) marcas de agua mineral, si bien el número de plantas embotelladoras es algo inferior porque algunas plantas envasan más de una marca.

La distribución por CC. AA. tampoco es homogénea en cuanto al volumen de producción. Comunidad Valenciana y Cataluña encabezan la producción, con 1.535 y 1.360 millones de litros anuales, que suponen el 19 y 17 % del total, respectivamente. Castilla La Mancha ha aumentado su producción respecto a 2017, para superar los 1.157 Ml (14 %), Castilla y León, supera por primera vez el millón de litros (12 %) y Andalucía con 922 Ml (11 %), son las otras

comunidades con producciones anuales destacadas. En el otro extremo, Asturias, Baleares, Cantabria, Navarra, País Vasco y La Rioja no llegan a alcanzar los 100 millones de litros al año. Madrid no cuenta con ninguna planta envasadora.

4.2. Aguas termales

Estas aguas se explotan en balnearios y termas, en los que los agüistas disfrutan de las propiedades medicinales de las aguas. Se trata de una industria basada en el ocio y la salud, aunque en algunos establecimientos se producen también cosméticos a partir de las sustancias contenidas en las aguas. El empleo directo generado ha sido de 3.348 trabajadores, del cual más del 68 % corresponde a empleo femenino.

En 2018 se han contabilizado 106 balnearios activos en España, que se distribuyen como indica el siguiente gráfico:

Gráfico 18 –Distribución de balnearios por CC. AA.

El número de agüistas se encuentra estabilizado, en los últimos años, para llegar, en 2018 a los 965.898, dato que se acerca al máximo alcanzado en 2011, cuando se superó el millón de agüistas. El valor económico del sector es difícil de cuantificar, ya que muchos de estos establecimientos llevan asociadas instalaciones hoteleras, de restauración, servicios médicos, estéticos, etc., no vinculados directamente con la producción y uso de las aguas minero-medicinales o termales.

ANÁLISIS GRÁFICO DE LAS PRINCIPALES MAGNITUDES DEL SECTOR

VALOR DE LA PRODUCCIÓN 2018 (M€)

Variación respecto al ejercicio anterior

PRODUCCIÓN DE CARBÓN 2018

Producción en miles de toneladas

Valor 90 M€

Valor de la producción %

Evolución de la producción miles t

Comparación empleo/nº explotaciones

PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS 2018

Evolución de la producción de crudo de petróleo

Valor 62 M€

Producción de hidrocarburos

Evolución de la producción de gas

Comparación empleo

PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2018

Producción metal contenido

Valor 1.218 M€

Evolución valor producción (M€)

Comparación empleo/nº explotaciones

PRODUCCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018

Valor 821 M€

Producción en miles de toneladas

Valor de la producción %

Evolución valor producción (M€)

Comparación empleo/nº explotaciones

Valor de producción de las sustancias minerales. Empleo y nº explotaciones por subsectores

PRODUCCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018

Producción en miles de toneladas

Valor
369 M€

Valor de la producción %

Evolución valor producción (M€)

Comparación empleo/nº explotaciones

Valor de producción de las sustancias minerales. Empleo y nº explotaciones por subsectores

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018

Producción en miles de toneladas

Valor 924 M€

Valor de la producción %

Evolución valor producción (M€)

Comparación empleo/nº explotaciones

Valor de producción de las sustancias minerales. Empleo y nº explotaciones por subsectores

CC. AA. CON MAYOR VALOR DE LA PRODUCCIÓN 2018

Carbón

Petróleo y Gas

Minerales Metálicos

Minerales Industriales

Rocas Ornamentales

Productos de Cantera

EXPLOTACIONES POR CC. AA. 2018

EMPLEO MINERO 2018

Evolución del empleo

Plantilla propia/contrata por sectores

Empleo según ocupación

CC.AA con más empleo

PORCENTAJE DE EMPLEO POR CC. AA. 2018

VALOR DE LA PRODUCCIÓN MINERA POR CC. AA. 2018

RELACIÓN DE TABLAS

RELACIÓN DE TABLAS 2018

		página
0.	PRODUCCIONES MINERAS (2010-2018)	
0.1	PRODUCTOS ENERGÉTICOS (2010-2018)	44
	GRÁFICO 0.1.1. PRODUCCIÓN DE CARBÓN (2010 a 2018)	45
0.2	MINERALES METÁLICOS (2010-2018)	46
	GRÁFICO 0.2.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS (2010 a 2018)	47
0.3	MINERALES INDUSTRIALES (2010-2018)	48
	GRÁFICO 0.3.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES (2010 a 2018)	49
0.4	ROCAS ORNAMENTALES (2010-2018)	50
	GRÁFICO 0.4.1. PRODUCCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES (2010 a 2018)	51
0.5	PRODUCTOS DE CANTERA (2010-2018)	52
	GRÁFICO 0.5.1. PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA (2010 a 2018)	53
1.	RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS	56
1.1	NÚMERO DE EXPLOTACIONES POR AUTONOMÍA	58
2.	RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN	61
3.	EXTRACCIÓN	
3.1.1	EXTRACCIÓN DE CARBÓN	
	. Antracita	69
	. Hulla	70
	. Hulla Subbituminosa	71
	. Total Carbón	72
3.1.2	EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS	73
3.2	EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS	
	. Cobre	75
	. Estaño-Tántalo	76
	. Oro - Plata	77
	. Wolframio	78
3.3	EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES	
	. Arcilla Refractaria	79
	. Arcillas Especiales	80
	. Caolín	83
	. Cuarzo	87
	. Espato-Flúor	91
	. Esteatita	92
	. Estroncio	93
	. Feldespato	94
	. Glauberita	97
	. Magnesita cruda	98
	. Otros Minerales	100
	. Óxidos de Hierro	102
	. Piedra Pómez / Puzolana	104
	. Sal Gema	106
	. Sal Manantial	109
	. Sal Marina	113
	. Sales Potásicas	116
	. Thenardita	117
	. Trípoli	118
	. Turba	119
3.4	EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES	
	. Alabastro	122
	. Arenisca	123
	. Caliza	128
	. Cuarcita	136
	. Granito	138
	. Mármol	142
	. Pizarra	147
3.5	EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA	
	. Anfibolita	152
	. Arcilla	153
	. Arena Silícea	164
	. Arena y grava	173
	. Arenisca (otros usos)	186
	. Basalto	190
	. Caliza (otros usos)	194
	. Corneana	207

		página
	. Creta	209
	. Cuarcita (otros usos)	210
	. Diabasa	213
	. Diorita (otros usos)	214
	. Dolomía	215
	. Fonolita	220
	. Granito (otros usos)	221
	. Grauvaca	226
	. Margas	227
	. Mármol (otros usos)	231
	. Milonita	232
	. Ofita	233
	. Pizarra (otros usos)	237
	. Pórfidos	239
	. Serpentina y Dunita	242
	. Toba	243
	. Traquita	244
	. Yeso	245
4.	RESUMEN POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS	
	. Andalucía	255
	. Aragón	267
	. Asturias	271
	. Baleares	273
	. Canarias	274
	. Cantabria	277
	. Castilla y León	278
	. Castilla-La Mancha	289
	. Cataluña	295
	. Ceuta	300
	. Extremadura	301
	. Galicia	304
	. La Rioja	309
	. Madrid	310
	. Murcia	311

		página
	. Navarra	312
	. País Vasco	313
	. Valencia	317
5.	RENDIMIENTO DE LAS MINAS SUBTERRÁNEAS DE CARBÓN	323
6.	SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS	
6.1.1	SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE CARBÓN	327
6.1.2	SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE HIDROCARBUROS	328
6.2.1	SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES METÁLICOS	329
6.2.2	SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES METÁLICOS. NACIONAL	331
6.3.1	SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES INDUSTRIALES	332
6.3.2	SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL	346
6.4.1	SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE ROCAS ORNAMENTALES	349
6.5.1	SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE PRODUCTOS DE CANTERA	353
7.	EMPLEO POR SUSTANCIA, AUTONOMÍA Y PROVINCIA	
7.1.1	EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	363
7.1.2	EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	364
7.2.1	EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS	365
7.2.2	EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS	366
7.3.1	EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES	367
7.3.2	EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES	371
7.4.1	EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES	373
7.4.2	EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES	376
7.5.1	EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA	378
7.5.2	EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA	388
7.6	EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. TOTAL MINERÍA	390
8.	DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA	395
9.	INVERSIONES	
9.1	INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR SUSTANCIA (EUROS)	435

		página
9.2	INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA (EUROS)	436
10.	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS	
10.1	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	441
10.2	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES METÁLICOS	442
10.3	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES	443
10.4	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES	446
10.5	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA	449
10.6	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA	452
11.	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS	
11.1	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	457
11.2	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. MINERALES METÁLICOS	458
11.3	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. MINERALES INDUSTRIALES	459
11.4	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. ROCAS ORNAMENTALES	460
11.5	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. PRODUCTOS DE CANTERA	461
11.6	DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS. TOTAL MINERÍA	462
12.	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES	
12.1	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. PRODUCTOS ENERGÉTICOS	465
12.2	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES METÁLICOS	466
12.3	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES INDUSTRIALES	467
12.4	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. ROCAS ORNAMENTALES	468
12.5	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. PRODUCTOS DE CANTERA	469
12.6	DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. TOTAL MINERÍA.	470

Tabla 0

TABLA 0.1. PRODUCTOS ENERGÉTICOS (2010 a 2018)

	UNIDAD (miles)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	% VARIACIÓN (ANUAL)
ANTRACITA	t	3.213	2.490	2.259	760	1.264	1.113	736	370	294	-21
HULLA	t	2.777	1.775	1.651	1.814	1.344	610	366	791	483	-39
HULLA SUBBITUMINOSA	t	2.444	2.359	2.275	1.827	1.230	1.319	730	1.833	1.630	-11
CRUDOS DE PETRÓLEO	t	122	100	144	368	305	230	139	119	89	-25
GAS NATURAL	Miles Nm3	58	58	65	62	26	12	8	13	93	607

GRÁFICO 0.1.1. PRODUCCIÓN DE CARBÓN (2010 a 2018).
(miles de toneladas)

TABLA 0.2. MINERALES METÁLICOS (2010 a 2018)

	UNIDAD	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	%VARIACIÓN (ANUAL)
CONC. DE CINC											
(Cont. en Zn)	t	17.358	33.199	28.634	30.428	26.756	49.216	76.342	70.451	106.352	51
(Cont. en Ag)	kg							22.991	19.860	36.337	83
CONC. DE COBRE											
(Cont. en Cu)	t	46.333	75.057	97.607	96.707	97.075	115.300	167.736	198.353	187.714	-5
(Cont. en Au)	kg		307	870	1.132	1.210	930	690	955	934	-2
(Cont. en Ag)	kg		1.356	3.719	5.002	4.680	4.275	43.537	57.605	35.818	-38
CONC. NÍQUEL - COBRE											
(Cont. en Cu)	t	4.497		2.277	6.270	7.401	6.221				
(Cont. en Ni)	t	5.402		2.397	7.564	8.652	7.208				
MINERAL DE ESTAÑO											
(Cont. en Sn)	kg	124	8.699	68.830				7.408	23.497	80.702	243
MINERAL DE ORO Y PLATA											
(Cont. en Au)	kg		222	659	862	810	617	570	636	834	31
(Cont. en Ag)	kg		149	644	581	690	895	827	679	734	8
MINERAL DE PLOMO											
(Cont. en Pb)	t	379	7.813	3.763	2.160	1.223	1.598	4.946	3.268	9.936	204
(Cont. en Ag)	kg	413	7.675	4.170	4.114	2.031	2.989	7.385	4.555	15.625	243
MINERAL DE WOLFRAMIO											
(Cont. en WO3)	t	303	425	496	614	1.036	1.053	882	711	1.079	52

(*) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.2 y 6.2. Extracción y sectorización, al incluir subproductos de diferentes minerales.

GRÁFICO 0.2.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS (2010 a 2018).
COBRE, NÍQUEL, CINC, PLOMO (cont. Metal en toneladas)
WOLFRAMIO (cont. en óxido W t)
ORO, PLATA Y ESTAÑO (kg)

TABLA 0.3. MINERALES INDUSTRIALES (2010 a 2018)
(miles de toneladas).

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	%VARIACIÓN (ANUAL)
ARCILLA REFRAC. (Cont. en Al2O3)	117	139	78	163	206	182	383	349	368	5
ATTAPULGITA	28	26	24	27	27	26	29	59	28	-53
BARITINA (Cont. en BaSO4)	2									
BENTONITA	157	111	97	103	106	101	155	178	178	0
CAOLÍN BRUTO (Cont. en Al2O3)	78	73	117	198	194	182	211	168	111	-34
CAOLÍN LAVADO (Cont. en Al2O3)	106	122	130	130	107	121	132	145	144	-1
CLORURO POTÁSICO (Cont. en K2O)	514	521	632	711	707	668	667	557	604	8
CUARZO (Cont. en SiO2)	1.032	892	834	808	1.058	985	1.296	995	964	-3
ESPATO-F ÁCIDO (Cont. en CaF2)	124	107	98	94	118	127	127	123	142	15
ESPATO-F METALU. (Cont. en CaF2)	3	4	2	4	5	21	10	11	16	45
ESPATO-FLÚOR CERÁMICO (Cont. en CaF2)	1	2	7	5	5	1	10	9	6	-33
ESTEATITA	52	12	9					12	16	33
ESTRONCIO (Cont. en SrSO4)	75	87	87	85	114	105	83	91	82	-10
FELDESPATO	692	662	530	593	533	558	635	819	616	-25
GLAUBERITA (Cont. en Na2SO4)	1.146	1.049	1.050	1.090	1.274	1.265	1.243	1.264	1.380	9
MAGNESITA CRUDA (Cont. en MgO)	196	239	275	352	286	186	257	356	333	-6
MICA	12	4	4	3	4	4	6	6	7	17
ÓXIDOS DE HIERRO (Cont. en Fe2O3)	21	58	69	58	45	70	110	120	116	-3
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	432	303	195	166	231	320	226	298	282	-5
PIROFILITA	6	6								
SAL GEMA	3.116	3.096	2.786	2.974	2.754	3.032	3.253	2.870	3.200	11
SAL MANANTIAL	93	93	101	115	157	154	100	98	118	20
SAL MARINA	1.243	1.315	1.222	1.221	1.359	1.403	1.200	1.168	1.195	2
SEPIOLITA	558	566	622	600	556	525	519	483	698	45
THENARDITA (Cont. en Na2SO4)	135	107	175	233	267	245	211	253	274	8
TRÍPOLI (Cont. en SiO2)	41	54	36	33	47	27	39	65	57	-12
TURBA	65	87	61	82	83	79	113	85	93	9
WOLLASTONITA (Cont. en CaSiO3)	3	3	5		7	8	5	7	5	-29

(*) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.3 y 6.3. Extracción y sectorización, al incluir subproductos de diferentes minerales.

GRÁFICO 0.3.1. PRODUCCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES (2010 a 2018).
(miles de toneladas)

TABLA 0.4. ROCAS ORNAMENTALES. (2010 a 2018)
(miles de toneladas)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	%VARIACIÓN (ANUAL)
ALABASTRO	11	17	15	16	26	19	17	11	9	-23
ARENISCA ORNAMENTAL	254	222	204	196	177	169	157	172	157	-9
CALIZA ORNAMENTAL	1.532	1.589	1.568	1.515	1.340	1.282	1.110	1.037	836	-19
CUARCITA ORNAMENTAL	38	33	27	21	39	36	25	24	16	-32
DIORITA ORNAMENTAL	0,60	0,50	1	1	0,40	3	5			
GRANITO ORNAMENTAL	1.093	901	682	614	655	578	647	677	749	11
MÁRMOL ORNAMENTAL (1)	917	722	642	565	516	601	718	598	582	-3
PIZARRA ORNAMENTAL (2)	582	642	666	637	709	778	932	1.019	849	-17

(1) MÁRMOL: algunas explotaciones consideradas comercialmente como MÁRMOL están incluidas en CALIZA

(2) PIZARRA: en sentido amplio engloba todas las rocas que pueden exfoliarse en placas planas (pizarra arcillosa, pizarra clorítica, pizarra cristalina, pizarra micácea, pizarra de cuarcita, pizarra nodulosa, pizarra silícea, esquistos, gneis, filita, ... etc)

GRÁFICO 0.4.1. PRODUCCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES (2010 a 2018).
(miles de toneladas)

TABLA 0.5. PRODUCTOS DE CANTERA (2010 a 2018) (*)
(miles de toneladas)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	%VARIACIÓN (ANUAL)
ANDESITA	704	459	409	105		5	5	5		-100
ANFIBOLITA	1.258	1.141	351	436	755	891	827	907	904	0
ARCILLA	12.185	9.940	8.289	7.314	7.811	8.647	8.274	8.586	8.123	-5
ARENA SILÍCEA	5.057	5.073	3.416	3.543	3.496	3.476	3.809	4.047	4.819	19
ARENA Y GRAVA	72.148	59.739	40.576	32.553	33.579	34.074	31.032	36.116	42.642	18
ARENISCA (OTROS USOS)	2.485	2.072	1.382	1.716	1.264	1.456	1.169	927	1.025	11
BASALTO	2.352	1.919	1.281	1.055	1.303	1.479	1.098	1.133	1.232	9
CALIZA (OTROS USOS)	160.920	129.610	89.332	72.898	75.535	81.865	75.192	80.439	85.500	6
CORNEANA	2.920	2.631	1.956	600	1.326	1.111	991	1.124	1.857	65
CRETA	796	665	645	663	659	692	694	701	733	5
CUARCITA (OTROS USOS)	3.017	3.018	2.082	1.647	1.241	1.526	875	987	897	-9
DIABASA	344	503	638	531	554	392	451	572	453	-21
DIORITA (OTROS USOS)								64	97	53
DOLOMÍA	13.210	10.942	6.926	4.890	4.859	6.796	6.016	7.404	8.488	15
FONOLITA	1.018	612	619	310	548	582	788	691	891	29
GRANITO (OTROS USOS)	17.208	14.066	10.032	8.260	7.862	8.464	8.017	8.108	8.376	3
GRAUVACA	1.971	1.178	687	344	763	1.204	645	611	739	21
MARGAS	8.316	5.937	5.581	4.473	5.121	5.295	5.178	5.318	6.338	19
MÁRMOL (OTROS USOS)	1.452	2.104	1.754	1.522	1.374	1.893	1.755	2.064	2.048	-1
MILONITA	1.176	659	676	144	306	714	496	793	815	3
OFITA	3.658	2.398	1.520	1.141	1.899	2.068	1.126	1.252	1.280	2
PIZARRA (OTROS USOS)	365	416	336	333	584	364	263	328	317	-3
PÓRFIDOS	2.028	2.095	1.468	922	992	645	737	1.293	1.236	-4
SERPENTINA Y DUNITA	1.470	1.237	871	796	676	707	692	682	899	32
TOBA	2	2	0,86	0,79	0,83	0,86	0,89	1	1	9
TRAQUITA	240	112	14	2	3	43	78	58	73	25
YESO	6.990	7.826	6.360	7.389	6.925	7.404	8.936	9.545	10.593	11

(*) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización de Productos de Cantera, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

GRÁFICO 0.5.1. PRODUCTOS DE CANTERA (2010 a 2018).
(miles de toneladas)

Tabla 1

TABLA 1.- RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS 2018

	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	20				8				182			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	8	133	574	1.323	257	319	3.096	2.028	33	286	1.200	3.053
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	36	8	181	102	180	566	651	19	72	47	387
ADMINISTRATIVOS	4	14	18	43	51	63	70	112	2	129	4	220
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		55	216	791	64	9	1.350	595		1	290	563
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	27	318	276	14	5	287	54	2	20	591	819
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	1	14	32	26	62	823	616	10	64	268	1.064
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contrata	Propia		Propia	Contrata	Propia		Propia	Contrata	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1.185	2.060		80.592.541	5.259	3.372		90.378.983	1.850	4.896		126.844.491
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	16	353		16.726.966	1.051	1.116		25.406.920	25	558		23.986.488
ADMINISTRATIVOS	31	87		3.587.140	126	187		3.952.823	6	350		7.818.973
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	426	1.065		41.828.081	2.083	900		23.963.844	601	914		32.859.494
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	684	502		16.848.343	553	90		2.173.114	763	1.261		19.515.061
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	29	54		1.602.011	1.446	1.080		34.882.282	455	1.813		42.664.475
CONSUMOS MATERIALES				12.690.943				112.874.619				92.874.254
AGUA (m3)		30.253		50.678		2.001.632		1.990.786		1.111.822		488.930
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		266		353.758		10.884		10.161.474		1.886		3.464.940
PÓLVORA (t)										121		108.052
DETONADORES Y MULTIP. (miles)		87		149.043		746		2.887.267		470		782.452
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		18		13.364		388		310.437		350		221.204
MECHA (miles de m)		106		4.664								25
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		247		193.477						9		11.471
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		2.846		352.526								
REACTIVOS				848.994				38.411.116				12.938.444
LUBRICANTES				301.637				638.439				3.508.334
REPUESTOS				6.528.172				46.943.423				23.890.022
OTRAS MATERIAS				3.894.630				11.531.677				21.558.302
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC. (t)										579.586		25.902.078
ENERGÍA CONSUMIDA				19.311.108				70.039.282				90.286.355
E. ELEC. PROPIA (MWh)		678								32.998		
E. ELEC. ADQUI. (MWh)		119.918		11.494.746		876.530		60.626.834		714.284		59.843.997
GASÓLEO (miles de litros)		9.906		7.675.465		11.302		7.262.958		20.733		12.432.520
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)		4.216		118.473		87.018		2.149.490		722.058		17.285.132
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				22.424								724.706
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				64.881.332				168.114.977				277.754.048
INVERSIONES REALIZADAS				14.592.689				174.852.553				105.911.906
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				222.722				181.143				452.157
MOTORES ELÉCTRICOS				169.933				137.089				280.058
MOTORES EXPLO. - COMBUSTIÓN				49.463				36.107				152.609
OTRAS MÁQUINAS				3.326				7.947				19.490
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				152.264.018				1.218.480.968				851.227.272

TABLA 1.- RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS 2018

	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL MINERÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	471				2.050				2.731			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	Contrata	Propia	**Contrata**	**Propia**	**Contrata**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	56	471	730	4.795	184	716	3.981	9.110	**538**	**1.925**	**9.581**	**20.309**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	27	39	109	262	136	184	700	1.334	**285**	**511**	**1.430**	**2.815**
ADMINISTRATIVOS	8	137	10	203	32	476	70	962	**97**	**819**	**172**	**1.540**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			5	83			4	8	**64**	**65**	**1.865**	**2.040**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	5	476	2.406	7	28	2.836	5.059	**30**	**85**	**4.508**	**8.614**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	16	290	130	1.841	9	28	371	1.747	**62**	**445**	**1.606**	**5.300**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contrata	Propia		Propia	Contrata	Propia		Propia	**Contrata**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	691	6.772		114.703.153	3.015	10.016		166.632.647	**11.999**	**27.116**		**579.151.815**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	46	222		5.220.651	227	1.069		25.575.598	**1.364**	**3.318**		**96.916.623**
ADMINISTRATIVOS	11	245		3.441.816	57	951		14.525.249	**230**	**1.819**		**33.326.001**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	9	141		2.759.656	1	12		389.258	**3.120**	**3.031**		**101.800.333**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	472	3.176		57.272.873	2.349	5.584		84.649.842	**4.820**	**10.612**		**180.459.233**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	154	2.988		46.008.157	381	2.400		41.492.700	**2.464**	**8.335**		**166.649.625**
CONSUMOS MATERIALES				37.965.436				72.242.011				**328.647.263**
AGUA (m3)		454.503		608.239		1.871.464		750.115		**5.469.674**		**3.888.748**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		2.170		3.778.433		17.636		23.482.153		**32.842**		**41.240.758**
PÓLVORA (t)		28		176.830		487		547.543		**636**		**832.425**
DETONADORES Y MULTIP. (miles)		212		654.180		781		2.701.189		**2.296**		**7.174.131**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1.364		689.546		1.989		1.422.319		**4.109**		**2.656.870**
MECHA (miles de m)		37		24.366		55		15.422		**198**		**44.477**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		26		56.810						**282**		**261.758**
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										**2.846**		**352.526**
REACTIVOS				70.268				564.776				**52.833.598**
LUBRICANTES				1.719.883				3.373.515				**9.541.808**
REPUESTOS				20.973.101				30.422.474				**128.757.192**
OTRAS MATERIAS				9.213.780				8.962.505				**55.160.894**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC. (t)										**579.586**		**25.902.078**
ENERGÍA CONSUMIDA				48.534.257				133.304.911				**361.475.913**
E. ELEC. PROPIA (MWh)		93.940				63.062				**190.678**		
E. ELEC. ADQUI. (MWh)		97.583		13.602.847		462.295		54.619.865		**2.270.610**		**200.188.289**
GASÓLEO (miles de litros)		51.488		34.439.870		108.861		76.895.472		**202.290**		**138.706.285**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)						43.962		1.144.107		**857.254**		**20.697.202**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				491.540				645.467				**1.884.137**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				46.823.252				169.237.559				**726.811.168**
INVERSIONES REALIZADAS				41.358.430				58.241.534				**394.957.112**
			kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				774.128				2.956.287				**4.586.437**
MOTORES ELÉCTRICOS				185.014				1.020.041				**1.792.135**
MOTORES EXPLO. - COMBUSTIÓN				535.035				1.786.272				**2.559.486**
OTRAS MÁQUINAS				54.079				149.974				**234.816**
			EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				387.072.284				875.723.743				**3.484.768.285**

TABLA 1.1.- NÚMERO DE EXPLOTACIONES POR AUTONOMÍA. Año 2018

	CARBÓN	HIDROCARBUROS	MINERALES METÁLICOS	MINERALES INDUSTRIALES	ROCAS ORNAMENTALES	PRODUCTOS DE CANTERA	TOTAL AUTONOMÍA
ANDALUCÍA		3	5	37	69	350	**464**
ARAGÓN	2			21	41	148	**212**
ASTURIAS	3		1	9	1	41	**55**
BALEARES				3	24	48	**75**
CANARIAS				3		55	**58**
CANTABRIA				5	4	21	**30**
CASTILLA Y LEÓN	5		1	21	84	318	**429**
CASTILLA-LA MANCHA				26	9	244	**279**
CATALUÑA		6		6	40	330	**382**
CEUTA						1	**1**
EXTREMADURA				2	22	59	**83**
GALICIA			1	15	94	109	**219**
LA RIOJA		1				45	**46**
MADRID				4	8	33	**45**
MURCIA				5	40	49	**94**
NAVARRA				3	2	39	**44**
PAÍS VASCO				2	9	38	**49**
VALENCIA				20	24	122	**166**
TOTAL:	**10**	**10**	**8**	**182**	**471**	**2.050**	**2.731**

Tabla 2

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2018

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
PRODUCTOS ENERGÉTICOS							152.264.017	**PRODUCTOS ENERGÉTICOS**
ANTRACITA	t	293.898					17.542.898	ANTRACITA
CRUDOS DE PETRÓLEO	t	89.476					39.015.009	CRUDOS DE PETRÓLEO
GAS NATURAL	miles Nm3	93.061					23.134.050	GAS NATURAL
HULLA	t	483.159					*	HULLA
HULLA SUBBITUMINOSA	t	1.630.088					*	HULLA SUBBITUMINOSA

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio y Leonardita.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2018

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY			VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD		EUROS	
MINERALES METÁLICOS (2)								1.218.480.968	**MINERALES METÁLICOS (2)**
BULLION	kg	1.568	kg Au	834	% Au	53		*	BULLION
			kg Ag	734	% Ag	47			
CONC. DE CINC	t	221.567	kg Ag	36.337	g Ag/t	164	(1)	*	CONC. DE CINC
			t Zn	106.352	% Zn	48			
CONC. DE COBRE	t	1.942.355	kg Au	934	g Au/t	0		970.019.570	CONC. DE COBRE
			kg Ag	35.818	g Ag/t	18	(1)		
			t Cu	187.714	% Cu	10			
MINERAL DE ESTAÑO	kg	175.440	kg Sn	80.702	% Sn	46		*	MINERAL DE ESTAÑO
MINERAL DE PLOMO	t	37.381	kg Ag	15.625	g Ag/t	418	(1)	*	MINERAL DE PLOMO
			t Pb	9.936	% Pb	27			
MINERAL DE WOLFRAMIO	kg	1.660.000	kg WO3	1.079.000	% WO3	65		*	MINERAL DE WOLFRAMIO

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio y Leonardita.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2018

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
MINERALES INDUSTRIALES (2)							821.263.065	**MINERALES INDUSTRIALES (2)**
ARCILLA REFRAC.	t	1.156.958	t	367.548	% Al2O3	32	23.181.739	ARCILLA REFRAC.
ATTAPULGITA	t	28.021					*	ATTAPULGITA
BENTONITA	t	178.463					32.121.002	BENTONITA
CAOLÍN BRUTO	t	401.000	t	111.243	% Al2O3	28	2.327.267	CAOLÍN BRUTO
CAOLÍN LAVADO	t	474.462	t	143.761	% Al2O3	30	24.480.711	CAOLÍN LAVADO
CLORURO POTÁSICO	t	1.005.994	t	603.812	% K2O	60	*	CLORURO POTÁSICO
CUARZO	t	1.041.302	t	964.162	% SiO2	93	38.656.956	CUARZO
ESPATO-F ÁCIDO	t	145.428	t	141.938	% CaF2	98	*	ESPATO-F ÁCIDO
ESPATO-F METALU.	t	19.009	t	16.158	% CaF2	85	*	ESPATO-F METALU.
ESPATO-FLÚOR CERÁMICO	t	11.751	t	6.226	% CaF2	53	*	ESPATO-FLÚOR CERÁMICO
ESTEATITA	t	15.500					*	ESTEATITA
ESTRONCIO	t	90.506	t	82.405	% SrSO4	91	*	ESTRONCIO
FELDESPATO	t	616.229					21.537.348	FELDESPATO
GLAUBERITA	t	1.382.633	t	1.379.560	% Na2SO4	100	127.278.760	GLAUBERITA
MAGNESITA CRUDA	t	738.994	t	332.563	% MgO	45	22.843.183	MAGNESITA CRUDA
MICA	t	6.932					*	MICA
OTROS MINERALES (3)	t	6.585					655.341	OTROS MINERALES (3)
ÓXIDOS DE HIERRO	t	186.838	t	115.848	% Fe2O3	62	6.291.501	ÓXIDOS DE HIERRO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	t	281.746					2.131.462	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
SAL GEMA	t	3.199.559					64.063.507	SAL GEMA
SAL MANANTIAL	t	117.872					3.210.678	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	t	1.194.812					47.823.612	SAL MARINA
SEPIOLITA	t	698.058					75.200.258	SEPIOLITA
THENARDITA	t	275.388	t	274.011	% Na2SO4	99	*	THENARDITA
TRÍPOLI	t	61.056	t	57.495	% SiO2	94	3.818.683	TRÍPOLI
TURBA	t	92.825					2.224.202	TURBA
WOLLASTONITA	t	12.235	t	4.772	% CaSiO3	39	*	WOLLASTONITA

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio y Leonardita.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2018

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
ROCAS ORNAMENTALES							368.766.758	**ROCAS ORNAMENTALES**
ALABASTRO	t	8.572					3.478.488	ALABASTRO
ARENISCA ORNAMENTAL	t	157.224					10.308.962	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	t	835.983					61.078.826	CALIZA ORNAMENTAL
CUARCITA ORNAMENTAL	t	16.272					1.163.284	CUARCITA ORNAMENTAL
GRANITO ORNAMENTAL	t	749.370					60.300.792	GRANITO ORNAMENTAL
MÁRMOL ORNAMENTAL	t	581.634					37.014.016	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL	t	848.732					195.422.390	PIZARRA ORNAMENTAL

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio y Leonardita.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

TABLA 2.- RESUMEN CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN 2018

	PRODUCCIÓN		CONTENIDO		LEY		VALOR	
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	EUROS	
PRODUCTOS DE CANTERA (4)							923.993.477	**PRODUCTOS DE CANTERA (4)**
ANFIBOLITA	t	903.503					4.296.964	ANFIBOLITA
ARCILLA	t	8.123.470					39.626.114	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	t	4.818.808					51.224.562	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	t	42.642.374					160.605.016	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	t	1.025.201					7.065.810	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	t	1.231.751					7.903.153	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	t	85.500.229					404.920.365	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA	t	1.857.379					9.381.540	CORNEANA
CRETA	t	733.342					14.174.809	CRETA
CUARCITA (OTROS USOS)	t	896.510					5.960.045	CUARCITA (OTROS USOS)
DIABASA	t	452.950					2.024.096	DIABASA
DIORITA (OTROS USOS)	t	97.303					327.425	DIORITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	t	8.487.624					35.587.711	DOLOMÍA
FONOLITA	t	891.015					7.246.673	FONOLITA
GRANITO (OTROS USOS)	t	8.376.291					46.345.395	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA	t	738.593					2.679.915	GRAUVACA
MARGAS	t	6.338.065					10.705.753	MARGAS
MÁRMOL (OTROS USOS)	t	2.048.119					15.173.838	MÁRMOL (OTROS USOS)
MILONITA	t	815.479					3.495.907	MILONITA
OFITA	t	1.279.699					9.185.942	OFITA
PIZARRA (OTROS USOS)	t	317.074					2.450.454	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS	t	1.235.910					6.552.469	PÓRFIDOS
SERPENTINA Y DUNITA	t	898.724					10.108.702	SERPENTINA Y DUNITA
TOBA	t	1.312					*	TOBA
TRAQUITA	t	72.757					*	TRAQUITA
YESO	t	10.593.056					64.974.039	YESO

NOTAS: (1) Esta ley se calcula sobre los minerales que contienen este elemento.

(2) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3. y 6. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de diferentes minerales

(3) Asfalto, Sales de Magnesio y Leonardita.

(4) Algunas producciones pueden no coincidir con las de las tablas 3.5.y 6.5.1. Extracción y sectorización, al incluir los subproductos de minerales metálicos, industriales y de rocas ornamentales.

Tabla 3

TABLA 3.1.1 - EXTRACCIÓN DE CARBÓN 2018.

SUSTANCIA	ANTRACITA ASTURIAS				ANTRACITA ASTURIAS				ANTRACITA LEÓN				ANTRACITA CASTILLA Y LEÓN				TOTAL ANTRACITA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				2				4				4				6			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			6	99			**6**	**99**		1	15	43		**1**	**15**	**43**		**1**	**21**	**142**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	12			**1**	**12**				5				**5**			**1**	**17**
ADMINISTRATIVOS				5				**5**		1		3		**1**		**3**		**1**		**8**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			4	53			**4**	**53**			13	14			**13**	**14**			**17**	**67**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	17			**1**	**17**			1	13			**1**	**13**			**2**	**30**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				12				**12**			1	8			**1**	**8**			**1**	**20**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	12	98		*	**12**	**98**		*	55	69		*	**55**	**69**		*	**67**	**167**		**7.732.204**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	19		*	**2**	**19**		*		8		*		**8**		*	**2**	**27**		**1.220.219**
ADMINISTRATIVOS		9		*		**9**		*		5		*		**5**		*		**14**		**422.663**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	10	39		*	**10**	**39**		*	46	17		*	**46**	**17**		*	**56**	**56**		**3.185.655**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	16		*	**1**	**16**		*	6	24		*	**6**	**24**		*	**7**	**40**		**1.911.903**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		15		*		**15**		*	3	14		*	**3**	**14**		*	**3**	**29**		**991.764**
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**320.342**
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		0		*		**0**		*		2		*		**2**		*		**3**		**8.463**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		*		**1**		*		7		*		**7**		*		**8**		**7.491**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										27		*		**27**		*		**27**		**23.351**
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		31		*		**31**		*		56		*		**56**		*		**87**		**14.693**
REACTIVOS												*				*				**9.103**
LUBRICANTES				*				*				*				*				**11.212**
REPUESTOS				*				*				*				*				**196.052**
OTRAS MATERIAS												*				*				**49.977**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**695.147**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		4.165		*		**4.165**		*		1.016		*		**1.016**		*		**5.181**		**565.130**
GASÓLEO (miles de litros)		15		*		**15**		*		112		*		**112**		*		**127**		**119.410**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*				*				**10.607**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				**4.806.539**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				**183.881**
			kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				7.861			**7.861**				2.859				**2.859**				**10.720**	
MOTORES ELÉCTRICOS				5.640			**5.640**				1.450				**1.450**				**7.090**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.221			**2.221**				942				**942**				**3.163**	
OTRAS MÁQUINAS											467				**467**				**467**	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
P. BRUTA CIELO ABIERTO							**EUROS**		1.220					**1.220**				**1.220**		
P. BRUTA SUBTERRÁNEA		83.760				**83.760**			73.851					**73.851**				**157.611**		
P. VENDIBLE CIELO ABIERTO									136.886			*		**136.886**		*		**136.886**		**7.828.015**
P. VENDIBLE SUBTERRÁNEA		83.161		*		**83.161**		*	73.851			*		**73.851**		*		**157.012**		**9.714.884**
TODO UNO (t)									1.220			*		**1.220**		*		**1.220**		**75.224**
CRIBADOS Y CLASIFICADOS (t)		6.904		*		**6.904**		*	1.845			*		**1.845**		*		**8.749**		**1.023.782**
MENUDOS Y FINOS BRUTOS (t)		80.680		*		**80.680**		*	165.928			*		**165.928**		*		**246.608**		**14.127.395**
MENUDOS Y FINOS LAVADOS (t)									40.196			*		**40.196**		*		**40.196**		**2.789.349**
MIXTOS (t)																				
SCHLAMS (t)																				
PRODUCCIÓN VENDIDA		87.584		*		**87.584**		*	209.189			*		**209.189**		*		**296.773**		**18.015.750**

TABLA 3.1.1 - EXTRACCIÓN DE CARBÓN 2018.

SUSTANCIA	HULLA ASTURIAS		HULLA ASTURIAS		HULLA LEÓN		HULLA CASTILLA Y LEÓN		TOTAL HULLA	
Nº DE EXPLOTACIONES	1		1		1		1		2	
	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	124	199 986	**124**	**199 986**	2 1	92 68	**2 1**	**92 68**	**2 125**	**291 1.054**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	34	114	**34**	**114**	1 1	2 20	**1 1**	**2 20**	**1 35**	**2 134**
ADMINISTRATIVOS	10	25	**10**	**25**		1 1		**1 1**	**10**	**1 26**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	55	199 724	**55**	**199 724**					**55**	**199 724**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	25	123	**25**	**123**	1	83 47	**1**	**83 47**	**1 25**	**83 170**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						6		**6**		**6**
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	369 1.506	*	**369 1.506**	*	198 94	*	**198 94**	*	**567 1.600**	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	239	*	**239**	*	4 26	*	**4 26**	*	**4 265**	*
ADMINISTRATIVOS	51	*	**51**	*	2 2	*	**2 2**	*	**2 53**	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	369 1.010	*	**369 1.010**	*					**369 1.010**	*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	206	*	**206**	*	182 66	*	**182 66**	*	**182 272**	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					10		**10**		**10**	
CONSUMO MATERIALES		*		*						*
AGUA (m3)	14.939	*	**14.939**	*					**14.939**	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	41	*	**41**	*					**41**	*
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	55	*	**55**	*					**55**	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	12	*	**12**	*					**12**	*
MECHA (miles de m)	106	*	**106**	*					**106**	*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)	220	*	**220**	*					**220**	*
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)	2.759	*	**2.759**	*					**2.759**	*
REACTIVOS		*		*						*
LUBRICANTES		*		*						*
REPUESTOS		*		*						*
OTRAS MATERIAS		*		*						*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		*		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	106.798	*	**106.798**	*	24	*	**24**	*	**106.822**	*
GASÓLEO (miles de litros)	311	*	**311**	*					**311**	*
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)	1.536	*	**1.536**	*					**1.536**	*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)		*		*						*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		*		*		*
INVERSIONES REALIZADAS		*		*						*
		kW		kW		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		111.375		**111.375**		200		**200**		**111.575**
MOTORES ELÉCTRICOS		107.723		**107.723**		200		**200**		**107.923**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		893		**893**						**893**
OTRAS MÁQUINAS		2.759		**2.759**						**2.759**
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
P. BRUTA CIELO ABIERTO				**EUROS**	404.526		**404.526**		**404.526**	
P. BRUTA SUBTERRÁNEA	346.221		**346.221**						**346.221**	
P. VENDIBLE CIELO ABIERTO					246.311	*	**246.311**	*	**246.311**	*
P. VENDIBLE SUBTERRÁNEA	236.848	*	**236.848**	*					**236.848**	*
TODO UNO (t)										
CRIBADOS Y CLASIFICADOS (t)	721	*	**721**	*	758	*	**758**	*	**1.479**	*
MENUDOS Y FINOS BRUTOS (t)					80.749	*	**80.749**	*	**80.749**	*
MENUDOS Y FINOS LAVADOS (t)					197.927	*	**197.927**	*	**197.927**	*
MIXTOS (t)	237.844	*	**237.844**	*					**237.844**	*
SCHLAMS (t)										
PRODUCCIÓN VENDIDA	238.565	*	**238.565**	*	279.434	*	**279.434**	*	**517.999**	*

TABLA 3.1.1 - EXTRACCIÓN DE CARBÓN 2018.

SUSTANCIA	HULLA SUBBITUMINOSA				HULLA SUBBITUMINOSA				TOTAL HULLA SUBBITUMINOSA			
Nº DE EXPLOTACIONES	TERUEL		2		ARAGÓN		2		2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	168	57	1	2	168	57	1	2	168	57
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			5	14			5	14			5	14
ADMINISTRATIVOS		1		5		1		5		1		5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			156	26			156	26			156	26
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	1	7	12	1	1	7	12	1	1	7	12
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	300	162		*	300	162		*	300	162		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	10	31		*	10	31		*	10	31		*
ADMINISTRATIVOS		13		*		13		*		13		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	274	95		*	274	95		*	274	95		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	17	24		*	17	24		*	17	24		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)		15.314		*		15.314		*		15.314		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		223		*		223		*		223		*
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		25		*		25		*		25		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		6		*		6		*		6		*
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		4.722		*		4.722		*		4.722		*
GASÓLEO (miles de litros)		5.063		*		5.063		*		5.063		*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			40.007				40.007				40.007	
MOTORES ELÉCTRICOS			837				837				837	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			39.070				39.070				39.070	
OTRAS MÁQUINAS			100				100				100	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
P. BRUTA CIELO ABIERTO	1.727.515				1.727.515				1.727.515			
P. VENDIBLE CIELO ABIERTO	1.630.088			*	1.630.088			*	1.630.088			*
TODO UNO (t)	188.298			*	188.298			*	188.298			*
CRIBADOS Y CLASIFICADOS (t)												
MENUDOS Y FINOS BRUTOS (t)												
MENUDOS Y FINOS LAVADOS (t)	1.444.203			*	1.444.203			*	1.444.203			*
MIXTOS (t)												
SCHLAMS (t)												
PRODUCCIÓN VENDIDA	1.632.501			*	1.632.501			*	1.632.501			*

SUSTANCIA	TOTAL CARBÓN			
Nº DE EXPLOTACIONES	10			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	128	480	1.253
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	35	8	165
ADMINISTRATIVOS		12	1	39
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		55	216	791
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	25	241	226
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	1	14	32

	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	934	1.929	73.526.505
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	16	323	14.144.315
ADMINISTRATIVOS	2	80	2.734.998
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	425	1.066	41.828.081
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	463	407	13.217.100
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	30	53	1.602.011
CONSUMO MATERIALES			8.629.509
AGUA (m3)		30.253	50.678
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		266	353.758
PÓLVORA (t)			
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		87	149.043
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		18	13.364
MECHA (miles de m)		106	4.664
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		247	193.477
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		2.846	352.526
REACTIVOS			106.619
LUBRICANTES			253.534
REPUESTOS			5.843.419
OTRAS MATERIAS			1.308.427
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			
ENERGÍA CONSUMIDA			16.807.050
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		116.725	11.210.422
GASÓLEO (miles de litros)		5.501	5.515.262
FUEL-OIL (t)			
GAS NATURAL (miles de Nm3)		1.536	58.942
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			22.424
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			54.519.270
INVERSIONES REALIZADAS			4.946.920
			kW
POTENCIA INSTALADA			162.302
MOTORES ELÉCTRICOS			115.850
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			43.126
OTRAS MÁQUINAS			3.326

	TONELADAS	EUROS
P. BRUTA CIELO ABIERTO	2.133.261	
P. BRUTA SUBTERRÁNEA	503.832	
P. VENDIBLE CIELO ABIERTO	2.013.285	72.042.477
P. VENDIBLE SUBTERRÁNEA	393.860	18.072.483
TODO UNO (t)	189.518	340.548
CRIBADOS Y CLASIFICADOS (t)	10.228	1.147.400
MENUDOS Y FINOS BRUTOS (t)	327.357	19.217.812
MENUDOS Y FINOS LAVADOS (t)	1.682.326	63.735.276
MIXTOS (t)	237.844	8.341.986
SCHLAMS (t)		
PRODUCCIÓN VENDIDA	2.447.273	92.783.022

TABLA 3.1.2 - EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS 2018.

SUSTANCIA	HIDROCARBUROS				HIDROCARBUROS		HIDROCARBUROS				HIDROCARBUROS				HIDROCARBUROS			
Nº DE EXPLOTACIONES	HUELVA		2		SEVILLA	1	ANDALUCÍA		3		TARRAGONA		6		CATALUÑA		6	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES	TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	7	19	2	17	**1**	**4**	**7**	**36**	3	1	64	32	**3**	**1**	**64**	**32**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2		1				**3**		1		11		**1**		**11**
ADMINISTRATIVOS		1		1	1	1		**2**		**2**	3		15	2	**3**		**15**	**2**
PERSONAL DE PRODUC. MARINO																		
PERSONAL DE PRODUC. TERRESTRI		1		16	1	15		**2**		**31**				19				**19**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES	EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	10	32		*	28	*	**10**	**60**		**1.932.912**	196	67	4.983.124		**196**	**67**		**4.983.124**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*	2	*		**6**		**175.486**		22	2.257.165			**22**		**2.257.165**
ADMINISTRATIVOS		2		*	2	*		**4**		**104.562**	25	4	747.580		**25**	**4**		**747.580**
PERSONAL DE PRODUC. MARINO																		
PERSONAL DE PRODUC. TERRESTRI		27		*	25	*		**52**		**1.652.864**		41	1.978.379			**41**		**1.978.379**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		
CONSUMO MATERIALES				*						**21.015**			3.511.419					**3.511.419**
AGUA (m3)																		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		
PÓLVORA (t)																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		
MECHA (miles de m)																		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																		
REACTIVOS													366.375					**366.375**
LUBRICANTES													48.103					**48.103**
REPUESTOS				*						**21.015**			510.738					**510.738**
OTRAS MATERIAS													2.586.203					**2.586.203**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																		
ENERGÍA CONSUMIDA				*		*				**80.733**			2.105.325					**2.105.325**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					678	*		**678**										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		140		*				**140**		**21.202**		130	29.122			**130**		**29.122**
GASÓLEO (miles de litros)												4.237	2.076.203			**4.237**		**2.076.203**
FUEL-OIL (t)																		
GAS NATURAL (miles de Nm3)		2.680		*				**2.680**		**59.531**								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*		*				**3.205.485**			3.644.577					**3.644.577**
INVERSIONES REALIZADAS				*		*				**190.769**								
			kW			kW			**kW**				kW					**kW**
POTENCIA INSTALADA				350		2.723			**3.073**				55.770					**55.770**
MOTORES ELÉCTRICOS				350		2.723			**3.073**				49.433					**49.433**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN													6.337					**6.337**
OTRAS MÁQUINAS																		
			EUROS			EUROS			**EUROS**				EUROS					**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*		*				**2.281.462**			38.223.594					**38.223.594**
CRUDOS DE PETRÓLEO (t)												86.262	37.768.409			**86.262**		**37.768.409**
GAS NATURAL (Miles Nm3)		5.717		*	2.537	*		**8.254**		**2.281.462**		1.543	455.185			**1.543**		**455.185**

TABLA 3.1.2 - EXTRACCIÓN DE HIDROCARBUROS 2018.

SUSTANCIA	HIDROCARBUROS				HIDROCARBUROS				TOTAL HIDROCARBUROS			
Nº DE EXPLOTACIONES	RIOJA (LA)		1		LA RIOJA		1		10			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		23	2	1		23	2	5	5	94	70
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2				2		1		16
ADMINISTRATIVOS	1		2		1		2		4	2	17	4
PERSONAL DE PRODUC. MARINO												
PERSONAL DE PRODUC. TERRESTRI										2		50
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	44	4		*	44	4		*	250	131		7.066.036
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*		4		*		32		2.582.651
ADMINISTRATIVOS	4				4				29	8		852.142
PERSONAL DE PRODUC. MARINO												
PERSONAL DE PRODUC. TERRESTRI										93		3.631.243
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												
CONSUMO MATERIALES				*				*				4.061.434
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS				*				*				742.375
LUBRICANTES												48.103
REPUESTOS				*				*				684.753
OTRAS MATERIAS												2.586.203
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				2.504.058
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										678		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.923		*		2.923		*		3.193		284.324
GASÓLEO (miles de litros)		168		*		168		*		4.405		2.160.203
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)										2.680		59.531
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				10.362.062
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				9.645.769
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			1.577				1.577				60.420	
MOTORES ELÉCTRICOS			1.577				1.577				54.083	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN											6.337	
OTRAS MÁQUINAS												
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				62.149.059
CRUDOS DE PETRÓLEO (t)		3.214		*		3.214		*		89.476		39.015.009
GAS NATURAL (Miles Nm3)		83.264		*		83.264		*		93.061		23.134.050

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2018.

SUSTANCIA	COBRE				COBRE				COBRE				TOTAL COBRE			
Nº DE EXPLOTACIONES	HUELVA		4		SEVILLA		1		ANDALUCÍA		5		5			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	138	200	2.380	1.135	105	52	559	273	**243**	**252**	**2.939**	**1.408**	**243**	**252**	**2.939**	**1.408**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	39	112	305	408	59	29	252	126	**98**	**141**	**557**	**534**	**98**	**141**	**557**	**534**
ADMINISTRATIVOS	30	41	45	67	21	11	25	13	**51**	**52**	**70**	**80**	**51**	**52**	**70**	**80**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	64	7	1.304	321					**64**	**7**	**1.304**	**321**	**64**	**7**	**1.304**	**321**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			144		4	1	51	22	**4**	**1**	**195**	**22**	**4**	**1**	**195**	**22**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	40	582	339	21	11	231	112	**26**	**51**	**813**	**451**	**26**	**51**	**813**	**451**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	3.724	1.919		*	1.225	511		*	**4.949**	**2.430**		**66.821.442**	**4.949**	**2.430**		**66.821.442**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	480	690		*	552	236		*	**1.032**	**926**		**19.797.328**	**1.032**	**926**		**19.797.328**
ADMINISTRATIVOS	71	115		*	55	24		*	**126**	**139**		**2.901.124**	**126**	**139**		**2.901.124**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1.984	525		*					**1.984**	**525**		**13.317.906**	**1.984**	**525**		**13.317.906**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	250				112	41		*	**362**	**41**		**834.430**	**362**	**41**		**834.430**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	939	589		*	506	209		*	**1.445**	**798**		**29.970.654**	**1.445**	**798**		**29.970.654**
CONSUMO MATERIALES				*				*				**97.873.361**				**97.873.361**
AGUA (m3)	2.001.632			*						**2.001.632**		**1.990.786**		**2.001.632**		**1.990.786**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	9.982			*						**9.982**		**8.669.656**		**9.982**		**8.669.656**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	582			*						**582**		**2.429.562**		**582**		**2.429.562**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	216			*						**216**		**201.321**		**216**		**201.321**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				*				*				**34.744.366**				**34.744.366**
LUBRICANTES				*				*				**632.439**				**632.439**
REPUESTOS				*				*				**41.725.193**				**41.725.193**
OTRAS MATERIAS				*				*				**7.480.038**				**7.480.038**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**62.059.312**				**62.059.312**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	528.119			*	281.444			*		**809.563**		**54.518.803**		**809.563**		**54.518.803**
GASÓLEO (miles de litros)	6.067			*	2.172			*		**8.239**		**5.391.019**		**8.239**		**5.391.019**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)					87.018			*		**87.018**		**2.149.490**		**87.018**		**2.149.490**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				**125.801.823**				**125.801.823**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				**164.523.738**				**164.523.738**
			kW				kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			123.737				13.901				**137.638**				**137.638**	
MOTORES ELÉCTRICOS			102.855				6.292				**109.147**				**109.147**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			20.882								**20.882**				**20.882**	
OTRAS MÁQUINAS							7.609				**7.609**				**7.609**	
			EUROS				EUROS				**EUROS**				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				**1.098.883.022**				**1.098.883.022**
CONC. DE COBRE (t)	524.503			*	1.408.505			*		**1.933.008**		**908.610.451**		**1.933.008**		**908.610.451**
CONTENIDO EN Ag (kg)	30.723									**30.723**				**30.723**		
CONTENIDO EN Cu (t)	115.516				69.721					**185.237**				**185.237**		
MINERAL DE PLOMO (t)	37.381			*						**37.381**		**19.607.177**		**37.381**		**19.607.177**
CONTENIDO EN Ag (kg)	15.625									**15.625**				**15.625**		
CONTENIDO EN Pb (t)	9.936									**9.936**				**9.936**		
CONC. DE CINC (t)	221.567			*						**221.567**		**170.665.394**		**221.567**		**170.665.394**
CONTENIDO EN Ag (kg)	36.337									**36.337**				**36.337**		
CONTENIDO EN Zn (t)	106.352									**106.352**				**106.352**		

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2018.

SUSTANCIA	ESTAÑO-TÁNTALO				ESTAÑO-TÁNTALO				TOTAL ESTAÑO-TÁNTALO			
Nº DE EXPLOTACIONES	OURENSE		1		GALICIA		1		1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4	9	57		**4**	**9**	**57**		**4**	**9**	**57**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		13		**2**		**13**		**2**		**13**
ADMINISTRATIVOS		2		4		**2**		**4**		**2**		**4**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			9				**9**				**9**	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				40				**40**				**40**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	18	103		*	**18**	**103**		*	**18**	**103**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		23		*		**23**		*		**23**		*
ADMINISTRATIVOS		7		*		**7**		*		**7**		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	18				**18**				**18**			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		72		*		**72**		*		**72**		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		339		*		**339**		*		**339**		*
GASÓLEO (miles de litros)		158		*		**158**		*		**158**		*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
				kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA				3.619				**3.619**				**3.619**
MOTORES ELÉCTRICOS				1.820				**1.820**				**1.820**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.799				**1.799**				**1.799**
OTRAS MÁQUINAS												
				EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*
MINERAL DE ESTAÑO (kg)		175.440		*		**175.440**		*		**175.440**		*
CONTENIDO EN Sn (kg)		80.702				**80.702**				**80.702**		

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2018.

SUSTANCIA	ORO-PLATA (MIN.)				ORO-PLATA (MIN.)				TOTAL ORO-PLATA (MIN.)			
Nº DE EXPLOTACIONES	ASTURIAS		1		ASTURIAS		1		1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	14	57	110	483	**14**	**57**	**110**	**483**	**14**	**57**	**110**	**483**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4	34	7	95	**4**	**34**	**7**	**95**	**4**	**34**	**7**	**95**
ADMINISTRATIVOS		8		26		**8**		**26**		**8**		**26**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		2	46	274		**2**	**46**	**274**		**2**	**46**	**274**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	4	57	32	**10**	**4**	**57**	**32**	**10**	**4**	**57**	**32**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		9		56		**9**		**56**		**9**		**56**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	237	699		*	**237**	**699**		*	**237**	**699**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	15	151		*	**15**	**151**		*	**15**	**151**		*
ADMINISTRATIVOS		37		*		**37**		*		**37**		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	99	375		*	**99**	**375**		*	**99**	**375**		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	123	48		*	**123**	**48**		*	**123**	**48**		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		88		*		**88**		*		**88**		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		424		*		**424**		*		**424**		*
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		111		*		**111**		*		**111**		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		114		*		**114**		*		**114**		*
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS				*				*				*
LUBRICANTES												
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		56.317		*		**56.317**		*		**56.317**		*
GASÓLEO (miles de litros)		2.434		*		**2.434**		*		**2.434**		*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
				kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA				32.303				**32.303**				**32.303**
MOTORES ELÉCTRICOS				23.350				**23.350**				**23.350**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				8.953				**8.953**				**8.953**
OTRAS MÁQUINAS												
				EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*
CONC. DE COBRE (t)		9.347		*		**9.347**		*		**9.347**		*
CONTENIDO EN Ag (kg)		5.095				**5.095**				**5.095**		
CONTENIDO EN Au (kg)		934				**934**				**934**		
CONTENIDO EN Cu (t)		2.477				**2.477**				**2.477**		
BULLION (kg)		1.568		*		**1.568**		*		**1.568**		*
CONTENIDO EN Ag (kg)		734				**734**				**734**		
CONTENIDO EN Au (kg)		834				**834**				**834**		

TABLA 3.2 - EXTRACCIÓN DE MINERALES METÁLICOS 2018.

SUSTANCIA	WOLFRAMIO				WOLFRAMIO				TOTAL WOLFRAMIO			
Nº DE EXPLOTACIONES	SALAMANCA		1		CASTILLA Y LEÓN		1		1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		6	38	80		6	38	80		6	38	80
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3	2	9		3	2	9		3	2	9
ADMINISTRATIVOS		1		2		1		2		1		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			26				26				26	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	10	69		2	10	69		2	10	69
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	55	141		*	55	141		*	55	141		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4	16		*	4	16		*	4	16		*
ADMINISTRATIVOS		4		*		4		*		4		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	50				50				50			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	122		*	1	122		*	1	122		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		477		*		477		*		477		*
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		52		*		52		*		52		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		57		*		57		*		57		*
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS				*				*				*
LUBRICANTES												
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		10.311		*		10.311		*		10.311		*
GASÓLEO (miles de litros)		471		*		471		*		471		*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			7.584				7.584				7.584	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.772				2.772				2.772	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			4.474				4.474				4.474	
OTRAS MÁQUINAS			338				338				338	
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*
MINERAL DE WOLFRAMIO (kg)	1.660.000			*	1.660.000			*	1.660.000			*
CONTENIDO EN WO3 (kg)	1.079.000				1.079.000				1.079.000			

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA REFRACTARIA				ARCILLA REFRACTARIA				TOTAL ARCILLA REFRACTARIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	TERUEL		10		ARAGÓN		10		10			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		5	31	39		5	31	39		5	31	39
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2	2	11		2	2	11		2	2	11
ADMINISTRATIVOS		3	2	5		3	2	5		3	2	5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			22	20			22	20			22	20
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5	3			5	3			5	3
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	47	47		836.287	47	47		836.287	47	47		836.287
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	15		320.540	2	15		320.540	2	15		320.540
ADMINISTRATIVOS	3	5		113.560	3	5		113.560	3	5		113.560
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	34	25		349.148	34	25		349.148	34	25		349.148
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	9	2		53.039	9	2		53.039	9	2		53.039
CONSUMO MATERIALES				28.868				28.868				28.868
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		0		1.500		0		1.500		0		1.500
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				11.656				11.656				11.656
REPUESTOS				15.212				15.212				15.212
OTRAS MATERIAS				500				500				500
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				291.574				291.574				291.574
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		385		61.500		385		61.500		385		61.500
GASÓLEO (miles de litros)		232		230.074		232		230.074		232		230.074
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				12.888.323				12.888.323				12.888.323
INVERSIONES REALIZADAS				1.521.330				1.521.330				1.521.330
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				3.967				3.967				3.967
MOTORES ELÉCTRICOS				2.650				2.650				2.650
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.055				1.055				1.055
OTRAS MÁQUINAS				262				262				262
				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				23.124.530				23.124.530				23.124.530
ARCILLA REFRAC. (t)		1.151.778		23.124.530		1.151.778		23.124.530		1.151.778		23.124.530
CONTENIDO EN Al2O3 (t)		365.476				365.476				365.476		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	ARCILLAS ESPECIALES				**ARCILLAS ESPECIALES**				ARCILLAS ESPECIALES				**ARCILLAS ESPECIALES**				ARCILLAS ESPECIALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		3		**ANDALUCÍA**		**3**		ZARAGOZA		1		**ARAGÓN**		**1**		SEGOVIA		2	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		7	9	**2**		**7**	**9**		6	22	50		**6**	**22**	**50**		1	17	12
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2		2	4	**2**		**2**	**4**		2		8		**2**		**8**				2
ADMINISTRATIVOS										3		4		**3**		**4**		1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	5			**5**	**5**												9
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										1	22	38		**1**	**22**	**38**			17	
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1			8.640	**1**			**8.640**	19	88		*	**19**	**88**		*	6	31		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				5.900				**5.900**		15		*		**15**		*		4		*
ADMINISTRATIVOS										7		*		**7**		*		2		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1			2.740	**1**			**2.740**										25		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									19	66		*	**19**	**66**		*	6			
CONSUMO MATERIALES				116				**116**				*				*				*
AGUA (m3)										438		*		**438**		*		5.283		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				*
LUBRICANTES												*				*				*
REPUESTOS												*				*				*
OTRAS MATERIAS				116				**116**				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										12.663		*		**12.663**		*		17.855		*
ENERGÍA CONSUMIDA				900				**900**				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										4.601		*		**4.601**		*		2.419		*
GASÓLEO (miles de litros)		1		900		**1**		**900**		37		*		**37**		*		41		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)										58.301		*		**58.301**		*				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				22.709				**22.709**				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS												*				*				*
				kW				**kW**				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA												3.939				**3.939**				1.495
MOTORES ELÉCTRICOS												3.907				**3.907**				1.273
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN												32				**32**				1
OTRAS MÁQUINAS																				221
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				153.176				**153.176**				*				*				*
BENTONITA (t)		3.079		153.176		**3.079**		**153.176**		12.663		*		**12.663**		*				
SEPIOLITA (t)										170.160		*		**170.160**		*				
ATTAPULGITA (t)																		28.021		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	ARCILLAS ESPECIALES				ARCILLAS ESPECIALES				ARCILLAS ESPECIALES				ARCILLAS ESPECIALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	CASTILLA Y LEÓN		2		TOLEDO		6		CASTILLA-LA MANCHA		6		MADRID		3	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	17	12	2		57	13	2		57	13		46	63	191
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2	2		3	12	2		3	12		6		20
ADMINISTRATIVOS		1		1										5		7
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				9			54	1			54	1			63	10
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			17											35		154
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	31		*	63	7		202.297	63	7		202.297	55	341		8.440.819
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*	1	5		162.297	1	5		162.297		30		775.229
ADMINISTRATIVOS		2		*										9		213.383
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		25		*	62	1		40.000	62	1		40.000	55	10		346.226
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	6													292		7.105.981
CONSUMO MATERIALES				*				1.860				1.860				
AGUA (m3)		5.283		*												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				*												
LUBRICANTES				*												
REPUESTOS				*				1.860				1.860				
OTRAS MATERIAS				*												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		17.855		*												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				535.002				535.002				2.373.970
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.419		*										24.568		1.684.419
GASÓLEO (miles de litros)		41		*		916		535.002		916		535.002		1.312		598.294
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)														1.966		91.257
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				2.796.456				2.796.456				20.964.934
INVERSIONES REALIZADAS				*				124.337				124.337				175.000
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				1.495				8.327				8.327				20.612
MOTORES ELÉCTRICOS				1.273												9.088
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1				8.327				8.327				11.524
OTRAS MÁQUINAS				221												
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				19.344.916				19.344.916				67.888.948
BENTONITA (t)						109.166		18.014.836		109.166		18.014.836		53.555		10.711.000
SEPIOLITA (t)						23.000		1.330.080		23.000		1.330.080		504.898		57.177.948
ATTAPULGITA (t)		28.021		*												

SUSTANCIA	TOTAL ARCILLAS ESPECIALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	15			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	53	166	275
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4	8	5	46
ADMINISTRATIVOS		9		12
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			122	25
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		36	39	192
	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	144	467		10.255.170
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	54		1.371.609
ADMINISTRATIVOS		18		324.935
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	118	36		674.104
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	25	358		7.884.522
CONSUMO MATERIALES				6.398.697
AGUA (m3)		5.721		4.171
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				87.510
LUBRICANTES				14.300
REPUESTOS				308.251
OTRAS MATERIAS				3.959.677
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		30.518		2.024.788
ENERGÍA CONSUMIDA				5.116.786
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		31.588		2.346.781
GASÓLEO (miles de litros)		2.307		1.160.896
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		60.267		1.609.109
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				25.105.553
INVERSIONES REALIZADAS				571.320
				kW
POTENCIA INSTALADA				34.373
MOTORES ELÉCTRICOS				14.268
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				19.884
OTRAS MÁQUINAS				221
				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				112.168.333
BENTONITA (t)		178.463		32.121.002
SEPIOLITA (t)		698.058		75.200.258
ATTAPULGITA (t)		28.021		4.847.073

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	CAOLÍN				**CAOLÍN**				CAOLÍN				**CAOLÍN**				CAOLÍN			
Nº DE EXPLOTACIONES	TERUEL		3		**ARAGÓN**		**3**		ASTURIAS		2		**ASTURIAS**		**2**		ZAMORA		1	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	11	8		**1**	**11**	**8**		2		12		**2**		**12**		2	9	27
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	1	2		**1**	**1**	**2**		2		3		**2**		**3**				3
ADMINISTRATIVOS																		1		3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												7				**7**				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6	3			**6**	**3**				2				**2**		1	9	21
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			4	3			**4**	**3**												
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	11	22		471.950	**11**	**22**		**471.950**		14		*		**14**		*	9	44		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		185.000		**2**		**185.000**		5		*		**5**		*		5		*
ADMINISTRATIVOS																		5		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										5		*		**5**		*				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	4		48.500	**10**	**4**		**48.500**		4		*		**4**		*	9	34		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	16		238.450	**1**	**16**		**238.450**												
CONSUMO MATERIALES				36.020				**36.020**				*				*				*
AGUA (m3)																				*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										1		*		**1**		*				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										4		*		**4**		*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				*
LUBRICANTES																				*
REPUESTOS				36.020				**36.020**				*				*				*
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				60.108				**60.108**				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		420		17.575		**420**		**17.575**		190		*		**190**		*		2.398		*
GASÓLEO (miles de litros)		53		42.533		**53**		**42.533**		54		*		**54**		*		60		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																		16.689		*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												*				*				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				59.226				**59.226**				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				95.600				**95.600**												*
				kW				**kW**				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				2.856				**2.856**				966				**966**				2.509
MOTORES ELÉCTRICOS				318				**318**				318				**318**				2.509
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.538				**2.538**				638				**638**				
OTRAS MÁQUINAS												10				**10**				
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				229.753				**229.753**				*				*				*
ARCILLA REFRAC. (t)		5.180		57.209		**5.180**		**57.209**												
CONTENIDO EN Al2O3 (t)		2.072				**2.072**														
CAOLÍN BRUTO (t)																				
CONTENIDO EN Al2O3 (t)																				
CAOLÍN LAVADO (t)										77.336		*		**77.336**		*				
CONTENIDO EN Al2O3 (t)										20.683				**20.683**						
CUARZO (t)																				
CONTENIDO EN SiO2 (t)																				
FELDESPATO (t)																				
MICA (t)																		1.292		*
ARCILLA (t)																		159.057		*
ARENA Y GRAVA (t)																				
ARENA SILÍCEA (t)		43.136		172.544		**43.136**		**172.544**										3.417		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	CAOLÍN				CAOLÍN				CAOLÍN				CAOLÍN				CAOLÍN			
Nº DE EXPLOTACIONES	CASTILLA Y LEÓN			1	CUENCA			5	GUADALAJARA			1	TOLEDO			2	CASTILLA-LA MANCHA			8
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	9	27		2	15	48	1	10	16	91			10	2	1	12	41	141
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				3			1	5			3	2							4	7
ADMINISTRATIVOS		1		3		2		3	1	5	1	7					1	7	1	10
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	9	21			8	7			12	1			10	2			30	10
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							6	33		5		81						5	6	114
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	9	44		*	22	68		1.038.198	27	159		*	9			*	58	227		5.205.739
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		5		*	1	4		92.500	5	3		*					6	7		283.275
ADMINISTRATIVOS		5		*		4		44.600	2	12		*					2	16		461.357
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9	34		*	9	7		56.000	20	2		*	9			*	38	9		118.142
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					11	54		845.098		142		*					11	196		4.342.965
CONSUMO MATERIALES				*				14.200				*				*				1.084.155
AGUA (m3)				*						75.417		*						75.417		43.515
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										53		*						53		63.396
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										1		*						1		7.630
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										8		*						8		5.232
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS				*																
LUBRICANTES				*				3.000				*								136.836
REPUESTOS				*				11.200				*				*				827.546
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				435.650				*				*				3.419.583
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										7.937								7.937		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.398		*		2.700		364.650		15.001		*						17.701		1.606.783
GASÓLEO (miles de litros)		60		*		78		71.000		613		*		80		*		771		501.938
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		16.689		*						55.992		*						55.992		1.310.222
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												*								640
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				2.860.482				*				*				5.908.917
INVERSIONES REALIZADAS				*				815.000				*				*				3.638.414
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				2.509				3.915				4.922				1.492				10.329
MOTORES ELÉCTRICOS				2.509				874				2.613								3.487
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN								3.041				1.067				1.492				5.600
OTRAS MÁQUINAS												1.242								1.242
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				6.175.259				*				*				28.271.625
ARCILLA REFRAC. (t)																				
CONTENIDO EN Al2O3 (t)																				
CAOLÍN BRUTO (t)						24.200		289.460					100.000			*		124.200		1.029.460
CONTENIDO EN Al2O3 (t)						5.640							22.000					27.640		
CAOLÍN LAVADO (t)						230.238		5.714.799		144.820		*						375.058		20.262.250
CONTENIDO EN Al2O3 (t)						64.606				52.425								117.031		
CUARZO (t)						185.000		171.000		95.480		*						280.480		3.621.996
CONTENIDO EN SiO2 (t)						120.250				94.525								214.775		
FELDESPATO (t)										35.937		*						35.937		179.875
MICA (t)		1.292		*																
ARCILLA (t)		159.057		*																
ARENA Y GRAVA (t)																				
ARENA SILÍCEA (t)		3.417		*						271.469		*						271.469		3.178.044

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	CAOLÍN CORUÑA (A)				CAOLÍN LUGO				**CAOLÍN GALICIA**				CAOLÍN VALENCIA/VALÈNC				**CAOLÍN VALENCIA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				1				**2**				12				**12**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		6	2	35			3	1		**6**	**5**	**36**	3	15	31	95	**3**	**15**	**31**	**95**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		7			1	1		**4**	**1**	**8**	3	2	8	8	**3**	**2**	**8**	**8**
ADMINISTRATIVOS		1		2						**1**		**2**		7		10		**7**		**10**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	3			2				**4**	**3**		6	23	64		**6**	**23**	**64**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		23						**1**		**23**				13				**13**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	51		*	2	1		*	**3**	**52**		*	35	153		1.827.065	**35**	**153**		**1.827.065**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		10		*	1	1		*	**1**	**11**		*	2	7		120.130	**2**	**7**		**120.130**
ADMINISTRATIVOS		3		*						**3**		*		15		204.130		**15**		**204.130**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	5		*	1				**2**	**5**		*	33	110		1.126.948	**33**	**110**		**1.126.948**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		33		*						**33**		*		21		375.857		**21**		**375.857**
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				331.492				**331.492**
AGUA (m3)		613		*						**613**		*								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														57		94.709		**57**		**94.709**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														2		8.440		**2**		**8.440**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														2		1.254		**2**		**1.254**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS				*								*								
LUBRICANTES				*				*				*				12.858				**12.858**
REPUESTOS				*								*				212.688				**212.688**
OTRAS MATERIAS				*								*				1.543				**1.543**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				739.572				**739.572**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		5.344		*						**5.344**		*		250		100.903		**250**		**100.903**
GASÓLEO (miles de litros)		98		*		2		*		**100**		*		783		602.869		**783**		**602.869**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		13.998		*						**13.998**		*								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*								*				35.800				**35.800**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				596.107				**596.107**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				675.270				**675.270**
			kW				kW				**kW**				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			3.345				310				**3.655**				20.640				**20.640**	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.615								**2.615**				3.295				**3.295**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			540				310				**850**				17.345				**17.345**	
OTRAS MÁQUINAS			190								**190**									
			EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				6.349.041				**6.349.041**
ARCILLA REFRAC. (t)																				
CONTENIDO EN Al2O3 (t)																				
CAOLÍN BRUTO (t)						22.000		*		**22.000**		*		254.800		922.807		**254.800**		**922.807**
CONTENIDO EN Al2O3 (t)						4.840				**4.840**				78.763				**78.763**		
CAOLÍN LAVADO (t)		13.131		*						**13.131**		*		8.937		197.433		**8.937**		**197.433**
CONTENIDO EN Al2O3 (t)		3.545								**3.545**				2.502				**2.502**		
CUARZO (t)																				
CONTENIDO EN SiO2 (t)																				
FELDESPATO (t)														36.700		399.390		**36.700**		**399.390**
MICA (t)		5.640		*						**5.640**		*								
ARCILLA (t)														712.297		2.149.172		**712.297**		**2.149.172**
ARENA Y GRAVA (t)		27.779		*						**27.779**		*		12.804		25.608		**12.804**		**25.608**
ARENA SILÍCEA (t)														488.966		2.654.631		**488.966**		**2.654.631**

SUSTANCIA	TOTAL CAOLÍN			
Nº DE EXPLOTACIONES	28			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	38	97	319
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	9	14	31
ADMINISTRATIVOS	1	16	1	25
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				7
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		7	72	103
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6	10	153

	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	116	512	10.076.778
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	9	37	1.289.773
ADMINISTRATIVOS	2	39	894.959
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		5	176.113
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	92	166	2.046.353
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	12	266	5.669.580
CONSUMO MATERIALES			2.084.752
AGUA (m3)		76.030	44.396
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		111	165.147
PÓLVORA (t)			
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		7	20.716
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		10	6.486
MECHA (miles de m)			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			
REACTIVOS			166.641
LUBRICANTES			156.003
REPUESTOS			1.322.256
OTRAS MATERIAS			203.107
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			
ENERGÍA CONSUMIDA			5.921.210
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		7.937	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		26.303	2.507.517
GASÓLEO (miles de litros)		1.821	1.321.769
FUEL-OIL (t)			
GAS NATURAL (miles de Nm3)		86.679	2.047.597
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			44.327
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			10.335.489
INVERSIONES REALIZADAS			5.303.547
			kW
POTENCIA INSTALADA			40.955
MOTORES ELÉCTRICOS			12.542
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			26.971
OTRAS MÁQUINAS			1.442
			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			47.533.893
ARCILLA REFRAC. (t)		5.180	57.209
CONTENIDO EN Al2O3 (t)		2.072	
CAOLÍN BRUTO (t)		401.000	2.327.267
CONTENIDO EN Al2O3 (t)		111.243	
CAOLÍN LAVADO (t)		474.462	24.480.711
CONTENIDO EN Al2O3 (t)		143.761	
CUARZO (t)		280.480	3.621.996
CONTENIDO EN SiO2 (t)		214.775	
FELDESPATO (t)		72.637	579.265
MICA (t)		6.932	2.303.007
ARCILLA (t)		871.354	7.867.849
ARENA Y GRAVA (t)		40.583	268.554
ARENA SILÍCEA (t)		806.988	6.028.035

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	CUARZO ASTURIAS				**CUARZO ASTURIAS**				CUARZO CANTABRIA				**CUARZO CANTABRIA**				CUARZO ÁVILA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				**2**				1				**1**				1			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	7	19		**1**	**7**	**19**			3	1			**3**	**1**			5	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2				**2**				1				**1**				1
ADMINISTRATIVOS		1		3		**1**		**3**												
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			7	14			**7**	**14**			3				**3**				5	2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	35		*	**2**	**35**		*	4	1		*	**4**	**1**		*	6	3		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3		*		**3**		*		1		*		**1**		*				*
ADMINISTRATIVOS		6		*		**6**		*												
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	26		*	**2**	**26**		*	4				**4**				6	2		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES				*				*												*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*												
REPUESTOS				*				*												*
OTRAS MATERIAS				*				*												*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.129		*		**1.129**		*		100		*		**100**		*				
GASÓLEO (miles de litros)		170		*		**170**		*		35		*		**35**		*		15		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*												*
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA				2.722				**2.722**				1.086				**1.086**				656
MOTORES ELÉCTRICOS				1.062				**1.062**				240				**240**				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.660				**1.660**				846				**846**				656
OTRAS MÁQUINAS																				
			EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*
CUARZO (t)																		30.711		*
CONTENIDO EN SiO2 (t)																		30.711		
ARENA Y GRAVA (t)										37.370		*		**37.370**		*				
ARENA SILÍCEA (t)		163.437		*		**163.437**		*												

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	CUARZO LEÓN			CUARZO SALAMANCA			CUARZO ZAMORA			**CUARZO CASTILLA Y LEÓN**			CUARZO GUADALAJARA		
Nº DE EXPLOTACIONES		1			3			1			**6**			1	
	MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	MUJERES	TOTAL	
	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr. Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	11		20	24	1		6		**1**	**27**	**44**	1	5	10
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1			4							**6**	1	2	1
ADMINISTRATIVOS						1	1		1		**1**		**2**			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	2		18	7			4			**25**	**15**		3	5
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			8		2	12			1			**2**	**21**			4
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES	EUROS	
	Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		**Contr.**	**Propia**	**Propia**		Contr. Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	16	*		18 35	680.369		9	*		**24**	**63**	**1.166.583**		1 17	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	*		3	141.318						**4**	**175.726**		1 2	*	
ADMINISTRATIVOS				2	29.348		2	*			**4**	**44.348**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	*		14 7	141.276		5	*		**20**	**18**	**312.662**		9	*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	12	*		4 23	368.427		2	*		**4**	**37**	**633.847**		7	*	
CONSUMO MATERIALES		*			1.204.962			*				**1.377.360**			*	
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	25	*					3	*			**28**	**45.870**		11	*	
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*					0	*			**1**	**2.098**		1	*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	6	*									**6**	**2.050**				
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS		*			14.435							**17.635**			*	
LUBRICANTES		*						*				**7.000**				
REPUESTOS		*			169.265			*				**273.403**			*	
OTRAS MATERIAS					11.659							**19.701**				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				94.896	1.009.603						**94.896**	**1.009.603**				
ENERGÍA CONSUMIDA		*			147.955			*				**408.421**			*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	947	*		605	92.073		44	*			**1.596**	**254.942**				
GASÓLEO (miles de litros)	118	*		76	48.412		4	*			**213**	**146.009**		104	*	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)					7.470							**7.470**				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*			923.523			*				**1.239.678**			*	
INVERSIONES REALIZADAS		*			10.205							**326.160**				
		kW			kW			kW				**kW**			kW	
POTENCIA INSTALADA		2.303			3.190			1.478				**7.627**			1.290	
MOTORES ELÉCTRICOS		616			669			400				**1.685**			419	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.687			2.521			1.078				**5.942**			871	
OTRAS MÁQUINAS																
		EUROS			EUROS			EUROS				**EUROS**			EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*			3.766.597			*				**7.304.393**			*	
CUARZO (t)				62.913	3.530.678						**93.624**	**5.254.179**		70.000	*	
CONTENIDO EN SiO2 (t)				62.787							**93.498**			69.300		
ARENA Y GRAVA (t)				53.187	235.919		154.000	*			**207.187**	**750.719**		6.000	*	
ARENA SILÍCEA (t)	178.000	*									**178.000**	**1.299.495**				

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	CUARZO				**CUARZO**				CUARZO				**CUARZO**				CUARZO			
Nº DE EXPLOTACIONES	TOLEDO		1		**CASTILLA-LA MANCHA**		**2**		CÁCERES		1		**EXTREMADURA**		**1**		CORUÑA (A)		6	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			2	2	**1**		**7**	**12**			1	2			**1**	**2**		7	74	111
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1	**1**		**2**	**2**										1		8
ADMINISTRATIVOS																		4		12
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	1			**5**	**6**			1	2			**1**	**2**			72	16
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								**4**										2	2	75
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	1		*	**2**	**18**		*	2	4		*	**2**	**4**		*	124	167		3.952.700
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*	**1**	**2**		*										10		577.341
ADMINISTRATIVOS																		21		561.484
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1		*	**1**	**10**		*	2	4		*	**2**	**4**		*	122	16		320.165
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						**7**		*									2	119		2.493.710
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				1.465.292
AGUA (m3)																		25.769		14.717
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						**11**		*		1		*		**1**		*		140		253.254
PÓLVORA (t)																		8		11.514
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						**1**		*		0		*		**0**		*		10		40.351
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										1		*		**1**		*		18		7.920
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS								*												
LUBRICANTES												*				*				8.206
REPUESTOS				*				*				*				*				1.129.330
OTRAS MATERIAS				*				*				*				*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				918.587
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										1.050				**1.050**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																		5.665		791.096
GASÓLEO (miles de litros)		8		*		**112**		*		29		*		**29**		*		190		127.491
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				14.831.310
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				1.180.092
				kW				**kW**				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				441				**1.731**				1.040				**1.040**				9.742
MOTORES ELÉCTRICOS								**419**				282				**282**				5.969
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				441				**1.312**				726				**726**				3.773
OTRAS MÁQUINAS												32				**32**				
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				25.343.988
CUARZO (t)		9.086		*		**79.086**		*		7.430		*		**7.430**		*		489.099		20.590.882
CONTENIDO EN SiO2 (t)		5.570				**74.870**				6.316				**6.316**				484.208		
ARENA Y GRAVA (t)						**6.000**		*										470.964		2.570.022
ARENA SILÍCEA (t)																		93.866		2.183.084

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	CUARZO				CUARZO				CUARZO				TOTAL CUARZO			
Nº DE EXPLOTACIONES	LUGO		3		PONTEVEDRA		1		GALICIA		10		22			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	15	25			12	8		8	101	144	1	10	146	222
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	5				1		1	1	14	1	1	3	25
ADMINISTRATIVOS		1		2				1		5		15		7		20
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			8	4			8				88	20			129	57
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			6	14			4	6		2	12	95		2	14	120
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	16	33		*	16	14		*	156	214		5.155.761	190	335		7.464.323
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*		2		*		16		803.024	1	26		1.073.718
ADMINISTRATIVOS		3		*		2		*		26		691.860		36		833.312
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	3		*	9				137	19		406.640	166	77		1.447.209
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	10	23		*	6	11		*	18	153		3.254.237	22	197		4.110.084
CONSUMO MATERIALES				*				*				2.532.349				5.498.610
AGUA (m3)		2.523		*						28.292		16.206		28.292		16.206
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						20		*		160		314.481		199		387.751
PÓLVORA (t)										8		11.514		8		11.514
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						3		*		13		44.495		14		47.715
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						23		*		41		20.407		48		23.957
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																827.635
LUBRICANTES				*				*				10.639				31.041
REPUESTOS				*				*				1.550.359				2.380.747
OTRAS MATERIAS				*								29.604				227.797
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		156.566		*						156.566		534.644		251.462		1.544.247
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				1.424.646				2.347.018
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														1.050		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.000		*		860		*		8.525		1.167.020		11.350		1.629.835
GASÓLEO (miles de litros)		77		*		123		*		390		257.626		949		690.049
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																27.134
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				15.737.405				17.528.381
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				1.300.142				1.872.487
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				4.461				4.212				18.415				32.621
MOTORES ELÉCTRICOS				1.215				1.297				8.481				12.169
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				3.246				2.915				9.934				20.420
OTRAS MÁQUINAS																32
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				32.197.341				45.955.448
CUARZO (t)		52.086		*		39.497		*		580.682		25.468.325		760.822		35.034.960
CONTENIDO EN SiO2 (t)		51.590				38.905				574.703				749.387		
ARENA Y GRAVA (t)						95.248		*		566.212		3.456.404		816.769		4.435.243
ARENA SILÍCEA (t)		192.426		*						286.292		3.272.612		627.729		6.485.245

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	ESPATO FLÚOR				**ESPATO FLÚOR**				ESPATO FLÚOR				**ESPATO FLÚOR**				**TOTAL ESPATO FLÚOR**			
Nº DE EXPLOTACIONES	GRANADA		1		**ANDALUCÍA**		**1**		ASTURIAS		5		**ASTURIAS**		**5**		**6**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	1	44	**1**	**1**	**1**	**44**		8	68	96		**8**	**68**	**96**	**1**	**9**	**69**	**140**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1	1	4	**1**	**1**	**1**	**4**		2		21		**2**		**21**	**1**	**3**	**1**	**25**
ADMINISTRATIVOS										6		6		**6**		**6**		**6**		**6**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				40				**40**			68	49			**68**	**49**			**68**	**89**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR												20				**20**				**20**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	84		*	**1**	**84**		*	110	146		*	**110**	**146**		*	**111**	**230**		**6.353.680**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	8		*	**1**	**8**		*		32		*		**32**		*	**1**	**40**		**1.885.028**
ADMINISTRATIVOS										7		*		**7**		*		**7**		**232.116**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		77		*		**77**		*	110	75		*	**110**	**75**		*	**110**	**152**		**3.301.225**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR										32		*		**32**		*		**32**		**935.311**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**25.654.613**
AGUA (m3)		610		*		**610**		*		4.388		*		**4.388**		*		**4.998**		**15.520**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		11		*		**11**		*		366		*		**366**		*		**377**		**1.192.235**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		5		*		**5**		*		229		*		**229**		*		**234**		**392.645**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										24		*		**24**		*		**24**		**8.944**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS												*				*				**882.916**
LUBRICANTES												*				*				**55.674**
REPUESTOS												*				*				**805.882**
OTRAS MATERIAS												*				*				**1.184.477**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										205.985		*		**205.985**		*		**205.985**		**21.116.320**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**4.958.776**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										22.501				**22.501**				**22.501**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										30.296		*		**30.296**		*		**30.296**		**2.658.878**
GASÓLEO (miles de litros)		504		*		**504**		*		178		*		**178**		*		**682**		**615.254**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)										78.204		*		**78.204**		*		**78.204**		**1.684.644**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				**7.052.065**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				**5.905.616**
				kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA				905				**905**				20.554				**20.554**				**21.459**
MOTORES ELÉCTRICOS												6.107				**6.107**				**6.107**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				905				**905**				13.606				**13.606**				**14.511**
OTRAS MÁQUINAS												841				**841**				**841**
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				**29.806.654**
ESPATO-F ÁCIDO (t)										145.428		*		**145.428**		*		**145.428**		**24.868.113**
CONTENIDO EN CaF2 (t)										141.938				**141.938**				**141.938**		
ESPATO-FLÚOR CERÁMICO (t)		9.430		*		**9.430**		*		2.321		*		**2.321**		*		**11.751**		**990.252**
CONTENIDO EN CaF2 (t)		4.715				**4.715**				1.511				**1.511**				**6.226**		
ESPATO-F METALU. (t)		19.009		*		**19.009**		*										**19.009**		**3.948.289**
CONTENIDO EN CaF2 (t)		16.158				**16.158**												**16.158**		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	ESTEATITA				ESTEATITA				TOTAL ESTEATITA			
Nº DE EXPLOTACIONES	MÁLAGA		1		ANDALUCÍA		1		1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	4	8		3	4	8		3	4	8
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				1				1
ADMINISTRATIVOS		2		2		2		2		2		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4				4				4	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		5		1		5		1		5
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	15		*	2	15		*	2	15		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*		2		*		2		*
ADMINISTRATIVOS		4		*		4		*		4		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2				2				2			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		9		*		9		*		9		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)		210		*		210		*		210		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES												
REPUESTOS												
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		51		*		51		*		51		*
GASÓLEO (miles de litros)		30		*		30		*		30		*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				77				77				77
MOTORES ELÉCTRICOS				40				40				40
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				37				37				37
OTRAS MÁQUINAS												
				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*
ESTEATITA (t)		15.500		*		15.500		*		15.500		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	ESTRONCIO				ESTRONCIO				TOTAL ESTRONCIO			
Nº DE EXPLOTACIONES	GRANADA		2		ANDALUCÍA		2		2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	21	31	**1**	**1**	**21**	**31**	**1**	**1**	**21**	**31**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	4			**1**	**4**			**1**	**4**
ADMINISTRATIVOS		1		2		**1**		**2**		**1**		**2**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		20	5	**1**		**20**	**5**	**1**		**20**	**5**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				20				**20**				**20**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	29	49		*	**29**	**49**		*	**29**	**49**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		7		*		**7**		*		**7**		*
ADMINISTRATIVOS		4		*		**4**		*		**4**		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	29	10		*	**29**	**10**		*	**29**	**10**		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		28		*		**28**		*		**28**		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS				*				*				*
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		85.677		*		**85.677**		*		**85.677**		*
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		6.668		*		**6.668**		*		**6.668**		*
GASÓLEO (miles de litros)		104		*		**104**		*		**104**		*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
				kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA				3.406				**3.406**				**3.406**
MOTORES ELÉCTRICOS				2.858				**2.858**				**2.858**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				548				**548**				**548**
OTRAS MÁQUINAS												
				EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*
ESTRONCIO (t)		90.506		*		**90.506**		*		**90.506**		*
CONTENIDO EN SrSO4 (t)		82.405				**82.405**				**82.405**		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	FELDESPATO				**FELDESPATO**				FELDESPATO				FELDESPATO				**FELDESPATO**			
Nº DE EXPLOTACIONES	SEVILLA		1		**ANDALUCÍA**		**1**		SALAMANCA		2		SEGOVIA		2		**CASTILLA Y LEÓN**		**4**	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			1	4			**1**	**4**			8	3	1	11	9	77	**1**	**11**	**17**	**80**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1				**1**					3		3		14		**3**		**17**
ADMINISTRATIVOS				1				**1**						6		9		**6**		**9**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				2				**2**			5		1	2	9	27	**1**	**2**	**14**	**27**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1				**1**			3					27			**3**	**27**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		5		*		**5**		*	4			*	16	121		*	**20**	**121**		**2.792.068**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO												*		24		*		**24**		**744.595**
ADMINISTRATIVOS		1		*		**1**		*						13		*		**13**		**209.475**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3		*		**3**		*	4				16	37		*	**20**	**37**		**689.051**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		*		**1**		*						47		*		**47**		**1.148.947**
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**4.163.834**
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		4		*		**4**		*												
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		*		**0**		*												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2		*		**2**		*												
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																*				**3.591.880**
LUBRICANTES																*				**23.764**
REPUESTOS												*				*				**478.330**
OTRAS MATERIAS																*				**69.860**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**5.639.954**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														1.010				**1.010**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		63		*		**63**		*		340		*		21.050		*		**21.390**		**1.752.924**
GASÓLEO (miles de litros)		32		*		**32**		*		1		*		5.944		*		**5.945**		**2.997.345**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)														36.509		*		**36.509**		**889.685**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				**8.081.111**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*								*				**2.467.054**
			kW				**kW**				kW				kW					**kW**
POTENCIA INSTALADA			2.083				**2.083**				950				6.612					**7.562**
MOTORES ELÉCTRICOS			450				**450**				285				6.612					**6.897**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.631				**1.631**				665									**665**
OTRAS MÁQUINAS			2				**2**													
			EUROS				**EUROS**				EUROS				EUROS					**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				**22.612.688**
FELDESPATO (t)		5.420		*		**5.420**		*		2.066		*		438.517		*		**440.583**		**17.733.406**
ARENA SILÍCEA (t)														402.850		*		**402.850**		**4.879.282**

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	FELDESPATO				**FELDESPATO**				FELDESPATO				**FELDESPATO**				FELDESPATO			
Nº DE EXPLOTACIONES	GIRONA		2		**CATALUÑA**		**2**		CÁCERES		1		**EXTREMADURA**		**1**		LUGO		1	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1		9		**1**		**9**				20				**20**		1		6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2				**2**												2
ADMINISTRATIVOS		1		1		**1**		**1**												
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				4				**4**				20				**20**		1		4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2				**2**												
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		7		*		**7**		*		39		*		**39**		*		12		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		*		**1**		*										4		*
ADMINISTRATIVOS		2		*		**2**		*												
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		*		**2**		*		39		*		**39**		*		8		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*		**2**		*												
CONSUMO MATERIALES												*				*				*
AGUA (m3)										400		*		**400**		*		150		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										8		*		**8**		*		5		*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		1		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																		0		*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES												*				*				*
REPUESTOS												*				*				*
OTRAS MATERIAS																				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA												*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										1.100		*		**1.100**		*		20		*
GASÓLEO (miles de litros)										133		*		**133**		*		65		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS INVERSIONES REALIZADAS												*				*				*
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA			3.530				**3.530**				1.183				**1.183**				849	
MOTORES ELÉCTRICOS			3.530				**3.530**				359				**359**				120	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN											824				**824**				729	
OTRAS MÁQUINAS																				
			EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*
FELDESPATO (t)		25.000		*		**25.000**		*		53.589		*		**53.589**		*		19.000		*
ARENA SILÍCEA (t)																				

SUSTANCIA	FELDESPATO				TOTAL FELDESPATO			
Nº DE EXPLOTACIONES	GALICIA		1		9			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1		6	1	13	18	119
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2		3	1	21
ADMINISTRATIVOS						7		11
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		4	1	3	14	57
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							3	30
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		12		*	20	184		3.480.041
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*		29		829.870
ADMINISTRATIVOS						16		237.650
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		8		*	20	89		1.220.924
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						50		1.191.597
CONSUMO MATERIALES				*				4.824.602
AGUA (m3)		150		*		550		210
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		5		*		17		58.744
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		*		2		6.289
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						2		800
MECHA (miles de m)		0		*		0		25
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								3.591.880
LUBRICANTES				*				47.464
REPUESTOS				*				1.038.330
OTRAS MATERIAS				*				80.860
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
ENERGÍA CONSUMIDA				*				6.003.222
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						1.010		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		20		*		22.573		1.912.245
GASÓLEO (miles de litros)		65		*		6.175		3.201.292
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)						36.509		889.685
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								8.086.611
INVERSIONES REALIZADAS				*				2.575.754
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				849				15.207
MOTORES ELÉCTRICOS				120				11.356
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				729				3.849
OTRAS MÁQUINAS								2
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				25.837.365
FELDESPATO (t)		19.000		*		543.592		20.958.083
ARENA SILÍCEA (t)						402.850		4.879.282

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	GLAUBERITA				**GLAUBERITA**				GLAUBERITA				**GLAUBERITA**				**TOTAL GLAUBERITA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	BURGOS		2		**CASTILLA Y LEÓN**		**2**		MADRID		1		**MADRID**		**1**		**3**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		13	76	183		**13**	**76**	**183**		3	21	43		**3**	**21**	**43**		**16**	**97**	**226**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3		16		**3**		**16**		2		6		**2**		**6**		**5**		**22**
ADMINISTRATIVOS		8		14		**8**		**14**		1		2		**1**		**2**		**9**		**16**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			76	16			**76**	**16**				35				**35**			**76**	**51**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		137		**2**		**137**			21				**21**			**2**	**21**	**137**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	123	306		*	**123**	**306**		*	38	83		*	**38**	**83**		*	**161**	**389**		**10.729.474**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		29		*		**29**		*		11		*		**11**		*		**40**		**1.558.435**
ADMINISTRATIVOS		20		*		**20**		*		4		*		**4**		*		**24**		**573.090**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	123	28		*	**123**	**28**		*		68		*		**68**		*	**123**	**96**		**2.205.879**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		230		*		**230**		*	38				**38**				**38**	**230**		**6.392.070**
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**2.113.265**
AGUA (m3)		1.643		*		**1.643**		*										**1.643**		**1.575**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		304		*		**304**		*										**304**		**374.537**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		4		*		**4**		*										**4**		**8.949**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		221		*		**221**		*										**221**		**82.858**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*												**17.714**
REPUESTOS				*				*				*				*				**1.261.988**
OTRAS MATERIAS				*				*				*				*				**365.644**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**18.214.430**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		113.881		*		**113.881**		*		60.312		*		**60.312**		*		**174.193**		**13.010.994**
GASÓLEO (miles de litros)		162		*		**162**		*										**162**		**102.745**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		243.012		*		**243.012**		*										**243.012**		**5.097.141**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*												**3.550**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				**10.586.723**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				**12.531.485**
				kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA				36.692				**36.692**				6.771				**6.771**				**43.463**
MOTORES ELÉCTRICOS				25.028				**25.028**				6.771				**6.771**				**31.799**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				11.642				**11.642**												**11.642**
OTRAS MÁQUINAS				22				**22**												**22**
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				**127.278.760**
GLAUBERITA (t)		1.075.328		*		**1.075.328**		*		307.305		*		**307.305**		*		**1.382.633**		**127.278.760**
CONTENIDO EN Na2SO4 (t)		1.075.328				**1.075.328**				304.232				**304.232**				**1.379.560**		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	MAGNESITA CRUDA				**MAGNESITA CRUDA**				MAGNESITA CRUDA				**MAGNESITA CRUDA**				MAGNESITA CRUDA			
Nº DE EXPLOTACIONES	SORIA		1		**CASTILLA Y LEÓN**		**1**		LUGO		1		**GALICIA**		**1**		NAVARRA		1	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			16	4			**16**	**4**	1	6	16	41	**1**	**6**	**16**	**41**		1	37	23
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1			**1**	**1**		3	2	9		**3**	**2**	**9**				4
ADMINISTRATIVOS				2				**2**	1	1	1	3	**1**	**1**	**1**	**3**		1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											13				**13**					
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			13	1			**13**	**1**											37	14
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2				**2**			2		29		**2**		**29**				4
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	25	7		*	**25**	**7**		*	24	64		*	**24**	**64**		*	70	35		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	2		*	**2**	**2**		*	2	14		*	**2**	**14**		*		6		*
ADMINISTRATIVOS		3		*		**3**		*	2	5		*	**2**	**5**		*		2		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR									20				**20**							
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	19	2		*	**19**	**2**		*									70	22		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3				**3**					45		*		**45**		*		6		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		52		*		**52**		*		88		*		**88**		*		391		*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		11		*		**11**		*		16		*		**16**		*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3		*		**3**		*												
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										9		*		**9**		*				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS												*				*				
LUBRICANTES												*				*				
REPUESTOS												*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										3.807		*		**3.807**		*		751		*
GASÓLEO (miles de litros)		629		*		**629**		*		110		*		**110**		*		533		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												*				*				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				*
				kW				**kW**				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				37				**37**				5.519				**5.519**				6.427
MOTORES ELÉCTRICOS												2.166				**2.166**				1.753
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				37				**37**				3.353				**3.353**				4.674
OTRAS MÁQUINAS																				
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*
MAGNESITA CRUDA (t)		221.232		*		**221.232**		*		72.280		*		**72.280**		*		445.482		*
CONTENIDO EN MgO (t)		95.130				**95.130**				60.354				**60.354**				177.079		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	MAGNESITA CRUDA				TOTAL MAGNESITA CRUDA			
Nº DE EXPLOTACIONES	NAVARRA		1		3			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	37	23	1	7	69	68
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				4		3	3	14
ADMINISTRATIVOS		1		1	1	2	1	6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							13	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			37	14			50	15
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				4		2	2	33
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	70	35		*	119	106		3.489.064
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		6		*	4	22		1.111.632
ADMINISTRATIVOS		2		*	2	10		237.274
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					20			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	70	22		*	89	24		694.601
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6		*	3	51		1.445.557
CONSUMO MATERIALES				*				1.565.074
AGUA (m3)								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		391		*		531		913.814
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						27		62.689
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						3		2.850
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						9		11.471
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								800
LUBRICANTES								10.562
REPUESTOS				*				392.030
OTRAS MATERIAS								170.858
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
ENERGÍA CONSUMIDA				*				1.114.550
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		751		*		4.558		442.132
GASÓLEO (miles de litros)		533		*		1.272		672.063
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								355
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				7.569.137
INVERSIONES REALIZADAS				*				1.824.692
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				6.427				11.983
MOTORES ELÉCTRICOS				1.753				3.919
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.674				8.064
OTRAS MÁQUINAS								
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				22.843.183
MAGNESITA CRUDA (t)		445.482		*		738.994		22.843.183
CONTENIDO EN MgO (t)		177.079				332.563		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	OTROS MINERALES				**OTROS MINERALES**				OTROS MINERALES				**OTROS MINERALES**				OTROS MINERALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	TERUEL		1		**ARAGÓN**		**1**		SALAMANCA		1		**CASTILLA Y LEÓN**		**1**		ALBACETE		2	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			2	1			**2**	**1**		1	3	5		**1**	**3**	**5**				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				**1**				1				**1**				
ADMINISTRATIVOS										1		1		**1**		**1**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2				**2**				3	3			**3**	**3**			4	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																			2	
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)				*				*	1	6		*	**1**	**6**		*				
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*				*				*				*				
ADMINISTRATIVOS										2		*		**2**		*				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR									1	4		*	**1**	**4**		*	1			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																	1			
CONSUMO MATERIALES												*				*				*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										3		*		**3**		*				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										0		*		**0**		*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES												*				*				
REPUESTOS												*				*				*
OTRAS MATERIAS																				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										1				**1**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																		700		*
GASÓLEO (miles de litros)		10		*		**10**		*		40		*		**40**		*				
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												*				*				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				*
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA				656				**656**				2.774				**2.774**				596
MOTORES ELÉCTRICOS												654				**654**				596
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				656				**656**				2.120				**2.120**				
OTRAS MÁQUINAS																				
			EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*
OTROS MINERALES (t)		3.491		*		**3.491**		*										2.965		*
WOLLASTONITA (t)										12.235		*		**12.235**		*				
CONTENIDO EN CaSiO3 (t)										4.772				**4.772**						

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	OTROS MINERALES				OTROS MINERALES				OTROS MINERALES				TOTAL OTROS MINERALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	CASTILLA-LA MANCHA			2	ÁLAVA			1	PAÍS VASCO			1			5	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO														1	5	6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO								1			1				1	2
ADMINISTRATIVOS														1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4												9	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2					1			1				3	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)													1	6		90.500
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO																12.100
ADMINISTRATIVOS														2		17.110
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1											2	4		61.290
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1											1			
CONSUMO MATERIALES				*												28.849
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														3		6.473
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														0		818
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES																1.337
REPUESTOS				*												17.246
OTRAS MATERIAS				*												2.975
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				*												94.194
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														1		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		700		*										700		60.565
GASÓLEO (miles de litros)														50		32.565
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																1.064
CONTRATAS Y OTROS GASTOS INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				246.977
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				596												4.026
MOTORES ELÉCTRICOS				596												1.250
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN																2.776
OTRAS MÁQUINAS																
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				913.950
OTROS MINERALES (t)		2.965		*		129		*		129		*		6.585		655.341
WOLLASTONITA (t)														12.235		258.609
CONTENIDO EN CaSiO3 (t)														4.772		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	ÓXIDOS DE HIERRO				ÓXIDOS DE HIERRO				ÓXIDOS DE HIERRO				**ÓXIDOS DE HIERRO**				ÓXIDOS DE HIERRO			
Nº DE EXPLOTACIONES	CÓRDOBA		1		GRANADA		1		HUELVA		1		**ANDALUCÍA**		**3**		TERUEL		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			2	4		1		8			1	2		**1**	**3**	**14**			3	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO								1			1	1			**1**	**2**				3
ADMINISTRATIVOS						1		3						**1**		**3**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			2	4											**2**	**4**				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR								4				1				**5**			3	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	10		*		5		*		4		*	**3**	**19**		*	5			*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO						2		*		2		*		**4**		*				*
ADMINISTRATIVOS						1		*						**1**		*				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	10		*									**3**	**10**		*				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR						2		*		2		*		**4**		*	5			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES								*				*				*				
AGUA (m3)						2.200		*						**2.200**		*				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES								*								*				
REPUESTOS								*				*				*				
OTRAS MATERIAS												*				*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		38				100								**138**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		13		*		52		*		22		*		**87**		*		57		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*												*				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*								*				*
				kW				kW				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				24				18				368				**410**				
MOTORES ELÉCTRICOS				9				12								**21**				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				15				6				368				**389**				
OTRAS MÁQUINAS																				
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*
ÓXIDOS DE HIERRO (t)		4.234		*		600		*		53.086		*		**57.920**		*		45.226		*
CONTENIDO EN Fe2O3 (t)		4.234				210				44.061				**48.505**				18.248		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	ÓXIDOS DE HIERRO				**ÓXIDOS DE HIERRO**				ÓXIDOS DE HIERRO				**ÓXIDOS DE HIERRO**				**TOTAL ÓXIDOS DE HIERRO**			
Nº DE EXPLOTACIONES	ZARAGOZA		2		**ARAGÓN**		**4**		GUADALAJARA		2		**CASTILLA-LA MANCHA**		**2**		**9**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	3	22		**2**	**6**	**25**		3		4			**3**	**4**		**3**	**12**	**43**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2	1	9		**2**	**1**	**12**				1				**1**		**2**	**2**	**15**
ADMINISTRATIVOS																		**1**		**3**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1	4			**1**	**4**											**3**	**8**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1				**4**			3		3			**3**	**3**			**7**	**8**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				9				**9**												**9**
	UNIDADES			EUROS	**UNIDADES**			**EUROS**	UNIDADES			EUROS	**UNIDADES**			**EUROS**	**UNIDADES**			**EUROS**
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	37		*	**6**	**37**		**790.845**	4			*		**4**		*	**9**	**60**		**1.019.931**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		14		*		**14**		**370.290**				*				*		**18**		**407.066**
ADMINISTRATIVOS																		**1**		**11.883**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	1	7		*	**1**	**7**		**146.224**									**4**	**17**		**191.584**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					**5**				4			*		**4**		*	**5**	**8**		**135.067**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		16		*		**16**		**274.331**										**16**		**274.331**
CONSUMO MATERIALES				*				**197.973**				*				*				**205.740**
AGUA (m3)																		**2.200**		**1.000**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		2		*		**2**		**15.301**										**2**		**15.301**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		2		*		**2**		**2.938**										**2**		**2.938**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES																				**1.406**
REPUESTOS												*				*				**4.993**
OTRAS MATERIAS																				**368**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		1.840		*		**1.840**		**179.734**										**1.840**		**179.734**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				**151.957**				*				*				**246.742**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		**138**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.939		*		**1.939**		**93.140**										**1.939**		**93.140**
GASÓLEO (miles de litros)		47		*		**104**		**58.817**	27			*		**27**		*		**218**		**151.402**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				**2.200**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				**172.767**				*				*				**269.814**
INVERSIONES REALIZADAS				*				**61.384**				*				*				**474.634**
				kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA				1.711				**1.711**				972				**972**				**3.093**
MOTORES ELÉCTRICOS				547				**547**												**568**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				173				**173**				972				**972**				**1.534**
OTRAS MÁQUINAS				991				**991**												**991**
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				**5.382.241**				*				*				**6.291.501**
ÓXIDOS DE HIERRO (t)		10.529		*		**55.755**		**5.382.241**	73.163			*		**73.163**		*		**186.838**		**6.291.501**
CONTENIDO EN Fe2O3 (t)		8.513				**26.761**			40.582					**40.582**				**115.848**		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA				**PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA**				PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA				PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA				**PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		1		**ANDALUCÍA**		**1**		PALMAS (LAS)		1		SANTA CRUZ TENE		1		**CANARIAS**		**2**	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			4	7			**4**	**7**			8	1	1		4	1	**1**		**12**	**2**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2				**2**					1		1		**1**		**1**	
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	5			**4**	**5**			8	1			3				**11**	**1**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																1				**1**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	1		*	**1**	**1**		*	15	1		*	6	2		*	**21**	**3**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*				*												
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1		*	**1**	**1**		*	15	1		*	5				**20**	**1**		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														2		*		**2**		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*
AGUA (m3)		1.000		*		**1.000**		*						4.148		*		**4.148**		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*				*								*
REPUESTOS				*				*				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										130		*		170		*		**300**		*
GASÓLEO (miles de litros)		17		*		**17**		*		96		*						**96**		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS																*				*
			kW				**kW**				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA											8.876				330				**9.206**	
MOTORES ELÉCTRICOS											4.110				330				**4.440**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN											4.048								**4.048**	
OTRAS MÁQUINAS											718								**718**	
			EUROS				**EUROS**				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA (t)		25.362		*		**25.362**		*		78.056		*		92.610		*		**170.666**		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA		PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA				TOTAL PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA			
Nº DE EXPLOTACIONES	CIUDAD REAL	2	CASTILLA-LA MANCHA		2		5			
	MUJERES	TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	9	**1**		**9**		**1**	**1**	**16**	**18**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1			**1**		**1**		**1**	**3**
ADMINISTRATIVOS	1	1	**1**		**1**			**1**		**1**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		7			**7**				**15**	**13**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										**1**
	UNIDADES	EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr. Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Propia**		**Contr.**	**Propia**	**Propia**	
HORAS TRABAJADAS (miles)	12	*	**12**		*		**22**	**16**	**345.509**	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	*	**1**		*			**1**	**35.500**	
ADMINISTRATIVOS	1	*	**1**		*			**1**	**26.430**	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	*	**10**		*		**21**	**12**	**226.199**	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								**2**	**57.380**	
CONSUMO MATERIALES		*			*				**191.420**	
AGUA (m3)								**5.148**	**2.376**	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										
PÓLVORA (t)										
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES		*			*				**22.494**	
REPUESTOS		*			*				**127.115**	
OTRAS MATERIAS		*			*				**39.435**	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA		*			*				**190.340**	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	109	*	**109**		*			**409**	**61.715**	
GASÓLEO (miles de litros)	47	*	**47**		*			**160**	**128.625**	
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS									**774.493**	
INVERSIONES REALIZADAS		*			*				**131.610**	
		kW			**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA		3.137			**3.137**				**12.343**	
MOTORES ELÉCTRICOS		940			**940**				**5.380**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		2.197			**2.197**				**6.245**	
OTRAS MÁQUINAS									**718**	
		EUROS			**EUROS**				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*			*				**2.131.462**	
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA (t)	85.718	*	**85.718**		*			**281.746**	**2.131.462**	

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SAL GEMA				SAL GEMA				**SAL GEMA**				SAL GEMA				**SAL GEMA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	HUESCA		1		ZARAGOZA		1		**ARAGÓN**		**2**		CANTABRIA		1		**CANTABRIA**		**1**	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	2	9		1	11	38		**2**	**13**	**47**				25				**25**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1			1	5			**1**	**6**				3				**3**
ADMINISTRATIVOS		1		1		1		4		**2**		**5**								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							8	24			**8**	**24**								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	3							**1**	**3**				22				**22**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	4			2	5			**3**	**9**								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	15		*	19	68		*	**22**	**83**		*		38		*		**38**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*	2	11		*	**2**	**13**		*		5		*		**5**		*
ADMINISTRATIVOS		1		*		7		*		**8**		*								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					14	42		*	**14**	**42**		*								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	5		*					**2**	**5**		*		33		*		**33**		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	7		*	4	9		*	**6**	**16**		*								
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*
AGUA (m3)		82.000		*						**82.000**		*		492.629		*		**492.629**		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						17		*		**17**		*		0		*		**0**		*
PÓLVORA (t)						114		*		**114**		*								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						54		*		**54**		*		0		*		**0**		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						42		*		**42**		*		0		*		**0**		*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*								*								
REPUESTOS				*								*								
OTRAS MATERIAS				*								*								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		172		*		1.306		*		**1.478**		*		12.365		*		**12.365**		*
GASÓLEO (miles de litros)		6		*		258		*		**264**		*		23		*		**23**		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*								
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				*
			kW				kW				**kW**				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				489				2.973			**3.462**				4.821				**4.821**	
MOTORES ELÉCTRICOS				262				655			**917**				3.273				**3.273**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				227				2.318			**2.545**				1.548				**1.548**	
OTRAS MÁQUINAS																				
			EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*
SAL GEMA (t)		11.503		*		305.000		*		**316.503**		*		1.623.780		*		**1.623.780**		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SAL GEMA				**SAL GEMA**				SAL GEMA				**SAL GEMA**				SAL GEMA			
Nº DE EXPLOTACIONES	BARCELONA		1		**CATALUÑA**		**1**		MURCIA		1		**MURCIA**		**1**		NAVARRA		1	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	2	14		**2**	**2**	**14**		5		50		**5**		**50**		6	2	69
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				**1**				5				**5**		2		4
ADMINISTRATIVOS		2		3		**2**		**3**		1		4		**1**		**4**		4		4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			1	3			**1**	**3**												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR												1				**1**			2	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	7			**1**	**7**		4		40		**4**		**40**				61
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	21		*	**4**	**21**		*		85		*		**85**		*	3	116		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*		**2**		*		9		*		**9**		*		7		*
ADMINISTRATIVOS		4		*		**4**		*		7		*		**7**		*		6		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	2	5		*	**2**	**5**		*												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR										2		*		**2**		*	3			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	11		*	**2**	**11**		*		68		*		**68**		*		103		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*
AGUA (m3)		230		*		**230**		*		306.855		*		**306.855**		*				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS												*				*				*
LUBRICANTES				*				*				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)		3.439		*		**3.439**		*		665		*		**665**		*				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										288				**288**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		987		*		**987**		*		11.375		*		**11.375**		*		42.283		*
GASÓLEO (miles de litros)		83		*		**83**		*		127		*		**127**		*				
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)										22.760		*		**22.760**		*		6.359		*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												*				*				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				
				kW				**kW**				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				1.164				**1.164**				4.972				**4.972**				5.700
MOTORES ELÉCTRICOS				700				**700**				3.021				**3.021**				5.200
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				324				**324**				1.951				**1.951**				
OTRAS MÁQUINAS				140				**140**												500
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*
SAL GEMA (t)		68.990		*		**68.990**		*		66.961		*		**66.961**		*		199.405		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SAL GEMA				TOTAL SAL GEMA			
Nº DE EXPLOTACIONES	NAVARRA		1		6			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		6	2	69		15	17	205
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		4		2	1	19
ADMINISTRATIVOS		4		4		9		16
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							9	27
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2				3	26
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				61		4	4	117
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	116		*	29	343		9.092.793
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		7		*	2	36		1.152.367
ADMINISTRATIVOS		6		*		25		586.167
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					16	47		1.243.680
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3				5	40		1.533.536
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		103		*	8	198		4.577.043
CONSUMO MATERIALES				*				5.067.417
AGUA (m3)						881.714		227.807
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						17		61.425
PÓLVORA (t)						114		96.538
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						54		61.708
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						43		95.171
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS				*				72.846
LUBRICANTES				*				75.032
REPUESTOS				*				1.093.903
OTRAS MATERIAS				*				3.196.360
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)						4.104		86.627
ENERGÍA CONSUMIDA				*				5.744.354
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						288		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		42.283		*		68.488		4.627.094
GASÓLEO (miles de litros)						497		361.541
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)		6.359		*		29.119		754.779
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								940
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				3.157.907
INVERSIONES REALIZADAS								5.541.597
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				5.700				20.119
MOTORES ELÉCTRICOS				5.200				13.111
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN								6.368
OTRAS MÁQUINAS				500				640
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				42.654.521
SAL GEMA (t)		199.405		*		2.275.639		42.654.521

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SAL MANANTIAL CÓRDOBA				SAL MANANTIAL JAÉN				SAL MANANTIAL SEVILLA				**SAL MANANTIAL ANDALUCÍA**				SAL MANANTIAL BURGOS			
Nº DE EXPLOTACIONES	4				3				4				**11**				2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		3	10	2		2	6		2	2	8	**4**	**2**	**7**	**24**				4
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2		2		2		2				1	1	**4**		**5**	**1**				
ADMINISTRATIVOS										2		2		**2**		**2**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	10				6			1	5			**2**	**21**				2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				2
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	7		99.965		2		51.422	2	7		64.279	**4**	**16**		**215.666**		5		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO									1			500	**1**			**500**				
ADMINISTRATIVOS										2		17.590		**2**		**17.590**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	7		99.965		2		51.422	1	5		46.189	**2**	**14**		**197.576**		3		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		3		*
CONSUMO MATERIALES				13.689				16.229				100				**30.018**				*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES								4.235				50				**4.285**				
REPUESTOS				690				8.746				50				**9.486**				*
OTRAS MATERIAS				12.999				3.248								**16.247**				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				9.354				13.934				17.158				**40.446**				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1				11								**12**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		20		2.400						22		5.500		**42**		**7.900**		17		*
GASÓLEO (miles de litros)		7		6.954		15		13.934		2		1.500		**24**		**22.388**		26		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												10.158				**10.158**				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				145.807				54.493				33.852				**234.152**				*
INVERSIONES REALIZADAS				635												**635**				*
				kW				kW				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				159				1.552				32				**1.743**				50
MOTORES ELÉCTRICOS				7				18				32				**57**				50
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				12				1.534								**1.546**				
OTRAS MÁQUINAS				140												**140**				
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				292.033				520.876				318.611				**1.131.520**				*
SAL MANANTIAL (t)		2.975		292.033		8.061		520.876		56.500		318.611		**67.536**		**1.131.520**		13.700		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SAL MANANTIAL				**SAL MANANTIAL**				SAL MANANTIAL				**SAL MANANTIAL**				SAL MANANTIAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	SORIA		1		**CASTILLA Y LEÓN**		**3**		CUENCA		1		**CASTILLA-LA MANCHA**		**1**		MURCIA		3	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				1				**5**		2		3		**2**		**3**		1	2	5
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO										1		1		**1**		**1**		1		2
ADMINISTRATIVOS										1		1		**1**		**1**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1				**3**				1				**1**			2	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								**2**												
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)				*		**5**		**69.500**		6		*		**6**		*		2		23.830
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO										2		*		**2**		*				2.000
ADMINISTRATIVOS										2		*		**2**		*				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*		**3**		**39.000**		2		*		**2**		*		2		21.830
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						**3**		**30.500**												
CONSUMO MATERIALES				*				**2.230**				*				*				1.275
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES												*				*				
REPUESTOS				*				**830**				*				*				1.275
OTRAS MATERIAS								**1.400**				*				*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				**29.150**				*				*				3.355
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		1		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		21		*		**38**		**5.230**		131		*		**131**		*		1		300
GASÓLEO (miles de litros)						**26**		**23.920**										3		3.000
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				55
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				**7.300**				*				*				8.400
INVERSIONES REALIZADAS								**120**												
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA				4				**54**				6				**6**				182
MOTORES ELÉCTRICOS				4				**54**				6				**6**				11
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN																				165
OTRAS MÁQUINAS																				6
			EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				**467.839**				*				*				123.562
SAL MANANTIAL (t)		4.838		*		**18.538**		**467.839**		16.000		*		**16.000**		*		3.315		123.562

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SAL MANANTIAL				SAL MANANTIAL				SAL MANANTIAL				SAL MANANTIAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	MURCIA		3		NAVARRA		1		NAVARRA		1		ÁLAVA		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	2	5	1		4			1		4	1		6	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		2												1
ADMINISTRATIVOS													1			1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	3	1		4			1		4			6	1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		2		23.830	1		*			1		*	2	1		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2.000												*
ADMINISTRATIVOS																*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		21.830	1		*			1		*	2	1		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																
CONSUMO MATERIALES				1.275												
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES																
REPUESTOS				1.275												
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				3.355			*			*						
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1		300												
GASÓLEO (miles de litros)		3		3.000	1		*			1		*				
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				55												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				8.400											*	*
INVERSIONES REALIZADAS							*					*				
				kW			kW					kW			kW	kW
POTENCIA INSTALADA				182			11					11				
MOTORES ELÉCTRICOS				11												
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				165			11					11				
OTRAS MÁQUINAS				6												
				EUROS			EUROS					EUROS			EUROS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				123.562			*					*			*	*
SAL MANANTIAL (t)		3.315		123.562	210		*			210		*	73		*	73	*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SAL MANANTIAL				SAL MANANTIAL				TOTAL SAL MANANTIAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALICANTE/ALACAN 3				VALENCIA 3				23			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				11				**11**	**4**	**7**	**15**	**55**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO									**4**	**2**	**5**	**5**
ADMINISTRATIVOS										**4**		**4**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				9				**9**		**1**	**10**	**42**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2				**2**				**4**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		15		179.765		**15**		**179.765**	**6**	**46**		**666.092**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO									**1**	**2**		**61.320**
ADMINISTRATIVOS										**4**		**60.171**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		11		133.045		**11**		**133.045**	**4**	**34**		**467.381**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4		46.720		**4**		**46.720**		**7**		**77.220**
CONSUMO MATERIALES				19.065				**19.065**				**56.305**
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				3.125				**3.125**				**7.880**
REPUESTOS				9.570				**9.570**				**23.876**
OTRAS MATERIAS				6.370				**6.370**				**24.549**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				43.334				**43.334**				**138.117**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										**13**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		165		27.087		**165**		**27.087**		**377**		**61.449**
GASÓLEO (miles de litros)		16		16.247		**16**		**16.247**		**70**		**66.455**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												**10.213**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				49.824				**49.824**				**506.229**
INVERSIONES REALIZADAS												**905**
				kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA				763				**763**				**2.759**
MOTORES ELÉCTRICOS				221				**221**				**349**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				434				**434**				**2.156**
OTRAS MÁQUINAS				108				**108**				**254**
				EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				502.385				**502.385**				**3.210.678**
SAL MANANTIAL (t)		12.200		502.385		**12.200**		**502.385**		**117.872**		**3.210.678**

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SAL MARINA				SAL MARINA				SAL MARINA				**SAL MARINA**				SAL MARINA			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		1		CÁDIZ		10		HUELVA		2		**ANDALUCÍA**		**13**		BALEARES		3	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			1	2	4	3	8	110		3	3	7	**4**	**6**	**12**	**119**	1	1	1	33
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO					4		4	2				1	**4**		**4**	**3**				9
ADMINISTRATIVOS				1		3		5						**3**		**6**				2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	1			4	101		3	3	6		**3**	**8**	**108**		1		22
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								2								**2**	1		1	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	4		*	8	173		1.177.097	2	6		*	**13**	**183**		**1.436.109**		52		1.245.056
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO					1	4		48.500		1		*	**1**	**5**		**57.300**		14		452.026
ADMINISTRATIVOS		2		*		7		47.054						**9**		**110.419**		3		87.377
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	2		*	8	160		1.059.488	2	5		*	**13**	**167**		**1.246.335**		35		705.653
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						2		22.055						**2**		**22.055**				
CONSUMO MATERIALES				*				32.800				*				**56.339**				5.512
AGUA (m3)										555		*		**555**		**506**				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES								1.550								**1.550**				3.597
REPUESTOS								22.150				*				**34.034**				1.915
OTRAS MATERIAS				*				9.100								**20.249**				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				123.720				*				**218.421**				75.694
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						60								**60**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		289		*		22		4.000		573		*		**884**		**95.619**		301		49.220
GASÓLEO (miles de litros)		1		*		171		119.720		2		*		**174**		**122.702**		27		26.335
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												*				**100**				139
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				91.556				*				**331.422**				410.653
INVERSIONES REALIZADAS												*				**34.528**				39.032
				kW				kW				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA								241				511				**752**				1.926
MOTORES ELÉCTRICOS								5				511				**516**				701
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN								236								**236**				1.225
OTRAS MÁQUINAS																				
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				5.611.321				*				**8.820.457**				2.241.086
SAL MARINA (t)		44.100		*		270.957		5.611.321		89.828		*		**404.885**		**8.820.457**		56.175		2.241.086

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SAL MARINA BALEARES				SAL MARINA PALMAS (LAS)				SAL MARINA CANARIAS				SAL MARINA TARRAGONA				SAL MARINA CATALUÑA			
Nº DE EXPLOTACIONES	3				1				1				1				1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	1	33				7				7	1	9	5	48	1	9	5	48
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				9				1				1	1		1	2	1		1	2
ADMINISTRATIVOS				2										1		1		1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		22				6				6			4	10			4	10
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		1											8		35		8		35
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		52		1.245.056	13		*			13		*	8	100		*	8	100		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		14		452.026	2		*			2		*	1	2		*	1	2		*
ADMINISTRATIVOS		3		87.377										2		*		2		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		35		705.653	11		*			11		*	7	18		*	7	18		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														78		*		78		*
CONSUMO MATERIALES				5.512			*					*				*				*
AGUA (m3)					21		*			21		*		1.050		*		1.050		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				3.597												*				*
REPUESTOS				1.915																
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				75.694			*					*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		301		49.220	70		*			70		*		1.500		*		1.500		*
GASÓLEO (miles de litros)		27		26.335	12		*			12		*		212		*		212		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)														4.410		*		4.410		*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				139																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				410.653												*				*
INVERSIONES REALIZADAS				39.032			*					*				*				*
				kW			kW					kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				1.926			25					25				76.168				76.168
MOTORES ELÉCTRICOS				701												75.248				75.248
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.225												920				920
OTRAS MÁQUINAS							25					25								
				EUROS			EUROS					EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				2.241.086			*					*				*				*
SAL MARINA (t)		56.175		2.241.086	380		*			380		*		77.250		*		77.250		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SAL MARINA				SAL MARINA				SAL MARINA				SAL MARINA				TOTAL SAL MARINA			
Nº DE EXPLOTACIONES	MURCIA		1		MURCIA		1		ALICANTE/ALACAN		3		VALENCIA		3		22			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	2	60		**3**	**2**	**60**		8	6	135		**8**	**6**	**135**	**6**	**27**	**26**	**402**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2				**2**		2		10		**2**		**10**	**5**	**2**	**5**	**27**
ADMINISTRATIVOS		1		6		**1**		**6**		3		10		**3**		**10**		**8**		**25**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	2	52		**2**	**2**	**52**		3	6	115		**3**	**6**	**115**		**9**	**20**	**313**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																	**1**	**8**	**1**	**37**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	108		*	**4**	**108**		*	11	237		3.079.971	**11**	**237**		**3.079.971**	**36**	**693**		**9.522.488**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*		**4**		*		18		680.737		**18**		**680.737**	**2**	**45**		**1.433.969**
ADMINISTRATIVOS		11		*		**11**		*		18		478.047		**18**		**478.047**		**43**		**960.974**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	93		*	**4**	**93**		*	11	202		1.921.187	**11**	**202**		**1.921.187**	**35**	**526**		**6.471.840**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		**80**		**655.705**
CONSUMO MATERIALES				*				*				63.928				**63.928**				**1.896.999**
AGUA (m3)		5.177		*		**5.177**		*		10.869		16.276		**10.869**		**16.276**		**17.672**		**26.926**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS				*				*												**26.621**
LUBRICANTES				*				*												**29.723**
REPUESTOS				*				*				47.652				**47.652**				**201.059**
OTRAS MATERIAS				*				*												**1.612.670**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				1.063.941				**1.063.941**				**2.374.615**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		**60**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.460		*		**2.460**		*		5.345		584.306		**5.345**		**584.306**		**10.560**		**1.213.816**
GASÓLEO (miles de litros)		83		*		**83**		*		684		479.635		**684**		**479.635**		**1.192**		**886.087**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		5.552		*		**5.552**		*										**9.962**		**272.405**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*												**2.307**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				336.259				**336.259**				**2.367.499**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				787.103				**787.103**				**2.525.119**
				kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA				4.310				**4.310**				7.019				**7.019**				**90.200**
MOTORES ELÉCTRICOS				3.531				**3.531**				6.112				**6.112**				**86.108**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				779				**779**				907				**907**				**4.067**
OTRAS MÁQUINAS																				**25**
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				16.978.357				**16.978.357**				**47.823.612**
SAL MARINA (t)		92.202		*		**92.202**		*		563.920		16.978.357		**563.920**		**16.978.357**		**1.194.812**		**47.823.612**

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	SALES POTAS.(MIN.)				SALES POTAS.(MIN.)				TOTAL SALES POTAS.(MIN.)			
Nº DE EXPLOTACIONES	BARCELONA		2		CATALUÑA		2		2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	62	316	740	5	62	316	740	5	62	316	740
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		27		101		27		101		27		101
ADMINISTRATIVOS		32		51		32		51		32		51
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	180	428		1	180	428		1	180	428
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR												
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	2	136	160	5	2	136	160	5	2	136	160
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	708	1.204		*	708	1.204		*	708	1.204		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		170		*		170		*		170		*
ADMINISTRATIVOS		90		*		90		*		90		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	423	690		*	423	690		*	423	690		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR												
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	285	253		*	285	253		*	285	253		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)		87.429		*		87.429		*		87.429		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		3		*		3		*		3		*
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		6		*		6		*		6		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS				*				*				*
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		273.082		*		273.082		*		273.082		*
GASÓLEO (miles de litros)		4.000		*		4.000		*		4.000		*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)		178.306		*		178.306		*		178.306		*
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
			kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			86.588				86.588				86.588	
MOTORES ELÉCTRICOS			57.399				57.399				57.399	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			15.719				15.719				15.719	
OTRAS MÁQUINAS			13.470				13.470				13.470	
			EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*
SAL GEMA (t)		923.920		*		923.920		*		923.920		*
CLORURO POTÁSICO (t)		1.005.994		*		1.005.994		*		1.005.994		*
CONTENIDO EN K2O (t)		603.812				603.812				603.812		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	THENARDITA				THENARDITA				TOTAL THENARDITA			
Nº DE EXPLOTACIONES	TOLEDO		1		CASTILLA-LA MANCHA		1		1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	4	47	48	**4**	**4**	**47**	**48**	**4**	**4**	**47**	**48**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3		8		**3**		**8**		**3**		**8**
ADMINISTRATIVOS				2				**2**				**2**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			17	4			**17**	**4**			**17**	**4**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR												
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	1	30	34	**4**	**1**	**30**	**34**	**4**	**1**	**30**	**34**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	81	73		*	**81**	**73**		*	**81**	**73**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		13		*		**13**		*		**13**		*
ADMINISTRATIVOS		4		*		**4**		*		**4**		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	29	4		*	**29**	**4**		*	**29**	**4**		*
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR												
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	53	52		*	**53**	**52**		*	**53**	**52**		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		323		*		**323**		*		**323**		*
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		119		*		**119**		*		**119**		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		0		*		**0**		*		**0**		*
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES												
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		49.986		*		**49.986**		*		**49.986**		*
GASÓLEO (miles de litros)		235		*		**235**		*		**235**		*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*
			kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			19.253				**19.253**				**19.253**	
MOTORES ELÉCTRICOS			17.100				**17.100**				**17.100**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.153				**2.153**				**2.153**	
OTRAS MÁQUINAS												
			EUROS				**EUROS**				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*
THENARDITA (t)		275.388		*		**275.388**		*		**275.388**		*
CONTENIDO EN Na2SO4 (t)		274.011				**274.011**				**274.011**		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	TRÍPOLI CANTABRIA				**TRÍPOLI CANTABRIA**				TRÍPOLI ALBACETE				**TRÍPOLI CASTILLA-LA MANCHA**				**TOTAL TRÍPOLI**			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				**1**				2				**2**				**3**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	5	8		**1**	**5**	**8**		1	14	20		**1**	**14**	**20**		**2**	**19**	**28**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1			**1**	**1**				1				**1**			**1**	**2**
ADMINISTRATIVOS		1		1		**1**		**1**		1		1		**1**		**1**		**2**		**2**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4				**4**				14	18			**14**	**18**			**18**	**18**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				6				**6**												**6**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	14		*	**2**	**14**		*	18	28		*	**18**	**28**		*	**20**	**42**		**621.029**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		*		**1**		*				*				*		**1**		**31.200**
ADMINISTRATIVOS		1		*		**1**		*		1		*		**1**		*		**2**		**25.550**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1				**1**				18	27		*	**18**	**27**		*	**19**	**27**		**515.679**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		12		*		**12**		*										**12**		**48.600**
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**279.935**
AGUA (m3)		215		*		**215**		*										**215**		**897**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS												*				*				**1.375**
LUBRICANTES				*				*				*				*				**8.680**
REPUESTOS				*				*				*				*				**262.853**
OTRAS MATERIAS				*				*												**6.130**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**234.746**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		369		*		**369**		*		34		*		**34**		*		**403**		**42.550**
GASÓLEO (miles de litros)		2		*		**2**		*		310		*		**310**		*		**312**		**192.196**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				**1.468.247**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				**141.545**
				kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA				2.407				**2.407**				1.334				**1.334**				**3.741**
MOTORES ELÉCTRICOS				361				**361**				380				**380**				**741**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.546				**1.546**				954				**954**				**2.500**
OTRAS MÁQUINAS				500				**500**												**500**
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				**3.818.683**
TRÍPOLI (t)		11.475		*		**11.475**		*		49.581		*		**49.581**		*		**61.056**		**3.818.683**
CONTENIDO EN SiO2 (t)		11.246				**11.246**				46.249				**46.249**				**57.495**		

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	TURBA GRANADA				**TURBA ANDALUCÍA**				TURBA CANTABRIA				**TURBA CANTABRIA**				TURBA VALLADOLID			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				**1**				2				**2**				1			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				4				**4**				6				**6**				1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO												2				**2**				
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				4				**4**				4				**4**				1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		2		*		**2**		*		1		*		**1**		*				*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO												*				*				
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		*		**2**		*		1		*		**1**		*				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES				*				*												
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*												
REPUESTOS				*				*												
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		1		*		**1**		*		3		*		**3**		*		1		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS INVERSIONES REALIZADAS																				*
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA				18				**18**				206				**206**				339
MOTORES ELÉCTRICOS																				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				18				**18**				206				**206**				339
OTRAS MÁQUINAS																				
			EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*
TURBA (t)		11.529		*		**11.529**		*		2.000		*		**2.000**		*		500		*

TABLA 3.3 - EXTRACCIÓN DE MINERALES INDUSTRIALES 2018.

SUSTANCIA	TURBA				TURBA				TURBA				TURBA			
Nº DE EXPLOTACIONES	CASTILLA Y LEÓN		1		LUGO		1		GALICIA		1		CASTELLÓN/CASTE		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				1				7				7		9	1	39				4
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO								1				1			1	2				
ADMINISTRATIVOS														9		10				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1				3				3				27				4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								3				3								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)				*		1		*		1		*		69		*		8		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO								*				*		4		*				
ADMINISTRATIVOS														18		*				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*				*				*		48		*		8		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						1		*		1		*								
CONSUMO MATERIALES																				
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES																				
REPUESTOS																				
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)														375		*				
GASÓLEO (miles de litros)		1		*		3		*		3		*		240		*		17		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								*				*				*				
INVERSIONES REALIZADAS				*				*								*				
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				339				917				917				796				252
MOTORES ELÉCTRICOS								244				244				100				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				339				673				673				626				252
OTRAS MÁQUINAS																70				
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				*
TURBA (t)		500		*		1.296		*		1.296		*		69.500		*		8.000		*

SUSTANCIA	TURBA				TOTAL TURBA			
Nº DE EXPLOTACIONES	VALENCIA		2		7			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		9	1	43		9	1	61
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	2			1	5
ADMINISTRATIVOS		9		10		9		10
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				31				43
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								3
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		77		*		81		566.105
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*		4		67.712
ADMINISTRATIVOS		18		*		18		50.000
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		56		*		59		421.940
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						1		26.453
CONSUMO MATERIALES								750
AGUA (m3)								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)								
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)								
CORDÓN DETONANTE (miles de m)								
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES								250
REPUESTOS								500
OTRAS MATERIAS								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
ENERGÍA CONSUMIDA				*				182.960
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		375		*		375		95.800
GASÓLEO (miles de litros)		257		*		265		87.160
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				239.887
INVERSIONES REALIZADAS				*				40.200
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				1.048				2.528
MOTORES ELÉCTRICOS				100				344
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				878				2.114
OTRAS MÁQUINAS				70				70
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				2.224.202
TURBA (t)		77.500		*		92.825		2.224.202

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	ALABASTRO TERUEL			ALABASTRO ZARAGOZA			ALABASTRO ARAGÓN			TOTAL ALABASTRO		
Nº DE EXPLOTACIONES	2			6			8			8		
	MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL	
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	4	9		5	21	1	9	30	1	9	30
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1			1	1		2	1		2	1
ADMINISTRATIVOS	1		1			1	1		2	1		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3	8		4	17		7	25		7	25
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						2			2			2
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	14		*	1	20	*	1	34	469.749	1	34	469.749
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO					1	*		1	7.000		1	7.000
ADMINISTRATIVOS	1		*			*		1	13.040		1	13.040
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	13		*		14	*		27	401.109		27	401.109
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					4	*		4	48.600		4	48.600
CONSUMO MATERIALES			*			*			301.688			301.688
AGUA (m3)					532	*		532	306		532	306
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES			*			*			16.952			16.952
REPUESTOS			*			*			265.129			265.129
OTRAS MATERIAS			*			*			19.301			19.301
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			425.812			425.812
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)					72	*		72	21.744		72	21.744
GASÓLEO (miles de litros)	421		*		251	*		672	404.068		672	404.068
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			656.592			656.592
INVERSIONES REALIZADAS			*			*			56.493			56.493
			kW			kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA			880			5.920			6.800			6.800
MOTORES ELÉCTRICOS						450			450			450
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			880			5.434			6.314			6.314
OTRAS MÁQUINAS						36			36			36
			EUROS			EUROS			EUROS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*			3.485.488			3.485.488
YESO (t)					700	*		700	7.000		700	7.000
ALABASTRO (t)	4.673		*		3.899	*		8.572	3.478.488		8.572	3.478.488

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	ARENISCA ORNAMENTAL				ARENISCA ORNAMENTAL				ARENISCA ORNAMENTAL				**ARENISCA ORNAMENTAL**				ARENISCA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	HUESCA			5	TERUEL			1	ZARAGOZA			1	**ARAGÓN**			**7**	BALEARES			16
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	2	15		3		6				6		**4**	**2**	**27**	1	11	12	83
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				3		2		2				1		**2**		**6**		1	2	4
ADMINISTRATIVOS		1		2		1		1				1		**2**		**4**	1	10	1	13
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	10				3				4			**2**	**17**			4	41
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																			5	25
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	**UNIDADES**			**EUROS**	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	4		82.156		5		*		4		*	**1**	**13**		**216.612**	16	110		1.390.004
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				5.340		1		*				*		**1**		**25.760**	3	4		61.871
ADMINISTRATIVOS				5.000				*				*				**12.296**	1	19		125.633
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	4		71.816		4		*		3		*	**1**	**11**		**178.556**	5	51		837.341
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																	6	36		365.159
CONSUMO MATERIALES				8.730				*				*				**52.050**				316.556
AGUA (m3)																		600		2.700
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				1.450												**1.450**				7.059
REPUESTOS				6.780				*				*				**40.740**				268.166
OTRAS MATERIAS				500				*								**9.860**				38.631
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				29.299				*				*				**56.339**				467.336
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		106		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																		153		29.403
GASÓLEO (miles de litros)		34		28.799		27		*		14		*		**75**		**55.839**		630		435.433
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				500												**500**				2.500
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				27.815												**27.815**				600.187
INVERSIONES REALIZADAS				9.985								*				**16.112**				40.310
				kW				kW				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				1.228				567				549				**2.344**				8.197
MOTORES ELÉCTRICOS				60												**60**				2.415
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.030				567				549				**2.146**				4.055
OTRAS MÁQUINAS				138												**138**				1.727
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				388.240				*				*				**967.182**				3.361.414
ARENISCA ORNAMENTAL (t)		5.571		302.480		8.190		*		2.400		*		**16.161**		**881.422**		39.654		2.870.031
ARENISCA (OTROS USOS) (t)		8.140		85.760										**8.140**		**85.760**		62.066		491.383

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	ARENISCA ORNAMENTAL				ARENISCA ORNAMENTAL				ARENISCA ORNAMENTAL				ARENISCA ORNAMENTAL				ARENISCA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	BALEARES			16	CANTABRIA			2	CANTABRIA			2	BURGOS			6	SALAMANCA			1
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	11	12	83	1		1	20		1	1	20		4	6	33				1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	2	4			1	1			1	1		2		6				
ADMINISTRATIVOS	1	10	1	13										2		2				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	41				16				16			6	6				1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5	25	1			3		1		3				19				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	16	110		1.390.004	24			*		24		*	4	47		664.006				*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	4		61.871	1			*		1		*		6		120.325				
ADMINISTRATIVOS	1	19		125.633										4		42.240				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	51		837.341	19			*		19		*	4	7		103.681				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	6	36		365.159	4			*		4		*		30		397.760				
CONSUMO MATERIALES				316.556				*				*				43.350				
AGUA (m3)		600		2.700	329			*		329		*								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														0		800				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														0		100				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														3		100				
MECHA (miles de m)														0		100				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				7.059				*				*				320				
REPUESTOS				268.166				*				*				25.122				
OTRAS MATERIAS				38.631												16.808				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				467.336				*				*				223.144				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		106																		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		153		29.403	85			*		85		*		772		104.929				
GASÓLEO (miles de litros)		630		435.433	179			*		179		*		113		118.215				
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				2.500																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				600.187				*				*				79.031				
INVERSIONES REALIZADAS				40.310												800				
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				8.197				1.559				1.559				6.341				
MOTORES ELÉCTRICOS				2.415				37				37				1.556				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.055				1.522				1.522				4.785				
OTRAS MÁQUINAS				1.727																
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				3.361.414				*				*				2.038.488				*
ARENISCA ORNAMENTAL (t)		39.654		2.870.031	4.778			*		4.778		*		12.154		2.038.488		925		*
ARENISCA (OTROS USOS) (t)		62.066		491.383	24.285			*		24.285		*								

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	ARENISCA ORNAMENTAL				ARENISCA ORNAMENTAL				ARENISCA ORNAMENTAL				ARENISCA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	SORIA		2		ZAMORA		3		CASTILLA Y LEÓN		12		ALBACETE		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				6				9		4	6	49				10
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2				2		2		10				1
ADMINISTRATIVOS										2		2				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				4				4			6	15				9
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								3				22				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		2		*		2		24.000	4	51		717.082		6		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		*				4.060		7		133.745				*
ADMINISTRATIVOS										4		42.240				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		*				7.340	4	9		130.737		6		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						1		12.600		31		410.360				
CONSUMO MATERIALES				*				2.000				46.966				*
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										0		800				
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										0		100				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										3		100				
MECHA (miles de m)										0		100				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES								200				520				
REPUESTOS				*				1.500				28.238				*
OTRAS MATERIAS								300				17.108				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				*				6.130				234.640				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														20		20
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						9		1.200		781		106.129				
GASÓLEO (miles de litros)		5		*		4		4.930		122		128.511		34		*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS												79.031				*
INVERSIONES REALIZADAS								150				950				*
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				992				916				8.249				2.079
MOTORES ELÉCTRICOS								357				1.913				449
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				952				559				6.296				1.630
OTRAS MÁQUINAS				40								40				
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				33.659				2.188.211				*
ARENISCA ORNAMENTAL (t)		708		*		295		31.235		14.082		2.185.787		13.107		13.107	*
ARENISCA (OTROS USOS) (t)						202		2.424		202		2.424				

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	ARENISCA ORNAMENTAL				ARENISCA ORNAMENTAL				**ARENISCA ORNAMENTAL**				ARENISCA ORNAMENTAL				**ARENISCA ORNAMENTAL**			
Nº DE EXPLOTACIONES	BARCELONA		4		LLEIDA		12		**CATALUÑA**			**16**	NAVARRA		2		**NAVARRA**			**2**
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	1	11		3	3	34		**4**	**4**	**45**		1		5		**1**		**5**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1		1	2	8		**1**	**3**	**9**		1		1		**1**		**1**
ADMINISTRATIVOS		1		2		2		3		**3**		**5**								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				7			1	23			**1**	**30**				4				**4**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1								**1**								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		5		109.744		19		358.630		**24**		**468.374**		1		*		**1**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				10.800		1		30.337		**1**		**41.137**				*				*
ADMINISTRATIVOS				2.888		1		18.108		**1**		**20.996**								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4		78.806		17		310.185		**21**		**388.991**		1		*		**1**		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		17.250						**1**		**17.250**								
CONSUMO MATERIALES				41.622				52.090				**93.712**				*				*
AGUA (m3)		272		402		42		57		**314**		**459**								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS								1.035				**1.035**				*				*
LUBRICANTES				2.715				11.307				**14.022**				*				*
REPUESTOS				30.945				22.208				**53.153**				*				*
OTRAS MATERIAS				7.560				17.483				**25.043**								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				17.360				68.472				**85.832**				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						162				**162**										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		23		17.360		85		68.374		**108**		**85.734**		1		*		**1**		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								98				**98**				*				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				6.150				10.997				**17.147**								
INVERSIONES REALIZADAS				4.450				19.534				**23.984**				*				*
				kW				kW				**kW**				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				2.957				5.846				**8.803**				309				**309**
MOTORES ELÉCTRICOS				132				162				**294**								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.825				5.594				**8.419**				309				**309**
OTRAS MÁQUINAS								90				**90**								
				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				211.980				1.765.808				**1.977.788**				*				*
ARENISCA ORNAMENTAL (t)		3.255		199.980		17.419		1.764.464		**20.674**		**1.964.444**		968		*		**968**		*
ARENISCA (OTROS USOS) (t)		400		12.000		816		1.344		**1.216**		**13.344**								

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	ARENISCA ORNAMENTAL				**ARENISCA ORNAMENTAL**				ARENISCA ORNAMENTAL				**ARENISCA ORNAMENTAL**				**TOTAL ARENISCA ORNAMENTAL**			
Nº DE EXPLOTACIONES	VIZCAYA		2		**PAÍS VASCO**		**2**		ALICANTE/ALACAN		2		**VALENCIA**		**2**		**61**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	1	6		**1**	**1**	**6**		2		24			**2**	**24**	**1**	**26**	**28**	**269**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1			**1**	**1**		2		2			**2**	**2**		**7**	**9**	**35**
ADMINISTRATIVOS		1		1		**1**		**1**									**1**	**18**	**1**	**25**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				3				**3**				22				**22**			**13**	**157**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1				**1**										**1**	**5**	**52**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		4		*		**4**		*	3	34		*	**3**	**34**		*	**24**	**267**		**4.143.781**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*				*	3	2		*	**3**	**2**		*	**6**	**16**		**317.273**
ADMINISTRATIVOS		1		*		**1**		*									**1**	**25**		**211.390**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		*		**2**		*		32		*		**32**		*	**10**	**152**		**2.731.820**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*		**2**		*									**6**	**74**		**883.298**
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**754.291**
AGUA (m3)																		**1.243**		**3.755**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		**0**		**800**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		**0**		**100**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		**3**		**100**
MECHA (miles de m)																		**0**		**100**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				**16.035**
LUBRICANTES				*				*												**28.202**
REPUESTOS				*				*				*				*				**523.303**
OTRAS MATERIAS				*				*												**181.896**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**1.102.295**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		5				**5**												**293**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																		**1.019**		**138.882**
GASÓLEO (miles de litros)		8		*		**8**		*		118		*		**118**		*		**1.275**		**960.015**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				**3.398**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				**1.217.637**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				**123.736**
				kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA				286				**286**				1.045				**1.045**				**32.871**
MOTORES ELÉCTRICOS				64				**64**												**5.232**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				222				**222**				1.045				**1.045**				**25.644**
OTRAS MÁQUINAS																				**1.995**
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				**11.100.899**
ARENISCA ORNAMENTAL (t)		800		*		**800**		*		47.000		*		**47.000**		*		**157.224**		**10.308.962**
ARENISCA (OTROS USOS) (t)																		**95.909**		**791.937**

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				**CALIZA ORNAMENTAL**			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		4		CÓRDOBA		1		GRANADA		5		SEVILLA		4		**ANDALUCÍA**		**14**	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	2	14			1	2		1	7	22	2	6	8	34	**2**	**9**	**18**	**72**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2				1				1	2	1		2	2	**1**		**6**	**4**
ADMINISTRATIVOS		2		2						1		1	1	6	1	6	**1**	**9**	**1**	**9**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				12				2			6	19			5	14			**11**	**47**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																12				**12**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	22		*		4		*	13	31		499.250	6	52		789.782	**20**	**109**		**1.587.928**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1								1	1		9.140	2	2		43.622	**4**	**3**		**52.762**
ADMINISTRATIVOS		1		*								2.750	2	6		85.070	**2**	**7**		**101.020**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		21		*		4		*	12	30		487.360	2	22		352.120	**14**	**77**		**1.125.176**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														22		308.970		**22**		**308.970**
CONSUMO MATERIALES				*				*				103.300				258.425				**398.078**
AGUA (m3)		2.450		*						8.000		3.800		2.795		265		**13.245**		**6.024**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														0		508		**0**		**508**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														0		285		**0**		**285**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														0		117		**0**		**117**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*								13.500				21.780				**39.319**
REPUESTOS				*				*				66.000				228.040				**323.372**
OTRAS MATERIAS				*								20.000				7.430				**28.453**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				307.265				267.480				**713.119**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		54								1.320								**1.374**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		117		*		180		*		900		85.265		1.081		149.836		**2.278**		**287.536**
GASÓLEO (miles de litros)		71		*		24		*		255		222.000		169		117.644		**519**		**425.583**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				244.315				172.606				**427.331**
INVERSIONES REALIZADAS												28.500				78.121				**106.621**
			kW				kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				4.564				1.318				4.416				4.098				**14.396**
MOTORES ELÉCTRICOS				2.327				236				1.200				2.617				**6.380**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.989				956				3.216				1.481				**7.642**
OTRAS MÁQUINAS				248				126												**374**
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				1.634.912				1.931.174				**4.551.956**
CALIZA ORNAMENTAL (t)		16.020		*		8.910		*		35.468		1.634.912		14.494		1.679.440		**74.892**		**4.300.222**
CALIZA (OTROS USOS) (t)														100.768		251.734		**100.768**		**251.734**

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				**CALIZA ORNAMENTAL**				CALIZA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	HUESCA		1		TERUEL		22		ZARAGOZA		3		**ARAGÓN**		**26**		ASTURIAS		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			1	6			18	60		2	3	10		**2**	**22**	**76**				2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1			8	2			1	1			**9**	**4**				
ADMINISTRATIVOS				1						2		2		**2**		**3**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	4			10	58			2	6			**13**	**68**				2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												1				**1**				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	5		*	7	41		*	1	11		169.693	**9**	**57**		**675.962**				*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		*	1			*				2.000	**1**	**1**		**22.227**				
ADMINISTRATIVOS				*						1		15.611		**1**		**17.044**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	4		*	6	41		*	1	8		127.920	**8**	**53**		**612.529**				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										2		24.162		**2**		**24.162**				
CONSUMO MATERIALES				*				*				38.973				**123.642**				*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES								*				10.278				**24.014**				
REPUESTOS				*				*				28.695				**96.328**				*
OTRAS MATERIAS				*												**3.300**				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				58.190				**271.402**				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										34		8.882		**34**		**8.882**				
GASÓLEO (miles de litros)		29		*		177		*		74		49.308		**280**		**262.100**		1		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*								**420**				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				52.327				**322.680**				
INVERSIONES REALIZADAS								*				34.170				**417.521**				
				kW				kW				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				256				5.842				2.969				**9.067**				294
MOTORES ELÉCTRICOS												910				**910**				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				256				5.809				1.849				**7.914**				294
OTRAS MÁQUINAS								33				210				**243**				
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				1.478.998				**3.689.020**				*
CALIZA ORNAMENTAL (t)		21.000		*		18.583		*		20.279		1.470.355		**59.862**		**3.680.377**		66		*
CALIZA (OTROS USOS) (t)										1.960		8.643		**1.960**		**8.643**				

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	ASTURIAS			1	BALEARES			8	BALEARES			8	CANTABRIA			2
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				2		1	4	22		1	4	22		1	10	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO								2				2			2	
ADMINISTRATIVOS						1		3		1		3				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								2				2				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				2			4	14			4	14		1	4	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								1				1			4	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)				*	4	28		325.762	4	28		325.762		13		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO								2.390				2.390		1		*
ADMINISTRATIVOS						3		36.160		3		36.160				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						3		60.640		3		60.640				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*	4	19		200.572	4	19		200.572		6		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						2		26.000		2		26.000		6		*
CONSUMO MATERIALES				*				103.903				103.903				*
AGUA (m3)														6.407		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														1		*
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														0		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														1		*
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES								40				40				
REPUESTOS				*				103.415				103.415				*
OTRAS MATERIAS								448				448				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				*				68.037				68.037				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						197		26.140		197		26.140		18		*
GASÓLEO (miles de litros)		1		*		58		41.897		58		41.897		154		*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS INVERSIONES REALIZADAS								162.595				162.595				*
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				294				3.347				3.347				3.865
MOTORES ELÉCTRICOS								479				479				1.203
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				294				1.942				1.942				1.257
OTRAS MÁQUINAS								926				926				1.405
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				697.709				697.709				*
CALIZA ORNAMENTAL (t)		66		*		8.406		697.709		8.406		697.709		4.693		*
CALIZA (OTROS USOS) (t)														23.188		*

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	BURGOS			8	LEÓN			3	PALENCIA			1	SEGOVIA			5	SORIA			3
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		4	33	3			14				4	1		1	6				10
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1			5	1			1				2								
ADMINISTRATIVOS	1			2	1			1				1								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	16				9				1			1	5				10
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	8	1			3					1			1				
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	33			378.965	18			234.027				*	1			*	11			100.200
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3			55.360	2			14.022				*								
ADMINISTRATIVOS	1			8.700	2			15.306				*								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				2.320																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	16			179.710	10			151.597				*	1			*	11			100.200
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	13			132.875	4			53.102								*				
CONSUMO MATERIALES				35.969				47.624								*				4.100
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	12			12.060	2			4.190												
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0			570	0			575												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	4			1.744																
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				1.000				550								*				
REPUESTOS				18.140				42.309								*				4.100
OTRAS MATERIAS				2.455												*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				122.220				34.161				*				*				6.540
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	8																			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	13			2.320	31			7.903					5			*				
GASÓLEO (miles de litros)	159			119.900	37			26.258	1			*	15			*	7			6.540
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				60.326												*				
INVERSIONES REALIZADAS				4.130												*				125.685
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				4.802				2.427				1.064				1.644				450
MOTORES ELÉCTRICOS				1.507				75												
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				3.219				2.352				1.064				1.334				450
OTRAS MÁQUINAS				76												310				
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				589.832				371.802				*				*				141.177
CALIZA ORNAMENTAL (t)	9.010			351.845	21.875			371.802					1.863			*	1.883			141.177
CALIZA (OTROS USOS) (t)	50.316			237.987					5.040			*								

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	CALIZA ORNAMENTAL				**CALIZA ORNAMENTAL**				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				**CALIZA ORNAMENTAL**			
Nº DE EXPLOTACIONES	VALLADOLID		11		**CASTILLA Y LEÓN**		**31**		ALBACETE		4		CUENCA		1		**CASTILLA-LA MANCHA**		**5**	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	3	28		**8**	**8**	**95**	1		7	26			3		**1**		**7**	**29**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2	1	4		**4**	**1**	**12**			1	2			1				**1**	**3**
ADMINISTRATIVOS						**2**		**4**	1		1						**1**		**1**	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								**2**												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	17			**6**	**58**			5	24			2				**5**	**26**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				7		**2**	**1**	**19**												
	UNIDADES			EUROS	**UNIDADES**			**EUROS**	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	**UNIDADES**			**EUROS**
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	23		282.945	**1**	**86**		**1.022.076**	2	27		*				*	**2**	**27**		**644.149**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		23.478		**7**		**94.310**		1		*				*		**1**		**7.500**
ADMINISTRATIVOS						**3**		**24.331**												
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								**2.320**												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	9		115.017	**1**	**47**		**564.688**	2	26		*				*	**2**	**26**		**636.649**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		11		144.450		**28**		**336.427**												
CONSUMO MATERIALES				21.350				**110.358**				*				*				**150.251**
AGUA (m3)										41.192		*						**41.192**		**4.728**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						**14**		**16.250**		0		*						**0**		**508**
PÓLVORA (t)										2		*						**2**		**1.980**
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						**0**		**1.145**		0		*						**0**		**1.005**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						**4**		**1.744**		0		*						**0**		**188**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				1.620				**3.340**				*								**4.362**
REPUESTOS				18.105				**83.454**				*				*				**124.072**
OTRAS MATERIAS				1.625				**4.425**				*								**13.408**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				109.025				**286.793**				*				*				**405.538**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						**8**				15								**15**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		134		18.700		**183**		**30.423**		951		*						**951**		**177.424**
GASÓLEO (miles de litros)		94		90.195		**313**		**256.240**		300		*		1		*		**301**		**228.114**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				130				**130**												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				34.169				**100.845**				*				*				**120.467**
INVERSIONES REALIZADAS				5.534				**137.501**				*								**311.150**
				kW				**kW**				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				5.567				**15.954**				6.294				1.072				**7.366**
MOTORES ELÉCTRICOS				726				**2.308**				2.349								**2.349**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.492				**12.911**				3.945				1.072				**5.017**
OTRAS MÁQUINAS				349				**735**												
				EUROS				**EUROS**				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				1.223.124				**2.448.208**				*				*				**2.576.473**
CALIZA ORNAMENTAL (t)		14.850		1.209.339		**49.481**		**2.183.836**		23.245		*		150		*		**23.395**		**2.576.473**
CALIZA (OTROS USOS) (t)		988		13.785		**56.344**		**264.372**												

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				**CALIZA ORNAMENTAL**				CALIZA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	BARCELONA		6		LLEIDA		3		TARRAGONA		4		**CATALUÑA**		**13**		LUGO		5	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	23	19		2	1	10		3	14	23		**6**	**38**	**52**		1		18
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			3	3			1	2		1	3	4		**1**	**7**	**9**				1
ADMINISTRATIVOS		1		3		2		2		2		2		**5**		**7**		1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			20	13				6			7	16			**27**	**35**				14
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											4	1			**4**	**1**				2
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	15	24	471.087			1	14.830		11	34	615.090		**26**	**59**	**1.101.007**			21	239.580	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1	22.819				1.408		2	3	68.712		**3**	**4**	**92.939**			2	17.000	
ADMINISTRATIVOS		1	24.500				632			2	39.550			**3**	**64.682**			2	18.875	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	15	22	423.768			1	12.790		7	27	477.128		**22**	**50**	**913.686**			14	165.955	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									1	2	29.700		**1**	**2**	**29.700**			4	37.750	
CONSUMO MATERIALES			262.256				830				69.616				**332.702**				37.478	
AGUA (m3)		270	2.840							200	150			**470**	**2.990**			500	150	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		14	21.300							1	6.523			**15**	**27.823**			7	27.600	
PÓLVORA (t)		0	254											**0**	**254**			0	297	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		2	5.504							0	82			**2**	**5.586**			2	7.200	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		5	2.823							1	950			**6**	**3.773**			0	111	
MECHA (miles de m)		0	343							0	701			**0**	**1.044**			0	94	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			13.566				345				4.340				**18.251**				90	
REPUESTOS			180.653				250				50.813				**231.716**				623	
OTRAS MATERIAS			34.973				235				6.057				**41.265**				1.313	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			200.983				2.350				198.776				**402.109**				114.201	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		72	10.990							139	39.965			**211**	**50.955**			250	29.000	
GASÓLEO (miles de litros)		271	189.993			5	2.350			203	158.811			**479**	**351.154**			85	85.201	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			365.569				3.000				130.830				**499.399**				64.196	
INVERSIONES REALIZADAS			147.928				245				110.386				**258.559**				53.500	
			kW				kW				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA			5.407				1.634				6.789				**13.830**				2.988	
MOTORES ELÉCTRICOS			177								3.786				**3.963**				615	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.652				1.634				3.003				**8.289**				2.237	
OTRAS MÁQUINAS			1.578												**1.578**				136	
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			2.037.775				57.745				1.267.510				**3.363.030**				928.500	
CALIZA ORNAMENTAL (t)		21.932	1.970.789			1.545	57.745			25.932	1.267.510			**49.409**	**3.296.044**			7.020	448.500	
CALIZA (OTROS USOS) (t)		23.487	66.986											**23.487**	**66.986**			29.000	480.000	

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL				CALIZA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	GALICIA			5	MADRID			1	MADRID			1	MURCIA			36
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1		18				5				5	1	2	108	167
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1									1	2	6	23
ADMINISTRATIVOS		1		1				1				1				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				14				4				4			102	144
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2												
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		21		239.580	2		*			2		*	152	187	3.212.995	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		17.000									4	13	272.250	
ADMINISTRATIVOS		2		18.875	2		*			2		*				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		14		165.955			*					*	147	174	2.940.745	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4		37.750												
CONSUMO MATERIALES				37.478			*					*			1.032.374	
AGUA (m3)		500		150										37.572	122.472	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		7		27.600										6	22.915	
PÓLVORA (t)		0		297												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		2		7.200										0	1.428	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		0		111										4	2.466	
MECHA (miles de m)		0		94												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				90			*					*			90.394	
REPUESTOS				623			*					*			478.613	
OTRAS MATERIAS				1.313			*					*			314.086	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				114.201			*					*			2.451.827	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														4.503		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		250		29.000										1.402	242.260	
GASÓLEO (miles de litros)		85		85.201	4		*			4		*		3.236	2.209.567	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				64.196											6.295.005	
INVERSIONES REALIZADAS				53.500			*					*			4.228.649	
				kW			kW					kW			kW	
POTENCIA INSTALADA				2.988			1.889					1.889			62.789	
MOTORES ELÉCTRICOS				615											11.925	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.237			1.889					1.889			50.777	
OTRAS MÁQUINAS				136											87	
				EUROS			EUROS					EUROS			EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				928.500			*					*			14.449.861	
CALIZA ORNAMENTAL (t)		7.020		448.500	1.208		*			1.208		*	208.609		14.353.849	
CALIZA (OTROS USOS) (t)		29.000		480.000									49.088		96.012	

SUSTANCIA	CALIZA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	MURCIA			36
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	108	167
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	2	6	23
ADMINISTRATIVOS				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			102	144
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	152	187	3.212.995	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4	13	272.250	
ADMINISTRATIVOS				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	147	174	2.940.745	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				
CONSUMO MATERIALES			1.032.374	
AGUA (m3)		37.572	122.472	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		6	22.915	
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0	1.428	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4	2.466	
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				
LUBRICANTES			90.394	
REPUESTOS			478.613	
OTRAS MATERIAS			314.086	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA			2.451.827	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		4.503		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.402	242.260	
GASÓLEO (miles de litros)		3.236	2.209.567	
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			6.295.005	
INVERSIONES REALIZADAS			4.228.649	
			kW	
POTENCIA INSTALADA			62.789	
MOTORES ELÉCTRICOS			11.925	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			50.777	
OTRAS MÁQUINAS			87	
			EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			14.449.861	
CALIZA ORNAMENTAL (t)		208.609	14.353.849	
CALIZA (OTROS USOS) (t)		49.088	96.012	

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	CALIZA ORNAMENTAL ALICANTE/ALACAN				CALIZA ORNAMENTAL CASTELLÓN/CASTE				CALIZA ORNAMENTAL VALENCIA/VALÈNC				CALIZA ORNAMENTAL VALENCIA				TOTAL CALIZA ORNAMENTAL (1)			
Nº DE EXPLOTACIONES	12				1				2				15				157			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		5	21	207		2	1	11				12		7	22	230	4	36	228	778
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3		10			1	1				2		3	1	13	2	10	31	73
ADMINISTRATIVOS		1		3		1		2						2		5	2	22	2	33
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	21	194				2				10		1	21	206		1	190	622
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						1		6						1		6		3	5	46
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	17	357		8.658.979	1	17		*		12		*	18	386		9.240.381	232	975		18.331.474
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		15		299.512	1			*		1		*	1	16		327.801	13	48		924.001
ADMINISTRATIVOS		3		75.493		2		*						5		127.952	2	26		411.064
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																		3		62.960
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	17	339		8.283.974		3		*		11		*	17	353		8.571.045	215	819		15.854.026
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						11		*						11		213.583	1	77		1.079.423
CONSUMO MATERIALES				3.062.654				*				*				3.107.186				5.514.002
AGUA (m3)		152.059		255.960		500		*		3.227		*		155.786		274.721		255.172		411.955
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		416		319.054										416		319.054		459		416.188
PÓLVORA (t)																		2		2.531
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		26		88.224										26		88.224		31		105.394
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		102		33.226										102		33.226		117		41.845
MECHA (miles de m)																		1		1.138
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS				1.200												1.200				1.200
LUBRICANTES				201.349				*								204.557				385.709
REPUESTOS				1.328.288				*				*				1.350.326				2.903.130
OTRAS MATERIAS				835.353								*				835.878				1.244.912
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				3.811.086				*				*				4.026.389				8.813.629
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		75.000												75.000				80.900		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		8.973		1.321.969		639		*						9.612		1.350.329		15.136		2.205.599
GASÓLEO (miles de litros)		4.284		2.489.117		20		*		271		*		4.575		2.642.064		10.005		6.573.484
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*								33.996				34.546
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				6.159.522				*				*				6.572.856				14.599.139
INVERSIONES REALIZADAS				2.815.756				*								3.084.298				8.605.107
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				42.922				4.016				1.884				48.822				184.607
MOTORES ELÉCTRICOS				11.102				1.875				390				13.367				43.499
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				31.751				2.141				1.494				35.386				135.555
OTRAS MÁQUINAS				69												69				5.553
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				27.413.087				*				*				29.179.859				62.432.590
CALIZA ORNAMENTAL (t)		339.742		27.413.087		2.776		*		6.424		*		348.942		29.172.199		835.983		61.078.826
CALIZA (OTROS USOS) (t)						1.915		*						1.915		7.660		285.750		1.353.764

(1) CALIZA ORN: incluye algunas explotaciones consideradas comercialmente como MÁRMOL ORN en años anteriores

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	CUARCITA ORNAMENTAL				CUARCITA ORNAMENTAL				**CUARCITA ORNAMENTAL**				CUARCITA ORNAMENTAL				CUARCITA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		2		JAÉN		1		**ANDALUCÍA**		**3**		LEÓN		2		SEGOVIA		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	1	4			1	4		**1**	**2**	**8**				4			1	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1				1				**2**					1			1	
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		4				4		**1**		**8**				2				2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																1				1
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		4		*		1		*		**5**		**113.173**		2		*				*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO														1		*				
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4		*		1		*		**5**		**113.173**		1		*				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																*				*
CONSUMO MATERIALES				*				*				**18.325**				*				*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*				**1.517**								*
REPUESTOS				*				*				**11.996**				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				**4.812**				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**16.292**				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		5		*		12		*		**17**		**16.292**		2		*		2		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																*				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				**17.475**								*
INVERSIONES REALIZADAS																*				*
				kW				kW				**kW**				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				815				665				**1.480**				346				585
MOTORES ELÉCTRICOS																18				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				815				665				**1.480**				328				585
OTRAS MÁQUINAS																				
				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				**288.808**				*				*
CUARCITA ORNAMENTAL (t)		3.158		*		821		*		**3.979**		**288.808**		524		*		300		*
CUARCITA (OTROS USOS) (t)																				

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	CUARCITA ORNAMENTAL		CUARCITA ORNAMENTAL				CUARCITA ORNAMENTAL		CUARCITA ORNAMENTAL				TOTAL CUARCITA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	ZAMORA	1	CASTILLA Y LEÓN		5		LUGO	6	GALICIA		6		14			
	MUJERES	TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES	TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1 2			**2**	**9**	4	18		**4**		**18**		**5**	**4**	**35**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1			**2**	**1**	2	3		**2**		**3**		**2**	**4**	**4**
ADMINISTRATIVOS							2	2		**2**		**2**		**2**		**2**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1				**5**		12				**12**		**1**		**25**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1				**3**		1				**1**				**4**
	UNIDADES	EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES	EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr. Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr. Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	*		**6**		**61.332**	22	310.723		**22**		**310.723**		**33**		**485.228**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				**1**		**13.600**	2	26.000		**2**		**26.000**		**3**		**39.600**
ADMINISTRATIVOS							2	30.000		**2**		**30.000**		**2**		**30.000**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*		**3**		**30.916**	17	235.723		**17**		**235.723**		**25**		**379.812**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	*		**2**		**16.816**	2	19.000		**2**		**19.000**		**4**		**35.816**
CONSUMO MATERIALES		*				**19.538**		24.923				**24.923**				**62.786**
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)							0	614		**0**		**614**		**0**		**614**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)							0	134		**0**		**134**		**0**		**134**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)							1	300		**1**		**300**		**1**		**300**
MECHA (miles de m)							0	7		**0**		**7**		**0**		**7**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS		*				**965**										**965**
LUBRICANTES						**50**		2.990				**2.990**				**4.557**
REPUESTOS		*				**15.463**		12.637				**12.637**				**40.096**
OTRAS MATERIAS						**3.060**		8.241				**8.241**				**16.113**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA		*				**25.026**		32.295				**32.295**				**73.613**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	24			**24**										**24**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	35	*		**35**		**4.209**	35	4.062		**35**		**4.062**		**70**		**8.271**
GASÓLEO (miles de litros)	22	*		**26**		**20.603**	30	27.433		**30**		**27.433**		**73**		**64.328**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						**214**		800				**800**				**1.014**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*				**7.509**		168.331				**168.331**				**193.315**
INVERSIONES REALIZADAS		*				**16.707**		17.500				**17.500**				**34.207**
		kW				**kW**		kW				**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA		1.771				**2.702**		2.283				**2.283**				**6.465**
MOTORES ELÉCTRICOS		362				**380**		100				**100**				**480**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.212				**2.125**		2.080				**2.080**				**5.685**
OTRAS MÁQUINAS		197				**197**		103				**103**				**300**
		EUROS				**EUROS**		EUROS				**EUROS**				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*				**291.925**		762.476				**762.476**				**1.343.209**
CUARCITA ORNAMENTAL (t)	414	*		**1.238**		**112.000**	11.055	762.476		**11.055**		**762.476**		**16.272**		**1.163.284**
CUARCITA (OTROS USOS) (t)	30.771	*		**30.771**		**179.925**								**30.771**		**179.925**

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	GRANITO ORNAMENTAL		**GRANITO ORNAMENTAL**		GRANITO ORNAMENTAL		GRANITO ORNAMENTAL		GRANITO ORNAMENTAL	
Nº DE EXPLOTACIONES	HUELVA	1	**ANDALUCÍA**	**1**	ÁVILA	3	SALAMANCA	1	SEGOVIA	1
	MUJERES	TOTAL	**MUJERES**	**TOTAL**	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES	TOTAL
	Contr. Propia	Contr. Propia	**Contr. Propia**	**Contr. Propia**	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr. Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		5		**5**		20		6		7
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		**1**		2		1		1
ADMINISTRATIVOS								1		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4		**4**		18		4		1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										5
	UNIDADES	EUROS	**UNIDADES**	**EUROS**	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	**Contr. Propia**	**Propia**	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia	Contr. Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	7	*	**7**	*	31	550.716	4	*	7	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	*	**1**	*	2	47.125		*		*
ADMINISTRATIVOS							1	*		
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	*	**6**	*	30	503.591	2	*		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									7	*
CONSUMO MATERIALES		*		*		369.638		*		*
AGUA (m3)										
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	1	*	**1**	*	5	15.115				
PÓLVORA (t)	0	*	**0**	*	1	10.953				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*	**0**	*	0	191				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	10	*	**10**	*	28	12.103				
MECHA (miles de m)	0	*	**0**	*	0	290				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES		*		*		15.733		*		
REPUESTOS		*		*		190.567		*		*
OTRAS MATERIAS		*		*		124.686				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA		*		*		219.930		*		*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)							300	*	370	*
GASÓLEO (miles de litros)	69	*	**69**	*	345	219.930	60	*	4	*
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*		*		374.549				
INVERSIONES REALIZADAS		*		*		20.437				
		kW		**kW**		kW		kW		kW
POTENCIA INSTALADA		1.671		**1.671**		3.507		1.696		1.634
MOTORES ELÉCTRICOS		74		**74**		208		300		897
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.597		**1.597**		3.299		294		737
OTRAS MÁQUINAS								1.102		
		EUROS		**EUROS**		EUROS		EUROS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*		*		2.130.800		*		*
GRANITO ORNAMENTAL (t)	3.222	*	**3.222**	*	16.789	2.130.800	1.368	*	256	*
GRANITO (OTROS USOS) (t)										

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	GRANITO ORNAMENTAL		**GRANITO ORNAMENTAL**			GRANITO ORNAMENTAL		**GRANITO ORNAMENTAL**			GRANITO ORNAMENTAL	
Nº DE EXPLOTACIONES	ZAMORA	2	**CASTILLA Y LEÓN**		**7**	LLEIDA	1	**CATALUÑA**		**1**	BADAJOZ	9
	MUJERES	TOTAL	**MUJERES**		**TOTAL**	MUJERES	TOTAL	**MUJERES**		**TOTAL**	MUJERES	TOTAL
	Contr. Propia	Contr. Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr. Propia**	Contr. Propia	Contr. Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr. Propia**	Contr. Propia	Contr. Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	7	**1**		**40**		11			**11**	26	367
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	2	**1**		**6**		1			**1**		5
ADMINISTRATIVOS					**1**		1			**1**	26	29
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5			**28**		9			**9**		138
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					**5**							195
	UNIDADES	EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**	UNIDADES	EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**	UNIDADES	EUROS
	Contr. Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Propia**	Contr. Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Propia**	Contr. Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	*	**48**		**750.970**	16	*	**16**		*	484	7.362.101
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	*	**3**		**59.915**		*			*	7	77.813
ADMINISTRATIVOS			**1**		**14.000**	1	*	**1**		*	39	554.667
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	*	**37**		**610.095**	15	*	**15**		*	177	2.712.131
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			**7**		**66.960**						261	4.017.490
CONSUMO MATERIALES		*			**421.002**		*			*		3.688.037
AGUA (m3)	20	*	**20**		**300**						8.572	8.115
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			**5**		**15.115**	0	*	**0**		*	24	36.601
PÓLVORA (t)	0	*	**1**		**11.341**						5	27.332
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*	**1**		**357**	0	*	**0**		*	6	16.169
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	12	*	**40**		**16.624**	4	*	**4**		*	248	95.919
MECHA (miles de m)	0	*	**0**		**351**	0	*	**0**		*	9	2.630
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES		*			**18.083**		*			*		201.117
REPUESTOS		*			**220.867**		*			*		2.136.538
OTRAS MATERIAS		*			**137.964**		*			*		1.163.616
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA		*			**336.630**		*			*		3.832.171
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)			**670**		**71.400**	150	*	**150**		*	15.286	2.145.261
GASÓLEO (miles de litros)	33	*	**442**		**265.230**	40	*	**40**		*	1.686	1.332.274
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												354.636
CONTRATAS Y OTROS GASTOS					**374.549**							
INVERSIONES REALIZADAS		*			**33.539**		*			*		19.704.164
		kW			**kW**		kW			**kW**		kW
POTENCIA INSTALADA		1.200			**8.037**		1.349			**1.349**		72.865
MOTORES ELÉCTRICOS					**1.405**							21.603
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.200			**5.530**		1.349			**1.349**		43.325
OTRAS MÁQUINAS					**1.102**							7.937
		EUROS			**EUROS**		EUROS			**EUROS**		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		*			**2.496.440**		*			*		18.794.311
GRANITO ORNAMENTAL (t)	3.957	*	**22.370**		**2.496.440**	600	*	**600**		*	163.126	18.086.730
GRANITO (OTROS USOS) (t)						4.000	*	**4.000**		*	98.305	707.581

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	GRANITO ORNAMENTAL				**GRANITO ORNAMENTAL**				GRANITO ORNAMENTAL		GRANITO ORNAMENTAL				GRANITO ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	CÁCERES		11		**EXTREMADURA**		**20**		CORUÑA (A)		1		LUGO		5		OURENSE		11	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	4	57		**27**	**4**	**424**			2	6	3		8	25	2	8	14	96
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	3			**1**	**8**			1	1	3		3		2	3	3	11
ADMINISTRATIVOS		1		1		**27**		**30**				1						5	1	6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	50			**3**	**188**			1	3			5	25			3	56
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				3				**198**				1							7	23
	UNIDADES			EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	64		979.552	**1**	**548**		**8.341.653**	3	11		*	3	26		*	16	149		2.582.000
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		38.477		**9**		**116.290**	1	2		*					1	15		328.454
ADMINISTRATIVOS		2		16.020		**41**		**570.687**		2		*						9		190.435
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	55		848.855	**1**	**232**		**3.560.986**	2	5		*	2	26		*	3	88		1.267.720
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5		76.200		**266**		**4.093.690**		2		*					12	36		795.391
CONSUMO MATERIALES				539.636				**4.227.673**				*				*				643.131
AGUA (m3)		1.200		600		**9.772**		**8.715**										22.996		6.876
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		21		54.970		**45**		**91.571**		31		*		0		*		2		6.087
PÓLVORA (t)		0		3.214		**5**		**30.546**						0		*		3		15.795
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		4		1.816		**11**		**17.985**		3		*		0		*		1		2.073
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		83		33.766		**332**		**129.685**		1		*		36		*		69		34.075
MECHA (miles de m)		1		559		**10**		**3.189**						0		*		2		1.764
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				2.500
LUBRICANTES				55.254				**256.371**				*				*				34.578
REPUESTOS				116.377				**2.252.915**				*				*				521.682
OTRAS MATERIAS				273.080				**1.436.696**				*				*				17.701
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				527.376				**4.359.547**				*				*				879.856
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		264				**264**														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.524		167.323		**16.810**		**2.312.584**		40		*						2.327		321.624
GASÓLEO (miles de litros)		559		360.053		**2.245**		**1.692.327**		169		*		220		*		752		515.145
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								**354.636**												43.087
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				283.165				**283.165**				*				*				1.165.792
INVERSIONES REALIZADAS				196.405				**19.900.569**				*								410.737
				kW				**kW**				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				13.046				**85.911**				1.310				2.677				13.803
MOTORES ELÉCTRICOS				4.227				**25.830**												4.196
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				5.284				**48.609**				1.310				2.105				8.416
OTRAS MÁQUINAS				3.535				**11.472**								572				1.191
				EUROS				**EUROS**				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				5.009.153				**23.803.464**				*				*				10.239.372
GRANITO ORNAMENTAL (t)		54.033		4.789.797		**217.159**		**22.876.527**						29.199		*		127.332		9.303.773
GRANITO (OTROS USOS) (t)		45.750		219.356		**144.055**		**926.937**		189.000		*						102.245		935.599

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	GRANITO ORNAMENTAL				GRANITO ORNAMENTAL				GRANITO ORNAMENTAL				GRANITO ORNAMENTAL				TOTAL GRANITO ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	PONTEVEDRA		29		GALICIA		46		MADRID		7		MADRID		7		82			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	11	92	173	**6**	**19**	**116**	**300**		3	10	68		**3**	**10**	**68**	**6**	**50**	**130**	**848**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	2	3	12	**6**	**5**	**10**	**24**			2	6			**2**	**6**	**6**	**6**	**13**	**46**
ADMINISTRATIVOS		8		13		**13**	**1**	**20**		2		3		**2**		**3**		**42**	**1**	**55**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			89	135			**98**	**219**			8	38			**8**	**38**			**109**	**486**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		13		**1**	**7**	**37**		1		21		**1**		**21**		**2**	**7**	**261**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	42	246	3.362.573		**64**	**432**	**6.356.085**		15	113	1.707.785		**15**	**113**	**1.707.785**		**80**	**1.164**	**17.445.605**	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	12	228.043		**3**	**29**	**568.736**		1	5	90.174		**1**	**5**	**90.174**		**4**	**47**	**868.036**	
ADMINISTRATIVOS		20	215.970			**31**	**418.644**			5	63.111			**5**	**63.111**			**79**	**1.080.442**	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	41	191	2.494.420		**48**	**310**	**4.136.935**		14	66	916.208		**14**	**66**	**916.208**		**63**	**666**	**9.466.415**	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		22	424.140		**12**	**60**	**1.231.770**			36	638.292			**36**	**638.292**		**12**	**369**	**6.030.712**	
CONSUMO MATERIALES			997.047				**1.876.650**				824.434				**824.434**				**7.438.631**	
AGUA (m3)		300	1			**23.296**	**6.877**											**33.088**	**15.892**	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		18	59.510			**52**	**160.110**			17	51.226			**17**	**51.226**			**119**	**321.263**	
PÓLVORA (t)		9	54.470			**12**	**73.516**			0	3.709			**0**	**3.709**			**19**	**119.254**	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		16	26.707			**21**	**46.406**			2	6.601			**2**	**6.601**			**34**	**71.847**	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		336	151.536			**442**	**200.882**			46	20.282			**46**	**20.282**			**873**	**372.554**	
MECHA (miles de m)		11	8.815			**14**	**11.920**			1	379			**1**	**379**			**25**	**16.478**	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS							**2.500**												**2.500**	
LUBRICANTES			105.086				**158.908**				26.859				**26.859**				**463.482**	
REPUESTOS			335.984				**896.502**				453.549				**453.549**				**3.859.040**	
OTRAS MATERIAS			254.938				**319.029**				261.829				**261.829**				**2.196.321**	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			1.772.542				**2.906.577**				1.078.332				**1.078.332**				**8.775.584**	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		**264**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		4.568	649.534			**6.935**	**973.558**			4.964	495.398			**4.964**	**495.398**			**29.529**	**3.879.440**	
GASÓLEO (miles de litros)		1.577	1.123.008			**2.718**	**1.889.932**			925	582.934			**925**	**582.934**			**6.439**	**4.498.421**	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							**43.087**												**397.723**	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.918.625				**3.289.011**				664.783				**664.783**				**4.680.316**	
INVERSIONES REALIZADAS			143.680				**569.167**				82.778				**82.778**				**20.593.933**	
			kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			39.845				**57.635**				21.275				**21.275**				**175.878**	
MOTORES ELÉCTRICOS			10.709				**14.905**				5.749				**5.749**				**47.963**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			25.611				**37.442**				15.526				**15.526**				**110.053**	
OTRAS MÁQUINAS			3.525				**5.288**												**17.862**	
			EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			16.020.561				**28.377.891**				7.552.983				**7.552.983**				**62.915.028**	
GRANITO ORNAMENTAL (t)		204.797	16.020.561			**361.328**	**26.875.292**			144.691	7.468.283			**144.691**	**7.468.283**			**749.370**	**60.300.792**	
GRANITO (OTROS USOS) (t)						**291.245**	**1.502.599**			21.190	84.700			**21.190**	**84.700**			**460.490**	**2.614.236**	

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	MÁRMOL ORNAMENTAL				MÁRMOL ORNAMENTAL				MÁRMOL ORNAMENTAL				**MÁRMOL ORNAMENTAL**				MÁRMOL ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		36		GRANADA		3		MÁLAGA		2		**ANDALUCÍA**		**41**		LEÓN		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	18	5	58	140			10	6		1		5	**18**	**6**	**68**	**151**				2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	16		26	4			1			1		3	**16**	**1**	**27**	**7**				
ADMINISTRATIVOS	1	5	1	8			1						**1**	**5**	**2**	**8**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		31	126			8	6				2	**1**		**39**	**134**				2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2												**2**				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	24	182	3.191.917		5	7		*		1		*	**29**	**190**		**3.352.467**		1		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	6	1	35.110									*	**6**	**1**		**42.770**				
ADMINISTRATIVOS	2	4	103.251										**2**	**4**		**103.251**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	17	173	2.993.556		5	7		*				*	**22**	**180**		**3.146.446**		1		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3	60.000											**3**		**60.000**				
CONSUMO MATERIALES			1.368.762					*				*				**1.463.307**				*
AGUA (m3)		29.870	59.935			32.000		*						**61.870**		**88.735**				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		279	289.061											**279**		**289.061**				
PÓLVORA (t)		2	9.259											**2**		**9.259**				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		13	50.999											**13**		**50.999**				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		162	151.066											**162**		**151.066**				
MECHA (miles de m)		4	3.980											**4**		**3.980**				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			63.097					*				*				**69.707**				
REPUESTOS			457.232					*				*				**512.867**				*
OTRAS MATERIAS			284.133					*								**287.633**				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			3.125.231					*				*				**3.248.033**				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.682	211.336			56		*						**1.738**		**232.888**				
GASÓLEO (miles de litros)		3.079	2.898.895			82		*		5		*		**3.166**		**3.000.145**		7		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			15.000													**15.000**				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.330.236					*								**1.688.651**				
INVERSIONES REALIZADAS			513.194													**513.194**				
			kW				kW				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA			29.332				2.181				948				**32.461**				801	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.039				150								**2.189**					
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			24.757				2.031				948				**27.736**				801	
OTRAS MÁQUINAS			2.536												**2.536**					
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			17.304.242					*				*				**19.453.867**				*
MÁRMOL ORNAMENTAL (t)		222.187	9.135.375			24.176		*		5.750		*		**252.113**		**11.285.000**		746		*
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)		1.329.856	8.168.867											**1.329.856**		**8.168.867**				

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	MÁRMOL ORNAMENTAL				**MÁRMOL ORNAMENTAL**				MÁRMOL ORNAMENTAL				**MÁRMOL ORNAMENTAL**				MÁRMOL ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	SALAMANCA		1		**CASTILLA Y LEÓN**		**2**		ALBACETE		1		**CASTILLA-LA MANCHA**		**1**		TARRAGONA		4	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				1				**3**				13				**13**		2	18	36
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO												1				**1**			5	3
ADMINISTRATIVOS																		2		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1				**3**				12				**12**			10	27
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																			3	4
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		1		*		**2**		*		19		*		**19**		*	15	61		977.317
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO												*				*	3	4		55.790
ADMINISTRATIVOS																		2		40.650
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		*		**2**		*		19		*		**19**		*	10	48		779.777
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																	2	7		101.100
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				198.646
AGUA (m3)																		428		4.215
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		4		7.334
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		1		1.774
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		8		11.552
MECHA (miles de m)																		4		770
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*												48.451
REPUESTOS				*				*				*				*				87.215
OTRAS MATERIAS																				37.335
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				444.405
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		659		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1		*		**1**		*										495		110.210
GASÓLEO (miles de litros)		1		*		**8**		*		294		*		**294**		*		419		334.195
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS												*				*				117.220
INVERSIONES REALIZADAS																				144.740
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA				674				**1.475**				1.853				**1.853**				5.913
MOTORES ELÉCTRICOS				595				**595**												1.914
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				79				**880**				1.853				**1.853**				3.999
OTRAS MÁQUINAS																				
			EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				*				*				2.187.311
MÁRMOL ORNAMENTAL (t)		750		*		**1.496**		*		7.561		*		**7.561**		*		51.083		1.955.509
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)																		50.317		231.802

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	MÁRMOL ORNAMENTAL				MÁRMOL ORNAMENTAL				MÁRMOL ORNAMENTAL				MÁRMOL ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	CATALUÑA			4	BADAJOZ		1		EXTREMADURA		1		MURCIA		4	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	18	36		1	3	2		1	3	2	1	2	6	58
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			5	3				1				1		2		3
ADMINISTRATIVOS		2		2		1		1		1		1				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			10	27			3				3					49
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	4									1		6	5
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	15	61		977.317	2	1		*	2	1		*	9	92		1.619.280
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	4		55.790		1		*		1		*		1		62.692
ADMINISTRATIVOS		2		40.650		1		*		1		*		2		41.411
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	48		779.777	2				2					81		1.349.450
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	7		101.100									9	9		165.727
CONSUMO MATERIALES				198.646				*				*				253.217
AGUA (m3)		428		4.215										2.795		16.770
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		4		7.334												
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		1.774												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		8		11.552												
MECHA (miles de m)		4		770												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				48.451												39.685
REPUESTOS				87.215				*				*				134.704
OTRAS MATERIAS				37.335				*				*				62.058
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				444.405				*				*				885.516
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		659												1.290		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		495		110.210										564		98.507
GASÓLEO (miles de litros)		419		334.195		20		*		20		*		1.250		787.009
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				117.220				*				*				1.019.300
INVERSIONES REALIZADAS				144.740				*				*				34.500
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				5.913				334				334				12.744
MOTORES ELÉCTRICOS				1.914												2.480
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				3.999				184				184				10.215
OTRAS MÁQUINAS								150				150				49
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				2.187.311				*				*				5.234.336
MÁRMOL ORNAMENTAL (t)		51.083		1.955.509		750		*		750		*		70.661		5.234.336
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)		50.317		231.802												

SUSTANCIA	MÁRMOL ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	MURCIA		4	
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	6	58
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		3
ADMINISTRATIVOS				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				49
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		6	5
	UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	9	92		1.619.280
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		62.692
ADMINISTRATIVOS		2		41.411
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		81		1.349.450
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	9	9		165.727
CONSUMO MATERIALES				253.217
AGUA (m3)		2.795		16.770
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				
PÓLVORA (t)				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)				
MECHA (miles de m)				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)				
REACTIVOS				
LUBRICANTES				39.685
REPUESTOS				134.704
OTRAS MATERIAS				62.058
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)				
ENERGÍA CONSUMIDA				885.516
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1.290		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		564		98.507
GASÓLEO (miles de litros)		1.250		787.009
FUEL-OIL (t)				
GAS NATURAL (miles de Nm3)				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				1.019.300
INVERSIONES REALIZADAS				34.500
				kW
POTENCIA INSTALADA				12.744
MOTORES ELÉCTRICOS				2.480
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				10.215
OTRAS MÁQUINAS				49
				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				5.234.336
MÁRMOL ORNAMENTAL (t)		70.661		5.234.336
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)				

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	MÁRMOL ORNAMENTAL				MÁRMOL ORNAMENTAL				**MÁRMOL ORNAMENTAL**				MÁRMOL ORNAMENTAL				MÁRMOL ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	GUIPÚZCOA		2		VIZCAYA		4		**PAÍS VASCO**		**6**		ALICANTE/ALACAN		5		VALENCIA/VALÈNC		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	2	9			12	24		**1**	**14**	**33**			12	71		1	1	9
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1				3	1			**4**	**1**				5		1	1	2
ADMINISTRATIVOS		1		1						**1**		**1**				1				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	8			9	23			**10**	**31**			12	65				5
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				1
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	14		*	21	41		*	**24**	**55**		**1.960.623**	13	100		*		14		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1				5	2		*	**6**	**2**		**90.000**		6		*		2		*
ADMINISTRATIVOS		1		*						**1**		**43.312**		2		*		2		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	12		*	15	40		*	**16**	**52**		**1.827.311**	13	92		*		8		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		2		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				**187.221**				*				*
AGUA (m3)														19.427		*		2.000		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		42		*		5		*		**47**		**120.451**		10		*		9		*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		7		*		1		*		**9**		**34.563**		1		*		0		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		5		*		3		*		**8**		**13.148**		3		*		0		*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*				**19.059**				*				*
REPUESTOS																*				*
OTRAS MATERIAS																*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**612.102**				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														550				5.000		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		976		*		519		*		**1.495**		**292.934**		3.009		*		200		*
GASÓLEO (miles de litros)		270		*		202		*		**472**		**319.168**		1.347		*		77		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				**893.636**				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				**210.229**				*				*
			kW				kW				**kW**				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				7.314				7.899				**15.213**				10.322				2.715
MOTORES ELÉCTRICOS								467				**467**				3.788				802
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN								863				**863**				6.534				1.682
OTRAS MÁQUINAS				7.314				6.569				**13.883**								231
			EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				**7.624.980**				*				*
MÁRMOL ORNAMENTAL (t)		6.550		*		38.803		*		**45.353**		**4.331.703**		152.126		*		491		*
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)		271.630		*		102.615		*		**374.245**		**3.293.277**						23.528		*

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	MÁRMOL ORNAMENTAL				TOTAL MÁRMOL ORNAMENTAL (1)			
Nº DE EXPLOTACIONES	VALENCIA		7		66			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	13	80	19	13	122	376
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	1	7	16	4	37	23
ADMINISTRATIVOS				2	1	9	2	15
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			12	70	1		74	326
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1	1		9	12
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	13	114		3.407.442	92	534		11.902.692
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		8		232.448	15	17		510.350
ADMINISTRATIVOS		4		72.000	2	14		312.624
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	13	100		3.077.694	63	482		10.727.591
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		25.300	11	21		352.127
CONSUMO MATERIALES				353.175				2.561.421
AGUA (m3)		21.427		33.800		86.520		143.520
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		19		18.685		349		435.531
PÓLVORA (t)						2		9.259
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		3.272		23		90.608
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3		1.274		181		177.040
MECHA (miles de m)						7		4.750
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES				4.070				181.257
REPUESTOS				251.460				1.073.816
OTRAS MATERIAS				40.614				445.640
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
ENERGÍA CONSUMIDA				1.368.802				6.824.837
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		5.550				7.499		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		3.209		461.150		7.502		1.195.965
GASÓLEO (miles de litros)		1.424		907.652		7.053		5.613.872
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								15.000
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				3.811.883				7.838.023
INVERSIONES REALIZADAS				829.465				1.788.628
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				13.037				83.030
MOTORES ELÉCTRICOS				4.590				12.235
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				8.216				53.946
OTRAS MÁQUINAS				231				16.849
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				12.391.024				49.046.862
MÁRMOL ORNAMENTAL (t)		152.617		12.052.124		581.634		37.014.016
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)		23.528		338.900		1.777.946		12.032.846

(1) MÁRMOL ORN: algunas explotaciones consideradas como MÁRMOL ORNAMENTAL están incluidas en CALIZA ORNAMENTAL

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	PIZARRA ORNAMENTAL				PIZARRA ORNAMENTAL				**PIZARRA ORNAMENTAL**				PIZARRA ORNAMENTAL				PIZARRA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		9		GRANADA		1		**ANDALUCÍA**			**10**	LEÓN		18		SALAMANCA		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	7	22				2		**3**	**7**	**24**	7	99	57	767		1		2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	2	3						**1**	**2**	**3**	1	2	1	23		1		1
ADMINISTRATIVOS													2	11	2	12				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	5	19				2		**2**	**5**	**21**	4	1	42	254				1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														85	12	478				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	19		*		1		*	**4**	**20**		**215.150**	79	1.171		21.060.632				*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1		*					**1**	**1**		**8.000**	1	34		1.226.118				*
ADMINISTRATIVOS													3	21		327.118				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	18		*		1		*	**4**	**19**		**207.150**	62	382		7.255.924				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO													13	734		12.251.472				
CONSUMO MATERIALES				*								**4.150**				10.310.891				*
AGUA (m3)														14.965		2.902				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														778		1.336.363				
PÓLVORA (t)														1		5.571				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														63		212.574				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														12		6.716				
MECHA (miles de m)														1		354				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																3.318				
LUBRICANTES				*								**1.650**				293.454				
REPUESTOS				*								**1.250**				5.367.630				*
OTRAS MATERIAS				*								**1.250**				3.082.009				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**26.600**				8.562.631				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														426						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)														13.429		2.030.689				
GASÓLEO (miles de litros)		33		*		1		*		**34**		**26.450**		10.687		6.493.333		1		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*								**150**				38.609				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*								**53.350**				4.091.185				*
INVERSIONES REALIZADAS				*								**750**				3.886.871				
				kW				kW				**kW**				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				4.070				18				**4.088**				126.815				103
MOTORES ELÉCTRICOS																34.671				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				3.627				18				**3.645**				88.318				103
OTRAS MÁQUINAS				443								**443**				3.826				
				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				**510.010**				72.381.470				*
PIZARRA ORNAMENTAL (t)		16.461		*		544		*		**17.005**		**510.010**		320.598		71.055.652		7		*
PIZARRA (OTROS USOS) (t)														74.928		1.325.818				

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	PIZARRA ORNAMENTAL				PIZARRA ORNAMENTAL				**PIZARRA ORNAMENTAL**				PIZARRA ORNAMENTAL				**PIZARRA ORNAMENTAL**			
Nº DE EXPLOTACIONES	SEGOVIA		6		ZAMORA		2		**CASTILLA Y LEÓN**			**27**	TOLEDO		1		**CASTILLA-LA MANCHA**			**1**
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			1	36		18		142	**7**	**118**	**58**	**947**			1	1			**1**	**1**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1					**1**	**3**	**2**	**25**			1				**1**	
ADMINISTRATIVOS									**2**	**11**	**2**	**12**								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				9				56	**4**	**1**	**42**	**320**				1				**1**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				26		18		86		**103**	**12**	**590**								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		47		648.600		202		*	**79**	**1.420**		**26.220.061**				*				*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				4.500					**1**	**34**		**1.233.118**								
ADMINISTRATIVOS									**3**	**21**		**327.118**								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		6		64.100		51		*	**62**	**439**		**8.468.898**				*				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		41		580.000		151		*	**13**	**926**		**16.190.927**								
CONSUMO MATERIALES				89.739				*				**11.349.957**				*				*
AGUA (m3)										**14.965**		**2.902**								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		1		5.300		46		*		**824**		**1.478.325**								
PÓLVORA (t)		1		9.800						**2**		**15.371**								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		195		7		*		**70**		**230.249**								
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2		1.034						**15**		**7.750**								
MECHA (miles de m)										**1**		**354**								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS												**3.318**								
LUBRICANTES				12.760								**306.214**								
REPUESTOS				55.120				*				**6.217.745**				*				*
OTRAS MATERIAS				5.530								**3.087.729**								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				98.700				*				**10.001.553**				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1								**427**										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		130		22.000		2.780		*		**16.339**		**2.414.081**								
GASÓLEO (miles de litros)		78		75.600		1.245		*		**12.011**		**7.547.763**		1		*		**1**		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				1.100								**39.709**								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				16.670								**4.108.275**				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				93.000								**3.979.871**				*				*
				kW				kW				**kW**				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				4.288				12.801				**144.007**				59				**59**
MOTORES ELÉCTRICOS				733				510				**35.914**								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				3.555				12.291				**104.267**				59				**59**
OTRAS MÁQUINAS												**3.826**								
				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				2.349.500				*				**84.688.286**				*				*
PIZARRA ORNAMENTAL (t)		71.660		2.349.500		36.942		*		**429.207**		**83.362.468**		300		*		**300**		*
PIZARRA (OTROS USOS) (t)										**74.928**		**1.325.818**								

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	PIZARRA ORNAMENTAL				**PIZARRA ORNAMENTAL**				PIZARRA ORNAMENTAL				**PIZARRA ORNAMENTAL**				PIZARRA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	BARCELONA		6		**CATALUÑA**		**6**		BADAJOZ		1		**EXTREMADURA**		**1**		CORUÑA (A)		1	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	3	6	13	**2**	**3**	**6**	**13**		1		21		**1**		**21**				1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	2	5	4	**2**	**2**	**5**	**4**				2				**2**				
ADMINISTRATIVOS		1		1		**1**		**1**		1		2		**1**		**2**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	8			**1**	**8**				5				**5**				1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												12				**12**				
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		6		90.466		**6**		**90.466**		35		*		**35**		*				*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		19.730		**1**		**19.730**		3		*		**3**		*				
ADMINISTRATIVOS				455				**455**		3		*		**3**		*				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5		70.281		**5**		**70.281**		9		*		**9**		*				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										20		*		**20**		*				
CONSUMO MATERIALES				3.029				**3.029**				*				*				
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										16		*		**16**		*				
PÓLVORA (t)		0		7		**0**		**7**												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		30		**0**		**30**		1		*		**1**		*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										2		*		**2**		*				
MECHA (miles de m)		0		6		**0**		**6**												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				1.636				**1.636**				*				*				
REPUESTOS				800				**800**				*				*				
OTRAS MATERIAS				550				**550**				*				*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				19.042				**19.042**				*				*				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		25		19.042		**25**		**19.042**		497		*		**497**		*				
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				18.885				**18.885**												
INVERSIONES REALIZADAS				785				**785**				*				*				
				kW				**kW**				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				1.924				**1.924**				10.297				**10.297**				
MOTORES ELÉCTRICOS												6.007				**6.007**				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.924				**1.924**				4.290				**4.290**				
OTRAS MÁQUINAS																				
				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				225.780				**225.780**				*				*				*
PIZARRA ORNAMENTAL (t)		5.510		225.780		**5.510**		**225.780**		2.621		*		**2.621**		*		900		*
PIZARRA (OTROS USOS) (t)																				

TABLA 3.4 - EXTRACCIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES 2018.

SUSTANCIA	PIZARRA ORNAMENTAL				PIZARRA ORNAMENTAL				PIZARRA ORNAMENTAL				PIZARRA ORNAMENTAL				PIZARRA ORNAMENTAL			
Nº DE EXPLOTACIONES	LUGO			11	OURENSE			25	GALICIA			37	GUIPÚZCOA			1	PAÍS VASCO			1
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	18	72	222	14	197	64	1.227	**17**	**215**	**136**	**1.450**			1	3			**1**	**3**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	6		4	1	39		**4**	**2**	**45**			1	1			**1**	**1**
ADMINISTRATIVOS	1	3	1	3	1	27	1	53	**2**	**30**	**2**	**56**								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			5	22				57			**5**	**79**								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			14	38			21	369			**35**	**408**				2				**2**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	15	51	153	13	166	41	709	**15**	**181**	**92**	**862**								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	109	386		*	67	1.899		28.059.530	**176**	**2.285**		**34.878.966**	1			*		**1**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	7		*	1	45		1.095.995	**3**	**52**		**1.229.543**				*				*
ADMINISTRATIVOS	1	5		*	2	66		930.496	**3**	**71**		**1.008.283**								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	9	39		*		98		1.976.176	**9**	**137**		**2.696.696**								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	16	60		*	36	469		7.955.547	**52**	**529**		**8.817.871**				*				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	81	274		*	28	1.220		16.101.316	**109**	**1.494**		**21.126.573**								
CONSUMO MATERIALES				*				7.290.948				**9.771.363**				*				*
AGUA (m3)		16.000		*		42.983		14.319		**58.983**		**23.269**		4.000		*		**4.000**		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		14		*		388		1.065.899		**402**		**1.105.585**								
PÓLVORA (t)		0		*		3		28.908		**3**		**30.408**								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		2		*		50		141.442		**52**		**150.625**								
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		19		*		154		76.197		**173**		**89.076**								
MECHA (miles de m)		0		*		2		1.414		**2**		**1.533**								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						26		56.810		**26**		**56.810**								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS				*				32.900				**46.250**								
LUBRICANTES				*				261.083				**328.324**								
REPUESTOS				*				4.368.980				**6.076.092**								
OTRAS MATERIAS				*				1.242.996				**1.863.391**								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				10.080.162				**12.143.512**				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						4.500				**4.500**				33				**33**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		5.948		*		21.968		2.809.659		**27.916**		**3.738.865**								
GASÓLEO (miles de litros)		1.634		*		11.767		7.270.503		**13.401**		**8.404.647**		2		*		**2**		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				11.121.972				**13.425.320**				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				5.126.297				**5.905.766**								
				kW				kW				**kW**				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				29.207				94.252				**123.459**				645				**645**
MOTORES ELÉCTRICOS				4.499				28.735				**33.234**								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				23.678				59.830				**83.508**				147				**147**
OTRAS MÁQUINAS				1.030				5.687				**6.717**				498				**498**
				EUROS				EUROS				**EUROS**				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				90.555.675				**110.348.782**				*				*
PIZARRA ORNAMENTAL (t)		44.609		*		347.190		90.555.675		**392.699**		**110.348.782**		1.390		*		**1.390**		*
PIZARRA (OTROS USOS) (t)																				

SUSTANCIA	TOTAL PIZARRA ORNAMENTAL (1)			
Nº DE EXPLOTACIONES	83			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	26	340	209	2.459
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	10	13	80
ADMINISTRATIVOS	4	43	4	71
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			5	79
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	3	83	765
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	15	284	104	1.464

	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	259	3.767	61.924.624
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	5	91	2.554.391
ADMINISTRATIVOS	6	95	1.383.256
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	9	137	2.696.696
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	118	1.001	17.712.100
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	122	2.440	37.578.181
CONSUMO MATERIALES			21.332.617
AGUA (m3)		77.948	32.811
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		1.243	2.604.037
PÓLVORA (t)		5	45.786
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		123	386.097
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		190	97.707
MECHA (miles de m)		3	1.893
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		26	56.810
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			
REACTIVOS			49.568
LUBRICANTES			639.724
REPUESTOS			12.308.587
OTRAS MATERIAS			5.109.597
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			
ENERGÍA CONSUMIDA			22.518.487
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		4.960	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		44.255	6.152.946
GASÓLEO (miles de litros)		25.971	16.325.682
FUEL-OIL (t)			
GAS NATURAL (miles de Nm3)			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			39.859
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			17.638.230
INVERSIONES REALIZADAS			10.156.326
			kW
POTENCIA INSTALADA			284.479
MOTORES ELÉCTRICOS			75.155
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			197.840
OTRAS MÁQUINAS			11.484
			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE			196.748.208
PIZARRA ORNAMENTAL (t)		848.732	195.422.390
PIZARRA (OTROS USOS) (t)		74.928	1.325.818

(1) PIZARRA: en sentido amplio engloba todas las rocas que pueden exfoliarse en placas planas (pizarra arcillosa, pizarra clorítica, pizarra cristalina, pizarra micácea, pizarra de cuarcita, pizarra nodulosa, pizarra silícea, esquistos, filita, ... etc)

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ANFIBOLITA CORUÑA (A)				ANFIBOLITA PONTEVEDRA				**ANFIBOLITA GALICIA**				**TOTAL ANFIBOLITA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	4				1				**5**				**5**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	4	17	31		1	4	9	**3**	**5**	**21**	**40**	**3**	**5**	**21**	**40**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	3	3	7					**1**	**3**	**3**	**7**	**1**	**3**	**3**	**7**
ADMINISTRATIVOS	2		2	3		1		1	**2**	**1**	**2**	**4**	**2**	**1**	**2**	**4**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			10	8			4	7			**14**	**15**			**14**	**15**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	2	13				1		**1**	**2**	**14**		**1**	**2**	**14**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	17	40		*	1	16		*	**18**	**56**		**1.001.896**	**18**	**56**		**1.001.896**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		8		*						**8**		**292.606**		**8**		**292.606**
ADMINISTRATIVOS	3	4		*		2		*	**3**	**6**		**105.358**	**3**	**6**		**105.358**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	9		*	1	12		*	**11**	**21**		**309.443**	**11**	**21**		**309.443**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	18		*		2		*	**4**	**20**		**294.489**	**4**	**20**		**294.489**
CONSUMO MATERIALES				*				*				**700.793**				**700.793**
AGUA (m3)		21.413		*						**21.413**		**17.777**		**21.413**		**17.777**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		80		*		29		*		**109**		**311.030**		**109**		**311.030**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		3		*		3		*		**6**		**36.976**		**6**		**36.976**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						4		*		**4**		**5.250**		**4**		**5.250**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				*				*				**17.952**				**17.952**
REPUESTOS				*				*				**284.613**				**284.613**
OTRAS MATERIAS				*								**27.195**				**27.195**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**1.014.903**				**1.014.903**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		3.366		*		709		*		**4.075**		**601.159**		**4.075**		**601.159**
GASÓLEO (miles de litros)		508		*		76		*		**584**		**413.744**		**584**		**413.744**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				**121.558**				**121.558**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				**162.082**				**162.082**
			kW				kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			11.862				2.095				**13.957**				**13.957**	
MOTORES ELÉCTRICOS			5.273				806				**6.079**				**6.079**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			6.589				1.289				**7.878**				**7.878**	
OTRAS MÁQUINAS																
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	740.728			*	162.775			*		**903.503**		**4.296.964**		**903.503**		**4.296.964**
ANFIBOLITA (t)	740.728			*	162.775			*		**903.503**		**4.296.964**		**903.503**		**4.296.964**

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA			ARCILLA			ARCILLA			ARCILLA			ARCILLA		
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		1	CÓRDOBA		1	GRANADA		2	JAÉN		9	MÁLAGA		2
	MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL	
	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	2		5	2		4		3	14	13		2	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1			1					3	8	1			
ADMINISTRATIVOS										1		2	1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2		4	2		4			6	10		2	2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO															

	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1		*	2	1	*	6		*	14	12	117.166	2	4	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO										6	1	8.500			
ADMINISTRATIVOS											1	8.804		2	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		*	2	1	*	6		*	8	10	99.862	2	2	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO															
CONSUMO MATERIALES			*			*			*			6.404			
AGUA (m3)															
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)															
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)															
CORDÓN DETONANTE (miles de m)															
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS															
LUBRICANTES			*						*			1.063			
REPUESTOS			*			*			*			5.341			
OTRAS MATERIAS						*			*						
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			*			20.866			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)											195				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)															
GASÓLEO (miles de litros)	16		*		14	*	52		*		23	20.866		2	*
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (miles de Nm3)															
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			*			362.083			*
INVERSIONES REALIZADAS									*						
			kW			kW			kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA			1.235			2.006			1.093			1.924			158
MOTORES ELÉCTRICOS															
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.235			2.006			1.093			1.924			158
OTRAS MÁQUINAS															

	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	17.447	*	72.200	*	112.100	*	684.789	983.518	8.625	*
ARCILLA (t)	17.447	*	72.200	*	112.100	*	684.789	983.518	8.625	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA SEVILLA				**ARCILLA ANDALUCÍA**				ARCILLA HUESCA				ARCILLA TERUEL				ARCILLA ZARAGOZA			
Nº DE EXPLOTACIONES			1				**16**				1				15				2	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			4	3	**3**	**2**	**26**	**27**				3	3	5	36	50				3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1		**3**		**11**	**1**				1	3	3	4	10				1
ADMINISTRATIVOS				1		**2**		**4**						1		2				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3				**15**	**20**				2			32	34				2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2				**2**						1		4				
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	5		*	**19**	**29**		**284.342**		2		*	10	53		1.059.808		1		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO					**6**	**1**		**8.500**				*	1	9		242.468				*
ADMINISTRATIVOS		2		*		**5**		**32.304**						2		67.562				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1				**13**	**20**		**216.038**		1		*	9	41		726.973				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3		*		**3**		**27.500**						2		22.805				
CONSUMO MATERIALES				*				**33.378**								421.357				
AGUA (m3)		190		*		**190**		**174**						228		201				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														31		76.302				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														1		1.588				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES								**3.671**								27.945				
REPUESTOS				*				**18.091**								228.132				
OTRAS MATERIAS								**11.442**								87.189				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				**204.558**				*				722.870				
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						**195**														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		730		*		**730**		**95.527**						1.452		108.482				
GASÓLEO (miles de litros)		12		*		**119**		**109.031**		12		*		955		614.388				
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				**439.814**								805.972				*
INVERSIONES REALIZADAS								**500**								792.924				
			kW				**kW**				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				678				**7.094**								20.605				
MOTORES ELÉCTRICOS				490				**490**								2.243				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				188				**6.604**								18.162				
OTRAS MÁQUINAS																200				
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	24.523			*	**919.684**		**1.601.247**		7.875			*	728.773		5.865.323		36.500			*
ARCILLA (t)	24.523			*	**919.684**		**1.601.247**		7.875			*	728.773		5.865.323		36.500			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA				ARCILLA				ARCILLA				ARCILLA			
Nº DE EXPLOTACIONES	ARAGÓN		18		ASTURIAS		3		ASTURIAS		3		BALEARES		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	5	36	56			20	10			20	10			14	14
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	3	4	12				2				2				4
ADMINISTRATIVOS		1		2				6				6				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			32	38			20	2			20	2			14	10
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		4												
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	10	56		1.082.808	38	7		228.239	38	7		228.239	4	3		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	9		248.038		1		74.408		1		74.408		1		*
ADMINISTRATIVOS		2		67.562		2		130.322		2		130.322				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9	42		744.403	38	4		23.509	38	4		23.509	4	3		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		22.805												
CONSUMO MATERIALES				421.357				214				214				
AGUA (m3)		228		201		84		214		84		214				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		31		76.302												
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		1.588												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				27.945												
REPUESTOS				228.132												
OTRAS MATERIAS				87.189												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				731.270				6.474				6.474				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.452		108.482		82		3.816		82		3.816		10		*
GASÓLEO (miles de litros)		967		622.788		4		2.620		4		2.620		5		*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								38				38				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				826.293				892.346				892.346				*
INVERSIONES REALIZADAS				792.924												
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				20.605				804				804				953
MOTORES ELÉCTRICOS				2.243				804				804				2
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				18.162												951
OTRAS MÁQUINAS				200												
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	773.148		5.953.185		79.625		1.462.379		79.625		1.462.379		229.785		*	
ARCILLA (t)	773.148		5.953.185		79.625		1.462.379		79.625		1.462.379		229.785		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA CANTABRIA			**ARCILLA CANTABRIA**			ARCILLA ÁVILA			ARCILLA BURGOS			ARCILLA LEÓN		
Nº DE EXPLOTACIONES			1			**1**			3			1			1
	MUJERES		TOTAL	**MUJERES**		**TOTAL**	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL
	Contr.	Propia	Contr. Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr. Propia**	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3			**3**		3	6			2 1			9
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO															
ADMINISTRATIVOS								3	3			1			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2			**2**			3			2			9
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1			**1**									
	UNIDADES		EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Propia**	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		1	*		**1**	*		1	17.004			*		16	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO															
ADMINISTRATIVOS									4.584			*			
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	*		**1**	*		1	12.420					16	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			*			*									
CONSUMO MATERIALES			*			*			36.074						*
AGUA (m3)															
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)															
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)															
CORDÓN DETONANTE (miles de m)															
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS															
LUBRICANTES															
REPUESTOS									18.372						*
OTRAS MATERIAS			*			*			17.702						
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			29.594			*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)															
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		14	*		**14**	*									
GASÓLEO (miles de litros)		9	*		**9**	*		42	29.594		2	*		255	*
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (miles de Nm3)															
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			*			5.750			*			
INVERSIONES REALIZADAS												*			
			kW			**kW**			kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA			942			**942**						242			3.072
MOTORES ELÉCTRICOS			690			**690**									
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			252			**252**						242			3.072
OTRAS MÁQUINAS															
	TONELADAS		EUROS	**TONELADAS**		**EUROS**	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		3.460	*		**3.460**	*		28.526	114.104		7.000	*		376.148	*
ARCILLA (t)		3.460	*		**3.460**	*		28.526	114.104		7.000	*		376.148	*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA PALENCIA			ARCILLA SEGOVIA			ARCILLA SORIA			ARCILLA VALLADOLID			ARCILLA ZAMORA		
Nº DE EXPLOTACIONES		1			14			1			2			1	
	MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL	
	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	1		15	7			1			6			2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	1		2										
ADMINISTRATIVOS						1									
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2			13	6			1			6			2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO															
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3		*	3	4	38.880			*		2	*			*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		*												
ADMINISTRATIVOS						80									
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2			3	4	38.800			*		2	*			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO															
CONSUMO MATERIALES						9.510			*			*			*
AGUA (m3)															
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)															
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)															
CORDÓN DETONANTE (miles de m)															
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS															
LUBRICANTES						3.075			*			*			*
REPUESTOS						5.050			*			*			*
OTRAS MATERIAS						1.385									
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
ENERGÍA CONSUMIDA						58.249			*			*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)															
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)															
GASÓLEO (miles de litros)					76	57.999		3	*		25	*		4	*
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (miles de Nm3)															
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						250									
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			258.342						*			*
INVERSIONES REALIZADAS						650			*						
			kW			kW			kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA			677			5.047			92			1.498			551
MOTORES ELÉCTRICOS															
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			677			5.047			92			1.498			551
OTRAS MÁQUINAS															
	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	86.890		*	74.698		553.727	3.000		*	27.720		*	5.040		*
ARCILLA (t)	86.890		*	74.698		553.727	3.000		*	27.720		*	5.040		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA				ARCILLA				ARCILLA				ARCILLA				ARCILLA			
Nº DE EXPLOTACIONES	CASTILLA Y LEÓN		24		ALBACETE		5		CIUDAD REAL		2		CUENCA		1		TOLEDO		16	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	20	33	1	1	7	13			3	1				3			24	28
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			3	1	1		1	2			1	1							6	3
ADMINISTRATIVOS		3		5		1		2												
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			17	27			6	9			2					3			18	25
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	23		337.258	1	5		78.184	1			*		3		*	8	15		149.358
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1			14.919				5.400				*					1	1		6.920
ADMINISTRATIVOS				6.664				2.434												
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	23		315.675	1	4		70.350	1					3		*	7	15		142.438
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES				84.809				3.717				*				*				26.480
AGUA (m3)																		1.100		2.500
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				4.175				362												7.210
REPUESTOS				61.547				3.255				*				*				16.770
OTRAS MATERIAS				19.087				100								*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				267.113				62.310				*				*				205.368
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		407		266.863		64		62.310		3		*		23		*		240		205.368
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				250																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				489.612				46.345				*				*				260.528
INVERSIONES REALIZADAS				5.150				12.290				*								22.169
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				11.179				2.381				197				335				10.013
MOTORES ELÉCTRICOS																				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				11.179				2.381				197				335				10.013
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	609.022			1.468.592	122.494			432.661	5.450			*	46.000			*	688.739			2.483.074
ARCILLA (t)	609.022			1.468.592	122.494			432.661	5.450			*	46.000			*	688.739			2.483.074

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA				ARCILLA				ARCILLA				ARCILLA				ARCILLA			
Nº DE EXPLOTACIONES	CASTILLA-LA MANCHA			24	BARCELONA			19	GIRONA			4	LLEIDA			7	TARRAGONA			10
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	34	45	1	4	24	41		3	9	15	3	1	16	13	1	3	12	29
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		8	6	1	1	7	9			3	6	2		3	4	1		4	10
ADMINISTRATIVOS		1		2		3		9		3		3	1	1	1	5		3	1	5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			26	37			17	23			6	6			12	4			7	14
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	10	23		256.542	5	16		363.651	10	7		130.199	4	8		84.327	13	10		146.186
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1		18.320	1	1		23.170		1		33.980		1		25.067	2	4		61.760
ADMINISTRATIVOS				2.434		1		20.628		1		10.275		4		14.380	2			2.912
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9	22		235.788	4	14		319.853	9	5		85.944	4	3		44.880	8	6		81.514
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES				36.277				56.525				6.664				22.300				12.676
AGUA (m3)		1.100		2.500						178		1.370						1.392		1.127
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				7.572				11.499				390				5.800				3.330
REPUESTOS				24.265				40.831				460				7.400				7.649
OTRAS MATERIAS				1.940				4.195				4.444				9.100				570
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				289.078				242.390				14.005				99.562				144.389
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						10		3.390												
GASÓLEO (miles de litros)		330		289.078		280		239.000		22		13.697		121		99.562		216		144.389
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												308								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				327.573				282.995				117.440				223.420				233.641
INVERSIONES REALIZADAS				36.059				53.197				8.496				4.325				270.235
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				12.926				8.319				3.568				4.158				3.803
MOTORES ELÉCTRICOS								71												712
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				12.926				8.248				3.568				4.158				3.091
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	862.683		3.016.585		665.108		1.654.589		73.093		557.209		225.655		630.789		265.571		977.170	
ARCILLA (t)	862.683		3.016.585		665.108		1.654.589		73.093		557.209		225.655		630.789		265.571		977.170	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA				ARCILLA				ARCILLA				ARCILLA			
Nº DE EXPLOTACIONES	CATALUÑA		40		BADAJOZ		7		EXTREMADURA		7		CORUÑA (A)		10		LUGO		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	11	61	98			6	9			6	9	7	1	21	36			2	1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4	1	17	29									7		7	6				
ADMINISTRATIVOS	1	10	2	22										1		3				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			42	47			6	9			6	9			14	21			2	1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																6				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	32	41		724.363	1	7		53.480	1	7		53.480	3	19		277.459	2	1		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	7		143.977									1	7		105.300				
ADMINISTRATIVOS	2	6		48.195										3		30.300				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	25	28		532.191	1	7		53.480	1	7		53.480	2	6		96.359	2	1		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														4		45.500				
CONSUMO MATERIALES				98.165				4.450				4.450				4.080				*
AGUA (m3)		1.570		2.497		500		500		500		500		650		1.230				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				21.019				200				200								*
REPUESTOS				56.340				2.050				2.050								*
OTRAS MATERIAS				18.309				1.700				1.700				2.850				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				500.346				20.821				20.821				70.350				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		15		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		10		3.390																
GASÓLEO (miles de litros)		639		496.648		25		20.821		25		20.821		71		70.350		8		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				308																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				857.496				75.936				75.936				98.909				*
INVERSIONES REALIZADAS				336.253				32.482				32.482								*
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				19.848				1.855				1.855				11.005				586
MOTORES ELÉCTRICOS				783																10
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				19.065				1.855				1.855				6.103				576
OTRAS MÁQUINAS																4.902				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.229.427		3.819.757		98.964		181.146		98.964		181.146		168.580		554.774		18.914		*	
ARCILLA (t)	1.229.427		3.819.757		98.964		181.146		98.964		181.146		168.580		554.774		18.914		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA OURENSE			ARCILLA PONTEVEDRA			**ARCILLA GALICIA**			ARCILLA RIOJA (LA)			**ARCILLA LA RIOJA**		
Nº DE EXPLOTACIONES			1			1			**13**			3			**3**
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	**MUJERES**		**TOTAL**	MUJERES		TOTAL	**MUJERES**		**TOTAL**
	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr. Propia**	Contr.	Propia	Contr. Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr. Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			2 1			3	**7**	**1**	**25 41**			2 5			**2 5**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1			2	**7**		**7 9**			1			**1**
ADMINISTRATIVOS								**1**	**3**			1			**1**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2			1			**18 23**			1 4			**1 4**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									**6**						
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**	UNIDADES		EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Propia**	Contr.	Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	2		*	4		*	**7**	**24**	**342.279**	1	3	37.968	**1**	**3**	**37.968**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			*	4		*	**1**	**11**	**152.620**						
ADMINISTRATIVOS								**3**	**30.300**			1.423			**1.423**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2					*	**6**	**7**	**113.859**	1	3	36.545	**1**	**3**	**36.545**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								**4**	**45.500**						
CONSUMO MATERIALES			*			*			**23.155**			7.508			**7.508**
AGUA (m3)								**650**	**1.230**						
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)															
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)															
CORDÓN DETONANTE (miles de m)															
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS															
LUBRICANTES			*			*			**3.325**			1.708			**1.708**
REPUESTOS			*						**3.250**			3.900			**3.900**
OTRAS MATERIAS						*			**15.350**			1.900			**1.900**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
ENERGÍA CONSUMIDA			*			*			**102.760**			27.622			**27.622**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	210							**225**							
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)				90		*		**90**	**9.540**						
GASÓLEO (miles de litros)	13		*	4		*		**96**	**93.220**		30	27.622		**30**	**27.622**
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (miles de Nm3)															
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*						**263.709**			23.700			**23.700**
INVERSIONES REALIZADAS						*			**30.300**						
			kW			kW			**kW**			kW			**kW**
POTENCIA INSTALADA			258			1.658			**13.507**			1.659			**1.659**
MOTORES ELÉCTRICOS						675			**685**						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			258			983			**7.920**			1.659			**1.659**
OTRAS MÁQUINAS									**4.902**						
	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	**TONELADAS**		**EUROS**	TONELADAS		EUROS	**TONELADAS**		**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE	16.000		*	120		*	**203.614**		**591.574**	79.418		258.534	**79.418**		**258.534**
ARCILLA (t)	16.000		*	120		*	**203.614**		**591.574**	79.418		258.534	**79.418**		**258.534**

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA MURCIA				**ARCILLA MURCIA**				ARCILLA NAVARRA				**ARCILLA NAVARRA**				ARCILLA ALICANTE/ALACAN			
Nº DE EXPLOTACIONES	5				**5**				3				**3**				2			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			14	23			**14**	**23**			11					**11**				5
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			3	2			**3**	**2**			3					**3**				
ADMINISTRATIVOS				2				**2**			1					**1**				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			11	19			**11**	**19**			7					**7**				4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	8	103.852		**2**	**8**	**103.852**		1		34.100			**1**	**34.100**		4		*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		2.355		**1**		**2.355**				1.050				**1.050**					
ADMINISTRATIVOS			2.085				**2.085**				250				**250**		2		*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	7	99.412		**1**	**7**	**99.412**		1		32.800			**1**	**32.800**		2		*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES			22.699				**22.699**													*
AGUA (m3)		533	331			**533**	**331**													
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		7	6.474			**7**	**6.474**													
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1	2.037			**1**	**2.037**													
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			610				**610**													*
REPUESTOS			8.681				**8.681**													*
OTRAS MATERIAS			4.566				**4.566**													*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			24.008				**24.008**				10.560				**10.560**					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									344					**344**			1			
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)									8		380			**8**	**380**					
GASÓLEO (miles de litros)		29	24.008			**29**	**24.008**		13		10.180			**13**	**10.180**		75			*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS INVERSIONES REALIZADAS			136.315				**136.315**													*
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA			2.512				**2.512**				1.547				**1.547**				499	
MOTORES ELÉCTRICOS											634				**634**				2	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.512				**2.512**				913				**913**				247	
OTRAS MÁQUINAS																			250	
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	109.952		1.004.225		**109.952**		**1.004.225**		62.770		1.865.779		**62.770**		**1.865.779**		198.680		*	
ARCILLA (t)	109.952		1.004.225		**109.952**		**1.004.225**		62.770		1.865.779		**62.770**		**1.865.779**		198.680		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARCILLA CASTELLÓN/CASTE				ARCILLA VALENCIA/VALÈNC				ARCILLA VALENCIA				TOTAL ARCILLA			
Nº DE EXPLOTACIONES	8				9				19				178			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		13	9	69	1	1	7	22	1	14	16	96	20	37	274	471
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		6	5	19	1		2	4	1	6	7	23	19	10	61	92
ADMINISTRATIVOS		6		8		1		3		7		12	1	25	2	60
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	4	42			5	15		1	9	61		1	211	306
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														1		13
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	102		1.733.046	6	23		*	14	129		2.120.165	144	355		5.677.482
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	24		498.435		2		*	2	26		518.660	16	57		1.192.137
ADMINISTRATIVOS		11		123.012		2		*		15		211.724	2	33		533.263
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	67		1.111.599	6	19		*	12	88		1.389.781	124	256		3.856.177
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														9		95.905
CONSUMO MATERIALES				343.105				*				457.678				1.192.662
AGUA (m3)						2.000		*		2.000		1.000		6.855		8.647
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		19		23.611						19		23.611		57		106.387
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		5.484						1		5.484		2		9.109
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3		2.791						3		2.791		3		2.791
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				19.099								22.159				92.384
REPUESTOS				292.120				*				339.633				745.889
OTRAS MATERIAS								*				63.000				227.455
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				845.836				*				1.217.651				3.418.661
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										1				765		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		222		59.664						222		59.664		2.618		284.199
GASÓLEO (miles de litros)		1.063		786.172		343		*		1.481		1.157.987		4.154		3.133.866
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																596
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				515.966				*				1.216.976				5.988.557
INVERSIONES REALIZADAS				598.805				*				1.004.138				2.237.806
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				18.787				5.703				24.989				120.420
MOTORES ELÉCTRICOS				642								644				6.975
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				17.987				5.100				23.334				107.332
OTRAS MÁQUINAS				158				603				1.011				6.113
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.343.856		6.434.273		448.028			*	1.990.564		9.123.192		7.252.116		31.758.265	
ARCILLA (t)	1.343.856		6.434.273		448.028			*	1.990.564		9.123.192		7.252.116		31.758.265	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA SILÍCEA			ARENA SILÍCEA			ARENA SILÍCEA			ARENA SILÍCEA			ARENA SILÍCEA		
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		2	CÁDIZ		4	HUELVA		2	MÁLAGA		1	SEVILLA		5
	MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL	
	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	9	1 7	15	56			2		4	1	3 2	5	15
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1	1	1 3	1	11							3	4	2
ADMINISTRATIVOS			1	3		4							2		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6		14	21			2		4	1		1	9
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	1		20									2
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr. Propia		Propia	Contr. Propia		Propia	Contr. Propia		Propia	Contr. Propia		Propia	Contr. Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4		*	22 99		2.003.312	2		*	8 2		*	5 15		166.498
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			*	1 19		515.254							3 2		29.928
ADMINISTRATIVOS			*	7		116.182							3		19.800
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3		*	21 38		505.330	2		*	8 2		*	2 7		83.110
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		*	35		866.546							4		33.660
CONSUMO MATERIALES			*			11.582			*						21.900
AGUA (m3)															
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)															
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)															
CORDÓN DETONANTE (miles de m)															
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS															
LUBRICANTES			*			1.050			*						6.400
REPUESTOS			*			9.582			*						13.000
OTRAS MATERIAS						950									2.500
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
ENERGÍA CONSUMIDA			*			1.022.333			*			*			105.035
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)				80											
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)				7.189		635.918							340		30.000
GASÓLEO (miles de litros)	105		*	431		386.415	7		*	8		*	102		75.035
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (miles de Nm3)															
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			4.347.450			*			*			37.500
INVERSIONES REALIZADAS						730.000			*						5.500
			kW			kW			kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA			2.331			11.595			282			187			2.022
MOTORES ELÉCTRICOS						2.201			10						274
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.331			9.394			272			187			1.700
OTRAS MÁQUINAS															48
	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	68.734		*	744.481		8.988.984	35.700		*	12.730		*	75.590		604.465
ARENA Y GRAVA (t)	20.235		*	20.000		52.500	10.200		*						
ARENA SILÍCEA (t)	48.499		*	724.481		8.936.484	25.500		*	12.730		*	75.590		604.465

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA			
Nº DE EXPLOTACIONES	ANDALUCÍA			14	TERUEL			2	ZARAGOZA			2	ARAGÓN			4	ASTURIAS			1
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	9	25	83			6	1			2	5			8	6			3	1
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	5	3	6	14							2				2				1	
ADMINISTRATIVOS		5		7								1				1				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			19	39			6	1				4			6	5			2	1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		23																
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	35	122		2.259.505	5	2		*		3		*	5	5		48.312	1	2		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4	21		556.182																
ADMINISTRATIVOS		10		143.902								*				1.500				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	31	52		653.690	5	2		*		3		*	5	5		46.812		2		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		40		905.731																
CONSUMO MATERIALES				69.005				*				*				15.177				
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				34.792								*				3.600				
REPUESTOS				30.763				*				*				11.577				
OTRAS MATERIAS				3.450																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				1.244.463				*				*				44.012				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		80																		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		7.529		665.918														6		*
GASÓLEO (miles de litros)		653		578.545		54		*		13		*		67		42.412				
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				*				1.600				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				4.418.650				*				*				156.772				*
INVERSIONES REALIZADAS				735.700				*				*				230.682				
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				16.417				4.412				788				5.200				
MOTORES ELÉCTRICOS				2.485																
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				13.884				4.412				788				5.200				
OTRAS MÁQUINAS				48																
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	937.235		10.003.618		50.681			*	11.000			*	61.681		585.515		2.482			*
ARENA Y GRAVA (t)	50.435		198.521																	
ARENA SILÍCEA (t)	886.800		9.805.097		50.681			*	11.000			*	61.681		585.515		2.482			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA			
Nº DE EXPLOTACIONES	ASTURIAS		1		BALEARES		1		BALEARES		1		CANTABRIA		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3	1				2				2			2	5
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1													2
ADMINISTRATIVOS																
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	1				2				2			1	2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO															1	1
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	2		*		4		*		4		*		5		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO														1		*
ADMINISTRATIVOS																
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		*		4		*		4		*		2		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO														1		*
CONSUMO MATERIALES								*				*				*
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES																*
REPUESTOS								*				*				*
OTRAS MATERIAS																*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		6		*										27		*
GASÓLEO (miles de litros)						23		*		23		*		25		*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS																*
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA								195				195				2.144
MOTORES ELÉCTRICOS																195
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN								195				195				1.949
OTRAS MÁQUINAS																
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		2.482		*		22.338		*		22.338		*		26.497		*
ARENA Y GRAVA (t)																
ARENA SILÍCEA (t)		2.482		*		22.338		*		22.338		*		26.497		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA			
Nº DE EXPLOTACIONES	BURGOS		6		LEÓN		1		PALENCIA		1		SEGOVIA		8		SORIA		5	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		12		76				4		1		3		5	6	51				9
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		12				1		1		1			1	5				
ADMINISTRATIVOS		6		7										4		5				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		18				1				2		1	5	34				8
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		39				2								7				1
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		118		2.328.170		2		*		1		*	3	74		1.091.921		1		9.555
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		19		425.875				*				*		5		101.721				
ADMINISTRATIVOS		10		185.375										9		129.629				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		22		358.225		2		*		1		*	3	49		713.071		1		9.055
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		66		1.358.695		1		*						11		147.500				500
CONSUMO MATERIALES				486.100				*								42.500				631
AGUA (m3)														1.000		2.500				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																3.500				
LUBRICANTES				18.750				*								4.250				
REPUESTOS				467.350				*								29.450				631
OTRAS MATERIAS								*								2.800				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				2.249.867				*				*				390.606				11.030
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		6																		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		11.671		1.016.900		34		*		16		*		560		82.336				
GASÓLEO (miles de litros)		1.387		1.147.720		2		*		12		*		193		179.155		11		11.030
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		4.044		85.247																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																129.115				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				195.229				*								59.806				5.820
INVERSIONES REALIZADAS				922.750												14.100				15.375
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				10.378				1.085				676				5.232				1.337
MOTORES ELÉCTRICOS				4.757				332				55				1.925				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				5.349				753				621				3.107				1.324
OTRAS MÁQUINAS				272												200				13
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		1.158.579		10.874.156		2.667		*		960		*		286.506		3.330.449		12.560		67.893
ARENA Y GRAVA (t)		3.200		35.200										38.742		88.052				
ARENA SILÍCEA (t)		1.155.379		10.838.956		2.667		*		960		*		247.764		3.242.397		12.560		67.893

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA SILÍCEA				**ARENA SILÍCEA**				ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA			
Nº DE EXPLOTACIONES	VALLADOLID		1		**CASTILLA Y LEÓN**		**22**		ALBACETE		1		CUENCA		3		**ARENA SILÍCEA CASTILLA-LA MANCHA**		**4**	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO				1		**18**	**6**	**144**			1	2			1	3			**2**	**5**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO						**5**	**1**	**19**				1								**1**
ADMINISTRATIVOS						**10**		**12**				1								**1**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1		**2**	**5**	**64**			1				1	3			**2**	**3**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						**1**		**49**												
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)				*	**3**	**196**		**3.469.035**	1			*				*	**1**			**3.106**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO						**24**		**535.721**				*								**1.200**
ADMINISTRATIVOS						**19**		**315.004**				*								**200**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*	**3**	**75**		**1.106.335**	1							*	**1**			**1.706**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						**78**		**1.511.975**												
CONSUMO MATERIALES				*				**532.912**								*				**559**
AGUA (m3)						**1.000**		**2.500**												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS								**3.500**												
LUBRICANTES				*				**23.825**												
REPUESTOS				*				**499.183**								*				**377**
OTRAS MATERIAS				*				**3.904**								*				**182**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				**2.671.793**				*				*				**2.255**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						**6**								1				**1**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						**12.281**		**1.110.327**												
GASÓLEO (miles de litros)		2		*		**1.607**		**1.347.104**		1		*		3		*		**4**		**2.140**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)						**4.044**		**85.247**												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								**129.115**								*				**115**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								**291.817**				*				*				**1.362**
INVERSIONES REALIZADAS								**952.225**												
			kW				**kW**				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				243				**18.951**				66				1.275				**1.341**
MOTORES ELÉCTRICOS								**7.069**								8				**8**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				243				**11.397**				66				1.267				**1.333**
OTRAS MÁQUINAS								**485**												
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	5.312			*		**1.466.584**		**14.351.355**		2.500		*		2.879		*		**5.379**		**16.341**
ARENA Y GRAVA (t)						**41.942**		**123.252**												
ARENA SILÍCEA (t)	5.312			*		**1.424.642**		**14.228.103**		2.500		*		2.879		*		**5.379**		**16.341**

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA				**ARENA SILÍCEA**				ARENA SILÍCEA				**ARENA SILÍCEA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	BARCELONA		3		GIRONA		1		**CATALUÑA**		**4**		RIOJA (LA)		1		**LA RIOJA**		**1**	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			13	13			1	3			**14**	**16**			1	3			**1**	**3**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2	3			1	1			**3**	**4**			1				**1**	
ADMINISTRATIVOS								1				**1**								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	6				1			**3**	**7**				3				**3**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			8	4							**8**	**4**								
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	**UNIDADES**			**EUROS**	UNIDADES			EUROS	**UNIDADES**			**EUROS**
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	16		*				*	**3**	**16**		**357.089**	1	1		*	**1**	**1**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*				*		**2**		**64.715**	1				**1**			
ADMINISTRATIVOS								*				**186**								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	8		*				*	**2**	**8**		**189.440**		1		*		**1**		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	6		*					**1**	**6**		**102.748**								
CONSUMO MATERIALES				*				*				**26.701**				*				*
AGUA (m3)		1.445		*						**1.445**		**2.123**								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*				**3.485**				*				*
REPUESTOS				*				*				**18.511**				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				**2.582**								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**284.070**				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		417		*						**417**		**51.093**								
GASÓLEO (miles de litros)		30		*		1		*		**31**		**22.349**		27		*		**27**		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		4.740		*						**4.740**		**210.628**								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				**925.571**				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*								**77.844**								
				kW				kW				**kW**				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				2.610				547				**3.157**				375				**375**
MOTORES ELÉCTRICOS				631								**631**								
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.979				547				**2.526**				375				**375**
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS	**TONELADAS**			**EUROS**	TONELADAS			EUROS	**TONELADAS**			**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE	72.814			*	4.553			*	**77.367**			**2.031.107**		28.466		*		**28.466**		*
ARENA Y GRAVA (t)														28.466		*		**28.466**		*
ARENA SILÍCEA (t)	72.814			*	4.553			*	**77.367**			**2.031.107**								

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA SILÍCEA				ARENA SILÍCEA				**ARENA SILÍCEA**				ARENA SILÍCEA				**ARENA SILÍCEA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	ÁLAVA		1		VIZCAYA		1		**PAÍS VASCO**		**2**		CASTELLÓN/CASTI		1		**VALENCIA**		**1**	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			22	5				3			**22**	**8**				2				**2**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			3	1				1			**3**	**2**								
ADMINISTRATIVOS			3	1							**3**	**1**								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			7	1				1			**7**	**2**				2				**2**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			9	2				1			**9**	**3**								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	35	9		*		4		*	**35**	**13**		*		3		*		**3**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	5	2		*		1		*	**5**	**3**		*								
ADMINISTRATIVOS	5	2		*					**5**	**2**		*								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	12	2		*		1		*	**12**	**3**		*		3		*		**3**		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	12	3		*		1		*	**12**	**4**		*								
CONSUMO MATERIALES				*				*				*								
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*								*								
REPUESTOS				*				*				*								
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						44		*		**44**		*								
GASÓLEO (miles de litros)		1.065		*		25		*		**1.090**		*		14		*		**14**		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*								*								
INVERSIONES REALIZADAS				*								*								
			kW				kW				**kW**				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			12.681				620				**13.301**				347				**347**	
MOTORES ELÉCTRICOS							18				**18**									
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			12.681				593				**13.274**				347				**347**	
OTRAS MÁQUINAS							9				**9**									
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	405.055			*	38.000			*	**443.055**			*	31.000			*	**31.000**			*
ARENA Y GRAVA (t)																				
ARENA SILÍCEA (t)	405.055			*	38.000			*	**443.055**			*	31.000			*	**31.000**			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	TOTAL ARENA SILÍCEA			
Nº DE EXPLOTACIONES	56			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	27	83	275
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	5	8	17	42
ADMINISTRATIVOS		15	3	23
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	45	130
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	18	80

	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	84	367	6.564.825
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	10	51	1.232.359
ADMINISTRATIVOS	5	31	496.597
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	54	155	2.205.002
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	13	129	2.630.867
CONSUMO MATERIALES			770.314
AGUA (m3)		2.445	4.623
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			
PÓLVORA (t)			
DETONADORES Y MULTIP.(miles)			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			
MECHA (miles de m)			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			
REACTIVOS			3.500
LUBRICANTES			79.869
REPUESTOS			660.769
OTRAS MATERIAS			21.553
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			
ENERGÍA CONSUMIDA			4.954.427
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		87	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		20.304	1.840.244
GASÓLEO (miles de litros)		3.541	2.687.478
FUEL-OIL (t)			
GAS NATURAL (miles de Nm3)		8.784	295.875
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			130.830
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			6.960.790
INVERSIONES REALIZADAS			2.346.124
			kW
POTENCIA INSTALADA			61.428
MOTORES ELÉCTRICOS			10.406
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			50.480
OTRAS MÁQUINAS			542

	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	3.102.084	34.267.637
ARENA Y GRAVA (t)	120.843	435.637
ARENA SILÍCEA (t)	2.981.241	33.832.000

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		15		CÁDIZ		11		CÓRDOBA		14		GRANADA		7		HUELVA		23	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	3	16	58	3	3	11	25	3	1	19	32			17	18		9	18	57
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3		7	7	3		3		1		4	2			3	6		4	12	9
ADMINISTRATIVOS	1	3	1	6		2		3		1		3						5		7
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			7	36		1	8	20	2		13	25			14	10			6	38
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	9				2			2	2				2				3
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	16	67		904.593	8	36		343.437	17	34		360.862	10	16		180.396	8	71		583.515
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	5	2		48.250	2					1		9.500	1	3		33.400	6	9		95.400
ADMINISTRATIVOS	2	6		73.350		2		27.210		2		36.200						6		53.580
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7	47		636.533	6	31		298.766	12	29		303.162	9	11		125.396	2	53		402.435
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	12		146.460		2		17.461	4	2		12.000		2		21.600		3		32.100
CONSUMO MATERIALES				156.271				75.950				92.469				55.732				113.170
AGUA (m3)		16.464		15.514										2		10		300		390
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														6		6.090				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														0		1.132				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				23.046				11.540				14.750				6.100				6.510
REPUESTOS				90.614				53.410				56.133				16.700				63.770
OTRAS MATERIAS				27.097				11.000				21.586				25.700				42.500
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				514.619				168.013				342.314				125.758				333.605
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										347				65				25		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		903		164.459						503		29.997		805		41.642		584		113.705
GASÓLEO (miles de litros)		454		344.510		205		168.013		320		312.317		112		84.116		250		219.900
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				5.650																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				245.439				105.739				154.047				509.100				42.535
INVERSIONES REALIZADAS				1.344.995				3.100								32.000				3.625
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				8.127				4.155				13.229				6.404				6.238
MOTORES ELÉCTRICOS				2.528								3.869				2.112				1.070
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				5.474				4.155				9.360				4.292				5.168
OTRAS MÁQUINAS				125																
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	781.045		2.216.774		466.692		1.860.112		661.056		2.020.417		2.037.500		1.889.642		725.534		1.806.131	
ARENA Y GRAVA (t)	781.045		2.216.774		466.692		1.860.112		661.056		2.020.417		2.037.500		1.889.642		725.534		1.806.131	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**				ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	JAÉN		17		MÁLAGA		2		SEVILLA		12		**ANDALUCÍA**		**101**		HUESCA		43	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		13	45			4	9	3	1	33	41	**15**	**17**	**131**	**285**		37	18	209
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2		6						1		6	5	**10**	**4**	**41**	**29**		11	2	43
ADMINISTRATIVOS				4					2	1	2	3	**3**	**12**	**3**	**26**		26		34
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			7	35			4	7			19	27	**2**	**1**	**78**	**198**			16	110
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				6				2			6	6			**9**	**32**				22
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	57		*	4	15		*	51	63		640.901	**117**	**359**		**3.564.118**	8	93		1.667.349
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1								5	7		107.520	**20**	**22**		**294.070**		6		155.372
ADMINISTRATIVOS		4		*					4	5		61.850	**6**	**25**		**281.530**		11		190.870
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	47		*	4	12		*	36	38		333.787	**79**	**268**		**2.524.298**	8	55		912.151
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5		*		4		*	7	13		137.744	**13**	**43**		**464.220**		20		408.956
CONSUMO MATERIALES				*				*				258.930				**801.220**				407.442
AGUA (m3)										7.000		210		**23.766**		**16.124**		153.000		50.300
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						6		*						**12**		**11.802**				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						0		*						**0**		**2.031**				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS												12.000				**12.000**				50
LUBRICANTES				*								36.600				**105.133**				17.915
REPUESTOS				*				*				186.320				**490.964**				322.421
OTRAS MATERIAS				*								23.800				**163.166**				16.756
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				526.534				**2.290.759**				1.061.901
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		320												**757**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		205		*		53		*		1.391		179.323		**4.444**		**564.556**		1.574		177.822
GASÓLEO (miles de litros)		269		*		8		*		554		347.211		**2.172**		**1.720.553**		1.232		884.079
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																**5.650**				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				841.200				**1.974.419**				443.594
INVERSIONES REALIZADAS				*								5.500				**1.399.070**				321.475
			kW				kW				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA			56.718				2.209				24.174				**121.254**				25.557	
MOTORES ELÉCTRICOS			41.414				1.656				9.180				**61.829**				4.927	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			15.304				553				14.906				**59.212**				18.895	
OTRAS MÁQUINAS											88				**213**				1.735	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	367.874			*	95.450			*	1.185.529		4.772.313		**6.320.680**		**16.335.415**		1.352.592		4.805.408	
ARENA Y GRAVA (t)	367.874			*	95.450			*	1.185.529		4.772.313		**6.320.680**		**16.335.415**		1.352.592		4.805.408	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**				ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	TERUEL		7		ZARAGOZA		39		**ARAGÓN**		**89**		ASTURIAS		13		**ASTURIAS**		**13**	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	3	15	18	9	20	67	214	**14**	**60**	**100**	**441**		6	10	47		**6**	**10**	**47**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3		4	4	9	4	17	35	**12**	**15**	**23**	**82**			2	8			**2**	**8**
ADMINISTRATIVOS	2	3	2	3		16		27	**2**	**45**	**2**	**64**		4		10		**4**		**10**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			9	9			48	129			**73**	**248**		2	8	28		**2**	**8**	**28**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2			2	23			**2**	**47**				1				**1**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	22		299.490	40	155		3.199.028	**54**	**270**		**5.165.867**	12	72		812.016	**12**	**72**		**812.016**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		33.448	2	22		495.528	**2**	**30**		**684.348**		10		252.874		**10**		**252.874**
ADMINISTRATIVOS		4		35.600		15		219.809		**30**		**446.279**		13		159.076		**13**		**159.076**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	12		173.442	38	98		2.098.413	**52**	**165**		**3.184.006**	12	49		399.896	**12**	**49**		**399.896**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4		57.000	1	21		385.278	**1**	**45**		**851.234**				170				**170**
CONSUMO MATERIALES				38.177				2.161.218				**2.606.837**				274.580				**274.580**
AGUA (m3)						284.190		32.892		**437.190**		**83.192**		1.420		2.820		**1.420**		**2.820**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS								23.371				**23.421**				1.852				**1.852**
LUBRICANTES				7.337				72.179				**97.431**				9.426				**9.426**
REPUESTOS				25.840				1.215.742				**1.564.003**				242.025				**242.025**
OTRAS MATERIAS				5.000				817.034				**838.790**				18.457				**18.457**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				97.264				2.413.297				**3.572.462**				500.615				**500.615**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						375				**375**				589				**589**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		40		6.000		5.525		537.219		**7.139**		**721.041**		1.931		165.149		**1.931**		**165.149**
GASÓLEO (miles de litros)		122		91.264		2.581		1.876.078		**3.935**		**2.851.421**		434		335.276		**434**		**335.276**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																190				**190**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				107.879				2.190.074				**2.741.547**				480.501				**480.501**
INVERSIONES REALIZADAS				19.076				975.224				**1.315.775**				55.375				**55.375**
				kW				kW				**kW**				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				3.328				126.026				**154.911**				12.128				**12.128**
MOTORES ELÉCTRICOS				386				86.045				**91.358**				3.256				**3.256**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.942				36.261				**58.098**				6.933				**6.933**
OTRAS MÁQUINAS								3.720				**5.455**				1.939				**1.939**
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	323.504		1.743.691		2.755.109		13.482.856		**4.431.205**		**20.031.955**		677.762		3.545.868		**677.762**		**3.545.868**	
ARENA Y GRAVA (t)	323.504		1.743.691		2.755.109		13.482.856		**4.431.205**		**20.031.955**		677.762		3.545.868		**677.762**		**3.545.868**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	BALEARES		5		**BALEARES**		**5**		PALMAS (LAS)		20		SANTA CRUZ TENE		8		**CANARIAS**		**28**	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	7	5	36	**2**	**7**	**5**	**36**		9	7	58	2	8	2	42	**2**	**17**	**9**	**100**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2		2	4	**2**		**2**	**4**				4	2		2	3	**2**		**2**	**7**
ADMINISTRATIVOS		7		10		**7**		**10**		9		11		8		10		**17**		**21**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	19			**3**	**19**			2	30				18			**2**	**48**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				3				**3**			5	13				11			**5**	**24**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		59		452.014		**59**		**452.014**	12	66		822.409		69		693.319	**12**	**135**		**1.515.728**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		5		36.876		**5**		**36.876**		3		79.184		5		68.517		**8**		**147.701**
ADMINISTRATIVOS		10		88.421		**10**		**88.421**		13		165.781		13		94.546		**26**		**260.327**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		38		279.557		**38**		**279.557**	2	35		407.881		30		322.656	**2**	**65**		**730.537**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		6		47.160		**6**		**47.160**	10	15		169.563		20		207.600	**10**	**35**		**377.163**
CONSUMO MATERIALES				30.865				**30.865**				327.933				704.837				**1.032.770**
AGUA (m3)		3.000		900		**3.000**		**900**		3.242		7.362		5.881		4.320		**9.123**		**11.682**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		4		19.792		**4**		**19.792**												
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		4.311		**1**		**4.311**												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																10.273				**10.273**
LUBRICANTES				1.562				**1.562**				33.038				47.946				**80.984**
REPUESTOS				4.300				**4.300**				220.481				641.933				**862.414**
OTRAS MATERIAS												67.052				365				**67.417**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				300.751				**300.751**				424.812				639.400				**1.064.212**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										566				71				**637**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		654		131.957		**654**		**131.957**		712		94.002		143		37.222		**855**		**131.224**
GASÓLEO (miles de litros)		216		168.794		**216**		**168.794**		371		330.710		746		602.178		**1.117**		**932.888**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												100								**100**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				11.700				**11.700**				130.195				26.204				**156.399**
INVERSIONES REALIZADAS				173.120				**173.120**				248.886				141.242				**390.128**
				kW				**kW**				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				5.641				**5.641**				16.863				4.394				**21.257**
MOTORES ELÉCTRICOS				2.117				**2.117**				2.274				1.302				**3.576**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				3.524				**3.524**				8.227				3.092				**11.319**
OTRAS MÁQUINAS												6.362								**6.362**
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	315.633		2.625.348		**315.633**		**2.625.348**		412.462		3.294.126		249.329		2.513.388		**661.791**		**5.807.514**	
ARENA Y GRAVA (t)	315.633		2.625.348		**315.633**		**2.625.348**		412.462		3.294.126		249.329		2.513.388		**661.791**		**5.807.514**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	CANTABRIA		1		**CANTABRIA**		**1**		ÁVILA		12		BURGOS		40		LEÓN		15	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				3				**3**		1	3	19			5	104		1	7	48
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				**1**							2	4		1		4
ADMINISTRATIVOS				1				**1**		1		1				1				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1				**1**			2	13			2	84			7	29
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											1	5			1	15				14
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3			*	**3**			*	1	10		134.125	2	47		695.813	4	35		407.470
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*				*						1		19.598		1		19.220
ADMINISTRATIVOS	1			*	**1**			*				2.688		1		10.000		1		6.000
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2			*	**2**			*	1	4		59.338	1	35		522.439	4	20		238.669
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										5		72.099		11		143.776		13		143.581
CONSUMO MATERIALES				*				*				62.558				39.075				77.960
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS												4.000								3.801
LUBRICANTES				*				*				1.950				810				1.350
REPUESTOS				*				*				49.473				29.505				66.589
OTRAS MATERIAS												7.135				8.760				6.220
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				238.910				334.544				449.498
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										302				244						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)														214		38.571		1.633		160.241
GASÓLEO (miles de litros)	2			*	**2**			*		295		238.910		295		295.955		367		285.909
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																18				3.348
CONTRATAS Y OTROS GASTOS												178.654				213.108				96.713
INVERSIONES REALIZADAS												4.002				483.510				13.400
			kW				**kW**				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				206				**206**				3.198				39.056				12.693
MOTORES ELÉCTRICOS												186				9.181				1.767
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				206				**206**				3.012				29.875				9.942
OTRAS MÁQUINAS																				984
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	4.640			*	**4.640**			*	306.682		845.399		904.589		4.374.997		305.004		1.940.101	
ARENA Y GRAVA (t)	4.640			*	**4.640**			*	306.682		845.399		904.589		4.374.997		305.004		1.940.101	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA			ARENA Y GRAVA		
Nº DE EXPLOTACIONES	PALENCIA		12	SALAMANCA		17	SEGOVIA		26	SORIA		15	VALLADOLID		33
	MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL	
	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia	Contr.	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	1	50	6		91		5	49	2	5	36	2	10	114
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	6			6		4	5	1	1	4	1	4	14
ADMINISTRATIVOS	4		9	6		12			1	1		2	1	1	9
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			21			47		1	32		4	26		5	82
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		14			26			11			4			9
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	30		418.243	56		590.241	1	25	311.730	18		147.613	6	63	797.343
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2		61.840	4		34.971	1		5.200	1		16.911	1	6	126.285
ADMINISTRATIVOS	5		78.605	7		78.230			1.800			6.842	2	4	45.623
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	11		122.812	32		330.103		17	218.926	13		97.434	3	50	573.541
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	11		154.986	14		146.937		7	85.804	4		26.426		4	51.894
CONSUMO MATERIALES			53.665			523.481			56.197			61.674			67.414
AGUA (m3)														35.000	14.000
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										15		13.405			
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										1		665			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										1		390			
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS			735												
LUBRICANTES			3.602			1.816			11.775			3.725			9.865
REPUESTOS			44.292			481.211			39.253			41.219			36.245
OTRAS MATERIAS			5.036			40.454			5.169			2.270			7.304
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
ENERGÍA CONSUMIDA			219.399			1.552.361			666.784			335.473			634.294
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										5					
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	478		68.826	2.947		246.089		162	30.770	387		68.363		1.042	147.251
GASÓLEO (miles de litros)	185		150.573	1.539		1.306.272		621	633.514	327		267.110		640	481.043
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (miles de Nm3)															
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)									2.500						6.000
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			40.259			40.325			27.400			67.069			273.685
INVERSIONES REALIZADAS			21.700						32.800			17.800			42.412
			kW			kW			kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA			8.075			7.717			11.063			15.197			16.162
MOTORES ELÉCTRICOS			1.519			3.037			1.265			2.725			2.407
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			6.541			4.680			8.890			12.472			13.755
OTRAS MÁQUINAS			15						908						
	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	381.097		1.447.661	795.708		4.020.203	486.397		1.869.240	499.933		2.202.803	968.444		3.861.756
ARENA Y GRAVA (t)	381.097		1.447.661	795.708		4.020.203	486.397		1.869.240	499.933		2.202.803	968.444		3.861.756

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	ZAMORA		31		**CASTILLA Y LEÓN**		**201**		ALBACETE		21		CIUDAD REAL		14		CUENCA		34	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		9	4	127	**2**	**36**	**40**	**638**	1	2	12	48		3	4	40		1	17	69
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		5		22	**1**	**15**	**12**	**65**	1		1	18		1	3	6			2	9
ADMINISTRATIVOS		3		15	**1**	**19**	**1**	**51**		2		12		2		3		1	1	3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	83			**25**	**417**			11	17			1	29			12	50
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		7		**2**	**2**	**105**				1				2			2	7
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	44		636.476	**16**	**328**		**4.139.054**	11	23		364.990	1	33		268.403	11	30		370.587
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		26.160	**2**	**17**		**310.185**		4		112.231		2		28.800		3		91.460
ADMINISTRATIVOS		2		21.572	**2**	**20**		**251.360**		5		73.034		1		5.500	2	3		35.465
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	40		577.985	**11**	**222**		**2.741.247**	11	12		163.675		27		204.783	7	15		104.610
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		10.759		**70**		**836.262**		2		16.050		3		29.320	2	9		139.052
CONSUMO MATERIALES				331.606				**1.273.630**				40.697				17.600				234.871
AGUA (m3)						**35.000**		**14.000**		2.085		925						14.932		689
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		111		139.570		**126**		**152.975**		8		10.882								
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		5		7.424		**6**		**8.089**		0		1.060								
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1		1.485		**2**		**1.875**												
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS								**8.536**								400				
LUBRICANTES				12.822				**47.715**				730				5.250				8.134
REPUESTOS				95.550				**883.337**				11.500				11.300				220.323
OTRAS MATERIAS				74.755				**157.103**				15.600				650				5.725
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				572.372				**5.003.635**				395.020				79.864				186.621
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						**551**								370						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		485		54.591		**7.348**		**814.702**		146		23.000		184		21.500		852		99.664
GASÓLEO (miles de litros)		557		517.781		**4.826**		**4.177.067**		448		372.020		80		58.364		104		86.497
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								**11.866**												460
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				106.159				**1.043.372**				676.900				47.050				1.258.038
INVERSIONES REALIZADAS				43.220				**658.844**				4.500				61.300				353.300
				kW				**kW**				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				17.619				**130.780**				6.811				3.487				21.580
MOTORES ELÉCTRICOS				1.257				**23.344**				1.171				508				2.190
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				14.915				**104.082**				5.635				2.779				18.623
OTRAS MÁQUINAS				1.447				**3.354**				5				200				767
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	671.370		3.746.001		**5.319.224**		**24.308.161**		3.003.600		1.721.850		251.024		969.824		654.591		1.850.093	
ARENA Y GRAVA (t)	671.370		3.746.001		**5.319.224**		**24.308.161**		3.003.600		1.721.850		251.024		969.824		654.591		1.850.093	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	GUADALAJARA		17		TOLEDO		57		**CASTILLA-LA MANCHA**		**143**		BARCELONA		10		GIRONA		30	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	18	69	7	8	84	200	**8**	**15**	**135**	**426**		1	3	52	1	7	60	72
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2	13	7	1	35	22	**8**	**2**	**43**	**68**			3	3	1	4	39	14
ADMINISTRATIVOS		1	2	7		6	2	17		**12**	**5**	**42**		1		5		3		7
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			11	36		1	42	128		**1**	**77**	**260**				37			17	40
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	13			5	33			**10**	**56**				7			4	11
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	17	51		798.290	66	195		3.044.281	**106**	**332**		**4.846.551**		25		837.054	22	41		661.617
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	4		82.345	7	10		212.000	**8**	**23**		**526.836**		1		78.999	4	6		109.154
ADMINISTRATIVOS	4	3		43.143	2	14		183.229	**8**	**26**		**340.371**		2		78.729		4		68.564
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	29		454.502	48	122		1.777.704	**74**	**205**		**2.705.274**		15		489.082	11	25		372.779
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	15		218.300	10	49		871.348	**17**	**78**		**1.274.070**		7		190.244	7	6		111.120
CONSUMO MATERIALES				306.185				1.158.037				**1.757.390**				260.954				206.844
AGUA (m3)						515		8		**17.532**		**1.622**		15.113		2.674		86.097		22.423
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						3		3.540		**10**		**14.422**						9		11.253
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						1		3.036		**1**		**4.096**						1		2.681
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		0		227
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS				4.700				17.800				**22.900**				3.937				
LUBRICANTES				29.130				34.145				**77.389**				12.874				51.554
REPUESTOS				268.355				961.512				**1.472.990**				239.669				109.956
OTRAS MATERIAS				4.000				137.996				**163.971**				1.800				8.750
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				749.759				3.140.492				**4.551.756**				290.436				707.730
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		770				336				**1.476**								205		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		617		112.800		3.405		634.511		**5.204**		**891.475**		1.263		115.026		1.704		189.514
GASÓLEO (miles de litros)		792		636.959		3.013		2.504.716		**4.437**		**3.658.556**		265		175.300		795		517.716
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								1.265				**1.725**				110				500
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				361.100				4.697.578				**7.040.666**				58.037				190.666
INVERSIONES REALIZADAS				185.700				410.959				**1.015.759**				139.034				71.020
				kW				kW				**kW**				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				14.700				52.470				**99.048**				11.771				14.257
MOTORES ELÉCTRICOS				2.005				9.107				**14.981**				1.747				2.960
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				12.579				37.429				**77.045**				10.024				10.793
OTRAS MÁQUINAS				116				5.934				**7.022**								504
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.097.784		4.668.377		4.267.091		17.666.984		**9.274.090**		**26.877.128**		373.031		2.641.529		790.590		4.506.726	
ARENA Y GRAVA (t)	1.097.784		4.668.377		4.267.091		17.666.984		**9.274.090**		**26.877.128**		373.031		2.641.529		790.590		4.506.726	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	LLEIDA		43		TARRAGONA		26		**CATALUÑA**		**109**		BADAJOZ		17		CÁCERES		14	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	13	31	118	7	11	41	79	**10**	**32**	**135**	**321**		6	8	84		3	3	71
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	3	7	34	7	9	18	23	**10**	**16**	**67**	**74**			2	1				3
ADMINISTRATIVOS		10		11		2		10		**16**		**33**		6		7		3		4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			21	60			23	45			**61**	**182**			3	46			3	56
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	13				1			**7**	**32**			3	30				8
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	13	71	1.158.112		5	23	435.765		**40**	**160**	**3.092.548**		2	50	603.129		5	105	911.854	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	7	159.672		3	3	54.967		**8**	**17**	**402.792**				5.400			6	51.450	
ADMINISTRATIVOS		5	70.383			2	36.779			**13**	**254.455**			5	50.265			5	36.637	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	11	36	573.622		2	16	307.209		**24**	**92**	**1.742.692**		1	29	331.924		5	79	686.566	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	23	354.435			2	36.810		**8**	**38**	**692.609**		1	16	215.540			14	137.201	
CONSUMO MATERIALES			490.998				107.909				**1.066.705**				142.829				126.205	
AGUA (m3)	237.127		29.940		8.270		2.846		**346.607**		**57.883**		11.040		1.284		9.385		1.101	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		5	4.720			7	12.835			**21**	**28.808**									
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0	74			1	3.297			**2**	**6.052**									
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1	500			0	1.322			**2**	**2.049**									
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS											**3.937**									
LUBRICANTES			30.909				11.342				**106.679**				22.850				21.077	
REPUESTOS			378.023				75.267				**802.915**				95.295				100.447	
OTRAS MATERIAS			46.832				1.000				**58.382**				23.400				3.580	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			1.140.040				346.834				**2.485.040**				329.023				572.965	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										**205**				2.457				12.532		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.556	213.961							**4.523**	**518.501**			366	58.963			701	76.626	
GASÓLEO (miles de litros)		1.296	926.011			453	346.669			**2.809**	**1.965.696**			291	270.060			585	496.339	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			68				165				**843**									
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			199.132				48.852				**496.687**				559.541				346.800	
INVERSIONES REALIZADAS			251.959				55.189				**517.202**				352.100				780.364	
			kW				kW				**kW**				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			20.804				13.398				**60.230**				26.117				14.801	
MOTORES ELÉCTRICOS			3.313				3.427				**11.447**				4.062				2.499	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			16.506				9.971				**47.294**				21.030				10.738	
OTRAS MÁQUINAS			985								**1.489**				1.025				1.564	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.143.411		5.925.739		455.098		1.429.078		**3.762.130**		**14.503.072**		604.960		2.977.095		702.764		3.033.442	
ARENA Y GRAVA (t)	2.143.411		5.925.739		455.098		1.429.078		**3.762.130**		**14.503.072**		604.960		2.977.095		702.764		3.033.442	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	EXTREMADURA			31	CORUÑA (A)			2	LUGO			10	OURENSE			5	PONTEVEDRA			4
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		9	11	155	1	1	6	11		4	2	40		1	2	26		3	4	32
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2	4	1		1	1				4			1	1		1	1	3
ADMINISTRATIVOS		9		11		1		1		4		5		1		2		2		4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6	102			1	6				23			1	14			3	10
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	38			4	3			2	8				9				15
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	7	155		1.514.983	3	16		*	4	58		766.644	1	46		*	6	46		712.597
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		6		56.850		1		*		6		75.695	1	2		*	2	3		92.416
ADMINISTRATIVOS		10		86.902		1		*		8		87.923		3		*		5		91.450
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	108		1.018.490	1	10		*		31		426.728		25		*	4	13		216.111
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	30		352.741	1	3		*	4	13		176.298		16		*		24		312.620
CONSUMO MATERIALES				269.034				*				127.969				*				386.686
AGUA (m3)		20.425		2.385														10.502		4.623
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						11		*		7		18.817		3		*		38		80.095
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						0		*		1		4.000		0		*		2		8.019
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						2		*		2		660								
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				2.560
LUBRICANTES				43.927				*				16.682				*				13.760
REPUESTOS				195.742				*				76.800				*				272.499
OTRAS MATERIAS				26.980				*				11.010				*				5.130
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				901.988				*				300.626				*				412.237
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		14.989								76				1.262						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.067		135.589		269		*		1.365		116.370						1.510		282.389
GASÓLEO (miles de litros)		876		766.399		53		*		231		184.256		204		*		195		129.848
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				906.341				*				195.962				*				553.620
INVERSIONES REALIZADAS				1.132.464				*				25.530				*				511.913
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				40.918				2.028				8.761				4.989				8.097
MOTORES ELÉCTRICOS				6.561				495				2.345				2.386				4.278
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				31.768				1.320				6.287				2.138				3.819
OTRAS MÁQUINAS				2.589				213				129				465				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.307.724		6.010.537		128.903		*		347.086		2.370.038		720.193		*		422.755		2.397.247	
ARENA Y GRAVA (t)	1.307.724		6.010.537		128.903		*		347.086		2.370.038		720.193		*		422.755		2.397.247	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	GALICIA		21		RIOJA (LA)		29		LA RIOJA		29		MADRID		14	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	9	14	109	8	8	18	107	8	8	18	107	1	4	29	81
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1	3	9	8		16	11	8		16	11		1	2	9
ADMINISTRATIVOS		8		12		8		15		8		15		2	1	6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	53			2	66			2	66			20	39
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			6	35				15				15	1	1	6	27
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	14	166		2.412.564	3	37		603.335	3	37		603.335	28	107		1.411.818
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	12		223.578	3	3		51.330	3	3		51.330		6		142.450
ADMINISTRATIVOS		17		275.701		4		45.126		4		45.126		7		96.500
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	79		1.138.062		23		394.339		23		394.339	15	61		782.748
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	56		775.223		8		112.540		8		112.540	12	33		390.120
CONSUMO MATERIALES				621.406				143.980				143.980				303.338
AGUA (m3)		10.502		4.623		5.000		20.000		5.000		20.000				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		59		141.470										2		4.410
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		4		14.486										0		1.137
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4		1.807												
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				2.560				825				825				20.990
LUBRICANTES				48.801				15.238				15.238				12.649
REPUESTOS				382.219				90.780				90.780				197.669
OTRAS MATERIAS				25.440				17.137				17.137				66.483
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				934.390				406.256				406.256				1.408.836
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1.338				503				503						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		3.144		449.468		822		59.400		822		59.400		9.478		661.523
GASÓLEO (miles de litros)		683		483.028		406		346.756		406		346.756		986		747.313
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				1.894				100				100				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				891.101				111.010				111.010				1.397.990
INVERSIONES REALIZADAS				543.543				6.000				6.000				665.141
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				23.875				52.630				52.630				32.048
MOTORES ELÉCTRICOS				9.504				4.966				4.966				11.876
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				13.564				45.943				45.943				19.238
OTRAS MÁQUINAS				807				1.721				1.721				934
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.618.937		7.620.726		632.244		3.097.443		632.244		3.097.443		2.721.068		11.532.441	
ARENA Y GRAVA (t)	1.618.937		7.620.726		632.244		3.097.443		632.244		3.097.443		2.721.068		11.532.441	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**				ARENA Y GRAVA				**ARENA Y GRAVA**				ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	MURCIA		5		**MURCIA**		**5**		NAVARRA		17		**NAVARRA**		**17**		ÁLAVA		1	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			38	9			**38**	**9**		4	4	57		**4**	**4**	**57**		1		8
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				3				**3**		1		10		**1**		**10**				1
ADMINISTRATIVOS										3		6		**3**		**6**		1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			38	6			**38**	**6**			2	37			**2**	**37**				3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											2	4			**2**	**4**				3
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	65	5	88.790		**65**	**5**		**88.790**	2	48	767.435		**2**	**48**		**767.435**	3		*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2	58.400			**2**		**58.400**		10	145.232			**10**		**145.232**			*	
ADMINISTRATIVOS										4	68.168			**4**		**68.168**			*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	65	3	30.390		**65**	**3**		**30.390**	2	28	461.735		**2**	**28**		**461.735**	1		*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									1	6	92.300		**1**	**6**		**92.300**	1		*	
CONSUMO MATERIALES			378.779					**378.779**			119.044					**119.044**			*	
AGUA (m3)		1.000	1.000			**1.000**		**1.000**		1.750	2.254			**1.750**		**2.254**				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		375	314.468			**375**		**314.468**												
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		13	63.285			**13**		**63.285**												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES											14.790					**14.790**				
REPUESTOS											101.400					**101.400**			*	
OTRAS MATERIAS			26					**26**			600					**600**			*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			690.118					**690.118**			631.666					**631.666**			*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										128				**128**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		4.891	498.953			**4.891**		**498.953**		1.640	155.552			**1.640**		**155.552**		53	*	
GASÓLEO (miles de litros)		224	191.165			**224**		**191.165**		574	476.114			**574**		**476.114**		13	*	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.924.532					**3.924.532**			104.224					**104.224**				
INVERSIONES REALIZADAS			31.050					**31.050**			64.554					**64.554**			*	
			kW					**kW**			kW					**kW**			kW	
POTENCIA INSTALADA			22.563					**22.563**			10.883					**10.883**			3.223	
MOTORES ELÉCTRICOS			3.161					**3.161**			5.521					**5.521**			787	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			19.402					**19.402**			4.863					**4.863**			1.714	
OTRAS MÁQUINAS											499					**499**			722	
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.363.618		5.434.984		**2.363.618**		**5.434.984**		697.485		2.678.175		**697.485**		**2.678.175**		10.242		*	
ARENA Y GRAVA (t)	2.363.618		5.434.984		**2.363.618**		**5.434.984**		697.485		2.678.175		**697.485**		**2.678.175**		10.242		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA				ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	PAÍS VASCO			1	ALICANTE/ALACAN			3	CASTELLÓN/CASTE			7	VALENCIA/VALÈNC			17	VALENCIA			27
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1		8			4	11	1	2	3	22	5	8	10	94	6	10	17	127
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				1		1	2	2	5		10	14	5	1	12	17
ADMINISTRATIVOS		1		1				1	1	1	1	3		7		12	1	8	1	16
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				3			4	7				14				48			4	69
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				3				2				3		1		20		1		25
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		3		*	6	19		206.234	1	20		233.431	2	102		1.223.280	9	141		1.662.945
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*				3.500		1		11.800	2	11		179.977	2	12		195.277
ADMINISTRATIVOS				*		2		21.000		1		11.166		12		149.972		15		182.138
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		*	6	13		139.124		13		130.465		59		621.356	6	85		890.945
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		*		4		42.610		5		80.000		19		271.975		28		394.585
CONSUMO MATERIALES				*				23.922				19.000				163.191				206.113
AGUA (m3)						13.778		2.822		14.000		2.100		24.360		12.805		52.138		17.727
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES								3.190				3.400				21.276				27.866
REPUESTOS				*				17.910				13.500				125.810				157.220
OTRAS MATERIAS				*												3.300				3.300
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				587.879				136.876				647.869				1.372.624
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										1								1		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		53		*		1.213		194.569		55		13.600		2.202		201.068		3.470		409.237
GASÓLEO (miles de litros)		13		*		437		393.310		135		123.276		561		443.101		1.133		959.687
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																3.700				3.700
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								398.089				71.312				429.072				898.473
INVERSIONES REALIZADAS				*				6.500				42.728				90.343				139.571
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				3.223				7.314				2.398				17.497				27.209
MOTORES ELÉCTRICOS				787				2.155				90				5.777				8.022
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.714				5.159				2.137				10.510				17.806
OTRAS MÁQUINAS				722								171				1.210				1.381
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		10.242		*		809.195		1.434.661		101.626		529.652		634.885		2.991.520		1.545.706		4.955.833
ARENA Y GRAVA (t)		10.242		*		809.195		1.434.661		101.626		529.652		634.885		2.991.520		1.545.706		4.955.833

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	TOTAL ARENA Y GRAVA			
Nº DE EXPLOTACIONES	835			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	69	235	696	2.950
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	59	56	227	402
ADMINISTRATIVOS	7	171	13	325
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	4	404	1.776
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	4	52	447

	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	485	2.380	32.103.164
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	48	183	3.537.049
ADMINISTRATIVOS	16	221	2.845.754
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	353	1.494	19.048.084
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	68	477	6.672.277
CONSUMO MATERIALES			10.889.252
AGUA (m3)		964.453	236.212
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		609	688.147
PÓLVORA (t)			
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		27	103.487
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		8	5.731
MECHA (miles de m)			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			
REACTIVOS			107.294
LUBRICANTES			689.920
REPUESTOS			7.449.798
OTRAS MATERIAS			1.608.663
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			
ENERGÍA CONSUMIDA			26.138.618
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		21.549	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		56.663	6.319.987
GASÓLEO (miles de litros)		24.843	19.792.563
FUEL-OIL (t)			
GAS NATURAL (miles de Nm3)			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			26.068
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			22.178.962
INVERSIONES REALIZADAS			8.367.596
			kW
POTENCIA INSTALADA			818.804
MOTORES ELÉCTRICOS			262.306
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			522.011
OTRAS MÁQUINAS			34.487
	TONELADAS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	41.664.179		155.465.582
ARENA Y GRAVA (t)	41.664.179		155.465.582

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENISCA (OTROS USOS)				ARENISCA (OTROS USOS)				ARENISCA (OTROS USOS)				ARENISCA (OTROS USOS)				**ARENISCA (OTROS USOS)**			
Nº DE EXPLOTACIONES	CÁDIZ		10		CÓRDOBA		1		MÁLAGA		5		SEVILLA		1		**ANDALUCÍA**		**17**	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	1	7	20			1	2		1	11	18	1	1	1	3	**3**	**3**	**20**	**43**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		2	1			1						1		1		**2**		**4**	**1**
ADMINISTRATIVOS	1	1	1	4						1		1		1		1	**1**	**3**	**1**	**6**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	15				2			11	16				2			**15**	**35**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												1								**1**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	28		356.500	3			*	5	31		147.407		3		*	**11**	**65**		**559.007**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				5.200																**5.200**
ADMINISTRATIVOS		5		60.737						2		16.640		1		*		**8**		**89.177**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	23		290.563	3			*	5	27		120.670		1		*	**10**	**54**		**454.533**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										2		10.097						**2**		**10.097**
CONSUMO MATERIALES				13.345								22.494								**35.839**
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										5		4.960						**5**		**4.960**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										0		1.887						**0**		**1.887**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										0		47						**0**		**47**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				860																**860**
REPUESTOS				10.285								7.000								**17.285**
OTRAS MATERIAS				2.200								8.600								**10.800**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				114.468				*				52.600				*				**199.406**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										160		18.000						**160**		**18.000**
GASÓLEO (miles de litros)		118		114.468	6			*		34		34.600		24		*		**182**		**181.406**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				135.815				*				44.075				*				**189.290**
INVERSIONES REALIZADAS				17.200				*												**17.700**
				kW				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				6.078				537				5.739								**12.354**
MOTORES ELÉCTRICOS												1.294								**1.294**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				5.858				537				4.445								**10.840**
OTRAS MÁQUINAS				220																**220**
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	275.640		1.786.627		6.592			*	216.940		1.006.904		34.368			*	**533.540**		**2.930.069**	
ARENISCA (OTROS USOS) (t)	275.640		1.786.627		6.592			*	216.940		1.006.904		34.368			*	**533.540**		**2.930.069**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENISCA (OTROS USOS)				**ARENISCA (OTROS USOS)**				ARENISCA (OTROS USOS)				**ARENISCA (OTROS USOS)**				ARENISCA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	HUESCA		1		**ARAGÓN**		**1**		ASTURIAS		1		**ASTURIAS**		**1**		BALEARES		9	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1		4		**1**		**4**		1		2			**1**	**2**		6	2	37
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO										1					**1**			1		4
ADMINISTRATIVOS		1		1		**1**		**1**										5		6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				3				**3**				2				**2**			2	22
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				5
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)				*				*				*				*	2	56		700.152
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO																		2		40.537
ADMINISTRATIVOS				*				*										11		121.001
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*				*				*				*	2	35		450.614
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																		8		88.000
CONSUMO MATERIALES				*				*												332.603
AGUA (m3)																		200		378
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES																				20.325
REPUESTOS				*				*												310.300
OTRAS MATERIAS																				1.600
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				505.860
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																		731		85.610
GASÓLEO (miles de litros)		1		*		**1**		*		1		*		**1**		*		451		420.250
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS												*				*				299.899
INVERSIONES REALIZADAS																				49.200
				kW				**kW**				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA												252				**252**				32.269
MOTORES ELÉCTRICOS																				29.561
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN												52				**52**				2.676
OTRAS MÁQUINAS												200				**200**				32
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	200		*		**200**		*		67		*		**67**		*		244.302		2.365.463	
ARENISCA (OTROS USOS) (t)	200		*		**200**		*		67		*		**67**		*		244.302		2.365.463	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENISCA (OTROS USOS)				ARENISCA (OTROS USOS)				ARENISCA (OTROS USOS)				ARENISCA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	BALEARES		9		ALBACETE		1		CASTILLA-LA MANCHA		1		BARCELONA		12		LLEIDA		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		6	2	37										3	19	35		1		7
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		4			1				1			1	5	7				2
ADMINISTRATIVOS		5		6			2				2			2	1	7		1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	22			3				3				13	21				4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				5																
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	56		700.152									3	5		86.676		1		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		40.537										1		8.775				*
ADMINISTRATIVOS		11		121.001												4.760				*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	35		450.614									2	4		73.141		1		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		8		88.000																
CONSUMO MATERIALES				332.603				*				*				64.170				*
AGUA (m3)		200		378																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)														17		29.190				
PÓLVORA (t)														2		2.122				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)														2		5.406				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														1		866				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				20.325				*				*				6.830				*
REPUESTOS				310.300				*				*				19.756				*
OTRAS MATERIAS				1.600				*				*								
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				505.860				*				*				97.865				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		731		85.610																
GASÓLEO (miles de litros)		451		420.250		5		*		5		*		135		97.865		11		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				299.899				*				*				168.827				
INVERSIONES REALIZADAS				49.200												12.933				*
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				32.269				199				199				6.161				1.642
MOTORES ELÉCTRICOS				29.561																
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.676				199				199				6.161				1.642
OTRAS MÁQUINAS				32																
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		244.302		2.365.463		8.000		*		8.000		*		126.241		836.985		4.280		*
ARENISCA (OTROS USOS) (t)		244.302		2.365.463		8.000		*		8.000		*		126.241		836.985		4.280		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	ARENISCA (OTROS USOS)		ARENISCA (OTROS USOS)				TOTAL ARENISCA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	TARRAGONA	2	CATALUÑA		16		45			
	MUJERES	TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		6 8		4	25	50	3	14	48	136
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		1	5	13	2	2	11	18
ADMINISTRATIVOS				3	1	8	1	12	4	21
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4 4			17	29			37	91
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2			2				2	6
	UNIDADES	EUROS	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr. Propia	Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		*	3	6		104.636	16	127		1.367.315
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		*		1		12.375		3		58.112
ADMINISTRATIVOS						7.560		19		217.988
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		*	2	5		84.701	14	94		993.118
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								10		98.097
CONSUMO MATERIALES		*				74.654				443.946
AGUA (m3)	2.184	*		2.184		1.778		2.384		2.156
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	1	*		18		32.348		23		37.308
PÓLVORA (t)				2		2.122		2		2.122
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	0	*		2		5.444		3		7.331
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1	*		2		1.076		2		1.123
MECHA (miles de m)										
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)										
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)										
REACTIVOS										
LUBRICANTES						7.430				28.865
REPUESTOS						24.456				352.541
OTRAS MATERIAS										12.500
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)										
ENERGÍA CONSUMIDA						106.391				815.682
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)								891		103.610
GASÓLEO (miles de litros)				146		106.391		786		712.072
FUEL-OIL (t)										
GAS NATURAL (miles de Nm3)										
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)										
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*				187.740				706.249
INVERSIONES REALIZADAS		*				19.035				85.935
		kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA		1.387				9.190				54.264
MOTORES ELÉCTRICOS										30.855
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		1.387				9.190				22.957
OTRAS MÁQUINAS										452
	TONELADAS	EUROS	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	12.662	*		143.183		922.040		929.292		6.273.873
ARENISCA (OTROS USOS) (t)	12.662	*		143.183		922.040		929.292		6.273.873

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	BASALTO SEVILLA				**BASALTO ANDALUCÍA**				BASALTO PALMAS (LAS)				BASALTO SANTA CRUZ TENE				**BASALTO CANARIAS**			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				**2**				10				6				**16**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		5	10	**2**		**5**	**10**	4		40		2	4	26	36	**2**	**8**	**26**	**76**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		1	2	**1**		**1**	**2**			5		1	1	4	5	**1**	**1**	**4**	**10**
ADMINISTRATIVOS	1		1	1	**1**		**1**	**1**	4		6		1	3	1	6	**1**	**7**	**1**	**12**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	6			**2**	**6**			20				13	11			**13**	**31**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	1			**1**	**1**			9				8	14			**8**	**23**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	7	17		*	**7**	**17**		*		29		381.804	39	49		810.328	**39**	**78**		**1.192.132**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3		*		**3**		*		2		62.000	2	8		164.795	**2**	**10**		**226.795**
ADMINISTRATIVOS	2	2		*	**2**	**2**		*		3		52.000	2	9		125.721	**2**	**12**		**177.721**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	10		*	**4**	**10**		*		15		172.944	21	11		174.211	**21**	**26**		**347.155**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	2		*	**2**	**2**		*		9		94.860	14	21		345.601	**14**	**30**		**440.461**
CONSUMO MATERIALES				*				*				232.232				548.991				**781.223**
AGUA (m3)										51.028		23.107		13.624		9.456		**64.652**		**32.563**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		64		*		**64**		*		6		60.000						**6**		**60.000**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		2		*		**2**		*		0		6.000						**0**		**6.000**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS												15.000				438				**15.438**
LUBRICANTES				*				*				12.250				25.897				**38.147**
REPUESTOS				*				*				115.875				480.900				**596.775**
OTRAS MATERIAS																32.300				**32.300**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				438.600				431.154				**869.754**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		450				**450**				162				853				**1.015**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		277		*		**277**		*		800		140.000		37		10.205		**837**		**150.205**
GASÓLEO (miles de litros)		227		*		**227**		*		312		298.600		485		420.753		**797**		**719.353**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																196				**196**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				1.590				1.943.722				**1.945.312**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				136.740				1.222.727				**1.359.467**
			kW				**kW**				kW				kW					**kW**
POTENCIA INSTALADA			1.452				**1.452**				25.317				4.009					**29.326**
MOTORES ELÉCTRICOS			451				**451**				4.514				1.535					**6.049**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			451				**451**				3.193				2.474					**5.667**
OTRAS MÁQUINAS			550				**550**				17.610									**17.610**
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**			**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE	132.372			*		**132.372**		*	212.336		1.124.687		380.290		3.357.087			**592.626**		**4.481.774**
BASALTO (t)	132.372			*		**132.372**		*	212.336		1.124.687		380.290		3.357.087			**592.626**		**4.481.774**

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	BASALTO				**BASALTO**				BASALTO				BASALTO				**BASALTO**			
Nº DE EXPLOTACIONES	CIUDAD REAL		3		**CASTILLA-LA MANCHA**		**3**		BARCELONA		1		GIRONA		2		**CATALUÑA**		**3**	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	6	16		**1**	**6**	**16**		1	2	1			1	4		**1**	**3**	**5**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2	4			**2**	**4**			1					2			**1**	**2**
ADMINISTRATIVOS		1		3		**1**		**3**		1		1						**1**		**1**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	9			**4**	**9**			1				1	2			**2**	**2**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia	Propia		**Contr.**	**Propia**	**Propia**		Contr.	Propia	Propia		Contr.	Propia	Propia		**Contr.**	**Propia**	**Propia**	
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	21	279.710		**2**	**21**	**279.710**		1		*			2	*		**1**	**2**	**44.625**	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		6	96.450			**6**	**96.450**								*				**17.175**	
ADMINISTRATIVOS		2	20.500			**2**	**20.500**				*								**450**	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	14	162.760		**2**	**14**	**162.760**		1					2	*		**1**	**2**	**27.000**	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES			75.521				**75.521**				*				*				**28.080**	
AGUA (m3)										75	*							**75**	**180**	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		37	40.594			**37**	**40.594**							5	*			**5**	**14.075**	
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		3	11.927			**3**	**11.927**							0	*			**0**	**830**	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)														3	*			**3**	**1.587**	
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			8.200				**8.200**				*								**572**	
REPUESTOS			11.800				**11.800**				*								**10.836**	
OTRAS MATERIAS			3.000				**3.000**													
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			238.550				**238.550**				*				*				**29.261**	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		345	51.500			**345**	**51.500**													
GASÓLEO (miles de litros)		281	181.450			**281**	**181.450**			8	*			40	*			**48**	**29.261**	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			5.600				**5.600**													
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			225.600				**225.600**				*				*				**15.252**	
INVERSIONES REALIZADAS			2.500				**2.500**								*				**2.900**	
			kW				**kW**				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			5.590				**5.590**				702				300				**1.002**	
MOTORES ELÉCTRICOS			1.117				**1.117**													
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.177				**3.177**				702				300				**1.002**	
OTRAS MÁQUINAS			1.296				**1.296**													
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	259.024		1.187.596		**259.024**		**1.187.596**		4.075		*		45.100		*		**49.175**		**176.736**	
BASALTO (t)	259.024		1.187.596		**259.024**		**1.187.596**		4.075		*		45.100		*		**49.175**		**176.736**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	BASALTO CORUÑA (A)				**BASALTO GALICIA**				BASALTO GUIPÚZCOA				BASALTO VIZCAYA				**BASALTO PAÍS VASCO**			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				**1**				1				1				**2**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3	13			**3**	**13**		2	2	10			5	3		**2**	**7**	**13**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				**1**				1				1				**2**
ADMINISTRATIVOS				1				**1**		2		2						**2**		**2**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	3			**3**	**3**			2	3			4	2			**6**	**5**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				8				**8**				4			1				**1**	**4**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	23		*	**1**	**23**		*		17		*	4	4		*	**4**	**21**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*		**2**		*		1		*		1		*		**2**		*
ADMINISTRATIVOS		2		*		**2**		*		3		*						**3**		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	5		*	**1**	**5**		*		5		*	3	3		*	**3**	**8**		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		14		*		**14**		*		7		*	1				**1**	**7**		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*
AGUA (m3)		95		*		**95**		*												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		10		*		**10**		*		11		*		4		*		**15**		*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		*		**1**		*		0		*		0		*		**0**		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1		*		**1**		*		3		*		1		*		**5**		*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*				*				*
OTRAS MATERIAS												*								*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		465		*		**465**		*		224		*		146		*		**370**		*
GASÓLEO (miles de litros)		124		*		**124**		*		91		*		13		*		**104**		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*								*
			kW				**kW**				kW				kW					**kW**
POTENCIA INSTALADA			2.639				**2.639**				3.231				1.341					**4.572**
MOTORES ELÉCTRICOS			1.715				**1.715**				896				1.143					**2.039**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			924				**924**				2.335				109					**2.444**
OTRAS MÁQUINAS															89					**89**
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**			**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE	71.000		*		**71.000**		*		82.615		*		44.939		*		**127.554**			*
BASALTO (t)	71.000		*		**71.000**		*		82.615		*		44.939		*		**127.554**			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	TOTAL BASALTO			
Nº DE EXPLOTACIONES	27			
	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	12	50	133
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	1	8	21
ADMINISTRATIVOS	2	11	2	20
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			30	56
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			10	36

	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	54	162	2.699.129
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	23	521.550
ADMINISTRATIVOS	4	21	322.392
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	32	65	997.453
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	17	53	857.734
CONSUMO MATERIALES			1.252.603
AGUA (m3)		64.822	32.993
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		137	267.478
PÓLVORA (t)			
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		6	28.450
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		9	4.513
MECHA (miles de m)			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)			
REACTIVOS			15.438
LUBRICANTES			63.358
REPUESTOS			802.862
OTRAS MATERIAS			37.511
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)			
ENERGÍA CONSUMIDA			1.615.709
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1.465	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.294	431.611
GASÓLEO (miles de litros)		1.581	1.178.302
FUEL-OIL (t)			
GAS NATURAL (miles de Nm3)			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			5.796
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			2.501.417
INVERSIONES REALIZADAS			2.044.318
			kW
POTENCIA INSTALADA			44.581
MOTORES ELÉCTRICOS			11.371
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			13.665
OTRAS MÁQUINAS			19.545

	TONELADAS	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.231.751	7.903.153
BASALTO (t)	1.231.751	7.903.153

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		8		CÁDIZ		10		CÓRDOBA		11		GRANADA		11		HUELVA		3	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			51	19		2	34	60		6	44	53		4	24	41			10	7
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			3	6		1	6	6			7	2			3	4			2	1
ADMINISTRATIVOS				1		1	2	8		6		12		3		5				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			45	8			24	39			37	31		1	16	26			8	5
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	4			2	7				8			5	6				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	65	20		377.896	25	83		934.513	23	72		1.008.993	14	63		841.444	11	12		187.995
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	6		141.828	3	9		150.747	3	3		25.716	2	5		84.706		2		69.545
ADMINISTRATIVOS		2		19.440	1	12		123.170		15		201.787		12		123.028		2		23.500
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	58	7		94.000	21	53		542.618	20	45		648.084	10	39		530.354	11	8		94.950
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	5		122.628	1	9		117.978		11		133.406	2	8		103.356				
CONSUMO MATERIALES				181.436				279.030				573.808				392.030				12.300
AGUA (m3)		9.140		6.712		890				230		34		865		799				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		53		49.390		136		164.991		166		216.881		174		190.700				
PÓLVORA (t)						13		7.500		119		127.360								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		3		11.087		6		29.827		5		24.244		6		18.265				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1		772		24		12.632		20		9.309		2		220				
MECHA (miles de m)										1		3.879								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				5.100				29.047				1.150				44.101				100
REPUESTOS				103.604				24.933				173.953				123.103				7.200
OTRAS MATERIAS				4.771				10.100				16.998				14.842				5.000
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				274.617				1.071.656				897.645				993.440				271.731
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										40				10						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.514		159.272		1.714		290.842		2.617		263.818		3.690		443.160		79		7.500
GASÓLEO (miles de litros)		166		115.345		1.008		780.814		648		633.827		686		548.280		307		264.231
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																2.000				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				3.252.374				3.340.356				1.533.563				264.480				1.458.764
INVERSIONES REALIZADAS				116.467				297.160				1.583				144.267				75.705
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				8.185				13.868				16.179				37.454				6.464
MOTORES ELÉCTRICOS				1.776				4.237				1.326				23.804				1
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				5.842				9.411				12.449				7.055				6.463
OTRAS MÁQUINAS				567				220				2.404				6.595				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.370.781		33.825.192		1.420.592		6.794.731		1.486.038		5.241.164		637.535		2.986.072		686.500		1.481.093	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	2.370.781		33.825.192		1.420.592		6.794.731		1.486.038		5.241.164		637.535		2.986.072		686.500		1.481.093	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	JAÉN		21		MÁLAGA		18		SEVILLA		18		**ANDALUCÍA**		**100**		HUESCA		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4	47	74	1	5	72	120	6	12	64	110	**7**	**33**	**346**	**484**			9	7
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	17	2			3	8	5	3	14	12	**5**	**5**	**55**	**41**			2	1
ADMINISTRATIVOS		3		3		4	1	10	1	9	1	20	**1**	**26**	**4**	**60**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			29	54		1	64	90			45	62		**2**	**268**	**315**			7	4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	15	1		4	12			4	16	**1**		**19**	**68**				2
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	31	108	1.232.793		82	197	3.429.063		44	163	2.004.762		**295**	**718**		**10.017.459**	1	6		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	8	4	21.980		3	12	398.074		5	14	276.668		**26**	**55**		**1.169.264**	1			*
ADMINISTRATIVOS		3	39.280		1	17	227.837		2	29	349.661		**4**	**92**		**1.107.703**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	23	80	944.302		74	148	2.504.086		30	94	998.875		**247**	**474**		**6.357.269**	1	4		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		21	227.231		3	20	299.066		7	26	379.558		**18**	**100**		**1.383.223**		2		*
CONSUMO MATERIALES			523.048				1.771.098				686.711					**4.419.461**				*
AGUA (m3)		100	100			23.545	16.915							**34.770**		**24.560**				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		206	196.682			695	845.744			252	304.032			**1.680**		**1.968.420**		10		*
PÓLVORA (t)		60	100.116			107	82.390							**298**		**317.366**				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		9	26.348			23	72.839			48	78.400			**100**		**261.010**		1		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		7	5.093			34	25.287			18	7.048			**106**		**60.361**		2		*
MECHA (miles de m)														**1**		**3.879**				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			28.466				39.351				17.046					**164.361**				
REPUESTOS			58.241				482.225				234.383					**1.207.642**				
OTRAS MATERIAS			108.002				206.347				45.802					**411.862**				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			968.206				3.240.635				2.657.943					**10.375.873**				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1.969				35				110				**2.164**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.712	219.059			9.501	1.031.379			14.483	1.502.558			**35.310**		**3.917.588**		45		*
GASÓLEO (miles de litros)		837	687.371			2.624	2.208.423			1.162	1.123.368			**7.438**		**6.361.659**		23		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			61.776				833				32.017					**96.626**				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			272.013				8.126.962				2.196.202					**20.444.714**				*
INVERSIONES REALIZADAS			17.900				717.161				4.500					**1.374.743**				
			kW				kW				kW					**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA			33.556				56.336				20.507					**192.549**				996
MOTORES ELÉCTRICOS			10.760				23.336				14.756					**79.996**				125
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			21.546				32.794				5.286					**100.846**				871
OTRAS MÁQUINAS			1.250				206				465					**11.707**				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.551.375		5.505.853		5.487.748		18.512.947		2.597.190		9.829.732		**16.237.759**		**84.176.784**		61.025			*
CALIZA (OTROS USOS) (t)	1.551.375		5.505.853		5.487.748		18.512.947		2.597.190		9.829.732		**16.237.759**		**84.176.784**		61.025			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**			
Nº DE EXPLOTACIONES	TERUEL			14	ZARAGOZA			9	**ARAGÓN**			**25**	ASTURIAS			17	**ASTURIAS**			**17**
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	7	9	66	71	4	5	59	63	**11**	**14**	**134**	**141**		11	90	136		**11**	**90**	**136**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	7	1	10	13			4	7	**7**	**1**	**16**	**21**		6	6	31		**6**	**6**	**31**
ADMINISTRATIVOS		8		11	1		1		**1**	**8**	**1**	**11**		5	1	8		**5**	**1**	**8**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			49	32			41	23			**97**	**59**			61	59			**61**	**59**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			7	15	3	5	13	33	**3**	**5**	**20**	**50**			22	38			**22**	**38**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	28	45		*	53	94		2.840.964	**82**	**145**		**3.604.894**	113	212		4.796.688	**113**	**212**		**4.796.688**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	7		*	1	8		105.385	**5**	**15**		**230.040**	4	42		1.111.927	**4**	**42**		**1.111.927**
ADMINISTRATIVOS		6		*						**6**		**63.698**	2	13		237.987	**2**	**13**		**237.987**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	14	18		*	36	32		775.962	**51**	**54**		**1.104.991**	65	100		2.371.983	**65**	**100**		**2.371.983**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	11	14		*	16	55		1.959.617	**27**	**71**		**2.206.165**	42	58		1.074.791	**42**	**58**		**1.074.791**
CONSUMO MATERIALES				*				2.489.798				**2.724.529**				1.978.849				**1.978.849**
AGUA (m3)		3.402		*		2.002		1.737		**5.404**		**4.525**		2.786		4.787		**2.786**		**4.787**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		44		*		228		268.366		**282**		**338.215**		413		720.088		**413**		**720.088**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		2		*		4		34.057		**7**		**42.937**		11		61.786		**11**		**61.786**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						41		25.668		**43**		**26.568**		82		48.376		**82**		**48.376**
MECHA (miles de m)						2		1.052		**2**		**1.052**		22		860		**22**		**860**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				15.424				**27.636**				36.075				**36.075**
REPUESTOS				*				125.924				**199.084**				796.105				**796.105**
OTRAS MATERIAS				*				2.017.570				**2.084.512**				310.772				**310.772**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				3.116.487				**3.792.111**				2.565.006				**2.565.006**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						178				**178**										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.682		*		28.820		2.178.111		**30.547**		**2.491.579**		15.685		1.910.236		**15.685**		**1.910.236**
GASÓLEO (miles de litros)		541		*		994		746.891		**1.558**		**1.109.047**		1.009		654.770		**1.009**		**654.770**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)						7.707		187.485		**7.707**		**187.485**								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								4.000				**4.000**								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				2.184.315				**4.290.218**				8.834.653				**8.834.653**
INVERSIONES REALIZADAS				*				5.116.832				**5.973.919**				3.523.829				**3.523.829**
			kW				kW				**kW**				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			9.821				33.241				**44.058**				50.241				**50.241**	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.691				17.376				**20.192**				23.474				**23.474**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			7.130				14.860				**22.861**				25.965				**25.965**	
OTRAS MÁQUINAS							1.005				**1.005**				802				**802**	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	951.563			*	2.044.653		17.686.930		**3.057.241**		**23.640.460**		4.352.724		24.854.664		**4.352.724**		**24.854.664**	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	951.563			*	2.044.653		17.686.930		**3.057.241**		**23.640.460**		4.352.724		24.854.664		**4.352.724**		**24.854.664**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	BALEARES		27		**BALEARES**		**27**		CANTABRIA		14		**CANTABRIA**		**14**		BURGOS		15	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		17	62	204		**17**	**62**	**204**		11	26	209		**11**	**26**	**209**		3	14	64
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		5	3	25		**5**	**3**	**25**		3	5	23		**3**	**5**	**23**			2	10
ADMINISTRATIVOS		12	1	26		**12**	**1**	**26**		8		16		**8**		**16**		2		3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			50	139			**50**	**139**			19	99			**19**	**99**			12	36
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			8	14			**8**	**14**			2	71			**2**	**71**		1		15
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	49	284	4.662.246		**49**	**284**	**4.662.246**		28	296	5.673.522		**28**	**296**	**5.673.522**		6	65	1.106.717	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	33	773.905		**1**	**33**	**773.905**		1	26	733.364		**1**	**26**	**733.364**			11	213.652	
ADMINISTRATIVOS		32	455.184			**32**	**455.184**			23	415.417			**23**	**415.417**			3	48.492	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	37	196	3.006.083		**37**	**196**	**3.006.083**		26	147	2.508.604		**26**	**147**	**2.508.604**		6	34	590.718	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	11	22	427.074		**11**	**22**	**427.074**		1	100	2.016.137		**1**	**100**	**2.016.137**			17	253.855	
CONSUMO MATERIALES			2.966.399				**2.966.399**				1.255.052				**1.255.052**				426.729	
AGUA (m3)		23.514	11.972			**23.514**	**11.972**			3.896	8.792			**3.896**	**8.792**					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		172	674.204			**172**	**674.204**			321	427.252			**321**	**427.252**			69	97.120	
PÓLVORA (t)		12	64.560			**12**	**64.560**													
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		8	69.111			**8**	**69.111**			18	72.916			**18**	**72.916**			5	8.995	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		21	63.047			**21**	**63.047**			66	27.629			**66**	**27.629**			5	5.022	
MECHA (miles de m)		10	3.138			**10**	**3.138**													
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS			9.088				**9.088**													
LUBRICANTES			121.668				**121.668**				107.976				**107.976**				32.714	
REPUESTOS			1.783.180				**1.783.180**				602.482				**602.482**				97.755	
OTRAS MATERIAS			166.431				**166.431**				8.005				**8.005**				185.123	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			3.732.915				**3.732.915**				2.761.987				**2.761.987**				675.108	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		964				**964**												2.521		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		7.766	1.132.005			**7.766**	**1.132.005**			6.264	1.019.605			**6.264**	**1.019.605**			771	174.217	
GASÓLEO (miles de litros)		3.593	2.578.776			**3.593**	**2.578.776**			2.682	1.741.672			**2.682**	**1.741.672**			539	478.464	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			22.134				**22.134**				710				**710**				22.427	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			4.669.251				**4.669.251**				2.522.299				**2.522.299**				138.436	
INVERSIONES REALIZADAS			1.388.857				**1.388.857**				1.074.566				**1.074.566**				65.550	
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA			60.674				**60.674**				48.902				**48.902**				16.051	
MOTORES ELÉCTRICOS			16.213				**16.213**				15.882				**15.882**				6.439	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			33.191				**33.191**				31.758				**31.758**				9.525	
OTRAS MÁQUINAS			11.270				**11.270**				1.262				**1.262**				87	
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	3.421.945		26.202.533		**3.421.945**		**26.202.533**		4.677.388		18.036.595		**4.677.388**		**18.036.595**		687.382		4.245.345	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	3.421.945		26.202.533		**3.421.945**		**26.202.533**		4.677.388		18.036.595		**4.677.388**		**18.036.595**		687.382		4.245.345	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	LEÓN		8		PALENCIA		10		SEGOVIA		2		SORIA		8		VALLADOLID		6	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	6	28	47	1	4	30	55				5		2	13	36		2	2	29
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2	3	13	1	2	4	11				1		1	2	4		2		2
ADMINISTRATIVOS	1	4	1	4		2		4						1		5				2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			24	20			26	30				3			11	20			2	14
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				10				10				1				7				11
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	23	58		1.320.820	18	52		1.046.165				*	1	31		364.893		16		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		10		289.590	1	10		238.275				*		1		11.414				*
ADMINISTRATIVOS	2	3		37.526		4		82.600						5		52.143				*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	21	30		703.379	18	26		567.470				*	1	19		198.079		5		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		15		290.325		11		157.820				*		7		103.257		11		*
CONSUMO MATERIALES				668.237				326.896				*				130.717				*
AGUA (m3)						98		1.350												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		318		403.792		140		144.946						34		30.771		2		*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		7		30.157		7		21.826						1		4.129		0		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		49		22.456		7		3.165						2		876		2		*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				26.421				10.696				*				5.084				*
REPUESTOS				142.880				131.351				*				69.758				*
OTRAS MATERIAS				42.531				13.562								20.099				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				822.785				734.485				*				296.892				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		3.521		427.417		3.016		318.397		4		*		1.527		135.953		245		*
GASÓLEO (miles de litros)		638		395.368		887		416.088		2		*		232		160.939		149		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				2.065.047				1.297.610								134.178				*
INVERSIONES REALIZADAS				375.549				2.500								1.300				*
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				18.344				19.070				933				8.966				2.086
MOTORES ELÉCTRICOS				6.537				5.706				87				1.949				889
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				11.530				13.364				846				5.384				1.197
OTRAS MÁQUINAS				277												1.633				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.726.156		6.164.162		1.022.253		3.450.963		3.500		*		415.053		1.505.705		103.950		*	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	2.726.156		6.164.162		1.022.253		3.450.963		3.500		*		415.053		1.505.705		103.950		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	CASTILLA Y LEÓN		49		ALBACETE		11		CIUDAD REAL		4		CUENCA		15		GUADALAJARA		4	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	17	87	236	8	5	20	34		2	23	22	2	3	30	57		1	10	12
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	7	11	41	8	3	11	11		1	5	5			5	5			4	2
ADMINISTRATIVOS	1	9	1	18		2	3	3		1		3		2		5		1		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			75	123			4	16			18	9	2	1	25	43			6	7
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		54			2	4				5				4				1
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	48	222		4.106.993	8	24		350.130	18	29		436.603	3	15		181.190	2	14		127.700
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	32		755.431	2	3		55.600	1	2		61.659		1		13.750	1	2		24.200
ADMINISTRATIVOS	2	15		225.203	1	1		8.500		2		80.276		1		10.000		2		14.500
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	46	114		2.145.916	3	19		256.940	17	16		112.523	2	13		144.940	2	9		79.000
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		61		980.443	1	1		29.090		9		182.145		1		12.500		1		10.000
CONSUMO MATERIALES				1.583.970				196.529				359.291				184.903				28.222
AGUA (m3)		98		1.350		1.000		1.000		3.385		400						350		200
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		561		685.013		75		115.266		97		139.084		118		130.301		8		21.000
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		20		65.113		2		6.520		3		13.910		5		13.687		0		1.072
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		65		32.089		2		2.667		5		5.343		2		1.268				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS								210												
LUBRICANTES				75.715				1.355				8.676				3.435				650
REPUESTOS				455.210				69.361				176.089				26.473				2.800
OTRAS MATERIAS				269.480				150				15.789				9.739				2.500
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				2.700.635				252.663				348.784				184.097				37.500
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		2.521				7				34								2		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		9.084		1.102.106		647		63.537		1.173		172.854		96		25.425				
GASÓLEO (miles de litros)		2.447		1.576.102		240		188.826		285		175.930		199		158.672		52		37.500
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				22.427				300												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				3.671.181				232.362				496.778				227.794				72.600
INVERSIONES REALIZADAS				452.629				197.528				71.662				157.171				14.400
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				65.450				14.799				11.098				7.814				3.611
MOTORES ELÉCTRICOS				21.607				6.790				3.149				1.315				1.091
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				41.846				8.009				5.643				5.859				2.430
OTRAS MÁQUINAS				1.997								2.306				640				90
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	4.958.294		16.050.463		570.837		2.239.384		578.825		2.505.267		526.821		2.193.972		104.000		332.000	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	4.958.294		16.050.463		570.837		2.239.384		578.825		2.505.267		526.821		2.193.972		104.000		332.000	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	TOLEDO		6		**CASTILLA-LA MANCHA**		**40**		BARCELONA		35		GIRONA		21		LLEIDA		16	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			16	20	**10**	**11**	**99**	**145**	7	16	163	170		6	55	97	1	5	19	47
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	4	**8**	**4**	**26**	**27**	1	7	21	34		1	14	16		2	5	13
ADMINISTRATIVOS						**6**	**3**	**13**	3	9	3	23		5	3	16	1	3	1	4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			15	13	**2**	**1**	**68**	**88**			94	84			32	40			13	21
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				3			**2**	**17**	3		45	29			6	25				9
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	21	26		424.138	**52**	**108**		**1.519.761**	164	243		5.534.623	31	107		1.815.242	2	31		509.555
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		85.700	**4**	**12**		**240.909**	14	29		864.157	1	9		288.284		3		58.270
ADMINISTRATIVOS					**1**	**6**		**113.276**		31		691.661	3	14		188.648		3		40.350
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	21	16		259.638	**45**	**73**		**853.041**	112	133		2.763.810	19	47		833.377	1	15		243.341
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5		78.800	**1**	**17**		**312.535**	37	50		1.214.995	8	37		504.933		11		167.594
CONSUMO MATERIALES				225.646				**994.591**				3.643.853				750.669				100.575
AGUA (m3)						**4.735**		**1.600**		108.729		132.724		56.384		28.645		23.929		3.892
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		158		81.818		**456**		**487.469**		1.236		1.679.630		145		309.953		59		68.418
PÓLVORA (t)										4		12.461								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		4		11.660		**14**		**46.849**		34		141.446		13		33.234		2		5.572
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3		1.027		**12**		**10.305**		177		88.826		40		37.534		15		6.051
MECHA (miles de m)										0		275		0		365				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS								**210**				1.568				90				
LUBRICANTES								**14.116**				85.702				54.823				3.803
REPUESTOS				131.141				**405.864**				1.439.282				257.696				10.646
OTRAS MATERIAS								**28.178**				61.939				28.329				2.193
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				296.734				**1.119.778**				5.080.887				1.228.165				357.804
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		600				**643**								157				3		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		512		87.000		**2.428**		**348.816**		24.936		3.157.917		3.899		585.863		1.000		183.680
GASÓLEO (miles de litros)		295		209.734		**1.071**		**770.662**		2.907		1.917.905		983		628.388		232		174.019
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								**300**				5.065				13.914				105
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				2.095.995				**3.125.529**				13.148.687				1.436.252				58.815
INVERSIONES REALIZADAS				5.510				**446.271**				1.294.001				280.444				14.325
				kW				**kW**				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				9.884				**47.206**				84.927				32.823				13.208
MOTORES ELÉCTRICOS				3.714				**16.059**				42.819				9.819				2.407
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				6.170				**28.111**				41.733				21.328				10.801
OTRAS MÁQUINAS								**3.036**				375				1.676				
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.179.556		3.795.925		**3.960.039**		**11.066.548**		8.733.142		37.996.891		1.310.654		8.760.277		424.915		1.541.538	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	2.179.556		3.795.925		**3.960.039**		**11.066.548**		8.733.142		37.996.891		1.310.654		8.760.277		424.915		1.541.538	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	TARRAGONA		14		**CATALUÑA**		**86**		CEUTA		1		**CEUTA**		**1**		BADAJOZ		10	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	11	51	90	**9**	**38**	**288**	**404**	1		1	3	**1**		**1**	**3**	4		35	48
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	2	18	23	**2**	**12**	**58**	**86**	1		1		**1**		**1**		1		2	3
ADMINISTRATIVOS		9		16	**4**	**26**	**7**	**59**									3		6	2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			27	34			**166**	**179**				3				**3**			24	30
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			6	17	**3**		**57**	**80**											3	13
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	43	107	2.155.811		**240**	**488**		**10.015.231**	5		*			**5**		*	27	56		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	7	22	768.212		**22**	**63**		**1.978.923**									2	4		*
ADMINISTRATIVOS		10	349.705		**3**	**58**		**1.270.364**									1	4		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	31	45	667.515		**163**	**240**		**4.508.043**	5		*			**5**		*	20	33		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	30	370.379		**50**	**128**		**2.257.901**									4	16		*
CONSUMO MATERIALES			1.391.492					**5.886.589**			*					*				*
AGUA (m3)		29.324	6.095			**218.366**		**171.356**										15.300		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		617	967.742			**2.057**		**3.025.743**										247		*
PÓLVORA (t)						**4**		**12.461**												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		14	53.073			**63**		**233.325**										7		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		188	237.814			**420**		**370.225**										22		*
MECHA (miles de m)						**1**		**640**												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS								**1.658**												
LUBRICANTES			24.605					**168.933**												*
REPUESTOS			94.119					**1.801.743**			*					*				*
OTRAS MATERIAS			8.044					**100.505**			*					*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			2.012.977					**8.679.833**			*					*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		290				**450**												1.591		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		12.363	1.038.587			**42.198**		**4.966.047**	200		*			**200**		*		1.679		*
GASÓLEO (miles de litros)		1.401	895.976			**5.523**		**3.616.288**	12		*			**12**		*		667		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			78.414					**97.498**												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.713.090					**16.356.844**			*					*				*
INVERSIONES REALIZADAS			535.689					**2.124.459**												*
			kW					**kW**			kW					**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA			46.326					**177.284**			918					**918**				26.753
MOTORES ELÉCTRICOS			29.821					**84.866**			422					**422**				8.238
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			16.000					**89.862**			496					**496**				18.321
OTRAS MÁQUINAS			505					**2.556**												194
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.417.014		10.278.546		**12.885.725**		**58.577.252**		90.000		*		**90.000**			*	1.380.484			*
CALIZA (OTROS USOS) (t)	2.417.014		10.278.546		**12.885.725**		**58.577.252**		90.000		*		**90.000**			*	1.380.484			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**			
Nº DE EXPLOTACIONES	CÁCERES		1		**EXTREMADURA**		**11**		LUGO		13		OURENSE		3		**GALICIA**		**16**	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			27	9	**4**		**62**	**57**		2	23	54		2	13	13		**4**	**36**	**67**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO					**1**		**2**	**3**			1	3		1	2	2		**1**	**3**	**5**
ADMINISTRATIVOS					**3**		**6**	**2**		1		3		1		1		**2**		**4**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			25	5			**49**	**35**		1	19	34			10	8		**1**	**29**	**42**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2	4			**5**	**17**			3	14			1	2			**4**	**16**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	48	16		*	**75**	**72**		**897.370**	9	69		1.180.282	8	13		215.416	**17**	**82**		**1.395.698**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO					**2**	**4**		**76.800**	1	3		122.176				23.200	**1**	**3**		**145.376**
ADMINISTRATIVOS					**1**	**4**		**42.200**		5		77.686		2		20.836		**7**		**98.522**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	44	9		*	**64**	**42**		**450.620**	6	40		648.128	6	7		129.708	**12**	**47**		**777.836**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	7		*	**8**	**23**		**327.750**	3	21		332.292	2	4		41.672	**5**	**25**		**373.964**
CONSUMO MATERIALES				*				**569.588**				723.638				153.364				**877.002**
AGUA (m3)						**15.300**		**16.636**		38.364		16.642						**38.364**		**16.642**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		11		*		**259**		**296.379**		135		216.477		15		70.498		**150**		**286.975**
PÓLVORA (t)														10		23.600		**10**		**23.600**
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		*		**7**		**27.779**		4		13.683		3		5.893		**8**		**19.576**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2		*		**24**		**10.611**		2		2.501		0		100		**2**		**2.601**
MECHA (miles de m)										0		119		0		36		**0**		**155**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				**38.283**				42.147				53.187				**95.334**
REPUESTOS				*				**150.400**				201.935				50				**201.985**
OTRAS MATERIAS				*				**29.500**				230.134								**230.134**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				**780.699**				1.234.638				49.199				**1.283.837**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		231				**1.822**														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						**1.679**		**223.377**		3.417		734.019		35		1.060		**3.452**		**735.079**
GASÓLEO (miles de litros)		55		*		**722**		**557.322**		512		500.619		67		48.139		**579**		**548.758**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				**734.853**				560.214				195.544				**755.758**
INVERSIONES REALIZADAS				*				**205.790**				168.025								**168.025**
			kW				**kW**				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			2.832				**29.585**				26.014				3.987				**30.001**	
MOTORES ELÉCTRICOS			896				**9.134**				11.725				2.027				**13.752**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.936				**20.257**				14.199				1.607				**15.806**	
OTRAS MÁQUINAS							**194**				90				353				**443**	
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	100.131			*	**1.480.615**		**5.475.990**		1.135.640		5.259.997		90.992		627.152		**1.226.632**		**5.887.149**	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	100.131			*	**1.480.615**		**5.475.990**		1.135.640		5.259.997		90.992		627.152		**1.226.632**		**5.887.149**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	RIOJA (LA)		5		**LA RIOJA**		**5**		MADRID		11		**MADRID**		**11**		MURCIA		27	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4	18	22		**4**	**18**	**22**	1	2	62	112	**1**	**2**	**62**	**112**	2	11	52	154
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2				**2**				7	12			**7**	**12**	1	1	6	23
ADMINISTRATIVOS		4		4		**4**		**4**		2	1	12		**2**	**1**	**12**	1	9	2	12
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			16	11			**16**	**11**			51	55			**51**	**55**		1	35	80
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				7				**7**	1		3	33	**1**		**3**	**33**			9	39
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	13		*	**4**	**13**		*	64	123		2.374.011	**64**	**123**		**2.374.011**	56	217		3.049.211
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4				**4**				6	13		361.634	**6**	**13**		**361.634**	2	32		551.067
ADMINISTRATIVOS		7		*		**7**		*		11		140.065		**11**		**140.065**	2	20		277.111
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4		*		**4**		*	54	59		964.119	**54**	**59**		**964.119**	47	114		1.473.811
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*		**2**		*	4	40		908.193	**4**	**40**		**908.193**	5	51		747.222
CONSUMO MATERIALES				*				*				1.252.980				**1.252.980**				1.466.570
AGUA (m3)																		18.708		22.354
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		30		*		**30**		*		651		572.099		**651**		**572.099**		608		760.810
PÓLVORA (t)																		116		77.295
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		*		**1**		*		19		87.959		**19**		**87.959**		29		103.945
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		12		*		**12**		*		40		14.711		**40**		**14.711**		34		19.809
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS												2.706				**2.706**				
LUBRICANTES				*				*				4.927				**4.927**				61.018
REPUESTOS				*				*				570.578				**570.578**				370.316
OTRAS MATERIAS																				51.023
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				3.097.735				**3.097.735**				4.414.096
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		250		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.236		*		**1.236**		*		11.084		1.367.436		**11.084**		**1.367.436**		11.305		1.800.036
GASÓLEO (miles de litros)		158		*		**158**		*		2.731		1.730.299		**2.731**		**1.730.299**		5.829		2.614.060
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				4.408.260				**4.408.260**				1.837.759
INVERSIONES REALIZADAS												2.075.354				**2.075.354**				1.366.872
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA			12.733				**12.733**				50.665				**50.665**				77.612	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.918				**2.918**				13.395				**13.395**				31.397	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.558				**3.558**				37.047				**37.047**				46.129	
OTRAS MÁQUINAS			6.257				**6.257**				223				**223**				86	
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	209.134			*	**209.134**			*	3.845.590		17.425.681		**3.845.590**		**17.425.681**		5.084.981		16.150.951	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	209.134			*	**209.134**			*	3.845.590		17.425.681		**3.845.590**		**17.425.681**		5.084.981		16.150.951	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	MURCIA		27		NAVARRA		15		NAVARRA		15		ÁLAVA		3		GUIPÚZCOA		12	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	11	52	154		11	23	116		11	23	116			23	9		14	9	125
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1	6	23		5	5	21		5	5	21			3	3		9	3	24
ADMINISTRATIVOS	1	9	2	12		6		9		6		9						3		18
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	35	80			17	61			17	61			10	1			4	52
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			9	39			1	25			1	25			10	5		2	2	31
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	56	217		3.049.211	8	159		3.915.683	8	159		3.915.683	28	13		329.060	10	183		5.549.234
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	32		551.067	4	27		844.957	4	27		844.957	5	5		152.035	3	32		1.390.087
ADMINISTRATIVOS	2	20		277.111		13		268.716		13		268.716						24		686.888
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	47	114		1.473.811	3	89		2.171.379	3	89		2.171.379	10	1		12.971	4	81		2.112.322
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	51		747.222	1	31		630.631	1	31		630.631	13	7		164.054	3	46		1.359.937
CONSUMO MATERIALES				1.466.570				519.450				519.450				206.853				711.418
AGUA (m3)		18.708		22.354		14.366		10.824		14.366		10.824		32.386		583		77.021		2.987
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		608		760.810		231		286.422		231		286.422		114		110.372		238		277.367
PÓLVORA (t)		116		77.295																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		29		103.945		5		15.824		5		15.824		1		2.709		13		50.528
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		34		19.809		49		22.801		49		22.801		15		6.150		59		55.652
MECHA (miles de m)						5		1.596		5		1.596								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				4.900
LUBRICANTES				61.018				30.211				30.211				12.650				25.686
REPUESTOS				370.316				117.622				117.622				74.389				268.910
OTRAS MATERIAS				51.023				34.150				34.150								25.388
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				4.414.096				2.179.642				2.179.642				723.269				1.773.247
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		250																		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		11.305		1.800.036		8.441		1.289.811		8.441		1.289.811		5.472		673.894		5.598		815.623
GASÓLEO (miles de litros)		5.829		2.614.060		1.503		886.280		1.503		886.280		81		48.775		1.401		882.052
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																		3.110		73.064
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								3.551				3.551				600				2.508
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				1.837.759				745.829				745.829				1.179.921				1.217.162
INVERSIONES REALIZADAS				1.366.872				1.570.759				1.570.759				220.500				879.931
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				77.612				43.374				43.374				11.554				32.014
MOTORES ELÉCTRICOS				31.397				22.724				22.724				8.960				10.157
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				46.129				20.300				20.300				2.594				16.358
OTRAS MÁQUINAS				86				350				350								5.499
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	5.084.981		16.150.951		2.243.026		12.527.517		2.243.026		12.527.517		476.309		4.216.981		2.364.741		13.797.412	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	5.084.981		16.150.951		2.243.026		12.527.517		2.243.026		12.527.517		476.309		4.216.981		2.364.741		13.797.412	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				**CALIZA (OTROS USOS)**				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)				CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	VIZCAYA		13		**PAÍS VASCO**		**28**		ALICANTE/ALACAN		20		CASTELLÓN/CASTE		9		VALENCIA/VALÈNC		35	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	6	43	113	**1**	**20**	**75**	**247**		11	44	123		7	24	57	3	20	106	181
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	3	18		**10**	**9**	**45**		3	5	19			3	10	2	7	14	31
ADMINISTRATIVOS	1	5	1	11	**1**	**8**	**1**	**29**		8		16		1		4	1	13	3	28
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			3				**3**													
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			24	46			**38**	**99**			39	72		6	19	19			85	87
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			12	38		**2**	**24**	**74**				16			2	24			4	35
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	57	186	5.478.238		**95**	**382**	**11.356.532**		60	147	2.068.334		19	91	1.275.554		82	185	2.752.370	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	5	26	938.220		**13**	**63**	**2.480.342**		4	19	307.816		1	11	245.179		3	23	528.549	
ADMINISTRATIVOS	2	18	576.894		**2**	**42**	**1.263.782**			23	294.805			6	93.944		1	27	338.915	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	33	77	2.186.682		**47**	**159**	**4.311.975**		56	77	1.071.378		17	31	376.940		71	94	1.329.726	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	17	65	1.776.442		**33**	**118**	**3.300.433**			28	394.335		1	43	559.491		7	41	555.180	
CONSUMO MATERIALES			1.369.521				**2.287.792**				1.064.446				671.957				2.243.428	
AGUA (m3)		18.366	6.941			**127.773**	**10.511**			17.938	8.679			2.200	2.500			52.498	6.890	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		442	499.328			**793**	**887.067**			382	521.881			314	304.598			847	865.194	
PÓLVORA (t)		2	8.225			**2**	**8.225**													
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		27	113.547			**42**	**166.784**			19	73.967			9	25.357			30	165.541	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		41	38.319			**115**	**100.121**			92	22.839			6	2.402			80	96.863	
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS							**4.900**				10.242								25.713	
LUBRICANTES			50.240				**88.576**				84.773				47.700				107.900	
REPUESTOS			540.594				**883.893**				256.208				224.900				835.949	
OTRAS MATERIAS			112.327				**137.715**				85.857				64.500				139.378	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			2.349.911				**4.846.427**				2.735.336				1.353.494				3.666.074	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		35				**35**				1.548								1.600		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		7.574	1.198.378			**18.644**	**2.687.895**			6.522	1.089.586			6.168	817.919			9.401	1.463.834	
GASÓLEO (miles de litros)		1.976	1.151.533			**3.458**	**2.082.360**			2.246	1.625.750			664	535.575			2.961	2.186.690	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)						**3.110**	**73.064**													
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							**3.108**				20.000								15.550	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			5.270.480				**7.667.563**				2.778.506				1.162.295				2.990.216	
INVERSIONES REALIZADAS			2.116.504				**3.216.935**				371.466				317.419				3.058.788	
			kW				**kW**				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			90.039				**133.607**				43.953				17.993				54.645	
MOTORES ELÉCTRICOS			18.819				**37.936**				14.657				7.015				23.602	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			71.137				**90.089**				24.582				10.878				29.020	
OTRAS MÁQUINAS			83				**5.582**				4.714				100				2.023	
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	3.778.712		20.289.470		**6.619.762**		**38.303.863**		3.411.924		13.576.013		1.514.678		7.851.012		5.937.022		22.726.170	
CALIZA (OTROS USOS) (t)	3.778.712		20.289.470		**6.619.762**		**38.303.863**		3.411.924		13.576.013		1.514.678		7.851.012		5.937.022		22.726.170	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CALIZA (OTROS USOS)				TOTAL CALIZA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	VALENCIA		64		536			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	38	174	361	51	242	1.635	3.098
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	10	22	60	28	70	237	464
ADMINISTRATIVOS	1	22	3	48	13	153	31	331
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							3	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		6	143	178	2	11	1.182	1.625
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			6	75	8	8	182	678
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	161	423		6.096.258	1.387	3.949		73.849.145
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	8	53		1.081.544	104	473		12.535.483
ADMINISTRATIVOS	1	56		727.664	18	405		6.804.165
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	144	202		2.778.044	1.051	2.119		35.980.249
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	8	112		1.509.006	214	959		18.529.248
CONSUMO MATERIALES				3.979.831				32.850.614
AGUA (m3)		72.636		18.069		580.716		323.978
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		1.543		1.691.673		10.207		13.143.674
PÓLVORA (t)						442		503.507
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		57		264.865		408		1.541.044
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		179		122.104		1.267		938.851
MECHA (miles de m)						40		11.320
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS				35.955				54.517
LUBRICANTES				240.373				1.284.605
REPUESTOS				1.317.057				10.893.120
OTRAS MATERIAS				289.735				4.155.998
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
ENERGÍA CONSUMIDA				7.754.904				60.411.764
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		3.148				12.175		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		22.091		3.371.339		227.414		28.577.512
GASÓLEO (miles de litros)		5.871		4.348.015		46.184		31.287.772
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)						10.817		260.549
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				35.550				285.931
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				6.931.017				87.054.689
INVERSIONES REALIZADAS				3.747.673				28.710.681
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				116.591				1.181.450
MOTORES ELÉCTRICOS				45.274				455.241
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				64.480				672.602
OTRAS MÁQUINAS				6.837				53.607
	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	10.863.624			44.153.195	85.214.479			403.566.601
CALIZA (OTROS USOS) (t)	10.863.624			44.153.195	85.214.479			403.566.601

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CORNEANA ÁVILA				CORNEANA SALAMANCA				CORNEANA SEGOVIA				**CORNEANA CASTILLA Y LEÓN**				CORNEANA GIRONA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				1				1				**3**				1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	2	36			10	1			4	8		**2**	**16**	**45**			10	7
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	1	2				1			1	2		**1**	**2**	**5**			1	2
ADMINISTRATIVOS		1		2										**1**		**2**				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	32			10				3	6			**14**	**38**			5	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																			4	1
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	62		*	10	2		*	1	7		*	**14**	**71**		**1.173.400**	7	12		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	3		*		2		*		2		*	**2**	**7**		**227.400**	1	3		*
ADMINISTRATIVOS		3		*										**3**		**66.000**		2		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	56		*	10				1	5		*	**13**	**61**		**880.000**	4	5		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																	2	2		*
CONSUMO MATERIALES								*				*				**199.785**				*
AGUA (m3)																		220		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						8		*		73		*		**81**		**161.238**		4		*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						0		*		4		*		**4**		**17.147**		1		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						1		*		18		*		**19**		**8.080**		2		*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				*
LUBRICANTES								*				*				**5.920**				*
REPUESTOS								*								**7.400**				
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				**1.530.144**				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		257		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.000		*		5.310		*		4.000		*		**11.310**		**800.170**				
GASÓLEO (miles de litros)		500		*		95		*		200		*		**795**		**729.974**		95		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				**428.151**				*
INVERSIONES REALIZADAS				*								*				**79.062**				*
				kW				kW				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				2.736				3.594				6.027				**12.357**				3.059
MOTORES ELÉCTRICOS				2.000				1.679				4.616				**8.295**				630
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				736				1.915				1.298				**3.949**				2.429
OTRAS MÁQUINAS												113				**113**				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	600.000			*	137.600			*	419.456			*	**1.157.056**		**6.354.848**		46.465			*
CORNEANA (t)	600.000			*	137.600			*	419.456			*	**1.157.056**		**6.354.848**		46.465			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CORNEANA TARRAGONA			CORNEANA CATALUÑA				CORNEANA OURENSE				CORNEANA GALICIA				TOTAL CORNEANA			
Nº DE EXPLOTACIONES			1				2			1				1				6	
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			1 1			**11**	**8**		1	43	8		**1**	**43**	**8**		**3**	**70**	**61**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1			**1**	**3**				2				**2**		**1**	**3**	**10**
ADMINISTRATIVOS							**1**		1		1		**1**		**1**		**2**		**4**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1			**6**	**3**			43	2			**43**	**2**			**63**	**43**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						**4**	**1**				3				**3**			**4**	**4**
	UNIDADES		EUROS	**UNIDADES**			**EUROS**	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**			**EUROS**	**UNIDADES**			**EUROS**
	Contr.	Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)			*	**7**	**12**		*	60	14		*	**60**	**14**		*	**81**	**97**		**1.663.836**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			*	**1**	**3**		*		3		*		**3**		*	**3**	**13**		**424.313**
ADMINISTRATIVOS					**2**		*		2		*		**2**		*		**7**		**123.392**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																			
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				**4**	**5**		*	60	3		*	**60**	**3**		*	**77**	**69**		**1.006.911**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				**2**	**2**		*		5		*		**5**		*	**2**	**7**		**109.220**
CONSUMO MATERIALES							*				*				*				**342.552**
AGUA (m3)					**220**		*										**220**		**1.170**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					**4**		*		11		*		**11**		*		**96**		**231.390**
PÓLVORA (t)																			
DETONADORES Y MULTIP.(miles)					**1**		*		5		*		**5**		*		**10**		**31.579**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					**2**		*		12		*		**12**		*		**34**		**37.187**
MECHA (miles de m)																			
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																			
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																			
REACTIVOS							*												**1.527**
LUBRICANTES							*												**32.299**
REPUESTOS																			**7.400**
OTRAS MATERIAS																			
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																			
ENERGÍA CONSUMIDA							*				*				*				**1.734.071**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					**257**												**257**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																	**11.310**		**800.170**
GASÓLEO (miles de litros)					**95**		*		240		*		**240**		*		**1.130**		**933.901**
FUEL-OIL (t)																			
GAS NATURAL (miles de Nm3)																			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																			
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*				*				*				*				**1.250.781**
INVERSIONES REALIZADAS							*												**123.317**
			kW				**kW**			kW					**kW**				**kW**
POTENCIA INSTALADA			1.412				**4.471**			2.794					**2.794**				**19.622**
MOTORES ELÉCTRICOS							**630**			949					**949**				**9.874**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.412				**3.841**			1.834					**1.834**				**9.624**
OTRAS MÁQUINAS										11					**11**				**124**
	TONELADAS		EUROS	**TONELADAS**			**EUROS**	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**			**EUROS**	**TONELADAS**			**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.014		*		**47.479**		*	652.844		*			**652.844**		*		**1.857.379**		**9.381.540**
CORNEANA (t)	1.014		*		**47.479**		*	652.844		*			**652.844**		*		**1.857.379**		**9.381.540**

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CRETA BARCELONA				CRETA GIRONA				CRETA TARRAGONA				CRETA CATALUÑA				TOTAL CRETA			
Nº DE EXPLOTACIONES	3				1				2				6				6			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		10	7	107		1		3	1	1	3	9	**1**	**12**	**10**	**119**	**1**	**12**	**10**	**119**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2		1		1	1		3	2	**1**	**1**	**3**	**5**	**1**	**1**	**3**	**5**
ADMINISTRATIVOS										1		2		**1**		**2**		**1**		**2**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	22				2				5			**5**	**29**			**5**	**29**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		10	2	83										**10**	**2**	**83**		**10**	**2**	**83**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	170	3.657.664				*			6		*	**1**	**176**	**3.741.721**		**1**	**176**	**3.741.721**	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2	39.400				*					*		**2**	**42.787**			**2**	**42.787**	
ADMINISTRATIVOS												*			**4.330**				**4.330**	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	32	761.325				*			5		*	**1**	**37**	**837.665**		**1**	**37**	**837.665**	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		136	2.856.939											**136**	**2.856.939**			**136**	**2.856.939**	
CONSUMO MATERIALES			2.612.026				*					*			**2.653.527**				**2.653.527**	
AGUA (m3)		70.230	18.964							250		*		**70.480**	**18.989**			**70.480**	**18.989**	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		138	141.854							23		*		**162**	**172.982**			**162**	**172.982**	
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		9	29.910							1		*		**10**	**33.263**			**10**	**33.263**	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3	1.298											**3**	**1.298**			**3**	**1.298**	
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			70.000				*					*			**72.050**				**72.050**	
REPUESTOS			350.000									*			**353.895**				**353.895**	
OTRAS MATERIAS			2.000.000				*					*			**2.001.050**				**2.001.050**	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			5.891.099				*					*			**5.959.509**				**5.959.509**	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		61.070	5.412.032							2		*		**61.072**	**5.412.682**			**61.072**	**5.412.682**	
GASÓLEO (miles de litros)		532	462.174		1		*			70		*		**603**	**529.634**			**603**	**529.634**	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		69	16.893											**69**	**16.893**			**69**	**16.893**	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							*								**300**				**300**	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			2.328.709				*					*			**2.349.309**				**2.349.309**	
INVERSIONES REALIZADAS			120.000									*			**134.900**				**134.900**	
			kW				kW				kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			21.078				236				1.722				**23.036**				**23.036**	
MOTORES ELÉCTRICOS			18.500								1.722				**20.222**				**20.222**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.578				236								**2.814**				**2.814**	
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	635.672		13.642.524		200		*		97.470		*		**733.342**		**14.174.809**		**733.342**		**14.174.809**	
CRETA (t)	635.672		13.642.524		200		*		97.470		*		**733.342**		**14.174.809**		**733.342**		**14.174.809**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CUARCITA (OTROS USOS)				**CUARCITA (OTROS USOS)**				CUARCITA (OTROS USOS)				CUARCITA (OTROS USOS)				**CUARCITA (OTROS USOS)**			
Nº DE EXPLOTACIONES	ASTURIAS		6		**ASTURIAS**		**6**		LEÓN		3		SEGOVIA		1		**CASTILLA Y LEÓN**		**4**	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	6	19		**1**	**6**	**19**		1		33				2		**1**		**35**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	2	5		**1**	**2**	**5**				2								**2**
ADMINISTRATIVOS										1		3						**1**		**3**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	12			**3**	**12**				26				2				**28**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	2			**1**	**2**				2								**2**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	17		252.887	**3**	**17**		**252.887**		49		*				*		**49**		**747.836**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	2		52.237	**1**	**2**		**52.237**		3		*						**3**		**93.607**
ADMINISTRATIVOS										5		*						**5**		**77.328**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		13		168.936		**13**		**168.936**		40		*				*		**40**		**568.067**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	2		31.714	**1**	**2**		**31.714**		1		*						**1**		**8.834**
CONSUMO MATERIALES				197.273				**197.273**				*								**359.567**
AGUA (m3)		150		150		**150**		**150**												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		2		5.083		**2**		**5.083**		27		*						**27**		**32.568**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		586		**0**		**586**		1		*						**1**		**553**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		0		248		**0**		**248**		6		*						**6**		**2.530**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				3.130				**3.130**				*								**21.133**
REPUESTOS				188.076				**188.076**				*								**271.161**
OTRAS MATERIAS												*								**31.622**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				183.202				**183.202**				*				*				**334.648**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		491		97.933		**491**		**97.933**		710		*						**710**		**204.261**
GASÓLEO (miles de litros)		130		85.269		**130**		**85.269**		198		*		1		*		**199**		**130.387**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS INVERSIONES REALIZADAS				72.895				**72.895**												
				kW				**kW**				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				6.431				**6.431**				6.753				668				**7.421**
MOTORES ELÉCTRICOS				1.950				**1.950**				970				313				**1.283**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.481				**4.481**				5.783				355				**6.138**
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	170.767		918.718		**170.767**		**918.718**		146.582		*		545		*		**147.127**		**1.858.228**	
CUARCITA (OTROS USOS) (t)	170.767		918.718		**170.767**		**918.718**		146.582		*		545		*		**147.127**		**1.858.228**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CUARCITA (OTROS USOS)				CUARCITA (OTROS USOS)				**CUARCITA (OTROS USOS)**				CUARCITA (OTROS USOS)				CUARCITA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALBACETE		3		CIUDAD REAL		1		**CASTILLA-LA MANCHA**			**4**	BADAJOZ		1		CÁCERES		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2		10				3		**2**		**13**			4	1		1	11	5
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				3				1				**4**								1
ADMINISTRATIVOS		2		2						**2**		**2**						1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				4				1				**5**			4	1			8	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1				1				**2**							3	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		4		*		3		*		**7**		**116.729**	10			*	19	6		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*		1		*		**1**		**18.300**						2		*
ADMINISTRATIVOS				*								**1.500**						1		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3		*		1		*		**4**		**81.079**	10			*	14	4		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				*		1		*		**1**		**15.850**					5			
CONSUMO MATERIALES				*				*				**7.748**				*				*
AGUA (m3)																		500		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		3		*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		0		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		1		*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*				**910**				*				*
REPUESTOS				*				*				**3.738**				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				**3.100**								*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**39.143**				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1								**1**										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						11		*		**11**		**2.300**						413		*
GASÓLEO (miles de litros)		29		*		18		*		**47**		**36.843**		2		*		62		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				**25.193**				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*								**103.273**				*				*
			kW				kW				**kW**				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				1.319				408				**1.727**				515				6.669
MOTORES ELÉCTRICOS				400				55				**455**								2.614
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				909				353				**1.262**				515				3.941
OTRAS MÁQUINAS				10								**10**								114
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		16.600		*		8.500		*		**25.100**		**300.600**		5.000		*		126.166		*
CUARCITA (OTROS USOS) (t)		16.600		*		8.500		*		**25.100**		**300.600**		5.000		*		126.166		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	CUARCITA (OTROS USOS)				CUARCITA (OTROS USOS)				CUARCITA (OTROS USOS)		CUARCITA (OTROS USOS)		TOTAL CUARCITA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	EXTREMADURA		3		LUGO		5		OURENSE	1	GALICIA		6		23	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES	TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	15	6			7	25	1	1		1	7	26		6	28	99
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				4	1	1		1		5		2	2	17
ADMINISTRATIVOS		1		1				1						1		4		7
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			12	4			7	10					7	10			22	59
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3					10						10			4	16
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES	EUROS	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr. Propia	Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	29	6		72.753	2	39		*	1	*	2	40		759.629	34	119		1.949.834
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		22.800		5		*	1	*		6		139.007	1	14		325.951
ADMINISTRATIVOS		1		4.655		2		*				2		25.638		8		109.121
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																		
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	24	4		45.298	2	14		*			2	14		307.448	26	75		1.170.828
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5					18		*				18		287.536	6	22		343.934
CONSUMO MATERIALES				59.205				*						197.685				821.478
AGUA (m3)		500		695		116		*				116		106		766		951
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		3		4.500		38		*				38		75.145		70		117.296
PÓLVORA (t)																		
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		250		1		*				1		3.648		2		5.037
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1		1.338		13		*				13		5.250		20		9.366
MECHA (miles de m)																		
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																		
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																		
REACTIVOS																		
LUBRICANTES				1.310				*						19.810				46.293
REPUESTOS				38.012				*						78.243				579.230
OTRAS MATERIAS				13.100				*						15.483				63.305
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																		
ENERGÍA CONSUMIDA				130.269				*		*				335.873				1.023.135
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						16						16				17		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		413		72.934		650		*	1.070	*		1.720		173.427		3.345		550.855
GASÓLEO (miles de litros)		64		57.335		140		*				140		162.446		580		472.280
FUEL-OIL (t)																		
GAS NATURAL (miles de Nm3)																		
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																		
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				43.000				*						131.171				272.259
INVERSIONES REALIZADAS				11.417				*		*				114.934				229.624
				kW				kW		kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				7.184				8.578		720				9.298				32.061
MOTORES ELÉCTRICOS				2.614				2.648		720				3.368				9.670
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.456				5.820						5.820				22.157
OTRAS MÁQUINAS				114				110						110				234
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS	EUROS	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		131.166		485.530		385.579		*	6.000	*		391.579		2.217.044		865.739		5.780.120
CUARCITA (OTROS USOS) (t)		131.166		485.530		385.579		*	6.000	*		391.579		2.217.044		865.739		5.780.120

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	DIABASA				**DIABASA**				DIABASA				**DIABASA**				**TOTAL DIABASA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	HUELVA		3		**ANDALUCÍA**		**3**		CÁCERES		2		**EXTREMADURA**		**2**		**5**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	17	11		**2**	**17**	**11**			38	12			**38**	**12**		**2**	**55**	**23**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	2	2		**1**	**2**	**2**										**1**	**2**	**2**
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	15	8		**1**	**15**	**8**			35	6			**35**	**6**		**1**	**50**	**14**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1				**1**			3	6			**3**	**6**			**3**	**7**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	14		*	**3**	**14**		*	67	21		*	**67**	**21**		*	**70**	**35**		**520.045**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1		*	**1**	**1**		*									**1**	**1**		**11.994**
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	11		*	**2**	**11**		*	62	11		*	**62**	**11**		*	**64**	**22**		**400.790**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*		**2**		*	5	11		*	**5**	**11**		*	**5**	**13**		**107.261**
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**249.134**
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		29		*		**29**		*		30		*		**30**		*		**59**		**102.094**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		2		*		**2**		*		1		*		**1**		*		**3**		**11.770**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1		*		**1**		*		6		*		**6**		*		**7**		**6.965**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*				*				*				**4.955**
REPUESTOS				*				*				*				*				**107.800**
OTRAS MATERIAS												*				*				**15.550**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**385.210**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										5.690				**5.690**				**5.690**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		253		*		**253**		*		261		*		**261**		*		**514**		**384.110**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				*												**1.100**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				**353.050**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				**284.725**
			kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			2.472				**2.472**				8.395				**8.395**				**10.867**
MOTORES ELÉCTRICOS											2.124				**2.124**				**2.124**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			406				**406**				4.797				**4.797**				**5.203**
OTRAS MÁQUINAS			2.066				**2.066**				1.474				**1.474**				**3.540**
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	181.987		*		**181.987**		*		270.963		*		**270.963**		*		**452.950**		**2.024.096**	
DIABASA (t)	181.987		*		**181.987**		*		270.963		*		**270.963**		*		**452.950**		**2.024.096**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	DIORITA (OTROS USOS)				**DIORITA (OTROS USOS)**				DIORITA (OTROS USOS)				**DIORITA (OTROS USOS)**				**TOTAL DIORITA (OTROS USOS)**			
Nº DE EXPLOTACIONES	SEVILLA		2		**ANDALUCÍA**		**2**		ZAMORA		1		**CASTILLA Y LEÓN**		**1**		**3**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO								**Propia**				2				**2**				**2**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2				**2**					1				**1**			**2**	**1**
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			9				**9**					1				**1**			**9**	**1**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1				**1**												**1**	
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**			**EUROS**	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**			**EUROS**	**UNIDADES**			**EUROS**
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)								**Propia**				*				*				**2.700**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO												*				*				**1.200**
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3				**3**							*				*	**3**			**1.500**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**10.745**
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES												*				*				**275**
REPUESTOS				*				*												**6.970**
OTRAS MATERIAS				*				*												**3.500**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**1.116**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	18.714					**18.714**												**18.714**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)	1			*		**1**		*		1		*		**1**		*		**2**		**1.116**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS INVERSIONES REALIZADAS				*				*												**117.995**
			kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			1.582				**1.582**				478				**478**				**2.060**	
MOTORES ELÉCTRICOS																				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.582				**1.582**				478				**478**				**2.060**	
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**			**EUROS**	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**			**EUROS**	**TONELADAS**			**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE	33.800		*		**33.800**			*	63.503		*		**63.503**			*	**97.303**			**327.425**
DIORITA (OTROS USOS) (t)	33.800		*		**33.800**			*	63.503		*		**63.503**			*	**97.303**			**327.425**

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	DOLOMÍA ALMERÍA				DOLOMÍA CÁDIZ				DOLOMÍA GRANADA				DOLOMÍA HUELVA				DOLOMÍA MÁLAGA			
Nº DE EXPLOTACIONES			6				1				23				1				6	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		17	34		1	6	10		11	24	102			6	9	1	3	48	68
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		3	2			1	1		2	7	9			1	1	1	1	3	3
ADMINISTRATIVOS				2		1		1		4		13				1		1	1	4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			14	24			5	7		5	17	65			5	5		1	35	42
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				6				1				15				2			9	19
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	9	50		602.167	1	18		*	18	138		2.098.130	1	15		*	53	121		1.442.722
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1		28.000		2		*	4	13		252.959		1		*	2	3		70.273
ADMINISTRATIVOS		1		17.420		2		*		14		286.101		1		*	2	7		79.705
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	36		365.467	1	13		*	14	86		1.157.428		10		*	46	77		894.337
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		12		191.280		2		*		24		401.642		3		*	4	33		398.407
CONSUMO MATERIALES				125.443				*				1.025.120				*				727.179
AGUA (m3)		540		848		3.800		*		24.759		7.127								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		74		68.708		95		*		138		227.959		13		*		390		388.705
PÓLVORA (t)										5		4.300						26		28.050
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		5		16.214		4		*		4		12.699		0		*		8		24.118
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		8		2.935		6		*		3		3.221		2		*		26		16.527
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS												2.000								
LUBRICANTES				12.478								57.022								41.480
REPUESTOS				21.810								599.232				*				186.259
OTRAS MATERIAS				2.450								111.560								42.040
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				433.654				*				1.467.286				*				2.128.099
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										190										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.041		174.745		1.831		*		3.790		498.583		201		*		9.506		1.178.087
GASÓLEO (miles de litros)		314		257.709		300		*		1.272		968.703		33		*		928		950.012
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				1.200																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				201.879				*				1.165.508				*				1.492.075
INVERSIONES REALIZADAS				3.150								209.120								797.203
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				8.767				3.565				28.526				1.397				29.231
MOTORES ELÉCTRICOS				2.922				750				7.794				425				16.361
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				5.815				2.815				16.843				972				7.477
OTRAS MÁQUINAS				30								3.889								5.393
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	706.054		2.444.960		539.500		*		1.730.680		9.282.200		22.000		*		1.736.547		9.460.668	
DOLOMÍA (t)	706.054		2.444.960		539.500		*		1.730.680		9.282.200		22.000		*		1.736.547		9.460.668	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	DOLOMÍA SEVILLA				**DOLOMÍA ANDALUCÍA**				DOLOMÍA ZARAGOZA				**DOLOMÍA ARAGÓN**				DOLOMÍA CANTABRIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				**39**				2				**2**				2			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		1	28	**2**	**17**	**102**	**251**		1	4	16		**1**	**4**	**16**			5	14
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1	**2**	**3**	**15**	**17**			1	2			**1**	**2**			1	1
ADMINISTRATIVOS	2			3		**8**	**1**	**24**		1		1		**1**		**1**				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	15		**6**	**77**	**158**			3	4			**3**	**4**			4	12
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				9			**9**	**52**				9				**9**				
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	43			*	**82**	**385**		**4.967.490**	6	23		*	**6**	**23**		*	4	24		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2			*	**7**	**22**		**411.240**		3		*		**3**		*		2		*
ADMINISTRATIVOS	4			*	**2**	**29**		**466.568**		2		*		**2**		*		2		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	22			*	**69**	**244**		**2.861.151**	5	5		*	**5**	**5**		*	4	21		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	15			*	**4**	**89**		**1.228.531**		14		*		**14**		*				
CONSUMO MATERIALES				*				**2.218.802**												*
AGUA (m3)						**29.099**		**14.625**												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	210			*		**920**		**957.945**										88		*
PÓLVORA (t)						**30**		**32.350**												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	7			*		**28**		**79.817**												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1			*		**47**		**29.857**												
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS								**2.000**												
LUBRICANTES				*				**113.730**												*
REPUESTOS				*				**832.428**												*
OTRAS MATERIAS								**156.050**												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				**4.488.422**				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						**190**														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	210			*		**16.579**		**2.062.316**		7		*		**7**		*		763		*
GASÓLEO (miles de litros)	48			*		**2.895**		**2.424.906**		3		*		**3**		*		335		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								**1.200**												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				**3.098.350**				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				**1.012.373**				*				*				*
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA			5.148				**76.634**				893				**893**				8.501	
MOTORES ELÉCTRICOS			2.340				**30.592**				892				**892**				8.495	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.380				**35.302**				1				**1**				6	
OTRAS MÁQUINAS			1.428				**10.740**													
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	841.840			*	**5.576.621**		**25.061.028**		75.513			*		**75.513**		*	404.343			*
DOLOMÍA (t)	841.840			*	**5.576.621**		**25.061.028**		75.513			*		**75.513**		*	404.343			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	DOLOMÍA				DOLOMÍA				DOLOMÍA				DOLOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	CANTABRIA		2		LEÓN		1		SEGOVIA		1		CASTILLA Y LEÓN		2		ALBACETE		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			5	14			2	1				1			2	2	1	1	1	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1													1		1	1
ADMINISTRATIVOS				1														1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	12			2	1				1			2	2				1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	24		*		1		*				*		1		*		2		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*														1		*
ADMINISTRATIVOS		2		*														1		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	21		*		1		*				*		1		*		1		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		88		*		1		*						1		*				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						0		*						0		*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						0		*						0		*				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*				*				*				
REPUESTOS				*				*				*				*				*
OTRAS MATERIAS												*				*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		763		*														320		*
GASÓLEO (miles de litros)		335		*		6		*						6		*		55		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												*				*				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*								*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*								*				
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				8.501				620				147				767				547
MOTORES ELÉCTRICOS				8.495																33
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				6				620				147				767				514
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	404.343			*	7.200			*	70			*	7.270			*	20.000			*
DOLOMÍA (t)	404.343			*	7.200			*	70			*	7.270			*	20.000			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	DOLOMÍA				**DOLOMÍA**				DOLOMÍA				**DOLOMÍA**				DOLOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	TOLEDO		1		**CASTILLA-LA MANCHA**		**2**		TARRAGONA		2		**CATALUÑA**		**2**		MURCIA		2	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	1	7	**1**	**2**	**2**	**10**		2	4	15		**2**	**4**	**15**		1	6	24
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1		**1**		**2**	**1**			2	1			**2**	**1**				3
ADMINISTRATIVOS		1		2		**2**		**3**		2		3		**2**		**3**		1		3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				3				**4**			2	8			**2**	**8**			3	13
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2				**2**				3				**3**			3	5
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	5		*	**1**	**7**		*	1	12		*	**1**	**12**		*	2	35		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1				**1**	**1**		*		1		*		**1**		*		4		*
ADMINISTRATIVOS		1		*		**2**		*		2		*		**2**		*		5		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3		*		**4**		*		6		*		**6**		*	1	18		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*		**2**		*		4		*		**4**		*	2	9		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*
AGUA (m3)		100		*		**100**		*		1.705		*		**1.705**		*		1.090		
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		9		*		**9**		*		8		*		**8**		*		59		*
PÓLVORA (t)																		11		*
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		*		**0**		*		0		*		**0**		*		5		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		0		*		**0**		*		2		*		**2**		*		2		*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*				*				*				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		213		*		**533**		*		167		*		**167**		*		2.883		*
GASÓLEO (miles de litros)		27		*		**82**		*		86		*		**86**		*		851		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				*
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA				766				**1.313**				2.977				**2.977**				10.762
MOTORES ELÉCTRICOS				450				**483**				2.425				**2.425**				2.600
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				316				**830**				552				**552**				8.156
OTRAS MÁQUINAS																				6
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		28.800		*		**48.800**		*		71.591		*		**71.591**		*		1.530.086		*
DOLOMÍA (t)		28.800		*		**48.800**		*		71.591		*		**71.591**		*		1.530.086		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	DOLOMÍA MURCIA				DOLOMÍA CASTELLÓN/CASTE				DOLOMÍA VALENCIA/VALÈNC				DOLOMÍA VALENCIA				TOTAL DOLOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				2				1				3				54			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	6	24		1	8	15			3	8		1	11	23	3	24	136	355
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				3				2				3				5	3	3	21	30
ADMINISTRATIVOS		1		3		1		1				1		1		2		15	1	37
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	13			8	2			3	2			11	4		6	102	205
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			3	5				10				2				12			12	83
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	35		*	10	21		*	5	14		*	15	35		585.949	111	522		7.093.878
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*		1		*		5		*		6		154.762	8	39		755.214
ADMINISTRATIVOS		5		*		2		*		2		*		4		50.137	2	46		683.390
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	18		*	10	1		*	5	3		*	15	4		78.273	94	303		3.780.299
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	9		*		17		*		3		*		20		302.777	6	138		1.874.975
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				122.790				3.847.771
AGUA (m3)		1.090																31.994		15.775
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		59		*		68		*		30		*		99		108.695		1.183		1.378.367
PÓLVORA (t)		11		*														41		39.402
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		5		*		3		*		1		*		4		9.914		37		104.737
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2		*		3		*		3		*		5		4.181		56		37.033
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				2.000
LUBRICANTES				*																216.318
REPUESTOS				*																1.869.518
OTRAS MATERIAS				*																184.621
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				381.896				6.284.190
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		190		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.883		*		1.589		*		1.319		*		2.908		277.232		23.840		2.926.895
GASÓLEO (miles de litros)		851		*		109		*		64		*		173		104.664		4.431		3.355.995
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				1.300
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				600.233				4.995.391
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				117.889				2.251.662
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				10.762				1.843				6.021				7.864				109.711
MOTORES ELÉCTRICOS				2.600				846				3.800				4.646				50.133
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				8.156				997				2.221				3.218				48.832
OTRAS MÁQUINAS				6																10.746
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.530.086			*	593.400			*	180.000			*	773.400			2.902.770	8.487.624			35.587.711
DOLOMÍA (t)	1.530.086			*	593.400			*	180.000			*	773.400			2.902.770	8.487.624			35.587.711

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	FONOLITA PALMAS (LAS)				FONOLITA CANARIAS				TOTAL FONOLITA			
Nº DE EXPLOTACIONES	7				7				7			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			10	40			10	40			10	40
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				6				6				6
ADMINISTRATIVOS			1	5			1	5			1	5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			9	12			9	12			9	12
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				17				17				17
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	15	62		773.938	15	62		773.938	15	62		773.938
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		10		172.924		10		172.924		10		172.924
ADMINISTRATIVOS	1	7		102.086	1	7		102.086	1	7		102.086
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	14	16		185.590	14	16		185.590	14	16		185.590
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		29		313.338		29		313.338		29		313.338
CONSUMO MATERIALES				761.887				761.887				761.887
AGUA (m3)		16.733		21.660		16.733		21.660		16.733		21.660
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		43		324.656		43		324.656		43		324.656
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		9.692		1		9.692		1		9.692
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		9		17.750		9		17.750		9		17.750
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				56.855				56.855				56.855
REPUESTOS				331.274				331.274				331.274
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				580.356				580.356				580.356
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		295				295				295		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.737		215.193		1.737		215.193		1.737		215.193
GASÓLEO (miles de litros)		418		365.163		418		365.163		418		365.163
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				1.183.696				1.183.696				1.183.696
INVERSIONES REALIZADAS				124.522				124.522				124.522
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				11.165				11.165				11.165
MOTORES ELÉCTRICOS				4.648				4.648				4.648
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				5.963				5.963				5.963
OTRAS MÁQUINAS				554				554				554
	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	891.015			7.246.673	891.015			7.246.673	891.015			7.246.673
FONOLITA (t)	891.015			7.246.673	891.015			7.246.673	891.015			7.246.673

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	GRANITO (OTROS USOS)				GRANITO (OTROS USOS)				GRANITO (OTROS USOS)				**GRANITO (OTROS USOS)**				GRANITO (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	CÓRDOBA		1		JAÉN		1		SEVILLA		2		**ANDALUCÍA**			**4**	SALAMANCA		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				2			1	1		4	4	11		**4**	**5**	**14**	1		2	6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO												2				**2**			1	1
ADMINISTRATIVOS										4	1	4		**4**	**1**	**4**	1		1	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				2			1	1			3	3			**4**	**6**				2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												2				**2**				3
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		1		*		2		*	7	17		*	**7**	**20**		**300.402**	1	2		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO										3		*		**3**		**63.204**		1		*
ADMINISTRATIVOS									2	5		*	**2**	**5**		**83.978**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		*		2		*	5	5		*	**5**	**8**		**104.220**		1		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										3		*		**3**		**49.000**		1		*
CONSUMO MATERIALES												*				**71.275**				*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										30		*		**30**		**31.025**				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)										1		*		**1**		**1.643**				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										4		*		**4**		**3.300**				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES												*				**604**				
REPUESTOS												*				**34.568**				*
OTRAS MATERIAS												*				**135**				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				**96.258**				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										43				**43**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										220		*		**220**		**35.625**				
GASÓLEO (miles de litros)		5		*		15		*		40		*		**60**		**60.633**		52		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				**208.840**				*
INVERSIONES REALIZADAS												*				**3.000**				
			kW				kW				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA			1.840				110				2.807				**4.757**				3.022	
MOTORES ELÉCTRICOS											1.141				**1.141**				425	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			1.840				110				1.666				**3.616**				2.597	
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.600		*		2.125		*		200.943		*		**204.668**		**806.194**		63.240		*	
GRANITO (OTROS USOS) (t)	1.600		*		2.125		*		200.943		*		**204.668**		**806.194**		63.240		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	GRANITO (OTROS USOS)				**GRANITO (OTROS USOS)**				GRANITO (OTROS USOS)				**GRANITO (OTROS USOS)**				GRANITO (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	SEGOVIA		6		**CASTILLA Y LEÓN**		**7**		TOLEDO		1		**CASTILLA-LA MANCHA**		**1**		BARCELONA		17	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				14	**1**		**2**	**20**			1	2			**1**	**2**	4	10	120	90
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				3			**1**	**4**			1				**1**		4	3	10	19
ADMINISTRATIVOS					**1**		**1**											7		12
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				9				**11**				2				**2**			67	46
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2				**5**											43	13
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2			*	**1**	**4**		**63.600**				*				*	13	121		2.932.012
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*		**1**		**8.430**									1	21		618.990
ADMINISTRATIVOS																		13		273.084
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1			*		**2**		**26.370**				*				*	8	64		1.549.765
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				*		**1**		**28.800**									4	22		490.173
CONSUMO MATERIALES				*				**83.810**				*				*				1.480.479
AGUA (m3)																		10.702		8.508
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																		205		391.156
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																		16		54.340
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																		64		42.319
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				**1.950**												55.043
REPUESTOS				*				**80.760**				*				*				810.245
OTRAS MATERIAS				*				**1.100**				*				*				118.868
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				**52.030**				*				*				1.260.400
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)	20					**20**												1		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																		3.115		511.184
GASÓLEO (miles de litros)	21			*		**73**		**52.030**		11		*		**11**		*		1.225		748.716
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				500
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				**16.720**				*				*				1.657.416
INVERSIONES REALIZADAS				*				**2.100**												725.457
			kW				**kW**				kW				**kW**					kW
POTENCIA INSTALADA			2.712				**5.734**				545				**545**					23.010
MOTORES ELÉCTRICOS			288				**713**													7.371
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			2.401				**4.998**				545				**545**					15.589
OTRAS MÁQUINAS			23				**23**													50
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	14.000		*		**77.240**		**452.283**		4.255		*		**4.255**		*		1.502.413		8.549.978	
GRANITO (OTROS USOS) (t)	14.000		*		**77.240**		**452.283**		4.255		*		**4.255**		*		1.502.413		8.549.978	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	GRANITO (OTROS USOS)				GRANITO (OTROS USOS)				GRANITO (OTROS USOS)				**GRANITO (OTROS USOS)**				GRANITO (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	GIRONA		15		LLEIDA		1		TARRAGONA		3		**CATALUÑA**			**36**	BADAJOZ		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	5	50	66				4		4		22	**5**	**19**	**170**	**182**			7	4
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			20	9				1		2		4	**4**	**5**	**30**	**33**				
ADMINISTRATIVOS	1	4	2	6						2		3	**1**	**13**	**2**	**21**				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	26	44				2				11		**1**	**93**	**103**			7	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2	7				1				4			**45**	**25**				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	73	1.142.273				*		31		*		**17**	**225**		**4.792.685**	1			*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	3	88.936				*		5		*		**2**	**29**		**815.726**				
ADMINISTRATIVOS		4	69.772						3		*			**20**		**412.156**				*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	56	852.734				*		16		*		**10**	**136**		**2.822.499**	1			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		10	130.831				*		7		*		**4**	**39**		**742.304**				
CONSUMO MATERIALES			492.645				*				*					**2.078.207**				*
AGUA (m3)		14.187	12.151						700		*			**25.589**		**20.788**				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		107	263.181						58		*			**369**		**725.932**				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		9	16.717						2		*			**27**		**83.542**				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		19	22.553						11		*			**94**		**69.825**				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			14.059				*				*					**74.031**				*
REPUESTOS			155.842				*				*					**976.479**				
OTRAS MATERIAS			8.142				*									**127.610**				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			646.600				*				*					**2.280.842**				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		30												**31**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		981	161.681		15		*		626		*			**4.737**		**825.603**				
GASÓLEO (miles de litros)		742	484.699		31		*		295		*			**2.293**		**1.454.519**	3			*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			220													**720**				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			161.983													**1.819.399**				*
INVERSIONES REALIZADAS			417.399				*				*					**1.218.517**				*
			kW				kW				kW					**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA			18.881				1.322				11.600					**54.813**				1.394
MOTORES ELÉCTRICOS			6.733				585				4.775					**19.464**				24
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			12.148				737				4.904					**33.378**				1.288
OTRAS MÁQUINAS											1.921					**1.971**				82
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	826.721		4.611.379		40.000		*		224.276		*		**2.593.410**		**14.687.108**		5.238			*
GRANITO (OTROS USOS) (t)	826.721		4.611.379		40.000		*		224.276		*		**2.593.410**		**14.687.108**		5.238			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	GRANITO (OTROS USOS)				**GRANITO (OTROS USOS)**				GRANITO (OTROS USOS)				GRANITO (OTROS USOS)				GRANITO (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	CÁCERES		2		**EXTREMADURA**		**4**		CORUÑA (A)		21		LUGO		4		OURENSE		3	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			7	10			**14**	**14**	1	8	44	161	1	1	8	30		2	4	19
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2				**2**		2	3	15	1		2	3		1		3
ADMINISTRATIVOS				2				**3**		5	2	15		1		6		1		2
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6	3			**13**	**6**	1	1	33	84			6	13			4	8
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	3			**1**	**3**			6	47				8				6
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	4		*	**4**	**5**		**111.886**	37	263		3.464.550	3	53		644.653	6	31		437.116
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*				**1.000**	1	19		370.215		5		69.040		3		57.016
ADMINISTRATIVOS		2		*		**2**		**40.782**	3	26		364.418		10		106.968		2		33.000
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	2		*	**4**	**3**		**64.854**	21	132		1.637.183	3	24		263.348	6	15		181.100
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1			*	**1**			**5.250**	10	86		1.092.734		14		205.297		12		166.000
CONSUMO MATERIALES				*				**174.279**				1.796.669				247.793				236.930
AGUA (m3)										4.176		9.206								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		58		*		**58**		**65.610**		417		935.485		139		150.836		43		98.451
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		3		*		**3**		**9.150**		28		74.834		9		14.986		4		11.649
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		5		*		**5**		**1.370**		14		7.158		14		6.901		4		3.550
MECHA (miles de m)										6		3.240		0		5				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				**3.377**				84.812				17.631				7.650
REPUESTOS				*				**89.622**				646.657				27.040				105.500
OTRAS MATERIAS				*				**5.150**				35.277				30.394				10.130
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				**279.272**				2.268.759				388.052				242.532
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										409										
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		489		*		**489**		**93.999**		7.206		1.163.389		970		178.109		573		127.246
GASÓLEO (miles de litros)		134		*		**137**		**74.370**		1.711		1.105.020		207		209.943		204		115.286
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				**110.903**				350								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				**89.961**				1.350.679				286.546				226.500
INVERSIONES REALIZADAS				*				**51.364**				424.419				29.311				169.000
				kW				**kW**				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				5.453				**6.847**				44.902				8.964				2.172
MOTORES ELÉCTRICOS				2.676				**2.700**				20.569				3.682				1.252
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.777				**4.065**				23.683				4.355				920
OTRAS MÁQUINAS								**82**				650				927				
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	114.245			*		**119.483**		**1.211.096**		2.188.374		11.570.012		630.043		3.938.401		340.866		1.739.312
GRANITO (OTROS USOS) (t)	114.245			*		**119.483**		**1.211.096**		2.188.374		11.570.012		630.043		3.938.401		340.866		1.739.312

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	GRANITO (OTROS USOS)				GRANITO (OTROS USOS)				GRANITO (OTROS USOS)				GRANITO (OTROS USOS)				TOTAL GRANITO (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	PONTEVEDRA		11		GALICIA		39		MADRID		2		MADRID		2		93			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	6	15	98	3	17	71	308		2	3	9		2	3	9	9	42	266	549
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		1	11	2	3	6	32		1	1	2		1	1	2	6	9	39	75
ADMINISTRATIVOS		4		8		11	2	31		1		1		1		1	2	29	6	60
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			13	31	1	1	56	136			2	5			2	5	1	2	168	269
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	1	48		2	7	109				1				1		2	53	145
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	147	2.272.206		54	494	6.818.525		1	5		*	1	5		*	84	753		12.286.827
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		13	371.590		1	40	867.861			1		*		1		*	3	74		1.770.086
ADMINISTRATIVOS		11	130.133		3	49	634.519			1		*		1		*	5	77		1.187.101
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	49	726.955		38	220	2.808.586		1	3		*	1	3		*	58	372		5.986.567
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		74	1.043.528		10	186	2.507.559					*				*	15	229		3.343.073
CONSUMO MATERIALES			1.350.232				3.631.624					*				*				6.087.275
AGUA (m3)		3.877	1.678			8.053	10.884											33.642		31.672
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		186	311.368			786	1.496.140			15		*		15		*		1.258		2.344.819
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		14	36.126			54	137.595			0		*		0		*		85		232.255
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4	1.900			35	19.509			4		*		4		*		142		96.732
MECHA (miles de m)		0	137			6	3.382											6		3.382
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES			54.091				164.184					*				*				251.476
REPUESTOS			875.556				1.654.753					*				*				2.843.297
OTRAS MATERIAS			69.376				145.177					*				*				283.642
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			1.582.808				4.482.151					*				*				7.344.702
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		15				424												518		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		5.733	863.479			14.482	2.332.223			220		*		220		*		20.148		3.356.697
GASÓLEO (miles de litros)		1.019	719.329			3.141	2.149.578			94		*		94		*		5.809		3.876.032
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							350													111.973
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.098.147				2.961.872					*				*				5.159.256
INVERSIONES REALIZADAS			121.212				743.942													2.018.923
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			45.827				101.865				5.080				5.080				179.641	
MOTORES ELÉCTRICOS			24.945				50.448				2.164				2.164				76.630	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			20.429				49.387				1.577				1.577				97.566	
OTRAS MÁQUINAS			453				2.030				1.339				1.339				5.445	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.585.000		8.261.171		4.744.283		25.508.896		172.462		*		172.462		*		7.915.801		43.731.159	
GRANITO (OTROS USOS) (t)	1.585.000		8.261.171		4.744.283		25.508.896		172.462		*		172.462		*		7.915.801		43.731.159	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	GRAUVACA				GRAUVACA				GRAUVACA				GRAUVACA				TOTAL GRAUVACA			
Nº DE EXPLOTACIONES	HUELVA		6		ANDALUCÍA		6		CÁCERES		1		EXTREMADURA		1		7			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	4	18	38	1	4	18	38		1		21		1		21	1	5	18	59
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		2	3	1		2	3				4				4	1		2	7
ADMINISTRATIVOS		4		8		4		8		1		1		1		1		5		9
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			15	21			15	21				14				14			15	35
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	6			1	6				2				2			1	8
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	50		*	6	50		*		35		*		35		*	6	85		711.784
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	4		*	1	4		*		6		*		6		*	1	10		110.993
ADMINISTRATIVOS		11		*		11		*		2		*		2		*		13		118.088
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	27		*	5	27		*		25		*		25		*	5	52		409.566
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	8		*	1	8		*		3		*		3		*	1	11		73.137
CONSUMO MATERIALES				*				*												300.453
AGUA (m3)		7.357		*		7.357		*										7.357		792
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		84		*		84		*										84		148.210
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		5		*		5		*										5		26.360
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		15		*		15		*										15		8.944
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*												3.285
REPUESTOS				*				*												112.862
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*			*					*				490.131
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.684		*		1.684		*		790		*		790		*		2.474		204.689
GASÓLEO (miles de litros)		187		*		187		*		210		*		210		*		397		285.442
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*												221.290
INVERSIONES REALIZADAS				*				*												50
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				6.307				6.307				7.733				7.733				14.040
MOTORES ELÉCTRICOS				3.367				3.367				4.432				4.432				7.799
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.871				2.871				3.301				3.301				6.172
OTRAS MÁQUINAS				69				69												69
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		690.593		*		690.593		*		48.000		*		48.000		*		738.593		2.679.915
GRAUVACA (t)		690.593		*		690.593		*		48.000		*		48.000		*		738.593		2.679.915

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	MARGAS ALMERÍA				MARGAS CÁDIZ				MARGAS SEVILLA				**MARGAS ANDALUCÍA**				MARGAS BALEARES			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				1				3				**5**				2			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			10	1			10	1	1		11	5	**1**		**31**	**7**				2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				1	1		1	2	**1**		**1**	**4**				
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			10				10				10	2			**30**	**2**				2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												1				**1**				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	14	2		*	15	1		*	21	4		107.000	**50**	**7**		**190.637**	4			*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*		1		*		1		25.000		**4**		**108.637**				
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	14				15				20	2		57.000	**49**	**2**		**57.000**	4			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										1		25.000		**1**		**25.000**				
CONSUMO MATERIALES								*				1.000				**31.300**				*
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES								*				600				**30.900**				
REPUESTOS												400				**400**				*
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA								*				9.823				**261.388**				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										45				**45**						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)						412		*		11		9.823		**423**		**261.388**		3		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				884.015				**1.673.175**				*
INVERSIONES REALIZADAS				*								104.100				**122.100**				
			kW				kW				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA				1.384				6.324				4.223				**11.931**				66
MOTORES ELÉCTRICOS												103				**103**				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.384				6.324				4.120				**11.828**				66
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	98.165			*	408.319			*	788.506		1.118.595		**1.294.990**		**1.907.755**		2.272			*
MARGAS (t)	98.165			*	408.319			*	788.506		1.118.595		**1.294.990**		**1.907.755**		2.272			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	MARGAS BALEARES				MARGAS CANTABRIA				MARGAS CANTABRIA				MARGAS BARCELONA				MARGAS GIRONA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				1				1				2				1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				2			3	6			3	6	1	1	38	15			1	2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO							1	1			1	1			1	2			1	1
ADMINISTRATIVOS														1		1				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																2				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				2			2	4			2	4	1		37	9				1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								1				1				1				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		4		*	1	9		*	1	9		*	20	23		*				*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO						2		*		2		*	1	4		*				*
ADMINISTRATIVOS														1		*				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR														1		*				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4		*	1	7		*	1	7		*	19	16		*				*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						1		*		1		*		1		*				
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*
AGUA (m3)														8.929				2		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						64		*		64		*		203		*				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						2		*		2		*		8		*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						7		*		7		*		31		*				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES								*				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*				*				
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						792		*		792		*		3.088		*				
GASÓLEO (miles de litros)		3		*		179		*		179		*		556		*				
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				*
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				66				5.205				5.205				6.018				679
MOTORES ELÉCTRICOS								1.714				1.714				4.260				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				66				3.491				3.491				1.758				679
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	2.272			*	674.788			*	674.788			*	1.780.380			*	1.243			*
MARGAS (t)	2.272			*	674.788			*	674.788			*	1.780.380			*	1.243			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	MARGAS LLEIDA				**MARGAS CATALUÑA**				MARGAS MURCIA				**MARGAS MURCIA**				MARGAS NAVARRA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				**5**				2				**2**				1			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO				7	**1**	**1**	**39**	**24**			2	6			**2**	**6**			8	2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2			**2**	**5**				2				**2**			1	1
ADMINISTRATIVOS						**1**		**1**												
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								**2**												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				5	**1**		**37**	**15**			2	4			**2**	**4**			7	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								**1**												1
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia	Propia		**Contr.**	**Propia**	**Propia**		Contr.	Propia	Propia		**Contr.**	**Propia**	**Propia**		Contr.	Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)		1		*	**20**	**24**	**837.013**		1	7		*	**1**	**7**		*	14	3		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*	**1**	**4**	**122.228**					*				*	2	1		*
ADMINISTRATIVOS						**1**	**17.536**													
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						**1**	**45.011**													
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		*	**19**	**17**	**630.240**		1	7		*	**1**	**7**		*	12			
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						**1**	**21.998**											2		*
CONSUMO MATERIALES				*			**853.794**					*				*				*
AGUA (m3)						**8.931**	**2**											780		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						**203**	**237.803**											63		*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						**8**	**28.479**											3		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						**31**	**8.550**											5		*
MECHA (miles de m)																		9		*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*			**23.141**													
REPUESTOS				*			**555.119**					*				*				
OTRAS MATERIAS				*			**700**					*				*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*			**549.918**					*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						**3.088**	**228.325**											2.011		*
GASÓLEO (miles de litros)		6		*		**562**	**321.493**			170		*		**170**		*		1		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							**100**													
CONTRATAS Y OTROS GASTOS							**1.323.878**					*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS												*				*				*
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA				906			**7.603**				2.619				**2.619**				6.314	
MOTORES ELÉCTRICOS							**4.260**												3.059	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				804			**3.241**				2.619				**2.619**				3.155	
OTRAS MÁQUINAS				102			**102**												100	
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		5.863		*		**1.787.486**	**3.530.106**		1.126.042		*			**1.126.042**		*	765.825		*	
MARGAS (t)		5.863		*		**1.787.486**	**3.530.106**		1.126.042		*			**1.126.042**		*	765.825		*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	MARGAS NAVARRA				MARGAS GUIPÚZCOA				MARGAS VIZCAYA				MARGAS PAÍS VASCO				TOTAL MARGAS			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				1				2				3				19			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			8	2		1		4			7	14		1	7	18	2	2	90	65
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1		1		1				4		1		5	1	1	5	18
ADMINISTRATIVOS																		1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			7					3			7	6			7	9	1		85	36
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1								4				4				8
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	14	3		*		6		*	9	11		*	9	17		598.707	95	71		2.157.808
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	1		*		2		*		3		*		5		177.671	3	16		504.776
ADMINISTRATIVOS																		1		17.536
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																		1		45.011
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	12					5		*	9	3		*	9	8		250.749	91	45		1.271.626
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*						5		*		5		170.287		10		318.859
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				245.377				1.341.316
AGUA (m3)		780		*						120		*		120		120		9.831		512
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		63		*		9		*		73		*		82		120.924		411		476.894
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		3		*		1		*		25		*		26		61.735		39		104.536
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		5		*		1		*		0		*		1		923		44		12.709
MECHA (miles de m)		9		*														9		720
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES								*								512				57.133
REPUESTOS								*				*				61.163				658.112
OTRAS MATERIAS																				30.700
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				167.327				1.382.707
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		45		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.011		*		39		*		873		*		912		79.034		6.803		519.215
GASÓLEO (miles de litros)		1		*		35		*		107		*		142		88.293		1.480		863.392
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				100
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				1.064.239				5.734.902
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				331.000				693.340
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				6.314				1.525				8.164				9.689				43.427
MOTORES ELÉCTRICOS				3.059				223				4.003				4.226				13.362
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				3.155								1.613				1.613				26.013
OTRAS MÁQUINAS				100				1.302				2.548				3.850				4.052
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		765.825		*		134.107		*		552.555		*		686.662		2.620.981		6.338.065		10.705.753
MARGAS (t)		765.825		*		134.107		*		552.555		*		686.662		2.620.981		6.338.065		10.705.753

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	MÁRMOL (OTROS USOS)				**MÁRMOL (OTROS USOS)**				MÁRMOL (OTROS USOS)				**MÁRMOL (OTROS USOS)**				**TOTAL MÁRMOL (OTROS USOS)**			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		3		**ANDALUCÍA**		**3**		BARCELONA		2		**CATALUÑA**		**2**		**5**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	5	24		**3**	**5**	**24**		1		11			**1**	**11**		**3**	**6**	**35**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		2		**2**		**2**				3				**3**		**2**		**5**
ADMINISTRATIVOS		1		1		**1**		**1**										**1**		**1**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR										1		6			**1**	**6**			**1**	**6**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	21			**5**	**21**				1				**1**			**5**	**22**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												1				**1**				**1**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	34		*	**5**	**34**		*	1	14		*	**1**	**14**		*	**6**	**48**		**757.336**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		*		**1**		*		3		*		**3**		*		**4**		**120.701**
ADMINISTRATIVOS		1		*		**1**		*										**1**		**15.000**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR									1	10		*	**1**	**10**		*	**1**	**10**		**344.247**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	32		*	**5**	**32**		*				*				*	**5**	**32**		**204.329**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										1		*		**1**		*		**1**		**73.059**
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**441.182**
AGUA (m3)										41		*		**41**		*		**41**		**59**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		119		*		**119**		*		30		*		**30**		*		**150**		**237.112**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		4		*		**4**		*		11		*		**11**		*		**15**		**33.159**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		89		*		**89**		*		0		*		**0**		*		**89**		**80.441**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*												**47.870**
REPUESTOS				*				*												**39.041**
OTRAS MATERIAS				*				*												**3.500**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**538.060**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										54		*		**54**		*		**54**		**13.030**
GASÓLEO (miles de litros)		583		*		**583**		*		164		*		**164**		*		**747**		**524.855**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												*				*				**175**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				**597.169**
INVERSIONES REALIZADAS												*				*				**544.942**
			kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			5.249				**5.249**				2.847				**2.847**				**8.096**	
MOTORES ELÉCTRICOS											161				**161**				**161**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			5.249				**5.249**				2.686				**2.686**				**7.935**	
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	141.047		*		**141.047**		*		129.126		*		**129.126**		*		**270.173**		**3.140.992**	
MÁRMOL (OTROS USOS) (t)	141.047		*		**141.047**		*		129.126		*		**129.126**		*		**270.173**		**3.140.992**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	MILONITA				MILONITA				TOTAL MILONITA			
Nº DE EXPLOTACIONES	TOLEDO		4		CASTILLA-LA MANCHA		4		4			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			8	42			8	42			8	42
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				6				6				6
ADMINISTRATIVOS				4				4				4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			8	28			8	28			8	28
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				4				4				4
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	7	37		675.942	7	37		675.942	7	37		675.942
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		6		178.100		6		178.100		6		178.100
ADMINISTRATIVOS		6		82.750		6		82.750		6		82.750
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7	21		351.784	7	21		351.784	7	21		351.784
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4		63.308		4		63.308		4		63.308
CONSUMO MATERIALES				732.781				732.781				732.781
AGUA (m3)												
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		131		153.324		131		153.324		131		153.324
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		8		19.082		8		19.082		8		19.082
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		8		2.992		8		2.992		8		2.992
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				25.239				25.239				25.239
REPUESTOS				526.144				526.144				526.144
OTRAS MATERIAS				6.000				6.000				6.000
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				404.169				404.169				404.169
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.365		173.016		1.365		173.016		1.365		173.016
GASÓLEO (miles de litros)		389		231.153		389		231.153		389		231.153
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				824.576				824.576				824.576
INVERSIONES REALIZADAS				14.400				14.400				14.400
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				9.112				9.112				9.112
MOTORES ELÉCTRICOS				5.561				5.561				5.561
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.170				1.170				1.170
OTRAS MÁQUINAS				2.381				2.381				2.381
	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	815.479			3.495.907	815.479			3.495.907	815.479			3.495.907
MILONITA (t)	815.479			3.495.907	815.479			3.495.907	815.479			3.495.907

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	OFITA GRANADA				OFITA JAÉN				OFITA MÁLAGA				OFITA SEVILLA				**OFITA ANDALUCÍA**			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				1				2				2				**7**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			6	10				6				3	1	1	6	7	**1**	**1**	**12**	**26**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2					1				1	1	1	1	1	**1**	**1**	**3**	**3**
ADMINISTRATIVOS				1																**1**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	7				5				2			5	5			**9**	**19**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2												1				**3**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	15		*		10		*		2		*	3	2		*	**4**	**29**		**579.340**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1					2		*				*				*	**1**	**2**		**38.073**
ADMINISTRATIVOS		2		*														**2**		**38.756**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		10		*		8		*		2		*	3	1		*	**3**	**21**		**417.340**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3		*												*		**3**		**85.171**
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**267.023**
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		24		*										3		*		**27**		**32.808**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		*										0		*		**1**		**6.018**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4		*										0		*		**4**		**2.528**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*								*				**40.200**
REPUESTOS				*				*				*				*				**181.729**
OTRAS MATERIAS				*								*				*				**3.740**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**336.278**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										160								**160**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		481		*		236		*										**717**		**148.927**
GASÓLEO (miles de litros)		140		*		111		*		8		*		9		*		**268**		**187.351**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				**650.919**
INVERSIONES REALIZADAS				*																**14.489**
			kW				kW				kW				kW					**kW**
POTENCIA INSTALADA			5.059				1.429				714				2.421					**9.623**
MOTORES ELÉCTRICOS			1.600				19				357									**1.976**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			3.459				1.410				357				2.421					**7.647**
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	125.602			*	91.423			*	21.008			*	103.900			*	**341.933**		**2.402.579**	
OFITA (t)	125.602			*	91.423			*	21.008			*	103.900			*	**341.933**		**2.402.579**	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	OFITA HUESCA				**OFITA ARAGÓN**				OFITA RIOJA (LA)				**OFITA LA RIOJA**				OFITA MURCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				**2**				1				**1**				1			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2	4	11		**2**	**4**	**11**		1	2	24		**1**	**2**	**24**			8	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1			**1**	**1**			1	1			**1**	**1**				1
ADMINISTRATIVOS		2		2		**2**		**2**		1		2		**1**		**2**				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	3			**3**	**3**			1	16			**1**	**16**			4	1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				5				**5**				5				**5**			4	
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	13		*	**1**	**13**		*		37		*		**37**		*	8	4		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*				*		2		*		**2**		*				*
ADMINISTRATIVOS		2		*		**2**		*		4		*		**4**		*		2		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	2		*	**1**	**2**		*		24		*		**24**		*	4	2		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		9		*		**9**		*		8		*		**8**		*	4			
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*
AGUA (m3)																		4.500		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		9		*		**9**		*		8		*		**8**		*		27		*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		*		**0**		*		0		*		**0**		*		1		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										0		*		**0**		*		8		*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES												*				*				*
REPUESTOS				*				*				*				*				*
OTRAS MATERIAS																				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		482		*		**482**		*		946		*		**946**		*		682		*
GASÓLEO (miles de litros)		110		*		**110**		*		490		*		**490**		*		250		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS																				*
			kW				**kW**				kW				**kW**				kW	
POTENCIA INSTALADA				2.712				**2.712**				12.862				**12.862**				3.540
MOTORES ELÉCTRICOS				1.350				**1.350**				1.428				**1.428**				914
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.251				**1.251**				11.434				**11.434**				2.605
OTRAS MÁQUINAS				111				**111**												21
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	104.950			*		**104.950**		*	308.825			*		**308.825**		*	180.000			*
OFITA (t)	104.950			*		**104.950**		*	308.825			*		**308.825**		*	180.000			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	OFITA MURCIA				OFITA NAVARRA				OFITA NAVARRA				OFITA ÁLAVA				OFITA GUIPÚZCOA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				2				2				1				1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			8	3		3	5	16		3	5	16	1		2	7			1	4
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1		1	1	3		1	1	3				1			1	
ADMINISTRATIVOS				1		2		2		2		2	1		1					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	1			4	7			4	7			1	2				2
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			4					4		4		4				4				2
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	4		*	4	15		*	4	15		*		6		*		4		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*		3		*		3		*				*				
ADMINISTRATIVOS		2		*		1		*		1		*								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	2		*	3	7		*	3	7		*		3		*		2		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4					4		*		4		*		3		*		2		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				*
AGUA (m3)		4.500		*		2.364		*		2.364		*								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		27		*		10		*		10		*		4		*				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		*		0		*		0		*		0		*				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		8		*		0		*		0		*		0		*				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				*				*								
REPUESTOS				*				*				*				*				*
OTRAS MATERIAS																				*
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														82						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		682		*		481		*		481		*						66		*
GASÓLEO (miles de litros)		250		*		54		*		54		*		193		*		194		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				*
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				3.540				4.451				4.451				4.402				1.295
MOTORES ELÉCTRICOS				914				1.957				1.957				2.437				694
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.605				2.494				2.494				1.965				601
OTRAS MÁQUINAS				21																
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	180.000			*		170.157		*	170.157			*		113.139		*		60.695		*
OFITA (t)	180.000			*		170.157		*	170.157			*		113.139		*		60.695		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	OFITA				TOTAL OFITA			
Nº DE EXPLOTACIONES	PAÍS VASCO		2		15			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		3	11	2	7	34	91
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1	1	2	7	10
ADMINISTRATIVOS	1		1		1	5	1	8
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	4			22	50
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				6			4	23
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		10		*	17	108		2.421.092
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*	1	7		203.097
ADMINISTRATIVOS						11		154.817
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5		*	11	61		1.492.625
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5		*	4	29		570.553
CONSUMO MATERIALES				*				702.307
AGUA (m3)						6.864		4.338
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		4		*		84		110.039
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		*		4		18.931
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		0		*		13		10.074
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES								85.576
REPUESTOS				*				463.762
OTRAS MATERIAS				*				9.587
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)								
ENERGÍA CONSUMIDA				*				1.630.056
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		82				242		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		66		*		3.374		610.999
GASÓLEO (miles de litros)		387		*		1.559		1.019.057
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (miles de Nm3)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				1.183.293
INVERSIONES REALIZADAS				*				196.449
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				5.697				38.885
MOTORES ELÉCTRICOS				3.131				10.756
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.566				27.997
OTRAS MÁQUINAS								132
	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		173.834		*		1.279.699		9.185.942
OFITA (t)		173.834		*		1.279.699		9.185.942

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	PIZARRA (OTROS USOS)				PIZARRA (OTROS USOS)				**PIZARRA (OTROS USOS)**				PIZARRA (OTROS USOS)				PIZARRA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		1		HUELVA		2		**ANDALUCÍA**		**3**		BARCELONA		3		GIRONA		2	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	1	3				6		**1**	**1**	**9**			5	6		1	4	6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1					4			**1**	**4**			1	3		1	4	2
ADMINISTRATIVOS		1		1						**1**		**1**				1				1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				2				2				**4**			4	2				3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		1		*		12		*		**13**		**87.622**	1	2		*		1		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO						8		*		**8**		**80.000**		2		*				*
ADMINISTRATIVOS				*								**1.561**				*				*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*		4		*		**4**		**6.061**	1			*		1		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES				*								**1.250**				*				*
AGUA (m3)														7.496		*				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)																				
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)																				
CORDÓN DETONANTE (miles de m)																				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES																*				*
REPUESTOS																*				*
OTRAS MATERIAS				*								**1.250**				*				
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*								**1.525**				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)																				
GASÓLEO (miles de litros)		2		*						**2**		**1.525**		27		*		8		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*								**7.145**				*				*
INVERSIONES REALIZADAS																*				
			kW				kW				**kW**				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				221								**221**				1.066				2.724
MOTORES ELÉCTRICOS																278				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				221								**221**				788				2.724
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	237			*	8.200			*		**8.437**		**38.460**	52.207			*	6.672			*
PIZARRA (OTROS USOS) (t)	237			*	8.200			*		**8.437**		**38.460**	52.207			*	6.672			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	PIZARRA (OTROS USOS)				PIZARRA (OTROS USOS)				PIZARRA (OTROS USOS)				PIZARRA (OTROS USOS)				TOTAL PIZARRA (OTROS USOS)			
Nº DE EXPLOTACIONES	CATALUÑA			5	CORUÑA (A)		3		LUGO		1		GALICIA		4		12			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	9	12	1	1	6	11					1	1	6	11	1	3	16	32
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	5	5	1		1						1		1		1	1	7	9
ADMINISTRATIVOS				2		1		2						1		2		2		5
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	5			4	5			1				5	5			9	14
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							1	4			1				2	4			2	4
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	3		120.504	6	14		*					6	14		194.561	7	30		402.687
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		104.840														10		184.840
ADMINISTRATIVOS				2.200		3		*						3		34.455		3		38.216
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1		13.464	5	6		*					5	6		79.305	6	11		98.830
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					1	5		*					1	5		80.801	1	5		80.801
CONSUMO MATERIALES				6.492				*								104.146				111.888
AGUA (m3)		7.496		1.028														7.496		1.028
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						24		*						24		70.390		24		70.390
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						2		*						2		6.166		2		6.166
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						6		*						6		3.590		6		3.590
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				610				*								12.500				13.110
REPUESTOS				4.846				*								8.500				13.346
OTRAS MATERIAS				8				*								3.000				4.258
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				24.542				*				*				176.052				202.119
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						332		*		50		*		382		49.852		382		49.852
GASÓLEO (miles de litros)		35		24.542		240		*						240		126.200		277		152.267
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				80.510				*				*				202.942				290.597
INVERSIONES REALIZADAS				2.380				*								9.400				11.780
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				3.790				6.298				120				6.418				10.429
MOTORES ELÉCTRICOS				278				1.285				120				1.405				1.683
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				3.512				4.958								4.958				8.691
OTRAS MÁQUINAS								55								55				55
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		58.879		185.848		135.650		*		39.180		*		174.830		900.328		242.146		1.124.636
PIZARRA (OTROS USOS) (t)		58.879		185.848		135.650		*		39.180		*		174.830		900.328		242.146		1.124.636

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	PÓRFIDOS CÓRDOBA			PÓRFIDOS HUELVA			**PÓRFIDOS ANDALUCÍA**			PÓRFIDOS ÁVILA			PÓRFIDOS SEGOVIA		
Nº DE EXPLOTACIONES		1			1			**2**			1			1	
	MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL		**MUJERES**	**TOTAL**		MUJERES	TOTAL		MUJERES	TOTAL	
	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	**Contr. Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	6	3	2	10	**4**	**3**	**16**	3		13	1	8	6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	2		3	**2**		**4**	1		4			
ADMINISTRATIVOS	1		2	1		1	**2**		**3**	2		2	1		1
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	3		2	6		**3**	**9**			3		3	3
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO												4		5	2
	UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS		**UNIDADES**	**EUROS**		UNIDADES	EUROS		UNIDADES	EUROS	
	Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia		**Contr. Propia**	**Propia**		Contr. Propia	Propia		Contr. Propia	Propia	
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	*		15	*		**18**	*		20	*		7 1	*	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		*		5	*		**5**	*		7	*				
ADMINISTRATIVOS	1	*		2	*		**3**	*		3	*			*	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR															
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	*		8	*		**10**	*		5	*			*	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										5	*		6	*	
CONSUMO MATERIALES		*			*			*			*			*	
AGUA (m3)															
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	10	*					**10**	*		54	*		8	*	
PÓLVORA (t)															
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1	*					**1**	*		4	*		0	*	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	0	*					**0**	*					1	*	
MECHA (miles de m)															
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)															
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)															
REACTIVOS															
LUBRICANTES					*			*			*			*	
REPUESTOS		*			*			*			*			*	
OTRAS MATERIAS		*			*			*			*			*	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)															
ENERGÍA CONSUMIDA		*			*			*			*			*	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)															
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)				296	*		**296**	*		2.034	*				
GASÓLEO (miles de litros)	24	*		137	*		**161**	*		29	*		12	*	
FUEL-OIL (t)															
GAS NATURAL (miles de Nm3)															
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															
CONTRATAS Y OTROS GASTOS		*			*			*						*	
INVERSIONES REALIZADAS		*			*			*			*				
		kW			kW			**kW**			kW			kW	
POTENCIA INSTALADA		386			728			**1.114**			6.496			1.049	
MOTORES ELÉCTRICOS					340			**340**			3.068				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN		386			368			**754**			3.367			1.049	
OTRAS MÁQUINAS					20			**20**			61				
	TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS		**TONELADAS**	**EUROS**		TONELADAS	EUROS		TONELADAS	EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	79.758	*		163.259	*		**243.017**	*		275.416	*		30.000	*	
PÓRFIDOS (t)	79.758	*		163.259	*		**243.017**	*		275.416	*		30.000	*	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	PÓRFIDOS				PÓRFIDOS				PÓRFIDOS				PÓRFIDOS			
Nº DE EXPLOTACIONES	CASTILLA Y LEÓN		2		TOLEDO		3		CASTILLA-LA MANCHA		3		GIRONA		1		TARRAGONA		1	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4	8	19	1		4	3	1		4	3			8	3		3	6	10
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		4	1		3		1		3				3	1		1	2	1
ADMINISTRATIVOS		3		3														2		3
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	6			1	3			1	3			5	2			4	6
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			5	6																
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	7	21		*	1	1		16.150	1	1		16.150		1		*	6	18		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		7		*												*	1	1		*
ADMINISTRATIVOS		3		*														5		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5		*	1	1		16.150	1	1		16.150				*	5	12		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	6	5		*																
CONSUMO MATERIALES				*				6.000				6.000				*				*
AGUA (m3)																		1.305		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		62		*										2		*		21		*
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		5		*										0		*		1		*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1		*										1		*		4		*
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				2.000				2.000								*
REPUESTOS				*				4.000				4.000								*
OTRAS MATERIAS				*																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				33.400				33.400				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																		1		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.034		*														376		*
GASÓLEO (miles de litros)		41		*		34		33.400		34		33.400		6		*		110		*
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				9.000				9.000				*				*
INVERSIONES REALIZADAS				*				2.900				2.900								*
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				7.545				631				631				541				1.112
MOTORES ELÉCTRICOS				3.068																756
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.416				631				631				541				356
OTRAS MÁQUINAS				61																
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	305.416			*	67.700		205.475		67.700		205.475		19.935			*	236.781			*
PÓRFIDOS (t)	305.416			*	67.700		205.475		67.700		205.475		19.935			*	236.781			*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	PÓRFIDOS				PÓRFIDOS				PÓRFIDOS				TOTAL PÓRFIDOS			
Nº DE EXPLOTACIONES	CATALUÑA		2		MURCIA		2		MURCIA		2		11			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	14	13			17	20			17	20	1	11	46	71
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	5	2			1	1			1	1	1	4	9	11
ADMINISTRATIVOS		2		3				2				2		7		11
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			9	8			14	14			14	14			30	40
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							2	3			2	3			7	9
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	19		*	6	35		*	6	35		*	20	94		1.357.518
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1		*		2		*		2		*	1	15		222.762
ADMINISTRATIVOS		5		*		3		*		3		*		14		190.894
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	12		*	5	24		*	5	24		*	11	52		784.477
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					1	5		*	1	5		*	7	10		159.385
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				889.507
AGUA (m3)		1.305		*		6.483		*		6.483		*		7.788		4.346
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		23		*		72		*		72		*		167		294.183
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		*		4		*		4		*		11		28.941
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4		*		11		*		11		*		16		15.933
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				*				*				*				59.734
REPUESTOS				*				*				*				393.126
OTRAS MATERIAS								*				*				93.244
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				992.551
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1												1		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		376		*		187		*		187		*		2.893		435.397
GASÓLEO (miles de litros)		116		*		542		*		542		*		894		557.154
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*				1.194.228
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				497.045
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				1.653				7.615				7.615				18.558
MOTORES ELÉCTRICOS				756				2.356				2.356				6.520
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				897				5.259				5.259				11.957
OTRAS MÁQUINAS																81
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		256.716		*		363.061		*		363.061		*		1.235.910		6.552.469
PÓRFIDOS (t)		256.716		*		363.061		*		363.061		*		1.235.910		6.552.469

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	SERPENTINA Y DUNITA				SERPENTINA Y DUNITA				SERPENTINA Y DUNITA				TOTAL SERPENTINA Y DUNITA			
Nº DE EXPLOTACIONES	CORUÑA (A)		2		PONTEVEDRA		1		GALICIA		3		3			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	10	37		2		14		3	10	51		3	10	51
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				3								3				3
ADMINISTRATIVOS		1		4		2		2		3		6		3		6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			10	6				9			10	15			10	15
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				24				3				27				27
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	17	55		*		25		*	17	80		1.356.879	17	80		1.356.879
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*						4		151.400		4		151.400
ADMINISTRATIVOS		6		*		4		*		10		175.500		10		175.500
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	17	6		*		16		*	17	22		249.259	17	22		249.259
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		39		*		5		*		44		780.720		44		780.720
CONSUMO MATERIALES				*				*				315.544				315.544
AGUA (m3)		22.500		*						22.500		7.000		22.500		7.000
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		75		*		17		*		91		255.679		91		255.679
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		3		*		1		*		4		10.837		4		10.837
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		29		*		3		*		32		16.623		32		16.623
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES								*				4.120				4.120
REPUESTOS								*				21.285				21.285
OTRAS MATERIAS																
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				778.848				778.848
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.702		*		1.118		*		2.820		401.420		2.820		401.420
GASÓLEO (miles de litros)		194		*		210		*		404		377.428		404		377.428
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*								1.960.000				1.960.000
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				372.017				372.017
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				5.933				7.024				12.957				12.957
MOTORES ELÉCTRICOS				1.735				2.925				4.660				4.660
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.116				4.099				8.215				8.215
OTRAS MÁQUINAS				82								82				82
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	667.500			*	231.224			*		898.724		10.108.702		898.724		10.108.702
SERPENTINA Y DUNITA (t)	667.500			*	231.224			*		898.724		10.108.702		898.724		10.108.702

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	TOBA				TOBA				TOTAL TOBA			
Nº DE EXPLOTACIONES	SANTA CRUZ TENE 1				CANARIAS 1				1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	1	9	**1**	**2**	**1**	**9**	**1**	**2**	**1**	**9**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		1	2	**1**		**1**	**2**	**1**		**1**	**2**
ADMINISTRATIVOS		2		2		**2**		**2**		**2**		**2**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				4				**4**				**4**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1				**1**				**1**
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		16		*		**16**		*		**16**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*		**4**		*		**4**		*
ADMINISTRATIVOS		4		*		**4**		*		**4**		*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		6		*		**6**		*		**6**		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*		**2**		*		**2**		*
CONSUMO MATERIALES				*				*				*
AGUA (m3)		834		*		**834**		*		**834**		*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTIP.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				*				*				*
REPUESTOS				*				*				*
OTRAS MATERIAS												
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)												
GASÓLEO (miles de litros)		34		*		**34**		*		**34**		*
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				*
INVERSIONES REALIZADAS												
			kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				123				**123**				**123**
MOTORES ELÉCTRICOS				35				**35**				**35**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				88				**88**				**88**
OTRAS MÁQUINAS												
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	1.312			*		**1.312**		*		**1.312**		*
TOBA (t)	1.312			*		**1.312**		*		**1.312**		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	TRAQUITA CÓRDOBA				**TRAQUITA ANDALUCÍA**				TRAQUITA PALMAS (LAS)				**TRAQUITA CANARIAS**				**TOTAL TRAQUITA**			
Nº DE EXPLOTACIONES			1				**1**				3				**3**				**4**	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			1	5			**1**	**5**				22				**22**			**1**	**27**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				**1**				3				**3**				**4**
ADMINISTRATIVOS				1				**1**												**1**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	3			**1**	**3**				19				**19**			**1**	**22**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	6			*		**6**		*	32			*		**32**		*		**38**		**253.034**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*				*	1			*		**1**		*		**1**		**28.500**
ADMINISTRATIVOS	1			*		**1**		*										**1**		**12.000**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4			*		**4**		*	31			*		**31**		*		**35**		**212.534**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																				
CONSUMO MATERIALES				*				*				*				*				**174.634**
AGUA (m3)									10.000			*		**10.000**		*		**10.000**		**10.000**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)	14			*		**14**		*										**14**		**24.166**
PÓLVORA (t)									0			*		**0**		*		**0**		**44**
DETONADORES Y MULTIP.(miles)	1			*		**1**		*	0			*		**0**		*		**1**		**2.900**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)	1			*		**1**		*	6			*		**6**		*		**7**		**18.840**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES												*				*				**28.200**
REPUESTOS				*				*				*				*				**38.727**
OTRAS MATERIAS				*				*				*				*				**51.757**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				*				*				**176.242**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									587					**587**				**587**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)									630			*		**630**		*		**630**		**68.250**
GASÓLEO (miles de litros)	27			*		**27**		*	121			*		**121**		*		**148**		**107.992**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*												**14.000**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				*				*				**38.508**
			kW				**kW**				kW				**kW**				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				552			**552**				3.558				**3.558**				**4.110**	
MOTORES ELÉCTRICOS											1.129				**1.129**				**1.129**	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				552			**552**				2.429				**2.429**				**2.981**	
OTRAS MÁQUINAS																				
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	67.275			*		**67.275**		*	5.482			*		**5.482**		*		**72.757**		**1.859.229**
TRAQUITA (t)	67.275			*		**67.275**		*	5.482			*		**5.482**		*		**72.757**		**1.859.229**

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	YESO				YESO				YESO				YESO			
Nº DE EXPLOTACIONES	ALMERÍA		8		CÁDIZ		2		CÓRDOBA		1		GRANADA		4		JAÉN		3	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	5	116	76				6			1	1		2	17	9			9	6
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		1	14				2			1				3	5			3	
ADMINISTRATIVOS	2	5	2	5										2		2				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			109	54				4				1			13	2			6	5
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			4	3											1					1
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	121	72	1.505.493		4		*		1		*		12	5	59.520		7	6	93.000	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	12	284.070		1		*						2	1	16.700		2			
ADMINISTRATIVOS	1	4	57.076												6.320					
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	110	51	1.064.347		3		*		1		*		9	4	36.500		5	5	88.200	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	8	5	100.000										2						4.800	
CONSUMO MATERIALES			1.922.412				*				*				39.402				56.033	
AGUA (m3)		385	310																	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		1.729	1.450.911		10		*							35	35.142			25	49.500	
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		64	170.086		0		*							1	2.560			1	1.620	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		130	52.875		3		*							0	100			9	3.013	
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS			2.400																	
LUBRICANTES			53.395				*								500				400	
REPUESTOS			176.635				*				*				500				1.000	
OTRAS MATERIAS			15.800				*								600				500	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA			2.114.527				*				*				51.140				42.480	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)									10					1						
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.201	264.212											187	41.140			10	1.000	
GASÓLEO (miles de litros)		5.138	1.850.315		70		*		3		*			10	10.000			38	41.480	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			7.768.162				*				*				458.353				51.000	
INVERSIONES REALIZADAS			5.950.000												19.500				1.700	
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA			22.265								1.090				18.393				1.827	
MOTORES ELÉCTRICOS			3.173								374				25				914	
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			18.939								465				12.251				913	
OTRAS MÁQUINAS			153								251				6.117					
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	6.622.352		40.892.106		52.600		*		7.130		*		219.245		567.112		118.089		1.086.248	
YESO (t)	6.622.352		40.892.106		52.600		*		7.130		*		219.245		567.112		118.089		1.086.248	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	YESO			YESO			**YESO**				YESO			YESO		
Nº DE EXPLOTACIONES	MÁLAGA		1	SEVILLA		6	**ANDALUCÍA**		**25**		TERUEL		2	ZARAGOZA		5
	MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL	**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL
	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			3 1			7 10	**3**	**7**	**153**	**109**			4		3	16 13
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1 1			1 4	**1**		**10**	**26**			1		2	1 4
ADMINISTRATIVOS							**2**	**7**	**2**	**7**					1	4
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2			6 6			**136**	**72**			3			14 4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									**5**	**4**						1 1
	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Propia**		Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1		*	3	6	81.805	**144**	**94**	**1.886.238**		1		*	17	10	*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			*	1		18.750	**7**	**14**	**370.246**				*		2	*
ADMINISTRATIVOS							**1**	**4**	**63.396**						2	*
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1			2	5	63.055	**127**	**69**	**1.347.796**				*	14	4	*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							**10**	**5**	**104.800**					3	2	*
CONSUMO MATERIALES						25.412			**2.123.549**				*			*
AGUA (m3)								**385**	**310**						310	*
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					12	16.234		**1.811**	**1.575.217**						47	*
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTIP.(miles)					1	3.848		**69**	**179.904**						1	*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					3	2.275		**145**	**60.793**						16	*
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS									**2.400**							
LUBRICANTES						630			**63.805**							*
REPUESTOS						175			**199.910**				*			*
OTRAS MATERIAS						2.250			**41.210**							
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																
ENERGÍA CONSUMIDA			*			35.200			**2.316.461**				*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								**11**								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)								**2.398**	**306.352**						157	*
GASÓLEO (miles de litros)		15	*		27	19.500		**5.301**	**1.994.409**			5	*		80	*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (miles de Nm3)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						15.700			**15.700**							*
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			*			167.331			**8.683.456**				*			*
INVERSIONES REALIZADAS			*						**5.971.486**							*
			kW			kW			**kW**				kW			kW
POTENCIA INSTALADA			678			442			**44.695**				957			2.324
MOTORES ELÉCTRICOS									**4.486**							1.240
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN			678			442			**33.688**				957			909
OTRAS MÁQUINAS									**6.521**							175
	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS	**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	48.831		*	88.327		508.205	**7.156.574**		**43.967.393**		9.873		*	432.577		*
YESO (t)	48.831		*	88.327		508.205	**7.156.574**		**43.967.393**		9.873		*	432.577		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	YESO				YESO			YESO				YESO			YESO		
Nº DE EXPLOTACIONES	ARAGÓN			7	BALEARES		2	BALEARES			2	BURGOS		2	SEGOVIA		1
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia	Contr.	Propia	Contr. Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	16	17			4				4		1	2 27			2
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2	1	5									1	3			1
ADMINISTRATIVOS		1		4													
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			14	7			4				4			2 11			1
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	1										13			
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	17	11		141.866	3		*		3		*	1	45	*			*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		49.200									3	*			*
ADMINISTRATIVOS		2		28.466													
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	14	4		40.200	3		*		3		*	1	19	*			*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3	2		24.000									23	*			
CONSUMO MATERIALES				105.981			*				*			*			
AGUA (m3)		310		2.001													
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		47		62.213	1		*		1		*		88	*			
PÓLVORA (t)																	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		4.396	0		*		0		*		3	*			
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		16		10.977	0		*		0		*		12	*			
MECHA (miles de m)																	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																	
REACTIVOS														*			
LUBRICANTES				1.880			*				*						
REPUESTOS				24.514			*				*			*			
OTRAS MATERIAS																	
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																	
ENERGÍA CONSUMIDA				85.717			*				*			*			*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					3				3								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		157		15.700									1.936	*			
GASÓLEO (miles de litros)		85		63.517	33		*		33		*		353	*		1	*
FUEL-OIL (t)																	
GAS NATURAL (miles de Nm3)													24.292	*			
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				6.500													
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				2.353.923			*				*			*			
INVERSIONES REALIZADAS				47.369			*				*			*			
				kW			kW				kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA				3.281			18.208				18.208			5.065			199
MOTORES ELÉCTRICOS				1.240			13				13			1.105			
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.866			18.095				18.095			3.960			199
OTRAS MÁQUINAS				175			100				100						
	TONELADAS			EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS			EUROS	TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		442.450		3.100.612	12.542		*		12.542		*	380.909		*	500		*
YESO (t)		442.450		3.100.612	12.542		*		12.542		*	380.909		*	500		*

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	YESO				YESO				YESO				YESO				YESO			
Nº DE EXPLOTACIONES	CASTILLA Y LEÓN			3	CUENCA			4	GUADALAJARA			2	TOLEDO			9	CASTILLA-LA MANCHA			15
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	2	29			2	6			4	1	2		34	14	2		40	21
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		4							1		2		6	2	2		7	2
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			2	12			2	6			3	1			28	12			33	19
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				13																
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	45		1.408.056	2			*	5			*	8	11		103.040	13	13		152.340
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3		106.655									1	1		13.500	1	1		13.500
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	19		502.617	2			*	5			*	7	11		89.540	12	13		138.840
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		23		798.784																
CONSUMO MATERIALES				630.511				*				*				77.376				97.987
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		88		98.141	8			*	7			*		59		51.394		74		67.235
PÓLVORA (t)														2		2.468		2		2.468
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		3		7.886	0			*	1			*		2		5.464		3		8.420
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		12		4.121					1			*						1		14
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS				378.100																
LUBRICANTES																700				700
REPUESTOS				142.263				*								3.790				5.590
OTRAS MATERIAS																13.560				13.560
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				1.061.459				*				*				112.486				134.655
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.936		262.149					69			*						69		7.480
GASÓLEO (miles de litros)		354		228.520	8			*	11			*		163		112.486		182		127.175
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)		24.292		570.790																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				102.472				*				*				198.132				307.932
INVERSIONES REALIZADAS				420.972								*				15.000				18.000
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				5.264				1.921				813				7.573				10.307
MOTORES ELÉCTRICOS				1.105								140								140
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				4.159				1.921				673				7.409				10.003
OTRAS MÁQUINAS																164				164
	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS	TONELADAS			EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		381.409		5.024.937	17.300			*	29.056			*	322.289			824.862		368.645		1.212.810
YESO (t)		381.409		5.024.937	17.300			*	29.056			*	322.289			824.862		368.645		1.212.810

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	YESO BARCELONA				YESO GIRONA				YESO LLEIDA				YESO TARRAGONA				**YESO CATALUÑA**			
Nº DE EXPLOTACIONES			3				2				6				1				**12**	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			8	6		3	4	8	1		46	6				3	**1**	**3**	**58**	**23**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			3	1		3		3			1	6				1		**3**	**4**	**11**
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	4			4	4	1		45					2	**1**		**54**	**10**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1				1												**2**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	1	5		94.940	6	7		*	14	2		49.110		1		*	**21**	**15**		**293.901**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2.175		2		*		2		49.110				*		**4**		**87.335**
ADMINISTRATIVOS																				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		4		65.197	6	4		*	14							*	**20**	**8**		**143.301**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		27.568		2		*										**3**		**63.265**
CONSUMO MATERIALES				93.591				*				398.019				*				**589.033**
AGUA (m3)		24		212		1.000		*										**1.024**		**2.312**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		19		31.790		18		*		33		44.228						**71**		**124.778**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		4.874		2		*		1		2.989						**4**		**16.033**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3		1.917						8		3.584						**11**		**5.501**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				12.017				*				17.464								**31.681**
REPUESTOS				42.781				*				309.401				*				**373.656**
OTRAS MATERIAS								*				20.353								**35.072**
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				76.375				*				466.599				*				**579.748**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1																**1**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						62		*										**62**		**17.901**
GASÓLEO (miles de litros)		116		76.375		55		*		473		466.599						**644**		**561.449**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*								*				**398**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				52.247				*				1.379.400								**1.662.359**
INVERSIONES REALIZADAS								*				1.050				*				**13.348**
				kW				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				1.727				1.485				7.339				1.039				**11.590**
MOTORES ELÉCTRICOS				335				218								1.039				**1.592**
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				1.392				1.156				7.339								**9.887**
OTRAS MÁQUINAS								111												**111**
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE		107.016		427.907		90.556		*		257.102		1.129.048		228		*		**454.902**		**2.033.736**
YESO (t)		107.016		427.907		90.556		*		257.102		1.129.048		228		*		**454.902**		**2.033.736**

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	YESO				**YESO**				YESO				**YESO**				YESO			
Nº DE EXPLOTACIONES	RIOJA (LA)		6		**LA RIOJA**		**6**		MADRID		6		**MADRID**		**6**		MURCIA		5	
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	20	11	**1**	**2**	**20**	**11**		1	41	26		**1**	**41**	**26**	1		2	15
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			3	4			**3**	**4**			3	6			**3**	**6**	1		1	1
ADMINISTRATIVOS	1	1	1	1	**1**	**1**	**1**	**1**		1	1	2		**1**	**1**	**2**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	14	6		**1**	**14**	**6**			33	8			**33**	**8**			1	14
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2				**2**				4	10			**4**	**10**				
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	5		75.780	**5**	**5**		**75.780**	34	34		502.028	**34**	**34**		**502.028**		9		105.247
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		18.887		**1**		**18.887**	1	6		109.488	**1**	**6**		**109.488**				500
ADMINISTRATIVOS				1.896				**1.896**		2		33.000		**2**		**33.000**				
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	3	4		54.997	**3**	**4**		**54.997**	29	12		159.563	**29**	**12**		**159.563**		9		104.747
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1				**1**				5	14		199.977	**5**	**14**		**199.977**				
CONSUMO MATERIALES				28.276				**28.276**				385.654				**385.654**				30.292
AGUA (m3)		59		62		**59**		**62**										52		614
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		14		16.543		**14**		**16.543**		210		304.119		**210**		**304.119**		13		16.632
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		0		3.188		**0**		**3.188**		4		33.808		**4**		**33.808**		1		1.581
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2		1.215		**2**		**1.215**		0		202		**0**		**202**				
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				330				**330**				4.800				**4.800**				
REPUESTOS				6.558				**6.558**				41.325				**41.325**				4.750
OTRAS MATERIAS				380				**380**				1.400				**1.400**				6.715
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																				
ENERGÍA CONSUMIDA				71.473				**71.473**				493.483				**493.483**				43.544
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		450				**450**														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		4		158		**4**		**158**		753		75.991		**753**		**75.991**				
GASÓLEO (miles de litros)		87		71.315		**87**		**71.315**		473		363.792		**473**		**363.792**		55		43.544
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (miles de Nm3)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												53.700				**53.700**				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				393.429				**393.429**				698.292				**698.292**				36.010
INVERSIONES REALIZADAS				3.600				**3.600**				175.413				**175.413**				35.430
				kW				**kW**				kW				**kW**				kW
POTENCIA INSTALADA				6.261				**6.261**				8.368				**8.368**				2.076
MOTORES ELÉCTRICOS				110				**110**				2.115				**2.115**				
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				5.489				**5.489**				6.253				**6.253**				2.076
OTRAS MÁQUINAS				662				**662**												
	TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS		**TONELADAS**		**EUROS**		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	115.522		465.860		**115.522**		**465.860**		872.688		4.704.429		**872.688**		**4.704.429**		73.985		257.846	
YESO (t)	115.522		465.860		**115.522**		**465.860**		872.688		4.704.429		**872.688**		**4.704.429**		73.985		257.846	

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	YESO				YESO			YESO				YESO			
Nº DE EXPLOTACIONES	MURCIA		5		NAVARRA		1	NAVARRA		1		ALICANTE/ALACAN		3	
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		2	15		1		3	1		3		8	8		6	3
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		1	1		1		1	1		1		2	3			3
ADMINISTRATIVOS																	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	14				2			2		6	5		6	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																	
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		9		105.247		3	*		3		*	8	7	*	9	2	48.450
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				500		1	*		1		*	3	4	*		2	48.450
ADMINISTRATIVOS																	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		9		104.747		2	*		2		*	4	3	*	9		
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO																	
CONSUMO MATERIALES				30.292			*				*			*			131.976
AGUA (m3)		52		614													
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		13		16.632		4	*		4		*		46	*		91	98.050
PÓLVORA (t)																	
DETONADORES Y MULTIP.(miles)		1		1.581		0	*		0		*		3	*		5	30.026
CORDÓN DETONANTE (miles de m)													2	*		8	3.900
MECHA (miles de m)																	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																	
REACTIVOS																	
LUBRICANTES							*				*						
REPUESTOS				4.750			*				*			*			
OTRAS MATERIAS				6.715			*				*			*			
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)																	
ENERGÍA CONSUMIDA				43.544			*				*			*			
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						260	*		260		*						
GASÓLEO (miles de litros)		55		43.544		17	*		17		*		132	*			
FUEL-OIL (t)																	
GAS NATURAL (miles de Nm3)																	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)							*				*						
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				36.010			*				*			*			1.492.900
INVERSIONES REALIZADAS				35.430			*				*			*			
				kW			kW				kW			kW			kW
POTENCIA INSTALADA				2.076			1.285				1.285			1.001			
MOTORES ELÉCTRICOS							410				410						
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				2.076			875				875			1.001			
OTRAS MÁQUINAS																	
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	TONELADAS		EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE		73.985		257.846		17.128	*		17.128		*		400.000	*		269.711	1.619.350
YESO (t)		73.985		257.846		17.128	*		17.128		*		400.000	*		269.711	1.619.350

TABLA 3.5 - EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS DE CANTERA 2018.

SUSTANCIA	YESO				YESO				TOTAL YESO			
Nº DE EXPLOTACIONES	VALENCIA/VALÈNC		2		VALENCIA		8		90			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		3	8		1	17	19	8	19	349	277
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2	1			4	7	4	7	33	67
ADMINISTRATIVOS	1			1		1		1	3	11	4	15
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	3			13	8	1	1	300	162
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				3				3			12	33
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	12			*	17	21		292.450	252	253		4.993.303
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2			*	3	8		133.650	12	40		914.461
ADMINISTRATIVOS	1			*		1		7.200	1	9		133.958
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4			*	13	7		126.100	219	150		2.728.558
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5			*		5		25.500	19	52		1.216.326
CONSUMO MATERIALES				*				295.426				4.338.257
AGUA (m3)										1.830		5.299
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						137		208.050		2.469		2.486.528
PÓLVORA (t)										2		2.468
DETONADORES Y MULTIP.(miles)						8		39.526		93		295.547
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						9		4.350		195		87.583
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												380.500
LUBRICANTES				*				2.000				109.146
REPUESTOS				*				25.500				850.270
OTRAS MATERIAS								16.000				120.916
MINERAL DE OTRAS EXPLOTAC.(t)												
ENERGÍA CONSUMIDA				*				162.400				4.999.899
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										465		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	150			*		150		25.000		5.789		723.183
GASÓLEO (miles de litros)	9			*		141		134.400		7.372		3.624.628
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (miles de Nm3)										24.292		570.790
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*				3.000				81.298
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				1.720.404				16.016.779
INVERSIONES REALIZADAS				*				43.100				6.750.788
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				1.144				2.145				113.480
MOTORES ELÉCTRICOS				630				630				11.841
MOTORES DE EXPL. O COMBUSTIÓN				514				1.515				93.906
OTRAS MÁQUINAS												7.733
	TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS		TONELADAS		EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE	26.800			*		696.511		4.041.350		10.592.356		64.967.039
YESO (t)	26.800			*		696.511		4.041.350		10.592.356		64.967.039

Tabla 4

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

ALMERÍA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	5				51				45				**101**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		12	18	18	11	68	180	9	12	218	226	**29**	**23**	**298**	**424**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2		2	6	16	1	31	7	6	2	17	33	**24**	**3**	**50**	**46**
ADMINISTRATIVOS				1	1	7	1	10	3	10	3	17	**4**	**17**	**4**	**28**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			10	11	1	3	36	161			190	153	**1**	**3**	**236**	**325**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								2			8	23			**8**	**25**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	5		122.520	30	227		3.686.592	231	251		3.752.583	**265**	**483**		**7.561.695**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				6.900	7	1		43.110	11	24		576.148	**18**	**25**		**626.158**
ADMINISTRATIVOS		2		63.365	2	6		116.451	3	14		191.767	**5**	**22**		**371.583**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	3		52.255	21	217		3.467.031	203	177		2.418.775	**228**	**397**		**5.938.061**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						3		60.000	15	35		565.893	**15**	**38**		**625.893**
CONSUMO MATERIALES				22.310				1.406.447				2.716.780				**4.145.537**
AGUA (m3)		1.000		500		32.320		61.894		26.529		23.384		**59.849**		**85.778**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						279		289.061		1.975		1.681.896		**2.254**		**1.970.957**
PÓLVORA (t)						2		9.259						**2**		**9.259**
DETONADORES Y MULTI.(miles)						13		50.999		76		208.020		**89**		**259.019**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						162		151.066		227		136.821		**389**		**287.887**
MECHA (miles de m)						4		3.980						**4**		**3.980**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS												2.400				**2.400**
LUBRICANTES				1.500				69.066				169.039				**239.605**
REPUESTOS				1.200				481.726				440.352				**923.278**
OTRAS MATERIAS				19.110				289.396				54.868				**363.374**
ENERGÍA CONSUMIDA				46.838				3.259.480				3.887.850				**7.194.168**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						54								**54**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		289		29.582		1.799		250.246		5.659		762.688		**7.747**		**1.042.516**
GASÓLEO (miles de litros)		19		17.256		3.188		2.994.084		6.778		3.118.312		**9.985**		**6.129.652**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								15.150				6.850				**22.000**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				251.717				1.395.666				12.022.639				**13.670.022**
INVERSIONES REALIZADAS								513.944				7.432.612				**7.946.556**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA								38.780				57.764				**96.544**
MOTORES ELÉCTRICOS								4.366				10.399				**14.765**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN								31.187				46.490				**77.677**
OTRAS MÁQUINAS								3.227				875				**4.102**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				1.013.288				18.534.358				81.577.548				**101.125.194**

CÁDIZ	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	10				39				**49**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	4	3	8	110	6	14	83	178	**10**	**17**	**91**	**288**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4		4	2	5	4	13	22	**9**	**4**	**17**	**24**
ADMINISTRATIVOS		3		5	1	8	3	20	**1**	**11**	**3**	**25**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4	101		1	65	106		**1**	**69**	**207**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2		1	2	30		**1**	**2**	**32**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	8	173		1.177.097	77	269		3.931.016	**85**	**442**		**5.108.113**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	4		48.500	6	32		776.718	**7**	**36**		**825.218**
ADMINISTRATIVOS		7		47.054	1	28		338.891	**1**	**35**		**385.945**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	8	160		1.059.488	70	161		1.801.830	**78**	**321**		**2.861.318**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		22.055	1	49		1.013.577	**1**	**51**		**1.035.632**
CONSUMO MATERIALES				32.800				635.457				**668.257**
AGUA (m3)						4.690		6.650		**4.690**		**6.650**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						241		304.997		**241**		**304.997**
PÓLVORA (t)						13		7.500		**13**		**7.500**
DETONADORES Y MULTI.(miles)						11		50.932		**11**		**50.932**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						33		18.781		**33**		**18.781**
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				1.550				81.677				**83.227**
REPUESTOS				22.150				118.610				**140.760**
OTRAS MATERIAS				9.100				46.310				**55.410**
ENERGÍA CONSUMIDA				123.720				3.028.130				**3.151.850**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		60				80				**140**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		22		4.000		10.734		1.090.841		**10.756**		**1.094.841**
GASÓLEO (miles de litros)		171		119.720		2.544		1.937.289		**2.715**		**2.057.009**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				91.556				8.678.230				**8.769.786**
INVERSIONES REALIZADAS								1.047.460				**1.047.460**
				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				241				45.585				**45.826**
MOTORES ELÉCTRICOS				5				7.188				**7.193**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				236				37.957				**38.193**
OTRAS MÁQUINAS								440				**440**
				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				5.611.321				23.082.624				**28.693.945**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

CÓRDOBA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	5				1				31				**37**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		5	14			1	2	3	8	72	103	**5**	**8**	**78**	**119**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2		2				1		1		14	6	**3**		**17**	**6**
ADMINISTRATIVOS										8		18		**8**		**18**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			2	4											**2**	**4**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	10				2	2		56	69	**2**		**57**	**81**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											2	10			**2**	**10**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	5	17		*	4			*	42	120		1.548.913	**47**	**141**		**1.749.625**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO									3	4		47.216	**3**	**4**		**47.216**
ADMINISTRATIVOS										18		257.987		**18**		**257.987**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	3	10		*									**3**	**10**		**45.360**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	7		*	4			*	35	85		1.098.304	**36**	**96**		**1.253.656**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO									4	13		145.406	**4**	**13**		**145.406**
CONSUMO MATERIALES				*				*				848.295				**877.182**
AGUA (m3)										230		34		**230**		**34**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										189		258.111		**189**		**258.111**
PÓLVORA (t)										119		127.360		**119**		**127.360**
DETONADORES Y MULTI.(miles)										7		29.394		**7**		**29.394**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										22		9.934		**22**		**9.934**
MECHA (miles de m)										1		3.879		**1**		**3.879**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES												15.900				**15.900**
REPUESTOS				*				*				281.059				**296.947**
OTRAS MATERIAS				*								122.624				**135.623**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				1.297.289				**1.353.768**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		39								397				**436**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		20		*	180			*		3.120		293.815		**3.320**		**309.740**
GASÓLEO (miles de litros)		20		*	24			*		1.047		1.003.474		**1.091**		**1.041.828**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*												**2.200**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				1.764.394				**1.932.961**
INVERSIONES REALIZADAS				*								54.910				**155.545**
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				*				1.318				35.820				**37.321**
MOTORES ELÉCTRICOS				*				236				5.569				**5.821**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				*				956				27.596				**28.579**
OTRAS MÁQUINAS				*				126				2.655				**2.921**
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				8.104.263				**8.943.208**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

GRANADA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	5				9				49				**63**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	3	22	87		1	17	30		17	88	184	**2**	**21**	**127**	**301**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1	2	9			2	2		2	18	24	**1**	**3**	**22**	**35**
ADMINISTRATIVOS		2		5		1	1	1		9		21		**12**	**1**	**27**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR				40												**40**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		20	13			14	27		6	64	114	**1**	**6**	**98**	**154**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				20							6	25			**6**	**45**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	30	139		2.750.289	18	38		668.950	55	242		3.599.654	**103**	**419**		**7.018.893**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	16		488.030	1	1		9.140	9	21		387.765	**11**	**38**		**884.935**
ADMINISTRATIVOS		5		65.718				2.750		28		454.205		**33**		**522.673**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		77		1.003.946										**77**		**1.003.946**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	29	13		267.367	17	37		657.060	43	156		2.153.574	**89**	**206**		**3.078.001**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		28		925.228					3	38		604.110	**3**	**66**		**1.529.338**
CONSUMO MATERIALES				871.169				194.285				1.698.812				**2.764.266**
AGUA (m3)		2.810		12.023		40.000		32.600		25.626		7.936		**68.436**		**52.559**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		11		31.180						377		487.965		**388**		**519.145**
PÓLVORA (t)										5		4.300		**5**		**4.300**
DETONADORES Y MULTI.(miles)		5		7.761						13		39.607		**18**		**47.368**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										9		5.851		**9**		**5.851**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				474.182								2.000				**476.182**
LUBRICANTES				12.622				17.950				125.458				**156.030**
REPUESTOS				333.401				120.235				872.093				**1.325.729**
OTRAS MATERIAS								23.500				153.602				**177.102**
ENERGÍA CONSUMIDA				1.295.914				424.867				2.876.395				**4.597.176**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		100				1.320				266				**1.686**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		6.668		666.343		956		106.817		8.953		1.114.243		**16.577**		**1.887.403**
GASÓLEO (miles de litros)		661		620.243		338		318.050		2.272		1.760.152		**3.271**		**2.698.445**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				9.328								2.000				**11.328**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				3.277.129				602.730				2.773.999				**6.653.858**
INVERSIONES REALIZADAS				1.161.980				28.500				419.876				**1.610.356**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				4.348				6.615				96.928				**107.891**
MOTORES ELÉCTRICOS				2.870				1.350				35.335				**39.555**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.478				5.265				44.992				**51.735**
OTRAS MÁQUINAS												16.601				**16.601**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				11.507.713				2.918.537				16.098.705				**30.524.955**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

HUELVA	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				4				3				1			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	7	19	138	200	2.380	1.135		3	4	9				5
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2	39	112	305	408			1	2				1
ADMINISTRATIVOS		1		1	30	41	45	67								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					64	7	1.304	321								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	1	7	16			144			3	3	7				4
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					5	40	582	339								
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	10	32		*	3.724	1.919	55.511.125		2	9	191.951			7		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*	480	690	14.062.519			3	10.720			1		*
ADMINISTRATIVOS		2		*	71	115	2.408.052									
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1.984	525	13.317.906									
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	27		*	250				2	7	181.231			6		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					939	589	25.722.648									
CONSUMO MATERIALES				*			62.488.786				15.568					*
AGUA (m3)					2.001.632		1.990.786			555	506					
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					9.982		8.669.656							1		*
PÓLVORA (t)																*
DETONADORES Y MULTI.(miles)					582		2.429.562									*
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					216		201.321							10		*
MECHA (miles de m)																*
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS							14.834.186									
LUBRICANTES							411.183									*
REPUESTOS				*			31.224.441				14.694					*
OTRAS MATERIAS							2.727.651				368					*
ENERGÍA CONSUMIDA				*			40.244.371				84.705					*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		140		*	528.119		36.664.264			573	62.037					
GASÓLEO (miles de litros)					6.067		3.580.107			24	22.568			69		*
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		2.680		*												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											100					
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*			88.326.324				48.692					*
INVERSIONES REALIZADAS				*			137.907.928				34.528					*
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				350			123.737				879					1.671
MOTORES ELÉCTRICOS				350			102.855				511					74
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN							20.882				368					1.597
OTRAS MÁQUINAS																
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*			699.807.680				2.731.395					*

HUELVA	PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	41				51			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	18	71	140	140	223	2.462	1.308
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	7	19	23	40	119	325	436
ADMINISTRATIVOS		10		18	30	52	45	86
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					64	7	1.304	321
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	51	87	1	5	205	114
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	12	5	40	583	351
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	29	191		1.979.469	3.765	2158		58.874.797
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	7	30		419.405	487	728		14.646.770
ADMINISTRATIVOS		22		214.255	71	139		2.674.588
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1.984	525		13.317.906
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	21	122		1.214.751	283	162		2.381.827
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	17		131.058	940	606		25.853.706
CONSUMO MATERIALES				682.844				63.289.085
AGUA (m3)		7.657		1.182		2.009.844		1.992.474
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		126		202.549		10.109		8.874.696
PÓLVORA (t)								142
DETONADORES Y MULTI.(miles)		7		35.865		589		2.465.475
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		18		11.218		245		215.520
MECHA (miles de m)								39
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								14.834.186
LUBRICANTES				18.579				431.523
REPUESTOS				359.091				31.652.448
OTRAS MATERIAS				54.360				2.822.582
ENERGÍA CONSUMIDA				1.227.994				41.677.801
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		25				25		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.844		338.033		531.676		37.085.536
GASÓLEO (miles de litros)		1.174		888.861		7.334		4.531.534
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (MWh)						2.680		59.531
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				1.100				1.200
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				2.695.153				93.337.154
INVERSIONES REALIZADAS				358.865				138.449.472
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				23.888				150.525
MOTORES ELÉCTRICOS				5.213				109.003
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				16.520				39.367
OTRAS MÁQUINAS				2.155				2.155
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				7.230.375				711.534.814

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

JAÉN	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	3				1				52				**56**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2		2	6			1	4	5	5	84	145	**7**	**5**	**87**	**155**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2		2				1		5	1	34	4	**7**	**1**	**37**	**4**
ADMINISTRATIVOS										4		9		**4**		**9**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				6				4			49	110			**49**	**120**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											1	22			**1**	**22**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		2		*		1		*	55	194		2.055.043	**55**	**197**		**2.161.222**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO									16	6		54.953	**16**	**6**		**54.953**
ADMINISTRATIVOS										8		77.424		**8**		**77.424**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2		*		1		*	39	153		1.626.000	**39**	**156**		**1.732.179**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										27		296.666		**27**		**296.666**
CONSUMO MATERIALES				*				*				692.568				**714.742**
AGUA (m3)										100		100		**100**		**100**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										231		246.182		**231**		**246.182**
PÓLVORA (t)										60		100.116		**60**		**100.116**
DETONADORES Y MULTI.(miles)										10		27.968		**10**		**27.968**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										16		8.106		**16**		**8.106**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				*				*				60.331				**65.803**
REPUESTOS				*				*				129.780				**141.412**
OTRAS MATERIAS				*				*				119.985				**125.055**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				1.444.495				**1.470.221**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		11								2.484				**2.495**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										2.163		308.698		**2.163**		**308.698**
GASÓLEO (miles de litros)		15		*		12		*		1.293		1.074.021		**1.320**		**1.099.747**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												61.776				**61.776**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				767.547				**829.085**
INVERSIONES REALIZADAS												29.450				**29.450**
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				*				665				95.563				**97.780**
MOTORES ELÉCTRICOS				*								53.107				**53.125**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				*				665				41.206				**43.405**
OTRAS MÁQUINAS												1.250				**1.250**
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				9.692.960				**10.378.008**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

MÁLAGA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				2				37				**40**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	4	8		1		5	2	10	144	223	**2**	**14**	**148**	**236**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1		1		3	1	1	7	13	**1**	**2**	**7**	**17**
ADMINISTRATIVOS		2		2						7	2	16		**9**	**2**	**18**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			4					2		2	122	160		**2**	**126**	**162**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1		5					1		13	34	**1**	**1**	**13**	**39**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	15		*		1		*	155	372		5.174.566	**157**	**388**		**5.605.166**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*				*	5	15		478.801	**5**	**17**		**562.261**
ADMINISTRATIVOS		4		*					3	28		330.182	**3**	**32**		**441.732**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2							*	139	269		3.625.793	**141**	**269**		**3.631.383**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		9		*					8	59		739.790	**8**	**68**		**969.790**
CONSUMO MATERIALES				*				*				2.538.904				**2.542.485**
AGUA (m3)		210		*						23.545		16.915		**23.755**		**16.936**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										1.095		1.245.121		**1.095**		**1.245.121**
PÓLVORA (t)										133		110.440		**133**		**110.440**
DETONADORES Y MULTI.(miles)										32		99.743		**32**		**99.743**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										60		41.861		**60**		**41.861**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES								*				80.831				**82.991**
REPUESTOS								*				685.506				**686.906**
OTRAS MATERIAS												258.487				**258.487**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				5.469.126				**5.509.526**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										195				**195**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		51		*						19.220		2.233.466		**19.271**		**2.240.766**
GASÓLEO (miles de litros)		30		*		5		*		3.627		3.234.827		**3.662**		**3.267.927**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												833				**833**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*								9.894.196				**10.029.696**
INVERSIONES REALIZADAS				*								1.514.650				**1.604.650**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				77				948				95.252				**96.277**
MOTORES ELÉCTRICOS				40								43.004				**43.044**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				37				948				46.649				**47.634**
OTRAS MÁQUINAS												5.599				**5.599**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				29.825.169				**32.745.169**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

SEVILLA	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				1				5				4			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		2		17	105	52	559	273		2	3	12	2	6	8	34
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1	59	29	252	126			2	1	1		2	2
ADMINISTRATIVOS		1		1	21	11	25	13		2		3	1	6	1	6
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		15	4	1	51	22			1	7			5	14
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					21	11	231	112				1				12
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)		28		*	1.225	511		*	2	12		119.079	6	52		789.782
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*	552	236		*	1			500	2	2		43.622
ADMINISTRATIVOS		2		*	55	24		*		3		31.290	2	6		85.070
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		25		*	112	41		*	1	8		73.589	2	22		352.120
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					506	209		*		1		13.700		22		308.970
CONSUMO MATERIALES								*				13.494				258.425
AGUA (m3)														2.795		265
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										4		11.205				508
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)												1.389				285
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										2		800				117
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS								*								
LUBRICANTES								*				50				21.780
REPUESTOS								*				50				228.040
OTRAS MATERIAS								*								7.430
ENERGÍA CONSUMIDA								*				47.608				267.480
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		678														
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						281.444		*		85		14.950		1.081		149.836
GASÓLEO (miles de litros)						2.172		*		34		22.500		169		117.644
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)						87.018		*								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												10.158				
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				39.352				172.606
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				9.000				78.121
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				2.723				13.901				2.115				4.098
MOTORES ELÉCTRICOS				2.723				6.292				482				2.617
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN												1.631				1.481
OTRAS MÁQUINAS								7.609				2				
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				459.531				1.931.174

SEVILLA	PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	56				67			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	17	23	153	243	124	85	723	579
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	13	4	32	31	73	33	288	161
ADMINISTRATIVOS	4	19	5	35	26	39	31	58
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			104	137	4	2	161	195
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			12	40	21	11	243	165
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	146	336		4.330.494	1.379	939		17.438.444
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	15	33		638.570	570	273		6.469.782
ADMINISTRATIVOS	9	51		627.839	66	86		1.289.552
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	106	186		2.131.864	221	282		4.176.213
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	16	66		932.221	522	298		5.502.897
CONSUMO MATERIALES				1.397.365				37.053.859
AGUA (m3)		7.190		384		9.985		649
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		570		601.069		575		612.782
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTI.(miles)		58		95.829		59		97.503
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		26		14.716		28		15.633
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS				12.000				19.922.180
LUBRICANTES				72.380				315.466
REPUESTOS				521.160				11.250.002
OTRAS MATERIAS				79.827				4.839.644
ENERGÍA CONSUMIDA				3.733.011				25.863.040
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		19.362				20.040		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		17.651		1.883.944		300.261		19.903.269
GASÓLEO (miles de litros)		2.217		1.801.350		4.592		3.752.406
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (MWh)						87.018		2.149.490
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				47.717				57.875
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				4.902.935				43.597.700
INVERSIONES REALIZADAS				725.500				27.478.629
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				65.458				88.295
MOTORES ELÉCTRICOS				28.735				40.849
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				34.144				37.256
OTRAS MÁQUINAS				2.579				10.190
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				20.229.848				422.616.243

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

Resumen de ANDALUCÍA	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	3				5				37				69			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	4	7	36	243	252	2.939	1.408	12	14	60	264	20	19	95	260
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				3	98	141	557	534	11	1	15	21	17	2	37	15
ADMINISTRATIVOS		2		2	51	52	70	80		9		16	2	14	3	17
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					64	7	1.304	321			2	44				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	2	7	31	4	1	195	22	1	3	43	155	1	3	55	214
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					26	51	813	451		1		28				14
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	10	61		1.932.912	4.949	2.429		66.821.442	54	372		4.975.033	54	330		5.416.830
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		5		175.486	1.033	926		19.797.328	4	25		630.450	11	5		134.453
ADMINISTRATIVOS		3		104.562	126	139		2.901.124		20		318.977	3	12		204.271
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1.984	525		13.317.906	3	86		1.049.306				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	52		1.652.864	362	41		834.430	47	199		1.785.317	40	288		4.709.136
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					1.445	799		29.970.654		41		1.190.983		25		368.970
CONSUMO MATERIALES				21.015				97.873.361				985.280				1.964.732
AGUA (m3)						2.001.632		1.990.786		4.575		13.050		75.115		94.759
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						9.982		8.669.656		15		42.385		280		292.060
PÓLVORA (t)														2		9.401
DETONADORES Y MULTI.(miles)						582		2.429.562		6		9.150		13		51.332
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						216		201.321		2		800		172		154.164
MECHA (miles de m)														4		4.019
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS								34.744.366				474.182				
LUBRICANTES								632.439				19.957				113.954
REPUESTOS				21.015				41.725.193				380.931				882.692
OTRAS MATERIAS								7.480.038				44.825				362.351
ENERGÍA CONSUMIDA				80.733				62.059.312				1.669.173				4.044.042
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		678								210				1.374		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		140		21.202		809.563		54.518.803		7.708		786.612		4.016		520.424
GASÓLEO (miles de litros)						8.239		5.391.019		974		860.775		3.805		3.508.468
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		2.680		59.531		87.018		2.149.490								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												21.786				15.150
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				3.205.485				125.801.823				4.058.246				2.255.615
INVERSIONES REALIZADAS				190.769				164.523.738				1.396.143				628.145
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				3.073				137.638				9.394				54.094
MOTORES ELÉCTRICOS				3.073				109.147				3.942				8.643
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN								20.882				5.310				42.098
OTRAS MÁQUINAS								7.609				142				3.353
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				2.281.462				1.098.883.022				24.346.669				25.208.891

Resumen de ANDALUCÍA	PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	350				464			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	43	107	913	1.442	319	396	4.014	3.410
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	32	21	154	156	158	165	763	729
ADMINISTRATIVOS	8	75	13	154	61	152	86	269
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					64	7	1.306	365
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	10	701	936	9	19	1.001	1.358
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	1	45	196	27	53	858	689
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	791	1.977		26.371.738	5.858	5.169		105.517.955
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	73	166		3.379.576	1.121	1.127		24.117.293
ADMINISTRATIVOS	16	198		2.492.550	145	372		6.021.484
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					1.987	611		14.367.212
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	655	1.309		16.070.891	1.114	1.889		25.052.638
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	48	303		4.428.721	1.493	1.168		35.959.328
CONSUMO MATERIALES				11.211.025				112.055.413
AGUA (m3)		95.567		56.585		2.176.889		2.155.180
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		4.804		5.027.890		15.081		14.031.991
PÓLVORA (t)		328		349.716		330		359.117
DETONADORES Y MULTI.(miles)		213		587.358		814		3.077.402
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		411		247.288		802		603.573
MECHA (miles de m)		1		3.879		5		7.898
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS				16.400				35.234.948
LUBRICANTES				624.195				1.390.545
REPUESTOS				3.407.651				46.417.482
OTRAS MATERIAS				890.063				8.777.277
ENERGÍA CONSUMIDA				22.964.290				90.817.550
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		22.809				25.071		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		70.344		8.025.728		891.771		63.872.769
GASÓLEO (miles de litros)		20.952		14.818.286		33.970		24.578.548
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (MWh)						89.698		2.209.021
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				120.276				157.212
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				43.499.093				178.820.262
INVERSIONES REALIZADAS				11.583.323				178.322.118
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				516.258				720.457
MOTORES ELÉCTRICOS				188.550				313.355
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				295.554				363.844
OTRAS MÁQUINAS				32.154				43.258
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				195.841.492				1.346.561.536

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

HUESCA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				6				49				**56**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	2	9		1	3	21		40	31	234	**42**		**36**	**264**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				4		11	5	46	**11**		**5**	**51**
ADMINISTRATIVOS		1		1		1		3		29		37	**31**			**41**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	3			3	14			26	122			**30**	**139**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1	4								29			**1**	**33**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	15		*	2	9		*	10	113		1.823.422	**15**	**137**		**2.029.721**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*		1		*	1	6		158.998	**1**	**9**		**196.858**
ADMINISTRATIVOS		1		*				*		13		199.174		**14**		**221.822**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	5		*	2	8		*	9	63		990.580	**13**	**76**		**1.120.228**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	7		*						31		474.670	**2**	**38**		**490.813**
CONSUMO MATERIALES				*				*				435.177				**473.721**
AGUA (m3)		82.000		*						153.000		50.300		**235.000**		**56.614**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										18		20.330		**18**		**20.330**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)										1		3.855		**1**		**3.855**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										2		900		**2**		**900**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS												50				**50**
LUBRICANTES				*				*				17.915				**20.165**
REPUESTOS				*				*				325.071				**350.251**
OTRAS MATERIAS				*				*				16.756				**21.556**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				1.213.474				**1.286.674**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		172		*						2.101		222.822		**2.273**		**245.341**
GASÓLEO (miles de litros)		6		*		63		*		1.378		990.652		**1.447**		**1.040.833**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*								**500**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				808.159				**899.297**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				321.475				**336.760**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				489				*				29.265				**31.238**
MOTORES ELÉCTRICOS				262				*				6.402				**6.724**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				227				*				21.017				**22.530**
OTRAS MÁQUINAS								*				1.846				**1.984**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				5.757.868				**7.827.131**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

TERUEL	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				16				25				40				83			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	168	57		6	47	51		4	22	75	15	17	123	144	16	29	360	327
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			5	14		3	3	17		2	9	4	13	4	18	28	13	9	35	63
ADMINISTRATIVOS		1		5		3	2	5		2		2	2	12	2	16	2	18	4	28
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			156	26			33	23			13	69			96	79			298	197
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	1	7	12			9	6						1	7	21	1	2	23	39
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	300	162		*	63	69		1.323.237	8	60		*	49	123		2.070.573	420	414		9.380.471
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	10	31		*	2	18		520.540	1	1		*	5	18		403.315	18	68		2.418.521
ADMINISTRATIVOS		13		*	3	5		113.560		1		*		12		166.860	3	31		871.268
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	274	95		*	49	29		397.648	6	58		*	33	73		1.202.045	362	255		4.890.593
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	17	24		*	9	18		291.489					11	20		298.353	37	62		1.200.089
CONSUMO MATERIALES				*				64.888				*				696.606				3.970.404
AGUA (m3)		15.314		*										3.630		2.989		18.944		14.484
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		223		*				1.500						76		134.151		299		312.608
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTI.(miles)		25		*										2		7.468		27		57.692
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		6		*														6		2.508
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																				
LUBRICANTES				*				11.656				*				47.494				306.458
REPUESTOS				*				51.232				*				345.373				3.107.313
OTRAS MATERIAS								500				*				159.131				169.341
ENERGÍA CONSUMIDA				*				402.832				*				1.503.691				8.223.427
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																				
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		4.722		*		805		79.075						3.174		422.950		8.701		1.159.820
GASÓLEO (miles de litros)		5.063		*		352		323.757		625		*		1.677		1.080.741		7.717		7.054.488
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (MWh)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*								*								9.119
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				13.069.761				*				2.886.184				45.490.661
INVERSIONES REALIZADAS				*				1.632.430				*				1.886.669				4.020.846
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				40.007				7.478				*				39.121				93.894
MOTORES ELÉCTRICOS				837				2.968								5.320				9.125
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				39.070				4.248				*				33.601				84.174
OTRAS MÁQUINAS				100				262				*				200				595
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				23.596.788				*				13.609.563				89.177.976

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

ZARAGOZA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	4				10				59				**73**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		9	36	110		2	8	37	13	29	148	314	**13**	**40**	**192**	**461**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4	2	22			2	3	9	6	25	49	**9**	**10**	**29**	**74**
ADMINISTRATIVOS		4		8		2		4	1	18	1	33	**1**	**24**	**1**	**45**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			9	28											**9**	**28**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1				6	27			106	166			**113**	**193**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		1	24	52				3	3	5	16	66	**3**	**6**	**40**	**121**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	40	193	3.776.710		2	34	443.254		116	285	6.460.112		**158**	**512**	**10.680.076**	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	39	1.042.290			1	11.500		3	36	706.541		**5**	**76**	**1.760.331**	
ADMINISTRATIVOS		14	266.574			2	24.921			18	272.081			**34**	**563.576**	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	15	49	1.196.224										**15**	**49**	**1.196.224**	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					1	26	334.071		93	140	2.992.776		**94**	**166**	**3.326.847**	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	23	91	1.271.622			6	72.762		19	91	2.488.714		**42**	**188**	**3.833.098**	
CONSUMO MATERIALES			3.790.665				114.722				4.753.933				**8.659.320**	
AGUA (m3)		438	524			532	306			286.502	36.630			**287.472**	**37.460**	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		19	65.026							274	330.579			**293**	**395.605**	
PÓLVORA (t)		114	96.538											**114**	**96.538**	
DETONADORES Y MULTI.(miles)		55	64.610							6	38.453			**61**	**103.063**	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		42	95.000							57	36.645			**100**	**131.645**	
MECHA (miles de m)										2	1.052			**2**	**1.052**	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS											23.371				**23.371**	
LUBRICANTES			11.000				13.204				93.083				**117.287**	
REPUESTOS			227.759				82.261				1.359.516				**1.669.536**	
OTRAS MATERIAS			3.230.208				18.951				2.834.604				**6.083.763**	
ENERGÍA CONSUMIDA			2.376.379				252.851				5.628.320				**8.257.550**	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										553				**553**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		7.846	627.860			106	30.626			34.509	2.732.231			**42.461**	**3.390.717**	
GASÓLEO (miles de litros)		342	230.667			339	222.225			3.671	2.696.504			**4.352**	**3.149.396**	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		58.301	1.517.852							7.707	187.485			**66.008**	**1.705.337**	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											12.100				**12.100**	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			1.377.432				278.723				6.733.775				**8.389.930**	
INVERSIONES REALIZADAS			375.917				79.290				6.208.644				**6.663.851**	
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			8.623				9.438				163.271				**181.332**	
MOTORES ELÉCTRICOS			5.109				1.360				105.553				**112.022**	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			2.523				7.832				52.818				**63.173**	
OTRAS MÁQUINAS			991				246				4.900				**6.137**	
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			32.748.313				3.418.841				34.978.290				**71.145.444**	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

Resumen de ARAGÓN	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				21				41				148				212			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	2	168	57		16	85	170		7	33	133	28	86	302	692	29	111	588	1.052
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			5	14		7	5	40		2	11	11	22	21	48	123	22	30	69	188
ADMINISTRATIVOS		1		5		8	2	14		5		9	3	59	3	86	3	73	5	114
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							9	28											9	28
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			156	26			35	26			22	110			228	367			441	529
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	1	7	12		1	34	62				3	3	6	23	116	4	8	64	193
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	300	162		*	106	278		5.170.690	12	103		*	175	521		10.354.107	593	1.064		22.090.268
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	10	31		*	4	59		1.589.110	2	3		*	9	60		1.268.854	25	153		4.375.710
ADMINISTRATIVOS		13		*	3	20		396.349		3		*		43		638.115	3	79		1.656.666
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					15	49		1.196.224									15	49		1.196.224
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	274	95		*	51	34		409.753	10	92		*	135	277		5.185.401	470	498		9.337.668
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	17	24		*	34	116		1.579.254		6		*	30	142		3.261.737	81	288		5.524.000
CONSUMO MATERIALES				*				3.868.267				*				5.885.716				13.103.445
AGUA (m3)		15.314		*		82.438		6.838		532		*		443.132		89.919		541.416		108.558
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		223		*		19		66.526						368		485.060		610		728.543
PÓLVORA (t)						114		96.538										114		96.538
DETONADORES Y MULTI.(miles)		25		*		55		64.610						9		49.776		89		164.610
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		6		*		42		95.000						59		37.545		107		135.053
MECHA (miles de m)														2		1.052		2		1.052
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS																23.421				23.421
LUBRICANTES				*				23.456				*				158.492				443.910
REPUESTOS				*				283.591				*				2.029.960				5.127.100
OTRAS MATERIAS								3.231.708				*				3.010.491				6.274.660
ENERGÍA CONSUMIDA				*				2.806.012				*				8.345.485				17.767.651
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)														553				553		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		4.722		*		8.823		729.454		106		*		39.784		3.378.003		53.435		4.795.878
GASÓLEO (miles de litros)		5.063		*		700		558.706		1.027		*		6.726		4.767.897		13.516		11.244.717
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (MWh)						58.301		1.517.852						7.707		187.485		66.008		1.705.337
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*								*				12.100				21.719
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				14.464.316				*				10.428.118				54.779.888
INVERSIONES REALIZADAS				*				2.013.647				*				8.416.788				11.021.457
			kW				kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				40.007				16.590				*				231.658				306.465
MOTORES ELÉCTRICOS				837				8.339				*				117.275				127.871
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				39.070				6.998				*				107.437				169.878
OTRAS MÁQUINAS				100				1.253				*				6.946				8.716
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				56.976.124				*				54.345.721				168.150.551

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

ASTURIAS	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA			
Nº DE EXPLOTACIONES	3				1				9				1				41			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		124	205	1.085	14	57	110	483		11	75	127			2			18	130	215
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		34	1	126	4	34	7	95		4		26						7	12	46
ADMINISTRATIVOS		10		30		8		26		7		9						9	1	24
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		55	203	777		2	46	274			68	56								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		25	1	140	10	4	57	32			7	36			2			2	94	104
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				12		9		56											23	41
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	382	1.603		62.279.697	237	699		*	112	195		6.205.957				*	167	310		6.134.394
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	257		11.236.808	15	151		*		39		2.006.663					5	56		1.491.446
ADMINISTRATIVOS		60		2.021.855		37		*		13		329.220					2	27		527.385
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	379	1.048		41.033.114	99	375		*	110	80		2.473.392								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	223		7.457.775	123	48		*	2	63		1.396.682				*	117	167		3.008.888
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		15		530.145		88		*									43	60		1.106.675
CONSUMO MATERIALES				5.601.087				*				5.128.256				*				2.450.916
AGUA (m3)		14.939		39.183						4.388		4.497						4.440		7.971
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		41		168.881		424		*		367		1.168.097						416		725.171
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTI.(miles)		56		92.159		111		*		233		389.530						12		62.372
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		12		10.856		114		*		24		8.944						82		48.624
MECHA (miles de m)		106		4.664														22		860
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		220		170.126																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		2.790		340.829																
REACTIVOS				97.516				*				882.916								1.852
LUBRICANTES				26.109								68.926								48.631
REPUESTOS				3.392.314				*				1.262.683				*				1.226.206
OTRAS MATERIAS				1.258.450				*				1.342.663								329.229
ENERGÍA CONSUMIDA				10.685.516				*				4.897.096				*				3.256.916
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										22.501								589		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		110.963		10.411.148		56.317		*		31.615		2.865.665						18.195		2.178.378
GASÓLEO (miles de litros)		326		212.302		2.434		*		402		323.478		1		*		1.578		1.078.310
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (MWh)		1.536		58.942						78.204		1.684.644								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				3.124								23.309								228
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				12.191.963				*				6.280.577								10.298.492
INVERSIONES REALIZADAS				4.750.480				*				5.585.937								3.579.204
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				119.236				32.303				24.241				294				69.855
MOTORES ELÉCTRICOS				113.363				23.350				7.487								29.484
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				3.114				8.953				15.903				294				37.430
OTRAS MÁQUINAS				2.759								851								2.941
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				13.313.457				*				28.632.739				*				30.831.575

ASTURIAS	TOTAL PROVINCIA
Nº DE EXPLOTACIONES	55

	MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	14	210	520	1.912
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4	79	20	293
ADMINISTRATIVOS		34	1	89
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		57	317	1.107
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	10	31	159	314
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		9	23	109

	UNIDADES		EUROS
	Contr.	Propia	Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	898	2807	94.478.359
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	22	503	19.413.252
ADMINISTRATIVOS	2	137	3.750.583
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	588	1503	54.152.444
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	243	501	13.202.504
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	43	163	3.959.576
CONSUMO MATERIALES			26.145.288
AGUA (m3)		23.767	51.651
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		1.248	2.797.000
PÓLVORA (t)			
DETONADORES Y MULTI.(miles)		412	849.600
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		232	101.165
MECHA (miles de m)		128	5.524
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		220	170.126
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		2.790	340.829
REACTIVOS			4.604.346
LUBRICANTES			143.666
REPUESTOS			10.099.400
OTRAS MATERIAS			6.981.981
ENERGÍA CONSUMIDA			25.216.593
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		23.090	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		217.090	20.254.576
GASÓLEO (miles de litros)		4.741	3.191.770
FUEL-OIL (t)			
GAS NATURAL (MWh)		79.740	1.743.586
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			26.661
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			65.314.775
INVERSIONES REALIZADAS			23.839.636

	kW
POTENCIA INSTALADA	245.929
MOTORES ELÉCTRICOS	173.684
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN	65.694
OTRAS MÁQUINAS	6.551

	EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE	171.586.098

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

BALEARES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	3				24				48				**75**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	1	1	33	1	12	16	105	2	30	83	299	**4**	**43**	**100**	**437**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				9		1	2	6	2	6	5	37	**2**	**7**	**7**	**52**
ADMINISTRATIVOS				2	1	11	1	16		24	1	42	**1**	**35**	**2**	**60**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								2								**2**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1		22			8	55			69	198		**1**	**77**	**275**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1		1				5	26			8	22	**1**		**14**	**48**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		52		1.245.056	19	137		1.715.766	56	413		5.974.845	**75**	**602**		**8.935.667**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		14		452.026	3	4		64.261	1	41		860.608	**4**	**59**		**1.376.895**
ADMINISTRATIVOS		3		87.377	1	23		161.793		53		664.606	**1**	**79**		**913.776**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						3		60.640						**3**		**60.640**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		35		705.653	9	70		1.037.913	43	283		3.887.397	**52**	**388**		**5.630.963**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					6	37		391.159	11	36		562.234	**17**	**73**		**953.393**
CONSUMO MATERIALES				5.512				420.459				3.355.963				**3.781.934**
AGUA (m3)						600		2.700		26.714		13.250		**27.314**		**15.950**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										177		698.955		**177**		**698.955**
PÓLVORA (t)										12		64.560		**12**		**64.560**
DETONADORES Y MULTI.(miles)										9		73.499		**9**		**73.499**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										21		63.457		**21**		**63.457**
MECHA (miles de m)										10		3.138		**10**		**3.138**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS												9.088				**9.088**
LUBRICANTES				3.597				7.099				145.505				**156.201**
REPUESTOS				1.915				371.581				2.116.480				**2.489.976**
OTRAS MATERIAS								39.079				168.031				**207.110**
ENERGÍA CONSUMIDA				75.694				535.373				4.595.948				**5.207.015**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						106				967				**1.073**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		301		49.220		350		55.543		9.161		1.350.372		**9.812**		**1.455.135**
GASÓLEO (miles de litros)		27		26.335		688		477.330		4.324		3.223.442		**5.039**		**3.727.107**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				139				2.500				22.134				**24.773**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				410.653				762.782				5.489.705				**6.663.140**
INVERSIONES REALIZADAS				39.032				40.310				1.616.347				**1.695.689**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				1.926				11.544				118.007				**131.477**
MOTORES ELÉCTRICOS				701				2.894				47.906				**51.501**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.225				5.997				58.699				**65.921**
OTRAS MÁQUINAS								2.653				11.402				**14.055**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				2.241.086				4.059.123				33.014.078				**39.314.287**

PALMAS (LAS)	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				40				**42**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			8	8		13	17	160		**13**	**25**	**168**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1				18				**19**
ADMINISTRATIVOS						13	1	22		**13**	**1**	**22**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			8	7			11	81			**19**	**88**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							5	39			**5**	**39**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	15	14		*	26	189		*	**41**	**203**		**2.334.474**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*		16		*		**18**		**348.355**
ADMINISTRATIVOS					1	23		*	**1**	**23**		**319.867**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	15	12		*	16	97		*	**31**	**109**		**1.088.491**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					10	53		*	**10**	**53**		**577.761**
CONSUMO MATERIALES				*				*				**1.494.331**
AGUA (m3)		21		*		81.003		*		**81.024**		**62.291**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						49		*		**49**		**384.656**
PÓLVORA (t)								*				**44**
DETONADORES Y MULTI.(miles)						1		*		**1**		**16.442**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						14		*		**14**		**36.065**
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS								*				**15.000**
LUBRICANTES				*				*				**143.568**
REPUESTOS				*				*				**749.306**
OTRAS MATERIAS								*				**86.959**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**1.700.763**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						1.610				**1.610**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		200		*		3.879		*		**4.079**		**525.878**
GASÓLEO (miles de litros)		108		*		1.222		*		**1.330**		**1.174.785**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				**100**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				**1.715.481**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				**528.746**
			kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				8.901				*				**65.804**
MOTORES ELÉCTRICOS				4.110				*				**16.675**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				4.048				*				**23.860**
OTRAS MÁQUINAS				743				*				**25.269**
			EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				**14.007.947**

SANTA CRUZ TENERIFE	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				15				**16**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		4	1	5	14	29	87	**6**	**14**	**33**	**88**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		1		4	1	7	10	**5**	**1**	**8**	**10**
ADMINISTRATIVOS					1	13	1	18	**1**	**13**	**1**	**18**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3				13	33			**16**	**33**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1			8	26			**8**	**27**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	2		*	39	134		*	**45**	**136**		**1.810.556**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO					2	17		*	**2**	**17**		**315.515**
ADMINISTRATIVOS					2	25		*	**2**	**25**		**271.820**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5				21	48		*	**26**	**48**		**583.445**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*	14	43		*	**14**	**45**		**639.776**
CONSUMO MATERIALES				*				*				**1.315.414**
AGUA (m3)		4.148		*		20.339		*		**24.487**		**15.790**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)												
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)												
CORDÓN DETONANTE (miles de m)												
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS								*				**10.711**
LUBRICANTES								*				**76.471**
REPUESTOS				*				*				**1.179.777**
OTRAS MATERIAS								*				**32.665**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**1.126.387**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						924				**924**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		170		*		180		*		**350**		**75.184**
GASÓLEO (miles de litros)						1.265		*		**1.265**		**1.051.007**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				**196**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				**2.329.029**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				**1.488.129**
			kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			330				*				**8.856**	
MOTORES ELÉCTRICOS			330				*				**3.202**	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN							*				**5.654**	
OTRAS MÁQUINAS												
			EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*				*				**6.874.118**	

Resumen de CANARIAS	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	3				55				58			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		12	9	5	27	46	247	6	27	58	256
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		1	1	4	1	7	28	5	1	8	29
ADMINISTRATIVOS					1	26	2	40	1	26	2	40
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			11	7			24	114			35	121
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1			13	65			13	66
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	20	16		212.404	65	323		3.932.626	85	339		4.145.030
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		11.747	2	33		652.123	2	35		663.870
ADMINISTRATIVOS					3	48		591.687	3	48		591.687
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	20	12		143.277	37	145		1.528.659	57	157		1.671.936
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		57.380	24	97		1.160.157	24	99		1.217.537
CONSUMO MATERIALES				125.283				2.684.462				2.809.745
AGUA (m3)		4.169		2.038		101.342		76.043		105.511		78.081
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						49		384.656		49		384.656
PÓLVORA (t)								44				44
DETONADORES Y MULTI.(miles)						1		16.442		1		16.442
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						14		36.065		14		36.065
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS								25.711				25.711
LUBRICANTES				13.225				206.814				220.039
REPUESTOS				110.020				1.819.063				1.929.083
OTRAS MATERIAS								119.624				119.624
ENERGÍA CONSUMIDA				126.416				2.700.734				2.827.150
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						2.534				2.534		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		370		36.190		4.059		564.872		4.429		601.062
GASÓLEO (miles de litros)		108		90.226		2.487		2.135.566		2.595		2.225.792
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								296				296
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				752.337				3.292.173				4.044.510
INVERSIONES REALIZADAS				129.630				1.887.245				2.016.875
				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				9.231				65.429				74.660
MOTORES ELÉCTRICOS				4.440				15.437				19.877
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				4.048				25.466				29.514
OTRAS MÁQUINAS				743				24.526				25.269
				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				1.707.251				19.174.814				20.882.065

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

CANTABRIA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	5				4				21				**30**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	8	40		1	2	30		11	36	240	**13**		**46**	**310**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	7			1	3		3	7	28	**3**		**9**	**38**
ADMINISTRATIVOS		1		1						8		18	**9**			**19**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			7	26			1	20			26	120			**34**	**166**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				6		1		7			3	74		**1**	**3**	**87**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	53	1.801.275		38		738.847		33	339	6.449.771		**39**	**430**		**8.989.893**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		6	236.360		2		39.822		2	31	842.500		**2**	**39**		**1.118.682**
ADMINISTRATIVOS		1	14.875							26	442.417			**27**		**457.292**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	5	34	1.501.440		26		528.515		31	179	3.084.367		**36**	**239**		**5.114.322**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		12	48.600		10		170.510		1	102	2.080.487		**1**	**124**		**2.299.597**
CONSUMO MATERIALES			207.293				183.294				1.759.279					**2.149.866**
AGUA (m3)	492.844		181.351		6.736		1.466		3.896		8.792		**503.476**			**191.609**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)			11.700		1		1.530			473	662.749		**474**			**675.979**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)			36				521			19	79.124		**19**			**79.681**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			171		1		220			73	28.934		**74**			**29.325**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES			3.080				2.101				159.968					**165.149**
REPUESTOS			4.825				177.456				797.300					**979.581**
OTRAS MATERIAS			6.130								22.412					**28.542**
ENERGÍA CONSUMIDA			868.420				180.431				3.147.013					**4.195.864**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)	12.834		805.427		103		6.000		7.860		1.142.651		**20.797**			**1.954.078**
GASÓLEO (miles de litros)		63	62.993		333		174.431		3.232		2.003.652		**3.628**			**2.241.076**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											710					**710**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			56.858				44.806				3.018.358					**3.120.022**
INVERSIONES REALIZADAS			3.104.280								1.130.437					**4.234.717**
			kW				kW				kW					**kW**
POTENCIA INSTALADA			8.520				5.424				65.901					**79.845**
MOTORES ELÉCTRICOS			3.874				1.240				26.976					**32.090**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			4.146				2.779				37.663					**44.588**
OTRAS MÁQUINAS			500				1.405				1.262					**3.167**
			EUROS				EUROS				EUROS					**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE			6.340.007				923.651				20.097.532					**27.361.190**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

ÁVILA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				3				17				**21**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			5	3			20			9	5	74	**9**		**10**	**97**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1			2			2	1	6	**2**		**1**	**9**
ADMINISTRATIVOS										7		8	**7**			**8**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			5	2			18				3	51			**8**	**71**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO											1	9			**1**	**9**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	6	3		*	31			*	5	94		1.230.129	**11**	**128**		**1.839.859**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*	2			*	2	10		150.000	**2**	**12**		**209.418**
ADMINISTRATIVOS										7		113.272		**7**		**113.272**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	6	2		*	30			*	3	66		821.758	**9**	**98**		**1.372.070**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO										11		145.099		**11**		**145.099**
CONSUMO MATERIALES				*				*				372.173				**756.991**
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					5			*		54		102.980		**59**		**118.095**
PÓLVORA (t)					1			*						**1**		**10.953**
DETONADORES Y MULTI.(miles)								*		4		12.861		**5**		**13.052**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					28			*						**28**		**12.103**
MECHA (miles de m)								*								**290**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS												4.000				**4.000**
LUBRICANTES								*				41.950				**57.683**
REPUESTOS				*				*				150.345				**348.050**
OTRAS MATERIAS				*				*				60.037				**192.765**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				1.191.422				**1.421.749**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										302				**302**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)										4.034		404.356		**4.034**		**404.356**
GASÓLEO (miles de litros)		15		*	345			*		866		787.066		**1.226**		**1.017.393**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				334.404				**962.408**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				120.602				**146.494**
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				656				*				12.431				**16.594**
MOTORES ELÉCTRICOS								*				5.254				**5.462**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				656				*				7.116				**11.071**
OTRAS MÁQUINAS												61				**61**
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				5.585.407				**9.439.708**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

BURGOS	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	4				14				64				**82**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		13	76	187		6	10	66		16	23	272	**35**		**109**	**525**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3		16		3		11		5	4	29	**11**		**4**	**56**
ADMINISTRATIVOS		8		14		3		4		8		12	**19**			**30**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								2								**2**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			76	18			9	22		1	18	149	**1**		**103**	**189**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		139			1	27		2	1	82	**4**		**2**	**248**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	123	312		8.820.481	4	81		1.042.971	9	275		5.538.556	**136**	**668**		**15.402.008**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		29		1.200.895		10		175.685		34		764.780		**73**		**2.141.360**
ADMINISTRATIVOS		20		483.445		5		50.940		14		245.867		**39**		**780.252**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								2.320								**2.320**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	123	30		713.571	4	24		283.391	8	109		1.972.799	**135**	**163**		**2.969.761**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		232		6.422.570		42		530.635		117		2.555.110		**391**		**9.508.315**
CONSUMO MATERIALES				1.261.775				79.319				1.582.415				**2.923.509**
AGUA (m3)		1.643		1.575										**1.643**		**1.575**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		304		374.537		12		12.860		157		195.261		**473**		**582.658**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)		4		8.949				670		8		16.881		**13**		**26.500**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		221		82.858		7		1.844		17		9.143		**245**		**93.845**
MECHA (miles de m)								100								**100**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS												378.100				**378.100**
LUBRICANTES				17.714				1.320				52.274				**71.308**
REPUESTOS				559.987				43.262				736.873				**1.340.122**
OTRAS MATERIAS				216.155				19.263				193.883				**429.301**
ENERGÍA CONSUMIDA				13.314.935				345.364				4.322.378				**17.982.677**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						8				2.771				**2.779**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		113.898		8.087.579		785		107.249		14.592		1.491.837		**129.275**		**9.686.665**
GASÓLEO (miles de litros)		188		126.665		272		238.115		2.576		2.152.059		**3.036**		**2.516.839**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		243.012		5.097.141						28.336		656.037		**271.348**		**5.753.178**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				3.550								22.445				**25.995**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				9.289.761				139.357				669.245				**10.098.363**
INVERSIONES REALIZADAS				11.448.460				4.930				1.895.282				**13.348.672**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				36.742				11.143				70.792				**118.677**
MOTORES ELÉCTRICOS				25.078				3.063				21.482				**49.623**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				11.642				8.004				48.951				**68.597**
OTRAS MÁQUINAS				22				76				359				**457**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				88.364.517				2.628.320				24.573.435				**115.566.272**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

LEÓN	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	5				1				24				29				59			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	2	107	111			2	11	7	102	57	787	1	8	37	142	**10**	**112**	**203**	**1.051**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1	2	25				1	1	3	1	25		3	3	20	**2**	**7**	**6**	**71**
ADMINISTRATIVOS		1	1	4					2	12	2	13	1	5	1	8	**3**	**18**	**4**	**25**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			13	14															**13**	**14**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		84	60			2	2	4	1	42	267			33	86	**5**	**1**	**161**	**415**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			7	8				8		86	12	482				28		**86**	**19**	**526**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	253	162	6.043.660		16		*		79	1.192	21.339.425		27	161		*	**359**	**1531**	**30.465.864**	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4	34	1.444.748		1		*		1	37	1.253.740			15		*	**5**	**87**	**3.125.020**	
ADMINISTRATIVOS	2	7	133.321						3	23	342.424		2	8		*	**7**	**38**	**596.599**	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	46	17	794.967														**46**	**17**	**794.967**	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	188	90	3.209.005		4		*		62	394	7.434.763		25	108		*	**275**	**596**	**12.483.721**	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	13	14	461.619		12		*		13	739	12.308.498			30		*	**26**	**795**	**13.465.557**	
CONSUMO MATERIALES			156.340				*				10.362.865					*			**11.803.512**	
AGUA (m3)										14.965	2.902							**14.965**	**2.902**	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		2	7.920		25		*			779	1.340.553			345		*		**1.152**	**1.823.993**	
PÓLVORA (t)										1	5.571							**1**	**5.571**	
DETONADORES Y MULTI.(miles)		7	6.660				*			63	213.149			8		*		**79**	**252.355**	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					6		*			12	6.716			55		*		**73**	**33.777**	
MECHA (miles de m)										1	354							**1**	**354**	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		27	23.351															**27**	**23.351**	
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		56	11.697															**56**	**11.697**	
REACTIVOS			9.103				*				3.318					*			**19.422**	
LUBRICANTES			7.879				*				294.004					*			**356.787**	
REPUESTOS			39.753				*				5.411.729					*			**6.057.912**	
OTRAS MATERIAS			49.977								3.084.569					*			**3.215.391**	
ENERGÍA CONSUMIDA			258.933				*				8.605.084					*			**10.869.868**	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										426								**426**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.040	141.479		947		*			13.460	2.038.592			5.898		*		**21.345**	**3.135.516**	
GASÓLEO (miles de litros)		112	106.853		118		*			10.733	6.527.869			1.466		*		**12.429**	**7.681.780**	
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (MWh)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			10.601								38.623					*			**52.572**	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			13.446.940				*				4.091.185					*			**19.772.547**	
INVERSIONES REALIZADAS			95.544				*				3.894.886					*			**4.694.679**	
			kW				kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			3.059				2.303				130.388				*				**178.317**	
MOTORES ELÉCTRICOS			1.650				616				34.764				*				**46.636**	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			942				1.687				91.798				*				**126.127**	
OTRAS MÁQUINAS			467								3.826				*				**5.554**	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			28.114.486				*				72.884.121				*				**112.796.914**	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

PALENCIA	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				24				**25**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO				4	1	10	34	109	**1**	**10**	**34**	**113**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2	1	3	6	19	**1**	**3**	**6**	**21**
ADMINISTRATIVOS				1		6		13		**6**		**14**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1			28	53			**28**	**54**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						1		24		**1**		**24**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)				*	21	83		*	**21**	**83**		**1.496.271**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*	1	14		*	**1**	**14**		**322.609**
ADMINISTRATIVOS				*		10		*		**10**		**161.530**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*	20	37		*	**20**	**37**		**699.326**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						23		*		**23**		**312.806**
CONSUMO MATERIALES								*				**380.561**
AGUA (m3)						98		*		**98**		**1.350**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						140		*		**140**		**144.946**
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)						7		*		**7**		**21.826**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						7		*		**7**		**3.165**
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS								*				**735**
LUBRICANTES								*				**14.298**
REPUESTOS								*				**175.643**
OTRAS MATERIAS								*				**18.598**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**961.920**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)												
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						3.510		*		**3.510**		**388.814**
GASÓLEO (miles de litros)		1		*		1.084		*		**1.085**		**573.106**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								*				**1.535.289**
INVERSIONES REALIZADAS								*				**24.200**
			kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				1.064				*				**29.562**
MOTORES ELÉCTRICOS								*				**7.280**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.064				*				**22.267**
OTRAS MÁQUINAS								*				**15**
			EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				**5.129.854**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

SALAMANCA	MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				6				4				19				**30**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		6	38	80		1	31	32		1		10	1	6	12	98	**1**	**14**	**81**	**220**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3	2	9				8		1		2			1	8		**4**	**3**	**27**
ADMINISTRATIVOS		1		2		1		2				1	1	6	1	12	**1**	**8**	**1**	**17**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			26				26	10				7			10	49			**62**	**66**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	10	69			5	12								29		**2**	**15**	**110**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	55	141		*	23	41		778.869		5		*	11	60		670.371	**89**	**247**		**3.344.780**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4	16		*		4		161.418				*		6		76.901	**4**	**26**		**648.948**
ADMINISTRATIVOS		4		*		3		46.458		1		*		7		78.230		**15**		**187.224**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	50				19	11		202.566		3		*	10	32		340.903	**79**	**46**		**587.372**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1	122		*	4	23		368.427						15		174.337	**5**	**160**		**1.921.236**
CONSUMO MATERIALES				*				221.380				*				633.031				**2.798.015**
AGUA (m3)																				
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		477		*		3		6.473						8		20.460		**488**		**783.900**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTI.(miles)		52		*				818								1.520		**53**		**154.504**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		57		*										1		520		**59**		**76.895**
MECHA (miles de m)																				
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS				*				14.435												**59.123**
LUBRICANTES								1.337				*				3.666				**5.588**
REPUESTOS				*				186.658				*				566.411				**1.665.702**
OTRAS MATERIAS								11.659				*				40.454				**52.303**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				193.264				*				2.020.791				**3.253.780**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						1												**1**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		10.311		*		945		109.253		301		*		8.257		616.589		**19.814**		**1.546.542**
GASÓLEO (miles de litros)		471		*		117		75.477		62		*		1.686		1.404.202		**2.336**		**1.698.704**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (MWh)																				
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								8.534												**8.534**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				1.186.830				*				120.445				**6.077.106**
INVERSIONES REALIZADAS				*				10.205												**415.005**
			kW				kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				7.584				6.913				*				14.333				**31.303**
MOTORES ELÉCTRICOS				2.772				1.608				*				5.141				**10.416**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				4.474				5.305				*				9.192				**19.447**
OTRAS MÁQUINAS				338								*								**1.440**
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				4.149.131				*				5.465.586				**29.710.233**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

SEGOVIA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	4				14				61				**79**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	12	26	89		1	3	52		6	38	145	**1**	**19**	**67**	**286**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3		16			2	2			8	17		**3**	**10**	**35**
ADMINISTRATIVOS		7		10						5		8		**12**		**18**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	2	9	36			1	17		1	25	97	**1**	**3**	**35**	**150**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			17	27		1		33			5	23		**1**	**22**	**83**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	22	152		3.197.867	1	56		750.444	15	112		1.797.293	**38**	**320**		**5.745.604**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		27		845.278				6.100	2	7		237.021	**2**	**34**		**1.088.399**
ADMINISTRATIVOS		15		229.453						9		132.109		**24**		**361.562**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	16	62		974.189		7		89.384	7	77		1.184.634	**23**	**146**		**2.248.207**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	6	47		1.148.947		48		654.960	6	18		243.529	**12**	**113**		**2.047.436**
CONSUMO MATERIALES				5.063.699				94.704				309.254				**5.467.657**
AGUA (m3)		5.283		3.647						1.000		2.500		**6.283**		**6.147**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						1		5.300		81		162.243		**82**		**167.543**
PÓLVORA (t)						1		9.800						**1**		**9.800**
DETONADORES Y MULTI.(miles)								195		4		16.819		**4**		**17.014**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						2		1.034		19		9.085		**21**		**10.119**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				3.679.390								3.500				**3.682.890**
LUBRICANTES				27.064				12.980				25.830				**65.874**
REPUESTOS				554.385				58.220				78.313				**690.918**
OTRAS MATERIAS				799.213				7.175				10.964				**817.352**
ENERGÍA CONSUMIDA				5.877.186				171.422				1.526.263				**7.574.871**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1.010				1				20				**1.031**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		23.469		1.987.456		505		75.700		4.726		323.276		**28.700**		**2.386.432**
GASÓLEO (miles de litros)		5.985		3.000.045		99		94.422		1.127		1.071.022		**7.211**		**4.165.489**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		36.509		889.685										**36.509**		**889.685**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								1.300				131.965				**133.265**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				8.026.338				25.420				567.499				**8.619.257**
INVERSIONES REALIZADAS				2.534.004				95.552				60.712				**2.690.268**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				8.107				8.150				33.077				**49.334**
MOTORES ELÉCTRICOS				7.885				1.630				8.494				**18.009**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1				6.210				23.339				**29.550**
OTRAS MÁQUINAS				221				310				1.244				**1.775**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				27.335.836				2.501.733				8.114.034				**37.951.603**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

SORIA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				5				29				**36**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			16	5			16			4	18	82		**4**	**34**	**103**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1			2			2	3	8		**2**	**4**	**11**
ADMINISTRATIVOS				2						2		7		**2**		**9**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			13	2			14				15	55			**28**	**71**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2									12			**2**	**12**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	25	7		*	13			*	1	50		523.861	**26**	**70**		**756.137**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	2		*	1			*		1		28.325	**2**	**4**		**61.435**
ADMINISTRATIVOS		3		*						5		58.985		**8**		**106.485**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	19	2		*	13			*	1	32		306.368	**20**	**47**		**458.034**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	3									11		130.183	**3**	**11**		**130.183**
CONSUMO MATERIALES				*				*				193.347				**615.844**
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		52		*						49		44.176		**101**		**252.099**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)		11		*						2		4.794		**12**		**39.464**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3		*						3		1.266		**6**		**4.116**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES												8.859				**8.859**
REPUESTOS				*				*				111.883				**118.079**
OTRAS MATERIAS				*								22.369				**193.227**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				645.895				**952.698**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										5				**5**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		21		*						1.914		204.316		**1.935**		**206.996**
GASÓLEO (miles de litros)		629		*	12			*		573		441.579		**1.214**		**745.702**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*								207.067				**1.715.315**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				36.475				**380.360**
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				41				*				25.591				**27.074**
MOTORES ELÉCTRICOS				4								4.674				**4.678**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				37				*				19.271				**20.710**
OTRAS MÁQUINAS								*				1.646				**1.686**
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				3.791.401				**6.356.247**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

VALLADOLID	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				11				42				**54**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO				1		2	3	28	2	14	12	150	**2**	**16**	**15**	**179**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO						2	1	4	1	10	4	16	**1**	**12**	**5**	**20**
ADMINISTRATIVOS									1	4	1	11	**1**	**4**	**1**	**11**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				1			2	17			7	103			**9**	**121**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								7				20				**27**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)				*	1	23		*	6	81		1.085.097	**7**	**104**		**1.371.042**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO						2		*	1	6		127.585	**1**	**8**		**151.063**
ADMINISTRATIVOS									2	4		50.065	**2**	**4**		**50.065**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				*	1	9		*	3	57		681.767	**4**	**66**		**799.784**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						11		*		14		225.680		**25**		**370.130**
CONSUMO MATERIALES								*				101.364				**122.714**
AGUA (m3)										35.000		14.000		**35.000**		**14.000**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										2		8.384		**2**		**8.384**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)												6				**6**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										2		570		**2**		**570**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES								*				11.540				**13.160**
REPUESTOS								*				50.763				**68.868**
OTRAS MATERIAS								*				16.101				**17.726**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				827.524				**937.749**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						134		*		1.287		192.873		**1.421**		**211.573**
GASÓLEO (miles de litros)		1		*		94		*		816		628.651		**911**		**720.046**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				6.000				**6.130**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								*				316.495				**350.664**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				50.142				**57.876**
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				339				*				19.990				**25.896**
MOTORES ELÉCTRICOS								*				3.296				**4.022**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				339				*				16.694				**21.525**
OTRAS MÁQUINAS								*								**349**
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				4.618.721				**5.861.845**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

ZAMORA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				8				33				**43**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		3	9	33		19	1	160		9	4	131		**31**	**14**	**324**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				3		1	1	4		5		23		**6**	**1**	**30**
ADMINISTRATIVOS		2		4						3		15		**5**		**19**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	9	25				66			4	86		**1**	**13**	**177**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1		18		90		1		7		**19**		**98**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	9	53		*		213		4.624.547	2	45		*	**11**	**311**		**6.360.548**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		5		*		1		12.490		2		*		**8**		**270.324**
ADMINISTRATIVOS		7		*						2		*		**9**		**202.614**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9	39		*		58		1.229.110	2	40		*	**11**	**137**		**2.475.904**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		*		154		3.382.947		1		*		**157**		**3.411.706**
CONSUMO MATERIALES				*				1.003.739				*				**1.474.769**
AGUA (m3)				*		20		300						**20**		**681**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		3		*		46		136.662		111		*		**159**		**284.302**
PÓLVORA (t)								388								**388**
DETONADORES Y MULTI.(miles)				*		7		17.646		5		*		**12**		**25.618**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						12		4.521		1		*		**13**		**6.006**
MECHA (miles de m)								61								**61**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				*				965								**21.368**
LUBRICANTES				*				2.250				*				**18.982**
REPUESTOS				*				828.168				*				**1.029.830**
OTRAS MATERIAS								12.778				*				**87.533**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				1.391.669				*				**2.708.893**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						24								**24**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.442		*		2.824		366.801		485		*		**5.751**		**693.563**
GASÓLEO (miles de litros)		64		*		1.304		1.024.868		562		*		**1.930**		**1.611.229**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		16.689		*										**16.689**		**404.101**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				5.109				*				**2.158.246**
INVERSIONES REALIZADAS				*				21.544				*				**289.554**
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				3.987				16.689				*				**39.323**
MOTORES ELÉCTRICOS				2.909				1.229				*				**5.395**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.078				15.263				*				**32.284**
OTRAS MÁQUINAS								197				*				**1.644**
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				10.391.800				*				**20.864.687**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

Resumen de CASTILLA Y LEÓN	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES			
Nº DE EXPLOTACIONES	5				1				21				84			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	2	107	111		6	38	80	1	29	165	361	7	131	74	1.143
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	1	2	25		3	2	9		6	1	46	1	10	5	54
ADMINISTRATIVOS		1	1	4		1		2		18		32	2	15	2	19
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			13	14												2
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1		84	60			26		1	3	140	96	4	1	54	429
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			7	8		2	10	69		2	24	187		105	13	639
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	253	162		*	55	141		*	207	584	14.396.172		85	1.614	28.785.902	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	4	34		*	4	16		*	2	69	2.496.223		2	52	1.534.688	
ADMINISTRATIVOS	2	7		*		4		*		48	987.898		3	29	407.689	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	46	17		*											2.320	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	188	90		*	50				192	150	2.706.687		67	539	9.819.715	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	13	14		*	1	122		*	14	317	8.205.364		13	995	17.021.490	
CONSUMO MATERIALES				*				*			7.252.064				11.950.606	
AGUA (m3)										6.926	5.603			14.985	3.202	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		2		*		477		*		387	634.803			843	1.510.490	
PÓLVORA (t)														3	26.712	
DETONADORES Y MULTI.(miles)		7		*		52		*		16	46.535			71	231.851	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						57		*		230	87.758			61	26.218	
MECHA (miles de m)														1	805	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		27		*												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)		56		*												
REACTIVOS				*				*			3.717.428				4.283	
LUBRICANTES				*							54.550				328.492	
REPUESTOS				*				*			1.499.460				6.568.267	
OTRAS MATERIAS				*							1.205.927				3.250.286	
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*			20.669.257				10.893.717	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										1.011				459		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.040		*		10.311		*		141.722	10.613.165			18.009	2.626.518	
GASÓLEO (miles de litros)		112		*		471		*		7.117	3.653.081			12.922	8.227.146	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)										296.210	6.390.927					
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				*							12.084				40.053	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*			22.346.410				4.670.209	
INVERSIONES REALIZADAS				*				*			14.753.814				4.168.568	
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA				*				7.584			59.086				180.424	
MOTORES ELÉCTRICOS				*				2.772			38.100				42.515	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				*				4.474			20.743				132.009	
OTRAS MÁQUINAS				*				338			243				5.900	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*			131.754.466				92.457.719	

Resumen de CASTILLA Y LEÓN	PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	318				429			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	82	183	1.203	15	250	567	2.898
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	30	30	146	4	50	40	280
ADMINISTRATIVOS	3	46	3	94	5	81	6	151
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							13	16
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	143	729	6	6	447	1.314
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4	7	234		113	61	1.137
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	96	961		15.724.002	696	3.462		66.782.113
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	7	95		2.137.548	19	266		8.018.576
ADMINISTRATIVOS	4	68		982.159	9	156		2.559.603
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					46	17		797.287
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	79	559		8.358.772	576	1.338		24.094.179
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	7	239		4.245.523	48	1.687		31.312.468
CONSUMO MATERIALES				5.054.233				26.343.572
AGUA (m3)		36.098		17.850		58.009		26.655
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		946		1.255.740		2.656		4.165.920
PÓLVORA (t)						3		26.712
DETONADORES Y MULTI.(miles)		38		113.127		185		550.339
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		105		50.245		454		240.596
MECHA (miles de m)						1		805
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						27		23.351
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)						56		11.697
REACTIVOS				390.136				4.165.638
LUBRICANTES				221.618				612.539
REPUESTOS				2.487.511				11.495.124
OTRAS MATERIAS				518.006				5.024.196
ENERGÍA CONSUMIDA				13.841.565				46.664.205
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		3.098				4.568		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		44.703		4.478.071		215.785		18.660.457
GASÓLEO (miles de litros)		10.756		8.543.699		31.378		20.730.288
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (MWh)		28.336		656.037		324.546		7.046.964
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				163.758				226.496
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				6.056.225				51.289.195
INVERSIONES REALIZADAS				2.624.382				22.047.108
				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				265.925				516.078
MOTORES ELÉCTRICOS				66.484				151.521
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				193.408				351.576
OTRAS MÁQUINAS				6.033				12.981
				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				71.743.156				343.677.363

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

ALBACETE	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	4				7				43				**54**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	20	20	1		7	49	11	11	47	110	**12**	**12**	**74**	**179**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1			1	4	11	3	15	36	**11**	**3**	**16**	**41**
ADMINISTRATIVOS		1		1	1		1			8	5	21	**1**	**9**	**6**	**22**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			18	18			5	45			25	47			**48**	**110**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			2								2	6			**4**	**6**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	19	28		535.954	2	52		1.396.602	21	57		894.290	**42**	**137**		**2.826.846**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				9.600		1		24.950	3	8		184.111	**3**	**9**		**218.661**
ADMINISTRATIVOS		1		10.675					1	7		100.795	**1**	**8**		**111.470**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	19	27		515.679	2	51		1.371.652	16	38		563.394	**37**	**116**		**2.450.725**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	1								1	3		45.990	**2**	**3**		**45.990**
CONSUMO MATERIALES				270.408				352.790				246.381				**869.579**
AGUA (m3)						41.192		4.728		3.085		1.925		**44.277**		**6.653**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)								508		82		126.148		**82**		**126.656**
PÓLVORA (t)						2		1.980						**2**		**1.980**
DETONADORES Y MULTI.(miles)								1.005		2		7.580		**2**		**8.585**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)								188		2		2.667		**2**		**2.855**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				1.375								210				**1.585**
LUBRICANTES				5.600				4.362				3.047				**13.009**
REPUESTOS				260.458				237.147				88.754				**586.359**
OTRAS MATERIAS				2.975				102.872				16.050				**121.897**
ENERGÍA CONSUMIDA				257.311				678.410				773.591				**1.709.312**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						35				8				**43**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		734		66.965		951		177.424		1.113		103.307		**2.798**		**347.696**
GASÓLEO (miles de litros)		310		190.346		628		500.986		842		669.984		**1.780**		**1.361.316**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												300				**300**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				1.623.037				772.566				1.007.300				**3.402.903**
INVERSIONES REALIZADAS				76.280				328.040				317.591				**721.911**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				1.930				10.226				26.123				**38.279**
MOTORES ELÉCTRICOS				976				2.798				8.394				**12.168**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				954				7.428				17.714				**26.096**
OTRAS MÁQUINAS												15				**15**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				3.541.588				5.194.493				4.783.795				**13.519.876**

CIUDAD REAL	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				24				**26**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1		9		6	36	82		**7**	**36**	**91**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1		2	11	17		**2**	**11**	**18**
ADMINISTRATIVOS		1		1		4		9		**5**		**10**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				7			25	48			**25**	**55**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								8				**8**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		12		*	22	86		*	**22**	**98**		**1.280.446**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		*	2	12		*	**2**	**13**		**242.409**
ADMINISTRATIVOS		1		*		5		*		**6**		**132.706**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		10		*	20	57		*	**20**	**67**		**678.866**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						13		*		**13**		**226.465**
CONSUMO MATERIALES				*				*				**512.986**
AGUA (m3)						3.385		*		**3.385**		**400**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						134		*		**134**		**179.678**
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)						6		*		**6**		**25.837**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						5		*		**5**		**5.343**
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS								*				**400**
LUBRICANTES				*				*				**30.455**
REPUESTOS				*				*				**216.844**
OTRAS MATERIAS				*				*				**54.029**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**747.119**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						404				**404**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		109		*		1.713		*		**1.822**		**276.245**
GASÓLEO (miles de litros)		47		*		667		*		**714**		**465.274**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				**5.600**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS								*				**782.928**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				**144.512**
			kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				3.137				*				**23.918**
MOTORES ELÉCTRICOS				940				*				**5.769**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				2.197				*				**14.347**
OTRAS MÁQUINAS								*				**3.802**
			EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				**5.242.370**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

CUENCA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	6				1				57				**64**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4	15	51				3	2	4	50	138	**2**	**8**	**65**	**192**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	1	6				1			7	14		**1**	**8**	**21**
ADMINISTRATIVOS		3		4						3	1	8		**6**	**1**	**12**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			8	8				2	2	1	40	105	**2**	**1**	**48**	**115**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			6	33							2	11			**8**	**44**
	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	UNIDADES			EUROS	**UNIDADES**			**EUROS**
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	22	74		1.178.118				*	14	50		*	**36**	**124**		**1.796.101**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	6		148.468				*	1	4		*	**2**	**10**		**253.878**
ADMINISTRATIVOS		6		84.576					2	3		*	**2**	**9**		**130.041**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9	9		99.976				*	9	33		*	**18**	**42**		**415.532**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	11	54		845.098					2	10		*	**13**	**64**		**996.650**
CONSUMO MATERIALES				17.917				*				*				**452.870**
AGUA (m3)										14.932		*		**14.932**		**689**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										126		*		**126**		**136.301**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)										6		*		**6**		**14.687**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										2		*		**2**		**1.268**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				3.470								*				**15.039**
REPUESTOS				13.915				*				*				**266.868**
OTRAS MATERIAS				532								*				**18.018**
ENERGÍA CONSUMIDA				456.582				*				*				**855.505**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										1				**1**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.831		385.582						948		*		**3.779**		**510.671**
GASÓLEO (miles de litros)		78		71.000		1		*		337		*		**416**		**344.259**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												*				**575**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				3.024.628				*				*				**4.553.522**
INVERSIONES REALIZADAS				815.000								*				**1.325.471**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				3.921				1.072				*				**37.918**
MOTORES ELÉCTRICOS				880								*				**4.393**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				3.041				1.072				*				**32.118**
OTRAS MÁQUINAS												*				**1.407**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				6.613.499				*				*				**10.940.555**

GUADALAJARA	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	4				23				**27**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	2	10	24	105		2	32	82	**2**	**12**	**56**	**187**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		5	4			7	15	**1**		**12**	**19**
ADMINISTRATIVOS	1	5	1	7		2	2	9	**1**	**7**	**3**	**16**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			18	9			20	44			**38**	**53**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		5		85			3	14		**5**	**3**	**99**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	28	181		4.688.631	24	65		934.490	**52**	**246**		**5.623.121**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	6	5		233.175	2	6		106.545	**8**	**11**		**339.720**
ADMINISTRATIVOS	2	12		416.757	4	5		57.643	**6**	**17**		**474.400**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	20	15		318.832	14	39		542.002	**34**	**54**		**860.834**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		148		3.719.867	5	16		228.300	**5**	**164**		**3.948.167**
CONSUMO MATERIALES				2.016.627				346.218				**2.362.845**
AGUA (m3)		75.417		43.515		350		200		**75.767**		**43.715**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		63		82.296		15		30.841		**79**		**113.137**
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)		2		8.452		1		3.028		**3**		**11.480**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		8		5.232		1		14		**8**		**5.246**
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS				810.000				4.700				**814.700**
LUBRICANTES				133.836				29.780				**163.616**
REPUESTOS				933.296				271.155				**1.204.451**
OTRAS MATERIAS								6.500				**6.500**
ENERGÍA CONSUMIDA				3.006.793				802.128				**3.808.921**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		7.937				772				**8.709**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		15.001		1.242.133		686		120.280		**15.687**		**1.362.413**
GASÓLEO (miles de litros)		744		453.798		855		681.848		**1.599**		**1.135.646**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)		55.992		1.310.222						**55.992**		**1.310.222**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				640								**640**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				3.289.445				511.700				**3.801.145**
INVERSIONES REALIZADAS				2.821.964				203.100				**3.025.064**
				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				7.183				19.123				**26.306**
MOTORES ELÉCTRICOS				3.032				3.236				**6.268**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				2.909				15.681				**18.590**
OTRAS MÁQUINAS				1.242				206				**1.448**
				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				25.162.255				5.180.725				**30.342.980**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

TOLEDO	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	10				1				97				**108**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	6	4	116	65			1	1	10	9	172	316	**16**	**13**	**289**	**382**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	3	3	21			1		10	1	53	37	**12**	**4**	**57**	**58**
ADMINISTRATIVOS				2						7	2	23		**7**	**2**	**25**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			17	4											**17**	**4**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			66	4				1		1	112	214		**1**	**178**	**219**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	1	30	34							5	42	**4**	**1**	**35**	**76**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	154	81	2.524.152					*	111	292		*	**265**	**373**		**6.995.290**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1	18	678.458						10	22		*	**11**	**40**		**1.174.678**
ADMINISTRATIVOS		4	83.407						2	21		*	**2**	**25**		**362.786**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	29	4	162.023										**29**	**4**		**162.023**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	72	2	62.311					*	90	189		*	**162**	**191**		**2.728.894**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	53	52	1.537.953						10	60		*	**63**	**112**		**2.566.909**
CONSUMO MATERIALES			1.340.015					*				*				**3.597.515**
AGUA (m3)										1.715		*		**1.715**		**3.008**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		323	268.489							359		*		**682**		**578.165**
PÓLVORA (t)										2		*		**2**		**2.468**
DETONADORES Y MULTI.(miles)		119	160.704							14		*		**133**		**200.936**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)			138							11		*		**11**		**4.627**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS												*				**17.800**
LUBRICANTES												*				**70.394**
REPUESTOS			531.626					*				*				**2.181.333**
OTRAS MATERIAS			379.058									*				**538.784**
ENERGÍA CONSUMIDA			4.957.355					*				*				**9.265.804**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										936				**936**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		49.986	3.576.868							5.495		*		**55.481**		**4.529.395**
GASÓLEO (miles de litros)		1.239	757.199			1		*		4.172		*		**5.412**		**4.111.856**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			623.288									*				**624.553**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			4.693.740					*				*				**12.797.339**
INVERSIONES REALIZADAS			497.287					*				*				**972.575**
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			29.513				59				*				**120.566**	
MOTORES ELÉCTRICOS			17.100								*				**35.932**	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			12.413				59				*				**76.155**	
OTRAS MÁQUINAS											*				**8.479**	
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			47.943.605				*				*				**76.593.832**	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

Resumen de CASTILLA-LA MANCHA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	26				9				244				279			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	8	20	175	250	1		8	53	23	32	337	728	32	52	520	1.031
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	4	9	33			2	5	21	6	93	119	24	10	104	157
ADMINISTRATIVOS	1	10	1	15	1		1			24	10	70	2	34	12	85
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			17	4											17	4
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			110	46			5	48	2	2	222	458	2	2	337	552
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	4	6	38	152							12	81	4	6	50	233
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	223	376		9.171.585	2	52		1.399.202	193	551		7.951.017	418	979		18.521.804
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	8	31		1.104.201		1		25.150	18	51		1.099.995	26	83		2.229.346
ADMINISTRATIVOS	2	23		621.845					8	42		589.558	10	65		1.211.403
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	29	4		162.023									29	4		162.023
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	120	62		1.180.598	2	51		1.374.052	149	356		4.580.201	271	469		7.134.851
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	64	255		6.102.918					18	102		1.681.263	82	357		7.784.181
CONSUMO MATERIALES				3.700.221				353.290				3.742.284				7.795.795
AGUA (m3)		75.417		43.515		41.192		4.728		23.467		6.222		140.076		54.465
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		386		350.785				508		717		782.644		1.103		1.133.937
PÓLVORA (t)						2		1.980		2		2.468		4		4.448
DETONADORES Y MULTI.(miles)		121		169.156				1.005		29		91.364		150		261.525
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		8		5.370				188		21		13.781		28		19.339
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				811.375								23.110				834.485
LUBRICANTES				150.675				4.362				137.476				292.513
REPUESTOS				1.755.190				237.647				2.463.018				4.455.855
OTRAS MATERIAS				414.155				102.872				222.201				739.228
ENERGÍA CONSUMIDA				8.740.262				679.510				6.966.889				16.386.661
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		7.937				35				2.121				10.093		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		68.661		5.299.639		951		177.424		9.955		1.549.357		79.567		7.026.420
GASÓLEO (miles de litros)		2.418		1.506.473		630		502.086		6.873		5.409.792		9.921		7.418.351
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		55.992		1.310.222										55.992		1.310.222
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				623.928								7.740				631.668
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				12.630.850				775.966				11.931.021				25.337.837
INVERSIONES REALIZADAS				4.217.981				328.840				1.642.712				6.189.533
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				45.684				11.357				189.946				246.987
MOTORES ELÉCTRICOS				22.928				2.798				38.804				64.530
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				21.514				8.559				137.233				167.306
OTRAS MÁQUINAS				1.242								13.909				15.151
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				83.732.130				5.203.993				47.703.490				136.639.613

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

BARCELONA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	3				16				110				**129**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	5	64	318	754	2	5	30	43	13	46	403	547	**20**	**115**	**751**	**1.344**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		27		102	2	2	9	8	6	12	54	86	**8**	**41**	**63**	**196**
ADMINISTRATIVOS		34		54		3		6	3	24	4	59	**3**	**61**	**4**	**119**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR		1	181	431							1	8		**1**	**182**	**439**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR							21	28	1		246	255	**1**		**267**	**283**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	5	2	137	167				1	3	10	98	139	**8**	**12**	**235**	**307**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	712	1.225	48.747.014		16	35	671.297		210	639	15.312.915		**938**	**1899**	**64.731.226**	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		172	10.478.000		1	1	53.349		18	64	2.016.804		**19**	**237**	**12.548.153**	
ADMINISTRATIVOS		94	2.501.012			1	27.843			49	1.087.248			**144**	**3.616.103**	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	425	695	27.978.549						1	12	389.258		**426**	**707**	**28.367.807**	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR					15	32	572.855		149	290	6.841.881		**164**	**322**	**7.414.736**	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	287	264	7.789.453			1	17.250		42	225	4.977.724		**329**	**490**	**12.784.427**	
CONSUMO MATERIALES			34.005.789				306.907				9.249.144				**43.561.840**	
AGUA (m3)		87.659	148.059			542	3.242			222.784	166.472			**310.985**	**317.773**	
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		3	19.524			14	21.300			1.849	2.635.648			**1.866**	**2.676.472**	
PÓLVORA (t)							261			6	14.583			**6**	**14.844**	
DETONADORES Y MULTI.(miles)		6	17.281			2	5.534			82	286.981			**89**	**309.796**	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						5	2.823			281	143.978			**286**	**146.801**	
MECHA (miles de m)							349				275			**1**	**624**	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS			6.806.038								5.505				**6.811.543**	
LUBRICANTES			3.013.192				17.917				279.977				**3.311.086**	
REPUESTOS			13.889.372				212.398				3.526.415				**17.628.185**	
OTRAS MATERIAS			10.112.323				43.083				2.189.310				**12.344.716**	
ENERGÍA CONSUMIDA			32.127.800				237.385				13.900.816				**46.266.001**	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										2				**2**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		274.069	24.885.888			72	10.990			93.953	9.491.997			**368.094**	**34.388.875**	
GASÓLEO (miles de litros)		4.083	2.312.140			319	226.395			6.245	4.175.448			**10.647**	**6.713.983**	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		178.306	4.929.772							4.809	227.521			**183.115**	**5.157.293**	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											5.850				**5.850**	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			166.773.294				390.604				20.251.785				**187.415.683**	
INVERSIONES REALIZADAS			64.316.413				153.163				2.969.788				**67.439.364**	
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			87.752				10.288				170.236				**268.276**	
MOTORES ELÉCTRICOS			58.099				309				76.173				**134.581**	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			16.043				8.401				93.638				**118.082**	
OTRAS MÁQUINAS			13.610				1.578				425				**15.613**	
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			275.349.550				2.475.535				72.787.280				**350.612.365**	

GIRONA	MINERALES INDUSTRIALES		PRODUCTOS DE CANTERA		TOTAL PROVINCIA	
Nº DE EXPLOTACIONES	2		81		**83**	

	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1		9	2	26	203	286	**2**	**27**	**203**	**295**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2	1	10	86	58	**1**	**10**	**86**	**60**
ADMINISTRATIVOS		1		1	1	15	5	35	**1**	**16**	**5**	**36**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				4		1	96	148		**1**	**96**	**152**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2			16	45			**16**	**47**

	UNIDADES		EUROS	UNIDADES		EUROS	**UNIDADES**		**EUROS**
	Contr.	Propia	Propia	Contr.	Propia	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		7	*	80	251	*	**80**	**258**	**4.316.935**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	*	8	25	*	**8**	**26**	**733.809**
ADMINISTRATIVOS		2	*	3	24	*	**3**	**26**	**383.612**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR									
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	*	52	145	*	**52**	**147**	**2.363.763**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	*	17	57	*	**17**	**59**	**835.751**
CONSUMO MATERIALES						*			**1.634.801**
AGUA (m3)					158.068	*		**158.068**	**67.861**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)					289	*		**289**	**672.175**
PÓLVORA (t)									
DETONADORES Y MULTI.(miles)					25	*		**25**	**65.339**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)					65	*		**65**	**63.613**
MECHA (miles de m)						*			**365**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)									
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)									
REACTIVOS						*			**1.617**
LUBRICANTES						*			**150.401**
REPUESTOS						*			**548.839**
OTRAS MATERIAS						*			**64.591**
ENERGÍA CONSUMIDA						*			**2.756.734**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)					649			**649**	
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)					6.646	*		**6.646**	**954.959**
GASÓLEO (miles de litros)					2.748	*		**2.748**	**1.786.133**
FUEL-OIL (t)									
GAS NATURAL (MWh)									
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)						*			**15.642**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS						*			**2.952.765**
INVERSIONES REALIZADAS						*			**834.682**
			kW			kW			**kW**
POTENCIA INSTALADA			3.530			*			**82.629**
MOTORES ELÉCTRICOS			3.530			*			**23.890**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN						*			**56.448**
OTRAS MÁQUINAS						*			**2.291**
			EUROS			EUROS			**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE			*			*			**19.822.697**

LLEIDA	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	16				77				**93**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		5	4	55	7	20	112	202	**7**	**25**	**116**	**257**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1	3	11	4	5	16	62	**4**	**6**	**19**	**73**
ADMINISTRATIVOS		4		6	2	15	2	21	**2**	**19**	**2**	**27**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	38	1		91	96	**1**		**92**	**134**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							3	23			**3**	**23**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		36		514.460	33	113		1.833.956	**33**	**149**		**2.348.416**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		33.745	1	13		298.819	**1**	**14**		**332.564**
ADMINISTRATIVOS		2		32.740		12		127.913		**14**		**160.653**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		33		447.975	31	54		882.695	**31**	**87**		**1.330.670**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					1	34		524.529	**1**	**34**		**524.529**
CONSUMO MATERIALES				60.920				1.023.592				**1.084.512**
AGUA (m3)		42		57		261.056		33.832		**261.098**		**33.889**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)				750		98		117.366		**98**		**118.116**
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)				450		3		8.635		**3**		**9.085**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		4		2.100		24		10.135		**27**		**12.235**
MECHA (miles de m)				600								**600**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS				1.035								**1.035**
LUBRICANTES				13.152				60.076				**73.228**
REPUESTOS				24.458				713.770				**738.228**
OTRAS MATERIAS				18.318				79.778				**98.096**
ENERGÍA CONSUMIDA				125.322				2.102.331				**2.227.653**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		162				3				**165**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		150		26.500		2.571		400.641		**2.721**		**427.141**
GASÓLEO (miles de litros)		130		98.724		2.170		1.701.517		**2.300**		**1.800.241**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				98				173				**271**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				13.997				1.860.767				**1.874.764**
INVERSIONES REALIZADAS				20.079				276.109				**296.188**
				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				8.829				49.379				**58.208**
MOTORES ELÉCTRICOS				162				6.305				**6.467**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				8.577				41.987				**50.564**
OTRAS MÁQUINAS				90				1.087				**1.177**
				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				2.103.553				9.452.939				**11.556.492**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

TARRAGONA	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	6				1				8				62				77			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	1	64	32	1	9	5	48		5	32	59	10	35	124	266	**14**	**50**	**225**	**405**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		11	1		1	2		1	8	7	10	14	47	70	**11**	**16**	**56**	**90**
ADMINISTRATIVOS	3		15	2		1		1		4		4		21	1	42	**3**	**26**	**16**	**49**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			49	19			4	10			17	43			68	129			**138**	**201**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						8		35			7	5			8	25		**8**	**15**	**65**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	196	67	4.983.124		8	100		*	26	95		*	68	208	4.041.998		**298**	**470**		**11.553.179**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		22	2.257.165		1	2		*	5	7		*	13	36	1.020.604		**19**	**67**		**3.496.271**
ADMINISTRATIVOS	25	4	747.580			2		*		4		*	2	22	555.239		**27**	**32**		**1.401.019**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																				
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	171	41	1.978.379		7	18		*	17	75		*	48	107	1.893.366		**243**	**241**		**5.318.650**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						78		*	4	9		*	6	43	572.789		**10**	**130**		**1.337.239**
CONSUMO MATERIALES			3.511.419					*				*			1.898.961					**5.702.267**
AGUA (m3)						1.050		*		628		*		45.130	12.923			**46.808**		**17.813**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										5		*		735	1.160.753			**739**		**1.174.610**
PÓLVORA (t)																				
DETONADORES Y MULTI.(miles)										1		*		20	76.004			**21**		**77.860**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										8		*		205	248.792			**214**		**261.294**
MECHA (miles de m)										4		*						**4**		**1.471**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS			366.375																	**366.375**
LUBRICANTES			48.103					*				*			76.082					**200.076**
REPUESTOS			510.738									*			313.268					**962.034**
OTRAS MATERIAS			2.586.203									*			11.139					**2.640.734**
ENERGÍA CONSUMIDA			2.105.325					*				*			3.137.602					**6.376.358**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										659				291				**950**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		130	29.122			1.500		*		634		*		13.534	1.274.847			**15.798**		**1.611.914**
GASÓLEO (miles de litros)		4.237	2.076.203			212		*		622		*		2.631	1.784.078			**7.702**		**4.549.057**
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (MWh)						4.410		*										**4.410**		**136.710**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)															78.677					**78.677**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.644.577					*				*			2.134.191					**6.176.818**
INVERSIONES REALIZADAS								*				*			995.833					**1.913.959**
			kW				kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			55.770				76.168				*				84.777				**229.417**	
MOTORES ELÉCTRICOS			49.433				75.248				*				44.677				**175.058**	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			6.337				920				*				37.674				**51.933**	
OTRAS MÁQUINAS															2.426				**2.426**	
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			38.223.594				*				*				16.465.403				**69.223.818**	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

Resumen de CATALUÑA	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	6				6				40				330				382			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	1	64	32	6	74	323	811	2	15	66	157	32	127	842	1.301	43	217	1.295	2.301
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		11	1	27	1	106	2	4	20	26	21	41	203	276	24	73	224	419
ADMINISTRATIVOS	3		15	2		36		56		11		16	6	75	12	157	9	122	27	231
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						1	181	431							1	8		1	182	439
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			49	19			4	14			39	109	2	1	501	628	2	1	593	770
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					5	10	137	204			7	6	3	10	125	232	8	20	269	442
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	196	67		4.983.124	719	1.332		49.771.514	42	166		2.778.164	391	1.211		25.416.954	1.348	2.776		82.949.756
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		22		2.257.165	1	175		10.587.275	6	9		211.596	41	137		4.054.761	48	343		17.110.797
ADMINISTRATIVOS	25	4		747.580		98		2.533.487		7		140.783	6	107		2.139.537	31	216		5.561.387
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					425	695		27.978.549					1	12		389.258	426	707		28.367.807
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	171	41		1.978.379	7	20		220.150	32	140		2.277.735	279	597		11.951.555	489	798		16.427.819
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					287	344		8.452.053	4	9		148.050	64	358		6.881.843	355	711		15.481.946
CONSUMO MATERIALES				3.511.419				34.029.414				636.089				13.806.498				51.983.420
AGUA (m3)						88.709		148.584		1.212		7.664		687.038		281.088		776.959		437.336
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						3		19.524		19		35.907		2.970		4.585.942		2.992		4.641.373
PÓLVORA (t)												261		6		14.583		6		14.844
DETONADORES Y MULTI.(miles)						6		17.281		3		7.840		130		436.959		139		462.080
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										17		17.425		574		466.518		591		483.943
MECHA (miles de m)										5		2.420				640		5		3.060
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																				
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS				366.375				6.806.038				1.035				7.122				7.180.570
LUBRICANTES				48.103				3.036.292				83.860				566.536				3.734.791
REPUESTOS				510.738				13.889.372				374.884				5.102.292				19.877.286
OTRAS MATERIAS				2.586.203				10.112.323				104.793				2.344.818				15.148.137
ENERGÍA CONSUMIDA				2.105.325				32.618.050				1.005.888				21.897.483				57.626.746
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										821				945				1.766		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		130		29.122		275.569		25.043.658		856		187.665		116.704		12.122.444		393.259		37.382.889
GASÓLEO (miles de litros)		4.237		2.076.203		4.295		2.507.910		1.071		818.125		13.794		9.447.176		23.397		14.849.414
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (MWh)						182.716		5.066.482						4.809		227.521		187.525		5.294.003
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												98				100.342				100.440
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				3.644.577				166.923.294				652.651				27.199.508				198.420.030
INVERSIONES REALIZADAS								64.979.413				428.368				5.076.412				70.484.193
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				55.770				167.450				31.819				383.491				638.530
MOTORES ELÉCTRICOS				49.433				136.877				6.171				147.515				339.996
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				6.337				16.963				23.980				229.747				277.027
OTRAS MÁQUINAS								13.610				1.668				6.229				21.507
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				38.223.594				286.679.550				8.033.909				118.278.319				451.215.372

CEUTA	PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				**1**			
	MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		1	3	**1**		**1**	**3**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	1		1		**1**		**1**	
ADMINISTRATIVOS								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				3				**3**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								
	UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		5		*		**5**		*
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO								
ADMINISTRATIVOS								
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		5		*		**5**		*
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								
CONSUMO MATERIALES				*				*
AGUA (m3)								
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)								
PÓLVORA (t)								
DETONADORES Y MULTI.(miles)								
CORDÓN DETONANTE (miles de m)								
MECHA (miles de m)								
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)								
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)								
REACTIVOS								
LUBRICANTES								
REPUESTOS				*				*
OTRAS MATERIAS				*				*
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)								
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		200		*		**200**		*
GASÓLEO (miles de litros)		12		*		**12**		*
FUEL-OIL (t)								
GAS NATURAL (MWh)								
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*
INVERSIONES REALIZADAS								
			kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			918				**918**	
MOTORES ELÉCTRICOS			422				**422**	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			496				**496**	
OTRAS MÁQUINAS								
			EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*

BADAJOZ	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	11				37				**48**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		28	3	390	4	6	60	146	**4**	**34**	**63**	**536**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				8	1		4	4	**1**		**4**	**12**
ADMINISTRATIVOS		28		32	3	6	6	10	**3**	**34**	**6**	**42**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			3	143			44	89			**47**	**232**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				207			6	43			**6**	**250**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	520		7.840.182	40	115		1.371.720	**42**	**635**		**9.211.902**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		10		129.813	2	4		82.200	**2**	**14**		**212.013**
ADMINISTRATIVOS		43		614.067	1	9		92.765	**1**	**52**		**706.832**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	185		2.818.131	32	70		739.965	**34**	**255**		**3.558.096**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		281		4.278.171	5	32		456.790	**5**	**313**		**4.734.961**
CONSUMO MATERIALES				3.911.315				697.936				**4.609.251**
AGUA (m3)		8.572		8.115		26.840		18.420		**35.412**		**26.535**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		41		56.728		247		282.710		**288**		**339.438**
PÓLVORA (t)		5		27.332						**5**		**27.332**
DETONADORES Y MULTI.(miles)		8		21.362		7		27.279		**14**		**48.641**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		251		96.800		22		8.811		**273**		**105.611**
MECHA (miles de m)		9		2.630						**9**		**2.630**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				203.017				61.071				**264.088**
REPUESTOS				2.157.038				246.045				**2.403.083**
OTRAS MATERIAS				1.338.293				53.600				**1.391.893**
ENERGÍA CONSUMIDA				4.173.171				1.064.983				**5.238.154**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						4.048				**4.048**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		15.286		2.145.261		2.045		282.340		**17.331**		**2.427.601**
GASÓLEO (miles de litros)		2.203		1.673.274		988		782.643		**3.191**		**2.455.917**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				354.636								**354.636**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				69.000				1.331.160				**1.400.160**
INVERSIONES REALIZADAS				20.029.018				597.632				**20.626.650**
				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				83.496				56.634				**140.130**
MOTORES ELÉCTRICOS				27.610				12.324				**39.934**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				47.799				43.009				**90.808**
OTRAS MÁQUINAS				8.087				1.301				**9.388**
				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				19.941.311				8.176.552				**28.117.863**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

CÁCERES	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				11				22				**35**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			1	22		1	4	57		5	86	128		**6**	**91**	**207**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO							1	3				10			**1**	**13**
ADMINISTRATIVOS						1		1		5		8		**6**		**9**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	22			3	50			77	87			**81**	**159**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								3			9	23			**9**	**26**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	42		*	1	64		*	143	187		1.750.816	**146**	**293**		**3.123.691**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO						2		*		14		126.700		**16**		**165.177**
ADMINISTRATIVOS						2		*		9		93.038		**11**		**109.058**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	42		*	1	55		*	129	129		1.191.577	**132**	**226**		**2.433.755**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						5		*	15	35		339.501	**15**	**40**		**415.701**
CONSUMO MATERIALES				*				*				537.153				**1.683.778**
AGUA (m3)		400		*		1.200		*		9.885		1.796		**11.485**		**2.546**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		9		*		21		*		102		144.561		**132**		**236.470**
PÓLVORA (t)								*								**3.214**
DETONADORES Y MULTI.(miles)				*		4		*		4		13.175		**8**		**15.291**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1		*		83		*		13		10.879		**98**		**46.145**
MECHA (miles de m)						1		*						**1**		**559**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				*				*				30.781				**94.885**
REPUESTOS				*				*				297.581				**958.208**
OTRAS MATERIAS				*				*				38.380				**326.460**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				1.477.066				**2.310.260**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1.050				264				18.453				**19.767**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.100		*		1.524		*		2.393		281.559		**5.017**		**597.753**
GASÓLEO (miles de litros)		162		*		559		*		1.307		1.084.604		**2.028**		**1.601.604**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												110.903				**110.903**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				564.431				**855.096**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				850.510				**1.079.155**
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				2.224				*				45.883				**61.153**
MOTORES ELÉCTRICOS				641				*				15.241				**20.109**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.551				*				27.490				**34.325**
OTRAS MÁQUINAS				32				*				3.152				**6.719**
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				7.484.678				**14.867.638**

Resumen de EXTREMADURA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				22				59				83			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO			1	22		29	7	447	4	11	146	274	4	40	154	743
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO							1	11	1		4	14	1		5	25
ADMINISTRATIVOS						29		33	3	11	6	18	3	40	6	51
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	22			6	193			121	176			128	391
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO								210			15	66			15	276
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	42		*	4	584		8.819.734	183	303		*	189	929		12.335.593
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO						13		168.290	2	19		*	2	32		377.190
ADMINISTRATIVOS						45		630.087	1	18		*	1	63		815.890
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	42		*	3	240		3.666.986	160	199		*	165	481		5.991.851
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						286		4.354.371	20	66		*	20	352		5.150.662
CONSUMO MATERIALES				*				4.450.951				*				6.293.029
AGUA (m3)		400		*		9.772		8.715		36.725		*		46.897		29.081
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		9		*		61		111.698		350		*		420		575.908
PÓLVORA (t)						5		30.546						5		30.546
DETONADORES Y MULTI.(miles)				*		12		23.178		11		*		23		63.932
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		1		*		334		130.566		35		*		370		151.756
MECHA (miles de m)						10		3.189						10		3.189
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES				*				258.271				*				358.973
REPUESTOS				*				2.273.415				*				3.361.291
OTRAS MATERIAS				*				1.611.373				*				1.718.353
ENERGÍA CONSUMIDA				*				4.700.547				*				7.548.414
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		1.050				264				22.501				23.815		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		1.100		*		16.810		2.312.584		4.438		*		22.348		3.025.354
GASÓLEO (miles de litros)		162		*		2.762		2.033.327		2.295		*		5.219		4.057.521
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								354.636				*				465.539
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				352.165				*				2.255.256
INVERSIONES REALIZADAS				*				20.225.423				*				21.705.805
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				2.224				96.542				*				201.283
MOTORES ELÉCTRICOS				641				31.837				*				60.043
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.551				53.083				*				125.133
OTRAS MÁQUINAS				32				11.622				*				16.107
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				24.950.464				*				42.985.501

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

CORUÑA (A)	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	7				2				43				**52**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		13	76	146			2	7	13	16	107	300	**13**	**29**	**185**	**453**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		5		15			1	1	10	5	15	33	**10**	**10**	**16**	**49**
ADMINISTRATIVOS		5		14				1	2	9	4	29	**2**	**14**	**4**	**44**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			74	19			1	4	1	1	75	133	**1**	**1**	**150**	**156**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		3	2	98				1		1	13	105		**4**	**15**	**204**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	125	218		5.102.152	3	11		*	83	428		*	**211**	**657**		**11.678.948**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		20		853.482	1	2		*	3	40		*	**4**	**62**		**1.883.862**
ADMINISTRATIVOS		24		624.914		2		*	7	45		*	**7**	**71**		**1.361.080**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	123	21		417.738	2	5		*	57	175		*	**182**	**201**		**2.761.851**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	2	152		3.206.018		2		*	16	168		*	**18**	**322**		**5.672.155**
CONSUMO MATERIALES				1.929.146				*				*				**4.853.084**
AGUA (m3)		26.382		15.217						48.834		*		**75.216**		**50.680**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		140		253.254		31		*		617		*		**788**		**1.815.204**
PÓLVORA (t)		8		11.514										**8**		**11.514**
DETONADORES Y MULTI.(miles)		10		40.351		3		*		37		*		**50**		**162.456**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		18		7.920		1		*		53		*		**72**		**36.163**
MECHA (miles de m)										6		*		**6**		**3.240**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				146.238												**146.238**
LUBRICANTES				11.080				*				*				**139.595**
REPUESTOS				1.242.008				*				*				**2.215.008**
OTRAS MATERIAS				201.564				*				*				**272.986**
ENERGÍA CONSUMIDA				1.819.627				*				*				**5.925.909**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										409				**409**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		11.009		1.296.090		40		*		13.340		*		**24.389**		**3.435.221**
GASÓLEO (miles de litros)		288		186.021		169		*		2.901		*		**3.358**		**2.150.928**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		13.998		333.274										**13.998**		**333.274**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				4.242								*				**6.486**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				16.161.719				*				*				**19.981.475**
INVERSIONES REALIZADAS				1.847.565				*				*				**2.786.894**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				13.088				1.310				*				**99.066**
MOTORES ELÉCTRICOS				8.584								*				**39.656**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				4.314				1.310				*				**53.318**
OTRAS MÁQUINAS				190								*				**6.092**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				29.966.702				*				*				**56.814.152**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

LUGO	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	7				27				34				**68**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1	8	34	80	6	23	80	283	1	7	44	150	**8**	**38**	**158**	**513**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		3	4	18	3	2	4	10	1		3	14	**4**	**5**	**11**	**42**
ADMINISTRATIVOS	1	2	1	5	1	6	1	6		6		15	**2**	**14**	**2**	**26**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR			13				5	22							**18**	**22**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	10	11			19	89		1	35	81		**2**	**64**	**181**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2	6	46	2	15	51	156			6	40	**2**	**17**	**63**	**242**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	41	110	3.252.837		112	454	7.707.317		21	219	3.355.418		**174**	**783**		**14.315.572**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	23	1.157.561		2	10	176.548		1	19	399.128		**6**	**52**		**1.733.237**
ADMINISTRATIVOS	2	8	214.757		1	9	126.662			24	298.215		**3**	**41**		**639.634**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR	20				9	39	720.520						**29**	**39**		**720.520**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	7	11	233.195		19	116	1.601.580		13	111	1.656.652		**39**	**238**		**3.491.427**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	10	68	1.647.324		81	280	5.082.007		7	66	1.001.423		**98**	**414**		**7.730.754**
CONSUMO MATERIALES			658.793				2.650.697				1.300.185					**4.609.675**
AGUA (m3)		2.673	1.549			16.500	9.100			38.480	16.748			**57.653**		**27.397**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		93	122.411			21	68.552			319	461.275			**434**		**652.238**
PÓLVORA (t)						1	5.048							**1**		**5.048**
DETONADORES Y MULTI.(miles)		18	32.919			4	17.393			16	36.317			**38**		**86.629**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						56	27.581			30	15.312			**86**		**42.893**
MECHA (miles de m)			25			1	1.561				124			**1**		**1.710**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)		9	11.471											**9**		**11.471**
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS			800				13.350									**14.150**
LUBRICANTES			29.449				77.065				96.870					**203.384**
REPUESTOS			419.565				1.756.808				386.518					**2.562.891**
OTRAS MATERIAS			40.604				674.239				287.021					**1.001.864**
ENERGÍA CONSUMIDA			797.604				2.359.825				2.230.812					**5.388.241**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										107				**107**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		5.827	617.413			6.233	962.268			6.452	1.166.548			**18.512**		**2.746.229**
GASÓLEO (miles de litros)		257	179.836			1.969	1.396.757			1.098	1.064.264			**3.324**		**2.640.857**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)			355				800									**1.155**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			3.877.743				2.698.019				1.291.726					**7.867.488**
INVERSIONES REALIZADAS			896.131				850.469				338.650					**2.085.250**
			kW				kW				kW					**kW**
POTENCIA INSTALADA			12.055				37.154				53.023					**102.232**
MOTORES ELÉCTRICOS			3.745				5.214				20.530					**29.489**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			8.310				30.099				31.237					**69.646**
OTRAS MÁQUINAS							1.841				1.256					**3.097**
			EUROS				EUROS				EUROS					**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE			19.927.414				22.720.041				13.866.108					**56.513.563**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

OURENSE	MINERALES METÁLICOS				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				36				14				**51**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4	9	57	16	205	78	1.323		7	64	68	**16**	**216**	**151**	**1.448**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		13	2	7	4	50		3	3	10	**2**	**12**	**7**	**73**
ADMINISTRATIVOS		2		4	1	32	2	59		4		6	**1**	**38**	**2**	**69**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR								57								**57**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			9				24	425			60	32			**93**	**457**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				40	13	166	48	732			1	20	**13**	**166**	**49**	**792**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	18	103		*	83	2.047		30.641.530	77	105		*	**178**	**2255**		**34.032.893**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		23		*	1	60		1.424.449	1	9		*	**2**	**92**		**2.110.113**
ADMINISTRATIVOS		7		*	2	76		1.120.931		9		*	**2**	**92**		**1.393.165**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR						98		1.976.176						**98**		**1.976.176**
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	18				39	558		9.223.267	74	50		*	**131**	**608**		**9.929.767**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		72		*	40	1.256		16.896.707	2	36		*	**42**	**1364**		**18.623.672**
CONSUMO MATERIALES				*				7.934.079				*				**8.561.520**
AGUA (m3)						65.979		21.195						**65.979**		**21.195**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						390		1.071.986		73		*		**463**		**1.307.085**
PÓLVORA (t)						5		44.703		10		*		**15**		**68.303**
DETONADORES Y MULTI.(miles)						51		143.515		12		*		**63**		**172.721**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						223		110.272		16		*		**239**		**141.982**
MECHA (miles de m)						4		3.178				*		**4**		**3.214**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						26		56.810						**26**		**56.810**
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS								35.400								**35.400**
LUBRICANTES				*				295.661				*				**376.411**
REPUESTOS				*				4.890.662				*				**5.099.272**
OTRAS MATERIAS								1.260.697				*				**1.279.127**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				10.960.018				*				**12.158.908**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						4.500				1.472				**5.972**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		339		*		24.295		3.131.283		1.678		*		**26.312**		**3.813.740**
GASÓLEO (miles de litros)		158		*		12.519		7.785.648		728		*		**13.405**		**8.302.081**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								43.087								**43.087**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				12.287.764				*				**13.892.663**
INVERSIONES REALIZADAS								5.537.034				*				**5.708.084**
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA				3.619				108.055				*				**126.593**
MOTORES ELÉCTRICOS				1.820				32.931				*				**42.085**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.799				68.246				*				**76.801**
OTRAS MÁQUINAS								6.878				*				**7.707**
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				100.795.047				*				**109.316.139**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

PONTEVEDRA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				29				18				**48**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO			12	8	1	11	92	173	1	12	23	156	**2**	**23**	**127**	**337**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				1	1	2	3	12	1	1	2	16	**2**	**3**	**5**	**29**
ADMINISTRATIVOS				1		8		13		9		15		**17**		**29**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			8				89	135			20	58			**117**	**193**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			4	6		1		13		2	1	67		**3**	**5**	**86**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	16	14		*	42	246		3.362.573	15	237		*	**73**	**497**		**7.379.485**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		*	1	12		228.043	2	20		*	**3**	**34**		**806.294**
ADMINISTRATIVOS		2		*		20		215.970		22		*		**44**		**543.559**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	9				41	191		2.494.420	12	90		*	**62**	**281**		**3.760.175**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	6	11		*		22		424.140		105		*	**6**	**138**		**2.269.457**
CONSUMO MATERIALES				*				997.047				*				**3.234.895**
AGUA (m3)						300		1		14.379		*		**14.679**		**6.302**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		20		*		18		59.510		270		*		**308**		**673.799**
PÓLVORA (t)						9		54.470						**9**		**54.470**
DETONADORES Y MULTI.(miles)		3		*		16		26.707		20		*		**39**		**103.532**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		23		*		336		151.536		10		*		**369**		**173.196**
MECHA (miles de m)						11		8.815				*		**12**		**8.952**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS												*				**2.560**
LUBRICANTES				*				105.086				*				**185.523**
REPUESTOS				*				335.984				*				**1.684.617**
OTRAS MATERIAS								254.938				*				**341.944**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				1.772.542				*				**4.576.815**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										15				**15**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		860		*		4.568		649.534		9.160		*		**14.588**		**2.170.086**
GASÓLEO (miles de litros)		123		*		1.577		1.123.008		1.504		*		**3.204**		**2.406.729**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)																
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				1.918.625				*				**3.604.426**
INVERSIONES REALIZADAS				*				143.680				*				**966.360**
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			4.212				39.845				*				**108.759**	
MOTORES ELÉCTRICOS			1.297				10.709				*				**45.635**	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			2.915				25.611				*				**59.146**	
OTRAS MÁQUINAS							3.525				*				**3.978**	
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				16.020.561				*				**32.135.588**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

Resumen de GALICIA	MINERALES METÁLICOS				MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				15				94				109				219			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		4	9	57	1	21	122	234	23	239	252	1.786	15	42	238	674	39	306	621	2.751
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		13		8	4	34	6	11	12	73	12	9	23	73	18	30	39	193
ADMINISTRATIVOS		2		4	1	7	1	20	2	46	3	79	2	28	4	65	5	83	8	168
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							13				5	79							18	79
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			9			1	92	30			133	653	1	2	190	304	1	3	424	987
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				40		5	12	150	15	182	99	902		3	21	232	15	190	132	1.324
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	18	103		*	181	342		*	240	2.758		41.785.354	195	990		14.878.164	634	4.193		67.406.898
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		23		*	3	44		*	6	84		1.841.279	7	89		2.085.251	16	240		6.533.506
ADMINISTRATIVOS		7		*	2	34		*	3	106		1.475.802	7	100		1.433.449	12	247		3.937.438
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR					20				9	137		2.696.696					29	137		2.696.696
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	18				139	32		*	101	870		13.356.484	157	426		5.935.803	415	1.328		19.943.220
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		72		*	18	231		*	122	1.560		22.415.093	25	376		5.423.661	165	2.239		34.296.038
CONSUMO MATERIALES				*				*				11.710.414				6.628.904				21.259.174
AGUA (m3)						29.055		*		82.779		30.296		101.693		58.512		213.527		105.574
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						253		*		461		1.293.909		1.279		2.717.525		1.992		4.448.326
PÓLVORA (t)						8		*		15		104.221		10		23.600		32		139.335
DETONADORES Y MULTI.(miles)						31		*		75		204.365		84		243.559		190		525.338
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						41		*		616		290.369		110		83.458		766		394.234
MECHA (miles de m)								*		16		13.554		6		3.537		23		17.116
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)						9		*		26		56.810						35		68.281
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																				
REACTIVOS								*				48.750				2.560				198.348
LUBRICANTES				*				*				490.312				367.526				904.913
REPUESTOS				*				*				6.985.854				2.666.848				11.561.788
OTRAS MATERIAS								*				2.191.974				461.779				2.895.921
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				15.196.585				9.408.701				28.049.873
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										4.500				2.003				6.503		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		339		*		17.696		*		35.136		4.745.485		30.630		4.860.168		83.801		12.165.276
GASÓLEO (miles de litros)		158		*		668		*		16.234		10.407.213		6.231		4.546.289		23.291		15.500.595
FUEL-OIL (t)																				
GAS NATURAL (MWh)						13.998		*										13.998		333.274
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				43.887				2.244				50.728
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				16.946.858				7.347.876				45.346.052
INVERSIONES REALIZADAS								*				6.545.933				2.197.743				11.546.588
				kW				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				3.619				*				186.364				217.312				436.650
MOTORES ELÉCTRICOS				1.820				*				48.854				92.565				156.865
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.799				*				125.266				116.307				258.911
OTRAS MÁQUINAS								*				12.244				8.440				20.874
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				140.417.649				60.213.436				254.779.442

RIOJA (LA)	PRODUCTOS ENERGÉTICOS				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				45				**46**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	1		23	2	9	15	61	172	**10**	**15**	**84**	**174**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				2	8		24	16	**8**		**24**	**18**
ADMINISTRATIVOS	1		2		1	14	1	23	**2**	**14**	**3**	**23**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			21			1	34	106		**1**	**55**	**106**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO							2	27			**2**	**27**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	44	4		*	14	96		*	**58**	**100**		**2.230.228**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*	8	5		*	**8**	**9**		**273.477**
ADMINISTRATIVOS	4					15		*	**4**	**15**		**208.248**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	40				4	59		*	**44**	**59**		**1.411.377**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					1	17		*	**1**	**17**		**337.126**
CONSUMO MATERIALES				*				*				**974.337**
AGUA (m3)						5.059		*		**5.059**		**20.062**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						52		*		**52**		**63.138**
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)						2		*		**2**		**5.333**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						13		*		**13**		**8.783**
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS				*				*				**376.825**
LUBRICANTES								*				**64.053**
REPUESTOS				*				*				**416.726**
OTRAS MATERIAS								*				**19.417**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				**1.660.521**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						953				**953**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		2.923		*		3.008		*		**5.931**		**667.588**
GASÓLEO (miles de litros)		168		*		1.198		*		**1.366**		**992.806**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				**127**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				**4.102.102**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				**9.464.600**
			kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			1.577				*				**88.097**	
MOTORES ELÉCTRICOS			1.577				*				**10.999**	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN							*				**68.458**	
OTRAS MÁQUINAS							*				**8.640**	
			EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*			**28.935.434**	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

MADRID	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	4				8				33				**45**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		49	84	234		3	10	73	2	9	135	228	**2**	**61**	**229**	**535**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		8		26			2	6		2	13	29		**10**	**15**	**61**
ADMINISTRATIVOS		6		9		2		4		6	3	21		**14**	**3**	**34**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			63	45			8	42			106	107			**177**	**194**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		35	21	154		1		21	2	1	13	71	**2**	**37**	**34**	**246**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	93	424	10.410.812		15	114	1.748.460		128	269	4.480.257		**236**	**807**	**16.639.529**	
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		41	1.132.769		1	5	90.174		7	26	627.437		**8**	**72**	**1.850.380**	
ADMINISTRATIVOS		13	303.028			7	84.111			21	285.231			**41**	**672.370**	
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	55	78	1.869.034		14	67	935.883		100	136	2.059.139		**169**	**281**	**4.864.056**	
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO	38	292	7.105.981			36	638.292		21	87	1.508.450		**59**	**415**	**9.252.723**	
CONSUMO MATERIALES			853.240				833.548				1.989.132				**3.675.920**	
AGUA (m3)																
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						17	51.226			878	906.740			**894**	**957.966**	
PÓLVORA (t)							3.709								**3.709**	
DETONADORES Y MULTI.(miles)						2	6.601			23	123.229			**25**	**129.830**	
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						46	20.282			45	17.641			**91**	**37.923**	
MECHA (miles de m)						1	379							**1**	**379**	
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS											23.696				**23.696**	
LUBRICANTES							28.201				29.706				**57.907**	
REPUESTOS			702.351				458.985				816.237				**1.977.573**	
OTRAS MATERIAS			150.889				264.165				71.883				**486.937**	
ENERGÍA CONSUMIDA			7.299.935				1.083.455				5.145.703				**13.529.093**	
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)																
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		84.880	6.610.384			4.964	495.398			21.535	2.174.197			**111.379**	**9.279.979**	
GASÓLEO (miles de litros)		1.312	598.294			929	588.057			4.284	2.917.806			**6.525**	**4.104.157**	
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		1.966	91.257											**1.966**	**91.257**	
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)											53.700				**53.700**	
CONTRATAS Y OTROS GASTOS			22.268.196				664.783				6.562.216				**29.495.195**	
INVERSIONES REALIZADAS			1.258.145				90.086				2.915.908				**4.264.139**	
			kW				kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA			27.383				23.164				96.160				**146.707**	
MOTORES ELÉCTRICOS			15.859				5.749				29.550				**51.158**	
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN			11.524				17.415				64.114				**93.053**	
OTRAS MÁQUINAS											2.496				**2.496**	
			EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE			107.214.191				7.673.783				34.715.633				**149.603.607**	

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

MURCIA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	5				40				49				**94**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		9	4	115	2	4	114	225	3	12	139	254	**5**	**25**	**257**	**594**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		1		9	1	4	6	26	2	1	11	36	**3**	**6**	**17**	**71**
ADMINISTRATIVOS		2		10				1	1	10	2	20	**1**	**12**	**2**	**31**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		2	4	56			102	193		1	108	151		**3**	**214**	**400**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4		40	1		6	5			18	47	**1**	**4**	**24**	**92**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	4	194		4.579.627	161	279		4.832.275	141	320		4.642.756	**306**	**793**		**14.054.658**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		12		383.186	4	14		334.942	4	40		736.341	**8**	**66**		**1.454.469**
ADMINISTRATIVOS		18		389.771		2		41.411	2	30		428.528	**2**	**50**		**859.710**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	4	97		2.343.209	147	255		4.290.195	124	185		2.490.157	**275**	**537**		**9.123.561**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		68		1.463.461	9	9		165.727	12	65		987.730	**21**	**142**		**2.616.918**
CONSUMO MATERIALES				3.227.447				1.285.591				3.218.088				**7.731.126**
AGUA (m3)		312.032		50.262		40.367		139.242		32.366		31.872		**384.765**		**221.376**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						6		22.915		1.160		1.310.748		**1.166**		**1.333.663**
PÓLVORA (t)										127		84.347		**127**		**84.347**
DETONADORES Y MULTI.(miles)								1.428		53		201.596		**53**		**203.024**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						4		2.466		55		38.744		**59**		**41.210**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				53.733												**53.733**
LUBRICANTES				56.844				130.079				100.194				**287.117**
REPUESTOS				586.515				613.317				1.322.560				**2.522.392**
OTRAS MATERIAS				2.480.093				376.144				128.027				**2.984.264**
ENERGÍA CONSUMIDA				2.101.619				3.337.343				6.987.789				**12.426.751**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		289				5.793				250				**6.332**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		13.836		1.281.010		1.966		340.767		19.948		2.977.661		**35.750**		**4.599.438**
GASÓLEO (miles de litros)		213		151.289		4.486		2.996.576		7.950		4.010.128		**12.649**		**7.157.993**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		28.312		666.257										**28.312**		**666.257**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				3.063												**3.063**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				2.929.174				7.314.305				7.847.920				**18.091.399**
INVERSIONES REALIZADAS				3.245.014				4.263.149				2.870.121				**10.378.284**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				9.464				75.533				129.300				**214.297**
MOTORES ELÉCTRICOS				6.563				14.405				40.428				**61.396**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				2.895				60.992				88.759				**152.646**
OTRAS MÁQUINAS				6				136				113				**255**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				16.913.491				19.684.197				31.323.580				**67.921.268**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

NAVARRA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	3				2				39				**44**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		8	39	96		1		5		19	40	205	**28**		**79**	**306**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		8		1		1		8	7	39	**11**		**7**	**48**
ADMINISTRATIVOS		5		5						11		18	**16**			**23**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		1	39	18				4			30	114		**1**	**69**	**136**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				65							3	34			**3**	**99**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	73	152		4.097.959		1		*	27	230		*	**100**	**383**		**9.388.630**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		13		426.671				*	6	41		*	**6**	**54**		**1.558.583**
ADMINISTRATIVOS		7		204.217						19		*		**26**		**564.578**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	73	22		678.051		1		*	20	127		*	**93**	**150**		**3.599.532**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		110		2.789.020					1	43		*	**1**	**153**		**3.665.937**
CONSUMO MATERIALES				3.754.569				*				*				**4.590.031**
AGUA (m3)										19.260		*		**19.260**		**14.306**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		391		602.580						308		*		**699**		**986.060**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)										9		*		**9**		**26.167**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										54		*		**54**		**24.805**
MECHA (miles de m)										14		*		**14**		**2.316**
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS				45.734				*								**60.734**
LUBRICANTES				11.824				*				*				**61.857**
REPUESTOS				789.923				*				*				**1.067.949**
OTRAS MATERIAS				2.304.508								*				**2.345.837**
ENERGÍA CONSUMIDA				3.243.791				*				*				**6.429.436**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										472				**472**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		43.034		2.714.405						12.841		*		**55.875**		**4.472.169**
GASÓLEO (miles de litros)		534		305.169		1		*		2.162		*		**2.697**		**1.727.199**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)		6.359		224.217										**6.359**		**224.217**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				*				**5.851**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				3.538.272								*				**5.774.366**
INVERSIONES REALIZADAS				853.345				*				*				**2.731.758**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				12.138				309				*				**80.301**
MOTORES ELÉCTRICOS				6.953								*				**41.258**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				4.685				309				*				**37.594**
OTRAS MÁQUINAS				500								*				**1.449**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				23.624.420				*				*				**43.619.259**

ÁLAVA	MINERALES INDUSTRIALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				6				**8**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	8	3	1	1	47	29	**1**	**2**	**55**	**32**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1			6	6			**7**	**7**
ADMINISTRATIVOS		1		1	1	1	4	2	**1**	**2**	**4**	**3**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6	1			18	7			**24**	**8**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1				19	14			**20**	**14**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	1		*	63	30		*	**65**	**31**		**824.735**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*	10	7		*	**10**	**7**		**230.473**
ADMINISTRATIVOS				*	5	2		*	**5**	**2**		**41.810**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	1		*	22	6		*	**24**	**7**		**158.660**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					25	15		*	**25**	**15**		**393.792**
CONSUMO MATERIALES								*				**380.171**
AGUA (m3)						32.386		*		**32.386**		**583**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						118		*		**118**		**114.307**
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)						2		*		**2**		**3.321**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						15		*		**15**		**6.263**
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES								*				**24.741**
REPUESTOS								*				**229.545**
OTRAS MATERIAS								*				**1.411**
ENERGÍA CONSUMIDA								*				**1.442.531**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						82				**82**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						5.525		*		**5.525**		**685.554**
GASÓLEO (miles de litros)						1.352		*		**1.352**		**756.377**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*				**600**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				**2.430.498**
INVERSIONES REALIZADAS								*				**816.000**
			kW				kW				**kW**	
POTENCIA INSTALADA								*				**31.861**
MOTORES ELÉCTRICOS								*				**12.184**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN								*				**18.955**
OTRAS MÁQUINAS								*				**722**
			EUROS				EUROS				**EUROS**	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				**12.121.887**

GUIPÚZCOA	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	3				15				**18**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	3	12		17	12	143		**18**	**15**	**155**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			2	1		10	4	26		**10**	**6**	**27**
ADMINISTRATIVOS		1		1		5		20		**6**		**21**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			1	10			6	60			**7**	**70**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						2	2	37		**2**	**2**	**37**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	3	14		440.667	10	211		6.216.795	**13**	**225**		**6.657.462**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2			24.000	3	35		1.467.717	**5**	**35**		**1.491.717**
ADMINISTRATIVOS		1		43.312		28		760.653		**29**		**803.965**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	1	12		373.355	4	93		2.420.429	**5**	**105**		**2.793.784**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO					3	55		1.567.996	**3**	**55**		**1.567.996**
CONSUMO MATERIALES				165.525				841.895				**1.007.420**
AGUA (m3)		4.000		6.640		77.021		2.987		**81.021**		**9.627**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		42		109.020		257		310.152		**299**		**419.172**
PÓLVORA (t)												
DETONADORES Y MULTI.(miles)		7		31.255		15		57.189		**22**		**88.444**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		5		9.892		63		58.442		**68**		**68.334**
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS								4.900				**4.900**
LUBRICANTES				8.718				33.174				**41.892**
REPUESTOS								341.605				**341.605**
OTRAS MATERIAS								33.446				**33.446**
ENERGÍA CONSUMIDA				382.054				2.046.546				**2.428.600**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		33								**33**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		976		191.998		5.927		896.878		**6.903**		**1.088.876**
GASÓLEO (miles de litros)		272		190.056		1.721		1.074.096		**1.993**		**1.264.152**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)						3.110		73.064		**3.110**		**73.064**
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								2.508				**2.508**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				419.820				1.468.597				**1.888.417**
INVERSIONES REALIZADAS				115.000				1.055.882				**1.170.882**
				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				7.959				38.065				**46.024**
MOTORES ELÉCTRICOS								11.970				**11.970**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				147				19.294				**19.441**
OTRAS MÁQUINAS				7.812				6.801				**14.613**
				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				2.840.803				15.494.425				**18.335.228**

VIZCAYA	ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	6				17				**23**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	13	30	1	6	55	133	**1**	**7**	**68**	**163**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			4	2		1	3	24		**1**	**7**	**26**
ADMINISTRATIVOS		1		1	1	5	1	11	**1**	**6**	**1**	**12**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR							3				**3**	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			9	26			35	55			**44**	**81**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				1			13	43			**13**	**44**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	21	46		1.650.031	70	206		6.024.323	**91**	**252**		**7.674.354**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	5	2		94.060	5	31		1.098.338	**10**	**33**		**1.192.398**
ADMINISTRATIVOS		1		10.225	2	18		576.894	**2**	**19**		**587.119**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR												
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	15	42		1.522.896	45	84		2.388.862	**60**	**126**		**3.911.758**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		2		22.850	18	72		1.960.229	**18**	**74**		**1.983.079**
CONSUMO MATERIALES				42.836				1.666.180				**1.709.016**
AGUA (m3)						18.486		7.061		**18.486**		**7.061**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		5		11.431		519		607.956		**524**		**619.387**
PÓLVORA (t)						2		8.225		**2**		**8.225**
DETONADORES Y MULTI.(miles)		1		3.308		52		170.531		**53**		**173.839**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		3		3.256		42		38.610		**45**		**41.866**
MECHA (miles de m)												
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)												
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)												
REACTIVOS												
LUBRICANTES				12.891				51.103				**63.994**
REPUESTOS				10.160				670.367				**680.527**
OTRAS MATERIAS				1.790				112.327				**114.117**
ENERGÍA CONSUMIDA				238.678				2.563.614				**2.802.292**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)		5				35				**40**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		519		100.936		8.637		1.316.734		**9.156**		**1.417.670**
GASÓLEO (miles de litros)		210		137.742		2.121		1.246.880		**2.331**		**1.384.622**
FUEL-OIL (t)												
GAS NATURAL (MWh)												
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				511.466				6.310.737				**6.822.203**
INVERSIONES REALIZADAS				95.719				2.442.504				**2.538.223**
				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				8.185				100.164				**108.349**
MOTORES ELÉCTRICOS				531				23.983				**24.514**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.085				73.452				**74.537**
OTRAS MÁQUINAS				6.569				2.729				**9.298**
				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				5.051.612				22.998.566				**28.050.178**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

Resumen de PAÍS VASCO	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	2				9				38				49			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO		1	8	3		2	16	42	2	24	114	305	2	27	138	350
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	1			6	3		11	13	56		11	20	60
ADMINISTRATIVOS		1		1		2		2	2	11	5	33	2	14	5	36
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR											3				3	
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR			6	1			10	36			59	122			75	159
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO			1					1		2	34	94		2	35	95
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	2	1		*	24	60		*	143	446		13.035.642	169	507		15.156.551
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO				*	7	2		*	19	73		2.793.676	26	75		2.914.588
ADMINISTRATIVOS				*		2		*	7	48		1.376.752	7	50		1.432.894
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	2	1		*	17	54		*	71	184		4.943.197	90	239		6.864.202
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						2		*	46	141		3.922.017	46	143		3.944.867
CONSUMO MATERIALES								*				2.888.246				3.096.607
AGUA (m3)						4.000		*		127.893		10.631		131.893		17.271
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						47		*		894		1.032.415		941		1.152.866
PÓLVORA (t)										2		8.225		2		8.225
DETONADORES Y MULTI.(miles)						9		*		68		231.041		77		265.604
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						8		*		120		103.315		128		116.463
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS												4.900				4.900
LUBRICANTES								*				109.018				130.627
REPUESTOS								*				1.241.517				1.251.677
OTRAS MATERIAS								*				147.184				148.974
ENERGÍA CONSUMIDA								*				6.052.691				6.673.423
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						38				117				155		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)						1.495		*		20.089		2.899.166		21.584		3.192.100
GASÓLEO (miles de litros)						482		*		5.194		3.077.353		5.676		3.405.151
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)										3.110		73.064		3.110		73.064
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												3.108				3.108
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				10.165.975				11.141.118
INVERSIONES REALIZADAS								*				4.314.386				4.525.105
			kW				kW				kW				kW	
POTENCIA INSTALADA								*				170.090				186.234
MOTORES ELÉCTRICOS								*				48.137				48.668
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN								*				111.701				112.933
OTRAS MÁQUINAS								*				10.252				24.633
			EUROS				EUROS				EUROS				EUROS	
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				50.072.677				58.507.293

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

ALICANTE/ALACANT	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	6				19				28				**53**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		8	6	146		5	35	302		11	56	147	**24**		**97**	**595**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		2		10		3	2	17		3	7	23	**8**		**9**	**50**
ADMINISTRATIVOS		3		10		1		4		8		18	**12**			**32**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		3	6	124		1	33	281			49	88	**4**		**88**	**493**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				2								18				**20**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	11	252		3.259.736	32	491		12.470.125	73	178		2.568.596	**116**	**921**		**18.298.457**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		18		680.737	3	23		542.160	7	24		381.316	**10**	**65**		**1.604.213**
ADMINISTRATIVOS		18		478.047		5		126.493		26		359.522		**49**		**964.062**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	11	213		2.054.232	30	463		11.801.472	66	96		1.390.813	**107**	**772**		**15.246.517**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		4		46.720						31		436.945		**35**		**483.665**
CONSUMO MATERIALES				82.993				3.399.514				1.277.823				**4.760.330**
AGUA (m3)		10.869		16.276		171.486		288.960		31.716		11.501		**214.071**		**316.737**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)						426		326.548		428		631.881		**853**		**958.429**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)						27		91.027		22		83.467		**49**		**174.494**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)						105		34.250		94		23.289		**199**		**57.539**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS								1.200				10.242				**11.442**
LUBRICANTES				3.125				202.289				91.023				**296.437**
REPUESTOS				57.222				1.580.373				321.563				**1.959.158**
OTRAS MATERIAS				6.370				874.867				104.857				**986.094**
ENERGÍA CONSUMIDA				1.107.275				5.186.199				3.505.015				**9.798.489**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						75.550				1.549				**77.099**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		5.510		611.393		11.982		1.742.866		7.735		1.284.155		**25.227**		**3.638.414**
GASÓLEO (miles de litros)		700		495.882		5.749		3.443.333		2.890		2.200.860		**9.339**		**6.140.075**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)												20.000				**20.000**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				386.083				10.000.227				3.733.884				**14.120.194**
INVERSIONES REALIZADAS				787.103				3.649.241				391.066				**4.827.410**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				7.782				54.289				52.768				**114.839**
MOTORES ELÉCTRICOS				6.333				14.890				16.814				**38.037**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				1.341				39.330				30.990				**71.661**
OTRAS MÁQUINAS				108				69				4.964				**5.141**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				17.480.742				40.166.971				16.785.023				**74.432.736**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

CASTELLÓN/CASTELLÒ	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	1				1				30				**32**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO		9	1	39		2	1	11	1	23	50	168	**1**	**34**	**52**	**218**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO			1	2			1	1		7	10	36		**7**	**12**	**39**
ADMINISTRATIVOS		9		10		1		2	1	9	1	16	**1**	**19**	**1**	**28**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR				27				2		7	37	79		**7**	**37**	**108**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						1		6			2	37		**1**	**2**	**43**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)		69		*	1	17		*	47	239		3.590.318	**48**	**325**		**4.328.655**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO		4		*	1			*	4	39		826.864	**5**	**43**		**882.703**
ADMINISTRATIVOS		18		*		2		*		20		243.122		**40**		**345.581**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		48		*		3		*	42	115		1.647.504	**42**	**166**		**2.013.960**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO						11		*	1	65		872.828	**1**	**76**		**1.086.411**
CONSUMO MATERIALES								*				1.233.184				**1.259.665**
AGUA (m3)						500		*		16.200		4.600		**16.700**		**6.300**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)										492		487.185		**492**		**487.185**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)										18		66.187		**18**		**66.187**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)										20		9.993		**20**		**9.993**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS																
LUBRICANTES								*				70.199				**73.407**
REPUESTOS								*				530.520				**552.093**
OTRAS MATERIAS												64.500				**64.500**
ENERGÍA CONSUMIDA				*				*				2.569.948				**2.814.133**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)										1				**1**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		375		*		639		*		8.034		1.062.895		**9.048**		**1.187.055**
GASÓLEO (miles de litros)		240		*		20		*		1.985		1.507.053		**2.245**		**1.593.082**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)								*								**33.996**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				*				*				3.729.818				**3.945.352**
INVERSIONES REALIZADAS				*				*				998.841				**1.305.383**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				796				4.016				41.369				**46.181**
MOTORES ELÉCTRICOS				100				1.875				8.593				**10.568**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				626				2.141				32.347				**35.114**
OTRAS MÁQUINAS				70								429				**499**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				*				*				18.578.257				**20.797.219**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

VALENCIA/VALÈNCIA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL PROVINCIA			
Nº DE EXPLOTACIONES	13				4				64				**81**			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		**MUJERES**		**TOTAL**	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	**Contr.**	**Propia**	**Contr.**	**Propia**
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	15	31	99		1	1	21	9	30	129	313	**12**	**46**	**161**	**433**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	2	8	8		1	1	4	8	7	28	53	**11**	**10**	**37**	**65**
ADMINISTRATIVOS		7		10				1	1	22	3	45	**1**	**29**	**3**	**56**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		6	23	68				15			94	155		**6**	**117**	**238**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				13				1		1	4	60		**1**	**4**	**74**
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		**UNIDADES**		**EUROS**	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	**Contr.**	**Propia**		**Propia**
HORAS TRABAJADAS (miles)	35	161		1.847.065		26		399.381	96	336		4.619.353	**131**	**523**		**6.865.799**
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	7		120.130		3		47.250	6	44		875.713	**8**	**54**		**1.043.093**
ADMINISTRATIVOS		15		204.130		2		21.000	1	44		576.219	**1**	**61**		**801.349**
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	33	118		1.146.948		19		305.831	81	180		2.245.326	**114**	**317**		**3.698.105**
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		21		375.857		2		25.300	7	69		922.095	**7**	**92**		**1.323.252**
CONSUMO MATERIALES				331.492				47.626				2.550.831				**2.929.949**
AGUA (m3)						5.227		17.861		78.858		20.695		**84.085**		**38.556**
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		57		94.709		9		11.191		877		912.963		**943**		**1.018.863**
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)		2		8.440				469		31		170.135		**33**		**179.044**
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2		1.254				250		82		100.144		**85**		**101.648**
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS												25.713				**25.713**
LUBRICANTES				12.858				3.130				131.176				**147.164**
REPUESTOS				212.688				13.100				987.327				**1.213.115**
OTRAS MATERIAS				1.543				1.625				202.678				**205.846**
ENERGÍA CONSUMIDA				749.572				236.807				4.823.078				**5.809.457**
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						5.000				1.600				**6.600**		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		250		100.903		200		40.253		13.072		1.795.422		**13.522**		**1.936.578**
GASÓLEO (miles de litros)		800		612.869		348		196.554		3.938		3.005.406		**5.086**		**3.814.829**
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				35.800								22.250				**58.050**
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				596.107				238.978				3.903.401				**4.738.486**
INVERSIONES REALIZADAS				675.270				18.980				3.662.464				**4.356.714**
				kW				kW				kW				**kW**
POTENCIA INSTALADA				20.892				4.599				85.010				**110.501**
MOTORES ELÉCTRICOS				3.295				1.192				33.809				**38.296**
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				17.597				3.176				47.365				**68.138**
OTRAS MÁQUINAS								231				3.836				**4.067**
				EUROS				EUROS				EUROS				**EUROS**
PRODUCCIÓN VENDIBLE				6.454.041				1.215.950				29.974.260				**37.644.251**

TABLA 4. - RESUMEN DE LAS ESTADÍSTICAS MINERAS POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS 2018

Resumen de VALENCIA	MINERALES INDUSTRIALES				ROCAS ORNAMENTALES				PRODUCTOS DE CANTERA				TOTAL AUTONOMÍA			
Nº DE EXPLOTACIONES	20				24				122				166			
	MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL		MUJERES		TOTAL	
	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia	Contr.	Propia
EMPLEO EN FIN DE AÑO	3	32	38	284		8	37	334	10	64	235	628	13	104	310	1.246
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	3	4	9	20		4	4	22	8	17	45	112	11	25	58	154
ADMINISTRATIVOS		19		30		2		7	2	39	4	79	2	60	4	116
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR		9	29	219		1	33	298		7	180	322		17	242	839
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO				15		1		7		1	6	115		2	6	137
	UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS		UNIDADES		EUROS	
	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia	Contr.	Propia		Propia
HORAS TRABAJADAS (miles)	46	482		5.506.821	33	534		13.207.823	215	752		10.778.267	294	1.768		29.492.911
DIRECTIVOS Y PERSONAL TITULADO	2	28		845.867	3	27		600.249	17	106		2.083.893	22	161		3.530.009
ADMINISTRATIVOS		50		732.177		10		199.952	2	90		1.178.863	2	150		2.110.992
PERSONAL DE PRODUC. INTERIOR																
PERSONAL DE PRODUC. EXTERIOR	44	379		3.506.200	30	484		12.168.739	189	391		5.283.643	263	1.254		20.958.582
ESTABLECIMIENTO DE BENEFICIO		25		422.577		13		238.883	8	165		2.231.868	8	203		2.893.328
CONSUMO MATERIALES				414.485				3.473.621				5.061.838				8.949.944
AGUA (m3)		10.869		16.276		177.213		308.521		126.774		36.796		314.856		361.593
EXPLOSIVOS ROMPEDORES (t)		57		94.709		435		337.739		1.797		2.032.029		2.288		2.464.477
PÓLVORA (t)																
DETONADORES Y MULTI.(miles)		2		8.440		27		91.496		70		319.789		100		419.725
CORDÓN DETONANTE (miles de m)		2		1.254		106		34.500		196		133.426		304		169.180
MECHA (miles de m)																
ENTIBACIONES METÁLICAS (t)																
ENTIBACIONES DE MADERA (m3)																
REACTIVOS								1.200				35.955				37.155
LUBRICANTES				15.983				208.627				292.398				517.008
REPUESTOS				269.910				1.615.046				1.839.410				3.724.366
OTRAS MATERIAS				7.913				876.492				372.035				1.256.440
ENERGÍA CONSUMIDA				2.022.647				5.501.391				10.898.041				18.422.079
ENERG. ELECT. P. PROPIA (MWh)						80.550				3.150				83.700		
ENERG. ELECT. ADQUIRIDA (MWh)		6.135		808.096		12.821		1.811.479		28.841		4.142.472		47.797		6.762.047
GASÓLEO (miles de litros)		1.740		1.178.751		6.117		3.655.916		8.813		6.713.319		16.670		11.547.986
FUEL-OIL (t)																
GAS NATURAL (MWh)																
OTROS CONSUMOS (GASOLINA, ...)				35.800				33.996				42.250				112.046
CONTRATAS Y OTROS GASTOS				992.190				10.444.739				11.367.103				22.804.032
INVERSIONES REALIZADAS				1.500.373				3.936.763				5.052.371				10.489.507
				kW				kW				kW				kW
POTENCIA INSTALADA				29.470				62.904				179.147				271.521
MOTORES ELÉCTRICOS				9.728				17.957				59.216				86.901
MOTORES DE EXPLO.-COMBUSTIÓN				19.564				44.647				110.702				174.913
OTRAS MÁQUINAS				178				300				9.229				9.707
				EUROS				EUROS				EUROS				EUROS
PRODUCCIÓN VENDIBLE				25.185.783				42.350.883				65.337.540				132.874.206

Tabla 5

TABLA 5. -RENDIMIENTO DE LAS MINAS SUBTERRÁNEAS DE CARBÓN 2018

	ANTRACITA	HULLA
PRODUCCIÓN BRUTA		
EN TONELADAS	**293.277**	**346.221**
EN TERACALORIAS	**1.408**	**1.489**
EN TONELADAS EQUIVALENTES (TEC)	**201.143**	**212.714**
PERSONAL INTERIOR DE PRODUCCIÓN	**84**	**923**
HORAS LABORALES PERSONAL INTERIOR (miles)	**112**	**1.379**
RENDIMIENTO PERSONAL INTERIOR		
TONELADAS / PERSONAL INTERIOR	**3.491**	**375**
GIGACAL / PERSONAL INTERIOR	**16.762**	**1.613**
GIGAJUL / PERSONAL INTERIOR	**67.048**	**6.452**
T. EQUIV / PERSONAL INTERIOR	**2395**	**230**
TONELADAS HORA PERSONAL INTERIOR		
KILO / HORA	**2.629**	**251**
MEGACAL / HORA	**12.624**	**1.080**
MEGAJUL / HORA	**50.495**	**4.320**

Tabla 6

TABLA 6.1.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE CARBÓN 2018

	ANTRACITA		HULLA		HULLA SUBBITUMINOSA	
	TONELADAS	TCAL	TONELADAS	TCAL	TONELADAS	TCAL
Consumos en propia explotación						
A lavado o clasificación en otras explot.						
Centrales termoeléctricas propias			237.844	830		
Otras centrales termoeléctricas de servicio público	287.699	1.317	278.454	1.491	1.479.580	4.642
Coquerías						
Siderurgia, excepto coquerías						
Cementos, cales y yesos						
Industria química						
Entregas a personal propio	156	1	888	6		
Almacenistas	8.893	59	813	4		
Otros destinos	25	0			152.921	254
Exportación						
TOTAL	**296.773**	**1.377**	**517.999**	**2.330**	**1.632.501**	**4.896**

TABLA 6.1.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE HIDROCARBUROS 2018

	CRUDOS DE PETRÓLEO		GAS NATURAL	
	TONELADAS	TCAL	Miles Nm3	TCAL
Fines energéticos	89.444	894	83.947	839
Almacenamiento				
Otros destinos				
Exportación				
TOTAL	**89.444**	**894**	**83.947**	**839**

TABLA 6.2.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METÁLICOS.2018

BULLION (kg)		ASTURIAS
		ASTURIAS
Exportación		1.568
	Total:	1.568

CONC. DE CINC (t)		ANDALUCÍA
		HUELVA
Exportación		216.382
	Total:	216.382

CONC. DE COBRE (t)		ANDALUCÍA			ASTURIAS
		HUELVA	SEVILLA	Total	ASTURIAS
Exportación		520.302		520.302	9.347
Metalurgia no férrea			1.408.505	1.408.505	
	Total:	520.302	1.408.505	1.928.807	9.347

MINERAL DE ESTAÑO (kg)		GALICIA
		OURENSE
Exportación		160.000
Otros destinos		15.440
	Total:	175.440

MINERAL DE PLOMO (t)		ANDALUCÍA
		HUELVA
Exportación		32.127
	Total:	32.127

TABLA 6.2.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METÁLICOS.2018

MINERAL DE WOLFRAMIO (kg)		CASTILLA Y LEÓN
		SALAMANCA
Metalurgia no férrea		1.660.000
	Total:	1.660.000

TABLA 6.2.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES METÁLICOS. NACIONAL 2018

	BULLION (kg)	CONC. DE CINC (t)	CONC. DE COBRE (t)	MINERAL DE ESTAÑO (kg)	MINERAL DE PLOMO (t)	MINERAL DE WOLFRAMIO (kg)
Exportación	1.568	216.382	529.649	160.000	32.127	
Metalurgia no férrea			1.408.505			1.660.000
Otros destinos				15.440		
TOTAL	**1.568**	**216.382**	**1.938.154**	**175.440**	**32.127**	**1.660.000**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

ARCILLA REFRAC.	ARAGÓN
	TERUEL
Cerámica fina (loza,porcelana...)	1.042.278
Productos refractarios	114.680
Total:	**1.156.958**

ATTAPULGITA	CASTILLA Y LEÓN
	SEGOVIA
Productos absorbentes,filtrantes,etc.	28.021
Total:	**28.021**

BENTONITA	ANDALUCÍA	ARAGÓN	CASTILLA-LA MANCHA	MADRID	TOTAL NACIONAL
	ALMERÍA	ZARAGOZA	TOLEDO	MADRID	
Exportación	2.000		30.900		**32.900**
Industria alimentaria			65.000		**65.000**
Otros destinos	1.079				**1.079**
Productos absorbentes,filtrantes,etc.		12.663	13.266	53.555	**79.484**
Total:	**3.079**	**12.663**	**109.166**	**53.555**	**178.463**

CAOLÍN BRUTO	CASTILLA-LA MANCHA			GALICIA	VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	CUENCA	TOLEDO	Total	LUGO	VALENCIA/VALÈ	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)					68.706	**68.706**
Cerámica fina (loza,porcelana...)	7.200		**7.200**	22.000	160.000	**189.200**
Fabricación de cementos	17.000		**17.000**			**17.000**
Industria del vidrio					7.750	**7.750**
Otros destinos		100.000	**100.000**		18.344	**118.344**
Total:	**24.200**	**100.000**	**124.200**	**22.000**	**254.800**	**401.000**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

CAOLÍN LAVADO	ASTURIAS	CASTILLA-LA MANCHA			GALICIA	VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	ASTURIAS	CUENCA	GUADALAJARA	Total	CORUÑA (A)	/ALENCIA/VALÈ	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)			21.250	**21.250**	3.748		**24.998**
Cerámica fina (loza,porcelana...)	46.707	93.052	110.966	**204.018**	3.646	8.937	**263.308**
Exportación			12.604	**12.604**	5.737		**18.341**
Fabricación de cementos	24.225						**24.225**
Industria del vidrio		119.627		**119.627**			**119.627**
Productos refractarios	6.404	17.559		**17.559**			**23.963**
Total:	**77.336**	**230.238**	**144.820**	**375.058**	**13.131**	**8.937**	**474.462**

CLORURO POTÁSICO	CATALUÑA
	BARCELONA
Exportación	736.706
Fertilizantes	207.682
Total:	**944.388**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

CUARZO	CASTILLA Y LEÓN			CASTILLA-LA MANCHA				EXTREMADURA	GALICIA
	ÁVILA	SALAMANCA	Total	CUENCA	GUADALAJARA	TOLEDO	Total	CÁCERES	CORUÑA (A)
Cerámica fina (loza,porcelana...)					89.431		**89.431**		
Exportación	30.711	62.913	**93.624**						261.324
Industria del vidrio				185.000			**185.000**		
Metalurgia básica (fundentes...)					55.000	9.086	**64.086**		227.775
Otros destinos					6.049		**6.049**	7.430	
Productos refractarios					15.000		**15.000**		
Total:	**30.711**	**62.913**	**93.624**	**185.000**	**165.480**	**9.086**	**359.566**	**7.430**	**489.099**

CUARZO	LUGO	PONTEVEDRA	Total	TOTAL NACIONAL
Cerámica fina (loza,porcelana...)				**89.431**
Exportación	47.086	39.497	**347.907**	**441.531**
Industria del vidrio				**185.000**
Metalurgia básica (fundentes...)			**227.775**	**291.861**
Otros destinos	5.000		**5.000**	**18.479**
Productos refractarios				**15.000**
Total:	**52.086**	**39.497**	**580.682**	**1.041.302**

ESPATO-F ÁCIDO	ASTURIAS
	ASTURIAS
Exportación	75.686
Industria química básica (sosa...)	69.742
Total:	**145.428**

ESPATO-F METALU.	ANDALUCÍA
	GRANADA
Metalurgia básica (fundentes...)	19.009
Total:	**19.009**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

ESPATO-FLÚOR CERÁMICO	ANDALUCÍA	ASTURIAS	TOTAL NACIONAL
	GRANADA	ASTURIAS	
Exportación		1.912	**1.912**
Fabricación de cementos	9.430	409	**9.839**
Total:	**9.430**	**2.321**	**11.751**

ESTEATITA	ANDALUCÍA
	MÁLAGA
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)	4.000
Fertilizantes	5.500
Industria alimentaria	6.000
Total:	**15.500**

ESTRONCIO	ANDALUCÍA
	GRANADA
Exportación	87.437
Industria química básica (sosa...)	3.069
Total:	**90.506**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

FELDESPATO	ANDALUCÍA	CASTILLA Y LEÓN			CASTILLA-LA MANCHA	CATALUÑA	EXTREMADURA
	SEVILLA	SALAMANCA	SEGOVIA	Total	GUADALAJARA	GIRONA	CÁCERES
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)					35.937	5.000	
Cerámica fina (loza,porcelana...)	5.420	497	125.855	**126.352**		20.000	11.860
Exportación			34.749	**34.749**			23.939
Industria del vidrio			25.833	**25.833**			17.790
Otros destinos		1.569	252.080	**253.649**			
Total:	**5.420**	**2.066**	**438.517**	**440.583**	**35.937**	**25.000**	**53.589**

FELDESPATO	GALICIA	VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	LUGO	VALENCIA/VALÈ	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)			**40.937**
Cerámica fina (loza,porcelana...)	19.000	3.633	**186.265**
Exportación			**58.688**
Industria del vidrio			**43.623**
Otros destinos		33.067	**286.716**
Total:	**19.000**	**36.700**	**616.229**

GLAUBERITA	CASTILLA Y LEÓN	MADRID	TOTAL NACIONAL
	BURGOS	MADRID	
Exportación	854.064	232.946	**1.087.010**
Industria alimentaria	1.222		**1.222**
Industria del vidrio	1.451		**1.451**
Industria química básica (sosa...)	32.417		**32.417**
Otros destinos	186.174	74.359	**260.533**
Total:	**1.075.328**	**307.305**	**1.382.633**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

MAGNESITA CRUDA	CASTILLA Y LEÓN	GALICIA	NAVARRA	TOTAL NACIONAL
	SORIA	LUGO	NAVARRA	
Agricultura, jardinería, ...		12.944		**12.944**
Industria alimentaria		59.336		**59.336**
Otros destinos	221.232		445.482	**666.714**
Total:	**221.232**	**72.280**	**445.482**	**738.994**

MICA	CASTILLA Y LEÓN	GALICIA	TOTAL NACIONAL
	ZAMORA	CORUÑA (A)	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)		709	**709**
Exportación		4.931	**4.931**
Otros destinos	1.292		**1.292**
Total:	**1.292**	**5.640**	**6.932**

OTROS MINERALES	ARAGÓN	CASTILLA-LA MANCHA	PAÍS VASCO	TOTAL NACIONAL
	TERUEL	ALBACETE	ÁLAVA	
Carreteras			129	**129**
Fertilizantes	3.491	2.965		**6.456**
Total:	**3.491**	**2.965**	**129**	**6.585**

ÓXIDOS DE HIERRO	ANDALUCÍA				ARAGÓN			CASTILLA-LA MANCHA	TOTAL NACIONAL
	CÓRDOBA	GRANADA	HUELVA	Total	TERUEL	ZARAGOZA	Total	GUADALAJARA	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)								5.000	**5.000**
Fabricación de cementos			53.086	**53.086**	45.226		**45.226**	68.163	**166.475**
Pigmentos	4.234	600		**4.834**		7.980	**7.980**		**12.814**
Productos absorbentes,filtrantes,etc.						1.433	**1.433**		**1.433**
Total:	**4.234**	**600**	**53.086**	**57.920**	**45.226**	**9.413**	**54.639**	**73.163**	**185.722**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	ANDALUCÍA	CANARIAS			CASTILLA-LA MANCHA	TOTAL NACIONAL
	ALMERÍA	PALMAS (LAS)	SANTA CRUZ TE	Total	CIUDAD REAL	
Agricultura, jardinería, ...					18.162	**18.162**
Fabricación de cementos		78.056	92.610	**170.666**	50.853	**221.519**
Otros destinos	25.362				16.703	**42.065**
Total:	**25.362**	**78.056**	**92.610**	**170.666**	**85.718**	**281.746**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

SAL GEMA		ARAGÓN			CANTABRIA	CATALUÑA	MURCIA	NAVARRA
		HUESCA	ZARAGOZA	Total	CANTABRIA	BARCELONA	MURCIA	NAVARRA
Exportación						793.065	10.215	28.621
Industria alimentaria			95.000	**95.000**		51.825	42.663	60.000
Industria química básica (sosa...)					1.623.780			25.600
Otros destinos		11.503	210.000	**221.503**		48.031	14.083	85.184
	Total:	**11.503**	**305.000**	**316.503**	**1.623.780**	**892.921**	**66.961**	**199.405**

SAL GEMA		TOTAL NACIONAL
Exportación		**831.901**
Industria alimentaria		**249.488**
Industria química básica (sosa...)		**1.649.380**
Otros destinos		**368.801**
	Total:	**3.099.570**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

SAL MANANTIAL	ANDALUCÍA				CASTILLA Y LEÓN			CASTILLA-LA MANCHA	MURCIA
	CÓRDOBA	JAÉN	SEVILLA	Total	BURGOS	SORIA	Total	CUENCA	MURCIA
Agricultura, jardinería, ...					770		**770**		
Industria alimentaria	2.924		52.500	**55.424**	8.060		**8.060**	5.000	3.315
Industria química básica (sosa...)					4.870		**4.870**		
Otros destinos	51	8.061	4.000	**12.112**		4.838	**4.838**	11.000	
Total:	**2.975**	**8.061**	**56.500**	**67.536**	**13.700**	**4.838**	**18.538**	**16.000**	**3.315**

SAL MANANTIAL	NAVARRA	PAÍS VASCO	VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	NAVARRA	ÁLAVA	ALICANTE/ALAC	
Agricultura, jardinería, ...				**770**
Industria alimentaria	10	73	12.200	**84.082**
Industria química básica (sosa...)				**4.870**
Otros destinos	200			**28.150**
Total:	**210**	**73**	**12.200**	**117.872**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

SAL MARINA	ANDALUCÍA				BALEARES	CANARIAS	CATALUÑA
	ALMERÍA	CÁDIZ	HUELVA	Total	BALEARES	PALMAS (LAS)	TARRAGONA
Exportación			203	**203**	32.590		57.250
Industria alimentaria		156.156	89.625	**245.781**	21.296	380	20.000
Industria química básica (sosa...)					2.008		
Otros destinos	44.100	114.561		**158.661**	281		
Productos absorbentes,filtrantes,etc.		240		**240**			
Total:	**44.100**	**270.957**	**89.828**	**404.885**	**56.175**	**380**	**77.250**

SAL MARINA	MURCIA	VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	MURCIA	ALICANTE/ALAC	
Exportación	335	77.557	**167.935**
Industria alimentaria	73.762	36.500	**397.719**
Industria química básica (sosa...)			**2.008**
Otros destinos	18.105	449.863	**626.910**
Productos absorbentes,filtrantes,etc.			**240**
Total:	**92.202**	**563.920**	**1.194.812**

SEPIOLITA	ARAGÓN	CASTILLA-LA MANCHA	MADRID	TOTAL NACIONAL
	ZARAGOZA	TOLEDO	MADRID	
Exportación			60.400	**60.400**
Otros destinos		20.000	25.872	**45.872**
Productos absorbentes,filtrantes,etc.	170.160	3.000	418.626	**591.786**
Total:	**170.160**	**23.000**	**504.898**	**698.058**

THENARDITA	CASTILLA-LA MANCHA
	TOLEDO
Exportación	252.650
Otros destinos	22.738
Total:	**275.388**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

TRÍPOLI	CANTABRIA	CASTILLA-LA MANCHA	TOTAL NACIONAL
	CANTABRIA	ALBACETE	
Exportación	875		**875**
Industria alimentaria		6.664	**6.664**
Otros destinos	2.970	2.380	**5.350**
Productos absorbentes,filtrantes,etc.		40.061	**40.061**
Productos refractarios	7.630	476	**8.106**
Total:	**11.475**	**49.581**	**61.056**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

TURBA	ANDALUCÍA	CANTABRIA	CASTILLA Y LEÓN	GALICIA	VALENCIA		
	GRANADA	CANTABRIA	VALLADOLID	LUGO	ASTELLÓN/CAS	VALENCIA/VALÈ	Total
Agricultura, jardinería, ...	5.764	2.000	500	1.296	69.500	8.000	**77.500**
Fertilizantes	5.765						
Total:	**11.529**	**2.000**	**500**	**1.296**	**69.500**	**8.000**	**77.500**

TURBA	TOTAL NACIONAL
Agricultura, jardinería, ...	**87.060**
Fertilizantes	**5.765**
Total:	**92.825**

WOLLASTONITA	CASTILLA Y LEÓN
	SALAMANCA
Carreteras	2.902
Exportación	8.104
Fabricación de cementos	275
Hormigones, morteros y prefabricados	954
Total:	**12.235**

Subproducto de minerales Industriales

ARCILLA	CASTILLA Y LEÓN	VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	ZAMORA	VALENCIA/VALÈ	
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)		487.297	**487.297**
Cerámica fina (loza,porcelana...)		225.000	**225.000**
Otros destinos	159.057		**159.057**
Total:	**159.057**	**712.297**	**871.354**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

Subproducto de minerales Industriales

ARENA SILÍCEA	ARAGÓN	ASTURIAS	CASTILLA Y LEÓN				CASTILLA-LA MANCHA
	TERUEL	ASTURIAS	LEÓN	SEGOVIA	ZAMORA	Total	GUADALAJARA
Agricultura, jardinería, ...				3.455		**3.455**	
Arenas de moldeo para fundiciones				117.995		**117.995**	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)							31.490
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)							
Cerámica fina (loza,porcelana...)	43.136						121.347
Exportación							
Fabricación de cementos		7.366					
Hormigones, morteros y prefabricados		4.051					
Industria del vidrio		138.906	178.000	190.972		**368.972**	90.942
Industria química básica (sosa...)							12.488
Metalurgia básica (fundentes...)		72					15.202
Otros destinos		12.664		90.428	3.417	**93.845**	
Productos refractarios		378					
Total:	**43.136**	**163.437**	**178.000**	**402.850**	**3.417**	**584.267**	**271.469**

ARENA SILÍCEA	GALICIA			VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	CORUÑA (A)	LUGO	Total	VALENCIA/VALÈ	
Agricultura, jardinería, ...					**3.455**
Arenas de moldeo para fundiciones					**117.995**
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)					**31.490**
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)				70.000	**70.000**
Cerámica fina (loza,porcelana...)				407.550	**572.033**
Exportación	6.167		**6.167**		**6.167**
Fabricación de cementos					**7.366**
Hormigones, morteros y prefabricados		192.426	**192.426**		**196.477**
Industria del vidrio					**598.820**
Industria química básica (sosa...)					**12.488**
Metalurgia básica (fundentes...)	74.009		**74.009**		**89.283**
Otros destinos	13.690		**13.690**	11.416	**131.615**
Productos refractarios					**378**
Total:	**93.866**	**192.426**	**286.292**	**488.966**	**1.837.567**

TABLA 6.3.1.- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES.2018

(en toneladas)

Subproducto de minerales Industriales

ARENA Y GRAVA	CANTABRIA	CASTILLA Y LEÓN			CASTILLA-LA MANCHA	GALICIA		
	CANTABRIA	SALAMANCA	ZAMORA	Total	GUADALAJARA	CORUÑA (A)	PONTEVEDRA	Total
Agricultura, jardinería, ...						21.996		**21.996**
Carreteras					6.000			
Exportación							9.393	**9.393**
Hormigones, morteros y prefabricados	37.370	53.187	154.000	**207.187**		476.747	85.855	**562.602**
Total:	**37.370**	**53.187**	**154.000**	**207.187**	**6.000**	**498.743**	**95.248**	**593.991**

ARENA Y GRAVA	VALENCIA	TOTAL NACIONAL
	VALENCIA/VALÈ	
Agricultura, jardinería, ...		**21.996**
Carreteras		**6.000**
Exportación		**9.393**
Hormigones, morteros y prefabricados	12.804	**819.963**
Total:	**12.804**	**857.352**

TABLA 6.3.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL 2018
(en toneladas)

	ARCILLA REFRAC.	ATTAPULGITA	BENTONITA	CAOLÍN BRUTO	CAOLÍN LAVADO	CLORURO POTÁSICO	CUARZO
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)					24.998		
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)				68.706			
Cerámica fina (loza,porcelana...)	1.042.278			189.200	263.308		89.431
Exportación			32.900		18.341	736.706	441.531
Fabricación de cementos				17.000	24.225		
Fertilizantes						207.682	
Industria alimentaria			65.000				
Industria del vidrio				7.750	119.627		185.000
Metalurgia básica (fundentes...)							291.861
Otros destinos			1.079	118.344			18.479
Productos absorbentes,filtrantes,etc.		28.021	79.484				
Productos refractarios	114.680				23.963		15.000
TOTAL	**1.156.958**	**28.021**	**178.463**	**401.000**	**474.462**	**944.388**	**1.041.302**

	ESPATO-FLÚOR ÁCIDO	ESPATO-FLÚOR METALÚRGICO	ESPATO-FLÚOR CERÁMICO	ESTEATITA	ESTRONCIO	FELDESPATO	GLAUBERITA
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)				4.000			
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)						40.937	
Cerámica fina (loza,porcelana...)						186.265	
Exportación	75.686		1.912		87.437	58.688	1.087.010
Fabricación de cementos			9.839				
Fertilizantes				5.500			
Industria alimentaria				6.000			1.222
Industria del vidrio						43.623	1.451
Industria química básica (sosa...)	69.742				3.069		32.417
Metalurgia básica (fundentes...)		19.009					
Otros destinos						286.716	260.533
TOTAL	**145.428**	**19.009**	**11.751**	**15.500**	**90.506**	**616.229**	**1.382.633**

TABLA 6.3.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL 2018
(en toneladas)

	MAGNESITA CRUDA	MICA	MINERAL DE ESTAÑO	OTROS MINERALES	ÓXIDOS DE HIERRO	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	SAL GEMA
Agricultura, jardinería, ...	12.944					18.162	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)		709					
Carreteras				129			
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)					5.000		
Exportación		4.931	160.000				831.901
Fabricación de cementos					166.475	221.519	
Fertilizantes				6.456			
Industria alimentaria	59.336						249.488
Industria química básica (sosa...)							1.649.380
Otros destinos	666.714	1.292	15.440			42.065	368.801
Pigmentos					12.814		
Productos absorbentes,filtrantes,etc.					1.433		
TOTAL	**738.994**	**6.932**	**175.440**	**6.585**	**185.722**	**281.746**	**3.099.570**

	SAL MANANTIAL	SAL MARINA	SEPIOLITA	THENARDITA	TRÍPOLI	TURBA	WOLLASTONITA
Agricultura, jardinería, ...	770					87.060	
Carreteras							2.902
Exportación		167.935	60.400	252.650	875		8.104
Fabricación de cementos							275
Fertilizantes						5.765	
Hormigones, morteros y prefabricados							954
Industria alimentaria	84.082	397.719			6.664		
Industria química básica (sosa...)	4.870	2.008					
Otros destinos	28.150	626.910	45.872	22.738	5.350		
Productos absorbentes,filtrantes,etc.		240	591.786		40.061		
Productos refractarios					8.106		
TOTAL	**117.872**	**1.194.812**	**698.058**	**275.388**	**61.056**	**92.825**	**12.235**

TABLA 6.3.2- SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS MINERALES INDUSTRIALES. NACIONAL 2018
(en toneladas)

	ARCILLA (1)	ARENA SILÍCEA (1)	ARENA Y GRAVA (1)
Agricultura, jardinería, ...		3.455	21.996
Arenas de moldeo para fundiciones		117.995	
Cargas (papel,fertilizantes,pinturas...)		31.490	
Carreteras			6.000
Cerámica basta (ladrillos,tejas...)	487.297	70.000	
Cerámica fina (loza,porcelana...)	225.000	572.033	
Exportación		6.167	9.393
Fabricación de cementos		7.366	
Hormigones, morteros y prefabricados		196.477	819.963
Industria del vidrio		598.820	
Industria química básica (sosa...)		12.488	
Metalurgia básica (fundentes...)		89.283	
Otros destinos	159.057	131.615	
Productos refractarios		378	
TOTAL	**871.354**	**1.837.567**	**857.352**

(1) Es un Subproducto de Minerales Industriales

TABLA 6.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2018

	ALABASTRO			ARENISCA ORNAMENTAL			CALIZA ORNAMENTAL (1)			CUARCITA ORNAMENTAL		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques	8	7.183	2.510.769	43	132.315	7.100.840	102	680.137	46.900.787	1	821	164.172
Cubiertas y tablas				3	847	106.594	7	27.049	1.930.966	2	1.337	103.105
Pavimentos y aplacados	2	89	483.796	10	7.815	2.008.660	28	33.396	2.996.142	11	10.955	771.514
Piedras de cantería				14	10.759	707.775	29	28.086	1.166.438	5	3.159	124.493
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.												
Carreteras												
Balasto												
Escollera												
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos												
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica												
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...												
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...												
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS				3	2.293	155.968	4	21.741	1.474.306			
EXPORTACIÓN	2	1.300	483.923	2	3.195	229.125	5	45.574	6.610.187			
TOTAL		**8.572**	**3.478.488**		**157.224**	**10.308.962**		**835.983**	**61.078.826**		**16.272**	**1.163.284**

(1) CALIZA ORN: incluye algunas explotaciones consideradas comercialmente como MÁRMOL ORN en años anteriores.
(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 6.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2018

	GRANITO ORNAMENTAL			MÁRMOL ORNAMENTAL (2)			PIZARRA ORNAMENTAL			ARENISCA (OTROS USOS) (4)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques	76	540.276	39.879.805	40	376.662	28.699.768	16	352.911	32.380.724			
Cubiertas y tablas	4	10.831	2.177.406	2	5.750	900.000	36	273.782	99.001.201			
Pavimentos y aplacados	8	78.930	7.105.319	3	12.830	517.668	19	69.398	2.027.592			
Piedras de cantería	13	85.910	6.874.413	5	24.331	596.426	8	7.661	264.096			
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.										2	60.977	483.405
Carreteras												
Balasto												
Escollera										7	31.338	297.548
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos												
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica												
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...										1	400	3.200
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...										1	300	2.250
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS				12	155.524	5.975.798	4	1.900	514.771	2	2.894	5.534
EXPORTACIÓN	7	33.423	4.263.849	3	6.537	324.356	12	143.080	61.234.006			
TOTAL		**749.370**	**60.300.792**		**581.634**	**37.014.016**		**848.732**	**195.422.390**		**95.909**	**791.937**

(2) MÁRMOL ORN: algunas explotaciones consideradas como MÁRMOL ORNAMENTAL están incluidas en CALIZA ORNAMENTAL.
(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.
(4) Es un Subproducto de Rocas Ornamentales.

TABLA 6.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2018

	CALIZA (OTROS USOS) (4)			CUARCITA (OTROS USOS) (4)			GRANITO (OTROS USOS) (4)			MÁRMOL (OTROS USOS) (4)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería	1	10.000	60.000							2	28.389	383.246
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	5	55.924	271.492				2	36.299	196.127	10	508.886	3.986.405
Carreteras	6	45.276	434.308	1	24.234	68.796	5	209.998	1.659.260	5	206.763	1.183.360
Balasto												
Escollera	12	62.092	149.505	1	6.537	111.129	2	193.000	667.000	1	47.820	410.683
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos	3	61.220	310.457									
Fabricación de cales	1	48.548	121.277									
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica										5	106.204	807.104
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...												
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...												
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS	1	2.690	6.725							20	879.884	5.262.048
EXPORTACIÓN							1	21.193	91.849			
TOTAL		**285.750**	**1.353.764**		**30.771**	**179.925**		**460.490**	**2.614.236**		**1.777.946**	**12.032.846**

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.
(4) Es un Subproducto de Rocas Ornamentales.

TABLA 6.4.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LAS ROCAS ORNAMENTALES 2018

	PIZARRA (OTROS USOS) (4)			YESO (4)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)						
Bloques						
Cubiertas y tablas						
Pavimentos y aplacados						
Piedras de cantería						
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS						
Hormig., morteros y prefabric.						
Carreteras						
Balasto						
Escollera						
AGLOMERANTES						
Fabricación de cementos						
Fabricación de cales						
Yesos (incluido escayola, paneles...)				1	700	7.000
PRODUCTOS CERAMICOS						
Cerámica basta						
Cerámica fina						
Productos refractarios						
ARIDOS INDUSTRIALES						
Industrias del vidrio						
Industrias química básica						
Metalurgia básica						
Arenas de moldeo						
Agricultura, jardinería...						
Fertilizantes						
Pigmentos						
Cargas						
Prod. absorbentes, filtrantes...						
INDUSTRIA ALIMENTARIA						
OTROS DESTINOS	1	74.928	1.325.818			
EXPORTACIÓN						
TOTAL		**74.928**	**1.325.818**		**700**	**7.000**

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.
(4) Es un Subproducto de Rocas Ornamentales.

TABLA 6.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2018

	ANFIBOLITA			ARCILLA			ARENA SILÍCEA			ARENA Y GRAVA		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería												
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	4	277.026	1.462.734	1	17.447	75.895	32	903.219	7.483.548	549	24.369.338	105.735.733
Carreteras	5	579.442	2.514.728				3	136.400	820.500	310	12.702.210	32.447.140
Balasto	3	42.135	291.082							7	29.090	105.825
Escollera	1	4.900	28.420							7	83.257	263.183
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos				11	668.608	2.646.521	5	129.176	1.009.753	7	145.479	834.034
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta				140	4.288.316	16.780.487	2	55.300	427.920	3	33.674	68.324
Cerámica fina				17	1.645.005	10.892.723	2	50.681	449.015			
Productos refractarios				2	7.420	46.100	1	10.000	150.000			
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio							6	752.809	9.326.899			
Industrias química básica							3	75.441	1.762.723			
Metalurgia básica							4	100.233	1.573.678	1	1.097	9.873
Arenas de moldeo							2	109.479	2.619.371			
Agricultura, jardinería...							4	87.050	332.569	19	588.016	1.961.247
Fertilizantes				1	15.700	78.500						
Pigmentos							1	176	2.865			
Cargas										1	1.275	14.025
Prod. absorbentes, filtrantes...							1	3.270	33.681			
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS				15	609.620	1.238.039	19	446.677	6.096.773	147	3.769.336	14.354.815
EXPORTACIÓN							2	121.330	1.742.705	4	62.250	107.020
TOTAL		**903.503**	**4.296.964**		**7.252.116**	**31.758.265**		**2.981.241**	**33.832.000**		**41.785.022**	**155.901.219**

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 6.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2018

	ARENISCA (OTROS USOS)			BASALTO			CALIZA (OTROS USOS)			CORNEANA		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados				2	15.684	423.595				1	250	16.271
Piedras de cantería	4	1.575	79.030	1	4.000	30.000	10	23.865	149.317			
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	12	125.070	912.083	15	380.779	2.719.977	357	32.704.839	164.177.152	4	830.029	3.802.484
Carreteras	13	271.401	1.283.514	14	689.983	3.796.983	276	13.280.000	55.682.226	4	522.775	3.034.095
Balasto				4	58.966	552.181	39	729.652	4.567.881	4	315.645	1.845.807
Escollera	3	7.575	95.158	2	3.075	22.797	137	2.120.280	9.491.689	2	21.707	59.417
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos	4	84.815	412.592	1	100	1.573	65	22.647.875	84.255.250			
Fabricación de cales							23	2.240.197	10.946.626			
Yesos (incluido escayola, paneles...)							4	82.784	1.585.151			
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta							7	419.679	1.649.680			
Cerámica fina							3	78.497	845.272			
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio							11	205.246	1.703.308			
Industrias química básica							4	1.386.656	6.390.579			
Metalurgia básica							5	768.733	4.945.884			
Arenas de moldeo							1	21.000	126.000			
Agricultura, jardinería...	1	25.000	425.000	1	600	10.457	22	413.471	5.163.979			
Fertilizantes							5	103.843	465.602			
Pigmentos												
Cargas							5	233.887	9.369.679			
Prod. absorbentes, filtrantes...							3	39.012	336.114			
INDUSTRIA ALIMENTARIA							11	290.768	3.706.861			
OTROS DESTINOS	16	390.456	2.949.496	4	78.564	345.590	127	7.031.285	36.256.298	1	166.973	623.466
EXPORTACIÓN	1	23.400	117.000				6	392.910	1.752.053			
TOTAL		**929.292**	**6.273.873**		**1.231.751**	**7.903.153**		**85.214.479**	**403.566.601**		**1.857.379**	**9.381.540**

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 6.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2018

	CRETA			CUARCITA (OTROS USOS)			DIABASA			DIORITA (OTROS USOS)		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería												
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	1	32.144	1.237.544	12	259.384	1.537.577	4	234.847	1.102.580			
Carreteras				12	368.758	2.032.667	2	102.781	370.450	2	33.800	105.000
Balasto				5	116.073	1.557.787	1	96.950	484.750	1	25.768	77.304
Escollera				3	10.626	42.858	1	12.772	38.316	1	82	812
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos	1	8.849	575.185									
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta				1	3.511	10.533						
Cerámica fina	1	10.778	431.120	3	16.600	225.600						
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio	1	9.015	216.360									
Industrias química básica	2	32.784	419.223									
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...	1	36.024	420.480									
Fertilizantes												
Pigmentos	2	25.414	272.420									
Cargas	5	509.329	9.830.827									
Prod. absorbentes, filtrantes...	1	4.157	141.338									
INDUSTRIA ALIMENTARIA	3	59.974	396.360									
OTROS DESTINOS	1	4.874	233.952	5	90.787	373.098	1	5.600	28.000	1	37.653	144.309
EXPORTACIÓN												
TOTAL		**733.342**	**14.174.809**		**865.739**	**5.780.120**		**452.950**	**2.024.096**		**97.303**	**327.425**

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 6.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2018

	DOLOMÍA			FONOLITA			GRANITO (OTROS USOS)			GRAUVACA		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques	1	70	600									
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados	1	9.000	67.000									
Piedras de cantería	2	25.720	112.960	1	360	126.000	4	207.391	957.240			
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	35	3.991.763	14.314.845	4	590.488	4.623.607	60	4.503.903	24.875.066	3	332.378	692.755
Carreteras	22	1.506.335	5.830.166	4	283.955	2.200.904	52	2.076.481	11.631.183	3	240.361	1.524.811
Balasto							7	124.844	1.118.624			
Escollera	4	51.612	293.757	2	16.212	296.162	30	413.974	2.135.765	3	48.446	191.413
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos	5	453.630	761.307									
Fabricación de cales	2	37.295	152.973									
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta	2	122.677	1.049.865									
Cerámica fina	2	40.023	737.518									
Productos refractarios	1	339.505	339.505									
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio	7	184.360	1.699.980									
Industrias química básica	2	113.136	622.804									
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...	3	101.828	620.449				4	39.378	159.458	1	64.568	150.119
Fertilizantes	4	16.881	162.979									
Pigmentos	1	242	2.154									
Cargas	1	6.250	20.000									
Prod. absorbentes, filtrantes...												
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS	21	830.381	4.228.559				19	528.330	2.703.323	3	52.840	120.817
EXPORTACIÓN	7	656.916	4.570.290				1	21.500	150.500			
TOTAL		**8.487.624**	**35.587.711**		**891.015**	**7.246.673**		**7.915.801**	**43.731.159**		**738.593**	**2.679.915**

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 6.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2018

	MARGAS			MÁRMOL (OTROS USOS)			MILONITA			OFITA		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería				1	990	12.375						
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	1	40	140	2	128.958	1.394.074	3	127.312	502.395	5	198.778	1.528.105
Carreteras	2	1.091.645	443.997				4	365.070	1.341.468	14	686.418	4.617.270
Balasto							2	167.688	1.157.159	8	324.855	2.275.420
Escollera							1	1.391	5.883	1	5.306	31.836
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos	15	5.172.609	9.967.946									
Fabricación de cales	2	2.671	29.370									
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta												
Cerámica fina												
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio										1	30.674	306.740
Industrias química básica				1	105.043	1.050.431						
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...				1	60	648						
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas				1	108	1.168						
Prod. absorbentes, filtrantes...										1	891	5.346
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS	2	71.100	264.300	2	35.014	682.296	2	154.018	489.002	3	32.777	421.225
EXPORTACIÓN												
TOTAL		**6.338.065**	**10.705.753**		**270.173**	**3.140.992**		**815.479**	**3.495.907**		**1.279.699**	**9.185.942**

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 6.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2018

	PIZARRA (OTROS USOS)			PÓRFIDOS			SERPENTINA Y DUNITA			TOBA		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)												
Bloques												
Cubiertas y tablas												
Pavimentos y aplacados												
Piedras de cantería	1	600	12.000							1	1.312	117.551
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS												
Hormig., morteros y prefabric.	1	8.000	24.000	3	117.796	531.972	1	124.077	620.385			
Carreteras	4	141.722	864.276	8	587.747	2.821.570	1	43.083	150.790			
Balasto				6	519.787	3.162.854	1	64.064	672.672			
Escollera				2	10.080	32.198						
AGLOMERANTES												
Fabricación de cementos	2	81.180	158.548									
Fabricación de cales												
Yesos (incluido escayola, paneles...)												
PRODUCTOS CERAMICOS												
Cerámica basta	1	10.138	51.119									
Cerámica fina												
Productos refractarios												
ARIDOS INDUSTRIALES												
Industrias del vidrio												
Industrias química básica												
Metalurgia básica												
Arenas de moldeo												
Agricultura, jardinería...												
Fertilizantes												
Pigmentos												
Cargas												
Prod. absorbentes, filtrantes...												
INDUSTRIA ALIMENTARIA												
OTROS DESTINOS	3	506	14.693	1	500	3.875						
EXPORTACIÓN							2	667.500	8.664.855			
TOTAL		**242.146**	**1.124.636**		**1.235.910**	**6.552.469**		**898.724**	**10.108.702**		**1.312**	**117.551**

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

TABLA 6.5.1. - SECTORIZACIÓN DE LOS SUMINISTROS DE LOS PRODUCTOS CANTERA 2018

	TRAQUITA			YESO		
	N.EXP.	TONELADAS	EUROS	N.EXP.	TONELADAS	EUROS
ROCA ORNAMENTAL Y OTRAS (3)						
Bloques						
Cubiertas y tablas						
Pavimentos y aplacados	1	5.069	1.406.363			
Piedras de cantería	1	413	114.939			
ÁRIDOS PARA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS						
Hormig., morteros y prefabric.				2	96.185	385.231
Carreteras						
Balasto	1	67.275	337.927			
Escollera						
AGLOMERANTES						
Fabricación de cementos				20	401.898	2.425.504
Fabricación de cales						
Yesos (incluido escayola, paneles...)				60	3.075.948	17.696.457
PRODUCTOS CERAMICOS						
Cerámica basta						
Cerámica fina						
Productos refractarios						
ARIDOS INDUSTRIALES						
Industrias del vidrio						
Industrias química básica						
Metalurgia básica						
Arenas de moldeo						
Agricultura, jardinería...				1	500	2.000
Fertilizantes				3	134.380	799.383
Pigmentos						
Cargas						
Prod. absorbentes, filtrantes...						
INDUSTRIA ALIMENTARIA						
OTROS DESTINOS				2	397.202	1.511.646
EXPORTACIÓN				10	6.486.243	42.146.818
TOTAL		**72.757**	**1.859.229**		**10.592.356**	**64.967.039**

(3) Parte de las cantidades aquí desglosadas también van a exportación.

Tabla 7

TABLA 7.1.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA PRODUCTOS ENERGÉTICOS. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANTRACITA															**ANTRACITA**
ASTURIAS					1	33	1	72					2	105	ASTURIAS
LEÓN	1	3	2	30	1	25							4	58	LEÓN
Total:	**1**	**3**	**2**	**30**	**2**	**58**	**1**	**72**					**6**	**163**	
HIDROCARBUROS															**HIDROCARBUROS**
HUELVA	1	9	1	17									2	26	HUELVA
RIOJA (LA)					1	25							1	25	RIOJA (LA)
SEVILLA			1	17									1	17	SEVILLA
TARRAGONA	2	9	2	27	2	60							6	96	TARRAGONA
Total:	**3**	**18**	**4**	**61**	**3**	**85**							**10**	**164**	
HULLA															**HULLA**
ASTURIAS											1	1.185	1	1.185	ASTURIAS
LEÓN									1	160			1	160	LEÓN
Total:									**1**	**160**	**1**	**1185**	**2**	**1345**	
HULLA SUBBITUMINOSA															**HULLA SUBBITUMINOSA**
TERUEL					1	28			1	197			2	225	TERUEL
Total:					**1**	**28**			**1**	**197**			**2**	**225**	
TOTAL NACIONAL:	**4**	**21**	**6**	**91**	**6**	**171**	**1**	**72**	**2**	**357**	**1**	**1.185**	**20**	**1.897**	

TABLA 7.1.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA PRODUCTOS ENERGÉTICOS. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDALUCÍA															**ANDALUCÍA**
HUELVA	1	9	1	17									2	26	HUELVA
SEVILLA			1	17									1	17	SEVILLA
Total:	**1**	**9**	**2**	**34**									**3**	**43**	
ARAGÓN															**ARAGÓN**
TERUEL					1	28			1	197			2	225	TERUEL
Total:					**1**	**28**			**1**	**197**			**2**	**225**	
ASTURIAS															**ASTURIAS**
ASTURIAS					1	33	1	72			1	1.185	3	1.290	ASTURIAS
Total:					**1**	**33**	**1**	**72**			**1**	**1185**	**3**	**1290**	
CASTILLA Y LEÓN															**CASTILLA Y LEÓN**
LEÓN	1	3	2	30	1	25			1	160			5	218	LEÓN
Total:	**1**	**3**	**2**	**30**	**1**	**25**			**1**	**160**			**5**	**218**	
CATALUÑA															**CATALUÑA**
TARRAGONA	2	9	2	27	2	60							6	96	TARRAGONA
Total:	**2**	**9**	**2**	**27**	**2**	**60**							**6**	**96**	
LA RIOJA															**LA RIOJA**
RIOJA (LA)					1	25							1	25	RIOJA (LA)
Total:					**1**	**25**							**1**	**25**	
TOTAL NACIONAL:	**4**	**21**	**6**	**91**	**6**	**171**	**1**	**72**	**2**	**357**	**1**	**1.185**	**20**	**1.897**	

TABLA 7.2.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
COBRE															**COBRE**
HUELVA									1	210	3	3.305	4	3.515	HUELVA
SEVILLA											1	832	1	832	SEVILLA
Total:									**1**	**210**	**4**	**4137**	**5**	**4347**	
ESTAÑO-TÁNTALO															**ESTAÑO-TÁNTALO**
OURENSE							1	66					1	66	OURENSE
Total:							**1**	**66**					**1**	**66**	
ORO-PLATA (MIN.)															**ORO-PLATA (MIN.)**
ASTURIAS											1	593	1	593	ASTURIAS
Total:											**1**	**593**	**1**	**593**	
WOLFRAMIO															**WOLFRAMIO**
SALAMANCA									1	118			1	118	SALAMANCA
Total:									**1**	**118**			**1**	**118**	
TOTAL NACIONAL:							**1**	**66**	**2**	**328**	**5**	**4.730**	**8**	**5.124**	

TABLA 7.2.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES METÁLICOS. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDALUCÍA															**ANDALUCÍA**
HUELVA									1	210	3	3.305	4	3.515	HUELVA
SEVILLA											1	832	1	832	SEVILLA
Total:									**1**	**210**	**4**	**4137**	**5**	**4347**	
ASTURIAS															**ASTURIAS**
ASTURIAS											1	593	1	593	ASTURIAS
Total:											**1**	**593**	**1**	**593**	
CASTILLA Y LEÓN															**CASTILLA Y LEÓN**
SALAMANCA									1	118			1	118	SALAMANCA
Total:									**1**	**118**			**1**	**118**	
GALICIA															**GALICIA**
OURENSE							1	66					1	66	OURENSE
Total:							**1**	**66**					**1**	**66**	
TOTAL NACIONAL:							**1**	**66**	**2**	**328**	**5**	**4.730**	**8**	**5.124**	

TABLA 7.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA REFRACTARIA															**ARCILLA REFRACTARIA**
TERUEL	7	32	3	38									10	70	TERUEL
Total:	**7**	**32**	**3**	**38**									**10**	**70**	
ARCILLAS ESPECIALES															**ARCILLAS ESPECIALES**
ALMERÍA	3	16											3	16	ALMERÍA
MADRID	1	8			1	37			1	209			3	254	MADRID
SEGOVIA	1	1			1	28							2	29	SEGOVIA
TOLEDO	3	23	2	24	1	23							6	70	TOLEDO
ZARAGOZA							1	72					1	72	ZARAGOZA
Total:	**8**	**48**	**2**	**24**	**3**	**88**	**1**	**72**	**1**	**209**			**15**	**441**	
CAOLÍN															**CAOLÍN**
ASTURIAS	2	12											2	12	ASTURIAS
CORUÑA (A)					1	37							1	37	CORUÑA (A)
CUENCA	4	19			1	44							5	63	CUENCA
GUADALAJARA									1	107			1	107	GUADALAJARA
LUGO	1	4											1	4	LUGO
TERUEL	2	4	1	15									3	19	TERUEL
TOLEDO	2	12											2	12	TOLEDO
VALENCIA/VALÈNCIA	5	31	7	95									12	126	VALENCIA/VALÈNCI.
ZAMORA					1	36							1	36	ZAMORA
Total:	**16**	**82**	**8**	**110**	**3**	**117**			**1**	**107**			**28**	**416**	
CUARZO															**CUARZO**
ASTURIAS	1	2			1	24							2	26	ASTURIAS
ÁVILA	1	8											1	8	ÁVILA
CÁCERES	1	3											1	3	CÁCERES
CANTABRIA	1	4											1	4	CANTABRIA
CORUÑA (A)	2	18	1	12	2	65	1	90					6	185	CORUÑA (A)
GUADALAJARA			1	15									1	15	GUADALAJARA
LEÓN			1	13									1	13	LEÓN
LUGO	2	12			1	28							3	40	LUGO
PONTEVEDRA					1	20							1	20	PONTEVEDRA
SALAMANCA	2	11			1	33							3	44	SALAMANCA
TOLEDO	1	4											1	4	TOLEDO
ZAMORA	1	6											1	6	ZAMORA
Total:	**12**	**68**	**3**	**40**	**6**	**170**	**1**	**90**					**22**	**368**	
ESPATO FLÚOR															**ESPATO FLÚOR**
ASTURIAS			1	18	4	146							5	164	ASTURIAS
GRANADA					1	45							1	45	GRANADA
Total:			**1**	**18**	**5**	**191**							**6**	**209**	
ESTEATITA															**ESTEATITA**
MÁLAGA			1	12									1	12	MÁLAGA
Total:			**1**	**12**									**1**	**12**	

TABLA 7.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ESTRONCIO															**ESTRONCIO**
GRANADA			1	11	1	41							2	52	GRANADA
Total:			**1**	**11**	**1**	**41**							**2**	**52**	
FELDESPATO															**FELDESPATO**
CÁCERES					1	20							1	20	CÁCERES
GIRONA	2	9											2	9	GIRONA
LUGO	1	6											1	6	LUGO
SALAMANCA	2	11											2	11	SALAMANCA
SEGOVIA					2	86							2	86	SEGOVIA
SEVILLA	1	5											1	5	SEVILLA
Total:	**6**	**31**			**3**	**106**							**9**	**137**	
GLAUBERITA															**GLAUBERITA**
BURGOS									2	259			2	259	BURGOS
MADRID							1	64					1	64	MADRID
Total:							**1**	**64**	**2**	**259**			**3**	**323**	
MAGNESITA CRUDA															**MAGNESITA CRUDA**
LUGO							1	57					1	57	LUGO
NAVARRA							1	60					1	60	NAVARRA
SORIA					1	20							1	20	SORIA
Total:					**1**	**20**	**2**	**117**					**3**	**137**	
OTROS MINERALES															**OTROS MINERALES**
ÁLAVA	1	2											1	2	ÁLAVA
ALBACETE	2	6											2	6	ALBACETE
SALAMANCA	1	8											1	8	SALAMANCA
TERUEL	1	3											1	3	TERUEL
Total:	**5**	**19**											**5**	**19**	
ÓXIDOS DE HIERRO															**ÓXIDOS DE HIERRO**
CÓRDOBA	1	6											1	6	CÓRDOBA
GRANADA	1	8											1	8	GRANADA
GUADALAJARA	2	7											2	7	GUADALAJARA
HUELVA	1	3											1	3	HUELVA
TERUEL	2	6											2	6	TERUEL
ZARAGOZA	1	2			1	23							2	25	ZARAGOZA
Total:	**8**	**32**			**1**	**23**							**9**	**55**	
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA															**PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA**
ALMERÍA			1	11									1	11	ALMERÍA
CIUDAD REAL	2	9											2	9	CIUDAD REAL
PALMAS (LAS)	1	9											1	9	PALMAS (LAS)
SANTA CRUZ TENERIFE	1	5											1	5	SANTA CRUZ TENERIFE
Total:	**4**	**23**	**1**	**11**									**5**	**34**	

TABLA 7.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
SAL GEMA															**SAL GEMA**
BARCELONA			1	16									1	16	BARCELONA
CANTABRIA					1	25							1	25	CANTABRIA
HUESCA			1	11									1	11	HUESCA
MURCIA							1	50					1	50	MURCIA
NAVARRA							1	71					1	71	NAVARRA
ZARAGOZA					1	49							1	49	ZARAGOZA
Total:			**2**	**27**	**2**	**74**	**2**	**121**					**6**	**222**	
SAL MANANTIAL															**SAL MANANTIAL**
ÁLAVA	1	9											1	9	ÁLAVA
ALICANTE/ALACANT	3	11											3	11	ALICANTE/ALACANT
BURGOS	2	4											2	4	BURGOS
CÓRDOBA	4	13											4	13	CÓRDOBA
CUENCA	1	3											1	3	CUENCA
JAÉN	3	8											3	8	JAÉN
MURCIA	3	7											3	7	MURCIA
NAVARRA	1	4											1	4	NAVARRA
SEVILLA	4	10											4	10	SEVILLA
SORIA	1	1											1	1	SORIA
Total:	**23**	**70**											**23**	**70**	
SAL MARINA															**SAL MARINA**
ALICANTE/ALACANT	1	3					2	138					3	141	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	1	3											1	3	ALMERÍA
BALEARES	1	3	2	31									3	34	BALEARES
CÁDIZ	6	24	2	32	2	62							10	118	CÁDIZ
HUELVA	2	10											2	10	HUELVA
MURCIA							1	62					1	62	MURCIA
PALMAS (LAS)	1	7											1	7	PALMAS (LAS)
TARRAGONA							1	53					1	53	TARRAGONA
Total:	**12**	**50**	**4**	**63**	**2**	**62**	**4**	**253**					**22**	**428**	
SALES POTAS.(MIN.)															**SALES POTAS.(MIN.)**
BARCELONA									1	363	1	693	2	1.056	BARCELONA
Total:									**1**	**363**	**1**	**693**	**2**	**1056**	
THENARDITA															**THENARDITA**
TOLEDO							1	95					1	95	TOLEDO
Total:							**1**	**95**					**1**	**95**	
TRÍPOLI															**TRÍPOLI**
ALBACETE			1	11	1	23							2	34	ALBACETE
CANTABRIA			1	13									1	13	CANTABRIA
Total:			**2**	**24**	**1**	**23**							**3**	**47**	

TABLA 7.3.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
TURBA															**TURBA**
CANTABRIA	2	6											2	6	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ					1	40							1	40	CASTELLÓN/CASTE
GRANADA	1	4											1	4	GRANADA
LUGO	1	7											1	7	LUGO
VALENCIA/VALÈNCIA	1	4											1	4	VALENCIA/VALÈNCI
VALLADOLID	1	1											1	1	VALLADOLID
Total:	**6**	**22**			**1**	**40**							**7**	**62**	
TOTAL NACIONAL:	**107**	**477**	**28**	**378**	**29**	**955**	**12**	**812**	**5**	**938**	**1**	**693**	**182**	**4.253**	

TABLA 7.3.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDALUCÍA															**ANDALUCÍA**
ALMERÍA	4	19	1	11									5	30	ALMERÍA
CÁDIZ	6	24	2	32	2	62							10	118	CÁDIZ
CÓRDOBA	5	19											5	19	CÓRDOBA
GRANADA	2	12	1	11	2	86							5	109	GRANADA
HUELVA	3	13											3	13	HUELVA
JAÉN	3	8											3	8	JAÉN
MÁLAGA			1	12									1	12	MÁLAGA
SEVILLA	5	15											5	15	SEVILLA
Total:	**28**	**110**	**5**	**66**	**4**	**148**							**37**	**324**	
ARAGÓN															**ARAGÓN**
HUESCA			1	11									1	11	HUESCA
TERUEL	12	45	4	53									16	98	TERUEL
ZARAGOZA	1	2			2	72	1	72					4	146	ZARAGOZA
Total:	**13**	**47**	**5**	**64**	**2**	**72**	**1**	**72**					**21**	**255**	
ASTURIAS															**ASTURIAS**
ASTURIAS	3	14	1	18	5	170							9	202	ASTURIAS
Total:	**3**	**14**	**1**	**18**	**5**	**170**							**9**	**202**	
BALEARES															**BALEARES**
BALEARES	1	3	2	31									3	34	BALEARES
Total:	**1**	**3**	**2**	**31**									**3**	**34**	
CANARIAS															**CANARIAS**
PALMAS (LAS)	2	16											2	16	PALMAS (LAS)
SANTA CRUZ TENERIFE	1	5											1	5	SANTA CRUZ TENEI
Total:	**3**	**21**											**3**	**21**	
CANTABRIA															**CANTABRIA**
CANTABRIA	3	10	1	13	1	25							5	48	CANTABRIA
Total:	**3**	**10**	**1**	**13**	**1**	**25**							**5**	**48**	
CASTILLA Y LEÓN															**CASTILLA Y LEÓN**
ÁVILA	1	8											1	8	ÁVILA
BURGOS	2	4							2	259			4	263	BURGOS
LEÓN			1	13									1	13	LEÓN
SALAMANCA	5	30			1	33							6	63	SALAMANCA
SEGOVIA	1	1			3	114							4	115	SEGOVIA
SORIA	1	1			1	20							2	21	SORIA
VALLADOLID	1	1											1	1	VALLADOLID
ZAMORA	1	6			1	36							2	42	ZAMORA
Total:	**12**	**51**	**1**	**13**	**6**	**203**			**2**	**259**			**21**	**526**	
CASTILLA-LA MANCHA															**CASTILLA-LA MANCHA**
ALBACETE	2	6	1	11	1	23							4	40	ALBACETE
CIUDAD REAL	2	9											2	9	CIUDAD REAL
CUENCA	5	22			1	44							6	66	CUENCA
GUADALAJARA	2	7	1	15					1	107			4	129	GUADALAJARA
TOLEDO	6	39	2	24	1	23	1	95					10	181	TOLEDO
Total:	**17**	**83**	**4**	**50**	**3**	**90**	**1**	**95**	**1**	**107**			**26**	**425**	

TABLA 7.3.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. MINERALES INDUSTRIALES. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CATALUÑA															**CATALUÑA**
BARCELONA			1	16					1	363	1	693	3	1.072	BARCELONA
GIRONA	2	9											2	9	GIRONA
TARRAGONA							1	53					1	53	TARRAGONA
Total:	**2**	**9**	**1**	**16**			**1**	**53**	**1**	**363**	**1**	**693**	**6**	**1134**	
EXTREMADURA															**EXTREMADURA**
CÁCERES	1	3			1	20							2	23	CÁCERES
Total:	**1**	**3**			**1**	**20**							**2**	**23**	
GALICIA															**GALICIA**
CORUÑA (A)	2	18	1	12	3	102	1	90					7	222	CORUÑA (A)
LUGO	5	29			1	28	1	57					7	114	LUGO
PONTEVEDRA					1	20							1	20	PONTEVEDRA
Total:	**7**	**47**	**1**	**12**	**5**	**150**	**2**	**147**					**15**	**356**	
MADRID															**MADRID**
MADRID	1	8			1	37	1	64	1	209			4	318	MADRID
Total:	**1**	**8**			**1**	**37**	**1**	**64**	**1**	**209**			**4**	**318**	
MURCIA															**MURCIA**
MURCIA	3	7					2	112					5	119	MURCIA
Total:	**3**	**7**					**2**	**112**					**5**	**119**	
NAVARRA															**NAVARRA**
NAVARRA	1	4					2	131					3	135	NAVARRA
Total:	**1**	**4**					**2**	**131**					**3**	**135**	
PAÍS VASCO															**PAÍS VASCO**
ÁLAVA	2	11											2	11	ÁLAVA
Total:	**2**	**11**											**2**	**11**	
VALENCIA															**VALENCIA**
ALICANTE/ALACANT	4	14					2	138					6	152	ALICANTE/ALACANT
CASTELLÓN/CASTELLÒ					1	40							1	40	CASTELLÓN/CASTE
VALENCIA/VALÈNCIA	6	35	7	95									13	130	VALENCIA/VALÈNCI
Total:	**10**	**49**	**7**	**95**	**1**	**40**	**2**	**138**					**20**	**322**	
TOTAL NACIONAL:	**107**	**477**	**28**	**378**	**29**	**955**	**12**	**812**	**5**	**938**	**1**	**693**	**182**	**4.253**	

TABLA 7.4.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALABASTRO															**ALABASTRO**
TERUEL	1	3	1	10									2	13	TERUEL
ZARAGOZA	6	26											6	26	ZARAGOZA
Total:	**7**	**29**	**1**	**10**									**8**	**39**	
ARENISCA ORNAMENTAL															**ARENISCA ORNAMENTAL**
ALBACETE	2	10											2	10	ALBACETE
ALICANTE/ALACANT			2	26									2	26	ALICANTE/ALACANT
BALEARES	13	31	2	30	1	34							16	95	BALEARES
BARCELONA	4	12											4	12	BARCELONA
BURGOS	5	21	1	18									6	39	BURGOS
CANTABRIA	1	3	1	18									2	21	CANTABRIA
HUESCA	5	17											5	17	HUESCA
LLEIDA	12	37											12	37	LLEIDA
NAVARRA	2	5											2	5	NAVARRA
SALAMANCA	1	1											1	1	SALAMANCA
SORIA	2	6											2	6	SORIA
TERUEL	1	6											1	6	TERUEL
VIZCAYA	2	7											2	7	VIZCAYA
ZAMORA	3	9											3	9	ZAMORA
ZARAGOZA	1	6											1	6	ZARAGOZA
Total:	**54**	**171**	**6**	**92**	**1**	**34**							**61**	**297**	

TABLA 7.4.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CALIZA ORNAMENTAL															**CALIZA ORNAMENTAL**
ALBACETE	3	12			1	21							4	33	ALBACETE
ALICANTE/ALACANT	5	21	3	34	3	88	1	85					12	228	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	4	16											4	16	ALMERÍA
ASTURIAS	1	2											1	2	ASTURIAS
BALEARES	8	26											8	26	BALEARES
BARCELONA	5	27	1	15									6	42	BARCELONA
BURGOS	7	26	1	11									8	37	BURGOS
CANTABRIA	2	11											2	11	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ			1	12									1	12	CASTELLÓN/CASTE
CÓRDOBA	1	3											1	3	CÓRDOBA
CUENCA	1	3											1	3	CUENCA
GRANADA	5	29											5	29	GRANADA
HUESCA	1	7											1	7	HUESCA
LEÓN	3	14											3	14	LEÓN
LLEIDA	3	11											3	11	LLEIDA
LUGO	5	18											5	18	LUGO
MADRID	1	5											1	5	MADRID
MURCIA	26	128	8	102	2	45							36	275	MURCIA
PALENCIA	1	4											1	4	PALENCIA
SEGOVIA	5	7											5	7	SEGOVIA
SEVILLA	3	11			1	31							4	42	SEVILLA
SORIA	3	10											3	10	SORIA
TARRAGONA	2	9	2	28									4	37	TARRAGONA
TERUEL	22	78											22	78	TERUEL
VALENCIA/VALÈNCIA	2	12											2	12	VALENCIA/VALÈNCI
VALLADOLID	11	31											11	31	VALLADOLID
ZARAGOZA	3	13											3	13	ZARAGOZA
Total:	**133**	**534**	**16**	**202**	**7**	**185**	**1**	**85**					**157**	**1006**	
CUARCITA ORNAMENTAL															**CUARCITA ORNAMENTAL**
ALMERÍA	2	5											2	5	ALMERÍA
JAÉN	1	5											1	5	JAÉN
LEÓN	2	4											2	4	LEÓN
LUGO	6	18											6	18	LUGO
SEGOVIA	2	4											2	4	SEGOVIA
ZAMORA	1	3											1	3	ZAMORA
Total:	**14**	**39**											**14**	**39**	

TABLA 7.4.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
GRANITO ORNAMENTAL															**GRANITO ORNAMENTAL**
ÁVILA	2	8	1	12									3	20	ÁVILA
BADAJOZ	5	28	1	10	1	22	1	54	1	253			9	367	BADAJOZ
CÁCERES	9	26	1	10	1	25							11	61	CÁCERES
CORUÑA (A)	1	8											1	8	CORUÑA (A)
HUELVA	1	5											1	5	HUELVA
LLEIDA			1	11									1	11	LLEIDA
LUGO	4	23	1	10									5	33	LUGO
MADRID	5	26			2	52							7	78	MADRID
OURENSE	8	30	1	14	2	66							11	110	OURENSE
PONTEVEDRA	20	108	5	59	4	98							29	265	PONTEVEDRA
SALAMANCA	1	6											1	6	SALAMANCA
SEGOVIA	1	7											1	7	SEGOVIA
ZAMORA	2	7											2	7	ZAMORA
Total:	**59**	**282**	**11**	**126**	**10**	**263**	**1**	**54**	**1**	**253**			**82**	**978**	
MÁRMOL ORNAMENTAL															**MÁRMOL ORNAMENTAL**
ALBACETE			1	13									1	13	ALBACETE
ALICANTE/ALACANT	2	7	1	11	2	65							5	83	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	32	140	4	58									36	198	ALMERÍA
BADAJOZ	1	5											1	5	BADAJOZ
GRANADA	3	16											3	16	GRANADA
GUIPÚZCOA	1	1	1	10									2	11	GUIPÚZCOA
LEÓN	1	2											1	2	LEÓN
MÁLAGA	2	5											2	5	MÁLAGA
MURCIA	3	21			1	43							4	64	MURCIA
SALAMANCA	1	1											1	1	SALAMANCA
TARRAGONA	1	7	2	26	1	21							4	54	TARRAGONA
VALENCIA/VALÈNCIA	2	10											2	10	VALENCIA/VALÈNCI
VIZCAYA	2	12	2	24									4	36	VIZCAYA
Total:	**51**	**227**	**11**	**142**	**4**	**129**							**66**	**498**	
PIZARRA ORNAMENTAL															**PIZARRA ORNAMENTAL**
ALMERÍA	9	29											9	29	ALMERÍA
BADAJOZ					1	21							1	21	BADAJOZ
BARCELONA	6	19											6	19	BARCELONA
CORUÑA (A)	1	1											1	1	CORUÑA (A)
GRANADA	1	2											1	2	GRANADA
GUIPÚZCOA	1	4											1	4	GUIPÚZCOA
LEÓN	2	8	4	54	5	158	5	320	2	284			18	824	LEÓN
LUGO	6	26	1	19	2	59	1	81	1	109			11	294	LUGO
OURENSE	3	13	2	35	8	285	10	710	2	248			25	1.291	OURENSE
SALAMANCA	1	2											1	2	SALAMANCA
SEGOVIA	5	8			1	29							6	37	SEGOVIA
TOLEDO	1	2											1	2	TOLEDO
ZAMORA					1	28			1	114			2	142	ZAMORA
Total:	**36**	**114**	**7**	**108**	**18**	**580**	**16**	**1111**	**6**	**755**			**83**	**2668**	
TOTAL NACIONAL:	**354**	**1.396**	**52**	**680**	**40**	**1.191**	**18**	**1.250**	**7**	**1.008**			**471**	**5.525**	

TABLA 7.4.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDALUCÍA															**ANDALUCÍA**
ALMERÍA	47	190	4	58									51	248	ALMERÍA
CÓRDOBA	1	3											1	3	CÓRDOBA
GRANADA	9	47											9	47	GRANADA
HUELVA	1	5											1	5	HUELVA
JAÉN	1	5											1	5	JAÉN
MÁLAGA	2	5											2	5	MÁLAGA
SEVILLA	3	11			1	31							4	42	SEVILLA
Total:	**64**	**266**	**4**	**58**	**1**	**31**							**69**	**355**	
ARAGÓN															**ARAGÓN**
HUESCA	6	24											6	24	HUESCA
TERUEL	24	87	1	10									25	97	TERUEL
ZARAGOZA	10	45											10	45	ZARAGOZA
Total:	**40**	**156**	**1**	**10**									**41**	**166**	
ASTURIAS															**ASTURIAS**
ASTURIAS	1	2											1	2	ASTURIAS
Total:	**1**	**2**											**1**	**2**	
BALEARES															**BALEARES**
BALEARES	21	57	2	30	1	34							24	121	BALEARES
Total:	**21**	**57**	**2**	**30**	**1**	**34**							**24**	**121**	
CANTABRIA															**CANTABRIA**
CANTABRIA	3	14	1	18									4	32	CANTABRIA
Total:	**3**	**14**	**1**	**18**									**4**	**32**	
CASTILLA Y LEÓN															**CASTILLA Y LEÓN**
ÁVILA	2	8	1	12									3	20	ÁVILA
BURGOS	12	47	2	29									14	76	BURGOS
LEÓN	8	28	4	54	5	158	5	320	2	284			24	844	LEÓN
PALENCIA	1	4											1	4	PALENCIA
SALAMANCA	4	10											4	10	SALAMANCA
SEGOVIA	13	26			1	29							14	55	SEGOVIA
SORIA	5	16											5	16	SORIA
VALLADOLID	11	31											11	31	VALLADOLID
ZAMORA	6	19			1	28			1	114			8	161	ZAMORA
Total:	**62**	**189**	**7**	**95**	**7**	**215**	**5**	**320**	**3**	**398**			**84**	**1217**	
CASTILLA-LA MANCHA															**CASTILLA-LA MANCHA**
ALBACETE	5	22	1	13	1	21							7	56	ALBACETE
CUENCA	1	3											1	3	CUENCA
TOLEDO	1	2											1	2	TOLEDO
Total:	**7**	**27**	**1**	**13**	**1**	**21**							**9**	**61**	
CATALUÑA															**CATALUÑA**
BARCELONA	15	58	1	15									16	73	BARCELONA
LLEIDA	15	48	1	11									16	59	LLEIDA
TARRAGONA	3	16	4	54	1	21							8	91	TARRAGONA
Total:	**33**	**122**	**6**	**80**	**1**	**21**							**40**	**223**	

TABLA 7.4.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. ROCAS ORNAMENTALES. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
EXTREMADURA															**EXTREMADURA**
BADAJOZ	6	33	1	10	2	43	1	54	1	253			11	393	BADAJOZ
CÁCERES	9	26	1	10	1	25							11	61	CÁCERES
Total:	**15**	**59**	**2**	**20**	**3**	**68**	**1**	**54**	**1**	**253**			**22**	**454**	
GALICIA															**GALICIA**
CORUÑA (A)	2	9											2	9	CORUÑA (A)
LUGO	21	85	2	29	2	59	1	81	1	109			27	363	LUGO
OURENSE	11	43	3	49	10	351	10	710	2	248			36	1.401	OURENSE
PONTEVEDRA	20	108	5	59	4	98							29	265	PONTEVEDRA
Total:	**54**	**245**	**10**	**137**	**16**	**508**	**11**	**791**	**3**	**357**			**94**	**2038**	
MADRID															**MADRID**
MADRID	6	31			2	52							8	83	MADRID
Total:	**6**	**31**			**2**	**52**							**8**	**83**	
MURCIA															**MURCIA**
MURCIA	29	149	8	102	3	88							40	339	MURCIA
Total:	**29**	**149**	**8**	**102**	**3**	**88**							**40**	**339**	
NAVARRA															**NAVARRA**
NAVARRA	2	5											2	5	NAVARRA
Total:	**2**	**5**											**2**	**5**	
PAÍS VASCO															**PAÍS VASCO**
GUIPÚZCOA	2	5	1	10									3	15	GUIPÚZCOA
VIZCAYA	4	19	2	24									6	43	VIZCAYA
Total:	**6**	**24**	**3**	**34**									**9**	**58**	
VALENCIA															**VALENCIA**
ALICANTE/ALACANT	7	28	6	71	5	153	1	85					19	337	ALICANTE/ALACANT
CASTELLÓN/CASTELLÒ			1	12									1	12	CASTELLÓN/CASTE
VALENCIA/VALÈNCIA	4	22											4	22	VALENCIA/VALÈNCI
Total:	**11**	**50**	**7**	**83**	**5**	**153**	**1**	**85**					**24**	**371**	
TOTAL NACIONAL:	**354**	**1.396**	**52**	**680**	**40**	**1.191**	**18**	**1.250**	**7**	**1.008**			**471**	**5.525**	

TABLA 7.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANFIBOLITA															**ANFIBOLITA**
CORUÑA (A)	1	6	2	21	1	21							4	48	CORUÑA (A)
PONTEVEDRA			1	13									1	13	PONTEVEDRA
Total:	**1**	**6**	**3**	**34**	**1**	**21**							**5**	**61**	
ARCILLA															**ARCILLA**
ALBACETE	5	20											5	20	ALBACETE
ALICANTE/ALACANT	2	5											2	5	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	1	3											1	3	ALMERÍA
ASTURIAS	1	2	2	28									3	30	ASTURIAS
ÁVILA	3	6											3	6	ÁVILA
BADAJOZ	7	15											7	15	BADAJOZ
BALEARES			2	28									2	28	BALEARES
BARCELONA	19	65											19	65	BARCELONA
BURGOS	1	3											1	3	BURGOS
CANTABRIA	1	3											1	3	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ	3	15	5	63									8	78	CASTELLÓN/CASTE
CIUDAD REAL	2	4											2	4	CIUDAD REAL
CÓRDOBA	1	7											1	7	CÓRDOBA
CORUÑA (A)	8	35	2	22									10	57	CORUÑA (A)
CUENCA	1	3											1	3	CUENCA
GIRONA	3	14	1	10									4	24	GIRONA
GRANADA	2	4											2	4	GRANADA
HUESCA	1	3											1	3	HUESCA
JAÉN	9	27											9	27	JAÉN
LEÓN	1	9											1	9	LEÓN
LLEIDA	7	29											7	29	LLEIDA
LUGO	1	3											1	3	LUGO
MÁLAGA	2	5											2	5	MÁLAGA
MURCIA	3	11	2	26									5	37	MURCIA
NAVARRA	3	11											3	11	NAVARRA
OURENSE	1	3											1	3	OURENSE
PALENCIA	1	4											1	4	PALENCIA
PONTEVEDRA	1	3											1	3	PONTEVEDRA
RIOJA (LA)	3	7											3	7	RIOJA (LA)
SEGOVIA	14	22											14	22	SEGOVIA
SEVILLA	1	7											1	7	SEVILLA
SORIA	1	1											1	1	SORIA
TARRAGONA	10	41											10	41	TARRAGONA
TERUEL	12	51	3	35									15	86	TERUEL
TOLEDO	16	52											16	52	TOLEDO
VALENCIA/VALÈNCIA	9	29											9	29	VALENCIA/VALÈNCI
VALLADOLID	2	6											2	6	VALLADOLID
ZAMORA	1	2											1	2	ZAMORA
ZARAGOZA	2	3											2	3	ZARAGOZA
Total:	**161**	**533**	**17**	**212**									**178**	**745**	

TABLA 7.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA															**ARENA SILÍCEA**
ÁLAVA					1	27							1	27	ÁLAVA
ALBACETE	1	3											1	3	ALBACETE
ALMERÍA	2	10											2	10	ALMERÍA
ASTURIAS	1	4											1	4	ASTURIAS
BALEARES	1	2											1	2	BALEARES
BARCELONA	2	10	1	16									3	26	BARCELONA
BURGOS	4	13			2	63							6	76	BURGOS
CÁDIZ	2	11	1	10			1	50					4	71	CÁDIZ
CANTABRIA	2	7											2	7	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ	1	2											1	2	CASTELLÓN/CASTE
CUENCA	3	4											3	4	CUENCA
GIRONA	1	4											1	4	GIRONA
HUELVA	2	2											2	2	HUELVA
LEÓN	1	4											1	4	LEÓN
MÁLAGA	1	5											1	5	MÁLAGA
PALENCIA	1	3											1	3	PALENCIA
RIOJA (LA)	1	4											1	4	RIOJA (LA)
SEGOVIA	5	19	3	38									8	57	SEGOVIA
SEVILLA	5	20											5	20	SEVILLA
SORIA	5	9											5	9	SORIA
TERUEL	2	7											2	7	TERUEL
VALLADOLID	1	1											1	1	VALLADOLID
VIZCAYA	1	3											1	3	VIZCAYA
ZARAGOZA	2	7											2	7	ZARAGOZA
Total:	**47**	**154**	**5**	**64**	**3**	**90**	**1**	**50**					**56**	**358**	

TABLA 7.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA															**ARENA Y GRAVA**
ÁLAVA	1	8											1	8	ÁLAVA
ALBACETE	21	60											21	60	ALBACETE
ALICANTE/ALACANT	3	15											3	15	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	14	60	1	14									15	74	ALMERÍA
ASTURIAS	12	46	1	11									13	57	ASTURIAS
ÁVILA	12	22											12	22	ÁVILA
BADAJOZ	14	52	3	40									17	92	BADAJOZ
BALEARES	4	22	1	19									5	41	BALEARES
BARCELONA	9	27			1	28							10	55	BARCELONA
BURGOS	39	97	1	12									40	109	BURGOS
CÁCERES	12	45	2	29									14	74	CÁCERES
CÁDIZ	11	36											11	36	CÁDIZ
CANTABRIA	1	3											1	3	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ	7	25											7	25	CASTELLÓN/CASTE
CIUDAD REAL	14	44											14	44	CIUDAD REAL
CÓRDOBA	14	51											14	51	CÓRDOBA
CORUÑA (A)	1	1	1	16									2	17	CORUÑA (A)
CUENCA	33	75	1	11									34	86	CUENCA
GIRONA	29	121	1	11									30	132	GIRONA
GRANADA	5	14	2	21									7	35	GRANADA
GUADALAJARA	15	63	2	24									17	87	GUADALAJARA
HUELVA	21	50	2	25									23	75	HUELVA
HUESCA	39	172	4	55									43	227	HUESCA
JAÉN	17	58											17	58	JAÉN
LEÓN	15	55											15	55	LEÓN
LLEIDA	40	104	2	25	1	20							43	149	LLEIDA
LUGO	8	21	2	21									10	42	LUGO
MADRID	11	64	3	46									14	110	MADRID
MÁLAGA	2	13											2	13	MÁLAGA
MURCIA	4	10			1	37							5	47	MURCIA
NAVARRA	17	61											17	61	NAVARRA
OURENSE	4	18	1	10									5	28	OURENSE
PALENCIA	10	25	2	26									12	51	PALENCIA
PALMAS (LAS)	19	54	1	11									20	65	PALMAS (LAS)
PONTEVEDRA	2	9	2	27									4	36	PONTEVEDRA
RIOJA (LA)	27	100	2	25									29	125	RIOJA (LA)
SALAMANCA	16	80	1	11									17	91	SALAMANCA
SANTA CRUZ TENERIFE	7	33	1	11									8	44	SANTA CRUZ TENEI
SEGOVIA	26	54											26	54	SEGOVIA
SEVILLA	10	51	2	23									12	74	SEVILLA
SORIA	14	30	1	11									15	41	SORIA
TARRAGONA	22	71	4	49									26	120	TARRAGONA
TERUEL	7	33											7	33	TERUEL
TOLEDO	51	188	5	70	1	26							57	284	TOLEDO
VALENCIA/VALÈNCIA	12	48	5	56									17	104	VALENCIA/VALÈNCI
VALLADOLID	30	86	3	38									33	124	VALLADOLID
ZAMORA	31	131											31	131	ZAMORA
ZARAGOZA	29	139	9	110	1	32							39	281	ZARAGOZA
Total:	**762**	**2645**	**68**	**858**	**5**	**143**							**835**	**3646**	

TABLA 7.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENISCA (OTROS USOS)															**ARENISCA (OTROS USOS)**
ALBACETE	1	6											1	6	ALBACETE
ASTURIAS	1	3											1	3	ASTURIAS
BALEARES	9	39											9	39	BALEARES
BARCELONA	12	54											12	54	BARCELONA
CÁDIZ	10	27											10	27	CÁDIZ
CÓRDOBA	1	3											1	3	CÓRDOBA
HUESCA	1	4											1	4	HUESCA
LLEIDA	2	7											2	7	LLEIDA
MÁLAGA	4	18	1	11									5	29	MÁLAGA
SEVILLA	1	4											1	4	SEVILLA
TARRAGONA	2	14											2	14	TARRAGONA
Total:	**44**	**179**	**1**	**11**									**45**	**190**	
BASALTO															**BASALTO**
BARCELONA	1	3											1	3	BARCELONA
CIUDAD REAL	2	12	1	10									3	22	CIUDAD REAL
CORUÑA (A)			1	16									1	16	CORUÑA (A)
GIRONA	2	5											2	5	GIRONA
GUIPÚZCOA			1	12									1	12	GUIPÚZCOA
PALMAS (LAS)	10	40											10	40	PALMAS (LAS)
SANTA CRUZ TENERIFE	2	3	4	59									6	62	SANTA CRUZ TENEI
SEVILLA	1	5	1	10									2	15	SEVILLA
VIZCAYA	1	8											1	8	VIZCAYA
Total:	**19**	**76**	**8**	**107**									**27**	**183**	

TABLA 7.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CALIZA (OTROS USOS)															**CALIZA (OTROS USOS)**
ÁLAVA	2	11			1	21							3	32	ÁLAVA
ALBACETE	10	44	1	10									11	54	ALBACETE
ALICANTE/ALACANT	13	65	5	60	2	42							20	167	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	6	30	1	16	1	24							8	70	ALMERÍA
ASTURIAS	5	26	10	140	2	60							17	226	ASTURIAS
BADAJOZ	5	14	5	69									10	83	BADAJOZ
BALEARES	16	102	9	118	2	46							27	266	BALEARES
BARCELONA	23	109	6	69	6	155							35	333	BARCELONA
BURGOS	13	54	2	24									15	78	BURGOS
CÁCERES					1	36							1	36	CÁCERES
CÁDIZ	4	15	6	79									10	94	CÁDIZ
CANTABRIA	6	42	4	54	3	86	1	53					14	235	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ	5	31	4	50									9	81	CASTELLÓN/CASTE
CEUTA	1	4											1	4	CEUTA
CIUDAD REAL	1	1	3	44									4	45	CIUDAD REAL
CÓRDOBA	6	28	4	48	1	21							11	97	CÓRDOBA
CUENCA	13	49	1	11	1	27							15	87	CUENCA
GIRONA	16	72	4	53	1	27							21	152	GIRONA
GRANADA	9	44	2	21									11	65	GRANADA
GUADALAJARA	4	22											4	22	GUADALAJARA
GUIPÚZCOA	6	31	4	58	2	45							12	134	GUIPÚZCOA
HUELVA	3	17											3	17	HUELVA
HUESCA	1	3	1	13									2	16	HUESCA
JAÉN	17	74	4	47									21	121	JAÉN
LEÓN	5	21	2	32	1	22							8	75	LEÓN
LLEIDA	15	50	1	16									16	66	LLEIDA
LUGO	11	39	1	15	1	23							13	77	LUGO
MADRID	3	14	5	74	3	86							11	174	MADRID
MÁLAGA	11	53	4	47	3	92							18	192	MÁLAGA
MURCIA	20	105	7	101									27	206	MURCIA
NAVARRA	8	48	7	91									15	139	NAVARRA
OURENSE	1	5	2	21									3	26	OURENSE
PALENCIA	6	33	4	52									10	85	PALENCIA
RIOJA (LA)	2	5	3	35									5	40	RIOJA (LA)
SEGOVIA	2	5											2	5	SEGOVIA
SEVILLA	11	59	5	68	2	47							18	174	SEVILLA
SORIA	6	25	2	24									8	49	SORIA
TARRAGONA	7	38	6	74	1	29							14	141	TARRAGONA
TERUEL	6	32	8	105									14	137	TERUEL
TOLEDO	6	36											6	36	TOLEDO
VALENCIA/VALÈNCIA	25	143	10	144									35	287	VALENCIA/VALÈNCI
VALLADOLID	6	31											6	31	VALLADOLID
VIZCAYA	5	30	6	79	2	47							13	156	VIZCAYA
ZARAGOZA	5	34	3	43	1	45							9	122	ZARAGOZA
Total:	**346**	**1694**	**152**	**2005**	**37**	**981**	**1**	**53**					**536**	**4733**	

TABLA 7.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CORNEANA															**CORNEANA**
ÁVILA					1	38							1	38	ÁVILA
GIRONA			1	17									1	17	GIRONA
OURENSE							1	51					1	51	OURENSE
SALAMANCA			1	11									1	11	SALAMANCA
SEGOVIA			1	12									1	12	SEGOVIA
TARRAGONA	1	2											1	2	TARRAGONA
Total:	**1**	**2**	**3**	**40**	**1**	**38**	**1**	**51**					**6**	**131**	
CRETA															**CRETA**
BARCELONA	1	3	1	15			1	96					3	114	BARCELONA
GIRONA	1	3											1	3	GIRONA
TARRAGONA	2	12											2	12	TARRAGONA
Total:	**4**	**18**	**1**	**15**			**1**	**96**					**6**	**129**	
CUARCITA (OTROS USOS)															**CUARCITA (OTROS USOS)**
ALBACETE	3	10											3	10	ALBACETE
ASTURIAS	5	14	1	11									6	25	ASTURIAS
BADAJOZ	1	5											1	5	BADAJOZ
CÁCERES	1	4	1	12									2	16	CÁCERES
CIUDAD REAL	1	3											1	3	CIUDAD REAL
LEÓN	2	6			1	27							3	33	LEÓN
LUGO	3	8	2	24									5	32	LUGO
OURENSE	1	1											1	1	OURENSE
SEGOVIA	1	2											1	2	SEGOVIA
Total:	**18**	**53**	**4**	**47**	**1**	**27**							**23**	**127**	
DIABASA															**DIABASA**
CÁCERES			1	15	1	35							2	50	CÁCERES
HUELVA	2	5			1	23							3	28	HUELVA
Total:	**2**	**5**	**1**	**15**	**2**	**58**							**5**	**78**	
DIORITA (OTROS USOS)															**DIORITA (OTROS USOS)**
SEVILLA	2	12											2	12	SEVILLA
ZAMORA	1	2											1	2	ZAMORA
Total:	**3**	**14**											**3**	**14**	

TABLA 7.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
DOLOMÍA															**DOLOMÍA**
ALBACETE	1	4											1	4	ALBACETE
ALMERÍA	4	25	2	26									6	51	ALMERÍA
CÁDIZ			1	16									1	16	CÁDIZ
CANTABRIA	1	4	1	15									2	19	CANTABRIA
CASTELLÓN/CASTELLÒ	1	5	1	18									2	23	CASTELLÓN/CASTE
GRANADA	21	104	2	22									23	126	GRANADA
HUELVA			1	15									1	15	HUELVA
LEÓN	1	3											1	3	LEÓN
MÁLAGA	2	18	3	39			1	59					6	116	MÁLAGA
MURCIA			2	30									2	30	MURCIA
SEGOVIA	1	1											1	1	SEGOVIA
SEVILLA	1	8			1	21							2	29	SEVILLA
TARRAGONA	1	5	1	14									2	19	TARRAGONA
TOLEDO	1	8											1	8	TOLEDO
VALENCIA/VALÈNCIA			1	11									1	11	VALENCIA/VALÈNCI
ZARAGOZA	1	4	1	16									2	20	ZARAGOZA
Total:	**36**	**189**	**16**	**222**	**1**	**21**	**1**	**59**					**54**	**491**	
FONOLITA															**FONOLITA**
PALMAS (LAS)	5	23	2	27									7	50	PALMAS (LAS)
Total:	**5**	**23**	**2**	**27**									**7**	**50**	
GRANITO (OTROS USOS)															**GRANITO (OTROS USOS)**
BADAJOZ	2	11											2	11	BADAJOZ
BARCELONA	11	43	3	45	2	63	1	59					17	210	BARCELONA
CÁCERES	2	17											2	17	CÁCERES
CÓRDOBA	1	2											1	2	CÓRDOBA
CORUÑA (A)	11	55	8	97	2	53							21	205	CORUÑA (A)
GIRONA	9	34	6	82									15	116	GIRONA
JAÉN	1	2											1	2	JAÉN
LLEIDA	1	4											1	4	LLEIDA
LUGO	3	22	1	16									4	38	LUGO
MADRID	2	12											2	12	MADRID
OURENSE	1	3	2	20									3	23	OURENSE
PONTEVEDRA	5	35	6	78									11	113	PONTEVEDRA
SALAMANCA	1	8											1	8	SALAMANCA
SEGOVIA	6	14											6	14	SEGOVIA
SEVILLA	2	15											2	15	SEVILLA
TARRAGONA	2	6	1	16									3	22	TARRAGONA
TOLEDO	1	3											1	3	TOLEDO
Total:	**61**	**286**	**27**	**354**	**4**	**116**	**1**	**59**					**93**	**815**	
GRAUVACA															**GRAUVACA**
CÁCERES					1	21							1	21	CÁCERES
HUELVA	4	23	2	33									6	56	HUELVA
Total:	**4**	**23**	**2**	**33**	**1**	**21**							**7**	**77**	

TABLA 7.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
MARGAS															**MARGAS**
ALMERÍA			1	11									1	11	ALMERÍA
BALEARES	2	2											2	2	BALEARES
BARCELONA	1	5			1	48							2	53	BARCELONA
CÁDIZ			1	11									1	11	CÁDIZ
CANTABRIA	1	9											1	9	CANTABRIA
GIRONA	1	3											1	3	GIRONA
GUIPÚZCOA	1	4											1	4	GUIPÚZCOA
LLEIDA	2	7											2	7	LLEIDA
MURCIA	2	8											2	8	MURCIA
NAVARRA			1	10									1	10	NAVARRA
SEVILLA	2	6	1	10									3	16	SEVILLA
VIZCAYA	1	8	1	13									2	21	VIZCAYA
Total:	**13**	**52**	**5**	**55**	**1**	**48**							**19**	**155**	
MÁRMOL (OTROS USOS)															**MÁRMOL (OTROS USOS)**
ALMERÍA	2	12	1	17									3	29	ALMERÍA
BARCELONA	1	2	1	10									2	12	BARCELONA
Total:	**3**	**14**	**2**	**27**									**5**	**41**	
MILONITA															**MILONITA**
TOLEDO	1	6	2	23	1	21							4	50	TOLEDO
Total:	**1**	**6**	**2**	**23**	**1**	**21**							**4**	**50**	
OFITA															**OFITA**
ÁLAVA	1	9											1	9	ÁLAVA
GRANADA	1	3	1	13									2	16	GRANADA
GUIPÚZCOA	1	5											1	5	GUIPÚZCOA
HUESCA	1	4	1	11									2	15	HUESCA
JAÉN	1	6											1	6	JAÉN
MÁLAGA	2	3											2	3	MÁLAGA
MURCIA			1	11									1	11	MURCIA
NAVARRA			2	21									2	21	NAVARRA
RIOJA (LA)					1	26							1	26	RIOJA (LA)
SEVILLA	2	13											2	13	SEVILLA
Total:	**9**	**43**	**5**	**56**	**1**	**26**							**15**	**125**	
PIZARRA (OTROS USOS)															**PIZARRA (OTROS USOS)**
ALMERÍA	1	4											1	4	ALMERÍA
BARCELONA	3	11											3	11	BARCELONA
CORUÑA (A)	3	17											3	17	CORUÑA (A)
GIRONA	2	10											2	10	GIRONA
HUELVA	2	6											2	6	HUELVA
LUGO	1	2											1	2	LUGO
Total:	**12**	**50**											**12**	**50**	

TABLA 7.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
PÓRFIDOS															**PÓRFIDOS**
ÁVILA			1	13									1	13	ÁVILA
CÓRDOBA	1	7											1	7	CÓRDOBA
GIRONA			1	11									1	11	GIRONA
HUELVA			1	12									1	12	HUELVA
MURCIA			1	15	1	22							2	37	MURCIA
SEGOVIA			1	14									1	14	SEGOVIA
TARRAGONA			1	16									1	16	TARRAGONA
TOLEDO	3	7											3	7	TOLEDO
Total:	**4**	**14**	**6**	**81**	**1**	**22**							**11**	**117**	
SERPENTINA Y DUNITA															**SERPENTINA Y DUNITA**
CORUÑA (A)			1	13	1	34							2	47	CORUÑA (A)
PONTEVEDRA			1	14									1	14	PONTEVEDRA
Total:			**2**	**27**	**1**	**34**							**3**	**61**	
TOBA															**TOBA**
SANTA CRUZ TENERIFE			1	10									1	10	SANTA CRUZ TENEI
Total:			**1**	**10**									**1**	**10**	
TRAQUITA															**TRAQUITA**
CÓRDOBA	1	6											1	6	CÓRDOBA
PALMAS (LAS)	2	6	1	16									3	22	PALMAS (LAS)
Total:	**3**	**12**	**1**	**16**									**4**	**28**	

TABLA 7.5.1. - EMPLEO POR SUSTANCIA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
YESO															**YESO**
ALICANTE/ALACANT	3	16											3	16	ALICANTE/ALACANT
ALMERÍA	2	11	3	41	3	140							8	192	ALMERÍA
BALEARES	2	4											2	4	BALEARES
BARCELONA	3	14											3	14	BARCELONA
BURGOS			2	29									2	29	BURGOS
CÁDIZ	2	6											2	6	CÁDIZ
CASTELLÓN/CASTELLÒ	3	9											3	9	CASTELLÓN/CASTE
CÓRDOBA	1	2											1	2	CÓRDOBA
CUENCA	4	8											4	8	CUENCA
GIRONA	2	12											2	12	GIRONA
GRANADA	2	6	2	20									4	26	GRANADA
GUADALAJARA	2	5											2	5	GUADALAJARA
JAÉN	3	15											3	15	JAÉN
LLEIDA	5	41	1	11									6	52	LLEIDA
MADRID	2	11	3	31	1	25							6	67	MADRID
MÁLAGA	1	4											1	4	MÁLAGA
MURCIA	5	17											5	17	MURCIA
NAVARRA	1	3											1	3	NAVARRA
RIOJA (LA)	6	31											6	31	RIOJA (LA)
SEGOVIA	1	2											1	2	SEGOVIA
SEVILLA	6	17											6	17	SEVILLA
TARRAGONA	1	3											1	3	TARRAGONA
TERUEL	2	4											2	4	TERUEL
TOLEDO	8	32	1	16									9	48	TOLEDO
VALENCIA/VALÈNCIA	2	11											2	11	VALENCIA/VALÈNCI
ZARAGOZA	5	29											5	29	ZARAGOZA
Total:	**74**	**313**	**12**	**148**	**4**	**165**							**90**	**626**	
TOTAL NACIONAL:	**1.633**	**6.404**	**346**	**4.487**	**65**	**1.832**	**6**	**368**					**2.050**	**13.091**	

TABLA 7.5.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDALUCÍA															**ANDALUCÍA**
ALMERÍA	32	155	9	125	4	164							45	444	ALMERÍA
CÁDIZ	29	95	9	116			1	50					39	261	CÁDIZ
CÓRDOBA	26	106	4	48	1	21							31	175	CÓRDOBA
GRANADA	40	175	9	97									49	272	GRANADA
HUELVA	34	103	6	85	1	23							41	211	HUELVA
JAÉN	48	182	4	47									52	229	JAÉN
MÁLAGA	25	119	8	97	3	92	1	59					37	367	MÁLAGA
SEVILLA	44	217	9	111	3	68							56	396	SEVILLA
Total:	**278**	**1152**	**58**	**726**	**12**	**368**	**2**	**109**					**350**	**2355**	
ARAGÓN															**ARAGÓN**
HUESCA	43	186	6	79									49	265	HUESCA
TERUEL	29	127	11	140									40	267	TERUEL
ZARAGOZA	44	216	13	169	2	77							59	462	ZARAGOZA
Total:	**116**	**529**	**30**	**388**	**2**	**77**							**148**	**994**	
ASTURIAS															**ASTURIAS**
ASTURIAS	25	95	14	190	2	60							41	345	ASTURIAS
Total:	**25**	**95**	**14**	**190**	**2**	**60**							**41**	**345**	
BALEARES															**BALEARES**
BALEARES	34	171	12	165	2	46							48	382	BALEARES
Total:	**34**	**171**	**12**	**165**	**2**	**46**							**48**	**382**	
CANARIAS															**CANARIAS**
PALMAS (LAS)	36	123	4	54									40	177	PALMAS (LAS)
SANTA CRUZ TENERIFE	9	36	6	80									15	116	SANTA CRUZ TENEI
Total:	**45**	**159**	**10**	**134**									**55**	**293**	
CANTABRIA															**CANTABRIA**
CANTABRIA	12	68	5	69	3	86	1	53					21	276	CANTABRIA
Total:	**12**	**68**	**5**	**69**	**3**	**86**	**1**	**53**					**21**	**276**	
CASTILLA Y LEÓN															**CASTILLA Y LEÓN**
ÁVILA	15	28	1	13	1	38							17	79	ÁVILA
BURGOS	57	167	5	65	2	63							64	295	BURGOS
LEÓN	25	98	2	32	2	49							29	179	LEÓN
PALENCIA	18	65	6	78									24	143	PALENCIA
SALAMANCA	17	88	2	22									19	110	SALAMANCA
SEGOVIA	56	119	5	64									61	183	SEGOVIA
SORIA	26	65	3	35									29	100	SORIA
VALLADOLID	39	124	3	38									42	162	VALLADOLID
ZAMORA	33	135											33	135	ZAMORA
Total:	**286**	**889**	**27**	**347**	**5**	**150**							**318**	**1386**	
CASTILLA-LA MANCHA															**CASTILLA-LA MANCHA**
ALBACETE	42	147	1	10									43	157	ALBACETE
CIUDAD REAL	20	64	4	54									24	118	CIUDAD REAL
CUENCA	54	139	2	22	1	27							57	188	CUENCA
GUADALAJARA	21	90	2	24									23	114	GUADALAJARA
TOLEDO	87	332	8	109	2	47							97	488	TOLEDO
Total:	**224**	**772**	**17**	**219**	**3**	**74**							**244**	**1065**	

TABLA 7.5.2. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. PRODUCTOS DE CANTERA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CATALUÑA															**CATALUÑA**
BARCELONA	86	346	12	155	10	294	2	155					110	950	BARCELONA
GIRONA	66	278	14	184	1	27							81	489	GIRONA
LLEIDA	72	242	4	52	1	20							77	314	LLEIDA
TARRAGONA	48	192	13	169	1	29							62	390	TARRAGONA
Total:	**272**	**1058**	**43**	**560**	**13**	**370**	**2**	**155**					**330**	**2143**	
CEUTA															**CEUTA**
CEUTA	1	4											1	4	CEUTA
Total:	**1**	**4**											**1**	**4**	
EXTREMADURA															**EXTREMADURA**
BADAJOZ	29	97	8	109									37	206	BADAJOZ
CÁCERES	15	66	4	56	3	92							22	214	CÁCERES
Total:	**44**	**163**	**12**	**165**	**3**	**92**							**59**	**420**	
GALICIA															**GALICIA**
CORUÑA (A)	24	114	15	185	4	108							43	407	CORUÑA (A)
LUGO	27	95	6	76	1	23							34	194	LUGO
OURENSE	8	30	5	51			1	51					14	132	OURENSE
PONTEVEDRA	8	47	10	132									18	179	PONTEVEDRA
Total:	**67**	**286**	**36**	**444**	**5**	**131**	**1**	**51**					**109**	**912**	
LA RIOJA															**LA RIOJA**
RIOJA (LA)	39	147	5	60	1	26							45	233	RIOJA (LA)
Total:	**39**	**147**	**5**	**60**	**1**	**26**							**45**	**233**	
MADRID															**MADRID**
MADRID	18	101	11	151	4	111							33	363	MADRID
Total:	**18**	**101**	**11**	**151**	**4**	**111**							**33**	**363**	
MURCIA															**MURCIA**
MURCIA	34	151	13	183	2	59							49	393	MURCIA
Total:	**34**	**151**	**13**	**183**	**2**	**59**							**49**	**393**	
NAVARRA															**NAVARRA**
NAVARRA	29	123	10	122									39	245	NAVARRA
Total:	**29**	**123**	**10**	**122**									**39**	**245**	
PAÍS VASCO															**PAÍS VASCO**
ÁLAVA	4	28			2	48							6	76	ÁLAVA
GUIPÚZCOA	8	40	5	70	2	45							15	155	GUIPÚZCOA
VIZCAYA	8	49	7	92	2	47							17	188	VIZCAYA
Total:	**20**	**117**	**12**	**162**	**6**	**140**							**38**	**419**	
VALENCIA															**VALENCIA**
ALICANTE/ALACANT	21	101	5	60	2	42							28	203	ALICANTE/ALACANT
CASTELLÓN/CASTELLÒ	20	87	10	131									30	218	CASTELLÓN/CASTE
VALENCIA/VALÈNCIA	48	231	16	211									64	442	VALENCIA/VALÈNCI
Total:	**89**	**419**	**31**	**402**	**2**	**42**							**122**	**863**	
TOTAL NACIONAL:	**1.633**	**6.404**	**346**	**4.487**	**65**	**1.832**	**6**	**368**					**2.050**	**13.091**	

TABLA 7.6. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. TOTAL MINERÍA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANDALUCÍA															**ANDALUCÍA**
ALMERÍA	83	364	14	194	4	164							101	722	ALMERÍA
CÁDIZ	35	119	11	148	2	62	1	50					49	379	CÁDIZ
CÓRDOBA	32	128	4	48	1	21							37	197	CÓRDOBA
GRANADA	51	234	10	108	2	86							63	428	GRANADA
HUELVA	39	130	7	102	1	23			1	210	3	3.305	51	3.770	HUELVA
JAÉN	52	195	4	47									56	242	JAÉN
MÁLAGA	27	124	9	109	3	92	1	59					40	384	MÁLAGA
SEVILLA	52	243	10	128	4	99					1	832	67	1.302	SEVILLA
Total:	**371**	**1537**	**69**	**884**	**17**	**547**	**2**	**109**	**1**	**210**	**4**	**4137**	**464**	**7424**	
ARAGÓN															**ARAGÓN**
HUESCA	49	210	7	90									56	300	HUESCA
TERUEL	65	259	16	203	1	28			1	197			83	687	TERUEL
ZARAGOZA	55	263	13	169	4	149	1	72					73	653	ZARAGOZA
Total:	**169**	**732**	**36**	**462**	**5**	**177**	**1**	**72**	**1**	**197**			**212**	**1640**	
ASTURIAS															**ASTURIAS**
ASTURIAS	29	111	15	208	8	263	1	72			2	1.778	55	2.432	ASTURIAS
Total:	**29**	**111**	**15**	**208**	**8**	**263**	**1**	**72**			**2**	**1778**	**55**	**2432**	
BALEARES															**BALEARES**
BALEARES	56	231	16	226	3	80							75	537	BALEARES
Total:	**56**	**231**	**16**	**226**	**3**	**80**							**75**	**537**	
CANARIAS															**CANARIAS**
PALMAS (LAS)	38	139	4	54									42	193	PALMAS (LAS)
SANTA CRUZ TENERIFE	10	41	6	80									16	121	SANTA CRUZ TENEI
Total:	**48**	**180**	**10**	**134**									**58**	**314**	
CANTABRIA															**CANTABRIA**
CANTABRIA	18	92	7	100	4	111	1	53					30	356	CANTABRIA
Total:	**18**	**92**	**7**	**100**	**4**	**111**	**1**	**53**					**30**	**356**	
CASTILLA Y LEÓN															**CASTILLA Y LEÓN**
ÁVILA	18	44	2	25	1	38							21	107	ÁVILA
BURGOS	71	218	7	94	2	63			2	259			82	634	BURGOS
LEÓN	34	129	9	129	8	232	5	320	3	444			59	1.254	LEÓN
PALENCIA	19	69	6	78									25	147	PALENCIA
SALAMANCA	26	128	2	22	1	33			1	118			30	301	SALAMANCA
SEGOVIA	70	146	5	64	4	143							79	353	SEGOVIA
SORIA	32	82	3	35	1	20							36	137	SORIA
VALLADOLID	51	156	3	38									54	194	VALLADOLID
ZAMORA	40	160			2	64			1	114			43	338	ZAMORA
Total:	**361**	**1132**	**37**	**485**	**19**	**593**	**5**	**320**	**7**	**935**			**429**	**3465**	
CASTILLA-LA MANCHA															**CASTILLA-LA MANCHA**
ALBACETE	49	175	3	34	2	44							54	253	ALBACETE
CIUDAD REAL	22	73	4	54									26	127	CIUDAD REAL
CUENCA	60	164	2	22	2	71							64	257	CUENCA
GUADALAJARA	23	97	3	39					1	107			27	243	GUADALAJARA
TOLEDO	94	373	10	133	3	70	1	95					108	671	TOLEDO
Total:	**248**	**882**	**22**	**282**	**7**	**185**	**1**	**95**	**1**	**107**			**279**	**1551**	

TABLA 7.6. - EMPLEO POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA. TOTAL MINERÍA. 2018

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CATALUÑA															**CATALUÑA**
BARCELONA	101	404	14	186	10	294	2	155	1	363	1	693	129	2.095	BARCELONA
GIRONA	68	287	14	184	1	27							83	498	GIRONA
LLEIDA	87	290	5	63	1	20							93	373	LLEIDA
TARRAGONA	53	217	19	250	4	110	1	53					77	630	TARRAGONA
Total:	**309**	**1198**	**52**	**683**	**16**	**451**	**3**	**208**	**1**	**363**	**1**	**693**	**382**	**3596**	
CEUTA															**CEUTA**
CEUTA	1	4											1	4	CEUTA
Total:	**1**	**4**											**1**	**4**	
EXTREMADURA															**EXTREMADURA**
BADAJOZ	35	130	9	119	2	43	1	54	1	253			48	599	BADAJOZ
CÁCERES	25	95	5	66	5	137							35	298	CÁCERES
Total:	**60**	**225**	**14**	**185**	**7**	**180**	**1**	**54**	**1**	**253**			**83**	**897**	
GALICIA															**GALICIA**
CORUÑA (A)	28	141	16	197	7	210	1	90					52	638	CORUÑA (A)
LUGO	53	209	8	105	4	110	2	138	1	109			68	671	LUGO
OURENSE	19	73	8	100	10	351	12	827	2	248			51	1.599	OURENSE
PONTEVEDRA	28	155	15	191	5	118							48	464	PONTEVEDRA
Total:	**128**	**578**	**47**	**593**	**26**	**789**	**15**	**1055**	**3**	**357**			**219**	**3372**	
LA RIOJA															**LA RIOJA**
RIOJA (LA)	39	147	5	60	2	51							46	258	RIOJA (LA)
Total:	**39**	**147**	**5**	**60**	**2**	**51**							**46**	**258**	
MADRID															**MADRID**
MADRID	25	140	11	151	7	200	1	64	1	209			45	764	MADRID
Total:	**25**	**140**	**11**	**151**	**7**	**200**	**1**	**64**	**1**	**209**			**45**	**764**	
MURCIA															**MURCIA**
MURCIA	66	307	21	285	5	147	2	112					94	851	MURCIA
Total:	**66**	**307**	**21**	**285**	**5**	**147**	**2**	**112**					**94**	**851**	
NAVARRA															**NAVARRA**
NAVARRA	32	132	10	122			2	131					44	385	NAVARRA
Total:	**32**	**132**	**10**	**122**			**2**	**131**					**44**	**385**	
PAÍS VASCO															**PAÍS VASCO**
ÁLAVA	6	39			2	48							8	87	ÁLAVA
GUIPÚZCOA	10	45	6	80	2	45							18	170	GUIPÚZCOA
VIZCAYA	12	68	9	116	2	47							23	231	VIZCAYA
Total:	**28**	**152**	**15**	**196**	**6**	**140**							**49**	**488**	
VALENCIA															**VALENCIA**
ALICANTE/ALACANT	32	143	11	131	7	195	3	223					53	692	ALICANTE/ALACANT
CASTELLÓN/CASTELLÒ	20	87	11	143	1	40							32	270	CASTELLÓN/CASTE
VALENCIA/VALÈNCIA	58	288	23	306									81	594	VALENCIA/VALÈNCI
Total:	**110**	**518**	**45**	**580**	**8**	**235**	**3**	**223**					**166**	**1556**	
TOTAL NACIONAL:	**2.098**	**8.298**	**432**	**5.636**	**140**	**4.149**	**38**	**2.568**	**16**	**2.631**	**7**	**6.608**	**2.731**	**29.890**	

Tabla 8

ANDALUCÍA

ALMERÍA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											**1**	**3**	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	3	16											**3**	**16**	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	2	10											**2**	**10**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	14	60	1	14									**15**	**74**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	4	16											**4**	**16**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	30	1	16	1	24							**8**	**70**	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	2	5											**2**	**5**	CUARCITA ORNAMENTAL
DOLOMÍA	4	25	2	26									**6**	**51**	DOLOMÍA
MARGAS			1	11									**1**	**11**	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	32	140	4	58									**36**	**198**	MÁRMOL ORNAMENTAL
MÁRMOL (OTROS USOS)	2	12	1	17									**3**	**29**	MÁRMOL (OTROS USOS)
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA			1	11									**1**	**11**	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
PIZARRA ORNAMENTAL	9	29											**9**	**29**	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	1	4											**1**	**4**	PIZARRA (OTROS USOS)
SAL MARINA	1	3											**1**	**3**	SAL MARINA
YESO	2	11	3	41	3	140							**8**	**192**	YESO
TOTAL	**83**	**364**	**14**	**194**	**4**	**164**							**101**	**722**	

CÁDIZ

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA	2	11	1	10			1	50					**4**	**71**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	11	36											**11**	**36**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	10	27											**10**	**27**	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA (OTROS USOS)	4	15	6	79									**10**	**94**	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA			1	16									**1**	**16**	DOLOMÍA
MARGAS			1	11									**1**	**11**	MARGAS
SAL MARINA	6	24	2	32	2	62							**10**	**118**	SAL MARINA
YESO	2	6											**2**	**6**	YESO
TOTAL	**35**	**119**	**11**	**148**	**2**	**62**	**1**	**50**					**49**	**379**	

ANDALUCÍA

CÓRDOBA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	7											**1**	**7**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	14	51											**14**	**51**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	1	3											**1**	**3**	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	1	3											**1**	**3**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	28	4	48	1	21							**11**	**97**	CALIZA (OTROS USOS)
GRANITO (OTROS USOS)	1	2											**1**	**2**	GRANITO (OTROS USOS)
ÓXIDOS DE HIERRO	1	6											**1**	**6**	ÓXIDOS DE HIERRO
PÓRFIDOS	1	7											**1**	**7**	PÓRFIDOS
SAL MANANTIAL	4	13											**4**	**13**	SAL MANANTIAL
TRAQUITA	1	6											**1**	**6**	TRAQUITA
YESO	1	2											**1**	**2**	YESO
TOTAL	**32**	**128**	**4**	**48**	**1**	**21**							**37**	**197**	

GRANADA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	4											**2**	**4**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	5	14	2	21									**7**	**35**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	5	29											**5**	**29**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	9	44	2	21									**11**	**65**	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	21	104	2	22									**23**	**126**	DOLOMÍA
ESPATO FLÚOR					1	45							**1**	**45**	ESPATO FLÚOR
ESTRONCIO			1	11	1	41							**2**	**52**	ESTRONCIO
MÁRMOL ORNAMENTAL	3	16											**3**	**16**	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	1	3	1	13									**2**	**16**	OFITA
ÓXIDOS DE HIERRO	1	8											**1**	**8**	ÓXIDOS DE HIERRO
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											**1**	**2**	PIZARRA ORNAMENTAL
TURBA	1	4											**1**	**4**	TURBA
YESO	2	6	2	20									**4**	**26**	YESO
TOTAL	**51**	**234**	**10**	**108**	**2**	**86**							**63**	**428**	

ANDALUCÍA

HUELVA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA	2	2											**2**	**2**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	21	50	2	25									**23**	**75**	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	3	17											**3**	**17**	CALIZA (OTROS USOS)
COBRE									1	210	3	3305	**4**	**3515**	COBRE
DIABASA	2	5			1	23							**3**	**28**	DIABASA
DOLOMÍA			1	15									**1**	**15**	DOLOMÍA
GRANITO ORNAMENTAL	1	5											**1**	**5**	GRANITO ORNAMENTAL
GRAUVACA	4	23	2	33									**6**	**56**	GRAUVACA
HIDROCARBUROS	1	9	1	17									**2**	**26**	HIDROCARBUROS
ÓXIDOS DE HIERRO	1	3											**1**	**3**	ÓXIDOS DE HIERRO
PIZARRA (OTROS USOS)	2	6											**2**	**6**	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS			1	12									**1**	**12**	PÓRFIDOS
SAL MARINA	2	10											**2**	**10**	SAL MARINA
TOTAL	**39**	**130**	**7**	**102**	**1**	**23**			**1**	**210**	**3**	**3305**	**51**	**3.770**	

JAÉN

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	9	27											**9**	**27**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	17	58											**17**	**58**	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	17	74	4	47									**21**	**121**	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	1	5											**1**	**5**	CUARCITA ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	1	2											**1**	**2**	GRANITO (OTROS USOS)
OFITA	1	6											**1**	**6**	OFITA
SAL MANANTIAL	3	8											**3**	**8**	SAL MANANTIAL
YESO	3	15											**3**	**15**	YESO
TOTAL	**52**	**195**	**4**	**47**									**56**	**242**	

ANDALUCÍA

MÁLAGA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	5											**2**	**5**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	5											**1**	**5**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	2	13											**2**	**13**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	4	18	1	11									**5**	**29**	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA (OTROS USOS)	11	53	4	47	3	92							**18**	**192**	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	2	18	3	39			1	59					**6**	**116**	DOLOMÍA
ESTEATITA			1	12									**1**	**12**	ESTEATITA
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	5											**2**	**5**	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	2	3											**2**	**3**	OFITA
YESO	1	4											**1**	**4**	YESO
TOTAL	**27**	**124**	**9**	**109**	**3**	**92**	**1**	**59**					**40**	**384**	

SEVILLA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	7											**1**	**7**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	5	20											**5**	**20**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	10	51	2	23									**12**	**74**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	1	4											**1**	**4**	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	1	5	1	10									**2**	**15**	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	3	11			1	31							**4**	**42**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	11	59	5	68	2	47							**18**	**174**	CALIZA (OTROS USOS)
COBRE											1	832	**1**	**832**	COBRE
DIORITA (OTROS USOS)	2	12											**2**	**12**	DIORITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	8			1	21							**2**	**29**	DOLOMÍA
FELDESPATO	1	5											**1**	**5**	FELDESPATO
GRANITO (OTROS USOS)	2	15											**2**	**15**	GRANITO (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS			1	17									**1**	**17**	HIDROCARBUROS
MARGAS	2	6	1	10									**3**	**16**	MARGAS
OFITA	2	13											**2**	**13**	OFITA
SAL MANANTIAL	4	10											**4**	**10**	SAL MANANTIAL
YESO	6	17											**6**	**17**	YESO
TOTAL	**52**	**243**	**10**	**128**	**4**	**99**					**1**	**832**	**67**	**1.302**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

ANDALUCÍA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	16	53											**16**	**53**	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	3	16											**3**	**16**	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	12	48	1	10			1	50					**14**	**108**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	94	333	7	83									**101**	**416**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	16	52	1	11									**17**	**63**	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	1	5	1	10									**2**	**15**	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	13	59			1	31							**14**	**90**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	67	320	26	326	7	184							**100**	**830**	CALIZA (OTROS USOS)
COBRE									1	210	4	4137	**5**	**4347**	COBRE
CUARCITA ORNAMENTAL	3	10											**3**	**10**	CUARCITA ORNAMENTAL
DIABASA	2	5			1	23							**3**	**28**	DIABASA
DIORITA (OTROS USOS)	2	12											**2**	**12**	DIORITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	28	155	9	118	1	21	1	59					**39**	**353**	DOLOMÍA
ESPATO FLÚOR					1	45							**1**	**45**	ESPATO FLÚOR
ESTEATITA			1	12									**1**	**12**	ESTEATITA
ESTRONCIO			1	11	1	41							**2**	**52**	ESTRONCIO
FELDESPATO	1	5											**1**	**5**	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	1	5											**1**	**5**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	4	19											**4**	**19**	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA	4	23	2	33									**6**	**56**	GRAUVACA
HIDROCARBUROS	1	9	2	34									**3**	**43**	HIDROCARBUROS
MARGAS	2	6	3	32									**5**	**38**	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	37	161	4	58									**41**	**219**	MÁRMOL ORNAMENTAL
MÁRMOL (OTROS USOS)	2	12	1	17									**3**	**29**	MÁRMOL (OTROS USOS)
OFITA	6	25	1	13									**7**	**38**	OFITA
ÓXIDOS DE HIERRO	3	17											**3**	**17**	ÓXIDOS DE HIERRO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA			1	11									**1**	**11**	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
PIZARRA ORNAMENTAL	10	31											**10**	**31**	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	3	10											**3**	**10**	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS	1	7	1	12									**2**	**19**	PÓRFIDOS
SAL MANANTIAL	11	31											**11**	**31**	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	9	37	2	32	2	62							**13**	**131**	SAL MARINA
TRAQUITA	1	6											**1**	**6**	TRAQUITA
TURBA	1	4											**1**	**4**	TURBA
YESO	17	61	5	61	3	140							**25**	**262**	YESO
TOTAL	**371**	**1537**	**69**	**884**	**17**	**547**	**2**	**109**	**1**	**210**	**4**	**4137**	**464**	**7424**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

ARAGÓN

HUESCA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											**1**	**3**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	39	172	4	55									**43**	**227**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	5	17											**5**	**17**	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	4											**1**	**4**	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	1	7											**1**	**7**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	1	3	1	13									**2**	**16**	CALIZA (OTROS USOS)
OFITA	1	4	1	11									**2**	**15**	OFITA
SAL GEMA			1	11									**1**	**11**	SAL GEMA
TOTAL	**49**	**210**	**7**	**90**									**56**	**300**	

TERUEL

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALABASTRO	1	3	1	10									**2**	**13**	ALABASTRO
ARCILLA	12	51	3	35									**15**	**86**	ARCILLA
ARCILLA REFRACTARIA	7	32	3	38									**10**	**70**	ARCILLA REFRACTARIA
ARENA SILÍCEA	2	7											**2**	**7**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	7	33											**7**	**33**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	6											**1**	**6**	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	22	78											**22**	**78**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	32	8	105									**14**	**137**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	2	4	1	15									**3**	**19**	CAOLÍN
HULLA SUBBITUMINOSA					1	28			1	197			**2**	**225**	HULLA SUBBITUMINOSA
OTROS MINERALES	1	3											**1**	**3**	OTROS MINERALES
ÓXIDOS DE HIERRO	2	6											**2**	**6**	ÓXIDOS DE HIERRO
YESO	2	4											**2**	**4**	YESO
TOTAL	**65**	**259**	**16**	**203**	**1**	**28**			**1**	**197**			**83**	**687**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

ARAGÓN

ZARAGOZA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALABASTRO	6	26											**6**	**26**	ALABASTRO
ARCILLA	2	3											**2**	**3**	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES							1	72					**1**	**72**	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	2	7											**2**	**7**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	29	139	9	110	1	32							**39**	**281**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	6											**1**	**6**	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	3	13											**3**	**13**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	5	34	3	43	1	45							**9**	**122**	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	4	1	16									**2**	**20**	DOLOMÍA
ÓXIDOS DE HIERRO	1	2			1	23							**2**	**25**	ÓXIDOS DE HIERRO
SAL GEMA					1	49							**1**	**49**	SAL GEMA
YESO	5	29											**5**	**29**	YESO
TOTAL	**55**	**263**	**13**	**169**	**4**	**149**	**1**	**72**					**73**	**653**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

ARAGÓN

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ALABASTRO	7	29	1	10									**8**	**39**	ALABASTRO
ARCILLA	15	57	3	35									**18**	**92**	ARCILLA
ARCILLA REFRACTARIA	7	32	3	38									**10**	**70**	ARCILLA REFRACTARIA
ARCILLAS ESPECIALES							1	72					**1**	**72**	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	4	14											**4**	**14**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	75	344	13	165	1	32							**89**	**541**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	7	29											**7**	**29**	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	4											**1**	**4**	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	26	98											**26**	**98**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	12	69	12	161	1	45							**25**	**275**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	2	4	1	15									**3**	**19**	CAOLÍN
DOLOMÍA	1	4	1	16									**2**	**20**	DOLOMÍA
HULLA SUBBITUMINOSA					1	28			1	197			**2**	**225**	HULLA SUBBITUMINOSA
OFITA	1	4	1	11									**2**	**15**	OFITA
OTROS MINERALES	1	3											**1**	**3**	OTROS MINERALES
ÓXIDOS DE HIERRO	3	8			1	23							**4**	**31**	ÓXIDOS DE HIERRO
SAL GEMA			1	11	1	49							**2**	**60**	SAL GEMA
YESO	7	33											**7**	**33**	YESO
TOTAL	**169**	**732**	**36**	**462**	**5**	**177**	**1**	**72**	**1**	**197**	**0**	**0**	**212**	**1640**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

ASTURIAS

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANTRACITA					1	33	1	72					**2**	**105**	ANTRACITA
ARCILLA	1	2	2	28									**3**	**30**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	4											**1**	**4**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	12	46	1	11									**13**	**57**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	1	3											**1**	**3**	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	1	2											**1**	**2**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	5	26	10	140	2	60							**17**	**226**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	2	12											**2**	**12**	CAOLÍN
CUARCITA (OTROS USOS)	5	14	1	11									**6**	**25**	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	2			1	24							**2**	**26**	CUARZO
ESPATO FLÚOR			1	18	4	146							**5**	**164**	ESPATO FLÚOR
HULLA											1	1185	**1**	**1185**	HULLA
ORO-PLATA (MIN.)											1	593	**1**	**593**	ORO-PLATA (MIN.)
TOTAL	**29**	**111**	**15**	**208**	**8**	**263**	**1**	**72**			**2**	**1778**	**55**	**2.432**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

BALEARES

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA			2	28									**2**	**28**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2											**1**	**2**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	4	22	1	19									**5**	**41**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	13	31	2	30	1	34							**16**	**95**	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	9	39											**9**	**39**	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	8	26											**8**	**26**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	16	102	9	118	2	46							**27**	**266**	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	2	2											**2**	**2**	MARGAS
SAL MARINA	1	3	2	31									**3**	**34**	SAL MARINA
YESO	2	4											**2**	**4**	YESO
TOTAL	**56**	**231**	**16**	**226**	**3**	**80**							**75**	**537**	

CANARIAS

PALMAS (LAS)

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	19	54	1	11									**20**	**65**	ARENA Y GRAVA
BASALTO	10	40											**10**	**40**	BASALTO
FONOLITA	5	23	2	27									**7**	**50**	FONOLITA
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	1	9											**1**	**9**	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
SAL MARINA	1	7											**1**	**7**	SAL MARINA
TRAQUITA	2	6	1	16									**3**	**22**	TRAQUITA
TOTAL	**38**	**139**	**4**	**54**									**42**	**193**	

SANTA CRUZ TENERIFE

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	7	33	1	11									**8**	**44**	ARENA Y GRAVA
BASALTO	2	3	4	59									**6**	**62**	BASALTO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	1	5											**1**	**5**	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
TOBA			1	10									**1**	**10**	TOBA
TOTAL	**10**	**41**	**6**	**80**									**16**	**121**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

CANARIAS

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	26	87	2	22									**28**	**109**	ARENA Y GRAVA
BASALTO	12	43	4	59									**16**	**102**	BASALTO
FONOLITA	5	23	2	27									**7**	**50**	FONOLITA
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	2	14											**2**	**14**	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
SAL MARINA	1	7											**1**	**7**	SAL MARINA
TOBA			1	10									**1**	**10**	TOBA
TRAQUITA	2	6	1	16									**3**	**22**	TRAQUITA
TOTAL	**48**	**180**	**10**	**134**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**58**	**314**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

CANTABRIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											**1**	**3**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	2	7											**2**	**7**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	1	3											**1**	**3**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	3	1	18									**2**	**21**	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	2	11											**2**	**11**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	42	4	54	3	86	1	53					**14**	**235**	CALIZA (OTROS USOS)
CUARZO	1	4											**1**	**4**	CUARZO
DOLOMÍA	1	4	1	15									**2**	**19**	DOLOMÍA
MARGAS	1	9											**1**	**9**	MARGAS
SAL GEMA					1	25							**1**	**25**	SAL GEMA
TRÍPOLI			1	13									**1**	**13**	TRÍPOLI
TURBA	2	6											**2**	**6**	TURBA
TOTAL	**18**	**92**	**7**	**100**	**4**	**111**	**1**	**53**					**30**	**356**	

CASTILLA Y LEÓN

ÁVILA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	6											**3**	**6**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	12	22											**12**	**22**	ARENA Y GRAVA
CORNEANA					1	38							**1**	**38**	CORNEANA
CUARZO	1	8											**1**	**8**	CUARZO
GRANITO ORNAMENTAL	2	8	1	12									**3**	**20**	GRANITO ORNAMENTAL
PÓRFIDOS			1	13									**1**	**13**	PÓRFIDOS
TOTAL	**18**	**44**	**2**	**25**	**1**	**38**							**21**	**107**	

BURGOS

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											**1**	**3**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	4	13			2	63							**6**	**76**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	39	97	1	12									**40**	**109**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	5	21	1	18									**6**	**39**	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	7	26	1	11									**8**	**37**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	13	54	2	24									**15**	**78**	CALIZA (OTROS USOS)
GLAUBERITA									2	259			**2**	**259**	GLAUBERITA
SAL MANANTIAL	2	4											**2**	**4**	SAL MANANTIAL
YESO			2	29									**2**	**29**	YESO
TOTAL	**71**	**218**	**7**	**94**	**2**	**63**			**2**	**259**			**82**	**634**	

LEÓN

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANTRACITA	1	3	2	30	1	25							**4**	**58**	ANTRACITA
ARCILLA	1	9											**1**	**9**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	4											**1**	**4**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	15	55											**15**	**55**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	3	14											**3**	**14**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	5	21	2	32	1	22							**8**	**75**	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL	2	4											**2**	**4**	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	2	6			1	27							**3**	**33**	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO			1	13									**1**	**13**	CUARZO
DOLOMÍA	1	3											**1**	**3**	DOLOMÍA
HULLA									1	160			**1**	**160**	HULLA
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	2											**1**	**2**	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL	2	8	4	54	5	158	5	320	2	284			**18**	**824**	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	**34**	**129**	**9**	**129**	**8**	**232**	**5**	**320**	**3**	**444**			**59**	**1.254**	

CASTILLA Y LEÓN

PALENCIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	4											**1**	**4**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	3											**1**	**3**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	10	25	2	26									**12**	**51**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	1	4											**1**	**4**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	33	4	52									**10**	**85**	CALIZA (OTROS USOS)
TOTAL	**19**	**69**	**6**	**78**									**25**	**147**	

SALAMANCA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	16	80	1	11									**17**	**91**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	1	1											**1**	**1**	ARENISCA ORNAMENTAL
CORNEANA			1	11									**1**	**11**	CORNEANA
CUARZO	2	11			1	33							**3**	**44**	CUARZO
FELDESPATO	2	11											**2**	**11**	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	1	6											**1**	**6**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	1	8											**1**	**8**	GRANITO (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	1											**1**	**1**	MÁRMOL ORNAMENTAL
OTROS MINERALES	1	8											**1**	**8**	OTROS MINERALES
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											**1**	**2**	PIZARRA ORNAMENTAL
WOLFRAMIO									1	118			**1**	**118**	WOLFRAMIO
TOTAL	**26**	**128**	**2**	**22**	**1**	**33**			**1**	**118**			**30**	**301**	

CASTILLA Y LEÓN

SEGOVIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	14	22											**14**	**22**	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	1	1			1	28							**2**	**29**	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	5	19	3	38									**8**	**57**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	26	54											**26**	**54**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	5	7											**5**	**7**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	2	5											**2**	**5**	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA			1	12									**1**	**12**	CORNEANA
CUARCITA ORNAMENTAL	2	4											**2**	**4**	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	1	2											**1**	**2**	CUARCITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	1											**1**	**1**	DOLOMÍA
FELDESPATO					2	86							**2**	**86**	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	1	7											**1**	**7**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	6	14											**6**	**14**	GRANITO (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	5	8			1	29							**6**	**37**	PIZARRA ORNAMENTAL
PÓRFIDOS			1	14									**1**	**14**	PÓRFIDOS
YESO	1	2											**1**	**2**	YESO
TOTAL	**70**	**146**	**5**	**64**	**4**	**143**							**79**	**353**	

SORIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	1											**1**	**1**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	5	9											**5**	**9**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	14	30	1	11									**15**	**41**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	6											**2**	**6**	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	3	10											**3**	**10**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	25	2	24									**8**	**49**	CALIZA (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA					1	20							**1**	**20**	MAGNESITA CRUDA
SAL MANANTIAL	1	1											**1**	**1**	SAL MANANTIAL
TOTAL	**32**	**82**	**3**	**35**	**1**	**20**							**36**	**137**	

CASTILLA Y LEÓN

VALLADOLID

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	6											**2**	**6**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	1											**1**	**1**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	30	86	3	38									**33**	**124**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	11	31											**11**	**31**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	6	31											**6**	**31**	CALIZA (OTROS USOS)
TURBA	1	1											**1**	**1**	TURBA
TOTAL	**51**	**156**	**3**	**38**									**54**	**194**	

ZAMORA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	2											**1**	**2**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	31	131											**31**	**131**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	3	9											**3**	**9**	ARENISCA ORNAMENTAL
CAOLÍN					1	36							**1**	**36**	CAOLÍN
CUARCITA ORNAMENTAL	1	3											**1**	**3**	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARZO	1	6											**1**	**6**	CUARZO
DIORITA (OTROS USOS)	1	2											**1**	**2**	DIORITA (OTROS USOS)
GRANITO ORNAMENTAL	2	7											**2**	**7**	GRANITO ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL					1	28			1	114			**2**	**142**	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	**40**	**160**			**2**	**64**			**1**	**114**			**43**	**338**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

CASTILLA Y LEÓN

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANTRACITA	1	3	2	30	1	25							**4**	**58**	ANTRACITA
ARCILLA	24	53											**24**	**53**	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	1	1			1	28							**2**	**29**	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	17	49	3	38	2	63							**22**	**150**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	193	580	8	98									**201**	**678**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	11	37	1	18									**12**	**55**	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	30	92	1	11									**31**	**103**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	38	169	10	132	1	22							**49**	**323**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN					1	36							**1**	**36**	CAOLÍN
CORNEANA			2	23	1	38							**3**	**61**	CORNEANA
CUARCITA ORNAMENTAL	5	11											**5**	**11**	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	3	8			1	27							**4**	**35**	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	4	25	1	13	1	33							**6**	**71**	CUARZO
DIORITA (OTROS USOS)	1	2											**1**	**2**	DIORITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	2	4											**2**	**4**	DOLOMÍA
FELDESPATO	2	11			2	86							**4**	**97**	FELDESPATO
GLAUBERITA									2	259			**2**	**259**	GLAUBERITA
GRANITO ORNAMENTAL	6	28	1	12									**7**	**40**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	7	22											**7**	**22**	GRANITO (OTROS USOS)
HULLA									1	160			**1**	**160**	HULLA
MAGNESITA CRUDA					1	20							**1**	**20**	MAGNESITA CRUDA
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	3											**2**	**3**	MÁRMOL ORNAMENTAL
OTROS MINERALES	1	8											**1**	**8**	OTROS MINERALES
PIZARRA ORNAMENTAL	8	18	4	54	7	215	5	320	3	398			**27**	**1005**	PIZARRA ORNAMENTAL
PÓRFIDOS			2	27									**2**	**27**	PÓRFIDOS
SAL MANANTIAL	3	5											**3**	**5**	SAL MANANTIAL
TURBA	1	1											**1**	**1**	TURBA
WOLFRAMIO									1	118			**1**	**118**	WOLFRAMIO
YESO	1	2	2	29									**3**	**31**	YESO
TOTAL	**361**	**1132**	**37**	**485**	**19**	**593**	**5**	**320**	**7**	**935**	**0**	**0**	**429**	**3465**	

CASTILLA-LA MANCHA

ALBACETE

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	5	20											**5**	**20**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	3											**1**	**3**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	21	60											**21**	**60**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	10											**2**	**10**	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	6											**1**	**6**	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	3	12			1	21							**4**	**33**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	10	44	1	10									**11**	**54**	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	3	10											**3**	**10**	CUARCITA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	4											**1**	**4**	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL			1	13									**1**	**13**	MÁRMOL ORNAMENTAL
OTROS MINERALES	2	6											**2**	**6**	OTROS MINERALES
TRÍPOLI			1	11	1	23							**2**	**34**	TRÍPOLI
TOTAL	**49**	**175**	**3**	**34**	**2**	**44**							**54**	**253**	

CIUDAD REAL

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	4											**2**	**4**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	14	44											**14**	**44**	ARENA Y GRAVA
BASALTO	2	12	1	10									**3**	**22**	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	1	1	3	44									**4**	**45**	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	1	3											**1**	**3**	CUARCITA (OTROS USOS)
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	2	9											**2**	**9**	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
TOTAL	**22**	**73**	**4**	**54**									**26**	**127**	

CUENCA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											**1**	**3**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	3	4											**3**	**4**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	33	75	1	11									**34**	**86**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	1	3											**1**	**3**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	13	49	1	11	1	27							**15**	**87**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	4	19			1	44							**5**	**63**	CAOLÍN
SAL MANANTIAL	1	3											**1**	**3**	SAL MANANTIAL
YESO	4	8											**4**	**8**	YESO
TOTAL	**60**	**164**	**2**	**22**	**2**	**71**							**64**	**257**	

CASTILLA-LA MANCHA

GUADALAJARA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	15	63	2	24									**17**	**87**	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	4	22											**4**	**22**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN									1	107			**1**	**107**	CAOLÍN
CUARZO			1	15									**1**	**15**	CUARZO
ÓXIDOS DE HIERRO	2	7											**2**	**7**	ÓXIDOS DE HIERRO
YESO	2	5											**2**	**5**	YESO
TOTAL	**23**	**97**	**3**	**39**					**1**	**107**			**27**	**243**	

TOLEDO

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	16	52											**16**	**52**	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	3	23	2	24	1	23							**6**	**70**	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA Y GRAVA	51	188	5	70	1	26							**57**	**284**	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	6	36											**6**	**36**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	2	12											**2**	**12**	CAOLÍN
CUARZO	1	4											**1**	**4**	CUARZO
DOLOMÍA	1	8											**1**	**8**	DOLOMÍA
GRANITO (OTROS USOS)	1	3											**1**	**3**	GRANITO (OTROS USOS)
MILONITA	1	6	2	23	1	21							**4**	**50**	MILONITA
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											**1**	**2**	PIZARRA ORNAMENTAL
PÓRFIDOS	3	7											**3**	**7**	PÓRFIDOS
THENARDITA							1	95					**1**	**95**	THENARDITA
YESO	8	32	1	16									**9**	**48**	YESO
TOTAL	**94**	**373**	**10**	**133**	**3**	**70**	**1**	**95**					**108**	**671**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

CASTILLA-LA MANCHA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	24	79											**24**	**79**	ARCILLA
ARCILLAS ESPECIALES	3	23	2	24	1	23							**6**	**70**	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA	4	7											**4**	**7**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	134	430	8	105	1	26							**143**	**561**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	10											**2**	**10**	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	1	6											**1**	**6**	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	2	12	1	10									**3**	**22**	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	4	15			1	21							**5**	**36**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	34	152	5	65	1	27							**40**	**244**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	6	31			1	44			1	107			**8**	**182**	CAOLÍN
CUARCITA (OTROS USOS)	4	13											**4**	**13**	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	4	1	15									**2**	**19**	CUARZO
DOLOMÍA	2	12											**2**	**12**	DOLOMÍA
GRANITO (OTROS USOS)	1	3											**1**	**3**	GRANITO (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL			1	13									**1**	**13**	MÁRMOL ORNAMENTAL
MILONITA	1	6	2	23	1	21							**4**	**50**	MILONITA
OTROS MINERALES	2	6											**2**	**6**	OTROS MINERALES
ÓXIDOS DE HIERRO	2	7											**2**	**7**	ÓXIDOS DE HIERRO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	2	9											**2**	**9**	PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
PIZARRA ORNAMENTAL	1	2											**1**	**2**	PIZARRA ORNAMENTAL
PÓRFIDOS	3	7											**3**	**7**	PÓRFIDOS
SAL MANANTIAL	1	3											**1**	**3**	SAL MANANTIAL
THENARDITA							1	95					**1**	**95**	THENARDITA
TRÍPOLI			1	11	1	23							**2**	**34**	TRÍPOLI
YESO	14	45	1	16									**15**	**61**	YESO
TOTAL	**248**	**882**	**22**	**282**	**7**	**185**	**1**	**95**	**1**	**107**	**0**	**0**	**279**	**1551**	

CATALUÑA

BARCELONA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	19	65											**19**	**65**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	2	10	1	16									**3**	**26**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	9	27			1	28							**10**	**55**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	4	12											**4**	**12**	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	12	54											**12**	**54**	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	1	3											**1**	**3**	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	5	27	1	15									**6**	**42**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	23	109	6	69	6	155							**35**	**333**	CALIZA (OTROS USOS)
CRETA	1	3	1	15			1	96					**3**	**114**	CRETA
GRANITO (OTROS USOS)	11	43	3	45	2	63	1	59					**17**	**210**	GRANITO (OTROS USOS)
MARGAS	1	5			1	48							**2**	**53**	MARGAS
MÁRMOL (OTROS USOS)	1	2	1	10									**2**	**12**	MÁRMOL (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	6	19											**6**	**19**	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	3	11											**3**	**11**	PIZARRA (OTROS USOS)
SAL GEMA			1	16									**1**	**16**	SAL GEMA
SALES POTAS.(MIN.)									1	363	1	693	**2**	**1056**	SALES POTAS.(MIN.)
YESO	3	14											**3**	**14**	YESO
TOTAL	**101**	**404**	**14**	**186**	**10**	**294**	**2**	**155**	**1**	**363**	**1**	**693**	**129**	**2.095**	

GIRONA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	14	1	10									**4**	**24**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	4											**1**	**4**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	29	121	1	11									**30**	**132**	ARENA Y GRAVA
BASALTO	2	5											**2**	**5**	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	16	72	4	53	1	27							**21**	**152**	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA			1	17									**1**	**17**	CORNEANA
CRETA	1	3											**1**	**3**	CRETA
FELDESPATO	2	9											**2**	**9**	FELDESPATO
GRANITO (OTROS USOS)	9	34	6	82									**15**	**116**	GRANITO (OTROS USOS)
MARGAS	1	3											**1**	**3**	MARGAS
PIZARRA (OTROS USOS)	2	10											**2**	**10**	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS			1	11									**1**	**11**	PÓRFIDOS
YESO	2	12											**2**	**12**	YESO
TOTAL	**68**	**287**	**14**	**184**	**1**	**27**							**83**	**498**	

CATALUÑA

LLEIDA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	7	29											**7**	**29**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	40	104	2	25	1	20							**43**	**149**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	12	37											**12**	**37**	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	2	7											**2**	**7**	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	3	11											**3**	**11**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	15	50	1	16									**16**	**66**	CALIZA (OTROS USOS)
GRANITO ORNAMENTAL			1	11									**1**	**11**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	1	4											**1**	**4**	GRANITO (OTROS USOS)
MARGAS	2	7											**2**	**7**	MARGAS
YESO	5	41	1	11									**6**	**52**	YESO
TOTAL	**87**	**290**	**5**	**63**	**1**	**20**							**93**	**373**	

TARRAGONA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	10	41											**10**	**41**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	22	71	4	49									**26**	**120**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)	2	14											**2**	**14**	ARENISCA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL	2	9	2	28									**4**	**37**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	7	38	6	74	1	29							**14**	**141**	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA	1	2											**1**	**2**	CORNEANA
CRETA	2	12											**2**	**12**	CRETA
DOLOMÍA	1	5	1	14									**2**	**19**	DOLOMÍA
GRANITO (OTROS USOS)	2	6	1	16									**3**	**22**	GRANITO (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS	2	9	2	27	2	60							**6**	**96**	HIDROCARBUROS
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	7	2	26	1	21							**4**	**54**	MÁRMOL ORNAMENTAL
PÓRFIDOS			1	16									**1**	**16**	PÓRFIDOS
SAL MARINA							1	53					**1**	**53**	SAL MARINA
YESO	1	3											**1**	**3**	YESO
TOTAL	**53**	**217**	**19**	**250**	**4**	**110**	**1**	**53**					**77**	**630**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

CATALUÑA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	39	149	1	10									**40**	**159**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	3	14	1	16									**4**	**30**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	100	323	7	85	2	48							**109**	**456**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	16	49											**16**	**49**	ARENISCA ORNAMENTAL
ARENISCA (OTROS USOS)	16	75											**16**	**75**	ARENISCA (OTROS USOS)
BASALTO	3	8											**3**	**8**	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	10	47	3	43									**13**	**90**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	61	269	17	212	8	211							**86**	**692**	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA	1	2	1	17									**2**	**19**	CORNEANA
CRETA	4	18	1	15			1	96					**6**	**129**	CRETA
DOLOMÍA	1	5	1	14									**2**	**19**	DOLOMÍA
FELDESPATO	2	9											**2**	**9**	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL			1	11									**1**	**11**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	23	87	10	143	2	63	1	59					**36**	**352**	GRANITO (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS	2	9	2	27	2	60							**6**	**96**	HIDROCARBUROS
MARGAS	4	15			1	48							**5**	**63**	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	7	2	26	1	21							**4**	**54**	MÁRMOL ORNAMENTAL
MÁRMOL (OTROS USOS)	1	2	1	10									**2**	**12**	MÁRMOL (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	6	19											**6**	**19**	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	5	21											**5**	**21**	PIZARRA (OTROS USOS)
PÓRFIDOS			2	27									**2**	**27**	PÓRFIDOS
SAL GEMA			1	16									**1**	**16**	SAL GEMA
SAL MARINA							1	53					**1**	**53**	SAL MARINA
SALES POTAS.(MIN.)									1	363	1	693	**2**	**1056**	SALES POTAS.(MIN.)
YESO	11	70	1	11									**12**	**81**	YESO
TOTAL	**309**	**1198**	**52**	**683**	**16**	**451**	**3**	**208**	**1**	**363**	**1**	**693**	**382**	**3596**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

CEUTA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
CALIZA (OTROS USOS)	1	4											**1**	**4**	CALIZA (OTROS USOS)
TOTAL	**1**	**4**											**1**	**4**	

EXTREMADURA

BADAJOZ

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	7	15											**7**	**15**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	14	52	3	40									**17**	**92**	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	5	14	5	69									**10**	**83**	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	1	5											**1**	**5**	CUARCITA (OTROS USOS)
GRANITO ORNAMENTAL	5	28	1	10	1	22	1	54	1	253			**9**	**367**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	2	11											**2**	**11**	GRANITO (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	5											**1**	**5**	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL					1	21							**1**	**21**	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	**35**	**130**	**9**	**119**	**2**	**43**	**1**	**54**	**1**	**253**			**48**	**599**	

CÁCERES

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA Y GRAVA	12	45	2	29									**14**	**74**	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)					1	36							**1**	**36**	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	1	4	1	12									**2**	**16**	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	3											**1**	**3**	CUARZO
DIABASA			1	15	1	35							**2**	**50**	DIABASA
FELDESPATO					1	20							**1**	**20**	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	9	26	1	10	1	25							**11**	**61**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	2	17											**2**	**17**	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA					1	21							**1**	**21**	GRAUVACA
TOTAL	**25**	**95**	**5**	**66**	**5**	**137**							**35**	**298**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

EXTREMADURA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	7	15											**7**	**15**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	26	97	5	69									**31**	**166**	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	5	14	5	69	1	36							**11**	**119**	CALIZA (OTROS USOS)
CUARCITA (OTROS USOS)	2	9	1	12									**3**	**21**	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	1	3											**1**	**3**	CUARZO
DIABASA			1	15	1	35							**2**	**50**	DIABASA
FELDESPATO					1	20							**1**	**20**	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	14	54	2	20	2	47	1	54	1	253			**20**	**428**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	4	28											**4**	**28**	GRANITO (OTROS USOS)
GRAUVACA					1	21							**1**	**21**	GRAUVACA
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	5											**1**	**5**	MÁRMOL ORNAMENTAL
PIZARRA ORNAMENTAL					1	21							**1**	**21**	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	**60**	**225**	**14**	**185**	**7**	**180**	**1**	**54**	**1**	**253**	**0**	**0**	**83**	**897**	

GALICIA

CORUÑA (A)

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANFIBOLITA	1	6	2	21	1	21							**4**	**48**	ANFIBOLITA
ARCILLA	8	35	2	22									**10**	**57**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	1	1	1	16									**2**	**17**	ARENA Y GRAVA
BASALTO			1	16									**1**	**16**	BASALTO
CAOLÍN					1	37							**1**	**37**	CAOLÍN
CUARZO	2	18	1	12	2	65	1	90					**6**	**185**	CUARZO
GRANITO ORNAMENTAL	1	8											**1**	**8**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	11	55	8	97	2	53							**21**	**205**	GRANITO (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	1	1											**1**	**1**	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	3	17											**3**	**17**	PIZARRA (OTROS USOS)
SERPENTINA Y DUNITA			1	13	1	34							**2**	**47**	SERPENTINA Y DUNITA
TOTAL	**28**	**141**	**16**	**197**	**7**	**210**	**1**	**90**					**52**	**638**	

LUGO

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											**1**	**3**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	8	21	2	21									**10**	**42**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	5	18											**5**	**18**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	11	39	1	15	1	23							**13**	**77**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	1	4											**1**	**4**	CAOLÍN
CUARCITA ORNAMENTAL	6	18											**6**	**18**	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	3	8	2	24									**5**	**32**	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	2	12			1	28							**3**	**40**	CUARZO
FELDESPATO	1	6											**1**	**6**	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	4	23	1	10									**5**	**33**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	3	22	1	16									**4**	**38**	GRANITO (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA							1	57					**1**	**57**	MAGNESITA CRUDA
PIZARRA ORNAMENTAL	6	26	1	19	2	59	1	81	1	109			**11**	**294**	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	1	2											**1**	**2**	PIZARRA (OTROS USOS)
TURBA	1	7											**1**	**7**	TURBA
TOTAL	**53**	**209**	**8**	**105**	**4**	**110**	**2**	**138**	**1**	**109**			**68**	**671**	

GALICIA

OURENSE

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	1	3											**1**	**3**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	4	18	1	10									**5**	**28**	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	1	5	2	21									**3**	**26**	CALIZA (OTROS USOS)
CORNEANA							1	51					**1**	**51**	CORNEANA
CUARCITA (OTROS USOS)	1	1											**1**	**1**	CUARCITA (OTROS USOS)
ESTAÑO-TÁNTALO							1	66					**1**	**66**	ESTAÑO-TÁNTALO
GRANITO ORNAMENTAL	8	30	1	14	2	66							**11**	**110**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	1	3	2	20									**3**	**23**	GRANITO (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL	3	13	2	35	8	285	10	710	2	248			**25**	**1291**	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	**19**	**73**	**8**	**100**	**10**	**351**	**12**	**827**	**2**	**248**			**51**	**1.599**	

PONTEVEDRA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANFIBOLITA			1	13									**1**	**13**	ANFIBOLITA
ARCILLA	1	3											**1**	**3**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	2	9	2	27									**4**	**36**	ARENA Y GRAVA
CUARZO					1	20							**1**	**20**	CUARZO
GRANITO ORNAMENTAL	20	108	5	59	4	98							**29**	**265**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	5	35	6	78									**11**	**113**	GRANITO (OTROS USOS)
SERPENTINA Y DUNITA			1	14									**1**	**14**	SERPENTINA Y DUNITA
TOTAL	**28**	**155**	**15**	**191**	**5**	**118**							**48**	**464**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

GALICIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ANFIBOLITA	1	6	3	34	1	21							**5**	**61**	ANFIBOLITA
ARCILLA	11	44	2	22									**13**	**66**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	15	49	6	74									**21**	**123**	ARENA Y GRAVA
BASALTO			1	16									**1**	**16**	BASALTO
CALIZA ORNAMENTAL	5	18											**5**	**18**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	12	44	3	36	1	23							**16**	**103**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	1	4			1	37							**2**	**41**	CAOLÍN
CORNEANA							1	51					**1**	**51**	CORNEANA
CUARCITA ORNAMENTAL	6	18											**6**	**18**	CUARCITA ORNAMENTAL
CUARCITA (OTROS USOS)	4	9	2	24									**6**	**33**	CUARCITA (OTROS USOS)
CUARZO	4	30	1	12	4	113	1	90					**10**	**245**	CUARZO
ESTAÑO-TÁNTALO							1	66					**1**	**66**	ESTAÑO-TÁNTALO
FELDESPATO	1	6											**1**	**6**	FELDESPATO
GRANITO ORNAMENTAL	33	169	7	83	6	164							**46**	**416**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	20	115	17	211	2	53							**39**	**379**	GRANITO (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA							1	57					**1**	**57**	MAGNESITA CRUDA
PIZARRA ORNAMENTAL	10	40	3	54	10	344	11	791	3	357			**37**	**1586**	PIZARRA ORNAMENTAL
PIZARRA (OTROS USOS)	4	19											**4**	**19**	PIZARRA (OTROS USOS)
SERPENTINA Y DUNITA			2	27	1	34							**3**	**61**	SERPENTINA Y DUNITA
TURBA	1	7											**1**	**7**	TURBA
TOTAL	**128**	**578**	**47**	**593**	**26**	**789**	**15**	**1055**	**3**	**357**	**0**	**0**	**219**	**3372**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

LA RIOJA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	7											**3**	**7**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	4											**1**	**4**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	27	100	2	25									**29**	**125**	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	2	5	3	35									**5**	**40**	CALIZA (OTROS USOS)
HIDROCARBUROS					1	25							**1**	**25**	HIDROCARBUROS
OFITA					1	26							**1**	**26**	OFITA
YESO	6	31											**6**	**31**	YESO
TOTAL	**39**	**147**	**5**	**60**	**2**	**51**							**46**	**258**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

MADRID

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLAS ESPECIALES	1	8			1	37			1	209			**3**	**254**	ARCILLAS ESPECIALES
ARENA Y GRAVA	11	64	3	46									**14**	**110**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	1	5											**1**	**5**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	3	14	5	74	3	86							**11**	**174**	CALIZA (OTROS USOS)
GLAUBERITA							1	64					**1**	**64**	GLAUBERITA
GRANITO ORNAMENTAL	5	26			2	52							**7**	**78**	GRANITO ORNAMENTAL
GRANITO (OTROS USOS)	2	12											**2**	**12**	GRANITO (OTROS USOS)
YESO	2	11	3	31	1	25							**6**	**67**	YESO
TOTAL	**25**	**140**	**11**	**151**	**7**	**200**	**1**	**64**	**1**	**209**			**45**	**764**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

MURCIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	11	2	26									**5**	**37**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	4	10			1	37							**5**	**47**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	26	128	8	102	2	45							**36**	**275**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	20	105	7	101									**27**	**206**	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA			2	30									**2**	**30**	DOLOMÍA
MARGAS	2	8											**2**	**8**	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	3	21			1	43							**4**	**64**	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA			1	11									**1**	**11**	OFITA
PÓRFIDOS			1	15	1	22							**2**	**37**	PÓRFIDOS
SAL GEMA							1	50					**1**	**50**	SAL GEMA
SAL MANANTIAL	3	7											**3**	**7**	SAL MANANTIAL
SAL MARINA							1	62					**1**	**62**	SAL MARINA
YESO	5	17											**5**	**17**	YESO
TOTAL	**66**	**307**	**21**	**285**	**5**	**147**	**2**	**112**					**94**	**851**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

NAVARRA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	11											**3**	**11**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	17	61											**17**	**61**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	5											**2**	**5**	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	8	48	7	91									**15**	**139**	CALIZA (OTROS USOS)
MAGNESITA CRUDA							1	60					**1**	**60**	MAGNESITA CRUDA
MARGAS			1	10									**1**	**10**	MARGAS
OFITA			2	21									**2**	**21**	OFITA
SAL GEMA							1	71					**1**	**71**	SAL GEMA
SAL MANANTIAL	1	4											**1**	**4**	SAL MANANTIAL
YESO	1	3											**1**	**3**	YESO
TOTAL	**32**	**132**	**10**	**122**			**2**	**131**					**44**	**385**	

PAÍS VASCO

ÁLAVA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA					1	27							**1**	**27**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	1	8											**1**	**8**	ARENA Y GRAVA
CALIZA (OTROS USOS)	2	11			1	21							**3**	**32**	CALIZA (OTROS USOS)
OFITA	1	9											**1**	**9**	OFITA
OTROS MINERALES	1	2											**1**	**2**	OTROS MINERALES
SAL MANANTIAL	1	9											**1**	**9**	SAL MANANTIAL
TOTAL	**6**	**39**			**2**	**48**							**8**	**87**	

GUIPÚZCOA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
BASALTO			1	12									**1**	**12**	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	6	31	4	58	2	45							**12**	**134**	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	1	4											**1**	**4**	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	1	1	1	10									**2**	**11**	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	1	5											**1**	**5**	OFITA
PIZARRA ORNAMENTAL	1	4											**1**	**4**	PIZARRA ORNAMENTAL
TOTAL	**10**	**45**	**6**	**80**	**2**	**45**							**18**	**170**	

VIZCAYA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA	1	3											**1**	**3**	ARENA SILÍCEA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	7											**2**	**7**	ARENISCA ORNAMENTAL
BASALTO	1	8											**1**	**8**	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	5	30	6	79	2	47							**13**	**156**	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	1	8	1	13									**2**	**21**	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	12	2	24									**4**	**36**	MÁRMOL ORNAMENTAL
TOTAL	**12**	**68**	**9**	**116**	**2**	**47**							**23**	**231**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

PAÍS VASCO

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARENA SILÍCEA	1	3			1	27							**2**	**30**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	1	8											**1**	**8**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL	2	7											**2**	**7**	ARENISCA ORNAMENTAL
BASALTO	1	8	1	12									**2**	**20**	BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)	13	72	10	137	5	113							**28**	**322**	CALIZA (OTROS USOS)
MARGAS	2	12	1	13									**3**	**25**	MARGAS
MÁRMOL ORNAMENTAL	3	13	3	34									**6**	**47**	MÁRMOL ORNAMENTAL
OFITA	2	14											**2**	**14**	OFITA
OTROS MINERALES	1	2											**1**	**2**	OTROS MINERALES
PIZARRA ORNAMENTAL	1	4											**1**	**4**	PIZARRA ORNAMENTAL
SAL MANANTIAL	1	9											**1**	**9**	SAL MANANTIAL
TOTAL	**28**	**152**	**15**	**196**	**6**	**140**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**49**	**488**	

VALENCIA

ALICANTE/ALACANT

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	2	5											**2**	**5**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	3	15											**3**	**15**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL			2	26									**2**	**26**	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	5	21	3	34	3	88	1	85					**12**	**228**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	13	65	5	60	2	42							**20**	**167**	CALIZA (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	7	1	11	2	65							**5**	**83**	MÁRMOL ORNAMENTAL
SAL MANANTIAL	3	11											**3**	**11**	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	1	3					2	138					**3**	**141**	SAL MARINA
YESO	3	16											**3**	**16**	YESO
TOTAL	**32**	**143**	**11**	**131**	**7**	**195**	**3**	**223**					**53**	**692**	

CASTELLÓN/CASTELLÒ

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	3	15	5	63									**8**	**78**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2											**1**	**2**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	7	25											**7**	**25**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL			1	12									**1**	**12**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	5	31	4	50									**9**	**81**	CALIZA (OTROS USOS)
DOLOMÍA	1	5	1	18									**2**	**23**	DOLOMÍA
TURBA					1	40							**1**	**40**	TURBA
YESO	3	9											**3**	**9**	YESO
TOTAL	**20**	**87**	**11**	**143**	**1**	**40**							**32**	**270**	

VALENCIA/VALÈNCIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	9	29											**9**	**29**	ARCILLA
ARENA Y GRAVA	12	48	5	56									**17**	**104**	ARENA Y GRAVA
CALIZA ORNAMENTAL	2	12											**2**	**12**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	25	143	10	144									**35**	**287**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	5	31	7	95									**12**	**126**	CAOLÍN
DOLOMÍA			1	11									**1**	**11**	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL	2	10											**2**	**10**	MÁRMOL ORNAMENTAL
TURBA	1	4											**1**	**4**	TURBA
YESO	2	11											**2**	**11**	YESO
TOTAL	**58**	**288**	**23**	**306**									**81**	**594**	

TABLA 8. - DISTRIBUCIÓN SEGÚN INTERVALOS DE EMPLEO POR AUTONOMÍA, PROVINCIA Y SUSTANCIA 2018

VALENCIA

	1 a 9		10 a 19		20 a 49		50 a 99		100 a 499		500 y más		TOTAL		
	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	EXPL	EMPL	
ARCILLA	14	49	5	63									**19**	**112**	ARCILLA
ARENA SILÍCEA	1	2											**1**	**2**	ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA	22	88	5	56									**27**	**144**	ARENA Y GRAVA
ARENISCA ORNAMENTAL			2	26									**2**	**26**	ARENISCA ORNAMENTAL
CALIZA ORNAMENTAL	7	33	4	46	3	88	1	85					**15**	**252**	CALIZA ORNAMENTAL
CALIZA (OTROS USOS)	43	239	19	254	2	42							**64**	**535**	CALIZA (OTROS USOS)
CAOLÍN	5	31	7	95									**12**	**126**	CAOLÍN
DOLOMÍA	1	5	2	29									**3**	**34**	DOLOMÍA
MÁRMOL ORNAMENTAL	4	17	1	11	2	65							**7**	**93**	MÁRMOL ORNAMENTAL
SAL MANANTIAL	3	11											**3**	**11**	SAL MANANTIAL
SAL MARINA	1	3					2	138					**3**	**141**	SAL MARINA
TURBA	1	4			1	40							**2**	**44**	TURBA
YESO	8	36											**8**	**36**	YESO
TOTAL	**110**	**518**	**45**	**580**	**8**	**235**	**3**	**223**	**0**	**0**	**0**	**0**	**166**	**1556**	
TOTAL NACIONAL	**2.098**	**8.298**	**432**	**5.636**	**140**	**4.149**	**38**	**2.568**	**16**	**2.631**	**7**	**6.608**	**2.731**	**29.890**	

Tabla 9

TABLA 9.1.- INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR SUSTANCIA (EUROS) 2018

	INVESTIGACIÓN	EXPLOTACIÓN	TRATAMIENTO	SEGURIDAD	MEDIO AMBIENTE	OTRAS INVERSIONES	INVERSIÓN TOTAL
ANTRACITA	95.544	88.337					**183.881**
HIDROCARBUROS	190.769	9.265.000			190.000		**9.645.769**
HULLA		1.583.728	27.294	182.777	261.520	2.606.824	**4.662.143**
HULLA SUBBITUMINOSA	100.896						**100.896**
TOTAL PRODUCTOS ENERGÉTICOS	**387.209**	**10.937.065**	**27.294**	**182.777**	**451.520**	**2.606.824**	**14.592.689**
COBRE	18.921.597	86.135.390	26.284.735	1.334.848	246.597	31.600.571	**164.523.738**
ORO-PLATA (MIN.)	2.315.294	5.567.000	160.000		1.126.721	755.000	**9.924.015**
WOLFRAMIO	20.800		384.000				**404.800**
TOTAL MINERALES METÁLICOS	**21.257.691**	**91.702.390**	**26.828.735**	**1.334.848**	**1.373.318**	**32.355.571**	**174.852.553**
ARCILLA REFRACTARIA	153.267	3.000	1.303.563	11.500	23.500	26.500	**1.521.330**
ARCILLAS ESPECIALES		48.112	147.099	70.057	306.052		**571.320**
CAOLÍN	461.016	1.140.764	1.846.582	929.682	169.398	756.105	**5.303.547**
CUARZO	4.186	553.421	1.028.536	55.596	70.748	160.000	**1.872.487**
ESPATO FLÚOR	342.417	4.875.812	169.584			517.803	**5.905.616**
ESTEATITA	25.000		51.000	14.000			**90.000**
ESTRONCIO			259.165	19.957		24.950	**304.072**
FELDESPATO	479.678	1.683.979	163.000	19.500	15.000	214.597	**2.575.754**
GLAUBERITA	23.867	9.988.417	1.705.429	20.764	79.780	713.228	**12.531.485**
MAGNESITA CRUDA	371.748	404.727	703.346		344.871		**1.824.692**
ÓXIDOS DE HIERRO	34.410	105.420	211.500	114.242	1.250	7.812	**474.634**
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA	500	2.200	1.900	6.205	11.184	109.621	**131.610**
SAL GEMA	2.852.521	18.893	109.538	186.692	48.953	2.325.000	**5.541.597**
SAL MANANTIAL				450	120	335	**905**
SAL MARINA	118.867	688.290	1.164.839	70.344	78.297	404.482	**2.525.119**
SALES POTAS.(MIN.)	3.186.866	43.225.067	12.076.188	11.748	3.355	5.689.935	**64.193.159**
THENARDITA	143.327		93.445	22.448	18.703	84.911	**362.834**
TRÍPOLI		30.860	26.750	1.125	1.700	81.110	**141.545**
TURBA	10.000			3.000	25.700	1.500	**40.200**
TOTAL MINERALES INDUSTRIALES	**8.207.670**	**62.768.962**	**21.061.464**	**1.557.310**	**1.198.611**	**11.117.889**	**105.911.906**
TOTAL MINERÍA	**29.852.570**	**165.408.417**	**47.917.493**	**3.074.935**	**3.023.449**	**46.080.284**	**295.357.148**

TABLA 9.2.- INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA (EUROS) 2018

		INVESTIGACIÓN	EXPLOTACIÓN	TRATAMIENTO	SEGURIDAD	MEDIO AMBIENTE	OTRAS INVERS.	TOTAL
ANDALUCÍA	CÓRDOBA				100.300		335	**100.635**
	GRANADA	10.000	261.771	628.749	19.957		241.503	**1.161.980**
	HUELVA	15.250.953	65.599.766	24.022.264	1.343.874	262.244	31.603.926	**138.083.027**
	MÁLAGA	25.000		51.000	14.000			**90.000**
	SEVILLA	3.867.413	20.542.124	2.262.471	3.000			**26.675.008**
	TOTAL:	**19.153.366**	**86.403.661**	**26.964.484**	**1.481.131**	**262.244**	**31.845.764**	**166.110.650**
ARAGÓN	HUESCA				5.300			**5.300**
	TERUEL	268.163	96.600	1.303.563	13.000	25.500	26.500	**1.733.326**
	ZARAGOZA	10.410	53.532	125.824	55.339		130.812	**375.917**
	TOTAL:	**278.573**	**150.132**	**1.429.387**	**73.639**	**25.500**	**157.312**	**2.114.543**
ASTURIAS	**TOTAL:**	**2.657.711**	**12.101.606**	**251.330**	**186.197**	**1.397.841**	**3.665.747**	**20.260.432**
BALEARES	**TOTAL:**		**34.059**		**2.773**		**2.200**	**39.032**
CANARIAS	PALMAS (LAS)						5.470	**5.470**
	SANTA CRUZ TENERIFE				5.805	8.834	109.521	**124.160**
	TOTAL:				**5.805**	**8.834**	**114.991**	**129.630**
CANTABRIA	**TOTAL:**	**2.837.566**	**30.860**	**26.750**	**174.117**	**30.157**	**4.830**	**3.104.280**
CASTILLA Y LEÓN	ÁVILA					5.455		**5.455**
	BURGOS	23.867	9.988.417	622.284	20.764	79.900	713.228	**11.448.460**
	LEÓN	95.544	300.000		3.500	7.000		**406.044**
	SALAMANCA	20.800		384.000		10.205		**415.005**
	SEGOVIA	470.478	1.618.979	195.775	27.460	6.715	214.597	**2.534.004**
	SORIA		214.700			3.500		**218.200**
	VALLADOLID					700	1.500	**2.200**
	ZAMORA	139.193	6.798	72.960			5.839	**224.790**
	TOTAL:	**749.882**	**12.128.894**	**1.275.019**	**51.724**	**113.475**	**935.164**	**15.254.158**
CASTILLA-LA MANCHA	ALBACETE						76.280	**76.280**
	CIUDAD REAL	500	2.200	1.900	400	2.350	100	**7.450**
	CUENCA	292.199		518.801	2.000	2.000		**815.000**
	GUADALAJARA	17.124	962.366	860.463	915.020	64.991	2.000	**2.821.964**
	TOLEDO	147.513		93.445	22.448	148.970	84.911	**497.287**
	TOTAL:	**457.336**	**964.566**	**1.474.609**	**939.868**	**218.311**	**163.291**	**4.217.981**
CATALUÑA	BARCELONA	3.201.821	43.243.960	12.136.698	20.148	23.851	5.689.935	**64.316.413**

TABLA 9.2.- INVERSIONES EFECTUADAS EN LA EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS, MINERALES METÁLICOS E INDUSTRIALES POR AUTONOMÍA Y PROVINCIA (EUROS) 2018

		INVESTIGACIÓN	EXPLOTACIÓN	TRATAMIENTO	SEGURIDAD	MEDIO AMBIENTE	OTRAS INVERS.	TOTAL
CATALUÑA	TARRAGONA	100.000	35.000	488.000	40.000			**663.000**
	TOTAL:	**3.301.821**	**43.278.960**	**12.624.698**	**60.148**	**23.851**	**5.689.935**	**64.979.413**
EXTREMADURA	CÁCERES	3.200			17.800	11.240		**32.240**
	TOTAL:	**3.200**			**17.800**	**11.240**		**32.240**
GALICIA	CORUÑA (A)		116.765	1.358.858	12.662	88.857	270.423	**1.847.565**
	LUGO	5.827	259.790	599.336	2.500	28.678		**896.131**
	PONTEVEDRA				44.876	14.340		**59.216**
	TOTAL:	**5.827**	**376.555**	**1.958.194**	**60.038**	**131.875**	**270.423**	**2.802.912**
LA RIOJA	**TOTAL:**		**9.265.000**			**190.000**		**9.455.000**
MADRID	**TOTAL:**			**1.083.145**		**175.000**		**1.258.145**
MURCIA	**TOTAL:**		**319.147**	**725.867**			**2.200.000**	**3.245.014**
NAVARRA	**TOTAL:**	**365.921**	**41.893**	**104.010**	**150**	**341.371**		**853.345**
VALENCIA	ALICANTE/ALACANT	18.867	293.584		18.545	62.650	393.457	**787.103**
	CASTELLÓN/CASTELLÒ	10.000			3.000	25.000		**38.000**
	VALENCIA/VALÈNCIA	12.500	19.500			6.100	637.170	**675.270**
	TOTAL:	**41.367**	**313.084**		**21.545**	**93.750**	**1.030.627**	**1.500.373**
	TOTAL NACIONAL:	**29.852.570**	**165.408.417**	**47.917.493**	**3.074.935**	**3.023.449**	**46.080.284**	**295.357.148**

Tabla 10

TABLA 10.1.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS ENERGÉTICOS 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
HUELVA	26	23	43	350	2.820	*	*	*	*	*
SEVILLA	17	15	28	2.723	678	*			*	*
Total:	**43**	**38**	**71**	**3.073**	**3.498**	**1.932.912**	**80.733**	**21.015**	**3.205.485**	**2.281.462**
ARAGÓN										
TERUEL	225	182	462	40.007	4.722	*	*	*	*	*
Total:	**225**	**182**	**462**	**40.007**	**4.722**	*****	*****	*****	*****	*****
ASTURIAS										
ASTURIAS	1.290	1.121	1.985	119.236	112.499	62.279.697	10.685.516	5.601.087	12.191.963	13.313.457
Total:	**1.290**	**1.121**	**1.985**	**119.236**	**112.499**	**62.279.697**	**10.685.516**	**5.601.087**	**12.191.963**	**13.313.457**
CASTILLA Y LEÓN										
LEÓN	218	171	415	3.059	1.040	6.043.660	258.933	156.340	13.446.940	28.114.486
Total:	**218**	**171**	**415**	**3.059**	**1.040**	**6.043.660**	**258.933**	**156.340**	**13.446.940**	**28.114.486**
CATALUÑA										
TARRAGONA	96	68	263	55.770	130	4.983.124	2.105.325	3.511.419	3.644.577	38.223.594
Total:	**96**	**68**	**263**	**55.770**	**130**	**4.983.124**	**2.105.325**	**3.511.419**	**3.644.577**	**38.223.594**
LA RIOJA										
RIOJA (LA)	25	21	48	1.577	2.923	*	*	*	*	*
Total:	**25**	**21**	**48**	**1.577**	**2.923**	*****	*****	*****	*****	*****
TOTAL NACIONAL:	**1.897**	**1.601**	**3.244**	**222.722**	**124.812**	**80.592.541**	**19.311.108**	**12.690.943**	**64.881.332**	**152.264.018**

TABLA 10.2.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES METÁLICOS 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
HUELVA	3.515	1.769	5.643	123.737	528.119	*	*	*	*	*
SEVILLA	832	73	1.735	13.901	281.444	*	*	*	*	*
Total:	**4.347**	**1.842**	**7.378**	**137.638**	**809.563**	*	*	*	*	*
ASTURIAS										
ASTURIAS	593	409	936	32.303	56.317	*	*	*	*	*
Total:	**593**	**409**	**936**	**32.303**	**56.317**	*	*	*	*	*
CASTILLA Y LEÓN										
SALAMANCA	118	26	196	7.584	10.311	*	*	*	*	*
Total:	**118**	**26**	**196**	**7.584**	**10.311**	*	*	*	*	*
GALICIA										
OURENSE	66	9	121	3.619	339	*	*	*	*	*
Total:	**66**	**9**	**121**	**3.619**	**339**	*	*	*	*	*
TOTAL NACIONAL:	**5.124**	**2.286**	**8.631**	**181.143**	**876.530**	**90.378.983**	**70.039.282**	**112.874.619**	**168.114.977**	**1.218.480.968**

TABLA 10.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
ALMERÍA	30	21	9		289	122.520	46.838	22.310	251.717	1.013.288
CÁDIZ	118	105	181	241	82	1.177.097	123.720	32.800	91.556	5.611.321
CÓRDOBA	19	17	21	183	59	145.325	22.154	13.689	159.807	482.545
GRANADA	109	73	169	4.348	6.768	2.750.289	1.295.914	1.821.531	3.277.129	11.507.713
HUELVA	13	10	12	879	573	191.951	84.705	15.568	48.692	2.731.395
JAÉN	8	6	2	1.552	11	51.422	13.934	16.229	54.493	520.876
MÁLAGA	12	4	17	77	51	*	*	*	*	*
SEVILLA	15	8	14	2.115	85	*	*	*	*	*
Total:	**324**	**244**	**425**	**9.394**	**7.918**	**4.975.033**	**1.669.173**	**1.935.642**	**4.058.246**	**24.346.669**
ARAGÓN										
HUESCA	11	4	18	489	172	*	*	*	*	*
TERUEL	98	56	133	7.478	805	*	*	*	*	*
ZARAGOZA	146	38	233	8.623	7.846	3.776.710	2.376.379	5.470.964	1.377.432	32.748.313
Total:	**255**	**98**	**384**	**16.590**	**8.823**	**5.170.690**	**2.806.012**	**5.548.566**	**14.464.316**	**56.976.124**
ASTURIAS										
ASTURIAS	202	167	307	24.241	54.116	6.205.957	4.897.096	26.244.576	6.280.577	28.632.739
Total:	**202**	**167**	**307**	**24.241**	**54.116**	**6.205.957**	**4.897.096**	**26.244.576**	**6.280.577**	**28.632.739**
BALEARES										
BALEARES	34	22	53	1.926	301	1.245.056	75.694	5.512	410.653	2.241.086
Total:	**34**	**22**	**53**	**1.926**	**301**	**1.245.056**	**75.694**	**5.512**	**410.653**	**2.241.086**
CANARIAS										
PALMAS (LAS)	16	15	29	8.901	200	*	*	*	*	*
SANTA CRUZ TENERIFE	5	3	7	330	170	*	*	*	*	*
Total:	**21**	**18**	**36**	**9.231**	**370**	*****	*****	*****	*****	*****
CANTABRIA										
CANTABRIA	48	33	59	8.520	12.834	1.801.275	868.420	207.293	56.858	6.340.007
Total:	**48**	**33**	**59**	**8.520**	**12.834**	**1.801.275**	**868.420**	**207.293**	**56.858**	**6.340.007**

TABLA 10.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
CASTILLA Y LEÓN										
ÁVILA	8	7	8	656		*	*	*	*	*
BURGOS	263	94	435	36.742	113.898	8.820.481	13.314.935	1.261.775	9.289.761	88.364.517
LEÓN	13	4	17	2.303	947	*	*	*	*	*
SALAMANCA	63	36	64	6.913	946	*	*	*	*	*
SEGOVIA	115	45	174	8.107	24.479	3.197.867	5.877.186	5.587.922	8.026.338	27.335.836
SORIA	21	15	32	41	21	*	*	*	*	*
VALLADOLID	1	1		339		*	*			*
ZAMORA	42	34	62	3.987	2.442	*	*	*	*	*
Total:	**526**	**236**	**792**	**59.086**	**142.733**	**14.396.172**	**20.669.257**	**8.785.890**	**22.346.410**	**131.754.466**
CASTILLA-LA MANCHA										
ALBACETE	40	36	47	1.930	734	535.954	257.311	270.408	1.623.037	3.541.588
CIUDAD REAL	9	7	12	3.137	109	*	*	*		*
CUENCA	66	16	96	3.921	2.831	1.178.118	456.582	17.917	3.024.628	6.613.499
GUADALAJARA	129	27	209	7.183	22.938	4.688.631	3.006.793	2.016.627	3.289.445	25.162.255
TOLEDO	181	91	235	29.513	49.986	2.524.152	4.957.355	1.340.015	4.693.740	47.943.605
Total:	**425**	**177**	**599**	**45.684**	**76.598**	**9.171.585**	**8.740.262**	**3.700.221**	**12.630.850**	**83.732.130**
CATALUÑA										
BARCELONA	1.072	612	1.936	87.752	274.069	*	*	*	*	*
GIRONA	9	4	7	3.530		*				*
TARRAGONA	53	14	108	76.168	1.500	*	*	*	*	*
Total:	**1.134**	**630**	**2.051**	**167.450**	**275.569**	**49.771.514**	**32.618.050**	**34.091.935**	**166.923.294**	**286.679.550**
EXTREMADURA										
CÁCERES	23	23	44	2.224	2.150	*	*	*	*	*
Total:	**23**	**23**	**44**	**2.224**	**2.150**	*****	*****	*****	*****	*****
GALICIA										
CORUÑA (A)	222	93	342	13.088	11.009	5.102.152	1.819.627	1.929.146	16.161.719	29.966.702
LUGO	114	34	151	12.055	5.827	*	*	*	*	*
PONTEVEDRA	20	8	30	4.212	860	*	*	*	*	*
Total:	**356**	**135**	**523**	**29.355**	**17.696**	**8.876.052**	**2.842.165**	**3.348.500**	**20.051.318**	**52.963.357**
MADRID										
MADRID	318	108	517	27.383	84.880	10.410.812	7.299.935	853.240	22.268.196	107.214.191
Total:	**318**	**108**	**517**	**27.383**	**84.880**	**10.410.812**	**7.299.935**	**853.240**	**22.268.196**	**107.214.191**

TABLA 10.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. MINERALES INDUSTRIALES 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
MURCIA										
MURCIA	119	60	198	9.464	14.125	4.579.627	2.101.619	3.251.553	2.929.174	16.913.491
Total:	**119**	**60**	**198**	**9.464**	**14.125**	**4.579.627**	**2.101.619**	**3.251.553**	**2.929.174**	**16.913.491**
NAVARRA										
NAVARRA	135	57	225	12.138	43.034	4.097.959	3.243.791	3.754.569	3.538.272	23.624.420
Total:	**135**	**57**	**225**	**12.138**	**43.034**	**4.097.959**	**3.243.791**	**3.754.569**	**3.538.272**	**23.624.420**
PAÍS VASCO										
ÁLAVA	11	7	3			*			*	*
Total:	**11**	**7**	**3**			*****			*****	*****
VALENCIA										
ALICANTE/ALACANT	152	130	263	7.782	5.510	3.259.736	1.107.275	82.993	386.083	17.480.742
CASTELLÓN/CASTELLÒ	40	27	69	796	375	*	*		*	*
VALENCIA/VALÈNCIA	130	91	196	20.892	250	*	*	*	*	*
Total:	**322**	**248**	**528**	**29.470**	**6.135**	**5.506.821**	**2.022.647**	**414.485**	**992.190**	**25.185.783**
TOTAL NACIONAL:	**4.253**	**2.263**	**6.744**	**452.157**	**747.282**	**126.844.491**	**90.286.355**	**92.874.254**	**277.754.048**	**851.227.272**

TABLA 10.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
ALMERÍA	248	197	257	38.780	1.853	3.686.592	3.259.480	1.406.447	1.395.666	18.534.358
CÓRDOBA	3	2	4	1.318	180	*	*	*	*	*
GRANADA	47	41	57	6.615	2.276	668.950	424.867	194.285	602.730	2.918.537
HUELVA	5	4	7	1.671		*	*	*	*	*
JAÉN	5	4	1	665		*	*	*	*	*
MÁLAGA	5	2	1	948		*	*	*		*
SEVILLA	42	19	58	4.098	1.081	*	*	*	*	*
Total:	**355**	**269**	**385**	**54.094**	**5.390**	**5.416.830**	**4.044.042**	**1.964.732**	**2.255.615**	**25.208.891**
ARAGÓN										
HUESCA	24	17	11	1.484		135.556	46.399	25.830	74.015	1.438.240
TERUEL	97	82	68	7.288		783.513	454.303	336.828	654.349	3.284.609
ZARAGOZA	45	33	36	9.438	106	443.254	252.851	114.722	278.723	3.418.841
Total:	**166**	**132**	**115**	**18.210**	**106**	**1.362.323**	**753.553**	**477.380**	**1.007.087**	**8.141.690**
ASTURIAS										
ASTURIAS	2	2		294		*	*	*		*
Total:	**2**	**2**		**294**		*****	*****	*****		*****
BALEARES										
BALEARES	121	65	157	11.544	456	1.715.766	535.373	420.459	762.782	4.059.123
Total:	**121**	**65**	**157**	**11.544**	**456**	**1.715.766**	**535.373**	**420.459**	**762.782**	**4.059.123**
CANTABRIA										
CANTABRIA	32	21	38	5.424	103	*	*	*	*	*
Total:	**32**	**21**	**38**	**5.424**	**103**	*****	*****	*****	*****	*****
CASTILLA Y LEÓN										
ÁVILA	20	18	31	3.507		550.716	219.930	369.638	374.549	2.130.800
BURGOS	76	33	85	11.143	793	1.042.971	345.364	79.319	139.357	2.628.320
LEÓN	844	309	1.271	130.388	13.886	21.339.425	8.605.084	10.362.865	4.091.185	72.884.121
PALENCIA	4	1		1.064		*	*			*
SALAMANCA	10	7	5	2.473	301	63.163	38.992	13.275	420	487.980
SEGOVIA	55	18	56	8.150	506	750.444	171.422	94.704	25.420	2.501.733
SORIA	16	14	13	1.442		*	*	*		*
VALLADOLID	31	19	24	5.567	134	282.945	109.025	21.350	34.169	1.223.124
ZAMORA	161	66	213	16.689	2.848	4.624.547	1.391.669	1.003.739	5.109	10.391.800
Total:	**1.217**	**485**	**1.698**	**180.424**	**18.468**	**28.785.902**	**10.893.717**	**11.950.606**	**4.670.209**	**92.457.719**

TABLA 10.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
CASTILLA-LA MANCHA										
ALBACETE	56	50	54	10.226	986	*	*	*	*	*
CUENCA	3	2		1.072		*	*	*	*	*
TOLEDO	2	1		59		*	*	*	*	*
Total:	**61**	**53**	**54**	**11.357**	**986**	**1.399.202**	**679.510**	**353.290**	**775.966**	**5.203.993**
CATALUÑA										
BARCELONA	73	49	51	10.288	72	671.297	237.385	306.907	390.604	2.475.535
LLEIDA	59	39	37	8.829	312	514.460	125.322	60.920	13.997	2.103.553
TARRAGONA	91	60	121	12.702	1.293	1.592.407	643.181	268.262	248.050	3.454.821
Total:	**223**	**148**	**209**	**31.819**	**1.677**	**2.778.164**	**1.005.888**	**636.089**	**652.651**	**8.033.909**
EXTREMADURA										
BADAJOZ	393	146	522	83.496	15.286	7.840.182	4.173.171	3.911.315	69.000	19.941.311
CÁCERES	61	53	66	13.046	1.788	979.552	527.376	539.636	283.165	5.009.153
Total:	**454**	**199**	**588**	**96.542**	**17.074**	**8.819.734**	**4.700.547**	**4.450.951**	**352.165**	**24.950.464**
GALICIA										
CORUÑA (A)	9	5	14	1.310	40	*	*	*	*	*
LUGO	363	135	566	37.154	6.233	7.707.317	2.359.825	2.650.697	2.698.019	22.720.041
OURENSE	1.401	506	2.130	108.055	28.795	30.641.530	10.960.018	7.934.079	12.287.764	100.795.047
PONTEVEDRA	265	224	288	39.845	4.568	3.362.573	1.772.542	997.047	1.918.625	16.020.561
Total:	**2.038**	**870**	**2.998**	**186.364**	**39.636**	**41.785.354**	**15.196.585**	**11.710.414**	**16.946.858**	**140.417.649**
MADRID										
MADRID	83	50	130	23.164	4.964	1.748.460	1.083.455	833.548	664.783	7.673.783
Total:	**83**	**50**	**130**	**23.164**	**4.964**	**1.748.460**	**1.083.455**	**833.548**	**664.783**	**7.673.783**
MURCIA										
MURCIA	339	295	440	75.533	7.759	4.832.275	3.337.343	1.285.591	7.314.305	19.684.197
Total:	**339**	**295**	**440**	**75.533**	**7.759**	**4.832.275**	**3.337.343**	**1.285.591**	**7.314.305**	**19.684.197**
NAVARRA										
NAVARRA	5	4	1	309		*	*	*		*
Total:	**5**	**4**	**1**	**309**		*****	*****	*****		*****
PAÍS VASCO										
GUIPÚZCOA	15	11	17	7.959	1.009	440.667	382.054	165.525	419.820	2.840.803
VIZCAYA	43	35	66	8.185	524	1.650.031	238.678	42.836	511.466	5.051.612
Total:	**58**	**46**	**83**	**16.144**	**1.533**	**2.090.698**	**620.732**	**208.361**	**931.286**	**7.892.415**

TABLA 10.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. ROCAS ORNAMENTALES 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
VALENCIA										
ALICANTE/ALACANT	337	314	523	54.289	87.532	12.470.125	5.186.199	3.399.514	10.000.227	40.166.971
CASTELLÓN/CASTELLÒ	12	2	18	4.016	639	*	*	*	*	*
VALENCIA/VALÈNCIA	22	15	26	4.599	5.200	*	*	*	*	*
Total:	**371**	**331**	**567**	**62.904**	**93.371**	**13.207.823**	**5.501.391**	**3.473.621**	**10.444.739**	**42.350.883**
TOTAL NACIONAL:	**5.525**	**2.970**	**7.463**	**774.128**	**191.523**	**114.703.153**	**48.534.257**	**37.965.436**	**46.823.252**	**387.072.284**

TABLA 10.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
ALMERÍA	444	343	483	57.764	5.659	3.752.583	3.887.850	2.716.780	12.022.639	81.577.548
CÁDIZ	261	171	347	45.585	10.814	3.931.016	3.028.130	635.457	8.678.230	23.082.624
CÓRDOBA	175	125	162	35.820	3.517	1.548.913	1.297.289	848.295	1.764.394	8.104.263
GRANADA	272	178	298	96.928	9.219	3.599.654	2.876.395	1.698.812	2.773.999	16.098.705
HUELVA	211	138	220	23.888	2.869	1.979.469	1.227.994	682.844	2.695.153	7.230.375
JAÉN	229	159	250	95.563	4.647	2.055.043	1.444.495	692.568	767.547	9.692.960
MÁLAGA	367	282	527	95.252	19.415	5.174.566	5.469.126	2.538.904	9.894.196	29.825.169
SEVILLA	396	241	482	65.458	37.013	4.330.494	3.733.011	1.397.365	4.902.935	20.229.848
Total:	**2.355**	**1.637**	**2.769**	**516.258**	**93.153**	**26.371.738**	**22.964.290**	**11.211.025**	**43.499.093**	**195.841.492**
ARAGÓN										
HUESCA	265	148	123	29.265	2.101	1.823.422	1.213.474	435.177	808.159	5.757.868
TERUEL	267	175	171	39.121	3.174	2.070.573	1.503.691	696.606	2.886.184	13.609.563
ZARAGOZA	462	272	401	163.271	35.062	6.460.112	5.628.320	4.753.933	6.733.775	34.978.290
Total:	**994**	**595**	**695**	**231.658**	**40.337**	**10.354.107**	**8.345.485**	**5.885.716**	**10.428.118**	**54.345.721**
ASTURIAS										
ASTURIAS	345	198	477	69.855	18.784	6.134.394	3.256.916	2.450.916	10.298.492	30.831.575
Total:	**345**	**198**	**477**	**69.855**	**18.784**	**6.134.394**	**3.256.916**	**2.450.916**	**10.298.492**	**30.831.575**
BALEARES										
BALEARES	382	267	468	118.007	10.128	5.974.845	4.595.948	3.355.963	5.489.705	33.014.078
Total:	**382**	**267**	**468**	**118.007**	**10.128**	**5.974.845**	**4.595.948**	**3.355.963**	**5.489.705**	**33.014.078**
CANARIAS										
PALMAS (LAS)	177	92	215	56.903	5.489	2.179.450	1.602.104	1.411.045	1.315.481	13.186.788
SANTA CRUZ TENERIFE	116	46	173	8.526	1.104	1.753.176	1.098.630	1.273.417	1.976.692	5.988.026
Total:	**293**	**138**	**388**	**65.429**	**6.593**	**3.932.626**	**2.700.734**	**2.684.462**	**3.292.173**	**19.174.814**
CANTABRIA										
CANTABRIA	276	146	372	65.901	7.860	6.449.771	3.147.013	1.759.279	3.018.358	20.097.532
Total:	**276**	**146**	**372**	**65.901**	**7.860**	**6.449.771**	**3.147.013**	**1.759.279**	**3.018.358**	**20.097.532**

TABLA 10.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
CASTILLA Y LEÓN										
ÁVILA	79	54	98	12.431	4.336	1.230.129	1.191.422	372.173	334.404	5.585.407
BURGOS	295	167	284	70.792	17.363	5.538.556	4.322.378	1.582.415	669.245	24.573.435
LEÓN	179	119	188	42.567	5.898	2.742.579	1.769.225	1.149.707	2.198.422	10.498.812
PALENCIA	143	81	104	28.498	3.510	1.493.356	961.595	380.561	1.535.289	5.117.254
SALAMANCA	110	59	71	14.333	8.257	670.371	2.020.791	633.031	120.445	5.465.586
SEGOVIA	183	122	127	33.077	4.746	1.797.293	1.526.263	309.254	567.499	8.114.034
SORIA	100	70	51	25.591	1.919	523.861	645.895	193.347	207.067	3.791.401
VALLADOLID	162	110	88	19.990	1.287	1.085.097	827.524	101.364	316.495	4.618.721
ZAMORA	135	90	47	18.647	485	642.760	576.472	332.381	107.359	3.978.506
Total:	**1.386**	**872**	**1.058**	**265.925**	**47.801**	**15.724.002**	**13.841.565**	**5.054.233**	**6.056.225**	**71.743.156**
CASTILLA-LA MANCHA										
ALBACETE	157	72	78	26.123	1.121	894.290	773.591	246.381	1.007.300	4.783.795
CIUDAD REAL	118	73	108	20.781	2.117	1.035.716	684.898	457.732	782.928	4.771.187
CUENCA	188	145	64	32.925	949	617.283	398.123	434.653	1.527.894	4.325.056
GUADALAJARA	114	64	90	19.123	1.458	934.490	802.128	346.218	511.700	5.180.725
TOLEDO	488	326	403	90.994	6.431	4.469.238	4.308.149	2.257.300	8.101.199	28.642.727
Total:	**1.065**	**680**	**743**	**189.946**	**12.076**	**7.951.017**	**6.966.889**	**3.742.284**	**11.931.021**	**47.703.490**
CATALUÑA										
BARCELONA	950	510	850	170.236	93.955	15.312.915	13.900.816	9.249.144	20.251.785	72.787.280
GIRONA	489	244	330	79.099	7.295	4.228.085	2.756.734	1.634.801	2.952.765	19.572.697
LLEIDA	314	187	146	49.379	2.574	1.833.956	2.102.331	1.023.592	1.860.767	9.452.939
TARRAGONA	390	197	276	84.777	13.825	4.041.998	3.137.602	1.898.961	2.134.191	16.465.403
Total:	**2.143**	**1.138**	**1.602**	**383.491**	**117.649**	**25.416.954**	**21.897.483**	**13.806.498**	**27.199.508**	**118.278.319**
CEUTA										
CEUTA	4	3	6	918	200	*	*	*	*	*
Total:	**4**	**3**	**6**	**918**	**200**	*****	*****	*****	*****	*****
EXTREMADURA										
BADAJOZ	206	133	155	56.634	6.093	1.371.720	1.064.983	697.936	1.331.160	8.176.552
CÁCERES	214	164	331	45.883	20.846	1.750.816	1.477.066	537.153	564.431	7.484.678
Total:	**420**	**297**	**486**	**102.517**	**26.939**	**3.122.536**	**2.542.049**	**1.235.089**	**1.895.591**	**15.661.230**

TABLA 10.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. PRODUCTOS DE CANTERA 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
GALICIA										
CORUÑA (A)	407	208	512	84.668	13.749	6.502.862	4.002.082	2.795.347	3.777.306	25.965.450
LUGO	194	116	240	53.023	6.559	3.355.418	2.230.812	1.300.185	1.291.726	13.866.108
OURENSE	132	92	182	14.919	3.150	1.524.035	596.468	521.441	604.899	7.336.092
PONTEVEDRA	179	78	252	64.702	9.175	3.495.849	2.579.339	2.011.931	1.673.945	13.045.786
Total:	**912**	**494**	**1.186**	**217.312**	**32.633**	**14.878.164**	**9.408.701**	**6.628.904**	**7.347.876**	**60.213.436**
LA RIOJA										
RIOJA (LA)	233	140	110	86.520	3.961	*	*	*	*	*
Total:	**233**	**140**	**110**	**86.520**	**3.961**	*****	*****	*****	*****	*****
MADRID										
MADRID	363	213	397	96.160	21.535	4.480.257	5.145.703	1.989.132	6.562.216	34.715.633
Total:	**363**	**213**	**397**	**96.160**	**21.535**	**4.480.257**	**5.145.703**	**1.989.132**	**6.562.216**	**34.715.633**
MURCIA										
MURCIA	393	259	461	129.300	20.198	4.642.756	6.987.789	3.218.088	7.847.920	31.323.580
Total:	**393**	**259**	**461**	**129.300**	**20.198**	**4.642.756**	**6.987.789**	**3.218.088**	**7.847.920**	**31.323.580**
NAVARRA										
NAVARRA	245	144	257	67.854	13.313	5.269.371	3.184.205	818.462	2.236.094	19.923.839
Total:	**245**	**144**	**257**	**67.854**	**13.313**	**5.269.371**	**3.184.205**	**818.462**	**2.236.094**	**19.923.839**
PAÍS VASCO										
ÁLAVA	76	25	93	31.861	5.607	794.524	1.442.531	380.171	2.386.641	11.579.686
GUIPÚZCOA	155	66	221	38.065	5.927	6.216.795	2.046.546	841.895	1.468.597	15.494.425
VIZCAYA	188	93	276	100.164	8.672	6.024.323	2.563.614	1.666.180	6.310.737	22.998.566
Total:	**419**	**184**	**590**	**170.090**	**20.206**	**13.035.642**	**6.052.691**	**2.888.246**	**10.165.975**	**50.072.677**
VALENCIA										
ALICANTE/ALACANT	203	137	251	52.768	9.284	2.568.596	3.505.015	1.277.823	3.733.884	16.785.023
CASTELLÓN/CASTELLÒ	218	116	285	41.369	8.035	3.590.318	2.569.948	1.233.184	3.729.818	18.578.257
VALENCIA/VALÈNCIA	442	249	431	85.010	14.672	4.619.353	4.823.078	2.550.831	3.903.401	29.974.260
Total:	**863**	**502**	**967**	**179.147**	**31.991**	**10.778.267**	**10.898.041**	**5.061.838**	**11.367.103**	**65.337.540**
TOTAL NACIONAL:	**13.091**	**7.907**	**13.032**	**2.956.287**	**525.357**	**166.632.647**	**133.304.911**	**72.242.011**	**169.237.559**	**875.723.743**

TABLA 10.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA										
ALMERÍA	722	561	749	96.544	7.801	7.561.695	7.194.168	4.145.537	13.670.022	101.125.194
CÁDIZ	379	276	528	45.826	10.896	5.108.113	3.151.850	668.257	8.769.786	28.693.945
CÓRDOBA	197	144	187	37.321	3.756	1.749.625	1.353.768	877.182	1.932.961	8.943.208
GRANADA	428	292	524	107.891	18.263	7.018.893	4.597.176	3.714.628	6.653.858	30.524.955
HUELVA	3.770	1.944	5.925	150.524	531.701	58.874.797	41.677.801	63.289.085	93.337.154	711.534.814
JAÉN	242	169	253	97.780	4.658	2.161.222	1.470.221	714.742	829.085	10.378.008
MÁLAGA	384	288	544	96.277	19.466	5.605.166	5.509.526	2.542.485	10.029.696	32.745.169
SEVILLA	1.302	356	2.318	88.295	320.301	17.438.444	25.863.040	37.053.859	43.597.700	422.616.243
Total:	**7.424**	**4.030**	**11.028**	**720.458**	**916.842**	**105.517.955**	**90.817.550**	**113.005.775**	**178.820.262**	**1.346.561.536**
ARAGÓN										
HUESCA	300	169	153	31.238	2.273	2.029.721	1.286.674	473.721	899.297	7.827.131
TERUEL	687	495	834	93.895	8.701	9.380.471	8.223.427	3.970.404	45.490.661	89.177.976
ZARAGOZA	653	343	670	181.332	43.014	10.680.076	8.257.550	10.339.619	8.389.930	71.145.444
Total:	**1.640**	**1.007**	**1.657**	**306.465**	**53.988**	**22.090.268**	**17.767.651**	**14.783.744**	**54.779.888**	**168.150.552**
ASTURIAS										
ASTURIAS	2.432	1.897	3.704	245.930	240.180	94.478.359	25.216.593	47.261.608	65.314.775	171.586.098
Total:	**2.432**	**1.897**	**3.704**	**245.930**	**240.180**	**94.478.359**	**25.216.593**	**47.261.608**	**65.314.775**	**171.586.098**
BALEARES										
BALEARES	537	354	678	131.477	10.885	8.935.667	5.207.015	3.781.934	6.663.140	39.314.287
Total:	**537**	**354**	**678**	**131.477**	**10.885**	**8.935.667**	**5.207.015**	**3.781.934**	**6.663.140**	**39.314.287**
CANARIAS										
PALMAS (LAS)	193	107	244	65.804	5.689	*	*	*	*	*
SANTA CRUZ TENERIFE	121	49	180	8.856	1.274	*	*	*	*	*
Total:	**314**	**156**	**424**	**74.660**	**6.963**	*****	*****	*****	*****	*****
CANTABRIA										
CANTABRIA	356	200	469	79.845	20.797	8.989.893	4.195.864	2.149.866	3.120.022	27.361.190
Total:	**356**	**200**	**469**	**79.845**	**20.797**	**8.989.893**	**4.195.864**	**2.149.866**	**3.120.022**	**27.361.190**

TABLA 10.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
CASTILLA Y LEÓN										
ÁVILA	107	79	138	16.594	4.336	1.839.859	1.421.749	756.991	962.408	9.439.708
BURGOS	634	294	803	118.677	132.054	15.402.008	17.982.677	2.923.509	10.098.363	115.566.272
LEÓN	1.254	603	1.891	178.317	21.771	30.465.864	10.869.868	11.803.512	19.772.547	112.796.914
PALENCIA	147	82	104	29.561	3.510	1.496.271	961.920	380.561	1.535.289	5.129.854
SALAMANCA	301	128	336	31.303	19.815	3.344.780	3.253.780	3.807.618	6.077.106	29.710.233
SEGOVIA	353	185	357	49.334	29.731	5.745.604	7.574.871	5.991.880	8.619.257	37.951.603
SORIA	137	99	96	27.074	1.940	756.137	952.698	615.844	1.715.315	6.356.247
VALLADOLID	194	130	112	25.895	1.421	1.371.042	937.749	122.714	350.664	5.861.845
ZAMORA	338	190	322	39.323	5.775	6.360.548	2.708.893	1.474.769	2.158.246	20.864.687
Total:	**3.465**	**1.790**	**4.159**	**516.079**	**220.353**	**66.782.113**	**46.664.205**	**27.877.398**	**51.289.195**	**343.677.363**
CASTILLA-LA MANCHA										
ALBACETE	253	158	180	38.279	2.841	2.826.846	1.709.312	869.579	3.402.903	13.519.876
CIUDAD REAL	127	80	121	23.918	2.226	1.280.446	747.119	512.986	782.928	5.242.370
CUENCA	257	163	161	37.918	3.780	1.796.101	855.505	452.870	4.553.522	10.940.555
GUADALAJARA	243	91	298	26.307	24.396	5.623.121	3.808.921	2.362.845	3.801.145	30.342.980
TOLEDO	671	418	638	120.566	56.417	6.995.290	9.265.804	3.597.515	12.797.339	76.593.832
Total:	**1.551**	**910**	**1.398**	**246.987**	**89.660**	**18.521.804**	**16.386.661**	**7.795.795**	**25.337.837**	**136.639.613**
CATALUÑA										
BARCELONA	2.095	1.171	2.837	268.275	368.096	64.731.226	46.266.001	43.624.361	187.415.683	350.612.365
GIRONA	498	248	338	82.629	7.295	4.316.935	2.756.734	1.634.801	2.952.765	19.822.697
LLEIDA	373	226	183	58.209	2.886	2.348.416	2.227.653	1.084.512	1.874.764	11.556.492
TARRAGONA	630	339	768	229.417	16.748	11.553.179	6.376.358	5.702.267	6.176.818	69.223.818
Total:	**3.596**	**1.984**	**4.126**	**638.530**	**395.025**	**82.949.756**	**57.626.746**	**52.045.941**	**198.420.030**	**451.215.372**
CEUTA										
CEUTA	4	3	6	918	200	*	*	*	*	*
Total:	**4**	**3**	**6**	**918**	**200**	*****	*****	*****	*****	*****
EXTREMADURA										
BADAJOZ	599	279	678	140.130	21.379	9.211.902	5.238.154	4.609.251	1.400.160	28.117.863
CÁCERES	298	240	440	61.154	24.784	3.123.691	2.310.260	1.683.778	855.096	14.867.638
Total:	**897**	**519**	**1.118**	**201.283**	**46.163**	**12.335.593**	**7.548.414**	**6.293.029**	**2.255.256**	**42.985.501**

TABLA 10.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍAS Y PROVINCIAS. TOTAL MINERÍA 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCIÓN (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
GALICIA										
CORUÑA (A)	638	306	868	99.066	24.798	11.678.948	5.925.909	4.853.084	19.981.475	56.814.152
LUGO	671	285	958	102.232	18.619	14.315.572	5.388.241	5.144.319	7.867.488	56.513.563
OURENSE	1.599	607	2.433	126.594	32.284	34.032.893	12.158.908	8.561.520	13.892.663	109.316.139
PONTEVEDRA	464	310	569	108.759	14.603	7.379.485	4.576.815	3.234.895	3.604.426	32.135.588
Total:	**3.372**	**1.508**	**4.828**	**436.651**	**90.304**	**67.406.898**	**28.049.873**	**21.793.818**	**45.346.052**	**254.779.442**
LA RIOJA										
RIOJA (LA)	258	161	158	88.097	6.884	2.230.228	1.660.521	974.337	4.102.102	28.935.434
Total:	**258**	**161**	**158**	**88.097**	**6.884**	**2.230.228**	**1.660.521**	**974.337**	**4.102.102**	**28.935.434**
MADRID										
MADRID	764	371	1.043	146.708	111.379	16.639.529	13.529.093	3.675.920	29.495.195	149.603.607
Total:	**764**	**371**	**1.043**	**146.708**	**111.379**	**16.639.529**	**13.529.093**	**3.675.920**	**29.495.195**	**149.603.607**
MURCIA										
MURCIA	851	614	1.099	214.297	42.082	14.054.658	12.426.751	7.755.232	18.091.399	67.921.268
Total:	**851**	**614**	**1.099**	**214.297**	**42.082**	**14.054.658**	**12.426.751**	**7.755.232**	**18.091.399**	**67.921.268**
NAVARRA										
NAVARRA	385	205	484	80.300	56.347	9.388.630	6.429.436	4.590.031	5.774.366	43.619.259
Total:	**385**	**205**	**484**	**80.300**	**56.347**	**9.388.630**	**6.429.436**	**4.590.031**	**5.774.366**	**43.619.259**
PAÍS VASCO										
ÁLAVA	87	32	96	31.861	5.607	824.735	1.442.531	380.171	2.430.498	12.121.887
GUIPÚZCOA	170	77	238	46.024	6.936	6.657.462	2.428.600	1.007.420	1.888.417	18.335.228
VIZCAYA	231	128	342	108.349	9.196	7.674.354	2.802.292	1.709.016	6.822.203	28.050.178
Total:	**488**	**237**	**676**	**186.234**	**21.739**	**15.156.551**	**6.673.423**	**3.096.607**	**11.141.118**	**58.507.293**
VALENCIA										
ALICANTE/ALACANT	692	581	1.037	114.839	102.326	18.298.457	9.798.489	4.760.330	14.120.194	74.432.736
CASTELLÓN/CASTELLÒ	270	145	372	46.181	9.049	4.328.655	2.814.133	1.259.665	3.945.352	20.797.219
VALENCIA/VALÈNCIA	594	355	654	110.501	20.122	6.865.799	5.809.457	2.929.949	4.738.486	37.644.251
Total:	**1.556**	**1.081**	**2.063**	**271.521**	**131.497**	**29.492.911**	**18.422.079**	**8.949.944**	**22.804.032**	**132.874.206**
TOTAL NACIONAL:	**29.890**	**17.027**	**39.118**	**4.586.437**	**2.461.288**	**579.151.815**	**361.475.913**	**328.647.263**	**726.811.168**	**3.484.768.285**

Tabla 11

TABLA 11.1.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. PRODUCTOS ENERGÉTICOS 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	43	38	71	3.073	3.498	1.932.912	80.733	21.015	3.205.485	2.281.462
ARAGÓN	225	182	462	40.007	4.722	*	*	*	*	*
ASTURIAS	1.290	1.121	1.985	119.236	112.499	62.279.697	10.685.516	5.601.087	12.191.963	13.313.457
CASTILLA Y LEÓN	218	171	415	3.059	1.040	6.043.660	258.933	156.340	13.446.940	28.114.486
CATALUÑA	96	68	263	55.770	130	4.983.124	2.105.325	3.511.419	3.644.577	38.223.594
LA RIOJA	25	21	48	1.577	2.923	*	*	*	*	*
TOTAL NACIONAL:	**1.897**	**1.601**	**3.244**	**222.722**	**124.812**	**80.592.541**	**19.311.108**	**12.690.943**	**64.881.332**	**152.264.018**

TABLA 11.2.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. MINERALES METÁLICOS 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	4.347	1.842	7.378	137.638	809.563	66.821.442	62.059.312	97.873.361	125.801.823	1.098.883.022
ASTURIAS	593	409	936	32.303	56.317	*	*	*	*	*
CASTILLA Y LEÓN	118	26	196	7.584	10.311	*	*	*	*	*
GALICIA	66	9	121	3.619	339	*	*	*	*	*
TOTAL NACIONAL:	**5.124**	**2.286**	**8.631**	**181.143**	**876.530**	**90.378.983**	**70.039.282**	**112.874.619**	**168.114.977**	**1.218.480.968**

TABLA 11.3.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. MINERALES INDUSTRIALES 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	324	244	425	9.394	7.918	4.975.033	1.669.173	1.935.642	4.058.246	24.346.669
ARAGÓN	255	98	384	16.590	8.823	5.170.690	2.806.012	5.548.566	14.464.316	56.976.124
ASTURIAS	202	167	307	24.241	54.116	6.205.957	4.897.096	26.244.576	6.280.577	28.632.739
BALEARES	34	22	53	1.926	301	1.245.056	75.694	5.512	410.653	2.241.086
CANARIAS	21	18	36	9.231	370	212.404	126.416	125.283	752.337	1.707.251
CANTABRIA	48	33	59	8.520	12.834	1.801.275	868.420	207.293	56.858	6.340.007
CASTILLA Y LEÓN	526	236	792	59.086	142.733	14.396.172	20.669.257	8.785.890	22.346.410	131.754.466
CASTILLA-LA MANCHA	425	177	599	45.684	76.598	9.171.585	8.740.262	3.700.221	12.630.850	83.732.130
CATALUÑA	1.134	630	2.051	167.450	275.569	49.771.514	32.618.050	34.091.935	166.923.294	286.679.550
EXTREMADURA	23	23	44	2.224	2.150	*	*	*	*	*
GALICIA	356	135	523	29.355	17.696	8.876.052	2.842.165	3.348.500	20.051.318	52.963.357
MADRID	318	108	517	27.383	84.880	10.410.812	7.299.935	853.240	22.268.196	107.214.191
MURCIA	119	60	198	9.464	14.125	4.579.627	2.101.619	3.251.553	2.929.174	16.913.491
NAVARRA	135	57	225	12.138	43.034	4.097.959	3.243.791	3.754.569	3.538.272	23.624.420
PAÍS VASCO	11	7	3			*			*	*
VALENCIA	322	248	528	29.470	6.135	5.506.821	2.022.647	414.485	992.190	25.185.783
TOTAL NACIONAL:	**4.253**	**2.263**	**6.744**	**452.157**	**747.282**	**126.844.491**	**90.286.355**	**92.874.254**	**277.754.048**	**851.227.272**

TABLA 11.4.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. ROCAS ORNAMENTALES 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	355	269	385	54.094	5.390	5.416.830	4.044.042	1.964.732	2.255.615	25.208.891
ARAGÓN	166	132	115	18.210	106	1.362.323	753.553	477.380	1.007.087	8.141.690
ASTURIAS	2	2		294		*	*	*		*
BALEARES	121	65	157	11.544	456	1.715.766	535.373	420.459	762.782	4.059.123
CANTABRIA	32	21	38	5.424	103	738.847	180.431	183.294	44.806	923.651
CASTILLA Y LEÓN	1.217	485	1.698	180.424	18.468	28.785.902	10.893.717	11.950.606	4.670.209	92.457.719
CASTILLA-LA MANCHA	61	53	54	11.357	986	1.399.202	679.510	353.290	775.966	5.203.993
CATALUÑA	223	148	209	31.819	1.677	2.778.164	1.005.888	636.089	652.651	8.033.909
EXTREMADURA	454	199	588	96.542	17.074	8.819.734	4.700.547	4.450.951	352.165	24.950.464
GALICIA	2.038	870	2.998	186.364	39.636	41.785.354	15.196.585	11.710.414	16.946.858	140.417.649
MADRID	83	50	130	23.164	4.964	1.748.460	1.083.455	833.548	664.783	7.673.783
MURCIA	339	295	440	75.533	7.759	4.832.275	3.337.343	1.285.591	7.314.305	19.684.197
NAVARRA	5	4	1	309		*	*	*		*
PAÍS VASCO	58	46	83	16.144	1.533	2.090.698	620.732	208.361	931.286	7.892.415
VALENCIA	371	331	567	62.904	93.371	13.207.823	5.501.391	3.473.621	10.444.739	42.350.883
TOTAL NACIONAL:	**5.525**	**2.970**	**7.463**	**774.128**	**191.523**	**114.703.153**	**48.534.257**	**37.965.436**	**46.823.252**	**387.072.284**

TABLA 11.5.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. PRODUCTOS DE CANTERA 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	2.355	1.637	2.769	516.258	93.153	26.371.738	22.964.290	11.211.025	43.499.093	195.841.492
ARAGÓN	994	595	695	231.658	40.337	10.354.107	8.345.485	5.885.716	10.428.118	54.345.721
ASTURIAS	345	198	477	69.855	18.784	6.134.394	3.256.916	2.450.916	10.298.492	30.831.575
BALEARES	382	267	468	118.007	10.128	5.974.845	4.595.948	3.355.963	5.489.705	33.014.078
CANARIAS	293	138	388	65.429	6.593	3.932.626	2.700.734	2.684.462	3.292.173	19.174.814
CANTABRIA	276	146	372	65.901	7.860	6.449.771	3.147.013	1.759.279	3.018.358	20.097.532
CASTILLA Y LEÓN	1.386	872	1.058	265.925	47.801	15.724.002	13.841.565	5.054.233	6.056.225	71.743.156
CASTILLA-LA MANCHA	1.065	680	743	189.946	12.076	7.951.017	6.966.889	3.742.284	11.931.021	47.703.490
CATALUÑA	2.143	1.138	1.602	383.491	117.649	25.416.954	21.897.483	13.806.498	27.199.508	118.278.319
CEUTA	4	3	6	918	200	*	*	*	*	*
EXTREMADURA	420	297	486	102.517	26.939	3.122.536	2.542.049	1.235.089	1.895.591	15.661.230
GALICIA	912	494	1.186	217.312	32.633	14.878.164	9.408.701	6.628.904	7.347.876	60.213.436
LA RIOJA	233	140	110	86.520	3.961	*	*	*	*	*
MADRID	363	213	397	96.160	21.535	4.480.257	5.145.703	1.989.132	6.562.216	34.715.633
MURCIA	393	259	461	129.300	20.198	4.642.756	6.987.789	3.218.088	7.847.920	31.323.580
NAVARRA	245	144	257	67.854	13.313	5.269.371	3.184.205	818.462	2.236.094	19.923.839
PAÍS VASCO	419	184	590	170.090	20.206	13.035.642	6.052.691	2.888.246	10.165.975	50.072.677
VALENCIA	863	502	967	179.147	31.991	10.778.267	10.898.041	5.061.838	11.367.103	65.337.540
TOTAL NACIONAL:	**13.091**	**7.907**	**13.032**	**2.956.287**	**525.357**	**166.632.647**	**133.304.911**	**72.242.011**	**169.237.559**	**875.723.743**

TABLA 11.6.- DATOS FUNDAMENTALES POR AUTONOMÍA. TOTAL MINERÍA 2018

	EMPLEO TOTAL	PERSONAL DE PRODUCCIÓN	HORAS TRABAJADAS (miles)	POTENCIA INSTALADA (kW)	CONSUMO E. ELECT. (MWh)	COSTES DE PRODUCCION (EUROS)				VALOR DE PRODUCCIÓN (EUROS)
						COSTES PERSONAL	ENERGÍA CONSUMIDA	CONSUMO MATERIALES	CONTRATA Y OTROS GASTOS	
ANDALUCÍA	7.424	4.030	11.028	720.458	916.842	105.517.955	90.817.550	113.005.775	178.820.262	1.346.561.536
ARAGÓN	1.640	1.007	1.657	306.465	53.988	22.090.268	17.767.651	14.783.744	54.779.888	168.150.552
ASTURIAS	2.432	1.897	3.704	245.930	240.180	94.478.359	25.216.593	47.261.608	65.314.775	171.586.098
BALEARES	537	354	678	131.477	10.885	8.935.667	5.207.015	3.781.934	6.663.140	39.314.287
CANARIAS	314	156	424	74.660	6.963	*	*	*	*	*
CANTABRIA	356	200	469	79.845	20.797	8.989.893	4.195.864	2.149.866	3.120.022	27.361.190
CASTILLA Y LEÓN	3.465	1.790	4.159	516.079	220.353	66.782.113	46.664.205	27.877.398	51.289.195	343.677.363
CASTILLA-LA MANCHA	1.551	910	1.398	246.987	89.660	18.521.804	16.386.661	7.795.795	25.337.837	136.639.613
CATALUÑA	3.596	1.984	4.126	638.530	395.025	82.949.756	57.626.746	52.045.941	198.420.030	451.215.372
CEUTA	4	3	6	918	200	*	*	*	*	*
EXTREMADURA	897	519	1.118	201.283	46.163	12.335.593	7.548.414	6.293.029	2.255.256	42.985.501
GALICIA	3.372	1.508	4.828	436.651	90.304	67.406.898	28.049.873	21.793.818	45.346.052	254.779.442
LA RIOJA	258	161	158	88.097	6.884	2.230.228	1.660.521	974.337	4.102.102	28.935.434
MADRID	764	371	1.043	146.708	111.379	16.639.529	13.529.093	3.675.920	29.495.195	149.603.607
MURCIA	851	614	1.099	214.297	42.082	14.054.658	12.426.751	7.755.232	18.091.399	67.921.268
NAVARRA	385	205	484	80.300	56.347	9.388.630	6.429.436	4.590.031	5.774.366	43.619.259
PAÍS VASCO	488	237	676	186.234	21.739	15.156.551	6.673.423	3.096.607	11.141.118	58.507.293
VALENCIA	1.556	1.081	2.063	271.521	131.497	29.492.911	18.422.079	8.949.944	22.804.032	132.874.206
TOTAL NACIONAL:	**29.890**	**17.027**	**39.118**	**4.586.437**	**2.461.288**	**579.151.815**	**361.475.913**	**328.647.263**	**726.811.168**	**3.484.768.285**

Tabla 12

TABLA 12.1.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES.PRODUCTOS ENERGÉTICOS 2018

	Nº DE TRABAJADORES						
MAGNITUDES FUNDAMENTALES	**1 a 9**	**10 a 19**	**20 a 49**	**50 a 99**	**100 a 499**	**500 y más**	**TOTAL**
EMPLEO TOTAL	21	91	171	72	357	1.185	1.897
PERSONAL DE PRODUCCIÓN	16	71	114	56	298	1.046	1.601
HORAS TRABAJADAS (miles)	38	184	382	64	700	1.875	3.244
POTENCIA INSTALADA (kW)	18.129	21.913	31.497		39.807	111.375	222.721
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	140	678	8.543		4.437	106.798	120.596
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL	382.956	5.480.348	6.356.914	3.208.799	8.069.363	57.094.161	80.592.541
MATERIAS PRIMAS	613.745	1.146.842	2.683.480		2.809.791	5.437.085	12.690.943
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	107.537	866.485	2.816.842		5.274.302	10.245.942	19.311.108
CONTRATA Y OTROS GASTOS	970.545	3.653.703	14.201.845		35.809.459	10.245.780	64.881.332
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	2.294.042	25.878.463	52.315.621	4.592.801	58.825.492	8.357.599	152.264.018
INVERSIONES REALIZADAS		190.769	9.638.881		100.896	4.662.143	14.592.689

TABLA 12.2.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES METÁLICOS 2018

	Nº DE TRABAJADORES						
MAGNITUDES FUNDAMENTALES	**1 a 9**	**10 a 19**	**20 a 49**	**50 a 99**	**100 a 499**	**500 y más**	**TOTAL**
EMPLEO TOTAL				66	328	4.730	5.124
OBREROS DE PRODUCCIÓN				9	211	2.066	2.286
HORAS TRABAJADAS (miles)				121	434	8.076	8.631
POTENCIA INSTALADA (kW)				3.619	21.331	156.194	181.143
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)				339	17.149	859.042	876.530
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL				1.867.328	2.274.708	86.236.947	90.378.983
MATERIAS PRIMAS				106.000	2.463.227	110.305.392	112.874.619
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES				602.422	1.721.917	67.714.943	70.039.282
CONTRATA Y OTROS GASTOS				1.000.000	14.663.195	152.451.782	168.114.977
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE				1.185.000	19.607.536	1.197.688.432	1.218.480.968
INVERSIONES REALIZADAS					5.591.921	169.260.632	174.852.553

TABLA 12.3.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. MINERALES INDUSTRIALES 2018

	Nº DE TRABAJADORES						
MAGNITUDES FUNDAMENTALES	**1 a 9**	**10 a 19**	**20 a 49**	**50 a 99**	**100 a 499**	**500 y más**	**TOTAL**
EMPLEO TOTAL	477	378	955	812	938	693	4.253
OBREROS DE PRODUCCIÓN	336	242	579	359	376	371	2.263
HORAS TRABAJADAS (miles)	441	537	1.464	1.390	1.682	1.232	6.745
POTENCIA INSTALADA (kW)	64.337	31.101	71.356	142.214	85.940	57.208	452.157
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	5.513	4.998	116.623	185.936	224.075	210.137	747.282
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL	4.907.432	6.553.676	23.876.906	22.126.097	37.226.009	32.154.371	126.844.491
MATERIAS PRIMAS	940.739	1.740.161	38.655.103	15.316.915	18.127.556	18.093.780	92.874.254
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	1.933.363	1.827.179	17.102.208	18.985.808	27.920.575	22.517.222	90.286.355
CONTRATA Y OTROS GASTOS	10.012.589	12.990.041	32.281.469	23.795.396	97.992.542	100.682.011	277.754.048
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	50.295.046	51.603.459	126.213.520	184.757.111	264.509.300	173.848.836	851.227.272
INVERSIONES REALIZADAS	1.677.112	2.525.952	14.748.904	8.499.725	19.688.673	58.771.540	105.911.906

TABLA 12.4.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. ROCAS ORNAMENTALES 2018

	Nº DE TRABAJADORES						
MAGNITUDES FUNDAMENTALES	**1 a 9**	**10 a 19**	**20 a 49**	**50 a 99**	**100 a 499**	**500 y más**	**TOTAL**
EMPLEO TOTAL	1.396	680	1.191	1.250	1.008		5.525
OBREROS DE PRODUCCIÓN	1.028	512	713	393	324		2.970
HORAS TRABAJADAS (miles)	1.343	899	1.818	1.816	1.587		7.463
POTENCIA INSTALADA (kW)	264.985	113.191	170.632	130.284	95.036		774.128
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	97.256	13.899	31.490	25.003	23.875		191.523
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL	16.507.677	13.399.665	28.815.269	30.276.032	25.704.510		114.703.153
MATERIAS PRIMAS	4.755.198	4.671.931	8.892.536	11.777.012	7.868.759		37.965.436
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	9.233.738	7.367.679	12.672.793	10.819.742	8.440.305		48.534.257
CONTRATA Y OTROS GASTOS	9.651.608	7.873.353	12.684.849	14.416.605	2.196.837		46.823.252
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	74.222.777	55.133.675	96.722.959	93.772.400	67.220.473		387.072.284
INVERSIONES REALIZADAS	3.216.042	7.075.490	4.850.170	9.782.576	16.434.152		41.358.430

TABLA 12.5.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. PRODUCTOS DE CANTERA 2018

	Nº DE TRABAJADORES						
MAGNITUDES FUNDAMENTALES	**1 a 9**	**10 a 19**	**20 a 49**	**50 a 99**	**100 a 499**	**500 y más**	**TOTAL**
EMPLEO TOTAL	6.404	4.487	1.832	368			13.091
OBREROS DE PRODUCCIÓN	3.995	2.615	1.148	149			7.907
HORAS TRABAJADAS (miles)	4.900	5.178	2.455	498			13.031
POTENCIA INSTALADA (kW)	1.573.626	979.108	358.243	45.309			2.956.287
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	139.663	190.507	118.694	76.493			525.357
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL	57.752.078	66.991.474	33.873.227	8.015.868			166.632.647
MATERIAS PRIMAS	22.688.174	28.691.396	17.387.336	3.475.105			72.242.011
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	46.685.493	51.655.711	25.921.407	9.042.300			133.304.911
CONTRATA Y OTROS GASTOS	50.722.767	58.888.588	53.241.918	6.384.286			169.237.559
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	280.008.336	353.918.956	211.140.483	30.655.968			875.723.743
INVERSIONES REALIZADAS	12.457.592	26.257.631	17.859.194	1.667.117			58.241.534

TABLA 12.6.- DATOS FUNDAMENTALES SEGÚN EL TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES. TOTAL MINERÍA 2018

	Nº DE TRABAJADORES						
MAGNITUDES FUNDAMENTALES	**1 a 9**	**10 a 19**	**20 a 49**	**50 a 99**	**100 a 499**	**500 y más**	**TOTAL**
EMPLEO TOTAL	8.298	5.636	4.149	2.568	2.631	6.608	29.890
OBREROS DE PRODUCCIÓN	5.375	3.440	2.554	966	1.209	3.483	17.027
HORAS TRABAJADAS (miles)	6.722	6.798	6.119	3.889	4.404	11.183	39.114
POTENCIA INSTALADA (kW)	1.000	1.145.313	242.115	321.426	242.115	324.776	4.586.437
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MWh)	242.572	210.082	275.350	287.771	269.536	1.175.977	2.461.288
COSTES TOTALES (EUROS)							
COSTES DE PERSONAL	79.550.143	92.425.163	92.922.316	65.494.124	73.274.590	175.485.479	579.151.815
MATERIAS PRIMAS	28.997.856	36.250.330	67.618.455	30.675.032	31.269.333	133.836.257	328.647.263
ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	57.960.131	61.717.054	58.513.250	39.450.272	43.357.099	100.478.107	361.475.913
CONTRATA Y OTROS GASTOS	71.357.509	83.405.685	112.410.081	45.596.287	150.662.033	263.379.573	726.811.168
VALOR DE LA PROD. VENDIBLE	406.820.201	486.534.553	486.392.583	314.963.280	410.162.801	1.379.894.867	3.484.768.285
INVERSIONES REALIZADAS	17.350.746	36.049.842	47.097.149	19.949.418	41.815.642	232.694.315	394.957.112