

# DIGITALES ARCHIV

**Periodical Part**  
**2010**

**Provided in Cooperation with:**  
Statistical Office of the Slovak Republic, Bratislava

*Reference:* 2010 (2011).

This Version is available at:  
<http://hdl.handle.net/11159/979>

**Kontakt/Contact**

ZBW – Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft/Leibniz Information Centre for Economics  
Düsternbrooker Weg 120  
24105 Kiel (Germany)  
E-Mail: [rights\[at\]zbw.eu](mailto: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/termsfuse>

**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.*

# **Energetika 2010**

*ENERGY 2010*



# Štatistický úrad Slovenskej republiky

Číslo: 840-0245/2011

Kód: 050711  
Okruh: Energetika  
Dátum: December 2011

## **Energetika 2010**

*ENERGY 2010*

Sekcia podnikových štatistík  
Generálny riaditeľ sekcie: Libuša Kolesárová  
Odbor prierezových štatistík  
Kontaktná osoba: Mária Lexová, tel.: 02/50236 593

Autori publikácie: kolektív odboru prierezoých štatistik ŠÚ SR

**Štatistický úrad Slovenskej republiky**

Informačný servis

Miletičova 3

824 67 Bratislava 26

Fax.: 55561 361

Tel.: 50236 335

[www.statistics.sk](http://www.statistics.sk) / Produkty / Publikácie

---

Rožmnožovanie obsahu tejto publikácie, ako aj jednotlivých častí, v pôvodnej alebo upravenej podobe pre komerčné účely, je možné len s písomným súhlasom Štatistického úradu SR. Údaje, ktoré sú obsahom tejto publikácie, je možné použiť len s uvedením zdroja.

Copying contents of this publication either whole or single parts, both in original and adjusted form for commercial purposes is possible only unless the Statistical Office of the Slovak Republic gives written permission. Data of this publication can be used only with identification of the source.

ISBN 978-80-8121-064-8

# OBSAH CONTENTS

Strana  
Page No

<b>Časť 1.</b> <b>Part 1.</b>	<b>Bilancie palív, elektriny a tepla za rok 2010</b> <b>Fuels, Electricity and Heat Balances in 2010</b>	
Tab. č. 1-1. <i>Table No. 1-1.</i>	Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010 <i>Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010</i>	8
Tab. č. 1-2. <i>Table No. 1-2.</i>	Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010 – v TJ <i>Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010 – in TJ</i>	16
<b>Časť 2.</b> <b>Part 2.</b>	<b>Spotreba palív, elektriny a tepla v priemyselných odvetviach za rok 2010</b> <b>Fuels, Electricity and Heat Consumption in Industrial Branches in 2010</b>	
Tab. č. 2-1. <i>Table No. 2-1.</i>	Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle - v tonách za rok 2010 <i>Consumption of Selected Solid Fuels in Industry - in Tons in 2010</i>	27
Tab. č. 2-2. <i>Table No. 2-2.</i>	Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010 <i>Consumption of Selected Solid Fuels in Industry In Tons - by Regions in 2010</i>	28
Tab. č. 2-3. <i>Table No. 2-3.</i>	Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle - v GJ za rok 2010 <i>Consumption of Selected Solid Fuels in Industry - in GJ in 2010</i>	32
Tab. č. 2-4. <i>Table No. 2-4.</i>	Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010 <i>Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010</i>	33
Tab. č. 2-5. <i>Table No. 2-5.</i>	Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle - v tonách za rok 2010 <i>Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry— in Tons in 2010</i>	37
Tab. č. 2-6. <i>Table No. 2-6.</i>	Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010 <i>Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010</i>	38
Tab. č. 2-7. <i>Table No. 2-7.</i>	Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle - v GJ za rok 2010 <i>Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry - in GJ in 2010</i>	46
Tab. č. 2-8. <i>Table No. 2-8.</i>	Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle - v GJ podľa krajov za rok 2010 <i>Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry- in GJ by Regions in 2010</i>	47
Tab. č. 2-9. <i>Table No. 2-9.</i>	Spotreba vybraných druhov plyných palív v priemysle za rok 2010 <i>Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry in 2010</i>	55
Tab. č. 2-10. <i>Table No. 2-10.</i>	Spotreba vybraných druhov plyných palív v priemysle podľa krajov za rok 2010 <i>Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry by Regions in 2010</i>	56
Tab. č. 2-11. <i>Table No. 2-11.</i>	Spotreba elektriny a tepla v priemysle za rok 2010 <i>Consumption of Electricity and Heat in Industry in 2010</i>	64
Tab. č. 2-12. <i>Table No. 2-12.</i>	Spotreba elektriny a tepla v priemysle – podľa krajov za rok 2010 <i>Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2010</i>	65
<b>Časť 3.</b> <b>Part 3.</b>	<b>Elektrina a teplo za rok 2010</b> <b>Electricity and Heat in 2010</b>	
Tab. č. 3-1. <i>Table No. 3-1.</i>	Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW za rok 2010 <i>Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of production MW in 2010</i>	75
Tab. č. 3-2. <i>Table No. 3-2.</i>	Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW - podľa krajov za rok 2010 <i>Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of Production in MW - by Regions in 2010</i>	76
Tab. č. 3-3. <i>Table No. 3-3.</i>	Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW za rok 2010 <i>Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW in 2010</i>	79
Tab. č. 3-4. <i>Table No. 3-4.</i>	Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW - podľa krajov za rok 2010 <i>Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW - by Regions in 2010</i>	80
Tab. č. 3-5. <i>Table No. 3-5.</i>	Výroba elektriny v elektrárnach, teplárnach podľa zdrojov energie v MWh za rok 2010 <i>Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in 2010</i>	83

Tab. č. 3-6.	Výroba elektriny v elektrárnách, teplárnách podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2010	84
<i>Table No. 3-6.</i>	<i>Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy - by Regions in 2010</i>	
Tab. č. 3-7.	Výroba tepla v teplárnách, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ za rok 2010	87
<i>Table No. 3-7.</i>	<i>Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ in 2010</i>	
Tab. č. 3-8.	Výroba tepla v teplárnách, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2010	88
<i>Table No. 3-8.</i>	<i>Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2010</i>	
Tab. č. 3-9.	Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh za rok 2010	91
<i>Table No. 3-9.</i>	<i>Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh in 2010</i>	
Tab. č. 3-10.	Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh podľa krajov za rok 2010	92
<i>Table No. 3-10.</i>	<i>Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2010</i>	
Tab. č. 3-11.	Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ za rok 2010	95
<i>Table No. 3-11.</i>	<i>Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ in 2010</i>	
Tab. č. 3-12.	Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2010	96
<i>Table No. 3-12.</i>	<i>Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2010</i>	
Tab. č. 3-13.	Elektrárne za rok 2010	99
<i>Table No. 3-13.</i>	<i>Electricity Only Plants in 2010</i>	
Tab. č. 3-14.	Teplárne za rok 2010	100
<i>Table No. 3-14.</i>	<i>CHP Plants in 2010</i>	
Tab. č. 3-15.	Výhrevne za rok 2010	101
<i>Table No. 3-15.</i>	<i>Heat Only Plants in 2010</i>	
<b>Časť 4.</b>	<b>Ročné medzinárodné dotazníky Eurostat/IEA/OECD/UN za rok 2010</b>	
<b>Part 4.</b>	<b>Annual International Questionnaires Eurostat/IEA/OECD/UN in 2010</b>	
<b>Časť 4-1.</b>	<b>Uhlie (Tuhé fosilné palivá a vyrábané plyny) za rok 2010</b>	
<b>Part 4-1.</b>	<b>Coal (Solid Fossil Fuels and Manufactured Gases) in 2010</b>	
Tab. č. 4-1-1.	Zdroje, transformácia, energetika, konečné spotreba za rok 2010	106
<i>Table No. 4-1-1.</i>	<i>Sources, Transformation and Energy Sector, Final Consumption in 2010</i>	
Tab. č. 4-1-2.	Dovozy podľa pôvodu a vývozy podľa určenia v tis. ton za rok 2010	108
<i>Table No. 4-1-2.</i>	<i>Imports by Sources and Exports by Destination in Ths. ton in 2010</i>	
Tab. č. 4-1-3.	Vsádzka do závodných teplární za rok 2010	109
<i>Table No. 4-1-3.</i>	<i>Inputs to Autoproducer CHP Plants in 2010</i>	
Tab. č. 4-1-4.	Vsádzka do závodných výhrevní za rok 2010	110
<i>Table No. 4-1-4.</i>	<i>Inputs to Autoproducer Heat Only Plants in 2010</i>	
<b>Časť 4-2.</b>	<b>Ropa za rok 2010</b>	
<b>Part 4-2.</b>	<b>Oil in 2010</b>	
Tab. č. 4-2-1.	Zdroje ropy, gazolínu, rafinérskych medziproduktov, aditív a ostatných uhľovodíkov v tis. ton za rok 2010	113
<i>Table No. 4-2-1.</i>	<i>Supply of Crude Oil, NGL, Refinery Feedstocks, Additives and Other Hydrocarbons in Ths. ton in 2010</i>	
Tab. č. 4-2-2.	Zdroje výrobkov a dodávky do petrochémie v tis. ton za rok 2010	114
<i>Table No. 4-2-2.</i>	<i>Supply of Finished Products and Deliveries to the Petrochemical Sector in Ths. ton in 2010</i>	
Tab. č. 4-2-3.	Hrubá spotreba palív podľa odvetví v tis. ton za rok 2010	116
<i>Table No. 4-2-3.</i>	<i>Gross Deliveries of Fuels by Sector in Ths. ton in 2010</i>	
Tab. č. 4-2-4.	Dovozy podľa pôvodu v tis. ton za rok 2010	118
<i>Table No. 4-2-4.</i>	<i>Imports by Origin in Ths. ton in 2010</i>	
Tab. č. 4-2-5.	Vývozy podľa určenia v tis. ton za rok 2010	120
<i>Table No. 4-2-5.</i>	<i>Exports by Destination in Ths. ton in 2010</i>	
<b>Časť 4-3.</b>	<b>Zemný plyn za rok 2010</b>	
<b>Part 4-3.</b>	<b>Natural Gas in 2010</b>	
Tab. č. 4-3-1.	Zdroje zemného plynu za rok 2010	125
<i>Table No. 4-3-1.</i>	<i>Supply of Natural Gas in 2010</i>	
Tab. č. 4-3-2.	Vnútroštátna spotreba podľa energetických sektorov v TJ (spalného tepla) za rok 2010	126
<i>Table No. 4-3-2.</i>	<i>Inland Consumption by Sector in TJ (gross) in 2010</i>	
Tab. č. 4-3-3.	Konečná spotreba podľa odvetví v TJ (spalného tepla) za rok 2010	127

Table No 4-3-3.	<i>Final Consumption by Sector in TJ (gross) in 2010</i>	
Tab. č. 4-3-4.	Vsádzka na výrobu elektriny a tepla v závodných výrobníach v TJ (spalného tepla) za rok 2010	128
Table No 4-3-4.	<i>Inputs to Autoproducer Electricity and Heat Generation in TJ (gross) in 2010</i>	
<b>Časť 4-4.</b>	<b>Obnoviteľné zdroje a odpady za rok 2010</b>	
<b>Part 4-4.</b>	<b>Renewables and Wastes in 2010</b>	
Tab. č. 4-4-1.	Hrubá výroba elektriny a tepla za rok 2010	131
Table No 4-4-1.	<i>Gross Electricity and Heat Production in 2010</i>	
Tab. č. 4-4-2.	Zdroje, transformácia a energetika za rok 2010	132
Table No 4-4-2.	<i>Supply, Transformation and Energy Sector in 2010</i>	
Tab. č. 4-4-3.	Konečná spotreba za rok 2010	133
Table No 4-4-3.	<i>Energy and Use in 2010</i>	
Tab. č. 4-4-4.	Výkon zariadení na výrobu elektriny a biopalív za rok 2010	134
Table No. 4-4-4.	<i>Production Capacity of Electricity and Liquid Biofuels in 2010</i>	
Tab. č. 4-4-5.	Vsádzka obnoviteľných zdrojov energie a odpadov v závodných elektrárňach za rok 2010	135
Table No. 4-4-5.	<i>Renewable and Wastes Inputs to Autoproducers Electricity Only Plants in 2010</i>	
Tab. č. 4-4-6.	Vsádzka obnoviteľných zdrojov energie a odpadov v závodných teplárňach za rok 2010	136
Table No. 4-4-6.	<i>Renewable and Wastes Inputs to Autoproducer CHP Plants in 2010</i>	
Tab. č. 4-4-7.	Vsádzka obnoviteľných zdrojov energie a odpadov v závodných výhrevniach za rok 2010	137
Table No. 4-4-7.	<i>Renewable and Wastes Inputs to Autoproducer Heat Only Plants in 2010</i>	
<b>Časť 4-5.</b>	<b>Elektrina a teplo za rok 2010</b>	
<b>Part 4-5.</b>	<b>Electricity and Heat in 2010</b>	
Tab. č. 4-5-1.	Hrubá výroba elektriny a tepla za rok 2010	141
Table No. 4-5-1.	<i>Gross Electricity and Heat Production in 2010</i>	
Tab. č. 4-5-2.	Čistá výroba elektriny a tepla za rok 2010	142
Table No. 4-5-2.	<i>Net Electricity and Heat production in 2010</i>	
Tab. č. 4-5-3.	Zdroje a spotreba elektriny a tepla za rok 2010	143
Table No. 4-5-3.	<i>Electricity and Heat Supply and Consumption in 2010</i>	
Tab. č. 4-5-4.	Čistá výroba elektriny v závodných elektrárňach a teplárňach za rok 2010	144
Table No. 4-5-4.	<i>Net Electricity Production by Autoproducers in Electricity Only Plants and CHP Plants in 2010</i>	
Tab. č. 4-5-5.	Čistá výroba tepla v závodných teplárňach a výhrevniach za rok 2010	145
Table No. 4-5-5.	<i>Net Heat Production by Autoproducers in CHP Plants and Heat Only Plants in 2010</i>	
Tab. č. 4-5-6.	Hrubá výroba elektriny a tepla z palív za rok 2010	146
Table No. 4-5-6.	<i>Gross Electricity and heat Production from Combustible Fuels in 2010</i>	
Tab. č. 4-5-7.	Výkon zariadení na výrobu elektriny za rok 2010	148
Table No. 4-5-7.	<i>Net Maximum Electrical Capacity and Peak Load in 2010</i>	
Tab. č. 4-5-8.	Dovoz elektriny podľa pôvodu a vývoz elektriny podľa miesta určenia za rok 2010	149
Table No. 4-5-8.	<i>Imports by Origin and Exports by Destination in 2010</i>	
<b>Časť 5.</b>	<b>Zdroje palív, elektriny a tepla od roku 2003</b>	
<b>Part 5.</b>	<b>Sources of Fuels, Electricity and Heat from 2003</b>	
Tab. č. 5-1.	Zdroje palív, elektriny a tepla v TJ	153
Table No. 5-1.	<i>Sources of Fuels, Electricity and Heat in TJ</i>	
Tab. č. 5-2.	Zdroje elektriny v TJ	153
Table No. 5-2.	<i>Sources of Electricity in TJ</i>	
<b>Metodické vysvetlivky</b>		155
<b>Methodological notes</b>		163





**Časť 1. Bilancie palív, elektriny a tepla za rok 2010**  
***Part 1. Fuels, Electricity and Heat Balances in 2010***

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010*

	Antracit	Čierne uhlie koksovateľné	Čierne uhlie ostatné	Hnedé uhlie a lignit	Koks čierno-uholný	Hnedo-uholné brikety	Čierno-uholné brikety	Decht	Koksárenský plyn	Vysoko-pecný plyn	Konvertorový plyn	
	<i>Anthracite</i>	<i>Coking Coal</i>	<i>Steam Coal</i>	<i>Brown Coal and Lignite</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Brown Coal Briquettes</i>	<i>Patent Fuel</i>	<i>Coal Tar</i>	<i>Coke Oven Gas</i>	<i>Blast Furnace Gas</i>	<i>Steel Furnace Gas</i>	
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	mil. m <sup>3</sup>	mil. m <sup>3</sup>	mil. m <sup>3</sup>	
Primárna produkcia	-	-	-	2 378	-	-	-	-	-	-	-	Primary Production
Dovoz	267	2 115	1 059	613	610	34	9	-	-	-	-	Import
Vývoz	-	-	-	-	324	-	-	57	-	-	-	Export
Zmena stavu zásob	3	18	344	60	134	-2	-	-	-	-	-	Stock Changes
<b>Hrubá domáca spotreba</b>	<b>270</b>	<b>2 133</b>	<b>1 403</b>	<b>3 051</b>	<b>420</b>	<b>32</b>	<b>9</b>	<b>-57</b>	-	-	-	<b>Gross Inland Consumption</b>
<b>Transformácia - vstup</b>	<b>187</b>	<b>2 133</b>	<b>522</b>	<b>2 861</b>	<b>1 916</b>	<b>30</b>	-	-	<b>59</b>	<b>529</b>	<b>9</b>	<b>Transformation Input</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	187	-	522	2 849	-	30	-	-	59	524	8	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	187	-	431	2 848	-	30	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	91	1	-	-	-	-	59	524	8	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	1 777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	356	-	-	1 915	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	12	1	-	-	-	-	5	1	Heat Production
<b>Transformácia - výstup</b>	-	-	-	-	<b>1 658</b>	-	-	<b>57</b>	<b>715</b>	<b>6 639</b>	<b>364</b>	<b>Transformation Output</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	1 658	-	-	57	715	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 639	364	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Reklasifikácia a spätné toky</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Exchanges and Transfers, Backflows</b>
Reklasifikácia produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
<b>Spotreba energetického odvetvia</b>	-	-	-	<b>2</b>	-	-	-	-	<b>172</b>	<b>3 548</b>	-	<b>Consumption of the Energy Sector</b>
Straty pri prenose a v rozvodoch	-	-	-	<b>3</b>	-	-	-	-	<b>7</b>	<b>115</b>	<b>267</b>	<b>Distribution Losses</b>

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010*

1. pokračovanie

1st continuation

	Antracit	Čierne uhlie kokso- vateľné	Čierne uhlie ostatné	Hnedé uhlie a lignit	Koks čierno- uholný	Hnedo- uholné brikety	Čierno- uholné brikety	Decht	Koksá- renský plyn	Vysoko- pecný plyn	Konver- torový plyn Oxygen Steel Furnace Gas	
	<i>Anthra- cite</i>	<i>Coking Coal</i>	<i>Steam Coal</i>	<i>Brown Coal and Lignite</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Brown Coal Briquettes</i>	<i>Patent Fuel</i>	<i>Coal Tar</i>	<i>Oven Gas</i>	<i>Blast Furnace Gas</i>	<i>Gas</i>	
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	mil. m <sup>3</sup>	mil. m <sup>3</sup>	mil. m <sup>3</sup>	
<b>Konečná spotreba</b>	<b>83</b>	-	<b>881</b>	<b>185</b>	<b>162</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	-	<b>477</b>	<b>2 447</b>	<b>88</b>	<b>Final Consumption</b>
<b>Konečná neenergetická spotreba</b>	<b>20</b>	-	-	-	<b>56</b>	-	-	-	-	-	-	<b>Final Non - Energy Consumption</b>
z toho: Chemický priemysel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Chemical Industry
<b>Konečná energetická spotreba</b>	<b>63</b>	-	<b>881</b>	<b>185</b>	<b>106</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	-	<b>477</b>	<b>2 447</b>	<b>88</b>	<b>Final Energy Consumption</b>
<b>Priemysel</b>	<b>63</b>	-	<b>441</b>	<b>11</b>	<b>93</b>	-	-	-	<b>477</b>	<b>2 447</b>	<b>88</b>	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	24	-	309	-	54	-	-	-	471	2 447	88	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	39	-	119	7	33	-	-	-	-	-	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	13	3	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	Not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
<b>Ostatné</b>	-	-	<b>440</b>	<b>174</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	-	-	-	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Domácnosti	-	-	16	145	5	2	-	-	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	-	-	424	26	8	-	9	-	-	-	-	Commercial and public services

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010*

2. pokračovanie

2nd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>	Ropa a gazolín <i>Crude Oil and NGL</i>	Rafinárske medziprodukty <sup>1/</sup> <i>Refinery Feedstock<sup>1/</sup></i>	Rafinársky plyn <i>Refinery Gas</i>	Etán <i>Ethane</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín <i>Gasoline</i>	Petrolej <i>Kerosene</i>	
	mil. m <sup>3</sup>	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	
Primárna produkcia	104	16	186	-	-	-	-	-	-	Primary Production
Dovoz	6 098	5 465	2	-	-	45	10	251	2	Import
Vývoz	-	13	-	-	-	5	-	910	5	Export
Zmena stavu zásob	-103	-12	4	-	-	-1	1	9	-1	Stock Changes
<b>Hrubá domáca spotreba</b>	<b>6 099</b>	<b>5 456</b>	<b>192</b>	-	-	<b>39</b>	<b>11</b>	<b>-650</b>	<b>-4</b>	<b>Gross Inland Consumption</b>
<b>Transformácia - vstup</b>	<b>1 190</b>	<b>5 456</b>	<b>859</b>	<b>4</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation Input</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	682	-	-	4	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	640	-	-	4	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	42	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	5 456	859	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	508	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Transformácia - výstup</b>	-	-	-	<b>370</b>	<b>17</b>	<b>117</b>	<b>527</b>	<b>1 317</b>	<b>46</b>	<b>Transformation Output</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	370	17	117	527	1 317	46	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Reklasifikácia a spätné toky</b>	<b>-199</b>	-	<b>667</b>	-	-	<b>-57</b>	<b>-148</b>	<b>-45</b>	<b>-2</b>	<b>Exchanges and Transfers, Backflows</b>
Reklasifikácia produktov	-199	-	462	-	-	-	-	-45	-2	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	205	-	-	-57	-148	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
<b>Spotreba energetického odvetvia</b>	<b>671</b>	-	-	<b>361</b>	<b>16</b>	-	-	-	-	<b>Consumption of the Energy Sector</b>
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Distribution Losses</b>

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010*

3. pokračovanie

3rd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>	Ropa a gazolín <i>Crude Oil and NGL</i>	Rafinérské medziprodukty <sup>1/</sup> <i>Refinery Feedstock<sup>1/</sup></i>	Rafinérsky plyn <i>Refinery Gas</i>	Etán <i>Ethane</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín <i>Gasoline</i>	Petrolej <i>Kerosene</i>	
	mil. m <sup>3</sup>	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	
<b>Konečná spotreba</b>	<b>4 039</b>	-	-	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>99</b>	<b>390</b>	<b>622</b>	<b>40</b>	<b>Final Consumption</b>
<b>Konečná neenergetická spotreba</b>	<b>256</b>	-	-	-	-	<b>61</b>	<b>390</b>	-	-	<b>Final Non - Energy Consumption</b>
z toho: Chemický priemysel	256	-	-	-	-	61	390	-	-	of which: Chemical Industry
<b>Konečná energetická spotreba</b>	<b>3 783</b>	-	-	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>38</b>	-	<b>622</b>	<b>40</b>	<b>Final Energy Consumption</b>
<b>Priemysel</b>	<b>1 082</b>	-	-	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	-	<b>1</b>	-	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	186	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	39	-	-	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	149	-	-	5	1	-	-	-	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	200	-	-	-	-	-	-	-	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	94	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	33	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	115	-	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	165	-	-	-	-	-	-	1	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	99	-	-	-	-	4	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	<b>12</b>	-	-	-	-	<b>2</b>	-	<b>621</b>	<b>40</b>	<b>Transport</b>
<b>Ostatné</b>	<b>2689</b>	-	-	-	-	<b>32</b>	-	-	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Domácnosti	1623	-	-	-	-	12	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	39	-	-	-	-	2	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	1027	-	-	-	-	18	-	-	-	Commercial and public services

<sup>1/</sup>vrátane aditív, oxygenátov a ostatných uhľovodíkov

<sup>1/</sup> include Additives, Oxygenates and Other Hydrocarbons

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010*

4. pokračovanie

4th continuation

	Nafta	Ľahký vykurovací olej	Ťažký vykurovací olej nízkosírny	Ťažký vykurovací olej vysokosírny	Ostatné benzíny	Mazadlá	Asfalty	Parafíny	Ropný koks	Ostatné rafinárske výrobky	
	<i>Diesel Oil</i>	<i>Light Fuel Oil</i>	<i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (&lt;1%)</i>	<i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (&gt;=1%)</i>	<i>White Spirit SBP</i>	<i>Lubricants</i>	<i>Bitumens</i>	<i>Paraffin Waxes</i>	<i>Petroleum Coke</i>	<i>Other Products</i>	
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	
Primárna produkcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Primary Production
Dovoz	648	12	75	5	11	82	132	4	77	3	Import
Vývoz	1 896	-	315	69	2	52	12	-	-	172	Export
Zmena stavu zásob	5	1	29	-	-	-	1	-	5	-	Stock Changes
<b>Hrubá domáca spotreba</b>	<b>-1 243</b>	<b>13</b>	<b>-211</b>	<b>-64</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>121</b>	<b>4</b>	<b>82</b>	<b>-169</b>	<b>Gross Inland Consumption</b>
<b>Transformácia - vstup</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>256</b>	<b>46</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transformation Input</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	2	-	256	46	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	2	-	256	45	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Transformácia - výstup</b>	<b>2 838</b>	<b>3</b>	<b>582</b>	<b>110</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>47</b>	<b>294</b>	<b>Transformation Output</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	2 838	3	582	110	2	-	14	-	47	294	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Reklasifikácia a spätné toky</b>	<b>-20</b>	<b>-5</b>	<b>-54</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-2</b>	<b>Exchanges and Transfers, Backflows</b>
Reklasifikácia produktov	-20	-5	-54	-	-	-	-1	-	-	-2	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
<b>Spotreba energetického odvetvia</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>Consumption of the Energy Sector</b>
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Distribution Losses</b>

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010*

5. pokračovanie

5th continuation

	Nafta	Ľahký vykurovací olej	Ťažký vykurovací olej nízkosírny	Ťažký vykurovací olej vysokosírny	Ostatné benzíny	Mazadlá	Asfalty	Parafíny	Ropný koks	Ostatné rafinárske výrobky	
	<i>Diesel Oil</i>	<i>Light Fuel Oil</i>	<i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (&lt;1%)</i>	<i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (&gt;=1%)</i>	<i>White Spirit SBP</i>	<i>Lubricants</i>	<i>Bitumens</i>	<i>Paraffin Waxes</i>	<i>Petroleum Coke</i>	<i>Other Products</i>	
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	
<b>Konečná spotreba</b>	<b>1 571</b>	<b>11</b>	<b>60</b>	-	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>134</b>	<b>4</b>	<b>82</b>	<b>123</b>	<b>Final Consumption</b>
<b>Konečná neenergetická spotreba</b>	-	<b>11</b>	-	-	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>134</b>	<b>4</b>	<b>59</b>	<b>116</b>	<b>Final Non - Energy Consumption</b>
z toho: Chemický priemysel	-	11	-	-	-	2	-	-	-	116	of which: Chemical Industry
<b>Konečná energetická spotreba</b>	<b>1 571</b>	-	<b>60</b>	-	-	-	-	-	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>Final Energy Consumption</b>
<b>Priemysel</b>	<b>16</b>	-	<b>60</b>	-	-	-	-	-	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	56	-	-	-	-	-	-	7	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	-	-	4	-	-	-	-	-	23	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	<b>1490</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
<b>Ostatné</b>	<b>65</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Domácnosti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Commercial and public services



Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010*

6. pokračovanie

6th continuation

	Jadrové teplo	Slničná energia	Geotermálne teplo	Teplo	Drevo	Tuhý mestský odpad Municipal Solid Wastes	Bioplyn	Priemyselný odpad	Veterná energia	Vodná energia	Elektrina	Kvapalné biopalivá	
	<i>Nuclear Heat</i>	<i>Solar Heat</i>	<i>Geothermal Heat</i>	<i>Heat</i>	<i>Wood</i>	<i>Wastes</i>	<i>Biogas</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Wind energy</i>	<i>Hydro Energy</i>	<i>Electricity</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	GWh	GWh	GWh	1000 t	
Primárna produkcia	156 093	1	348	-	30 999	1 613	600	731	6	5 255	-	211	Primary Production
Dovoz	-	-	-	-	5	-	-	41	-	-	7 334	54	Import
Vývoz	-	-	-	-	920	-	-	-	-	-	6 293	61	Export
Zmena stavu zásob	-	-	-	-	260	-7	-	-3	-	-	-	-7	Stock Changes
<b>Hrubá domáca spotreba</b>	<b>156 093</b>	<b>1</b>	<b>348</b>	<b>-</b>	<b>30 344</b>	<b>1 606</b>	<b>600</b>	<b>769</b>	<b>6</b>	<b>5 255</b>	<b>1 041</b>	<b>197</b>	<b>Gross Inland Consumption</b>
<b>Transformácia - vstup</b>	<b>153 594</b>	<b>-</b>	<b>278</b>	<b>-</b>	<b>12 495</b>	<b>922</b>	<b>375</b>	<b>164</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Transformation Input</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	9 828	792	345	100	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	2 842	-	8	23	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	6 986	792	337	77	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	153 594	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	278	-	2 667	130	30	64	-	-	-	-	Heat Production
<b>Transformácia - výstup</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>46 082</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>22 186</b>	<b>-</b>	<b>Transformation Output</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	27 880	-	-	-	-	-	-	7 612	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	25 820	-	-	-	-	-	-	5 703	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	2 060	-	-	-	-	-	-	1 909	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 574	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	18 202	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Reklasifikácia a spätné toky</b>	<b>-2 499</b>	<b>-1</b>	<b>-</b>	<b>2 500</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-6</b>	<b>-5 255</b>	<b>5 261</b>	<b>-197</b>	<b>Exchanges and Transfers, Backflows</b>
Reklasifikácia produktov	-2 499	-1	-	2 500	-	-	-	-	-6	-5 255	5 261	-197	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
<b>Spotreba energetického odvetvia</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7 141</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3 514</b>	<b>-</b>	<b>Consumption of the Energy Sector</b>
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5 792</b>	<b>127</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>53</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>856</b>	<b>-</b>	<b>Distribution Losses</b>

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010*

dokončenie

End of table

	Jadrové teplo <i>Nuclear Heat</i> TJ	Slničná energia <i>Solar Heat</i> TJ	Geotermálne teplo <i>Geothermal Heat</i> TJ	Teplo <i>Heat</i> TJ	Drevo <i>Wood</i> TJ	Tuhý mestský odpad <i>Municipal Solid Wastes</i> TJ	Bioplyn <i>Biogas</i> TJ	Priemyselný odpad <i>Industrial Wastes</i> TJ	Veterná energia <i>Wind energy</i> GWh	Vodná energia <i>Hydro Energy</i> GWh	Elektrina <i>Electricity</i> GWh	Kvapalné biopalivá <i>Liquid Biofuels</i> 1000 t	
<b>Konečná spotreba</b>	-	-	<b>70</b>	<b>35 649</b>	<b>17 722</b>	<b>680</b>	<b>225</b>	<b>552</b>	-	-	<b>24 118</b>	-	<b>Final Consumption</b>
<b>Konečná neenergetická spotreba</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Final Non - Energy Consumption</b>
z toho: Chemický priemysel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Chemical Industry
<b>Konečná energetická spotreba</b>	-	-	<b>70</b>	<b>35 649</b>	<b>17 722</b>	<b>680</b>	<b>225</b>	<b>552</b>	-	-	<b>24 118</b>	-	<b>Final Energy Consumption</b>
<b>Priemysel</b>	-	-	-	<b>4 459</b>	<b>15 717</b>	-	<b>21</b>	<b>546</b>	-	-	<b>10 927</b>	-	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	-	-	-	-	112	-	-	-	-	-	2 349	-	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 455	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	-	2 864	-	-	15	495	-	-	804	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	275	-	-	-	44	-	-	671	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	45	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	64	2	-	-	-	-	-	477	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	128	4	-	-	-	-	-	134	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	780	13 274	-	6	-	-	-	1063	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	-	-	-	127	312	-	-	7	-	-	1818	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	-	-	-	218	2 011	-	-	-	-	-	1111	-	Not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>538</b>	-	<b>Transport</b>
<b>Ostatné</b>	-	-	<b>70</b>	<b>31 190</b>	<b>2 005</b>	<b>680</b>	<b>204</b>	<b>6</b>	-	-	<b>12 653</b>	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Domácnosti	-	-	-	20 563	1 795	-	-	-	-	-	4 362	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	-	-	-	22	142	164	19	-	-	-	286	-	Agriculture
Obchod a služby	-	-	-	48	10 485	46	680	185	6	-	8 005	-	Commercial and public services

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010 - v TJ  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010 - in TJ*

	Antracit	Čierne uhlie koksovateľné	Čierne uhlie ostatné	Hnedé uhlie a lignit	Koks čierno- uholný	Hnedo- uholné brikety	Čierno- uholné brikety	Decht	Koksá- renský plyn	Vysoko- pecný plyn	Konver- torový plyn Oxygen Steel Furnace Gas	
	<i>Anthra- cite</i>	<i>Coking Coal</i>	<i>Other Bituminous Coal</i>	<i>Brown Coal and Lignite</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Brown Coal Briquettes</i>	<i>Patent Fuel</i>	<i>Coal Tar</i>	<i>Coke Oven Gas</i>	<i>Blast Furnace Gas</i>		
Primárna produkcia	-	-	-	26 509	-	-	-	-	-	-	-	Primary Production
Dovoz	7 205	62 393	27 324	6 834	17 239	578	252	-	-	-	-	Import
Vývoz	-	-	-	-	9 157	-	-	1 909	-	-	-	Export
Zmena stavu zásob	81	531	8 876	669	3 787	-34	-	-	-	-	-	Stock Changes
<b>Hrubá domáca spotreba</b>	<b>7 286</b>	<b>62 924</b>	<b>36 200</b>	<b>34 012</b>	<b>11 869</b>	<b>544</b>	<b>252</b>	<b>-1 909</b>	-	-	-	<b>Gross Inland Consumption</b>
<b>Transformácia - vstup</b>	<b>5 046</b>	<b>62 924</b>	<b>13 469</b>	<b>31 896</b>	<b>54 148</b>	<b>510</b>	-	-	<b>1 016</b>	<b>1 666</b>	<b>75</b>	<b>Transformation Input</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	5 046	-	13 469	31 762	-	510	-	-	1 016	1 650	67	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	5 046	-	11 121	31 751	-	510	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	2 348	11	-	-	-	-	1 016	1 650	67	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	52 422	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	10 502	-	-	54 120	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	134	28	-	-	-	-	-	16	Heat Production
<b>Transformácia - výstup</b>	-	-	-	-	<b>46 857</b>	-	-	<b>1 909</b>	<b>12 312</b>	<b>20 913</b>	<b>3 036</b>	<b>Transformation Output</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	46 857	-	-	1 909	12 312	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 913	3 036	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Reklasifikácia a spätné toky</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Exchanges and Transfers, Backflows</b>
Reklasifikácia produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
<b>Spotreba energetického odvetvia</b>	-	-	-	<b>22</b>	-	-	-	-	<b>2 962</b>	<b>11 176</b>	-	<b>Consumption of the Energy Sector</b>
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	-	-	-	<b>33</b>	-	-	-	-	<b>120</b>	<b>362</b>	<b>2 227</b>	<b>Distribution Losses</b>

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010 - v TJ  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010 - in TJ*

1. pokračovanie

1st continuation

	Antracit	Čierne uhlie koksovateľné	Čierne uhlie ostatné	Hnedé uhlie a lignit	Koks čierno-uholný	Hnedo-uholné brikety	Čierno-uholné brikety	Decht	Koksárenský plyn	Vysoko-pecný plyn	Konvertorový plyn	
	<i>Anthracite</i>	<i>Coking Coal</i>	<i>Other Bituminous Coal</i>	<i>Brown Coal and Lignite</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Brown Coal Briquettes</i>	<i>Patent Fuel</i>	<i>Coal Tar</i>	<i>Coke Oven Gas</i>	<i>Blast Furnace Gas</i>	<i>Oxygen Steel Furnace Gas</i>	
<b>Konečná spotreba</b>	<b>2 240</b>	-	<b>22 731</b>	<b>2 061</b>	<b>4 578</b>	<b>34</b>	<b>252</b>	-	<b>8 214</b>	<b>7 709</b>	<b>734</b>	<b>Final Consumption</b>
<b>Konečná neenergetická spotreba</b>	<b>540</b>	-	-	-	<b>1 583</b>	-	-	-	-	-	-	<b>Final Non - Energy Consumption</b>
z toho: Chemický priemysel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Chemical Industry
<b>Konečná energetická spotreba</b>	<b>1 700</b>	-	<b>22 731</b>	<b>2 061</b>	<b>2 995</b>	<b>34</b>	<b>252</b>	-	<b>8 214</b>	<b>7 709</b>	<b>734</b>	<b>Final Energy Consumption</b>
<b>Priemysel</b>	<b>1 700</b>	-	<b>11 378</b>	<b>122</b>	<b>2 628</b>	-	-	-	<b>8 214</b>	<b>7 709</b>	<b>734</b>	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	648	-	7 973	-	1 526	-	-	-	8 111	7 709	734	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	1 052	-	3 070	78	933	-	-	-	-	-	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	335	33	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	103	-	-	Not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
<b>Ostatné</b>	-	-	<b>11 353</b>	<b>1 939</b>	<b>367</b>	<b>34</b>	<b>252</b>	-	-	-	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Domácnosti	-	-	413	1 616	141	34	-	-	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	-	-	10 940	290	226	-	252	-	-	-	-	Commercial and public services

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010 - v TJ  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010 - in TJ*

2. pokračovanie

2nd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>	Ropa a gazolín <i>Crude Oil and NGL</i>	Rafinárske medziprodukty <sup>1/</sup> <i>Refinery Feedstock<sup>1/</sup></i>	Rafinársky plyn <i>Refinery Gas</i>	Etán <i>Ethane</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín <i>Gasoline</i>	Petrolej <i>Kerosene</i>	
Primárna produkcia	3 697	672	8 158	-	-	-	-	-	-	Primary Production
Dovoz	209 456	229 508	88	-	-	2070	436	10 976	87	Import
Vývoz	-	546	-	-	-	230	-	39 792	217	Export
Zmena stavu zásob	-3 540	-504	175	-	-	-46	44	394	-43	Stock Changes
<b>Hrubá domáca spotreba</b>	<b>209 613</b>	<b>229 130</b>	<b>8 421</b>	-	-	<b>1794</b>	<b>480</b>	<b>-28 422</b>	<b>-173</b>	<b>Gross Inland Consumption</b>
<b>Transformácia - vstup</b>	<b>40 897</b>	<b>229 130</b>	<b>36 601</b>	<b>112</b>	-	-	-	-	-	<b>Transformation Input</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	23 438	-	-	112	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	21 995	-	-	112	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	1 443	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	229 130	36 601	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	17 459	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Transformácia - výstup</b>	-	-	-	<b>10 324</b>	<b>805</b>	<b>5382</b>	<b>22 977</b>	<b>57 589</b>	<b>1 992</b>	<b>Transformation Output</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	10 324	805	5382	22 977	57 589	1 992	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Reklasifikácia a spätné toky</b>	<b>-6 839</b>	-	<b>28 180</b>	-	-	<b>-2622</b>	<b>-6 453</b>	<b>-1 968</b>	<b>-87</b>	<b>Exchanges and Transfers, Backflows</b>
Reklasifikácia produktov	-6 839	-	19 105	-	-	-	-	-1 968	-87	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	9 075	-	-	-2622	-6 453	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
<b>Spotreba energetického odvetvia</b>	<b>23 069</b>	-	-	<b>10 072</b>	<b>758</b>	-	-	-	-	<b>Consumption of the Energy Sector</b>
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Distribution Losses</b>

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010 - v TJ  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010 - in TJ*

3. pokračovanie

3rd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>	Ropa a gazolín <i>Crude Oil and NGL</i>	Rafinárske medziprodukty <sup>1/</sup> <i>Refinery Feedstock<sup>1/</sup></i>	Rafinársky plyn <i>Refinery Gas</i>	Etán <i>Ethane</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín <i>Gasoline</i>	Petrolej <i>Kerosene</i>	
<b>Konečná spotreba</b>	<b>138 808</b>	-	-	<b>140</b>	<b>47</b>	<b>4554</b>	<b>17 004</b>	<b>27 199</b>	<b>1 732</b>	<b>Final Consumption</b>
<b>Konečná neenergetická spotreba</b>	<b>8 798</b>	-	-	-	-	<b>2806</b>	<b>17 004</b>	-	-	<b>Final Non - Energy Consumption</b>
z toho: Chemický priemysel	8 798	-	-	-	-	2806	17 004	-	-	of which: Chemical Industry
<b>Konečná energetická spotreba</b>	<b>130 010</b>	-	-	<b>140</b>	<b>47</b>	<b>1748</b>	-	<b>27 199</b>	<b>1 732</b>	<b>Final Energy Consumption</b>
<b>Priemysel</b>	<b>37 184</b>	-	-	<b>140</b>	<b>47</b>	<b>184</b>	-	<b>44</b>	-	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	6 392	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	1 340	-	-	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	5 121	-	-	140	47	-	-	-	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	6 873	-	-	-	-	-	-	-	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	69	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	3 230	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	1 134	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	3 952	-	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	5 670	-	-	-	-	-	-	44	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	3 403	-	-	-	-	184	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	<b>412</b>	-	-	-	-	<b>92</b>	-	<b>27 155</b>	<b>1732</b>	<b>Transport</b>
<b>Ostatné</b>	<b>92 414</b>	-	-	-	-	<b>1472</b>	-	-	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Domácnosti	55 779	-	-	-	-	552	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	1 340	-	-	-	-	92	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	35 295	-	-	-	-	828	-	-	-	Commercial and public services

<sup>1/</sup> vrátane aditív, oxygenátov a ostatných uhľovodíkov

<sup>1/</sup> include Additives, Oxygenates and Other Hydrocarbons

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010 - v TJ  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010 - in TJ*

4. pokračovanie

4th continuation

	Nafta	Ľahký vykurovací olej	Ťažký vykurovací olej nízkosírny	Ťažký vykurovací olej vysokosírny	Ostatné benzíny	Mazadlá	Asfalty	Parafíny	Ropný koks	Ostatné rafinérské výrobky	
	<i>Diesel Oil</i>	<i>Light Fuel Oil</i>	<i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (&lt;1%)</i>	<i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (&gt;=1%)</i>	<i>White Spirit SBP</i>	<i>Lubricants</i>	<i>Bitumens</i>	<i>Paraffin Waxes</i>	<i>Petroleum Coke</i>	<i>Other Products</i>	
Primárna produkcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Primary Production
Dovoz	27 388	488	3 030	202	480	3 465	5 308	173	2 658	90	Import
Vývoz	80 134	-	12 725	2 788	87	2 198	483	-	-	5 160	Export
Zmena stavu zásob	211	41	1 172	-	-	-	40	-	173	-	Stock Changes
<b>Hrubá domáca spotreba</b>	<b>-52 535</b>	<b>529</b>	<b>-8 523</b>	<b>-2 586</b>	<b>393</b>	<b>1 267</b>	<b>4 865</b>	<b>173</b>	<b>2 831</b>	<b>-5 070</b>	<b>Gross Inland Consumption</b>
<b>Transformácia - vstup</b>	<b>85</b>	-	<b>10 343</b>	<b>1 858</b>	-	-	-	-	-	-	<b>Transformation Input</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	85	-	10 343	1 858	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	85	-	10 343	1 818	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Transformácia - výstup</b>	<b>119 947</b>	<b>122</b>	<b>23 511</b>	<b>4 444</b>	<b>87</b>	-	<b>563</b>	-	<b>1 623</b>	<b>8 820</b>	<b>Transformation Output</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	119 947	122	23 511	4 444	87	-	563	-	1 623	8 820	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
<b>Reklasifikácia a spätné toky</b>	<b>-845</b>	<b>-203</b>	<b>-2 181</b>	-	-	-	<b>-40</b>	-	-	<b>-60</b>	<b>Exchanges and Transfers, Backflows</b>
Reklasifikácia produktov	-845	-203	-2 181	-	-	-	-40	-	-	-60	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
<b>Spotreba energetického odvetvia</b>	<b>42</b>	-	<b>40</b>	-	-	-	-	-	<b>1 623</b>	-	<b>Consumption of the Energy Sector</b>
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	<b>42</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Distribution Losses</b>

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010 - v TJ  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010 - in TJ*

5. pokračovanie

5th continuation

	Nafta	Ľahký vykurovací olej	Ťažký vykurovací olej nízkosírny	Ťažký vykurovací olej vysokosírny	Ostatné benzíny	Mazadlá	Asfalty	Parafíny	Ropný koks	Ostatné rafinérské výrobky	
	<i>Diesel Oil</i>	<i>Light Fuel Oil</i>	<i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (&lt;1%)</i>	<i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (&gt;=1%)</i>	<i>White Spirit SBP</i>	<i>Lubricants</i>	<i>Bitumens</i>	<i>Paraffin Waxes</i>	<i>Petroleum Coke</i>	<i>Other Products</i>	
<b>Konečná spotreba</b>	<b>66 398</b>	<b>448</b>	<b>2 424</b>	-	<b>480</b>	<b>1 267</b>	<b>5 388</b>	<b>173</b>	<b>2 831</b>	<b>3 690</b>	<b>Final Consumption</b>
<b>Konečná neenergetická spotreba</b>	-	<b>448</b>	-	-	<b>480</b>	<b>1 267</b>	<b>5 388</b>	<b>173</b>	<b>2 037</b>	<b>3 480</b>	<b>Final Non - Energy Consumption</b>
z toho: Chemický priemysel	-	448	-	-	-	85	-	-	-	3 480	of which: Chemical Industry
<b>Konečná energetická spotreba</b>	<b>66 398</b>	-	<b>2 424</b>	-	-	-	-	-	<b>794</b>	<b>210</b>	<b>Final Energy Consumption</b>
<b>Priemysel</b>	<b>676</b>	-	<b>2 424</b>	-	-	-	-	-	<b>794</b>	<b>210</b>	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	2 262	-	-	-	-	-	-	210	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	-	-	162	-	-	-	-	-	794	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	296	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	<b>62 975</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Transport</b>
<b>Ostatné</b>	<b>2 747</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Domácnosti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	2 747	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Commercial and public services



Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010 - v TJ  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010 - in TJ*

6. pokračovanie

6th continuation

	Jadrové teplo	Slnečná energia	Geotermálne teplo	Teplo	Drevo	Tuhý mestský odpad	Bioplyn	Priemyselný odpad	Veterná energia	Vodná energia	Elektrina	Kvapalné biopalivá	Spolu	
	<i>Nuclear Heat</i>	<i>Solar Heat</i>	<i>Geothermal Heat</i>	<i>Heat</i>	<i>Wood</i>	<i>Municipal Solid Wastes</i>	<i>Biogas</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Wind energy</i>	<i>Hydro Energy</i>	<i>Electricity</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	<i>Total</i>	
Primárna produkcia	156 093	1	348	-	30 999	1 613	600	731	22	18 918	-	6760	255 121	Primary Production
Dovoz	-	-	-	-	5	-	-	41	-	-	26 402	1626	645 802	Import
Vývoz	-	-	-	-	920	-	-	-	-	-	22 655	1295	180 296	Export
Zmena stavu zásob	-	-	-	-	260	-7	-	-3	-	-	-	-209	12 068	Stock Changes
<b>Hrubá domáca spotreba</b>	<b>156 093</b>	<b>1</b>	<b>348</b>	<b>-</b>	<b>30 344</b>	<b>1 606</b>	<b>600</b>	<b>769</b>	<b>22</b>	<b>18 918</b>	<b>3 747</b>	<b>6882</b>	<b>732 695</b>	<b>Gross Inland Consumption</b>
<b>Transformácia - vstup</b>	<b>153 594</b>	<b>-</b>	<b>278</b>	<b>-</b>	<b>12 495</b>	<b>922</b>	<b>375</b>	<b>164</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>657 604</b>	<b>Transformation Input</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	9 828	792	345	100	-	-	-	-	100 421	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	2 842	-	8	23	-	-	-	-	85 654	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	6 986	792	337	77	-	-	-	-	14 767	Autoproducers
Jadrové elektrárne	153 594	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153 594	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52 422	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64 622	Blast Furnaces
Raфинérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	265 731	Refineries
Výroba tepla	-	-	278	-	2 667	130	30	64	-	-	-	-	20 814	Heat Production
<b>Transformácia - výstup</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>46 082</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>79 869</b>	<b>-</b>	<b>469 164</b>	<b>Transformation Output</b>
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	27 880	-	-	-	-	-	-	27 403	-	55 283	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	25 820	-	-	-	-	-	-	20 531	-	46 351	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	2 060	-	-	-	-	-	-	6 872	-	8 932	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52 466	-	52 466	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61 078	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23 949	Blast Furnaces
Raфинérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	258 186	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	18 202	-	-	-	-	-	-	-	-	18 202	Heat Production
<b>Reklasifikácia a spätné toky</b>	<b>-2 499</b>	<b>-1</b>	<b>-</b>	<b>2 500</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-22</b>	<b>-18 918</b>	<b>18 940</b>	<b>-6 882</b>	<b>-</b>	<b>Exchanges and Transfers, Backflows</b>
Reklasifikácia produktov	-2 499	-1	-	2 500	-	-	-	-	-22	-18 918	18 940	-6 882	-	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
<b>Spotreba energetického odvetvia</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7 141</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12 651</b>	<b>-</b>	<b>69 556</b>	<b>Consumption of the Energy Sector</b>
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5 792</b>	<b>127</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>53</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3 082</b>	<b>-</b>	<b>11 842</b>	<b>Distribution Losses</b>

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2010 - v TJ  
*Fuels, Electricity and Heat Balance in 2010 - in TJ*

dokončenie

End of table

	Jadrové teplo	Slničná energia	Geotermálna teplo	Teplo	Drevo	Tuhý mestský odpad	Bioplyn	Priemyselný odpad	Veterná energia	Vodná energia	Elektrina	Kvapalné biopalivá	Spolu	
	<i>Nuclear Heat</i>	<i>Solar Heat</i>	<i>Geothermal Heat</i>	<i>Heat</i>	<i>Wood</i>	<i>Municipal Solid Wastes</i>	<i>Biogas</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Wind energy</i>	<i>Hydro Energy</i>	<i>Electricity</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	<i>Total</i>	
<b>Konečná spotreba</b>	-	-	70	35 649	17 722	680	225	552	-	-	86 823	-	462 857	<b>Final Consumption</b>
<b>Konečná neenergetická spotreba</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44 004	<b>Final Non - Energy Consumption</b>
z toho: Chemický priemysel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32 621	of which: Chemical Industry
<b>Konečná energetická spotreba</b>	-	-	70	35 649	17 722	680	225	552	-	-	86 823	-	418 853	<b>Final Energy Consumption</b>
<b>Priemysel</b>	-	-	-	4 459	15 717	-	21	546	-	-	39 337	-	134 268	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	-	-	-	-	112	-	-	-	-	-	8 456	-	41 661	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 838	-	10 333	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	-	2 864	-	-	15	495	-	-	2 894	-	14 076	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	275	-	-	-	44	-	-	2 416	-	15 697	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	162	-	447	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	-	-	-	64	2	-	-	-	-	-	1 717	-	5 041	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	128	4	-	-	-	-	-	482	-	1 748	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	780	13 274	-	6	-	-	-	3 827	-	22 207	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	-	-	-	127	312	-	-	7	127	-	6 545	-	12 843	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	-	-	-	218	2 011	-	-	-	-	-	4 000	-	10 215	Not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 937	-	94 303	<b>Transport</b>
<b>Ostatné</b>	-	-	70	31 190	2 005	680	204	6	-	-	45 549	-	190 282	<b>Other Sectors</b>
v tom: Domácnosti	-	-	-	20 563	1 795	-	-	-	-	-	15 702	-	96 595	of which: Households
Pôdohospodárstvo	-	-	22	142	164	-	19	-	-	-	1 030	-	5 589	Agriculture
Obchod a služby	-	-	48	10 485	46	680	185	6	-	-	28 817	-	88 098	Commercial and public services



**Časť 2. Spotreba palív, elektriny a tepla  
v priemyselných odvetviach za rok 2010**  
***Part 2. Fuels, Electricity and Heat Consumption  
in Industrial Branches in 2010***



**Tab. č. 2-1. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle - v tonách za rok 2010**  
**Consumption of Selected Solid Fuels in Industry - in Tons in 2010**

	Antracit <i>Antracite</i>	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné brikety <i>Brown Coal Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
		koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
Priemysel spolu ( B C D E )	271 207	2 133 769	998 478	2 902 242	30 267	2 064 125	1 038 044	Industry total ( B C D E )
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	1 666	-	53	35	B Mining and quarrying
05 Ťažba uhlia a lignitu	-	-	-	1 633	-	-	-	05 Mining of coal, lignite
C Priemyselná výroba	83 834	2 133 769	567 371	51 104	-	2 063 867	645 494	C Manufacturing
10 Výroba potravín	373	-	7	33 334	-	708	18	10 Manuf. of food products
11 Výroba nápojov	-	-	-	26	-	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	-	-	-	125	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	-	-	-	122	-	-	330	14 Manuf. of wear. apparel
15 Výroba kože	-	-	-	-	-	-	44	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	-	-	-	9	-	-	214 858	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	17 611	4 089	-	39	365 469	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	-	-	-	-	-	54 676	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	-	-	72	220	-	-	6	22 Manu. of rub., plast. prod.
23 Výroba ost. nekov. výr.	59 109	-	153 516	6 782	-	34 597	131	23 Manuf. of oth. non-met. pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	24 352	2 133 769	396 165	-	-	1 973 711	9 874	24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	-	-	-	818	-	129	16 708	25 Manu. of fabric. met. prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	281	-	-	-	27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	13 317	28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	-	-	-	458	-	-	136	29 Manuf. of mot. vehicles
30 Výr. ost. doprav. prostr.	-	-	-	-	-	-	42	30 Manu. of oth. transp. equi.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	7	24 467	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal. strojov	-	-	-	4 840	-	-	94	33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	187 373	-	430 932	2 849 298	30 267	51	392 275	D Electr, gas, steam supply
35 Dod. elektr. plynu, pary	187 373	-	430 932	2 849 298	30 267	51	392 275	35 Electr, gas, steam supply
E Dodávka vody	-	-	175	174	-	154	240	E Water supply; sewerage
36 Zber, úprava, dodávka vody	-	-	175	174	-	147	96	36 Water coll, treatm, supply
38 Zber, sprac, likv. odpadov	-	-	-	-	-	7	144	38 Waste coll, disposal act.

**Tab. č. 2-2. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

	Antracit <i>Antracite</i>	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné brikety <i>Brown Coal Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
		koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
<b>1 Bratislavský kraj</b>								<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	28 294	-	279 267	2 273 073	-	22 038	47 225	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	28 294	-	83	220	-	21 954	24 914	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	11 624	16 Manufacture of wood
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	-	220	-	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	28 294	-	82	-	-	16 051	30	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	-	1	-	-	5 903	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	10	25 Manu.of fabric.met.prod.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	13 250	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	279 184	2 272 814	-	51	22 287	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	279 184	2 272 814	-	51	22 287	35 Electr,gas,steam supply
<b>2 Trnavský kraj</b>								<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	68	33 424	-	3 439	10 850	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	68	33 173	-	3 439	120	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	33 173	-	-	-	10 Manuf.of food products
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	114	16 Manufacture of wood
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	68	-	-	-	6	22 Manu.of rub.,plast.prod.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	-	-	-	-	3 439	-	24 Manuf.of basic metals
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	-	-	-	-	10 730	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	-	-	-	-	10 730	35 Electr,gas,steam supply
<b>3 Trenčiansky kraj</b>								<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu (B C D E)	373	-	62 984	39 648	-	55 384	34 554	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývavie	-	-	-	1 002	-	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	373	-	62 984	125	-	55 384	3 330	C Manufacturing
10 Výroba potravín	373	-	-	-	-	708	-	10 Manuf.of food products
13 Výroba textilu	-	-	-	125	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	-	-	-	-	-	-	323	14 Manuf.of wear.apparel

**Tab. č. 2-2. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

1. pokračovanie

1st continuation

	Antracit	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné brikety <i>Brown Coal Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
	<i>Antracite</i>	koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
15 Výroba kože	-	-	-	-	-	-	44	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	2 346	16 Manufacture of wood
20 Výroba chemikálií	-	-	-	-	-	54 676	-	20 Manufacture of chemicals
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	62 984	-	-	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	12	25 Manu.of fabric.met.prod.
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	-	-	-	136	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	469	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	-	38 521	-	-	31 224	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	-	38 521	-	-	31 224	35 Electr,gas,steam supply
<b>4 Nitriansky kraj</b>								<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	17 611	5 377	-	-	22 650	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	17 611	3 758	-	-	21 546	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	228	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	17 611	3 581	-	-	-	17 Manufacture of paper
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	-	90	-	-	28	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	87	-	-	16 588	25 Manu.of fabric.met.prod.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	4 702	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	-	1 619	-	-	1 104	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	-	1 619	-	-	1 104	35 Electr,gas,steam supply
<b>5 Žilinský kraj</b>								<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu (B C D E)	31 060	-	7	315 584	-	47 663	557 911	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	31 060	-	7	7 483	-	47 663	441 548	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	7	161	-	-	18	10 Manuf.of food products
14 Výroba odevov	-	-	-	-	-	-	7	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	-	9	-	-	96 112	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	-	-	-	334 452	17 Manufacture of paper



**Tab. č. 2-2. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

2. pokračovanie

2nd continuation

	Antracit	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit	Hnedouhoľné brikety	Koks čiernouhoľný	Palivové drevo	
	<i>Antracite</i>	koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>	<i>Brown Coal and Lignite</i>	<i>Brown Coal Briquettes</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Wood</i>	
23 Výroba ost.nekov.výr.	10 458	-	-	1 916	-	300	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	20 602	-	-	-	-	47 327	9 874	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	335	-	29	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	222	-	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	7	991	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	-	-	-	4 840	-	-	94	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	-	308 101	-	-	116 243	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	-	308 101	-	-	116 243	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	-	-	-	120	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	-	-	-	-	120	38 Waste coll,disposal act.
<b>6 Banskobystrický kraj</b>								<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu (B C D E)	24 107	-	28 247	132 404	-	18 477	190 257	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	413	-	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	-	-	-	31	-	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	24 107	-	4	977	-	18 379	108 619	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	93 028	16 Manufacture of wood
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	4	-	-	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	20 357	-	-	14	-	18 246	73	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	3 750	-	-	-	-	133	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	396	-	-	50	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	59	-	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	12 323	28 Manu.of machinery n.e.c.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	3 103	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	28 243	130 976	-	-	81 542	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	28 243	130 976	-	-	81 542	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	38	-	98	96	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-2. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

dokončenie

End of table

	Antracit <i>Antracite</i>	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné brikety <i>Brown Coal Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
		koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
<b>7 Prešovský kraj</b>								<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	108 471	98 191	30 267	62	165 491	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	2 501	859	-	39	43 519	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	9 712	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	-	-	39	31 017	17 Manufacture of paper
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	2 501	401	-	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	44	25 Manu.of fabric.met.prod.
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	994	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	458	-	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	1 752	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	105 795	97 251	30 267	-	121 972	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	105 795	97 251	30 267	-	121 972	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	175	81	-	23	-	E Water supply; sewerage
<b>8 Košický kraj</b>								<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu (B C D E)	187 373	2 133 769	501 823	4 541	-	1 917 062	9 106	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	-	-	53	35	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	-	-	-	-	-	53	35	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	-	2 133 769	484 113	4 509	-	1 917 009	1 898	C Manufacturing
11 Výroba nápojov	-	-	-	26	-	-	-	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	-	-	-	122	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	1 694	16 Manufacture of wood
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	87 949	4 361	-	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	2 133 769	396 164	-	-	1 916 909	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	100	4	25 Manu.of fabric.met.prod.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	200	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	187 373	-	17 710	16	-	-	7 173	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	187 373	-	17 710	16	-	-	7 173	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	16	-	-	-	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-3. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle - v GJ za rok 2010**  
**Consumption of Selected Solid Fuels in Industry - in GJ in 2010**

	Antracit <i>Antracite</i>	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné brikety <i>Brown Coal Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
		koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
Priemysel spolu ( B C D E )	7 318 792	62 946 186	25 762 729	32 354 195	514 539	58 334 237	11 789 065	Industry total ( B C D E )
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	18 573	-	1 498	397	B Mining and quarrying
05 Ťažba uhlia a lignitu	-	-	-	18 205	-	-	-	05 Mining of coal, lignite
C Priemyselná výroba	2 262 344	62 946 186	14 639 307	569 708	-	58 326 946	7 330 876	C Manufacturing
10 Výroba potravín	10 066	-	181	371 607	-	20 009	204	10 Manuf. of food products
11 Výroba nápojov	-	-	-	290	-	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	-	-	-	1 394	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	-	-	-	1 360	-	-	3 748	14 Manuf. of wear. apparel
15 Výroba kože	-	-	-	-	-	-	500	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	-	-	-	100	-	-	2 440 142	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	454 399	45 584	-	1 102	4 150 631	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	-	-	-	-	-	1 545 198	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	-	-	1 858	2 453	-	-	68	22 Manu. of rub., plast. prod.
23 Výroba ost. nekov. výr.	1 595 115	-	3 961 020	75 606	-	977 746	1 488	23 Manuf. of oth. non-met. pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	657 163	62 946 186	10 221 849	-	-	55 779 047	112 139	24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	-	-	-	9 119	-	3 646	189 753	25 Manu. of fabric. met. prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	3 133	-	-	-	27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	151 241	28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	-	-	-	5 106	-	-	1 545	29 Manuf. of mot. vehicles
30 Výr. ost. doprav. prostr.	-	-	-	-	-	-	477	30 Manu. of oth. transp. equi.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	198	277 872	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal. strojov	-	-	-	53 956	-	-	1 068	33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	5 056 448	-	11 118 907	31 763 974	514 539	1 441	4 455 067	D Electr, gas, steam supply
35 Dod. elektr. plynu, pary	5 056 448	-	11 118 907	31 763 974	514 539	1 441	4 455 067	35 Electr, gas, steam supply
E Dodávka vody	-	-	4 515	1 940	-	4 352	2 725	E Water supply; sewerage
36 Zber, úprava, dodávka vody	-	-	4 515	1 940	-	4 154	1 090	36 Water coll, treatm, supply
38 Zber, sprac, likv. odpadov	-	-	-	-	-	198	1 635	38 Waste coll, disposal act.

**Tab. č. 2-4. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

	Antracit <i>Antracite</i>	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné brikety <i>Brown Coal Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
		koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
<b>1 Bratislavský kraj</b>								<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	763 542	-	7 205 648	25 340 218	-	622 816	536 335	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	763 542	-	2 142	2 453	-	620 442	282 949	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	132 014	16 Manufacture of wood
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	-	2 453	-	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	763 542	-	2 116	-	-	453 617	341	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	-	26	-	-	166 825	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	114	25 Manu.of fabric.met.prod.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	150 480	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	7 203 506	25 337 330	-	1 441	253 113	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	7 203 506	25 337 330	-	1 441	253 113	35 Electr,gas,steam supply
<b>2 Trnavský kraj</b>								<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	1 755	372 611	-	97 190	123 224	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	1 755	369 813	-	97 190	1 363	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	369 813	-	-	-	10 Manuf.of food products
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	1 295	16 Manufacture of wood
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	1 755	-	-	-	68	22 Manu.of rub.,plast.prod.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	-	-	-	-	97 190	-	24 Manuf.of basic metals
E Dodávka vody	-	-	-	-	-	-	121 861	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	-	-	-	-	121 861	38 Waste coll,disposal act.
<b>3 Trenčiansky kraj</b>								<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu (B C D E)	10 066	-	1 625 113	441 996	-	1 565 207	392 430	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývavie	-	-	-	11 170	-	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	10 066	-	1 625 113	1 394	-	1 565 207	37 819	C Manufacturing
10 Výroba potravín	10 066	-	-	-	-	20 009	-	10 Manuf.of food products
13 Výroba textilu	-	-	-	1 394	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	-	-	-	-	-	-	3 668	14 Manuf.of wear.apparel

**Tab. č. 2-4. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

1. pokračovanie

1st continuation

	Antracit <i>Antracite</i>	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné brikety <i>Brown Coal Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
		koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
15 Výroba kože	-	-	-	-	-	-	500	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	26 644	16 Manufacture of wood
20 Výroba chemikálií	-	-	-	-	-	1 545 198	-	20 Manufacture of chemicals
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	1 625 113	-	-	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	136	25 Manu.of fabric.met.prod.
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	-	-	-	1 545	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	5 326	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	-	429 432	-	-	354 611	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	-	-	429 432	-	-	354 611	35 Electr,gas,steam supply
<b>4 Nitriansky kraj</b>								<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	454 399	59 943	-	-	257 236	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	454 399	41 894	-	-	244 698	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	2 589	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	454 399	39 921	-	-	-	17 Manufacture of paper
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	-	1 003	-	-	318	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	970	-	-	188 390	25 Manu.of fabric.met.prod.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	53 401	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	-	18 049	-	-	12 538	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	-	-	18 049	-	-	12 538	35 Electr,gas,steam supply
<b>5 Žilinský kraj</b>								<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu (B C D E)	838 186	-	181	3 518 131	-	1 347 004	6 336 195	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	838 186	-	181	83 421	-	1 347 004	5 014 660	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	181	1 795	-	-	204	10 Manuf.of food products
14 Výroba odevov	-	-	-	-	-	-	79	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	-	100	-	-	1 091 544	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	-	-	-	3 798 371	17 Manufacture of paper

**Tab. č. 2-4. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

2. pokračovanie

2nd continuation

	Antracit	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit	Hnedouhoľné brikety	Koks čiernouhoľný	Palivové drevo	
	<i>Antracite</i>	koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>	<i>Brown Coal and Lignite</i>	<i>Brown Coal Briquettes</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Wood</i>	
23 Výroba ost.nekov.výr.	282 220	-	-	21 360	-	8 478	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	555 966	-	-	-	-	1 337 508	112 139	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	3 735	-	820	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	2 475	-	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	198	11 255	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	-	-	-	53 956	-	-	1 068	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	-	3 434 710	-	-	1 320 172	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	-	3 434 710	-	-	1 320 172	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	-	-	-	1 363	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	-	-	-	-	1 363	38 Waste coll,disposal act.
<b>6 Banskobystrický kraj</b>								<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu (B C D E)	650 552	-	728 829	1 476 040	-	522 179	2 160 748	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	4 604	-	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	-	-	-	346	-	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	650 552	-	103	10 892	-	519 409	1 233 586	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	1 056 519	16 Manufacture of wood
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	103	-	-	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	549 354	-	-	156	-	515 650	829	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	101 198	-	-	-	-	3 759	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	4 415	-	-	568	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	658	-	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	139 952	28 Manu.of machinery n.e.c.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	35 241	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	728 726	1 460 120	-	-	926 072	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	728 726	1 460 120	-	-	926 072	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	424	-	2 770	1 090	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-4. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

dokončenie

End of table

	Antracit	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné brikety <i>Brown Coal Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
	<i>Antracite</i>	koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
<b>7 Prešovský kraj</b>								<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	2 798 769	1 094 633	514 539	1 752	1 879 481	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	64 531	9 576	-	1 102	494 245	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	110 299	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	-	-	1 102	352 260	17 Manufacture of paper
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	64 531	4 470	-	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	500	25 Manu.of fabric.met.prod.
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	11 289	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	5 106	-	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	19 897	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	2 729 723	1 084 154	514 539	-	1 385 236	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	2 729 723	1 084 154	514 539	-	1 385 236	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	4 515	903	-	650	-	E Water supply; sewerage
<b>8 Košický kraj</b>								<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu (B C D E)	5 056 448	62 946 186	12 948 037	50 622	-	54 178 089	103 416	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	-	-	1 498	397	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	-	-	-	-	-	1 498	397	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	-	62 946 186	12 491 084	50 266	-	54 176 591	21 555	C Manufacturing
11 Výroba nápojov	-	-	-	290	-	-	-	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	-	-	-	1 360	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	19 239	16 Manufacture of wood
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	2 269 260	48 616	-	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	62 946 186	10 221 824	-	-	54 173 765	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	2 826	45	25 Manu.of fabric.met.prod.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	2 271	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	5 056 448	-	456 953	178	-	-	81 464	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	5 056 448	-	456 953	178	-	-	81 464	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	178	-	-	-	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-5. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle - v tonách za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry - in Tons in 2010**

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
Priemysel spolu ( B C D E )	59 639	2 080	112 226	16 538	403 748	Industry total ( B C D E )
B Ťažba a dobývanie	297	-	9 875	6	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	156	-	7 164	6	-	08 Oth.mining and quarrying
09 Pomocné čin.pri Ťažbe	92	-	1 318	-	-	09 Mining support serv.act.
C Priemyselná výroba	55 803	2 080	81 983	16 498	101 720	C Manufacturing
10 Výroba potravín	1 109	-	15 474	3	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	1 122	-	3 176	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	55	-	160	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	121	-	573	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	105	-	296	6	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	246	-	3 292	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	320	-	1 727	19	7 761	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod.záznam.médií	268	-	1 016	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu, ropných prod.	45 422	2 069	20 100	16 052	89 770	19 Manuf.of coke, petr.prod.
20 Výroba chemikálií	161	-	884	-	-	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	122	-	318	-	-	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	382	-	2 458	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	442	11	8 709	259	4 166	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	190	-	5 112	-	22	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	935	-	3 866	-	1	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	232	-	910	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	361	-	1 506	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	724	-	2 878	49	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	2 126	-	4 738	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	31	-	138	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	291	-	1 758	105	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	122	-	180	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	916	-	2 714	5	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny, plynu, pary	1 975	-	3 688	-	301 161	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř.plynu,pary	1 975	-	3 688	-	301 161	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	1 564	-	16 680	34	867	E Water supply; sewerage
36 Zber, úprava, dodávka vody	1 067	-	6 535	-	-	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber, sprac, likv.odpadov	486	-	9 989	34	867	38 Waste coll,disposal act.



**Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>1 Bratislavský kraj</b>						<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	48 197	2 069	33 022	16 146	388 955	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	99	-	2 309	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	47 540	2 069	28 452	16 146	89 770	C Manufacturing
10 Výroba potravín	176	-	918	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	17	-	134	-	-	11 Manufacture of beverages
16 Spracovanie dreva	5	-	287	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	14	-	86	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	73	-	169	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu,ropných prod.	45 417	2 069	20 023	16 052	89 770	19 Manuf.of coke,petr.prod.
20 Výroba chemikálií	25	-	104	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	50	-	219	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	129	-	2 754	1	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	15	-	157	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstrúcií	72	-	193	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	57	-	82	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	34	-	158	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	80	-	149	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	812	-	1 961	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	71	-	297	93	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	56	-	70	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	377	-	674	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	389	-	1 634	-	299 185	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	389	-	1 634	-	299 185	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	169	-	627	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	54	-	429	-	-	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

1. pokračovanie

1st continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>2 Trnavský kraj</b>						<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	1 416	-	7 458	55	-	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	6	-	412	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 303	-	6 135	55	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	130	-	2 366	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	15	-	70	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	11	-	22	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	14	-	81	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	73	-	43	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	55	-	134	13	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	67	-	415	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	56	-	233	-	-	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	32	-	245	-	-	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gummy	37	-	482	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	26	-	162	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	-	39	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstrúcií	105	-	253	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	67	-	145	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	9	-	24	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	55	-	227	30	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	390	-	929	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	10	-	35	12	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	11	-	6	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	137	-	193	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,parý	26	-	34	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,parý	26	-	34	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	81	-	877	-	-	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

2. pokračovanie

2nd continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>3 Trenčiansky kraj</b>						<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu (B C D E)	1 387	-	11 009	232	-	1 Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	54	-	1 728	-	-	- B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	4	-	410	-	-	- 08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 133	-	6 979	232	-	1 C Manufacturing
10 Výroba potravín	112	-	1 746	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	74	-	150	-	-	- 11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	3	-	8	-	-	- 13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	25	-	48	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	55	-	146	6	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	13	-	121	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	56	-	-	- 17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	17	-	51	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	76	-	307	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	67	-	1 142	225	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	10	-	101	-	-	- 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	260	-	1 120	-	-	1 25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	18	-	117	-	-	- 26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	116	-	418	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	95	-	717	1	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	58	-	313	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	61	-	223	-	-	- 31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	36	-	33	-	-	- 32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	25	-	91	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	38	-	175	-	-	- D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	38	-	175	-	-	- 35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	162	-	2 127	-	-	- E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

3. pokračovanie

3rd continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>4 Nitriansky kraj</b>						<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu (B C D E)	1 704	-	9 665	-	4 149	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	1 520	-	7 191	-	4 149	C Manufacturing
10 Výroba potravín	138	-	3 474	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	491	-	218	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	8	-	15	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	8	-	17	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	17	-	44	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	14	-	77	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	30	-	148	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprodukc. záznam. médií	31	-	218	-	-	18 Printing, repr. of rec. med
20 Výroba chemikálií	11	-	185	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	65	-	265	-	-	22 Manu. of rub., plast. prod.
23 Výroba ost. nekov. výr.	88	-	422	-	4 149	23 Manuf. of oth. non-met. pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	-	-	27	-	-	24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	117	-	401	-	-	25 Manu. of fabric. met. prod.
26 Výroba počítačových výr.	30	-	143	-	-	26 Manuf. of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	63	-	200	-	-	27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	84	-	171	-	-	28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	73	-	153	-	-	29 Manuf. of mot. vehicles
31 Výroba nábytku	49	-	683	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal. strojov	185	-	312	-	-	33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	16	-	9	-	-	D Electr, gas, steam supply
35 Dod. elektr. plynu, pary	16	-	9	-	-	35 Electr, gas, steam supply
E Dodávka vody	150	-	1 630	-	-	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

4. pokračovanie

4th continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>5 Žilinský kraj</b>						<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu (B C D E)	3 319	-	13 734	51	-	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	19	-	1 822	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	19	-	1 822	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 864	-	9 403	51	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	65	-	1 418	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	175	-	845	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	21	-	62	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	7	-	21	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	22	-	52	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	50	-	1 329	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	77	-	667	-	-	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	29	-	121	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	26	-	227	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	17	-	807	33	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	29	-	308	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	133	-	508	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	20	-	79	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	89	-	429	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	184	-	610	18	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	748	-	1 203	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	6	-	17	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	82	-	378	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	19	-	219	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	1 227	-	518	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	1 227	-	518	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	209	-	1 991	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	68	-	1 612	-	-	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

5. pokračovanie

5th continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>6 Banskobystrický kraj</b>						<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu (B C D E)	1 413	11	13 203	40	889	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	37	-	863	6	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	830	11	7 609	-	22	C Manufacturing
10 Výroba potravín	197	-	1 526	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	72	-	345	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	4	-	22	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	8	-	92	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	71	-	1 013	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	58	-	135	-	-	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	2	-	24	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumeny	44	-	128	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	39	11	1 470	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	52	-	1 390	-	22	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstrúcií	88	-	305	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	-	-	3	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	29	-	123	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	102	-	555	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	5	-	26	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	9	-	37	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	1	-	40	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	18	-	300	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	39	-	73	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	39	-	73	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	507	-	4 658	34	867	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	98	-	703	34	867	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

6. pokračovanie

6th continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	Gasolines	Kerosene	Diesel Oil	Fuel Oil		
				ľahký Light	ťažký Heavy	
<b>7 Prešovský kraj</b>						<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu (B C D E)	1 126	-	9 781	14	9 754	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	5	-	252	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	5	-	252	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	931	-	8 520	14	7 778	C Manufacturing
10 Výroba potravín	238	-	3 284	3	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	253	-	1 322	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	6	-	24	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	49	-	277	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	6	-	34	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	10	-	272	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	34	-	470	6	7 761	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.od.záznam.médií	6	-	36	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	14	-	151	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	72	-	663	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	13	-	476	-	17	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	1	-	74	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	49	-	494	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	32	-	194	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	17	-	80	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	72	-	333	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	17	-	117	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	9	-	99	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	20	-	75	5	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	65	-	136	-	1 976	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	65	-	136	-	1 976	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	125	-	873	-	-	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2010**

dokončenie

End of table

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	Gasolines	Kerosene	Diesel Oil	Fuel Oil		
				ľahký Light	ťažký Heavy	
<b>8 Košický kraj</b>						<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu (B C D E)	1 077	-	14 354	-	-	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	59	-	1 654	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	59	-	1 654	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	682	-	7 694	-	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	53	-	742	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	25	-	92	-	-	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	10	-	34	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	4	-	6	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	10	-	150	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	52	-	31	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	13	-	41	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	7	-	15	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	12	-	167	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	63	-	1 476	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	83	-	3 016	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	111	-	592	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	8	-	147	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	4	-	74	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	52	-	116	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	23	-	36	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	0	-	6	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	135	-	850	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	175	-	1 109	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	175	-	1 109	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	161	-	3 897	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	34	-	2 892	-	-	38 Waste coll,disposal act.



**Tab. č. 2-7. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle - v GJ za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry - in GJ in 2010**

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
Priemysel spolu ( B C D E )	2 607 896	89 982	4 743 232	673 013	16 310 626	Industry total ( B C D E )
B Ťažba a dobývanie	12 988	-	417 366	244	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	6 822	-	302 786	244	-	08 Oth.mining and quarrying
09 Pomocné čin.pri Ťažbe	4 023	-	55 705	-	-	09 Mining support serv.act.
C Priemyselná výroba	2 440 154	89 982	3 465 012	671 385	4 109 299	C Manufacturing
10 Výroba potravín	48 494	-	654 009	122	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	49 063	-	134 234	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	2 405	-	6 762	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	5 291	-	24 218	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	4 591	-	12 510	244	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	10 757	-	139 136	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	13 993	-	72 992	773	313 544	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod.záznam.médií	11 719	-	42 941	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu, ropných prod.	1 986 213	89 506	849 527	653 236	3 626 528	19 Manuf.of coke, petr.prod.
20 Výroba chemikálií	7 040	-	37 362	-	-	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	5 335	-	13 440	-	-	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	16 704	-	103 887	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	19 328	476	368 086	10 540	168 298	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	8 308	-	216 059	-	889	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	40 886	-	163 396	-	40	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	10 145	-	38 461	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	15 786	-	63 651	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	31 659	-	121 639	1 994	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	92 966	-	200 252	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	1 356	-	5 833	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	12 725	-	74 302	4 273	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	5 335	-	7 608	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	40 055	-	114 707	203	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny, plynu, pary	86 363	-	155 873	-	12 166 302	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektřiny, plynu, pary	86 363	-	155 873	-	12 166 302	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	68 391	-	704 981	1 384	35 025	E Water supply; sewerage
36 Zber, úprava, dodávka vody	46 658	-	276 202	-	-	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber, sprac, likv.odpadov	21 252	-	422 185	1 384	35 025	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>1 Bratislavský kraj</b>						<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	2 107 556	89 506	1 395 679	657 062	15 713 004	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	4 329	-	97 590	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	2 078 827	89 506	1 202 527	657 062	3 626 528	C Manufacturing
10 Výroba potravín	7 696	-	38 799	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	743	-	5 664	-	-	11 Manufacture of beverages
16 Spracovanie dreva	219	-	12 130	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	612	-	3 635	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	3 192	-	7 143	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu,ropných prod.	1 985 995	89 506	846 272	653 236	3 626 528	19 Manuf.of coke,petr.prod.
20 Výroba chemikálií	1 093	-	4 396	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	2 186	-	9 256	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	5 641	-	116 398	41	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	656	-	6 636	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstrúcií	3 148	-	8 157	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	2 492	-	3 466	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	1 487	-	6 678	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	3 498	-	6 297	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	35 507	-	82 882	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	3 105	-	12 553	3 785	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	2 449	-	2 959	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	16 485	-	28 487	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	17 010	-	69 061	-	12 086 476	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	17 010	-	69 061	-	12 086 476	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	7 390	-	26 501	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	2 361	-	18 132	-	-	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

1. pokračovanie

1st continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>2 Trnavský kraj</b>						<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	61 919	-	315 212	2 238	-	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	262	-	17 413	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	56 978	-	259 296	2 238	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	5 685	-	99 999	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	656	-	2 959	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	481	-	930	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	612	-	3 423	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	3 192	-	1 817	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	2 405	-	5 664	529	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,reprod.záznam.médií	2 930	-	17 540	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	2 449	-	9 848	-	-	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	1 399	-	10 355	-	-	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumeny	1 618	-	20 372	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	1 137	-	6 847	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	-	1 648	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstruácií	4 591	-	10 693	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	2 930	-	6 128	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	394	-	1 014	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	2 405	-	9 594	1 221	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	17 054	-	39 264	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	437	-	1 479	488	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	481	-	254	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	5 991	-	8 157	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,par	1 137	-	1 437	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,par	1 137	-	1 437	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	3 542	-	37 066	-	-	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

2. pokračovanie

2nd continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>3 Trenčiansky kraj</b>						<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu (B C D E)	60 647	-	465 297	9 441	40	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	2 361	-	73 034	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	175	-	17 329	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	49 540	-	294 970	9 441	40	C Manufacturing
10 Výroba potravín	4 898	-	73 795	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	3 236	-	6 340	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	131	-	338	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 093	-	2 029	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	2 405	-	6 171	244	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	568	-	5 114	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	2 367	-	-	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	743	-	2 156	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	3 323	-	12 975	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	2 930	-	48 267	9 156	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	437	-	4 269	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	11 369	-	47 337	-	40	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	787	-	4 945	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	5 072	-	17 667	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	4 154	-	30 304	41	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	2 536	-	13 229	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	2 667	-	9 425	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	1 574	-	1 395	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	1 093	-	3 846	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	1 662	-	7 396	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	1 662	-	7 396	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	7 084	-	89 897	-	-	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

3. pokračovanie

3rd continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>4 Nitriansky kraj</b>						<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu (B C D E)	74 512	-	408 492	-	167 611	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	66 466	-	303 929	-	167 611	C Manufacturing
10 Výroba potravín	6 034	-	146 829	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	21 470	-	9 214	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	350	-	634	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	350	-	719	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	743	-	1 860	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	612	-	3 254	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	1 312	-	6 255	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repod.záznam.médií	1 356	-	9 214	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	481	-	7 819	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	2 842	-	11 200	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	3 848	-	17 836	-	167 611	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	-	1 141	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstruácií	5 116	-	16 948	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	1 312	-	6 044	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	2 755	-	8 453	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	3 673	-	7 227	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	3 192	-	6 467	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	2 143	-	28 867	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	8 090	-	13 187	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	700	-	380	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	700	-	380	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	6 559	-	68 892	-	-	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

4. pokračovanie

4th continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>5 Žilinský kraj</b>						<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu (B C D E)	145 133	-	580 469	2 076	-	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	831	-	77 007	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	831	-	77 007	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	81 508	-	397 420	2 076	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	2 842	-	59 932	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	7 652	-	35 714	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	918	-	2 620	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	306	-	888	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	962	-	2 198	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	2 186	-	56 170	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	3 367	-	28 191	-	-	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	1 268	-	5 114	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	1 137	-	9 594	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	743	-	34 108	1 343	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	1 268	-	13 018	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	5 816	-	21 471	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	875	-	3 339	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	3 892	-	18 132	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	8 046	-	25 782	733	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	32 709	-	50 845	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	262	-	719	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	3 586	-	15 976	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	831	-	9 256	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	53 654	-	21 893	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	53 654	-	21 893	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	9 140	-	84 149	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	2 974	-	68 131	-	-	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

5. pokračovanie

5th continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>6 Banskobystrický kraj</b>						<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu (B C D E)	61 787	476	558 025	1 628	35 914	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	1 618	-	36 475	244	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	36 294	476	321 595	-	889	C Manufacturing
10 Výroba potravín	8 614	-	64 496	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	3 148	-	14 581	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	175	-	930	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	350	-	3 888	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	3 105	-	42 814	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	2 536	-	5 706	-	-	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	87	-	1 014	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	1 924	-	5 410	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	1 705	476	62 130	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	2 274	-	58 748	-	889	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	3 848	-	12 891	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	-	-	127	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	1 268	-	5 199	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	4 460	-	23 457	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	219	-	1 099	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	394	-	1 564	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	44	-	1 691	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	787	-	12 680	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	1 705	-	3 085	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	1 705	-	3 085	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	22 170	-	196 870	1 384	35 025	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	4 285	-	29 712	1 384	35 025	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

6. pokračovanie

6th continuation

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>7 Prešovský kraj</b>						<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu (B C D E)	49 235	-	413 394	569	394 057	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	219	-	10 651	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	219	-	10 651	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	40 708	-	360 097	569	314 231	C Manufacturing
10 Výroba potravín	10 407	-	138 798	122	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	11 063	-	55 874	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	262	-	1 014	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	2 143	-	11 707	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	262	-	1 437	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	437	-	11 496	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	1 487	-	19 865	244	313 544	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.od.záznam.médií	262	-	1 522	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	612	-	6 382	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumených	3 148	-	28 022	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	568	-	20 118	-	687	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	44	-	3 128	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstruácií	2 143	-	20 879	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	1 399	-	8 199	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	743	-	3 381	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	3 148	-	14 074	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	743	-	4 945	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	394	-	4 184	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	875	-	3 170	203	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	2 842	-	5 748	-	79 826	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	2 842	-	5 748	-	79 826	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	5 466	-	36 898	-	-	E Water supply; sewerage



**Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2010**

dokončenie

End of table

	Benzíny	Petrolej	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Kerosene</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
				ľahký	ťažký	
				<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
<b>8 Košický kraj</b>						<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu (B C D E)	47 096	-	606 673	-	-	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	2 580	-	69 906	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	2 580	-	69 906	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	29 823	-	325 188	-	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	2 318	-	31 361	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	1 093	-	3 888	-	-	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	437	-	1 437	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	175	-	254	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	437	-	6 340	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	2 274	-	1 310	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	568	-	1 733	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	306	-	634	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	525	-	7 058	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	2 755	-	62 383	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	3 629	-	127 471	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	4 854	-	25 021	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	350	-	6 213	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	175	-	3 128	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	2 274	-	4 903	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 006	-	1 522	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	254	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	5 903	-	35 925	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	7 652	-	46 872	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	7 652	-	46 872	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	7 041	-	164 707	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	1 487	-	122 230	-	-	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-9. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle za rok 2010**  
**Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry in 2010**

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	
Priemysel spolu ( B C D E )	2 757 399	94 763 533	55 706	5 638 036	12 826	265 709	Industry total ( B C D E )
B Ťažba a dobývanie	36 464	1 253 158	6	598	-	-	B Mining and quarrying
05 Ťažba uhlia a lignitu	137	4 708	-	-	-	-	05 Mining of coal,lignite
08 Iná Ťažba a dobývanie	2 208	75 882	6	598	-	-	08 Oth.mining and quarrying
09 Pomocné čin.pri Ťažbe	34 119	1 172 568	-	-	-	-	09 Mining support serv.act.
C Priemyselná výroba	1 805 704	62 056 631	55 588	5 626 076	2 064	42 867	C Manufacturing
10 Výroba potravín	126 400	4 343 989	49	4 968	837	17 384	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	21 969	755 009	60	6 026	190	3 946	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	5 806	199 535	2	230	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	18 402	632 422	-	46	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	8 403	288 786	65	6 532	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	6 847	235 311	49	4 968	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	134 101	4 608 649	14	1 426	306	6 355	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	7 182	246 824	-	-	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu,ropných prod.	356 867	12 264 448	54 405	5 506 338	-	-	19 Manuf.of coke,petr.prod.
20 Výroba chemikálií	416 596	14 317 155	27	2 714	731	15 182	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	14 619	502 411	-	46	-	-	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gummy	46 109	1 584 628	103	10 442	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	199 840	6 867 901	304	30 774	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	248 387	8 536 316	8	828	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	31 499	1 082 526	104	10 488	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	8 967	308 169	-	46	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	18 533	636 924	20	1 978	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	34 033	1 169 612	263	26 634	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	70 816	2 433 733	76	7 682	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	10 197	350 440	-	-	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	11 168	383 811	3	276	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	3 124	107 363	30	2 990	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	5 839	200 669	6	644	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	904 021	31 068 490	-	-	377	7 540	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	904 021	31 068 490	-	-	377	7 540	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	11 210	385 254	112	11 362	10 385	215 302	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	7 297	250 776	106	10 764	8 820	183 183	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	3 881	133 378	6	598	500	10 000	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2010**

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	
<b>1 Bratislavský kraj</b>							<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	1 030 824	35 426 330	54 459	5 511 766	51	1 059	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	34 136	1 173 152	-	-	-	-	- B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	496 524	17 064 042	54 459	5 511 766	-	-	- C Manufacturing
10 Výroba potravín	22 008	756 349	-	46	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	166	5 705	2	184	-	-	- 11 Manufacture of beverages
16 Spracovanie dreva	571	19 624	-	-	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	47	1 615	-	-	-	-	- 17 Manufacture of paper
18 Tlač,reprod.záznam.médií	4 655	159 978	-	-	-	-	- 18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu,ropných prod.	356 867	12 264 448	54 391	5 504 958	-	-	- 19 Manuf.of coke,petr.prod.
20 Výroba chemikálií	47 122	1 619 442	9	874	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	830	28 525	35	3 496	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	13 591	467 082	7	690	-	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	11 598	398 588	-	-	-	-	- 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstrúcií	2 774	95 334	13	1 288	-	-	- 25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	209	7 183	-	-	-	-	- 26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	3 437	118 119	-	-	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	770	26 463	-	-	-	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	28 868	992 107	-	-	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	21	722	2	184	-	-	- 31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	1 236	42 478	-	-	-	-	- 32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	434	14 915	-	46	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	499 219	17 156 659	-	-	-	-	- D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	499 219	17 156 659	-	-	-	-	- 35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	945	32 477	-	-	51	1 059	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	521	17 905	-	-	-	-	- 38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2010**

1. pokračovanie

1st continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	
<b>2 Trnavský kraj</b>							<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	184 166	6 329 235	59	5 934	2 436	50 593	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	474	16 290	-	-	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	145 172	4 989 128	57	5 750	1 133	23 531	C Manufacturing
10 Výroba potravín	34 018	1 169 097	5	506	402	8 349	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	1 994	68 528	-	-	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	1 785	61 345	-	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	8 499	292 085	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	4 558	156 645	-	-	-	-	15 Manufacture of leather
17 Výroba papiera	1 493	51 310	-	-	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.od.záznam.médií	166	5 705	-	-	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	32 804	1 127 375	2	184	731	15 182	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	1 942	66 741	-	46	-	-	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	4 263	146 507	3	322	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	3 283	112 827	2	230	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	14 673	504 267	-	46	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstruácií	3 248	111 624	2	184	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	2 312	79 457	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	1 027	35 295	-	-	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	2 965	101 898	27	2 714	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	15 109	519 251	9	920	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	7 956	273 424	-	-	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	400	13 747	-	-	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	2 602	89 423	6	598	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	38 219	1 313 472	-	-	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	38 219	1 313 472	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	301	10 345	2	184	1 303	27 062	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2010**

2. pokračovanie

2nd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	
<b>3 Trenčiansky kraj</b>							<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu (B C D E)	185 520	6 375 765	160	16 192	744	15 453	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	158	5 430	-	-	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	139 063	4 779 177	160	16 192	435	9 035	C Manufacturing
10 Výroba potravín	24 086	827 764	-	-	435	9 035	10 Manuf.of food products
13 Výroba textilu	440	15 121	-	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	3 013	103 548	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	710	24 401	65	6 532	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	15	516	-	46	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	783	26 909	-	-	-	-	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	13 301	457 115	-	-	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumeny	27 164	933 545	13	1 334	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	39 684	1 363 820	-	-	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	5 727	196 820	-	-	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstrúkcí	6 929	238 129	7	736	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	535	18 386	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	3 608	123 996	1	138	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	4 938	169 704	24	2 438	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	3 491	119 975	46	4 646	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	1 414	48 595	-	-	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	1 145	39 350	-	-	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	127	4 365	-	-	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	1 516	52 100	-	-	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	45 967	1 579 748	-	-	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	45 967	1 579 748	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	332	11 410	-	-	309	6 418	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2010**

3. pokračovanie

3rd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	
<b>4 Nitriansky kraj</b>							<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu (B C D E)	431 845	14 841 216	513	51 934	1 718	35 681	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	371 432	12 765 002	502	50 830	390	8 100	C Manufacturing
10 Výroba potravín	14 996	515 368	40	4 094	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	8 745	300 539	-	-	190	3 946	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	1 398	48 045	-	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	327	11 238	-	46	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	86	2 956	-	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	5	172	7	690	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	3 129	107 534	-	-	200	4 154	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	703	24 160	-	-	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	298 715	10 265 938	16	1 656	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	5 964	204 965	31	3 174	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	15 550	534 407	279	28 198	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	1 663	57 152	-	-	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	6 594	226 616	8	782	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	1 382	47 495	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	4 955	170 288	1	92	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	2 573	88 426	117	11 822	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 967	67 600	3	276	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	918	31 549	-	-	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	277	9 520	-	-	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	58 585	2 013 391	-	-	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	58 585	2 013 391	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	1 801	61 895	7	690	1 328	27 581	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2010**

4. pokračovanie

4th continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	
<b>5 Žilinský kraj</b>							<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu (B C D E)	207 386	7 127 236	165	16 652	4 094	84 354	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	21	722	-	-	-	-	- B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	21	722	-	-	-	-	- 08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	182 164	6 260 431	165	16 652	-	-	- C Manufacturing
10 Výroba potravín	7 223	248 233	-	0	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	2 474	85 024	43	4 324	-	-	- 11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	321	11 032	-	-	-	-	- 13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 807	62 101	-	-	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	2 171	74 611	-	-	-	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	59	2 028	42	4 232	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	113 942	3 915 845	7	736	-	-	- 17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	6 158	211 632	-	0	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	2 854	98 083	-	46	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	9 449	324 734	-	-	-	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	929	31 927	-	-	-	-	- 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	3 541	121 694	-	-	-	-	- 25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	322	11 066	-	-	-	-	- 26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	1 222	41 996	1	92	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	9 581	329 270	33	3 312	-	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	17 527	602 350	9	920	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	43	1 478	-	-	-	-	- 30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	809	27 803	-	-	-	-	- 31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	362	12 441	-	-	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,parý	21 554	740 746	-	-	377	7 540	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,parý	21 554	740 746	-	-	377	7 540	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	3 647	125 337	-	-	3 717	76 814	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	1 563	53 716	-	-	3 217	66 814	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	2 084	71 621	-	-	500	10 000	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2010**

5. pokračovanie

5th continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	
<b>6 Banskobystrický kraj</b>							<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu (B C D E)	278 418	9 568 390	126	12 788	2 930	60 854	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	555	19 074	2	184	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	555	19 074	2	184	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	211 508	7 268 894	117	11 822	106	2 202	C Manufacturing
10 Výroba potravín	5 387	185 135	2	230	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	1 761	60 520	9	920	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	1 330	45 708	2	230	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 246	42 821	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	4 365	150 012	-	-	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	9 467	325 352	6	644	106	2 202	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	12 064	414 603	-	-	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	516	17 733	4	368	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	83 303	2 862 874	9	920	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	70 408	2 419 712	5	460	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstruácií	2 482	85 299	58	5 888	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	5	172	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	2 961	101 761	12	1 196	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	3 824	131 419	-	46	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 123	38 594	9	920	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	78	2 681	-	-	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	524	18 008	-	-	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	60	2 062	-	-	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	64 141	2 204 334	-	-	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	64 141	2 204 334	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	2 214	76 088	8	782	2 824	58 652	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	93	3 196	-	-	-	-	38 Waste coll,disposal act.



**Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2010**

6. pokračovanie

6th continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	
<b>7 Prešovský kraj</b>							<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu (B C D E)	127 597	4 385 126	163	16 514	853	17 716	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	47 577	1 635 078	67	6 808	-	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	11 987	411 957	1	92	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	4 769	163 896	1	138	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	532	18 283	-	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	3 099	106 503	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	684	23 507	-	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	1 710	58 768	-	-	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	96	3 299	-	46	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprodukc. záznam. médií	204	7 011	-	-	-	-	18 Printing, repr. of rec. med
20 Výroba chemikálií	2 691	92 482	-	-	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	3 891	133 722	-	-	-	-	22 Manu. of rub., plast. prod.
23 Výroba ost. nekov. výr.	181	6 220	-	-	-	-	23 Manuf. of oth. non-met. pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	2 575	88 495	-	-	-	-	24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	1 972	67 772	2	230	-	-	25 Manu. of fabric. met. prod.
26 Výroba počítačových výr.	1 063	36 532	-	-	-	-	26 Manuf. of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	816	28 043	-	-	-	-	27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	1 788	61 448	61	6 210	-	-	28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	1 177	40 450	-	-	-	-	29 Manuf. of mot. vehicles
31 Výroba nábytku	60	2 062	1	92	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal. strojov	258	8 867	-	-	-	-	33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	79 394	2 728 534	-	-	-	-	D Electr. gas, steam supply
35 Dod. elektr. plynu, pary	79 394	2 728 534	-	-	-	-	35 Electr. gas, steam supply
E Dodávka vody	626	21 514	96	9 706	853	17 716	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2010**

dokončenie

End of table

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	1000 m <sup>3</sup>	GJ	
<b>8 Košický kraj</b>							<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu (B C D E)	311 643	10 710 234	62	6 256	-	-	- Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	1 093	37 563	-	-	-	-	- B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	1 093	37 563	-	-	-	-	- 08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	212 264	7 294 875	62	6 256	-	-	- C Manufacturing
10 Výroba potravín	6 695	230 087	-	-	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	1 785	61 345	1	138	-	-	- 11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	393	13 506	-	-	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	162	5 567	-	-	-	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	51	1 753	-	-	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	5 144	176 784	-	-	-	-	- 17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	110	3 780	-	-	-	-	- 18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	3 741	128 567	-	-	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	627	21 548	17	1 702	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	34 799	1 195 937	7	736	-	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	140 814	4 839 355	3	322	-	-	- 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstrúcií	3 959	136 059	14	1 380	-	-	- 25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	3 139	107 878	-	46	-	-	- 26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	507	17 424	5	460	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	7 594	260 983	1	92	-	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 554	53 406	-	-	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	181	6 220	-	-	-	-	- 31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	330	11 341	-	-	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	96 942	3 331 606	-	-	-	-	- D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	96 942	3 331 606	-	-	-	-	- 35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	1 344	46 190	-	-	-	-	- E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	149	5 121	-	-	-	-	- 38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-11. Spotreba elektriny a tepla v priemysle za rok 2010**  
**Consumption of Electricity and Heat in Industry in 2010**

	Elektrina	Teplo <sup>1/</sup>	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
Priemysel spolu ( B C D E )	15 349 502	262 063 126	Industry total ( B C D E )
B Ťažba a dobývanie	149 920	345 045	B Mining and quarrying
05 Ťažba uhlia a lignitu	93 140	147 124	05 Mining of coal,lignite
08 Iná Ťažba a dobývanie	45 438	5 077	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	12 282 041	65 807 686	C Manufacturing
10 Výroba potravín	415 181	2 671 032	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	62 009	494 042	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	52 874	168 764	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	39 906	292 924	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	41 108	109 336	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	170 083	1 637 240	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	1 004 484	12 646 623	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	58 143	141 762	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu,ropných prod.	630 839	8 711 877	19 Manuf.of coke,petr.prod.
20 Výroba chemikálií	1 345 614	10 635 591	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	60 507	376 574	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	628 290	1 254 093	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	671 234	3 057 256	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	5 080 737	20 539 959	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstrúcií	310 792	383 556	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	135 510	65 514	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	215 199	189 193	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	419 744	627 397	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	700 400	879 292	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	36 336	269 756	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	115 651	355 768	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	33 588	56 245	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	53 812	243 892	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	2 582 348	194 260 644	D Electr.gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	2 582 348	194 260 644	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	335 193	1 649 751	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	265 430	263 393	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	64 379	1 358 076	38 Waste coll,disposal act.

<sup>1/</sup> zahŕňa aj spotrebu tepla na výrobu elektriny

<sup>1/</sup> includes heat consumption for electricity generation

**Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2010**

	Elektrina	Teplo <sup>1/</sup>	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
<b>1 Bratislavský kraj</b>			<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	3 926 802	205 941 859	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	18 064	192 430	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 590 306	16 431 261	C Manufacturing
10 Výroba potravín	74 889	591 090	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	2 009	-	11 Manufacture of beverages
16 Spracovanie dreva	3 029	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	3 079	3 807	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.od.záznam.médií	27 600	89 079	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu,ropných prod.	630 493	8 711 877	19 Manuf.of coke,petr.prod.
20 Výroba chemikálií	313 440	6 058 616	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	16 365	1 065	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	159 708	19 422	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	23 730	18 881	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstrúcií	17 427	3 451	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	1 423	586	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	17 121	26 113	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	5 978	2 032	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	224 342	637 061	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	52 880	182 918	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	4 963	25	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	4 506	48 995	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	2 198 694	188 343 895	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	2 198 694	188 343 895	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	119 738	974 273	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	47 822	948 835	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2010**

1. pokračovanie

1st continuation

	Elektrina Electricity	Teplo <sup>1/</sup> Heat	
	MWh	GJ	
<b>2 Trnavský kraj</b>			<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu (B C D E)	832 373	2 306 917	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	7 983	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	803 133	2 233 012	C Manufacturing
10 Výroba potravín	115 314	785 455	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	3 556	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	17 123	44 780	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 832	771	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	7 069	-	15 Manufacture of leather
17 Výroba papiera	11 900	31 574	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprodukc. záznam. médií	1 386	1 631	18 Printing, repr. of rec. med
20 Výroba chemikálií	52 592	803 840	20 Manufacture of chemicals
21 Výr. zákl. farmaceut. výr.	24 722	154 770	21 Manuf. of bas. pharm. prod.
22 Výroba výrobkov z gúmy	71 222	-	22 Manu. of rub., plast. prod.
23 Výroba ost. nekov. výr.	10 063	163 667	23 Manuf. of oth. non-met. pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	101 958	125 339	24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	81 474	14 055	25 Manu. of fabric. met. prod.
26 Výroba počítačových výr.	66 646	8 048	26 Manuf. of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	5 475	7 416	27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	63 526	74 384	28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	147 571	2 616	29 Manuf. of mot. vehicles
31 Výroba nábytku	4 829	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	1 319	9 560	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal. strojov	12 604	2 758	33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	6 789	73 905	D Electr. gas, steam supply
35 Dod. elektr. plynu, pary	6 789	73 905	35 Electr. gas, steam supply
E Dodávka vody	14 468	-	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2010**

2. pokračovanie

2nd continuation

	Elektrina <i>Electricity</i>	Teplo <sup>1/</sup> <i>Heat</i>	
	MWh	GJ	
<b>3 Trenčiansky kraj</b>			<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu (B C D E)	1 671 918	4 855 921	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	85 196	142 343	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	1 278	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 556 744	4 456 377	C Manufacturing
10 Výroba potravín	48 603	533 467	10 Manuf.of food products
13 Výroba textilu	6 332	12 257	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	8 489	95 730	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	13 108	15 787	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	5 790	159	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	2 604	4 125	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	623 670	772 415	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	301 760	1 083 020	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	226 196	1 602 182	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	29 463	4 275	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstruckií	53 466	45 178	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	13 140	6 347	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	88 058	50 003	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	73 312	95 395	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	40 175	43 876	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	2 385	18 834	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	4 419	11 970	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	8 603	12 250	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	4 237	49 107	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	14 260	235 657	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	14 260	235 657	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	15 718	21 544	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2010**

3. pokračovanie

3rd continuation

	Elektrina <i>Electricity</i>	Teplo <sup>1/</sup> <i>Heat</i>	
	MWh	GJ	
<b>4 Nitriansky kraj</b>			<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu (B C D E)	760 495	3 739 199	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	718 980	3 324 193	C Manufacturing
10 Výroba potravín	71 120	182 602	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	13 509	261 375	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	8 843	34 073	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	992	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	4 499	31 445	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	4 163	2 351	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	38 660	326 415	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprodukt. záznam. médií	5 434	-	18 Printing, repr. of rec. med
20 Výroba chemikálií	231 230	1 895 870	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	81 716	69 446	22 Manu. of rub., plast. prod.
23 Výroba ost. nekov. výr.	22 269	178 607	23 Manuf. of oth. non-met. pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	11 110	-	24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	41 152	174 299	25 Manu. of fabric. met. prod.
26 Výroba počítačových výr.	30 923	2 188	26 Manuf. of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	56 241	31 314	27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	34 613	29 897	28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	37 099	30 907	29 Manuf. of mot. vehicles
31 Výroba nábytku	21 582	66 391	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal. strojov	1 511	2 008	33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	9 922	409 383	D Electr, gas, steam supply
35 Dod. elektr, plynu, pary	9 922	409 383	35 Electr, gas, steam supply
E Dodávka vody	29 770	5 623	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2010**

4. pokračovanie

4th continuation

	Elektrina Electricity	Teplo <sup>1/</sup> Heat	
	MWh	GJ	
<b>5 Žilinský kraj</b>			<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu (B C D E)	2 086 575	13 630 328	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	6 150	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	6 150	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 975 864	12 455 803	C Manufacturing
10 Výroba potravín	14 663	86 348	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	15 669	31 645	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	3 958	16 407	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	6 963	60 159	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	9 481	59 139	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	29 701	647 382	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	762 339	10 795 950	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	8 015	173 007	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	34 876	9 759	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	21 075	4 662	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	648 016	33 260	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstruckií	41 954	69 523	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	6 486	6 512	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	13 294	7 205	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	151 384	163 259	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	171 509	119 337	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	1 148	9 222	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	8 532	22 511	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	7 720	80 357	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	75 573	1 001 315	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekr,plynu,pary	75 573	1 001 315	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	28 988	173 210	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	26 192	107 721	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	2 796	65 489	38 Waste coll,disposal act.



**Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2010**

5. pokračovanie

5th continuation

	Elektrina <i>Electricity</i>	Teplo <sup>1/</sup> <i>Heat</i>	
	MWh	GJ	
<b>6 Banskobystrický kraj</b>			<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu (B C D E)	3 265 016	4 405 886	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	13 293	10 272	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	8 822	5 077	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	3 143 134	2 560 152	C Manufacturing
10 Výroba potravín	23 173	90 143	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	5 900	52 341	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	2 378	27 601	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 377	18 716	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	101 277	766 757	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	50 706	192 297	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	48 274	384 744	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	10 264	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	99 933	157 211	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	2 661 039	331 299	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstruckií	26 289	30 062	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	458	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	12 519	62 406	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	25 122	127 682	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	22 025	22 930	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	13 500	49 041	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	4 176	14 006	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	3 033	41 947	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	61 015	1 817 354	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	61 015	1 817 354	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	47 574	18 108	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	1 064	-	38 Waste coll,disposal act.

**Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2010**

6. pokračovanie

6th continuation

	Elektrina	Teplo <sup>1/</sup>	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
<b>7 Prešovský kraj</b>			<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu (B C D E)	605 361	4 695 271	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	1 595	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	1 595	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	499 333	2 511 956	C Manufacturing
10 Výroba potravín	45 458	248 749	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	16 763	148 681	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	14 240	33 646	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	18 235	106 407	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	3 113	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	23 587	202 109	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	83 268	1 204 222	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	2 759	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	52 934	122 631	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	98 968	89 500	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	6 420	6 534	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	18 999	425	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	11 475	20 111	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	8 130	33 023	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	10 482	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	21 423	28 457	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	10 720	9 287	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	8 859	22 937	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	14 591	11 034	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	91 387	2 140 021	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	91 387	2 140 021	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	13 046	43 294	E Water supply; sewerage

**Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2010**  
**Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2010**

dokončenie

End of table

	Elektrina	Teplo <sup>1/</sup>	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
<b>8 Košický kraj</b>			<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu (B C D E)	2 200 962	22 487 745	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	15 816	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	15 816	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 994 547	21 834 932	C Manufacturing
10 Výroba potravín	21 961	153 178	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	3 471	-	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	1 953	11 139	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	3 128	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	1 680	16 425	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	51 928	88 233	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	416	653	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	15 459	424 468	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	13 119	1 303	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	125 570	924 971	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	1 586 422	20 026 480	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	37 555	26 877	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	8 304	8 810	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	12 009	4 736	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	44 386	106 291	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	46 959	13 278	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	1 050	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	5 610	7 686	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	124 708	239 114	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	124 708	239 114	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	65 891	413 699	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	4 722	334 100	38 Waste coll,disposal act.

<sup>1/</sup> zahŕňa aj spotrebu tepla na výrobu elektriny

<sup>1/</sup> includes heat consumption for electricity generation

**Časť 3. Elektryna a teplo za rok 2010**  
***Part 3. Electricity and Heat in 2010***



**Tab. č. 3-1. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW za rok 2010**  
**Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of Production in MW in 2010**

	Zariadenia podľa typu výroby <i>Generating Sets by the Type of Production</i>					Zariadenia spolu <i>Generating Sets Total</i>	
	parné <i>Steam</i>	plynové a spaľovacie motory <i>Combustion and Gas Generating Sets</i>	spaľovacie turbíny <i>Gas Turbines</i>	paroplynový cyklus <i>Combined Cycle</i>	iné <i>Others</i>		
SR spolu	2 296,34	184,23	21,60	768,45	-	3 270,62	SR Total
Priemysel spolu ( C D E )	2 281,84	81,19	21,60	768,45	-	3 153,08	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	368,74	6,31	11,20	38,45	-	424,70	C Manufacturing
10 Výroba potravín	16,00	0,35	5,60	-	-	21,95	10 Manufact.of food prod.
16 Spracúvanie dreva	6,94	5,10	-	-	-	12,04	16 Manufact.of wood prod.
17 Výr.celulózy,papier.výr	141,10	-	-	34,00	-	175,10	17 Man.of pulp,paper prod.
20 Výroba chem.výrobkov	14,20	-	1,60	-	-	15,80	20 Man.of chemical prod.
24 Výroba kovov	188,00	-	-	4,45	-	192,45	24 Man.of basic metals
25 Výroba kov.výrobkov	-	0,40	-	-	-	0,40	25 Man.of metal products
27 Výroba el.strojov i.n.	-	0,14	-	-	-	0,14	27 Man.of elec.mach.n.e.c.
D 35 Výr,rozvod el,plyn,pary	1 913,10	73,72	10,40	730,00	-	2 727,22	D 35 Electr,gas,steam supply
E 36 Úprava a rozvod vody	-	0,82	-	-	-	0,82	E 36 Collect,distr.of water
Ostatné odvetvia	14,50	103,04	-	-	-	117,54	Other branches

**Tab. č. 3-2. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW - podľa krajov za rok 2010**  
**Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of Production in MW - by Regions in 2010**

	Zariadenia podľa typu výroby <i>Generating Sets by the Type of Production</i>					Zariadenia spolu <i>Generating Sets Total</i>	
	parné <i>Steam</i>	plynové a spaľovacie motory <i>Combustion and Gas Generating Sets</i>	spaľovacie turbíny <i>Gas Turbines</i>	paroplynový cyklus <i>Combined Cycle</i>	iné <i>Others</i>		
<b>1 Bratislavský kraj</b>							<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu ( C D E )	1 561,50	2,70	-	300,00	-	1 864,20	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	0,34	-	-	-	0,34	C Manufacturing
D Výr. el., plynu							D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	1 561,50	2,36	-	300,00	-	1 863,86	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	6,30	98,45	-	-	-	104,75	Other branches
<b>2 Trnavský kraj</b>							<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu ( C D E )	10,00	-	5,60	430,00	-	445,60	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	10,00	-	5,60	-	-	15,60	C Manufacturing
10 Výroba potravín	10,00	-	5,60	-	-	15,60	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	-	430,00	-	430,00	35 Electr,gas,steam supply
<b>3 Trenčiansky kraj</b>							<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu ( C D E )	12,00	-	-	-	-	12,00	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	6,00	-	-	-	-	6,00	C Manufacturing
D 35 Výr,rozvod el,plyn,pary	6,00	-	-	-	-	6,00	D Electr., gas sup.
Ostatné odvetvia	-	0,04	-	-	-	0,04	Other branches

**Tab. č. 3-2. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW - podľa krajov za rok 2010**  
**Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of Production in MW - by Regions in 2010**

1. pokračovanie

1st continuation

	Zariadenia podľa typu výroby <i>Generating Sets by the Type of Production</i>					Zariadenia spolu <i>Generating Sets Total</i>	
	parné <i>Steam</i>	plynové a spaľovacie motory <i>Combustion and Gas Generating Sets</i>	spaľovacie turbíny <i>Gas Turbines</i>	paroplynový cyklus <i>Combined Cycle</i>	iné <i>Others</i>		
<b>4 Nitriansky kraj</b>							<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu ( C D E )	62,00	6,49	-	-	-	68,49	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	62,00	0,72	-	-	-	62,72	C Manufacturing
D Výr. el., plynu							D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	5,77	-	-	-	5,77	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,28	-	-	-	0,28	Other branches
<b>5 Žilinský kraj</b>							<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu ( C D E )	174,70	57,90	-	34,00	-	266,60	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	83,70	5,10	-	34,00	-	122,80	C Manufacturing
D Výr. el., plynu							D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	91,00	52,30	-	-	-	143,30	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,50	-	-	-	0,50	Other branches
<b>6 Banskobystrický kraj</b>							<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu ( C D E )	81,34	1,67	14,40	4,45	-	101,86	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	9,44	0,14	4,00	4,45	-	18,03	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	-	-	-	10 Manufact.of food prod.
24 Výroba kovov	-	-	-	4,45	-	4,45	24 Man.of basic metals



**Tab. č. 3-2. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW - podľa krajov za rok 2010**  
**Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of Production in MW - by Regions in 2010**

dokončenie

End of table

	Zariadenia podľa typu výroby <i>Generating Sets by the Type of Production</i>					Zariadenia spolu <i>Generating Sets Total</i>	
	parné <i>Steam</i>	plynové a spaľovacie motory <i>Combustion and Gas Generating Sets</i>	spaľovacie turbíny <i>Gas Turbines</i>	paroplynový cyklus <i>Combined Cycle</i>	iné <i>Others</i>		
D Výr. el., plynu 35 Výr,rozvod el,plyn,pary	71,90	1,53	10,40	-	-	83,83	D Electr., gas sup. 35 Electr,gas,steam supply
<b>7 Prešovský kraj</b>							<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu ( C D E )	70,60	10,31	-	-	-	80,91	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	9,60	0,19	-	-	-	9,79	C Manufacturing
17 Výr.celulózy,papier.výr	9,60	-	-	-	-	9,60	17 Man.of pulp,paper prod.
D Výr. el., plynu 35 Výr,rozvod el,plyn,pary	61,00	10,12	-	-	-	71,12	D Electr., gas sup. 35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	8,20	-	-	-	-	8,20	Other branches
<b>8 Košický kraj</b>							<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu ( C D E )	309,70	2,12	1,60	-	-	313,42	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	188,00	0,16	1,60	-	-	189,76	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	0,16	-	-	-	0,16	10 Manufact.of food prod.
20 Výroba chem.výrobov	-	-	1,60	-	-	1,60	20 Man.of chemical prod.
D Výr. el., plynu 35 Výr,rozvod el,plyn,pary	121,70	1,64	-	-	-	123,34	D Electr., gas sup. 35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	3,28	-	-	-	3,28	Other branches

**Tab. č. 3-3. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW za rok 2010**  
**Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW in 2010**

	Zariadenia podľa zdrojov energie <i>Generating Sets by the Sources of Energy</i>				Zariadenia spolu <i>Generating Sets Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Combustible Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
SR spolu	1 820,00	2 509,01	3 270,62	21,64	7 621,27	SR Total
Priemysel spolu ( B C D E )	1 820,00	2 507,98	3 153,08	18,50	7 499,56	Industry total ( B C D E )
B Ťažba nerast. surovín	-	3,99	0,34	-	4,33	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	-	5,86	424,70	18,50	449,06	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	0,05	21,95	-	22,00	10 Manufact.of food prod.
16 Spracúvanie dreva	-	0,24	12,04	-	12,28	16 Manufact.of wood prod.
17 Výr.celulózy,papier.výr	-	-	175,10	-	175,10	17 Man.of pulp,paper prod.
20 Výroba chem.výrobní	-	-	15,80	9,00	24,80	20 Man.of chemical prod.
24 Výroba kovov	-	5,52	192,45	9,50	207,47	24 Man.of basic metals
25 Výroba kov.výrobní	-	-	0,40	-	0,40	25 Man.of metal products
27 Výroba el.strojov i.n.	-	0,05	0,14	-	0,19	27 Man.of elec.mach.n.e.c.
D 35 Výr,rozvod el,plyn,pary	1 820,00	2 488,24	2 727,22	-	7 035,46	D 35 Electr,gas,steam supply
E 36 Úprava a rozvod vody	-	9,89	0,82	-	10,71	E 36 Collect,distr.of water
F Stavebníctvo	-	-	-	3,14	3,14	F Construction
Ostatné odvetvia	-	1,03	117,54	-	118,57	Other branches

**Tab. č. 3-4. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW - podľa krajov za rok 2010**  
**Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW - by Regions in 2010**

	Zariadenia podľa zdrojov energie <i>Generating Sets by the Sources of Energy</i>				Zariadenia spolu	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Combustible Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>	<i>Generating Sets Total</i>	
<b>1 Bratislavský kraj</b>						<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu ( C D E )	1 820,00	2 473,46	1 864,20	0,34	6 157,66	
C Priemyselná výroba	-	-	-	0,34	0,34	C Manufacturing
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr.,rozvod el,plyn,pary	1 820,00	2 473,46	1 863,86	-	6 157,32	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,18	104,75	3,14	111,17	Other branches
<b>2 Trnavský kraj</b>						<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu ( C D E )			445,60		445,60	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	15,60	-	15,60	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	15,60	-	15,60	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr.,rozvod el,plyn,pary	-	-	430,00	-	430,00	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	-	-	-	Other branches
<b>3 Trenčiansky kraj</b>						<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	12,00	-	12,00	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	6,00	-	6,00	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	6,00	-	6,00	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr.,rozvod el,plyn,pary	-	-	6,00	-	6,00	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,82	0,04	-	0,86	Other branches

**Tab. č. 3-4. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW - podľa krajov za rok 2010**  
**Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW - by Regions in 2010**

1. pokračovanie

1st continuation

	Zariadenia podľa zdrojov energie <i>Generating Sets by the Sources of Energy</i>				Zariadenia spolu <i>Generating Sets Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Combustible Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
<b>4 Nitriansky kraj</b>						<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	1,77	68,49	9,00	79,26	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	62,72	9,00	71,72	C Manufacturing
20 Výroba chem.výrobnov	-	-	12,00	9,00	21,00	20 Man.of chemical prod.
D Výr. el., plynu	-	1,77	5,77	-	7,54	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	1,77	5,77	-	7,54	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	0,28	-	0,28	Other branches
<b>5 Žilinský kraj</b>						<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	8,76	266,60	-	275,36	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	0,41	122,80	-	123,21	C Manufacturing
16 Spracúvanie dreva	-	0,24	4,65	-	4,89	16 Manufact.of wood prod.
25 Výroba kov.výrobnov	-	0,12	-	-	0,12	25 Man.of metal products
D Výr. el., plynu	-	7,43	143,26	-	150,69	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	7,43	143,26	-	150,69	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,03	-	11,78	11,81	Other branches
<b>6 Banskobystrický kraj</b>						<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	21,59	101,86	-	123,45	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	5,40	18,03	-	23,43	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	3,99	-	-	3,99	10 Manufact.of food prod.
24 Výroba kovov	-	5,40	4,45	-	9,85	24 Man.of basic metals

**Tab. č. 3-4. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW - podľa krajov za rok 2010**  
**Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW - by Regions in 2010**

dokončenie

End of table

	Zariadenia podľa zdrojov energie <i>Generating Sets by the Sources of Energy</i>				Zariadenia spolu <i>Generating Sets Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Combustible Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	3,80	83,83	-	87,63	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	0,99	-	0,99	Other branches
<b>7 Prešovský kraj</b>						<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	0,96	80,91	-	81,87	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	0,05	9,79	-	9,84	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	0,05	0,19	-	0,24	10 Manufact.of food prod.
17 Výr.celulózy,papier.výr	-	-	9,60	-	9,60	17 Man.of pulp,paper prod.
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	0,91	71,12	-	72,03	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	8,20	0,05	8,25	Other branches
<b>8 Košický kraj</b>						<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	1,44	313,42	9,50	324,36	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	189,76	9,50	199,26	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	0,16	-	0,16	10 Manufact.of food prod.
20 Výroba chem.výrobkov	-	-	1,60	-	1,60	20 Man.of chemical prod.
D Výr. el., plynu	-	1,44	123,66	-	125,10	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	0,87	123,34	-	124,21	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	3,28	-	3,28	Other branches

**Tab. č. 3-5. Výroba elektriny v elektrárnách, teplárnách podľa zdrojov energie v MWh za rok 2010**  
**Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh in 2010**

	Výroba elektriny <i>Electricity Production</i>				Výroba spolu <i>Electricity Production Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
SR spolu	14 573 669	5 622 954	7 537 667	46 991	27 781 281	SR Total
Priemysel spolu ( B C D E )	14 573 669	5 618 811	7 410 181	40 756	27 643 417	Industry total ( B C D E )
B Ťažba nerast. surovín	-	17 233	2 635	-	19 868	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	-	38 227	1 702 681	40 756	1 781 664	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	202	46 596	-	46 798	10 Manufact.of food prod.
16 Spracúvanie dreva	-	753	43 146	-	43 899	16 Manufact.of wood prod.
17 Výr.celulózy,papier.výr	-	-	602 651	-	602 651	17 Man.of pulp,paper prod.
20 Výroba chem.výrobkov	-	-	8 361	23 453	31 814	20 Man.of chemical prod.
24 Výroba kovov	-	37 134	979 052	17 303	1 033 489	24 Man.of basic metals
25 Výroba kov.výrobkov	-	-	546	-	546	25 Man.of metal products
27 Výroba el.strojov i.n.	-	138	429	-	567	27 Man.of elec.mach.n.e.c.
D 35 Výr,rozvod el,plyn,pary	14 573 669	5 528 992	5 701 811	-	25 804 472	D 35 Electr,gas,steam supply
E 36 Úprava a rozvod vody	-	34 359	3 054	-	37 413	E 36 Collect,distr.of water
F Stavebníctvo	-	-	-	1 167	1 167	F Construction
Ostatné odvetvia	-	4 143	127 486	-	131 629	Other branches

**Tab. č. 3-6. Výroba elektriny v elektrárnách, teplárnách podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2010**  
**Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2010**

	Výroba elektriny <i>Electricity Production</i>				Výroba spolu <i>Electricity Production Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
<b>1 Bratislavský kraj</b>						<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu ( B C D E )	14 573 669	5 476 539	4 616 155	-	24 666 363	Industry total ( B C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	2 635	-	2 635	C Manufacturing
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	14 573 669	5 476 539	4 613 520	-	24 663 728	35 Electr,gas,steam supply
F Stavebníctvo	-	-	-	1 167	1 167	F Construction
Ostatné odvetvia	-	644	5 303	5 068	11 015	Other branches
<b>2 Trnavský kraj</b>						<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	216 028	-	216 028	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	216 028	-	216 028	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	216 028	-	216 028	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
<b>3 Trenčiansky kraj</b>						<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	21 575	-	21 575	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	13 493	-	13 493	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	13 493	-	13 493	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	8 082	-	8 082	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	3 309	148	-	3 457	Other branches

**Tab. č. 3-6. Výroba elektriny v elektrárnách, teplárnách podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2010**  
**Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2010**

1.pokračovanie

1st continuation

	Výroba elektriny <i>Electricity Production</i>				Výroba spolu <i>Electricity Production Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
<b>4 Nitriansky kraj</b>						<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	3 857	63 133	23 453	90 443	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	20 580	23 453	44 033	C Manufacturing
25 Výroba kov.výrobnkov	-	-	546	-	546	25 Man. of metal products
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr.,rozvod el,plyn,pary	-	3 857	42 553	-	46 410	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	356	-	356	Other branches
<b>5 Žilinský kraj</b>						<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	37 020	764 758	-	801 778	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	1 413	580 575	-	581 988	C Manufacturing
16 Spracúvanie dreva	-	753	16 080	-	16 833	16 Manufact.of wood prod.
25 Výroba kov.výrobnkov	-	522	-	-	522	25 Man. of metal products
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr.,rozvod el,plyn,pary	-	31 713	197 850	-	229 563	35 Electr,gas,steam supply
E 36 Úprava a rozvod vody	-	3 894	2 413	-	6 307	E 36 Collect,distr.of water
Ostatné odvetvia	-	190	-	87	277	Other branches
<b>6 Banskobystrický kraj</b>						<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	95 688	241 574	-	337 262	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	53 845	85 412	-	139 257	C Manufacturing
16 Spracúvanie dreva	-	-	27 066	-	27 066	16 Manufact.of wood prod.
24 Výroba kovov	-	36 612	36 022	-	72 634	24 Man.of basic metals



Tab. č. 3-6. Výroba elektriny v elektrárnách, teplárnách podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2010

*Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2010*

dokončenie

End of table

	Výroba elektriny <i>Electricity Production</i>				Výroba spolu <i>Electricity Production Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	12 514	156 162	-	168 676	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	-	-	-	Other branches
<b>7 Prešovský kraj</b>						<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	2 126	185 250	-	187 376	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	202	41 455	-	41 657	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	202	1 289	-	1 491	10 Manufact.of food prod.
17 Výr.celulózy,papier.výr	-	-	40 166	-	40 166	17 Man.of pulp,paper prod.
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	1 924	143 795	-	145 719	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	60 945	-	60 945	Other branches
<b>8 Košický kraj</b>						<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	3 581	1 301 708	17 303	1 305 289	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	945 931	17 303	963 234	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	499	-	499	10 Manufact.of food prod.
20 Výroba chem.výrobovkov	-	-	2 402	-	2 402	20 Man.of chemical prod.
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	2 445	355 136	-	357 581	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	10 416	-	10 416	Other branches

**Tab. č. 3-7. Výroba tepla v teplárnach, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ za rok 2010**  
**Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ in 2010**

	Výroba tepla Heat Production				Výroba spolu Heat Production Total	
	jadrová Nuclear	geotermálna Geothermal	palivá Fuels	iné zdroje Other Sources		
SR spolu	161 329 391	126 152	133 255 244	5 082 980	299 793 767	SR Total
A Pôdohospodárstvo	-	-	17 169	-	17 169	A Agriculture
Priemysel spolu ( B C D E )	161 329 391	95 562	126 582 540	4 577 594	292 585 087	Industry total ( B C D E )
B Ťažba nerast. surovín	-	12 939	205 398	-	218 337	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	-	-	52 060 710	4 102 463	56 163 173	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	2 354 167	-	2 354 167	10 Manufact.of food prod.
13 Výroba textílií	-	-	115 790	-	115 790	13 Manufacture od textiles
14 Výroba odevov	-	-	175 706	-	175 706	14 Man.of wearing apparel
15 Výroba kožen.výrobkov	-	-	63 795	-	63 795	15 Tanning of leather prod
16 Spracúvanie dreva	-	-	1 462 899	-	1 462 899	16 Manufact.of wood prod.
17 Výr.celulózy,papier.výr	-	-	13 135 092	-	13 135 092	17 Man.of pulp,paper prod.
20 Výroba chem.výrobkov	-	-	8 977 431	540 384	9 517 815	20 Man.of chemical prod.
22 Výroba z gumy,plastov	-	-	846 212	-	846 212	22 Man.of rubber,plast.pr.
23 Výroba nekov.miner.výr.	-	-	448 466	44 086	492 552	23 Man.of mineral products
24 Výroba kovov	-	-	21 589 258	533 742	22 123 000	24 Man.of basic metals
25 Výroba kov.výrobkov	-	-	201 620	-	201 620	25 Man.of metal products
27 Výroba el.strojov i.n.	-	-	133 727	-	133 727	27 Man.of elec.mach.n.e.c.
28 Výroba strojov i.n.	-	-	372 684	-	372 684	28 Man.of machinery n.e.c.
29 Výroba mot.vozidiel	-	-	682 416	-	682 416	29 Man.of vehicles,trail.
30 Výroba ost.doprav.zar.	-	-	267 369	-	267 369	30 Man.of oth.trans.euipm.
31 Výroba nábytku a i. n.	-	-	236 965	-	236 965	31 Manufacturing n.e.c.
32 Výroba presných príst.	-	-	22 259	-	22 259	32 Man.of precis.instrum.
D Výr. el., plynu, pary	-	-	-	-	-	D Electr., gas, steam
35 Výr.rozvod el,plyn,pary	161 329 391	82 623	74 152 727	475 131	236 039 872	35 Electr,gas,steam supply
E 36 Úprava a rozvod vody	-	-	163 705	-	163 705	E 36 Collect,distr.of water
F Stavebníctvo	-	-	30 423	-	30 423	F Construction
H Doprava, spoje	-	-	606 064	505 386	1 111 450	H Transport, communic.
49 Pozemná doprava	-	-	156 216	505 386	661 602	49 Land transport
Ostatné odvetvia	-	30 590	6 655 535	-	6 686 125	Other branches

Tab. č. 3-8. Výroba tepla v teplárnach, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2010  
Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2010

	Výroba tepla Heat Production				Výroba spolu Heat Production Total	
	jadrová Nuclear	geotermálna Geothermal	palivá Fuels	iné zdroje Other Sources		
<b>1 Bratislavský kraj</b>						<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu ( B C D E )	161 329 391	-	49 914 946	3 459 382	214 703 719	Industry total ( B C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	6 823 069	2 984 251	9 807 320	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	568 151	-	568 151	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	161 329 391	-	42 899 447	475 131	204 703 969	35 Electr,gas,steam supply
F Stavebníctvo	-	-	16 160	-	16 160	F Construction
I Doprava, spoje	-	-	480 284	505 386	985 670	I Transport, communic.
49 Pozemná doprava	-	-	134 278	505 386	639 664	49 Land transport
Ostatné odvetvia	-	-	1 107 860	-	1 107 860	Other branches
<b>2 Trnavský kraj</b>						<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	82 623	3 331 926	-	3 414 549	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	1 989 193	-	1 989 193	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	728 984	-	728 984	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	82 623	1 342 733	-	1 425 356	35 Electr,gas,steam supply
F Stavebníctvo	-	-	4 289	-	4 289	F Construction
Ostatné odvetvia	-	22 066	246 474	-	268 540	Other branches
<b>3 Trenčiansky kraj</b>						<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	12 939	4 941 915	30 086	4 984 940	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	2 039 800	30 086	2 069 886	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	529 101	-	529 101	10 Manufact.of food prod.
14 Výroba odevov	-	-	95 880	-	95 880	14 Man.of wearing apparel
23 Výroba nekov.miner.výr.	-	-	86 783	30 086	116 869	23 Man.of mineral products

Tab. č. 3-8. Výroba tepla v teplárnach, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2010  
Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2010

1. pokračovanie

1st continuation

	Výroba tepla Heat Production				Výroba spolu Heat Production Total	
	jadrová Nuclear	geotermálna Geothermal	palivá Fuels	iné zdroje Other Sources		
28 Výroba strojov i.n.	-	-	32 848	-	32 848	28 Man.of machinery n.e.c.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	2 883 065	-	2 883 065	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	405 712	-	405 712	Other branches
<b>4 Nitriansky kraj</b>						<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	5 446 269	540 384	5 986 653	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	2 623 969	540 384	3 164 353	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	103 715	-	103 715	10 Manufact.of food prod.
28 Výroba strojov i.n.	-	-	31 506	-	31 506	28 Man.of machinery n.e.c.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	2 822 300	-	2 822 300	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	323 436	-	323 436	Other branches
<b>5 Žilinský kraj</b>						<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	18 297 624	28 885	18 326 509	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	12 140 790	28 885	12 169 675	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	27 052	-	27 052	10 Manufact.of food prod.
13 Výroba textílií	-	-	58 405	-	58 405	13 Manufacture od textiles
16 Spracúvanie dreva	-	-	605 313	-	605 313	16 Manufact.of wood prod.
25 Výroba kov.výrobných	-	-	22 536	-	22 536	25 Man.of metal products
28 Výroba strojov i.n.	-	-	77 364	-	77 364	28 Man.of machinery n.e.c.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	6 046 746	-	6 046 746	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	2 315	975 548	-	977 863	Other branches

Tab. č. 3-8. Výroba tepla v teplárnach, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2010  
Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2010

dokončenie

End of table

	Výroba tepla Heat Production				Výroba spolu Heat Production Total	
	jadrová Nuclear	geotermálna Geothermal	palivá Fuels	iné zdroje Other Sources		
<b>6 Banskobystrický kraj</b>						<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	7 281 736	14 000	7 295 736	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	2 324 976	14 000	2 338 976	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	86 125	-	86 125	10 Manufact.of food prod.
13 Výroba textílií	-	-	27 601	-	27 601	13 Manufacture od textiles
16 Spracúvanie dreva	-	-	884 497	-	884 497	16 Manufact.of wood prod.
23 Výroba nekov.miner.výr.	-	-	385 732	-	385 732	23 Man.of mineral products
24 Výroba kovov	-	-	4 357	-	4 357	24 Man.of basic metals
28 Výroba strojov i.n.	-	-	160 181	-	160 181	28 Man.of machinery n.e.c.
D Výr. el., plynu,	-	-	-	-	-	D Electr., gas, sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	4 939 275	-	4 939 275	35 Electr,gas,steam supply
F Stavebníctvo	-	-	17 485	-	17 485	F Construction
Ostatné odvetvia	-	-	521 142	-	521 142	Other branches
<b>7 Prešovský kraj</b>						<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	9 082 601	-	9 082 601	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	2 293 588	-	2 293 588	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	185 172	-	185 172	10 Manufact.of food prod.
25 Výroba kov.výrobov	-	-	795	-	795	25 Man.of metal products
28 Výroba strojov i.n.	-	-	11 107	-	11 107	28 Man.of machinery n.e.c.
D Výr. el., plynu,	-	-	-	-	-	D Electr., gas, sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	6 789 013	-	6 789 013	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	6 209	1 202 703	-	1 208 912	Other branches
<b>8 Košický kraj</b>						<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	28 323 953	504 857	28 828 810	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	21 946 630	504 857	22 451 487	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	152 919	-	152 919	10 Manufact.of food prod.
20 Výroba chem.výrobov	-	-	386 107	-	386 107	20 Man.of chemical prod.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	6 335 973	-	6 335 973	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	819 108	-	819 108	Other branches

**Tab. č. 3-9. Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh za rok 2010**  
**Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh in 2010**

	Dodávka elektriny <i>Electricity Supply</i>				Dodávka spolu <i>Electricity Supply Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
SR spolu	13 534 045	5 548 352	6 678 097	27 812	25 788 306	SR Total
Priemysel spolu ( B C D E )	13 534 045	5 544 209	6 560 410	21 577	25 660 241	Industry total ( B C D E )
B Ťažba nerast. surovín	-	16 931	2 635	-	19 566	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	-	37 948	1 417 634	21 577	1 477 159	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	202	42 929	-	43 131	10 Manufact.of food prod.
16 Spracúvanie dreva	-	753	40 980	-	41 733	16 Manufact.of wood prod.
17 Výr.celulózy,papier.výr	-	-	381 017	-	381 017	17 Man.of pulp,paper prod.
20 Výroba chem.výrobnkov	-	-	7 986	21 577	29 563	20 Man.of chemical prod.
24 Výroba kovov	-	36 873	922 943	-	959 816	24 Man.of basic metals
25 Výroba kov.výrobnkov	-	-	546	-	546	25 Man.of metal products
27 Výroba el.strojov i.n.	-	120	429	-	549	27 Man.of elec.mach.n.e.c.
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	13 534 045	5 458 095	5 137 087	-	24 129 227	35 Electr,gas,steam supply
E 36 Úprava a rozvod vody	-	31 235	3 054	-	34 289	E 36 Collect,distr.of water
F Stavebníctvo	-	-	-	1 167	1 167	F Construction
Ostatné odvetvia	-	4 143	117 687	5 068	126 898	Other branches

Tab. č. 3-10. Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2010  
*Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2010*

	Dodávka elektriny <i>Electricity Supply</i>				Dodávka spolu <i>Electricity Supply Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
<b>1 Bratislavský kraj</b>						<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu ( C D E )	13 534 045	5 405 856	4 136 310	-	23 076 211	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	2 635	-	2 635	C Manufacturing
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr.,rozvod el,plyn,pary	13 534 045	5 405 856	4 133 675	-	23 073 576	35 Electr,gas,steam supply
F Stavebníctvo	-	-	-	1 167	1 167	F Construction
Ostatné odvetvia	-	644	45 975	5 068	51 687	Other branches
<b>2 Trnavský kraj</b>						<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	207 781	-	207 781	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	27 795	-	27 795	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	27 795	-	27 795	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr.,rozvod el,plyn,pary	-	-	179 986	-	179 986	35 Electr,gas,steam supply
<b>3 Trenčiansky kraj</b>						<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	21 207	-	21 207	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	13 346	-	13 346	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	13 346	-	13 346	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu						D Electr., gas sup.
35 Výr.,rozvod el,plyn,pary	-	-	7 861	-	7 861	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	3 309	76	-	3 385	Other branches

Tab. č. 3-10. Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2010  
*Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2010*

1. pokračovanie

1st continuation

	Dodávka elektriny <i>Electricity Supply</i>				Dodávka spolu <i>Electricity Supply Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
<b>4 Nitriansky kraj</b>						<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	3 857	60 283	21 577	85 717	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	19 089	21 577	40 666	C Manufacturing
25 Výroba kov.výrobnkov	-	-	546	-	546	25 Man.of metal products
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr.rozvod el,plyn,pary	-	3 857	41 194	-	45 051	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	356	-	356	Other branches
<b>5 Žilinský kraj</b>						<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	36 796	529 528	-	566 324	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	1 395	365 378	-	366 773	C Manufacturing
16 Spracúvanie dreva	-	753	16 080	-	16 833	16 Manufact.of wood prod.
25 Výroba kov.výrobnkov	-	522	-	-	522	25 Man.of metal products
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr.rozvod el,plyn,pary	-	31 536	161 737	-	193 273	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	190	276	-	466	Other branches
<b>6 Banskobystrický kraj</b>						<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	92 802	204 767	-	297 569	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	53 282	61 072	-	114 354	C Manufacturing
24 Výroba kovov	-	36 351	35 743	-	72 094	24 Man.of basic metals
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr.rozvod el,plyn,pary	-	12 496	143 695	-	156 191	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	200	-	200	Other branches



**Tab. č. 3-10. Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2010**  
**Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2010**

dokončenie

End of table

	Dodávka elektriny <i>Electricity Supply</i>				Dodávka spolu <i>Electricity Supply Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	vodná <i>Hydro</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
<b>7 Prešovský kraj</b>						<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	105 298	348 891	-	454 189	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	202	40 853	-	41 055	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	202	1 289	-	1 491	10 Manufact.of food prod.
17 Výr.celulózy,papier.výr.	-	-	39 564	-	39 564	17 Man.of pulp,paper prod.
D Výr. el., plynu	-			-		D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	1 923	134 419	-	136 342	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	60 664	-	60 664	Other branches
<b>8 Košický kraj</b>						<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	4 048	409 919	-	413 967	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	890 101	-	890 101	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	499	-	499	10 Manufact.of food prod.
20 Výroba chem.výrobnkov	-	-	2 402	-	2 402	20 Man.of chemical prod.
D Výr. el., plynu	-			-		D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	2 427	334 520	-	336 947	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	10 416	-	10 416	Other branches

**Tab. č. 3-11. Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ za rok 2010**  
**Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ in 2010**

	Dodávka tepla Heat Supply				Dodávka spolu Heat Supply Total	
	jadrová Nuclear	geotermálna Geothermal	palivá Fuels	iné zdroje Other Sources		
SR spolu	2 498 919	119 462	88 921 056	5 054 049	96 593 486	SR Total
A Pôdohospodárstvo	-	-	17 169	-	17 169	A Agriculture
Priemysel spolu ( B C D E )	2 498 919	88 872	83 846 677	4 548 663	90 983 131	Industry total ( B C D E )
B Ťažba nerast. surovín	-	-	205 398	-	205 398	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	-	-	41 593 624	4 073 532	45 667 156	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	2 138 931	-	2 138 931	10 Manufact.of food prod.
13 Výroba textílií	-	-	115 790	-	115 790	13 Manufacture od textiles
14 Výroba odevov	-	-	175 706	-	175 706	14 Man.of wearing apparel
15 Výroba kožen.výrobov	-	-	61 351	-	61 351	15 Tanning of leather prod
16 Spracúvanie dreva	-	-	1 025 404	-	1 025 404	16 Manufact.of wood prod.
17 Výr.celulózy,papier.výr	-	-	10 453 536	-	10 453 536	17 Man.of pulp,paper prod.
20 Výroba chem.výrobov	-	-	8 650 038	540 384	9 190 422	20 Man.of chemical prod.
22 Výroba z gumy,plastov	-	-	840 702	-	840 702	22 Man.of rubber,plast.pr.
23 Výroba nekov.miner.výr.	-	-	447 878	44 040	491 918	23 Man.of mineral products
24 Výroba kovov	-	-	14 849 906	504 857	15 354 763	24 Man.of basic metals
25 Výroba kov.výrobov	-	-	201 270	-	201 270	25 Man.of metal products
27 Výroba el.strojov i.n.	-	-	133 727	-	133 727	27 Man.of elec.mach.n.e.c.
28 Výroba strojov i.n.	-	-	371 489	-	371 489	28 Man.of machinery n.e.c.
29 Výroba mot.vozidiel	-	-	682 416	-	682 416	29 Man.of vehicles,trail.
30 Výroba ost.doprav.zar.	-	-	265 061	-	265 061	30 Man.of oth.trans.euipm.
31 Výroba nábytku a i.n.	-	-	236 965	-	236 965	31 Manufacturing n.e.c.
32 Výroba presných prístr.	-	-	22 259	-	22 259	32 Man. of precis. instrum.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr.rozvod el,plyn,pary	2 498 919	81 742	41 883 950	475 131	44 939 742	35 Electr,gas,steam supply
E 36 Úprava a rozvod vody	-	-	163 705	-	163 705	E 36 Collect,distr.of water
F Stavebníctvo	-	-	20 584	-	20 584	F Construction
H Doprava, spoje	-	-	606 064	505 386	1 111 450	H Transport, communic.
49 Pozemná doprava	-	-	156 216	505 386	661 602	49 Land transport
Ostatné odvetvia	-	24 381	3 894 825	-	3 919 206	Other branches

Tab. č. 3-12. Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2010  
Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2010

	Dodávka tepla Heat Supply				Dodávka spolu Heat Supply Total	
	jadrová Nuclear	geotermálna Geothermal	palivá Fuels	iné zdroje Other Sources		
<b>1 Bratislavský kraj</b>						<b>1 Region of Bratislava</b>
Priemysel spolu ( C D E )	2 498 919	-	22 291 655	3 459 382	28 249 956	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	6 657 962	2 984 251	9 642 213	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	568 151	-	568 151	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	2 498 919	-	15 633 693	475 131	18 607 743	35 Electr,gas,steam supply
F Stavebníctvo	-	-	4 717	-	4 717	F Construction
H Doprava, spoje	-	-	480 284	505 386	985 670	H Transport, communic.
49 Pozemná doprava	-	-	134 278	505 386	639 664	49 Land transport
Ostatné odvetvia	-	-	588 509	-	588 509	Other branches
<b>2 Trnavský kraj</b>						<b>2 Region of Trnava</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	81 742	3 139 330	-	3 221 072	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	1 835 767	-	1 835 767	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	591 858	-	591 858	10 Manufact.of food prod.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	81 742	1 303 563	-	1 385 305	35 Electr,gas,steam supply
F Stavebníctvo	-	-	4 279	-	4 279	F Construction
Ostatné odvetvia	-	22 066	246 474	-	268 540	Other branches
<b>3 Trenčiansky kraj</b>						<b>3 Region of Trenčín</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	7 130	4 688 643	30 040	4 725 813	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	1 959 603	30 040	1 989 643	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	450 991	-	450 991	10 Manufact.of food prod.
14 Výroba odevov	-	-	95 880	-	95 880	14 Man.of wearing apparel
23 Výroba nekov.miner.výr.	-	-	86 195	30 040	116 235	23 Man.of mineral products
28 Výroba strojov i.n.	-	-	32 399	-	32 399	28 Man.of machinery n.e.c.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	2 709 990	-	2 709 990	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	401 157	-	401 157	Other branches

Tab. č. 3-12. Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2010  
Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2010

1. pokračovanie

1st continuation

	Dodávka tepla Heat Supply				Dodávka spolu Heat Supply Total	
	jadrová Nuclear	geotermálna Geothermal	palivá Fuels	iné zdroje Other Sources		
<b>4 Nitriansky kraj</b>						<b>4 Region of Nitra</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	5 291 348	540 384	5 831 732	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	2 526 045	540 384	3 066 429	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	103 715	-	103 715	10 Manufact.of food prod.
28 Výroba strojov i.n.	-	-	31 100	-	31 100	28 Man.of machinery n.e.c.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr.rozvod el,plyn,pary	-	-	2 765 303	-	2 765 303	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	323 436	-	323 436	Other branches
<b>5 Žilinský kraj</b>						<b>5 Region of Žilina</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	15 817 740	-	15 817 740	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	10 656 926	-	10 656 926	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	26 240	-	26 240	10 Manufact.of food prod.
13 Výroba textílií	-	-	58 405	-	58 405	13 Manufacture od textiles
16 Spracúvanie dreva	-	-	605 313	-	605 313	16 Manufact.of wood prod.
25 Výroba kov.výrobkov	-	-	22 536	-	22 536	25 Man.of metal products
28 Výroba strojov i.n.	-	-	77 364	-	77 364	28 Man.of machinery n.e.c.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr.rozvod el,plyn,pary	-	-	5 050 726	-	5 050 726	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	2 315	971 944	-	974 259	Other branches
<b>6 Banskobystrický kraj</b>						<b>6 Region of Banská Bystrica</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	5 096 259	14 000	5 110 259	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	1 765 301	14 000	1 779 301	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	86 125	-	86 125	10 Manufact.of food prod.
13 Výroba textílií	-	-	27 601	-	27 601	13 Manufacture od textiles
16 Spracúvanie dreva	-	-	268 489	-	268 489	16 Manufact.of wood prod.
23 Výroba nekov.miner.výr.	-	-	114 158	14 000	128 158	23 Man.of mineral products
24 Výroba kovov	-	-	276 239	-	276 239	24 Man.of basic metals

Tab. č. 3-12. Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2010  
*Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2010*

dokončenie

End of table

	Dodávka tepla <i>Heat Supply</i>				Dodávka spolu <i>Heat Supply Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	geotermálna <i>Geothermal</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
28 Výroba strojov i.n.	-	-	114 319	-	114 319	28 Man.of machinery n.e.c.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	3 330 958	-	3 330 958	35 Electr,gas,steam supply
F Stavebníctvo	-	-	3 776	-	3 776	F Construction
Ostatné odvetvia	-	-	526 057	-	526 057	Other branches
<b>7 Prešovský kraj</b>						<b>7 Region of Prešov</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	6 056 180	-	6 056 180	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	1 070 254	-	1 070 254	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	185 172	-	185 172	10 Manufact.of food prod.
25 Výroba kov.výrobnkov	-	-	795	-	795	25 Man.of metal products
28 Výroba strojov i.n.	-	-	11 107	-	11 107	28 Man.of machinery n.e.c.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	4 985 926	-	4 985 926	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	6 209	872 212	-	878 421	Other branches
<b>8 Košický kraj</b>						<b>8 Region of Košice</b>
Priemysel spolu ( C D E )	-	-	21 290 261	504 857	21 795 118	Industry total ( C D E )
C Priemyselná výroba	-	-	15 145 120	504 857	15 649 977	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	152 919	-	152 919	10 Manufact.of food prod.
20 Výroba chem.výrobnkov	-	-	308 555	-	308 555	20 Man.of chemical prod.
D Výr. el., plynu	-	-	-	-	-	D Electr., gas sup.
35 Výr,rozvod el,plyn,pary	-	-	6 103 791	-	6 103 791	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	476 745	-	476 745	Other branches

**Tab. č. 3-13. Elektrárne za rok 2010**  
*Electricity Only Plants in 2010*

		Elektrárne <i>Electricity Only Plants</i>				
		Vsádzka paliva <i>Input of Fuels</i>		Výroba elektriny <i>Electricity Production</i>		
		tony (1000m3)	GJ	MWh		
029	Hnedé uhlie a lignit	1 044	43 848	5 303	029	Brown coal/lignite
084	Zemný plyn	175 511	5 997 647	585 583	084	Natural gas
241	Bioplyn zo skládok	377	7 540	816	241	Landfill gas
243	Bioplyn z exkrementov	109	1 853	233	243	Other biogas

**Tab. č. 3-14. Teplárne za rok 2010**  
**CHP Plants in 2010**

		Teplárne CHP Plants							
		Vsádzka paliva Input of Fuels		Výroba elektriny Electricity Production	Výroba tepla Heat Production	Dodávka tepla mimo organizácie Supply to Third Parties			
		tony (1000m3)	GJ	MWh	GJ	GJ			
009	Antracit	187 373	4 777 878	233 677	2 784 836	2 627 392		009	Anthracit
010	Čierne uhlie ostatné	844 245	21 247 852	1 159 827	18 069 426	1 698 391		010	Steam coal
029	Hnedé uhlie a lignit	2 884 263	32 654 953	2 166 090	25 817 687	5 298 516		029	Brown coal/lignite
050	Drevo, drevný odpad	893 190	8 643 251	397 361	6 618 202	1 369 151		050	Wood, woodwaste
051	Biomasa (okrem dreva)	1 382	23 490	815	18 977	-		051	Biomass (exclude wood)
065	Vyk.olej ťažký(síra>=1%)	1 196	48 572	782	28 542	5 107		065	Heavy fuel oil (S >= 1%)
066	Vyk.olej ťažký (síra<1%)	300 863	12 107 117	582 901	9 242 276	6 214 334		066	Heavy fuel oil (S < 1%)
075	Rafinérsky plyn	3 951	191 623	7 504	128 151	103 314		075	Refinery gas
084	Zemný plyn	698 135	23 995 739	1 619 444	14 360 907	7 399 903		084	Natural gas
090	Vysokopecný plyn	2 397 233	7 561 273	302 877	6 461 516	88 895		090	Blast furnace gas
093	Konvertorový plyn	37 993	316 860	12 692	270 774	3 725		093	Oxygen steel furnace gas
095	Koksárenský plyn hutn.	267 749	4 611 137	184 706	3 940 466	54 211		095	Coke oven gas
205	Drevená štiepka a pelety	1 581	26 877	2 440	8 171	6 000		205	Wood pelets
210	Sulfátové výluhy	1 605 981	15 188 388	204 571	7 502 321	634 346		210	Black liquor
242	Bioplyn z čističiek	8 362	185 535	12 493	108 221	381		242	Sewage sludge gas
300	Priemyselný odpad	1 537	23 062	400	13 000	9 008		300	Industrial wastes
306	Tuhý mestský odpad (obnov.)	73 776	687 851	22 379	516 895	-		306	Municipal solid waste (ren.)
307	Tuhý mestský odpad (neobn.)	42 117	409 279	13 211	307 559	-		307	Municipal solid waste (non-ren)
310	Ostatný odpad	19 239	214 853	4 834	179 269	4 486		310	Other waste

**Tab. č. 3-15. Výchrevne za rok 2010**  
**Heat Only Plants in 2010**

		Výchrevne Heat Only Plants						
		Vsádzka paliva Input of Fuels		Výroba tepla Heat Production	Dodávka tepla mimo organizácie Supply to Third Parties			
		tony (1000m3)	GJ	GJ	GJ			
010	Čierne uhlie ostatné	128	3 245	3 106	152	010	Steam coal	
029	Hnedé uhlie a lignit	20 681	353 228	273 864	147 308	029	Brown coal/lignite	
047	Koks čiernouhoľný	1 773	47 954	34 255	14 522	047	Coke	
050	Drevo, drevný odpad	289 530	3 100 270	2 247 959	1 367 514	050	Wood, woodwaste	
051	Biomasa (okrem dreva)	23 639	238 252	224 735	32 116	051	Biomass (exclude wood)	
066	Vyk.olej ťažký (síra<1%)	320	12 712	11 565	10 762	066	Heavy fuel oil (S < 1%)	
084	Zemný plyn	884 731	30 426 289	27 745 755	13 985 620	084	Natural gas	
090	Vysokopecný plyn	249 997	788 532	627 327	11 599	090	Blast furnace gas	
091	Propán-bután	192	9 281	8 820	684	091	LPG	
093	Konvertorový plyn	59 452	495 829	394 463	7 293	093	Oxygen steel furnace gas	
096	Ostatné plynné palivá	180 647	5 181 467	4 131 326	57 260	096	Other gaseous fuels	
205	Drevená štiepka a pelety	5 182	88 173	71 010	53 165	205	Wood pelets	
210	Sulfátové výluhy	7 710	98 759	62 279	-	210	Black liquor	
242	Bioplyn z čističiek	2 875	60 294	59 875	-	242	Sewage sludge gas	
300	Priemyselný odpad	1 181	33 068	29 050	-	300	Industrial wastes	
306	Tuhý mestský odpad (obnov.)	43 680	418 900	274 050	44 040	306	Municipal solid waste (ren.)	
307	Tuhý mestský odpad (neobn.)	40 399	391 100	251 787	40 660	307	Municipal solid waste (non-ren)	
310	Ostatný odpad	4 908	53 252	46 767	800	310	Other waste	





**Časť 4. Ročné medzinárodné dotazníky  
Eurostat/IEA/OECD/UN za rok 2010**  
***Part 4. Annual International Questionnaires  
Eurostat/IEA/OECD/UN in 2010***



**Časť 4-1. Uhlie**  
**(Tuhé fosílné palivá a vyrábané plyny) za rok 2010**

***Part 4.-1. Coal***  
***(Solid Fossil Fuels and Manufactured Gases) in 2010***

Tab. č. 4-1-1. Zdroje, transformácia, energetika, konečná spotreba za rok 2010  
Sources, Transformation and Energy Sector, Final Consumption in 2010

	Antracit	Čierne uhlie koksovateľné	Čierne uhlie ostatné	Hnedé uhlie a lignit	Čiernouhoľné brikety	Koks čiernouhoľný	Decht	Hnedouhoľné brikety	Koksárenský plyn	Vysokopecný plyn	Konvertorový plyn	
	<i>Anthracite</i>	<i>Coking Coal</i>	<i>Other Bituminous Coal</i>	<i>Brown Coal and Lignite</i>	<i>Patent Fuel</i>	<i>Coke Oven Coke</i>	<i>Coal Tar</i>	<i>Brown Coal Briquettes</i>	<i>Coke Oven Gas</i>	<i>Blast Furnace Gas</i>	<i>Oxygen Steel Furnace Gas</i>	
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	TJ <sup>1/</sup>	TJ <sup>1/</sup>	TJ <sup>1/</sup>	
Produkcia	-	-	-	2 378	-	1 658	57	-	13 544	23 004	3 341	Production
z toho: podzemná	-	-	-	2 378	-	-	-	-	-	-	-	of which: underground
Dovoz	267	2 115	1 059	613	9	610	-	34	-	-	-	Import
Vývoz	-	-	-	-	-	324	57	-	-	-	-	Export
Zmena stavu zásob	3	18	344	60	-	134	-	-2	-	-	-	Stock Changes
<b>Hrubá spotreba</b>	<b>270</b>	<b>2 133</b>	<b>1 403</b>	<b>3 051</b>	<b>9</b>	<b>2 078</b>	-	<b>32</b>	<b>13 544</b>	<b>23 004</b>	<b>3 341</b>	<b>Gross Consumption</b>
<b>Transformácia</b>	<b>187</b>	<b>2 133</b>	<b>522</b>	<b>2 861</b>	-	<b>1 916</b>	-	<b>30</b>	<b>1 109</b>	<b>1 834</b>	<b>86</b>	<b>Transformation Sector</b>
v tom: Koksárne	-	1 777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Coke ovens
Vysoké pece	-	356	-	-	-	1 915	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Verejné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Public electricity plants
Verejné teplárne	187	-	431	2 848	-	-	-	30	-	-	-	Public CHP plants
Verejné výhrevne	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	Public heat plants
Závodné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducer electricity plants
Závodné teplárne	-	-	91	1	-	-	-	-	1 109	1 818	76	Autoproducer CHP plants
Závodné výhrevne	-	-	-	1	-	1	-	-	-	16	10	Autoproducer Heat plants
<b>Energetika</b>	-	-	-	<b>2</b>	-	-	-	-	<b>3 274</b>	<b>12 294</b>	-	<b>Energy Sector</b>
v tom: Ťažba uhlia	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	of which: Coal mines
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	1 997	5 018	-	Coke ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	1 277	7 276	-	Blast furnaces
Elektrárne, teplárne, výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity, CHP and heat plants
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	-	-	-	<b>3</b>	-	-	-	-	<b>134</b>	<b>398</b>	<b>2 447</b>	<b>Distribution Losses</b>
<b>Konečná spotreba</b>	<b>83</b>	-	<b>881</b>	<b>185</b>	<b>9</b>	<b>162</b>	-	<b>2</b>	<b>9 027</b>	<b>8 478</b>	<b>808</b>	<b>Final Consumption</b>
<b>Neenergetická spotreba</b>	<b>20</b>	-	-	-	-	<b>56</b>	-	-	-	-	-	<b>Non-Energy Use</b>
z toho: Priemysel, transformácia a energetika	20	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	of which: Industry, transformation and energy sector
<b>Konečná energetická spotreba</b>	<b>63</b>	-	<b>881</b>	<b>185</b>	<b>9</b>	<b>106</b>	-	<b>2</b>	<b>9 027</b>	<b>8 478</b>	<b>808</b>	<b>Final Energy Consumption</b>
<b>Priemysel</b>	<b>63</b>	-	<b>441</b>	<b>11</b>	-	<b>93</b>	-	-	<b>9 027</b>	<b>8 478</b>	<b>808</b>	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	24	-	309	-	-	54	-	-	8 920	8 478	808	of which: Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	39	-	119	7	-	33	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papier. a polygrafia	-	-	13	3	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Construction
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	107	-	-	Not elsewhere specified

<sup>1/</sup> spálneho tepla

<sup>1/</sup> gross

Tab. č. 4-1-1. Zdroje, transformácia, energetika, konečná spotreba za rok 2010  
Sources, Transformation and Energy Sector, Final Consumption in 2010

dokončenie

End of table

	Antracit	Čierne uhlie koksovateľné	Čierne uhlie ostatné	Hnedé uhlie a lignit	Čiernouhoľné brikety	Koks čiernouhoľný	Decht	Hnedouhoľné brikety	Koksárenský plyn	Vysokopecný plyn	Konvertorový plyn	
	<i>Anthracite</i>	<i>Coking Coal</i>	<i>Other Bituminous Coal</i>	<i>Brown Coal and Lignite</i>	<i>Patent Fuel</i>	<i>Coke Oven Coke</i>	<i>Coal Tar</i>	<i>Brown Coal Briquettes</i>	<i>Coke Oven Gas</i>	<i>Blast Furnace Gas</i>	<i>Oxygen Steel Furnace Gas</i>	
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	TJ <sup>1/</sup>	TJ <sup>1/</sup>	TJ <sup>1/</sup>	
<b>Doprava</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Transport Sector</b>
<b>Ostatné odvetvia</b>	-	-	<b>440</b>	<b>174</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	-	<b>2</b>	-	-	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Obchod a služby	-	-	424	26	9	8	-	-	-	-	-	of which: Commercial and public services
Domácnosti	-	-	16	145	-	5	-	2	-	-	-	Residential
Pôdohospodárstvo	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Agriculture
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified

<sup>1/</sup> spalného tepla

<sup>1/</sup> gross

**Tab. č. 4-1-2. Dovozy podľa pôvodu a vývozy podľa určenia v tis. ton za rok 2010**  
**Imports by Sources and Exports by Destination in Ths. ton in 2010**

	Dovoz <i>Import</i>							Vývoz <i>Export</i>		
	Antracit <i>Anthracite</i>	Čierne uhlie koksovateľné <i>Coking Coal</i>	Čierne uhlie ostatné <i>Other Bituminous Coal</i>	Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Čiernouhoľné brikety <i>Patent Fuel</i>	Koks čiernouhoľný <i>Coke Oven Coke</i>	Hnedouhoľné brikety <i>Brown Coal Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Coke Oven Coke</i>	Decht <i>Coal Tar</i>	
<b>Spolu</b>	<b>267</b>	<b>2 115</b>	<b>1 059</b>	<b>613</b>	<b>9</b>	<b>610</b>	<b>34</b>	<b>324</b>	<b>57</b>	<b>Total</b>
Česká republika	3	1 343	276	508	1	47	4	180	50	Czech Republic
Maďarsko	-	-	-	-	-	2	-	-	-	Hungary
Nemecko	-	-	2	7	-	-	-	-	7	Germany
Poľsko	24	445	72	40	8	429	-	13	-	Poland
Rakúsko	-	-	-	-	-	-	-	5	-	Austria
Rusko	214	96	649	6	-	99	-	-	-	Russia
Srbsko	-	-	-	-	-	-	-	126	-	Serbia
Ukrajina	26	8	3	1	-	3	30	-	-	Ukraine
USA	-	223	-	-	-	-	-	-	-	United States
Ostatné	-	-	57	51	-	30	-	-	-	Other

Tab. č. 4-1-3. Vsádzka do závodných teplární za rok 2010  
*Inputs to Autoproducer CHP Plants in 2010*

	Čierne uhlie ostatné <i>Other Bituminous Coal</i>	Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Koksárenský plyn <i>Coke Oven Gas</i>	Vysokopecný plyn <i>Blast Furnace Gas</i>	Konvertorový plyn <i>Oxygen Steel Furnace Gas</i>	
	1000 t	1000 t	TJ <sup>1/</sup>	TJ <sup>1/</sup>	TJ <sup>1/</sup>	
<b>Teplárne spolu</b>	<b>91</b>	<b>1</b>	<b>1 109</b>	<b>1 818</b>	<b>76</b>	<b>Total CHP Plants</b>
<b>Energetika</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy Sector</b>
<b>Priemysel</b>	<b>91</b>	<b>1</b>	<b>1 109</b>	<b>1 818</b>	<b>76</b>	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	86	-	1 109	1 818	76	of which: Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	-	-	Non-metallic minerals
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	-	-	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	5	1	-	-	-	Pulp, paper, and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	-	Construction
Textil a koža	-	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Ostatné odvetvia</b>	-	-	-	-	-	<b>Other Sectors</b>
z toho: Obchod a služby	-	-	-	-	-	of which: Commercial and public services

<sup>1/</sup> spalného tepla

<sup>1/</sup> gross



Tab. č. 4-1-4. Vsádzka do závodných výhrevní za rok 2010  
*Inputs to Autoproducer Heat Only Plants in 2010*

	Hnedé uhlie a lignit	Koks čiernouhoľný	Koksárenský plyn	Vysokopecný plyn	Konvertorový plyn	
	<i>Brown Coal and Lignite</i>	<i>Coke Oven Coke</i>	<i>Coke Oven Gas</i>	<i>Blast Furnace Gas</i>	<i>Oxygen Steel Furnace Gas</i>	
	1000 t	1000 t	TJ <sup>1/</sup>	TJ <sup>1/</sup>	TJ <sup>1/</sup>	
<b>Výhrevne spolu</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	-	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>Total Heat Only Plants</b>
<b>Energetika</b>	-	-	-	-	-	<b>Energy Sector</b>
<b>Priemysel</b>	-	-	-	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	-	-	-	16	10	of which:Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	-	-	Non-metalic minerals
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	-	-	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	Pulp, paper, and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	-	Construction
Textil a koža	-	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Ostatné odvetvia</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	-	-	-	<b>Other Sectors</b>
z toho: Obchod a služby	1	1	-	-	-	of which: Commercial and public services

<sup>1/</sup> spalného tepla

<sup>1/</sup> gross

**Časť 4-2. Ropa za rok 2010**

***Part 4-2. Oil in 2010***



Tab. č. 4-2-1. Zdroje ropy, gazolínu, rafinérskych medziproduktov, aditív a ostatných uhľovodíkov v tis. ton za rok 2010  
*Supply of Crude Oil, NGL, Refinery Feedstocks, Additives and Other Hydrocarbons in Ths. ton in 2010*

	Ropa	Gazolín	Rafinérské medziprodukty	Aditíva / Oxygenáty	z toho biopalivá	Ostatné uhľovodíky Other	Spolu	
	<i>Crude Oil</i>	<i>NGL</i>	<i>Refinery Feedstocks</i>	<i>Additives / Oxygenates</i>	<i>of which biofuels</i>	<i>Hydrocarbon s</i>	<i>Total</i>	
Produkcia	13	3	-	-	-	-	16	Production
Ostatné zdroje	-	-	-	383	197	136	519	Other Sources
Spätné toky z petrochémie	-	-	205	-	-	-	205	Backflows from Petrochemical Industry
Reklasifikácia produktov	-	-	129	-	-	-	129	Products Transferred
Dovoz	5 465	-	-	2	-	-	5 467	Import
Vývoz	13	-	-	-	-	-	13	Export
Priame použitie	-	-	-	-	-	-	-	Direct Use
Zmena stavu zásob	-12	-	-	-	-	4	-8	Stock Change
<b>Vsádzka do rafinérie</b>	<b>5 453</b>	<b>3</b>	<b>334</b>	<b>385</b>	<b>197</b>	<b>140</b>	<b>6 315</b>	<b>Refinery Intake</b>

Tab. č. 4-2-2. Zdroje výrobkov a dodávky do petrochémie v tis. ton za rok 2010  
*Supply of Finished Products and Deliveries to the Petrochemical Sector in Ths. ton in 2010*

	Rafinérsky plyn <i>Refinery Gas</i>	Etán <i>Ethane</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín automobilový <i>Motor Gasoline</i>	Letecký benzín <i>Aviation Gasoline</i>	Letecký petrolej <i>Kerosene Type Jet Fuel</i>	Ostatný petrolej <i>Other Kerosene</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	Lahký vykurovací olej <i>Light Fuel Oil</i>		
Príjem prvotných produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Primary Products Receipts
Produkcia	370	17	117	527	1 317	-	45	1	2 838	3	3	Gross Refinery Output
Rafinérské palivo	361	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refinery Fuel
Dovoz	-	-	45	10	251	-	-	2	648	12	12	Import
Vývoz	-	-	5	-	910	-	5	-	1 896	-	-	Export
Presuny medzi produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Interproduct Transfers
Reklasifikácia produktov	-	-	-	-	45	-	-	2	20	5	5	Products Transferred
Zmena stavu zásob	-	-	-1	1	9	-	-	-1	5	1	1	Stocks Change
<b>Hrubá spotreba</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>156</b>	<b>538</b>	<b>622</b>	-	<b>40</b>	-	<b>1 575</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>Gross Consumption</b>
Hrubé dodávky do petrochémie	5	1	118	538	-	-	-	-	-	11	11	Gross Deliveries to Petrochemical Sector
Energetická spotreba v petrochémii	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Energy Use in Petrochemical Sector
Neenergetická spotreba v petrochémii	-	1	61	390	-	-	-	-	-	11	11	Non-energy Use in Petrochemical Sector
Spätné toky z petrochémie do rafinérie	-	-	57	148	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector to Refineries

Tab. č. 4-2-2. Zdroje výrobkov a dodávky do petrochémie v tis. ton za rok 2010  
 Supply of Finished Products and Deliveries to the Petrochemical Sector in Ths. ton in 2010

dokončenie

End of table

	Ťažký vykurovací olej nízkosírný <i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (&lt;1%)</i>	Ťažký vykurovací olej vysokosírný <i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (&gt;=1%)</i>	Ostatné benzíny <i>White Spirit SBP</i>	Mazadlá <i>Lubricants</i>	Asfalty <i>Bitumens</i>	Parafíny <i>Paraffin Waxes</i>	Ropný koks <i>Petroleum Coke</i>	Ostatné rafinérske výrobky <i>Other Products</i>	Spolu <i>Total</i>	
Príjem prvotných produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Primary Products Receipts
Produkcia	582	110	2	-	14	-	47	294	6 284	Gross Refinery Output
Rafinérske palivo	1	-	-	-	-	-	47	-	425	Refinery Fuel
Dovoz	75	5	11	82	132	4	77	3	1 357	Import
Vývoz	315	69	2	52	12	-	-	172	3 438	Export
Presuny medziproduktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Interproduct Transfers
Reklasifikácia produktov	54	-	-	-	1	-	-	2	129	Products Transferred
Zmena stavu zásob	29	-	-	-	1	-	5	-	49	Stocks Change
<b>Hrubá spotreba</b>	<b>316</b>	<b>46</b>	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>134</b>	<b>4</b>	<b>82</b>	<b>123</b>	<b>3 698</b>	<b>Gross Consumption</b>
Hrubé dodávky do petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	116	789	Gross Deliveries to Petrochemical Sector
Energetická spotreba v petrochémii	-	-	-	-	-	-	-	-	5	Energy Use in Petrochemical Sector
Neenergetická spotreba v petrochémii	-	-	-	-	-	-	-	116	579	Non-energy Use in Petrochemical Sector
Spätné toky z petrochémie do rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	205	Backflows from Petrochemical Sector to Refineries

Tab. č. 4-2-3. Hrubá spotreba palív podľa odvetví v tis. ton za rok 2010  
Gross Deliveries of Fuels by Sector in Ths. ton in 2010

	Rafinérsky plyn <i>Refinery Gas</i>	Etán <i>Ethane</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín automobilový <i>Motor Gasoline</i>	Letecký benzín <i>Aviation Gasoline</i>	Letecký petrolej <i>Kerosene Type Jet Fuel</i>	Ostatný petrolej <i>Other Kerosene</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	Lahký vykurovací olej <i>Light Fuel Oil</i>	
<b>Hrubá spotreba</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>156</b>	<b>538</b>	<b>622</b>	-	<b>40</b>	-	<b>1 575</b>	<b>11</b>	<b>Gross Deliveries</b>
<b>Transformácia</b>	<b>4</b>	-	<b>57</b>	<b>148</b>	-	-	-	-	<b>2</b>	-	<b>Transformation Sector</b>
v tom: Verejné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which:Public electricity plants
Závodné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	Autoproducer electricity plants
Verejné teplárne	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Public CHP plants
Závodné teplárne	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	Autoproducer CHP plants
Verejné výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Public heat plants
Závodné výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducer heat plants
Petrochémia	-	-	57	148	-	-	-	-	-	-	Petrochemical Industry
<b>Energetika</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>	-	<b>Energy Sector</b>
v tom: Ťažba uhlia	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	of which:Coal mines
Ťažba ropy a plynu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oil and Gas Extraction
Elektrárne, teplárne, výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity, CHP and heat plants
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>	-	<b>Distribution Losses</b>
<b>Konečná spotreba</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>99</b>	<b>390</b>	<b>622</b>	-	<b>40</b>	-	<b>1 571</b>	<b>11</b>	<b>Final Consumption</b>
<b>Doprava</b>	-	-	<b>2</b>	-	<b>621</b>	-	<b>40</b>	-	<b>1 490</b>	-	<b>Transport Sector</b>
<b>Priemysel</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>65</b>	<b>390</b>	<b>1</b>	-	-	-	<b>16</b>	<b>11</b>	<b>Industry</b>
v tom: Ťeleziarstvo a oceľiarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which:Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	5	1	61	390	-	-	-	-	-	11	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	Non-metallic minerals
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper, and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	4	-	-	-	-	-	7	-	Construction
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Ostatné odvetvia</b>	-	-	<b>32</b>	-	-	-	-	-	<b>65</b>	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Obchod a služby	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	of which:Commercial and public services
Domácnosti	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	Residential
Pôdohospodárstvo	-	-	2	-	-	-	-	-	65	-	Agriculture
<b>Neenergetická spotreba</b>	-	<b>1</b>	<b>118</b>	<b>538</b>	-	-	-	-	-	<b>11</b>	<b>Non-energy Use</b>
v tom: Transformácia	-	-	57	148	-	-	-	-	-	-	of which:Transformation sector
Energetika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Energy sector
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport sector
Priemysel	-	1	61	390	-	-	-	-	-	11	Industry
z toho: chemický (vr. petrochem.)	-	1	61	390	-	-	-	-	-	11	of which: Chemical (inc. petrochem.)
Ostatné odvetvia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other sectors

Tab. č. 4-2-3. Hrubá spotreba palív podľa odvetví v tis. ton za rok 2010  
Gross Deliveries of Fuels by Sector in Ths. ton in 2010

dokončenie

End of table

	Ťažký vykurovací olej nízkosírny Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (<1%)	Ťažký vykurovací olej vysokosírny Heavy Fuel Oil - High Sulphur (≥1%)	Ostatné benzíny White Spirit SBP	Mazadlá Lubricants	Asfalty Bitumens	Parafíny Paraffin Waxes	Ropný koks Petroleum Coke	Ostatné rafinárske výrobky Other Products	Spolu Total	
<b>Hrubá spotreba</b>	<b>316</b>	<b>46</b>	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>134</b>	<b>4</b>	<b>82</b>	<b>123</b>	<b>3 698</b>	<b>Gross Deliveries</b>
<b>Transformácia</b>	<b>256</b>	<b>46</b>	-	-	-	-	-	-	<b>513</b>	<b>Transformation Sector</b>
v tom: Verejné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Public electricity plants
Závodné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Autoproducer electricity plants
Verejné teplárne	256	45	-	-	-	-	-	-	305	Public CHP plants
Závodné teplárne	-	1	-	-	-	-	-	-	2	Autoproducer CHP plants
Verejné výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Public heat plants
Závodné výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducer heat plants
Petrochémia	-	-	-	-	-	-	-	-	205	Petrochemical Industry
<b>Energetika</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>Energy Sector</b>
v tom: Ťažba uhlia	-	-	-	-	-	-	-	-	1	of which: Coal mines
Ťažba ropy a plynu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oil and Gas Extraction
Elektrárne, teplárne, výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity, CHP and heat plants
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>Distribution Losses</b>
<b>Konečná spotreba</b>	<b>60</b>	-	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>134</b>	<b>4</b>	<b>82</b>	<b>123</b>	<b>3 183</b>	<b>Final Consumption</b>
<b>Doprava</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>2 153</b>	<b>Transport Sector</b>
<b>Priemysel</b>	<b>60</b>	-	-	<b>2</b>	<b>134</b>	<b>4</b>	<b>82</b>	<b>123</b>	<b>894</b>	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	56	-	-	-	-	-	-	123	647	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	59	-	59	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	4	-	-	-	24	-	23	-	52	Non-metallic minerals
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	3	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	-	1	-	-	-	-	2	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	-	-	-	5	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper, and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	110	-	-	-	121	Construction
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	1	-	4	-	-	5	Not elsewhere specified
<b>Ostatné odvetvia</b>	-	-	<b>11</b>	<b>28</b>	-	-	-	-	<b>136</b>	<b>Other Sectors</b>
v tom: Obchod a služby	-	-	11	27	-	-	-	-	56	of which: Commercial and public services
Domácnosti	-	-	-	-	-	-	-	-	12	Residential
Pôdohospodárstvo	-	-	-	1	-	-	-	-	68	Agriculture
<b>Neenergetická spotreba</b>	-	-	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>134</b>	<b>4</b>	<b>59</b>	<b>116</b>	<b>1 022</b>	<b>Non-energy Use</b>
v tom: Transformácia	-	-	-	-	-	-	-	-	205	of which: Transformation sector
Energetika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Energy sector
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport sector
Priemysel	-	-	-	2	134	4	59	116	778	Industry
z toho: chemický (vr. petrochem.)	-	-	-	-	-	-	-	116	579	of which: Chemical (inc. petrochem.)
Ostatné odvetvia	-	-	11	28	-	-	-	-	39	Other Sectors



**Tab. č. 4-2-4. Dovozy podľa pôvodu v tis. ton za rok 2010**  
**Imports by Origin in Ths. ton in 2010**

	Ropa <i>Crude Oil</i>	Aditíva / Oxygenáty <i>Additives / Oxygenates</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín auto- mobilový <i>Motor Gasoline</i>	Ostatný petrolej <i>Other Kerosene</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	
<b>Spolu</b>	<b>5 465</b>	<b>2</b>	<b>45</b>	<b>10</b>	<b>251</b>	<b>2</b>	<b>648</b>	<b>Total</b>
Belgicko	-	-	-	-	-	-	-	Belgium
Bielorusko	-	-	-	-	-	1	22	Belarus
Bulharsko	-	-	-	-	-	-	9	Bulgaria
Česká republika	-	-	3	-	122	-	262	Czech Republic
Francúzsko	-	-	-	-	-	-	-	France
Holandsko	-	-	-	-	-	-	-	Netherlands
Chorvátsko	-	-	-	-	-	-	-	Croatia
Kazachstan	-	-	19	-	-	-	-	Kazakhstan
Maďarsko	-	-	9	-	10	-	6	Hungary
Nemecko	-	-	-	-	-	-	1	Germany
Poľsko	-	-	-	-	1	-	7	Poland
Rakúsko	-	-	-	-	118	-	276	Austria
Rumunsko	-	-	-	-	-	-	47	Romania
Rusko	5 465	-	14	-	-	-	1	Russia
Švajčiarsko	-	-	-	9	-	-	-	Switzerland
Taliansko	-	-	-	1	-	-	-	Italy
Inde nešpecifikované	-	2	-	-	-	1	17	Not Elsewhere Specified

Tab. č. 4-2-4. Dovozy podľa pôvodu v tis. ton za rok 2010  
Imports by Origin in Ths. ton in 2010

dokončenie

End of table

	Lahký vykurovací olej <i>Heating and other Gasoil</i>	Ťažký vykurovací olej nízkosírny <i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (&lt;1%)</i>	Ťažký vykurovací olej vysokosírny <i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (≥1%)</i>	Ostatné benzíny <i>White Spirit SBP</i>	Mazadlá <i>Lubricants</i>	Asfalty <i>Bitumens</i>	Parafíny <i>Paraffin Waxes</i>	Ropný koks <i>Petroleum Coke</i>	Ostatné rafinárske výrobky <i>Other Products</i>	Spolu <i>Total</i>	
<b>Spolu</b>	<b>12</b>	<b>75</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>82</b>	<b>132</b>	<b>4</b>	<b>77</b>	<b>3</b>	<b>6 824</b>	<b>Total</b>
Belgicko	-	-	-	1	1	-	-	-	-	2	Belgium
Bielorusko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	Belarus
Bulharsko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	Bulgaria
Česká republika	-	2	-	3	12	29	1	-	-	434	Czech Republic
Francúzsko	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	France
Holandsko	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	Netherlands
Chorvátsko	-	-	-	-	-	-	-	19	-	19	Croatia
Kazachstan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	Kazakhstan
Maďarsko	12	72	5	1	21	60	-	8	-	204	Hungary
Nemecko	-	-	-	1	13	-	1	48	2	66	Germany
Poľsko	-	-	-	1	22	16	1	-	-	48	Poland
Rakúsko	-	1	-	-	5	26	-	-	-	426	Austria
Rumunsko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	Romania
Rusko	-	-	-	-	4	-	-	-	-	5 484	Russia
Švajčiarsko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	Switzerland
Taliansko	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	Italy
Inde nešpecifikované	-	-	-	1	2	1	1	2	1	28	Not Elsewhere Specified

**Tab. č. 4-2-5. Vývozy podľa určenia v tis. ton za rok 2010**  
**Exports by Destination in Ths. ton in 2010**

	Ropa <i>Crude Oil</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Benzín auto- mobilový <i>Motor Gasoline</i>	Letecký petrolej <i>Kerosene</i> <i>Type Jet Fuel</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	
<b>Spolu</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>910</b>	<b>5</b>	<b>1 896</b>	<b>Total</b>
Bulharsko	-	-	-	-	-	Bulgaria
Česká republika	-	-	320	2	594	Czech Republic
Maďarsko	-	2	135	-	140	Hungary
Nemecko	-	-	20	-	15	Germany
Poľsko	-	-	190	-	248	Poland
Rakúsko	13	-	245	3	896	Austria
Rumunsko	-	-	-	-	-	Romania
Taliansko	-	1	-	-	-	Italy
Inde nešpecifikované	-	2	-	-	3	Not Elsewhere Specified

**Tab. č. 4-2-5. Vývozy podľa určenia v tis. ton za rok 2010**  
**Export by Destination in Ths. ton in 2010**

dokončenie

End of table

	Ťažký vykurovací olej nízkosírny <i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (&lt;1%)</i>	Ťažký vykurovací olej vysokosírny <i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (≥1%)</i>	Ostatné benzíny <i>White Spirit SBP</i>	Mazadlá <i>Lubricants</i>	Asfalty <i>Bitumens</i>	Ostatné rafinárske výrobky <i>Other Products</i>	Spolu <i>Total</i>	
<b>Spolu</b>	<b>315</b>	<b>69</b>	<b>2</b>	<b>52</b>	<b>12</b>	<b>172</b>	<b>3 451</b>	<b>Total</b>
Bulharsko	-	-	-	17	-	-	17	Bulgaria
Česká republika	43	13	-	8	2	-	982	Czech Republic
Maďarsko	93	45	2	6	-	-	423	Hungary
Nemecko	24	-	-	1	-	-	60	Germany
Poľsko	43	-	-	1	10	-	492	Poland
Rakúsko	107	9	-	4	-	-	1 277	Austria
Rumunsko	-	-	-	11	-	-	11	Romania
Taliansko	-	-	-	2	-	-	3	Italy
Inde nešpecifikované	5	2	-	2	-	172	186	Not Elsewhere Specified



**Časť 4-3. Zemný plyn za rok 2010**

***Part 4-3. Natural Gas in 2010***



**Tab. č. 4-3-1. Zdroje zemného plynu za rok 2010**  
**Supply of Natural Gas in 2010**

	1 000 000 m <sup>3</sup>	TJ <sup>1)</sup>	
Produkcia	104	4 108	Production
v tom: asociovaný plyn	9	355	of which: Associated gas
neasociovaný plyn	95	3 753	Non-associated gas
Dovoz	6 098	232 724	Import
Vývoz	-	-	Export
Zmena stavu zásob	-103	-3 933	Stock Change
<b>Hrubá spotreba</b>	<b>6 099</b>	<b>232 899</b>	<b>Gross Consumption</b>
Odvetraný plyn	2	79	Gas Vented
Spálený plyn	8	316	Gas Flared

<sup>1)</sup> spálneho tepla

<sup>1)</sup> gross



Tab. č. 4-3-2. Vnútroštátna spotreba podľa odvetví v TJ (spalného tepla) za rok 2010  
*Inland Consumption by Sector in TJ (gross) in 2010*

	Spotreba <i>Consumption</i>	
<b>Hrubá spotreba</b>	<b>232 899</b>	<b>Gross Consumption</b>
<b>Transformácia</b>	<b>53 040</b>	<b>Transformation Sector</b>
v tom: Verejné elektrárne	6 721	of which: Public electricity plants
Závodné elektrárne	-	Autoproducer electricity plants
Verejné teplárne	17 718	Public CHP plants
Závodné teplárne	1 604	Autoproducer CHP plants
Verejné výhrevne	17 756	Public heat plants
Závodné výhrevne	1 642	Autoproducer heat plants
Inde nešpecifikované	7 599	Not elsewhere specified
<b>Energetika</b>	<b>7 646</b>	<b>Energy Sector</b>
v tom: Ťažba uhlia	6	of which: Coal mines
Ťažba ropy a plynu	764	Oil and gas extraction
Rafinérie	5 995	Oil refineries
Koksárne	3	Coke Ovens
Vysoké pece	496	Blast Furnaces
Elektrárne, teplárne, výhrevne	38	Electricity, CHP and heat plants
Inde nešpecifikované	344	Not elsewhere specified
<b>Straty pri prenose a v rozvodoch</b>	<b>-</b>	<b>Distribution Losses</b>
<b>Konečná spotreba</b>	<b>172 213</b>	<b>Final Consumption</b>

Tab. č. 4-3-3. Konečná spotreba podľa odvetví v TJ (spalného tepla) za rok 2010  
*Final Consumption by Sector in TJ (gross) in 2010*

	Energetická spotreba <i>Energy Use</i>	Neenergetická spotreba <i>Non-Energy Use</i>	
<b>Konečná spotreba</b>	<b>162 437</b>	<b>9 776</b>	<b>Final Consumption</b>
<b>Doprava</b>	<b>18 444</b>	-	<b>Transport Sector</b>
v tom: potrubná	17 986	-	of which: Pipeline transport
inde nešpecifikovaná	458	-	Not elsewhere specified
<b>Priemysel</b>	<b>41 316</b>	<b>9 776</b>	<b>Industry</b>
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	7 103	-	of which: Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	5 690	9 776	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	1 489	-	Non-ferrous metals
Metalurgia nekovových minerálov	7 637	-	Non-metallic minerals
Dopravné zariadenia	2 826	-	Transport equipment
Strojárstvo	3 475	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	76	-	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	3 589	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	4 391	-	Pulp, paper, and print
Drevo a drevárske výrobky	267	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	1 222	-	Construction
Textil a koža	1 260	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	2 291	-	Not elsewhere specified
<b>Ostatné odvetvia</b>	<b>102 677</b>	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Obchod a služby	39 215	-	of which: Commercial and public services
Domácnosti	61 973	-	Residential
Pôdohospodárstvo	1 489	-	Agriculture

Tab. č. 4-3-4. Vsádzka na výrobu elektriny a tepla v závodných výrobniach v TJ (spalného tepla) za rok 2010  
*Inputs to Autoproducer Electricity and Heat Generation in TJ (gross) in 2010*

	Elektrárne <i>Electricity</i> <i>Only Plants</i>	Teplárne <i>CHP Plants</i>	Výhrevne <i>Heat</i> <i>Only Plants</i>	
<b>Vsádzka spolu</b>	-	<b>1 604</b>	<b>1 642</b>	<b>Total Input</b>
<b>Energetika</b>	-	<b>63</b>	-	<b>Energy Sector</b>
z toho: Ťažba uhlia	-	-	-	of which: Coal mines
Ťažba ropy a zemného plynu	-	63	-	Oil and gas extraction
<b>Priemysel</b>	-	<b>1 523</b>	<b>353</b>	<b>Industry</b>
v tom: Hutníctvo železa a ocele	-	373	17	of which: Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	-	162	219	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	Non-ferrous metals
Metalurgia nekovových minerálov	-	-	-	Non-metalic minerals
Dopravné zariadenia	-	-	22	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	21	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	983	35	Pulp, paper, and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	32	Construction
Textil a koža	-	-	4	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	3	Not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	-	-	<b>19</b>	<b>Transport Sector</b>
<b>Ostatné odvetvia</b>	-	<b>18</b>	<b>1 270</b>	<b>Other Sectors</b>
z toho: Obchod a služby	-	18	1 270	of which: Commercial and public services
Pôdohospodárstvo	-	-	-	Agriculture

**Časť 4-4. Obnoviteľné zdroje a odpady za rok 2010**

***Part 4-4. Renewables and Wastes in 2010***



Tab. č. 4-4-1. Hrubá výroba elektriny a tepla za rok 2010  
Gross Electricity and Heat Production in 2010

	Verejné			Závodné			Spolu		
	Public Plants			Autoproducer Plants			Total		
	Elektrárne Electricity Only Plants	Teplárne CHP Plants	Výhrevne Heat Only Plants	Elektrárne Electricity Only Plants	Teplárne CHP Plants	Výhrevne Heat Only Plants	Verejné Public	Závodné Autoproducer	
<b>Elektrina: GWh</b>									<b>Elektricity: GWh</b>
<b>Spolu</b>	<b>5 539</b>	<b>106</b>	x	<b>117</b>	<b>566</b>	x	<b>5 645</b>	<b>683</b>	<b>Total</b>
Vodné elektrárne	5 539	x	x	110	x	x	5 539	110	Hydro All Plants
z toho: vodné <sup>1)</sup> 1 MW	29	x	x	26	x	x	29	26	of which: hydro <sup>1)</sup> 1 MW
vodné <sup>1)</sup> od 1 do 10 MW	32	x	x	17	x	x	32	17	hydro <sup>1)</sup> 1-10 MW
vodné <sup>1)</sup> nad 10 MW	5 084	x	x	67	x	x	5 084	67	hydro <sup>1)</sup> 10+ MW
prečerpávacie elektrárne	394	x	x	-	x	x	394	-	pumped storage
Geotermálne	-	-	x	-	-	x	-	-	Geothermal
Veterné	-	x	x	6	x	x	-	6	Wind
Priemyselný odpad	-	2	x	-	9	x	2	9	Industrial Wastes
Tuhý mestský odpad (obnoviteľný)	-	-	x	-	22	x	-	22	Municipal Solid Wastes (Renew)
Tuhý mestský odpad (neobnoviteľný)	-	-	x	-	13	x	-	13	Municipal Solid Wastes (Non-Renew)
Drevo/drevný odpad/ostatný tuhý odpad	-	96	x	-	510	x	96	510	Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes
Bioplyn z čističiek odpadových vôd	-	1	x	-	16	x	-	16	Sewage Sludge Gas
Ostatný bioplyn	-	-	x	2	14	x	-	16	Other biogas
<b>Teplo: TJ</b>									<b>Heat: TJ</b>
<b>Spolu</b>	x	<b>892</b>	<b>1 542</b>	x	<b>1 626</b>	<b>380</b>	<b>2 434</b>	<b>2 006</b>	<b>Total</b>
Geotermálne	x	-	82	x	-	57	82	57	Geothermal
Slničná energia	x	-	-	x	-	1	-	1	Solar Thermal
Priemyselný odpad	x	10	-	x	4	58	10	62	Industrial Wastes
Tuhý mestský odpad (obnoviteľný)	x	-	-	x	-	52	-	52	Municipal Solid Wastes (Renew)
Tuhý mestský odpad (neobnoviteľný)	x	-	-	x	-	50	-	50	Municipal Solid Wastes (Non-Renew)
Drevo/drevný odpad/ostatný tuhý odpad	x	882	1 460	x	1 572	142	2 342	1 714	Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes
Bioplyn z organických látok	x	-	-	x	2	-	-	2	Landfill Gas
Bioplyn z čističiek odpadových vôd	x	-	-	x	10	20	-	30	Sewage Sludge Gas
Ostatný bioplyn	x	-	-	x	38	-	-	38	Other biogas

<sup>1)</sup> bez prečerpávacích

<sup>1)</sup> net of pumping

Tab. č. 4-4-2. Zdroje, transformácia a energetika za rok 2010  
Supply, Transformation and Energy Sector in 2010

	Geotermálna energia	Slnčná energia	Priemyselný odpad	Tuhý mestský odpad (obnovit.)	Tuhý mestský odpad (neobnovit.)	Tuhá biomasa Drevo/Drevný odpad/Ostatný tuhý odpad	Bioplyn z organ. látok	Bioplyn z čističiek odp. vôd	Ostatný bioplyn	Kvapalné biopalivá	
	<i>Geothermal Energy</i>	<i>Solar Thermal</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Municipal Solid Wastes (renew.)</i>	<i>Municipal Solid Wastes (non-renew.)</i>	<i>Solid Biomass Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes</i>	<i>Landfill Gas</i>	<i>Sewage Sludge Biogas</i>	<i>Other Biogas</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	1000 t	
Výroba	348	2	731	908	705	30 999	34	379	187	211	Production
Dovoz	-	-	41	-	-	5	-	-	-	55	Imports
Vývoz	-	-	-	-	-	920	-	-	-	61	Exports
Zmena zásob	x	-	-3	-7	-	260	-	-	-	-7	Stock Changes
Transformované výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	197	Products Transferred
<b>Hrubá spotreba</b>	<b>348</b>	<b>2</b>	<b>769</b>	<b>901</b>	<b>705</b>	<b>30 344</b>	<b>34</b>	<b>379</b>	<b>187</b>	-	<b>Gross Consumption</b>
<b>Transformácia</b>	<b>278</b>	<b>1</b>	<b>164</b>	<b>549</b>	<b>373</b>	<b>12 495</b>	<b>16</b>	<b>183</b>	<b>176</b>	-	<b>Transformation Sector</b>
v tom: Verejné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public electricity plants
Verejné teplárne	-	-	23	-	-	2 842	-	-	-	-	Public CHP plants
Verejné výhrevne	164	-	-	-	-	2 511	-	-	-	-	Public heat plants
Závodné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	Autoproducer electricity plants
Závodné teplárne	-	-	77	482	310	6 986	8	153	162	-	Autoproducer CHP plants
Závodné výhrevne	114	1	64	67	63	156	-	30	-	-	Autoproducer heat plants
<b>Energetika spolu</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Total Energy Sector</b>
v tom: Verejné elektr., tepl.a výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of: Public electric, CHP & heat plants
Uhoľné bane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coal mines
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke ovens
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oil refineries
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Distribučné straty</b>	-	-	<b>53</b>	-	<b>4</b>	<b>127</b>	-	<b>2</b>	-	-	<b>Distribution Losses</b>
<b>Konečná spotreba energie</b>	<b>70</b>	<b>1</b>	<b>552</b>	<b>352</b>	<b>328</b>	<b>17 722</b>	<b>18</b>	<b>196</b>	<b>11</b>	-	<b>Final Energy Consumption</b>

Tab. č. 4-4-3. Konečná spotreba za rok 2010  
Energy end Use in 2010

	Geotermálna energia	Slničná energia	Priemyselný odpad	Tuhý mestský odpad	Tuhá biomasa Drevo/Drevný odpad/Ostatný tuhý odpad	Bioplyn z organických látok	Bioplyn z čističiek odpadových vôd	Ostatný bioplyn	Kvapalné biopalivá	
	<i>Geothermal Energy</i>	<i>Solar Thermal</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Municipal Solid Wastes</i>	<i>Solid Biomass Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes</i>	<i>Landfill Gas</i>	<i>Sewage Sludge Biogas</i>	<i>Other Biogas</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	1000 t	
<b>Konečná spotreba energie</b>	<b>70</b>	<b>1</b>	<b>552</b>	<b>680</b>	<b>17 722</b>	<b>18</b>	<b>196</b>	<b>11</b>	-	<b>Final Energy Consumption</b>
<b>Priemysel</b>	-	-	<b>546</b>	-	<b>15 717</b>	-	<b>21</b>	-	-	<b>Industry Sector</b>
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	-	-	-	-	112	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Chémia a petrochémia	-	-	495	-	-	-	15	-	-	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	-	-	44	-	-	-	-	-	-	Non-metallic mineral products
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	7	-	312	-	-	-	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	2	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	2	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	13 274	-	6	-	-	Pulp, paper and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	1 621	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	9	-	-	-	-	Constructions
Textil a koža	-	-	-	-	4	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	381	-	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Transport Sector</b>
<b>Ostatné</b>	<b>70</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>680</b>	<b>2 005</b>	<b>18</b>	<b>175</b>	<b>11</b>	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Obchod a služby	48	1	6	680	46	10	175	-	-	of which: Commercial and public services
Domácnosti	-	-	-	-	1795	-	-	-	-	Residential
Pôdohospodárstvo	22	-	-	-	164	8	-	11	-	Agriculture
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified



**Tab. 4-4-4. Výkon zariadení na výrobu elektriny a biopalív za rok 2010**  
**Production Capacity of Electricity and Liquid Biofuels in 2010**

	Výkon zariadení na výrobu		
	<i>Production Capacity</i>		
	elektriny <i>Electricity</i>	biopalív <i>Liquid Biofuels</i>	
	MW	t/rok <i>Tonnes/Year</i>	
Vodné	<b>2 516</b>	x	Hydro All Plants
z toho: prečerpávacie	916	x	of which: pumped storage
vodné <sup>1)</sup> 1 MW	26	x	hydro <sup>1)</sup> 1 MW
vodné <sup>1)</sup> 1 - 10 MW	66	x	hydro <sup>1)</sup> 1 - 10 MW
vodné <sup>1)</sup> nad 10 MW	1 508	x	hydro <sup>1)</sup> 10+ MW
Veterné	3	x	Wind
Bioplyn z čističiek odpadových vôd	4	x	Sewage Sludge Biogas
Ostatný bioplyn	5	x	Other Biogas
Tuhý mestský odpad	5	x	Municipal Solid Wastes
Drevo/drevný odpad/ostatný tuhý odpad	169	x	Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes
Zariadenia na výrobu biopalív	x	<b>238 000</b>	Liquid Biofuel Plants

<sup>1)</sup> bez prečerpávacích

<sup>1)</sup> net of pumping

Tab. 4-4-5. Vsádzka obnoviteľných zdrojov energie a odpadov v závodných elektrárnach za rok 2010  
*Renewable and Wastes Inputs to Autoproducer Electricity Only Plants in 2010*

	Geotermálna energia	Priemyselný odpad	Tuhý mestský odpad	Tuhá biomasa Drevo/Drevný odpad/Ostatný tuhý odpad	Bioplyn z organických látok	Bioplyn z čističiek odpadových vôd	Ostatný bioplyn	Kvapalné biopalivá	
	<i>Geothermal Energy</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Municipal Solid Wastes</i>	<i>Solid Biomass Wood/Wood Wastes/ Other Solid</i>	<i>Landfill Gas</i>	<i>Sewage Sludge Biogas</i>	<i>Other Biogas</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	1000 t	
<b>Priemysel</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Industry Sector</b>
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Chémia a petrochémia	-	-	-	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-metallic mineral products
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	-	-	-	-	Constructions
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Ostatné odvetvia</b>	-	-	-	-	-	-	14	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Obchod a služby	-	-	-	-	-	-	2	-	of which: Commercial and public services
Domácnosti	-	-	-	-	-	-	-	-	Residential
Pôdohospodárstvo	-	-	-	-	-	-	12	-	Agriculture
nde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified

Tab. 4-4-6. Vsádzka obnoviteľných zdrojov energie a odpadov v závodných teplárnach za rok 2010  
*Renewable and Wastes Inputs to Autoproducer CHP Plants in 2010*

	Geotermálna energia	Priemyselný odpad	Tuhý mestský odpad	Tuhá biomasa Drevo/Drevný odpad/Ostatný tuhý odpad	Bioplyn z organických látok	Bioplyn z čističiek odpadových vôd	Ostatný bioplyn	Kvapalné biopalivá	
	<i>Geothermal Energy</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Municipal Solid Wastes</i>	<i>Solid Biomass Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes</i>	<i>Landfill Gas</i>	<i>Sewage Sludge Biogas</i>	<i>Other Biogas</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	1000 t	
<b>Priemysel</b>	-	<b>77</b>	-	<b>6 085</b>	-	<b>1</b>	-	-	<b>Industry Sector</b>
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Chémia a petrochémia	-	77	-	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-metallic mineral products
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	5 657	-	1	-	-	Pulp, paper and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	428	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	-	-	-	-	Constructions
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Ostatné odvetvia</b>	-	-	-	<b>901</b>	<b>8</b>	<b>52</b>	<b>162</b>	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Obchod a služby	-	-	-	901	-	52	162	-	of which: Commercial and public services
Domácnosti	-	-	-	-	-	-	-	-	Residential
Pôdohospodárstvo	-	-	-	-	8	-	-	-	Agriculture
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified

Tab. 4-4-7. Vsádzka obnoviteľných zdrojov energie a odpadov v závodných výhrevniach za rok 2010  
*Renewable and Wastes Inputs to Autoproducer Heat Only Plants in 2010*

	Geotermálna energia	Priemyselný odpad	Tuhý mestský odpad	Tuhá biomasa Drevo/Drevný odpad/Ostatný tuhý odpad	Bioplyn z organických látok	Bioplyn z čističiek odpadových vôd	Ostatný bioplyn	Kvapalné biopalivá	
	<i>Geothermal Energy</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Municipal Solid Wastes</i>	<i>Solid Biomass Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes</i>	<i>Landfill Gas</i>	<i>Sewage Sludge Biogas</i>	<i>Other Biogas</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	1000 t	
<b>Priemysel</b>	-	<b>64</b>	-	<b>16</b>	-	-	-	-	<b>Industry Sector</b>
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Chémia a petrochémia	-	64	-	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-metallic mineral products
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	-	14	-	-	-	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	-	-	-	-	Constructions
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	2	-	-	-	-	Not elsewhere specified
<b>Ostatné odvetvia</b>	-	-	<b>67</b>	<b>141</b>	-	-	-	-	<b>Other Sectors</b>
v tom: Obchod a služby	-	-	67	125	-	-	-	-	of which: Commercial and public services
Domácnosti	-	-	-	-	-	-	-	-	Residential
Pôdohospodárstvo	-	-	-	16	-	-	-	-	Agriculture
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified



**Časť 4-5. Elektrina a teplo za rok 2010**

***Part 4-5. Electricity and Heat in 2010***



**Tab. č. 4-5-1. Hrubá výroba elektriny a tepla za rok 2010**  
**Gross Electricity and Heat Production in 2010**

	Verejné <i>Public Plants</i>			Závodné <i>Autoproducer Plants</i>			Spolu <i>Total</i>		
	Elektrárne <i>Electricity Only Plants</i>	Teplárne <i>CHP Plants</i>	Výhrevne <i>Heat Only Plants</i>	Elektrárne <i>Electricity Only Plants</i>	Teplárne <i>CHP Plants</i>	Výhrevne <i>Heat Only Plants</i>	Verejné <i>Public Plants</i>	Závodné <i>Autoproducer Plants</i>	
<b>Elektrina: GWh</b>									<b>Electricity: GWh</b>
<b>Spolu</b>	<b>10 598</b>	<b>15 218</b>	<b>x</b>	<b>123</b>	<b>1 902</b>	<b>x</b>	<b>25 816</b>	<b>2 025</b>	<b>Total</b>
v tom: jadrová	4 473	10 101	x	-	-	x	<b>14 574</b>	-	of which: nuclear
vodná	5 539	x	x	110	x	x	<b>5 539</b>	<b>110</b>	hydro
z toho:prečerpávacie elektrárne	394	x	x	-	x	x	<b>394</b>	-	of which: production from pumped storage
geotermálna	-	-	x	-	-	x	-	-	geothermal
veterná	-	x	x	6	x	x	-	<b>6</b>	wind
palivá	586	5 117	x	7	1 862	x	<b>5 703</b>	<b>1 869</b>	combustible fuels
iné zdroje	-	-	x	-	40	x	-	<b>40</b>	other fuel sources
<b>Teplo: TJ</b>									<b>Heat: TJ</b>
<b>Spolu</b>	<b>x</b>	<b>28 319</b>	<b>16 344</b>	<b>x</b>	<b>2 060</b>	<b>1 859</b>	<b>44 663</b>	<b>3 919</b>	<b>Total</b>
v tom:jadrová	x	2 499	-	x	-	-	<b>2 499</b>	-	of which: nuclear
geotermálna	x	-	82	x	-	57	<b>82</b>	<b>57</b>	geothermal
solárna	x	-	-	x	-	1	-	<b>1</b>	solar
palivá	x	25 820	16 262	x	2 060	1 729	<b>42 082</b>	<b>3 789</b>	combustible fuels
tepelné čerpadlá	x	-	-	x	-	3	-	<b>3</b>	heat pumps
elektrické kotle	x	-	-	x	-	1	-	<b>1</b>	electric boilers
iné zdroje	x	-	-	x	-	68	-	<b>68</b>	other sources



Tab. č. 4-5-2. Čistá výroba elektriny a tepla za rok 2010  
*Net Electricity and Heat Production in 2010*

	Verejné <i>Public Plants</i>			Závodné <i>Autoproducer Plants</i>			Spolu <i>Total</i>		
	Elektrárne <i>Electricity Only Plants</i>	Teplárne <i>CHP Plants</i>	Výhrevne <i>Heat Only Plants</i>	Elektrárne <i>Electricity Only Plants</i>	Teplárne <i>CHP Plants</i>	Výhrevne <i>Heat Only Plants</i>	Verejné <i>Public Plants</i>	Závodné <i>Autoproducer Plants</i>	
<b>Elektrina: GWh</b>									<b>Electricity: GWh</b>
<b>Spolu</b>	<b>9 900</b>	<b>13 489</b>	x	<b>123</b>	<b>1 902</b>	x	<b>23 389</b>	<b>2 025</b>	<b>Total</b>
v tom: jadrová	3 864	8 920	x	-	-	x	<b>12 784</b>	-	of which: nuclear
vodná	5 468	x	x	110	x	x	<b>5 468</b>	<b>110</b>	hydro
z toho:prečerpávacie elektrárne	394	x	x	-	x	x	<b>394</b>	-	of which: production from pumped storage
geotermálna	-	-	x	-	x	x	-	-	geothermal
veterná	-	x	x	6	x	x	-	<b>6</b>	wind
palivá	568	4 569	x	7	1 862	x	<b>5 137</b>	<b>1 869</b>	combustible fuels
iné zdroje	-	-	x	-	40	x	-	<b>40</b>	other fuel sources
<b>Teplo: TJ</b>									<b>Heat: TJ</b>
<b>Spolu</b>	x	<b>25 892</b>	<b>13 950</b>	x	<b>2 060</b>	<b>1 859</b>	<b>39 842</b>	<b>3 919</b>	<b>Total</b>
v tom:jadrová	x	2 020	-	x	-	-	<b>2 020</b>	-	of which: nuclear
geotermálna	x	-	74	x	-	57	<b>74</b>	<b>57</b>	geothermal
solárna	x	-	-	x	-	1	-	<b>1</b>	solar
palivá	x	23 872	13 876	x	2 060	1 729	<b>37 748</b>	<b>3 789</b>	combustible fuels
tepelné čerpadlá	x	-	-	x	-	3	-	<b>3</b>	heat pumps
elektrické kotle	x	-	-	x	-	1	-	<b>1</b>	electric boilers
iné zdroje	x	-	-	x	-	68	-	<b>68</b>	other sources

Tab. č. 4-5-3. Zdroje a spotreba elektriny a tepla za rok 2010  
*Electricity and Heat Supply and Consumption in 2010*

	Elektrina	Teplo	
	<i>Electricity</i>	<i>Heat</i>	
	GWh	TJ	
<b>Hrubá výroba</b>	<b>27 841</b>	<b>48 582</b>	<b>Gross production</b>
Vlastná spotreba	2 427	4 821	Own Use by Plant
<b>Čistá výroba</b>	<b>25 414</b>	<b>43 761</b>	<b>Net Production</b>
Dovoz	7 334	-	Import
Vývoz	6 293	-	Export
Spotreba v tepelných čerpadlách	1	x	Used for Heat Pumps
Spotreba v elektrických kotloch	2	x	Used for Electric Powered Steam Boilers
Spotreba v prečerpávacích vodných elektrárnach	536	x	Used for Pumped Storage
<b>Dodávky energie</b>	<b>25 916</b>	<b>43 761</b>	<b>Energy Supplied</b>
Straty pri prenose a rozvodoch	856	5 792	Transmission and Distribution Losses
<b>Spotreba spolu</b>	<b>25 060</b>	<b>37 969</b>	<b>Total Consumption</b>
<b>Energetika</b>	<b>942</b>	<b>2 320</b>	<b>Energy Sector</b>
v tom: ťažba uhlia	93	122	of which: coal mines
ťažba ropy a plynu	10	-	oil and gas extraction
koksárne	57	929	coke ovens
rafinérie ropy	611	849	petroleum refineries
inde nešpecifikované	171	420	not elsewhere specified
<b>Priemysel</b>	<b>10 927</b>	<b>4 459</b>	<b>Industry Sector</b>
v tom: železiarstvo a oceliarstvo	2 349	0	of which: iron and steel
chémia (vr. petrochémie)	804	2 864	chemical (incl. petrochemical)
metalurgia neželezných kovov	2 455	-	non-ferrous metals
metalurgia nekovových minerálov	671	275	non-metallic minerals
dopravné zariadenia	737	127	transport equipment
strojárstvo	1 081	-	machinery
ťažba nerastných surovín	45	3	mining and quarrying
potravinarstvo, nápoje a tabak	477	64	food, beverages and tobacco
celulóza, papierenstvo a polygrafia	1 063	780	pulp, paper and printing
drevo a drevárske výrobky	164	127	wood and wood products
stavebníctvo	169	91	construction
textil a koža	134	128	textile and leather
inde nešpecifikované	778	-	not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	<b>538</b>	<b>x</b>	<b>Transport Sector</b>
v tom: železničná	463	x	of which: rail
inde nešpecifikované	75	x	non-specified
<b>Domácnosti</b>	<b>4 362</b>	<b>20 563</b>	<b>Residential Sector</b>
<b>Obchod a služby</b>	<b>8 005</b>	<b>10 485</b>	<b>Commercial and Public Services Sector</b>
<b>Pôdohospodárstvo</b>	<b>286</b>	<b>142</b>	<b>Agriculture Sector</b>

**Tab. č. 4-5-4. Čistá výroba elektriny v závodných elektrárnách a teplárnách za rok 2010**  
**Net Electricity Production by Autoproducers in Electricity Only Plants and CHP Plants in 2010**

	Elektrárne <i>Electricity Only Plants</i>	Teplárne <i>CHP Plants</i>	Spolu <i>Total</i>	
	GWh	GWh	GWh	
<b>Spolu</b>	<b>123</b>	<b>1 902</b>	<b>2 025</b>	<b>Total</b>
<b>Energetika</b>	-	-	-	<b>Energy Sector</b>
v tom: ťažba uhlia	-	-	-	of which: coal mines
<b>Priemysel</b>	<b>62</b>	<b>1 771</b>	<b>1 833</b>	<b>Industry Sector</b>
v tom: železiarstvo a oceľiarstvo	37	923	960	of which: iron and steel
chémia (vr. petrochémie)	-	39	39	chemical (incl. petrochemical)
metalurgia neželezných kovov	-	29	29	non-ferrous metals
metalurgia nekovových minerálov	-	-	-	non--metallic minerals
dopravné zariadenia	4	-	4	transport equipment
strojárstvo	1	1	2	machinery
ťažba nerastných surovín	17	-	17	mining and quarrying
potravinarstvo, nápoje a tabak	-	43	43	food, beverages and tobacco
celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	695	695	pulp, paper and printing
drevo a drevárske výrobky	1	41	42	wood and wood products
stavebníctvo	2	-	2	construction
textil a koža	-	-	-	textile and leather
inde nešpecifikované	-	-	-	not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	-	-	-	<b>Transport Sector</b>
v tom: inde nešpecifikované	-	-	-	of which: non-specified
<b>Ostatné odvetvia</b>	<b>61</b>	<b>131</b>	<b>192</b>	<b>Other Sectors</b>
v tom: obchod a služby	59	130	189	of which: commercial and public services
domácnosti	-	-	-	residential sector
pôdohospodárstvo	2	1	3	agriculture sector

Tab. č. 4-5-5. Čistá výroba tepla v závodných teplárnach a výhrevniach za rok 2010  
*Net Heat Production by Autoproducers in CHP plants and Heat Only Plants in 2010*

	Teplárne <i>CHP Plants</i>	Výhrevne <i>Heat Only Plants</i>	Spolu <i>Total</i>	
	TJ	TJ	TJ	
<b>Spolu</b>	<b>2 060</b>	<b>1 859</b>	<b>3 919</b>	<b>Total</b>
<b>Energetika</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>Energy Sector</b>
v tom: ťažba uhlia	-	1	1	of which: coal mines
ťažba ropy a plynu	-	-	-	oil and gas extraction
<b>Priemysel</b>	<b>1 785</b>	<b>524</b>	<b>2 309</b>	<b>Industry Sector</b>
v tom: železiarstvo a oceliarstvo	195	112	307	of which: iron and steel
chémia (vr. petrochémie)	423	166	589	chemical (incl. petrochemical)
metalurgia neželezných kovov	240	-	240	non-ferrous metals
metalurgia nekovových minerálov	-	42	42	non--metallic minerals
dopravné zariadenia	-	18	18	transport equipment
strojárstvo	1	25	26	machinery
potravinárstvo, nápoje a tabak	-	73	73	food, beverages and tobacco
celulóza, papierenstvo a polygrafia	846	23	869	pulp, paper and printing
drevo a drevárske výrobky	80	32	112	wood and wood products
stavebníctvo	-	26	26	construction
textil a koža	-	3	3	textile and leather
inde nešpecifikované	-	4	4	not elsewhere specified
<b>Doprava</b>	-	<b>132</b>	<b>132</b>	<b>Transport Sector</b>
v tom: inde nešpecifikované	-	-	-	of which: not elsewhere specified
<b>Ostatné odvetvia</b>	<b>272</b>	<b>1 202</b>	<b>1 474</b>	<b>Other Sectors</b>
v tom: obchod a služby	270	1 192	1 462	of which: comercial and public services
domácnosti	-	-	-	residential
pôdohospodárstvo	2	10	12	agriculture

Tab. č. 4-5-6. Hrubá výroba elektriny a tepla z palív za rok 210  
Gross Electricity and Heat Production from Combustible Fuels in 2010

		Verejné Public			Závodné Autoproducers			Spolu Total			
		Elektrárne Electricity Only Plants	Teplárne CHP Plants	Výhrevne Heat Only Plants	Elektrárne Electricity Only Plants	Teplárne CHP Plants	Výhrevne Heat Only Plants	Elektrina	Teplo		
								Electricity	Heat		
Antracit	Vsádzka (tis. t)	-	187	-	-	-	-	x	x	Fuel input (Ths. t)	Anthracite
	Vsádzka (TJ)	-	4 778	-	-	-	-	x	x	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	174	x	-	-	x	174	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	1 498	-	x	-	-	x	1 498	Heat production (TJ)	
Čierne uhlie ostatné	Vsádzka (tis. t)	-	431	-	-	91	-	x	x	Fuel input (Ths. t)	Other Bituminous Coal
	Vsádzka (TJ)	-	10 475	-	-	2 373	-	x	x	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	792	x	-	429	x	1 221	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	1 162	-	x	139	-	x	1 301	Heat production (TJ)	
Hnedé uhlie a lignit	Vsádzka (tis. t)	-	2 848	11	-	1	1	x	x	Fuel input (Ths. t)	Brown Coal and Lignite
	Vsádzka (TJ)	-	32 173	193	-	12	14	x	x	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	2 164	x	-	2	x	2 166	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	8 454	148	x	3	9	x	8 614	Heat production (TJ)	
Koks čiernouhoľný	Vsádzka (tis. t)	-	-	-	-	-	1	x	x	Fuel input (Ths. t)	Hard Coal Coke
	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	-	21	x	x	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	-	-	x	-	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	-	16	x	16	Heat production (TJ)	
Koksárenský plyn	Vsádzka (TJ) <sup>1)</sup>	-	-	-	-	1 109	-	x	x	Fuel input (TJ) <sup>1)</sup>	Coke Oven Gas
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	-	185	x	185	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	54	-	x	54	Heat production (TJ)	
Vysokopecný plyn	Vsádzka (TJ) <sup>1)</sup>	-	-	-	-	1 818	16	x	x	Fuel input (TJ) <sup>1)</sup>	Blast Furnace Gas
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	-	312	x	312	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	89	12	x	101	Heat production (TJ)	
Konvertorový plyn	Vsádzka (TJ) <sup>1)</sup>	-	-	-	-	76	10	x	x	Fuel input (TJ) <sup>1)</sup>	Oxygen Steel Furnace Gas
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	-	13	x	13	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	4	8	x	12	Heat production (TJ)	
Rafinérsky plyn	Vsádzka (tis. t)	-	4	-	-	-	-	x	x	Fuel input (Ths. t)	Refinery Gas
	Vsádzka (TJ)	-	192	-	-	-	-	x	x	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	8	x	-	-	x	8	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	103	-	x	-	-	x	103	Heat production (TJ)	
Propán-bután	Vsádzka (tis. t)	-	-	-	-	-	-	x	x	Fuel input (Ths. t)	LPG
	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	-	-	x	x	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	-	-	x	-	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	-	-	x	-	Heat production (TJ)	
Ťažký benzín	Vsádzka (tis. t)	-	-	-	-	-	-	x	x	Fuel input (Ths. t)	Naphta
	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	-	-	x	x	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	-	-	x	-	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	-	-	x	-	Heat production (TJ)	
Ľahký vykurovací olej	Vsádzka (tis. t)	-	-	-	-	-	-	x	x	Fuel input (Ths. t)	GAS/DIESEL (Destillate Fuel Oil)
	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	-	-	x	x	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	-	-	x	-	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	-	-	x	-	Heat production (TJ)	

<sup>1)</sup> spalného tepla

<sup>1)</sup> gross calorific value

Tab. č. 4-5-6. Hrubá výroba elektriny a tepla z palív za rok 2010  
Gross Electricity and Heat Production from Combustible Fuels in 2010

dokončenie

End of table

		Verejné Public			Závodné Autoproducers			Spolu Total			
		Elektrárne Electricity Only Plants	Teplárne CHP Plants	Výhrevne Heat Only Plants	Elektrárne Electricity Only Plants	Teplárne CHP Plants	Výhrevne Heat Only Plants	Elektrina	Teplo		
								Electricity	Heat		
Ťažký vykurovací olej	Vsádzka (tis. t)	-	301	-	-	1	-	x	x	Fuel input (Ths. t)	Heavy Fuel Oil
	Vsádzka (TJ)	-	12 107	12	-	40	-	x	x	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	583	x	-	1	x	584	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	6 238	11	x	25	-	x	6 274	Heat production (TJ)	
Zemný plyn	Vsádzka (TJ) <sup>1)</sup>	6 721	17 718	17 756	x	1 604	1 642	x	x	Fuel input (TJ) <sup>1)</sup>	Natural Gas
	Výroba elektriny (GWh)	586	1 288	x	-	332	x	2 206	x	Electric. prod.(GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	7 298	14 643	x	120	1 360	x	23 421	Heat production (TJ)	
Priemyselný odpad	Vsádzka (TJ)	-	23	-	-	77	64	x	x	Fuel input (TJ)	Industrial Waste
	Výroba elektriny (GWh)	-	2	x	-	9	x	11	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	10	-	x	4	58	x	72	Heat production (TJ)	
Tuhý mestský odpad (obnoviteľný)	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	482	67	x	x	Fuel input (TJ)	Municipal Solid Waste (renew.)
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	-	22	x	22	x	Electric. prod.(GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	-	52	x	52	Heat production (TJ)	
Tuhý mestský odpad (neobnoviteľný)	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	310	63	x	x	Fuel input (TJ)	Municipal Solid Waste (non-ren.)
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	-	13	x	13	x	Electric. prod.(GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	-	50	x	50	Heat production (TJ)	
Drevo a odpady z dreva	Vsádzka (TJ)	-	2 842	2 511	-	6 986	156	x	x	Fuel input (TJ)	Wood/ Wood Waste
	Výroba elektriny (GWh)	-	96	x	-	510	x	606	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	882	1 460	x	1 572	142	x	4 056	Heat production (TJ)	
Bioplyn z organických látok zo skládok	Vsádzka (TJ)	-	8	-	-	8	-	x	x	Fuel input (TJ)	Landfill Gas
	Výroba elektriny (GWh)	-	1	x	-	1	x	2	x	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	2	-	x	2	Heat production (TJ)	
Bioplyn z čističiek	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	153	30	x	x	Fuel input (TJ)	Sewage Sludge Gas
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	-	16	x	16	x	Electric. prod.(GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	10	20	x	30	Heat production (TJ)	
ostatný bioplyn	Vsádzka (TJ)	-	-	-	14	162	-	x	x	Fuel input (TJ)	Other Biogas
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	x	2	14	x	16	x	Electric. prod.(GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	x	-	-	x	38	-	x	38	Heat production (TJ)	
	<b>Spolu elektrina (GWh)</b>									<b>Total electricity (GWh)</b>	
		586	5 117	x	7	1 862	x	7 572	x		
	<b>Spolu teplo (TJ)</b>									<b>Total heat (TJ)</b>	
		x	25 820	16 262	x	2 060	1 729	x	45 871		

<sup>1)</sup> spalného tepla

<sup>1)</sup> gross calorific value

Tab. č. 4-5-7. Výkon zariadení na výrobu elektriny za rok 2010  
*Net Maximum Electrical Capacity and Peak Load in 2010*

		Inštalovaný elektrický výkon k 31.12. <i>Installed Electrical Capacity at 31.12.</i>			
		Verejné <i>Public</i>	Závodné <i>Autoproducers</i>		
		MW	MW		
Zariadenia podľa zdrojov energie	<b>Spolu</b> v tom: jadrová vodná z toho: prečerpávacie vodné elektrárne geotermálna veterná palivá iné zdroje	<b>7 258</b> 1 820 2 491 916 - - 2 945 -	<b>616</b> - 25 - - 3 551 19	<b>Total</b> of which: nuclear hydro of which: pumped storage geothermal wind combustible fuels other fuel sources	Type of Source
Zariadenia podľa typu výroby	Spolu tepelné elektrárne a teplárne v tom: parné plynové a spaľovacie motory spaľovacie turbíny paroplynový cyklus iné	<b>2 945</b> 1 913 71 10 949 2	<b>551</b> 484 13 11 38 5	Total Conventional Thermal of which: steam internal combustion gas turbine combined cycle other	Type of Generation
Zariadenia na jeden druh paliva	tuhé (uhlie a uhoľné produkty vr. plyných) kvapalné (ropa a ropné produkty) zemný plyn obnoviteľné zdroje a odpady	964 32 1 054 64	- 99 29 129	Solid (Coal and Coal Products incl. Gaseous) Liquids (Oil and Oil Products) Natural Gas Combustible Renewables and Wastes	Single Fuel Fired
Zariadenia na viac druhov palív	tuhé, kvapalné tuhé, zemný plyn kvapalné, zemný plyn tuhé, kvapalné, zemný plyn	- 259 547 25	- 248 46 19	Solid and Liquids Solid and Natural Gas Liquids and Natural Gas Solid, Liquid, Natural Gas	Multi-Fuel Fired

**Tab. č. 4-5-8. Dovozy elektriny podľa pôvodu a vývozy elektriny podľa miesta určenia za rok 2010**  
**Imports by Origin and Exports by Destination in 2010**

	Dovoz <i>Import</i>	Vývoz <i>Export</i>	
	GWh	GWh	
<b>Spolu</b>	<b>7 334</b>	<b>6 293</b>	<b>Total</b>
v tom: Česká republika	5 492	365	of which: Czech Republik
Maďarsko	56	4 935	Hungaria
Poľsko	1 499	82	Poland
Ukrajina	287	911	Ukraine





**Čast' 5. Zdroje palív, elektriny a tepla  
od roku 2003**

***Part 5. Sources of Fuels, Electricity and Heat  
from 2003***



**Tab. č. 5-1. Zdroje palív, elektriny a tepla v TJ**  
**Sources of Fuels, Electricity and Heat in TJ**

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Zdroje spolu</b>	<b>1 317 484</b>	<b>1 319 829</b>	<b>1 306 880</b>	<b>1 274 598</b>	<b>1 246 541</b>	<b>1 239 314</b>	<b>1 165 624</b>	<b>1 201 859</b>	<b>Sources Total</b>
Prírodné zdroje	289 359	281 887	287 832	272 500	254 108	264 459	247 268	255 121	Natural sources
Dovoz	709 161	751 813	729 247	723 292	739 355	705 543	669 366	645 802	Import
Vývoz	183 969	203 567	211 477	222 286	221 207	204 685	197 132	180 296	Export
Zmena stavu zásob	1 613	-17 647	-2 666	5 277	-17 815	-894	-17 593	12 068	Stock Change
Výroba	501 320	507 343	503 944	495 815	492 100	474 891	463 715	469 164	Production

**Tab. č. 5-2. Zdroje elektriny v TJ**  
**Sources of Electricity in TJ**

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
<b>Zdroje spolu</b>	<b>103 431</b>	<b>102 953</b>	<b>101 113</b>	<b>104 108</b>	<b>106 622</b>	<b>105 410</b>	<b>98 033</b>	<b>102 556</b>	<b>Sources total</b>
Prírodné zdroje	12 535	14 781	16 722	15 858	16 053	14 565	15 747	18 940	Natural sources
Dovoz	31 043	31 432	28 818	30 924	48 888	33 883	32 378	26 402	Import
Vývoz	39 161	38 135	40 572	39 316	42 678	32 008	27 655	22 655	Export
Výroba	99 014	94 875	96 145	96 642	84 359	88 970	77 563	79 869	Production



## METODICKÉ VYSVETLIVKY

Publikácia je zostavená z údajov energetickej štatistiky za rok 2010 v naturálnych merných jednotkách i v jednotkách výhrevnosti. Skladá sa z 5 častí. Údaje v častiach 2 a 3 sú publikované aj v regionálnom pohľade.

Individuálne údaje nie sú v zmysle zákona č. 540/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov publikované (agregovaná skupina údajov je publikovaná len v prípade, ak sú v nej uvedené údaje za 3 a viac vykazujúcich jednotiek).

### Časť 1 Bilancie palív, elektriny a tepla

Obsahuje bilančné tabuľky jednotlivých druhov palív, elektriny a tepla v Slovenskej republike.

#### **Primárna produkcia**

- *ťažba palív* určená na odbyt (predaj), po prvotnej úprave (napr. úprava triedením, praním)
- *elektrina* vyrobená vo vodných elektrárňach
- *teplo* vyrobené v jadrových elektrárňach, geotermálne teplo

#### **Dovoz**

- *dovoz všetkých druhov palív*
- *dovoz elektriny*. Údaje o dovoze elektriny zahŕňajú tranzit.

#### **Vývoz**

- *vývoz všetkých druhov palív*
- *vývoz elektriny*. Údaje o vývoze elektriny zahŕňajú tranzit.

#### **Zmena stavu zásob**

čerpanie (+), doplnenie (-) zásob

- zásoby palív ťažobných, výrobných podnikov a odbytových organizácií (zásoby sú určené pre odbyt, nie pre vlastnú spotrebu)
- zásoby predajcov palív v maloobchode (uholné sklady)
- spotrebiteľské zásoby (t. j. zásoby jednotlivých spotrebiteľov určené pre ich výrobu a prevádzku).

#### **Hrubá domáca spotreba**

sa vypočíta ako:

- primárna produkcia
- + obnovené produkty
- + dovoz
- vývoz
- + zmena stavu zásob

#### **Transformácia – vstup**

- zahŕňa množstvo palív transformovaných na iné palivá alebo spotrebovaných na výrobu elektriny a časť palív spotrebovaných na výrobu tepla. Palivo spotrebované vo verejných elektrárňach, teplárňach, výhrevniach a v závodných elektrárňach sa vykazuje celé. Palivo spotrebované na výrobu elektriny v závodných teplárňach sa vykazuje celé. V závodných teplárňach a výhrevniach sa vykazuje časť paliva na výrobu tepla ktoré bolo predané, ale palivo na výrobu tepla pre vlastnú spotrebu sa vykazuje v energetike alebo v jednotlivých odvetviach, do ktorých je zaradený výrobca.

### **Transformácia – výstup**

- zahŕňa výťažky energetických procesov, tzn. množstvo vyrobených palív a energie, získaných zušľachtovaním iných palív a energií. Jednotlivé položky výstupu zodpovedajú položkám transformácie - vstupu.

### **Reklasifikácia a spätné toky**

- množstvo produktov preklasifikovaných na surovinu alebo iný produkt a množstvo výrobkov vrátených z petrochémie na ďalšie spracovanie.

### **Spotreba energetického odvetvia**

- sú palivá použité energetickým priemyslom na podporu ťažby (ťažba uhlia, ropy a plynu) alebo transformačných aktivít.

### **Straty pri prenose a v rozvodoch**

- vyjadrujú rozdiel medzi vstupom palív a energie do diaľkových dopravných systémov (ropovodov, plynovodov a verejných rozvodov elektriny a tepla) a výstupom z nich (nie sú tu zahrnuté straty vo vnútro podnikových rozvodoch, ktoré sú súčasťou spotreby). Zahrnuté sú aj odôvodnené straty spôsobené znehodnotením a zničením.

### **Konečná spotreba**

sa vypočíta ako:

- hrubá domáca spotreba
- transformácia – vstup
- + transformácia – výstup
- + reklasifikácia a spätné toky
- spotreba energetického odvetvia
- straty pri prenose a v rozvodoch

### **Konečná neenergetická spotreba**

- sú energetické produkty použité ako surovina v rôznych odvetviach; tzn. nespotrebované ako palivo alebo netransformované na iné palivo.

### **Konečná energetická spotreba**

- je rozdiel konečnej spotreby a konečnej neenergetickej spotreby. Pozri aj Transformácia – vstup.

## **Časť 2 Spotreba palív, elektriny a tepla v priemyselných odvetviach**

Obsahuje údaje o spotrebe palív, elektriny a tepla v priemyselných odvetviach podľa jednotlivých druhov palív. Údaje sú zozbierané za organizácie s počtom pracovníkov 20 a viac.

**Spotreba palív** - uvedená je spotreba jednotlivých druhov palív vrátane vsádzkovej a prevádzkovej spotreby v procesoch výroby elektriny a tepla a v procesoch zušľachtovania palív. Spotreba automobilových benzínov a motorovej nafty je uvedená vrátane spotreby v cestnej automobilovej doprave.

**Spotreba tepla** - uvedená je spotreba nakúpeného tepla a spotreba tepla vyrobeného z vlastných zdrojov. Spotreba tepla z vlastných zdrojov je uvedená iba za teplo vyrobené v kotloch s menovitým výkonom 0,35 MW. (resp. za teplo vyrobené v kotolni, kde je aspoň jeden kotol s menovitým výkonom 0,35 MW /t/ alebo vyšším). **Spotreba tepla je vykázaná odlišne od predchádzajúcich rokov (zahŕňa aj spotrebu tepla na výrobu elektriny).**

**Spotreba elektriny** - uvedená je spotreba elektriny vrátane vlastnej spotreby na výrobu elektriny, spotreby na výrobu tepla a spotreby na prečerpanie v MWh.

## Časť 3 Elektrina a teplo

Obsahuje údaje o výrobe elektriny a tepla, o spotrebe palív na výrobu elektriny a tepla a údaje o zariadeniach vyrábajúcich elektrinu a teplo. Údaje boli získané od organizácií výroby a rozvodu elektriny a tepla a od organizácií iných odvetví, ktoré majú v evidencii elektrárne, teplárne alebo výhrevne.

Údaje o teple sú zbierané iba v prípade, ak spravodajská jednotka prevádzkuje aspoň jeden zdroj s inštalovaným výkonom 0,35 MW a vyšším.

**Elektrárne** sú výrobné jednotky (bloky) iba na výrobu elektriny.

**Teplárne** sú výrobné jednotky (bloky) na kombinovanú výrobu elektriny a tepla.

**Výhrevne** sú výrobné jednotky (bloky) iba na výrobu tepla.

**Výroba elektriny** je celková vyrobená elektrina nameraná na výstupných termináloch hlavných generátorov, vrátane všetkých pomocných zariadení (vrátane prečerpávacích hydroelektrární).

**Dodávka elektriny** je rozdiel výroby elektriny a vlastnej spotreby na výrobu elektriny. Do dodávky sa zahŕňa aj elektrina spotrebovaná v iných prevádzkach a závodoch spravodajskej jednotky. (Vlastná spotreba elektriny - spotreba elektriny na výrobu elektriny. Nezahŕňa spotrebu na prečerpanie pri prečerpávacích vodných agregátoch, spotrebu v elektrických kotloch a tepelných čerpadlách.)

**Výroba tepla** je celkové teplo vyrobené na kotloch.

**Dodávka tepla** je teplo z vlastnej výroby dodané do distribučného systému. Do dodávky sa zahŕňa aj teplo spotrebované v iných prevádzkach a závodoch spravodajskej jednotky.

### **Zariadenia na výrobu elektriny podľa typu výroby**

**Parné** - existujú dva typy parných turbín: protitlakové a kondenzačné turbíny. Pri protitlakových turbínach sa para na výstupe z turbíny používa väčšinou na technologické účely podniku. Pri kondenzačných turbínach sa para na výstupe z turbíny skondenzuje a kondenzát sa vracia do napájacieho systému. Kotle vyrábajúce paru pre turbíny môžu byť na všetky druhy palív.

**Plynové a spaľovacie motory** - motory s vnútorným spaľovaním sú zážihové alebo vznetrové. Vznetrové motory môžu používať rôzne palivá od zemného plynu až po kvapalné palivá.

**Spaľovacie turbíny** - ako palivo sa používa plyn s vysokou teplotou a tlakom, pričom časť tepla z plynu sa premení na mechanickú energiu (rotačnú). Palivom môžu byť zemný plyn, uhoľné plyny alebo kvapalné palivá.

**Paroplynový cyklus** - je cyklus výroby elektriny, v ktorom sú spojené za sebou dve turbíny pre pohon generátora. Teplo na výstupe z prvej turbíny slúži ako zdroj energie pre nasledujúcu turbínu. Plynová turbína sa zvyčajne používa ako prvá a parná kondenzačná turbína ako druhá v poradí.

**Vsádzka paliva** - palivo vsadené na výrobu elektriny a/alebo tepla.



## Časť 4 Ročné medzinárodné dotazníky Eurostat/IEA/OECD/UN

### **Metodika spoločná pre dotazníky:**

- Uhlie (tuhé fosílné palivá a vyrábané plyny)
- Zemný plyn
- Ropa
- Obnoviteľné zdroje a odpady
- Elektrina a teplo.

### **Produkcia**

- *ťažba palív* určená na odbyt (predaj), po prvotnej úprave (napr. úprava triedením, praním)
- *výťažky energetických procesov*, tzn. množstvo vyrobených palív a energie, získaných zušľachtovaním iných palív a energií.

### **Dovoz**

- *dovoz všetkých druhov palív*
- *dovoz elektriny*

Údaje o dovoze nezahŕňujú tranzitné dodávky palív a energie a straty spojené s tranzitom.

### **Vývoz**

- *vývoz všetkých druhov palív*
- *vývoz elektriny*

Údaje o vývoze nezahŕňujú tranzitné dodávky palív a energie a straty spojené s tranzitom.

### **Zmena stavu zásob**

- zásoby palív ťažobných, výrobných podnikov a odbytových organizácií (zásoby sú určené pre odbyt, nie pre vlastnú spotrebu)
- zásoby predajcov palív v maloobchode (uholňé sklady)
- spotrebiteľské zásoby (t. j. zásoby jednotlivých spotrebiteľov určené pre ich výrobu a prevádzku).

### **Hrubá spotreba**

- množstvo palív dodané do transformácie, energetiky a na konečnú spotrebu plus straty pri prenose a v rozvodoch.

### **Transformácia**

- množstvo palív transformovaných na iné palivá alebo spotrebovaných na výrobu elektriny a časť palív spotrebovaných na výrobu tepla. Palivo spotrebované vo verejných elektrárňach, teplárňach, výhrevniach a v závodných elektrárňach sa vykazuje celé. Palivo spotrebované na výrobu elektriny v závodných teplárňach sa vykazuje celé. V závodných teplárňach a výhrevniach sa vykazuje časť paliva na výrobu tepla, ktoré bolo predané ale palivo na výrobu tepla pre vlastnú spotrebu sa vykazuje v energetike alebo v jednotlivých odvetviach, do ktorých je zaradený výrobca. Pozri aj definície pre elektrinu a teplo.

### **Energetika**

- palivá použité energetickým priemyslom na podporu ťažby (ťažba uhlia, ropy a plynu) alebo transformačných aktivít. Spotreba na prevádzku produktovodov (ropa, plyn) je vykázaná v odvetví doprava. Energetika zahŕňa SK NACE<sup>1</sup> divízie 05, 06, 19 a 35, skupinu 09.1, triedy 07.21 a 08.92.

---

<sup>1</sup> Štatistická klasifikácia ekonomických činností.

### **Straty pri prenose a v rozvodoch**

- straty pri rozvode palív a energie. Ide o rozdiel medzi vstupom palív a energie do diaľkových dopravných systémov (ropovodov, plynovodov a verejných rozvodov elektriny a tepla) a výstupom z nich (nie sú tu zahrnuté straty vo vnútro podnikových rozvodoch, ktoré sú súčasťou spotreby)
- odôvodnené straty spôsobené znehodnotením a zničením.

### **Konečná spotreba**

- hrubá spotreba znížená o transformáciu, energetiku a straty.

### **Neenergetická spotreba**

- energetické produkty použité ako surovina v rôznych sektoroch; tzn. nespotrebované ako palivo alebo netransformované na iné palivo.

### **Konečná energetická spotreba**

- konečná spotreba mínus neenergetická spotreba.

### **Priemysel**

- palivá spotrebované v priemysle na prevádzku primárnych činností. Množstvo palív spotrebovaných vo výhrevniach alebo v teplárňach na výrobu tepla, ktoré bolo použité v podniku. Množstvo paliva spotrebované na výrobu tepla na predaj a na výrobu elektriny je zahrnuté v príslušnej položke transformačného sektora.

Priemysel sa delí na odvetvia:

*Železiarstvo a oceľiarstvo:* SK NACE skupiny 24.1, 24.2, 24.3, triedy 24.51, 24.52.

*Chémia vrátane petrochémie:* SK NACE divízie 20 a 21.

*Metalurgia neželezných kovov:* SK NACE skupina 24.4, triedy 24.53 a 24.54.

*Nekovové minerálne výrobky:* Sklo, keramika, cement a ostatné výrobky priemyslu stavebných hmôt. SK NACE divízia 23.

*Dopravné zariadenia:* SK NACE divízie 29 a 30.

*Strojárstvo:* kovové výrobky, stroje a zariadenia iné ako dopravné. SK NACE divízie 25, 26, 27 a 28.

*Ťažba nerastných surovín (okrem energetických surovín):* SK NACE divízie 07, 08 a skupina 09.9.

*Potravinárstvo, nápoje a tabak:* SK NACE divízie 10, 11 a 12.

*Celulóza, papierenstvo a polygrafia:* SK NACE divízie 17, 18.

*Drevo a drevárske výrobky (iné ako celulóza a papier):* SK NACE divízia 16.

*Stavebníctvo:* SK NACE divízie 41, 42 a 43.

*Textil a koža:* SK NACE divízie 13, 14 a 15.

*Inde nešpecifikované:* SK NACE divízie 22, 31 a 32.

### **Doprava**

- palivá použité na dopravu bez ohľadu na ekonomický sektor.

### **Ostatné odvetvia**

*Obchod a služby:* SK NACE divízie 33, 36, 37, 38, 39, 45, 46, 47, 52, 53, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96 a 99.

*Domácnosti:* palivá spotrebované domácnosťami vrátane domácností s personálom. SK NACE divízie 97 a 98.

*Pôdohospodárstvo:* palivá spotrebované v poľnohospodárstve, poľovníctve a lesníctve. SK NACE divízie 01, 02 a 03. Zahŕňaorské, pobrežné a vnútrozemské rybárstvo.

*Inde nešpecifikované:* palivá spotrebované pri aktivitách inde nezahrnutých.

### **Definície pre dotazník ROPA**

#### **Spätné toky z petrochémie**

- výrobky alebo medziprodukty vrátené od konečných spotrebiteľov do rafinérií na spracovanie, miešanie alebo predaj. Zvyčajne sú to výrobky petrochémie.

#### **Reklasifikácia produktov**

- dovezené ropné produkty, reklasifikované na medziprodukty, určené na ďalšie spracovanie v rafinérii bez dodávky konečným spotrebiteľom.

#### **Priame použitie**

- ropa, gazolín a ostatné uhľovodíky ktoré sú použité priamo, bez spracovania v rafinérii.

#### **Vsádzka do rafinérie**

- množstvo palív, ktoré vstúpili do rafinérského procesu.

#### **Príjem prvotných produktov**

- ropa, gazolín a ostatné uhľovodíky ktoré sú použité priamo, bez spracovania v rafinérii.

#### **Rafinérské palivo**

- ropné produkty spotrebované pri prevádzke rafinérie.

#### **Presuny medziproduktov**

- produkty reklasifikované, lebo sa zmenila ich špecifikácia, alebo boli miešané do iných produktov. Záporný zápis jedného produktu musí byť kompenzovaný kladným zápisom iného/iných produktov.

#### **Hrubé dodávky do petrochémie**

- palivo dodané do petrochémie.

### **Definície pre dotazník ZEMNÝ PLYN**

#### **Asociovaný plyn**

- zemný plyn ťažený súčasne s ropou.

#### **Neasociovaný plyn**

- zemný plyn pochádzajúci z polí produkujúcich uhľovodíky iba v plynnej forme.

#### **Spálený plyn**

- objem zemného plynu spáleného pri ťažbe alebo spracovaní plynu.

### **Definície pre dotazník ELEKTRINA A TEPLLO**

**Typ výrobcu:** Výrobcovia sú klasifikovaní podľa účelu výroby:

**Podniky verejnej energetiky** vyrábajú elektrinu a/alebo teplo na predaj tretím stranám ako svoju hlavnú činnosť. Môžu byť v súkromnom alebo verejnom vlastníctve. Predaj sa nemusí uskutočňovať cez verejnú sieť.

**Závodné výrobné** vyrábajú elektrinu a/alebo teplo iba (alebo čiastočne) pre vlastnú spotrebu ako činnosť, ktorá podporuje ich hlavnú činnosť. Môžu byť v súkromnom alebo verejnom vlastníctve.

**Typy podnikov:**

**Elektráreň** je podnik určený na výrobu elektriny. Ak jedna alebo viac jednotiek podniku je jednotkou teplárenskou, celý podnik je zaradený ako tepláreň.

**Tepláreň** je podnik určený na výrobu elektriny a tepla. Ak je to možné, vsádzka paliva a výroba elektriny/tepla sú vykázané na úrovni výroby a nie na úrovni podniku. **Výhrevňa** je podnik určený na výrobu tepla.

**Poznámka:**

Výroba elektriny vykázaná *závodnými elektrárnami a teplárnami* je celková vyrobená elektrina.

Výroba tepla z *verejných teplární a výhrevní* je vykázaná celá. Výroba tepla *závodnými teplárnami a výhrevňami* zahŕňa iba teplo predané tretím stranám. Teplo spotrebované *závodnými výrobcami* nie je zahrnuté.

Vykazovanie elektriny a tepla v transformácii je možné schématicky vyjadriť takto:

	<b>Elektrárne</b>	<b>Teplárne</b>	<b>Výhrevne</b>
<b>Podniky verejnej energetiky</b>	Celá výroba a použité palivo	Celá výroba elektriny a tepla a použité palivo	Všetko vyrobené teplo a použité palivo
<b>Závodné výroby</b>		Celá výroba elektriny a <b>predané</b> teplo a tomu zodpovedajúce palivo	<b>Predané</b> teplo a tomu zodpovedajúce palivo

**Hrubá výroba elektriny** je celková vyrobená elektrina nameraná na výstupných termináloch hlavných generátorov, vrátane prečerpávacích vodných elektrární.

**Hrubá výroba tepla** je celkové vyrobené teplo. Pri autoproducentoch sa sem nezapočítava teplo použité vo vlastných procesoch. Započítava sa iba teplo predané tretím stranám a preto sa pri autoproducentoch hrubá výroba tepla rovná čistej výrobe tepla.

**Čistá výroba elektriny** je hrubá výroba mínus elektrina spotrebovaná zariadeniami na výrobu elektriny.

**Čistá výroba tepla** je teplo dodané do distribučného systému ako bolo zistené meraním.

**Vlastná spotreba** podnikov je rozdiel medzi hrubou a čistou výrobou.

**Dodávka elektriny** je čistá výroba elektriny znížená o množstvo elektriny spotrebovanej na prečerpanie a znížená/zvýšená o export/import do/zo zahraničia.

**Dodávka tepla** je čistá výroba tepla znížená/zvýšená o export/import do/zo zahraničia.

**Celková spotreba** sa rovná dodávke elektriny/tepla mínus straty pri prenose a rozvodoch.

**Zariadenia na výrobu elektriny podľa typu výroby** - pozri časť 3.

**Výkon zariadení na jeden druh paliva** zodpovedá jednotkám vybaveným na spaľovanie iba jedného druhu paliva v nepretržitej prevádzke. Elektrárne, ktorá má niekoľko jednotiek (blokov) spaľujúcich rôzne druhy palív, ale s jednotlivými blokmi spaľujúcimi iba jeden druh paliva, sa považuje za elektrárne na jeden druh paliva a jej výkon by sa mal rozdeliť medzi jednotlivé druhy palív:

- *tuhé* - uhlie a uhoľné produkty, vrátane plynov vznikajúcich z uhlia,
- *kvapalnú* - ropa a ropné produkty, vrátane rafinárskeho plynu a ropného koksu,
- *zemný plyn*,
- *obnoviteľné zdroje a odpady* - drevo, drevný odpad, ostatná biomasa, priemyselný odpad, tuhý mestský odpad, bioplyn.

**Výkon zariadení na viac druhov paliva** zodpovedá blokom, schopným vyrábať elektrinu použitím viacerých druhov palív postupne a/alebo v nepretržitej prevádzke. Bloky by mali podávať maximálny výkon, alebo jeho prevažnú časť použitím ktoréhokoľvek z určených palív. Jednotky môžu mať jeden kotol, umožňujúci použitie viacerých druhov palív, alebo dva kotle, každý pre jeden druh paliva, ale poháňajúci rovnaký generátor súčasne, alebo striedavo.

## **Časť 5 Prvotné zdroje palív, elektriny a tepla od roku 2003**

### **Prírodné zdroje**

- *ťažba palív* určená na odbyt (predaj), po prvotnej úprave (napr. úprava triedením, praním)
- *elektrina* vyrobená vo vodných elektrárňach
- *teplo* vyrobené v jadrových elektrárňach, geotermálne teplo

### **Dovoz**

- *dovoz všetkých druhov palív*
- *dovoz elektriny* (zahŕňa tranzit)

### **Vývoz**

- *vývoz všetkých druhov palív*
- *vývoz elektriny* (zahŕňa tranzit)

### **Zmena stavu zásob**

Čerpanie (+), doplnenie (-) zásob

- zásoby palív ťažobných, výrobných podnikov a odbytových organizácií (zásoby sú určené pre odbyt, nie pre vlastnú spotrebu)
- zásoby predajcov palív v maloobchode (uholné sklady)
- spotrebiteľské zásoby (t. j. zásoby jednotlivých spotrebiteľov určené pre ich výrobu a prevádzku)

### **Výroba**

- množstvo vyrobených palív a energie, získaných zušľachtovaním iných palív a energií.

## METHODOLOGICAL NOTES

This publication is compiled from energy statistics data for 2010, in specific and fuel efficiency units. It contains 5 parts. Data in the parts 2 and 3 is published also on regional level.

Individual data pursuant to the Act No. 540/2001 Coll. in the wording of the later rulings are not published (aggregated group of data can be published only in case if the data are taken at least from 3 or more reporting units).

### **Part 1 Fuels, Electricity and Heat Balances**

It contains balance tables of individual kinds of fuels, electricity and heat in the Slovak Republic.

#### **Primary Production**

- *extraction of fuels* intended for sale, after primary improvement (e.g. treatment by sorting, washing)
- *electricity* produced by hydro power plants
- *heat* produced by nuclear stations, geothermal heat

#### **Import**

- *import of all types of fuels*
- *electricity import*. Transit supplies of electricity are included in data on import.

#### **Export**

- *export of all kinds of fuels*
- *electricity export*. Transit supplies of electricity are included in data on export.

#### **Stock Changes**

Stock draw (+), stock build (-)

- fuels stocks of mining and producing organisations and consumers (stocks are intended for sale, not for own consumption)
- sellers' stocks of fuels in retail-trade (coal-store)
- consumers' stocks (i.e. stocks of individual consumers intended to their own production and operation)

#### **Gross Inland Consumption**

is calculated like:

- Primary Production
- + Recovered Products
- + Import
- Export
- + Stock Changes

#### **Transformation - Input**

- amount of fuels transformed to obtain derived fuels or electricity and a part of fuels consumed for heat production. The total amount of fuels used in public power, CHP and heat plants is reported. Autoproducer's fuel consumption for electricity production is reported. There is also included a part of fuels which corresponds to heat sold from autoproducer's CHP and heat plants production. Fuels which were used for autoproducer's heat production for own consumption is reported in energy sector or other sectors which covers autoproducer's main activity.

### **Transformation - Output**

- amount of produced fuels and energy obtained by upgrading of other fuels and energy. Individual items of output meet items of Transformation – input.

### **Exchanges and Transfers, Backflows**

- amount of products which were reclassified to feedstocks or to other products and amount of products returned from petrochemical industry for further processing.

### **Consumption of the Energy Sector**

- fuels used by the energy industry to support the mining (mining coal, oil and gas production) or transformation activity.

### **Distribution and Transmission Losses**

- figure a difference between fuels and energy input into the long-distance transport systems (pipelines, gas-lines and public electricity and heat distribution) and output from them (intra-plant losses being a part of consumption are excluded). Well-founded losses caused by depreciation or destruction are included.

### **Final Consumption**

is calculated like:

- Gross Inland Consumption
- Transformation – Input
- + Transformation – Output
- + Exchanges and Transfers, Backflows
- Consumption of the Energy Sector
- Distribution and Transmission Losses

### **Final Non-Energy Consumption**

- energy products used as raw materials in the different sectors; i.e. is not consumed as a fuel or transformed into another fuel.

### **Final Energy Consumption**

- final consumption minus Final Non-Energy Consumption. See also Transformation – Input.

## **Part 2 Fuels, Electricity and Heat Consumption in Industrial Branches**

It includes data on fuels, electricity and heat consumption in industrial branches by individual types of fuels. Data are collected for organisations with 20 or more employees.

**Fuels Consumption** - figures consumption of individual fuels types including input and operating consumption in processes of electricity and heat generation as well as in fuels upgrading. The consumption of gasolines and diesel oils include the consumption in road transport.

**Heat Consumption** - figures purchased heat consumption and consumption of heat produced from own sources, which is presented only for heat produced on boilers with nominal capacity 0,35 MW (eventually for heat produced in boiler plants, where is one boiler with nominal capacity 0,35 MW /t/ or higher, at least). **In comparison with previous years the heat consumption is reported differently (includes heat consumption for electricity generation).**

**Electricity Consumption** - figures electricity consumption including own consumption for electricity and heat generation and consumption for pumping, as well.

## Part 3 Electricity and Heat

It contains data on electricity and heat production, fuels consumption for electricity and heat generation and on plants producing electricity and heat. Data were collected from organisations of heat and electricity production and distribution and from organisations of other sectors, which had in their register enrolled power stations, CHP or heat plants.

Heat data are surveyed only in case that reporting unit services at least one source with installed capacity 0,35 MW or higher.

**Electricity (Only) Plants** refers to a plant (generating sets or units) which is designed to produce electricity only.

**Combined Heat and Power (CHP) Plants** refers to a plant (generating sets or units) which is designed to produce both heat and electricity.

**Heat (Only) Plants** refers to a plant (generating sets or units) which is designed to produce heat only.

**Electricity Production** is the sum of the electrical energy production by all the generating sets concerned (including pumped storage) measured at the output terminals of the main generators.

**Electricity Supply** is difference between electricity generation and own consumption of electricity. Electricity consumed in other services of reporting unit is included. (*Own consumption of electricity* - figures own consumption of electricity for electricity production. It doesn't include consumption for pumping in water pumping generating sets, consumption in electric boilers and heat pumps.)

**Heat Production** is the total heat produced by the installations.

**Heat Supply** is the heat from own production supplied to the distribution system. Heat consumed in other plants and establishments of the reporting unit is included.

### **Electricity producing units by type of generation**

**Steam** - steam turbines are of two main types: non-condensing (or open cycle), also called back-pressure turbines, and condensing turbines (or closed cycle). In non-condensing turbines, the exhaust steam leaving the turbine is used for technological consumption in enterprise. In a condensing turbine, the exhaust steam is condensed and the water thus formed supplies the feedwater for the generator. The boilers supplying steam turbines can be fuelled by all forms of fossil fuels.

**Internal Combustion** - the internal combustion engines referred to in this heading are the engine based on the gasoline or diesel cycle, which work on the spark ignition or the compression-ignition principle. Diesel-type engines can use a variety of fuels ranging from natural gas to liquid fuels.

**Gas Turbines** - the gas turbine uses high temperature, high pressure gas as fuel, in which part of the heat supplied by the gas is converted into rotational energy. Fuel can be natural gas, coal gases or liquid fuels.

**Combined Cycle** - the combined cycle system refers to electricity produced by coupling two heat engines in a sequence to drive generators. The heat discharged from one heat engine serves as the energy source for the next engine. The gas turbine is generally used as the first heat engine, and a conventional condensing steam turbine at the second stage.

### **Fuel Input**

Fuel used for electricity and/or heat generation.



## Part 4 Annual International Questionnaires Eurostat/IEA/OECD/UN

### **Joint methodology for questionnaires:**

- Coal (solid fuels and manufactured gases)
- Natural gas
- Oil
- Renewables and wastes
- Electricity and heat.

### **Production**

- *extraction of fuels* intended for sale, after primary improvement (e.g. treatment by sorting, washing)
- *returns of energy processes*, i.e. amount of produced fuels and energy obtained by upgrading of other fuels and energy

### **Import**

- *import of all types of fuels* - Transit supplies and distribution losses (losses arisen by transit) are not included in data on import.
- *electricity import*

### **Export**

- *export of all kinds of fuels* - Transit supplies and distribution losses (losses arisen by transit) are not included in data on export.
- *electricity export*

### **Stock Changes**

- fuels stocks of mining and producing organisations and consumers (stocks are intended to sale, not for own consumption)
- sellers' stocks of fuels in retail-trade (coal-store)
- consumers' stocks (i.e. stocks of individual consumers intended to their own production and operation)

### **Gross Consumption**

- supply of fuels to transformation sector, energy sector and final consumption plus distribution and transit losses.

### **Transformation Sector**

- amount of fuels transformed to obtain derived fuels or electricity and a part of fuels consumed for heat production. The total amount of fuels used in public power, CHP and heat plants is reported. Autoproducer's fuel consumption for electricity production is reported. There is also included a part of fuels which corresponds to heat sold from autoproducer's CHP and heat plants production. Fuels which were used for autoproducer's heat production for own consumption is reported in energy sector or other sectors which covers autoproducer's main activity. See also methodology for electricity and heat.

### **Energy Sector**

- fuels used by the energy industry to support the mining (mining coal, oil and gas production) or transformation activity. Consumption used in support of the operation of pipelines (oil, gas) is reported in the Transport sector. The energy sector covers NACE<sup>1</sup> Divisions 05, 06, 19 and 35, Group 09.1, Classes 07.21 and 08.92.

---

<sup>1</sup> Statistical classification of economic activities (NACE Revision 2)

### **Distribution and Transmission Losses**

- fuels and energy distribution losses figure a difference between fuels and energy input into the long-distance transport systems (pipelines, gas-lines and public electricity and heat distribution) and output from them (intra-plant losses being a part of consumption are excluded).
- well-founded losses caused by depreciation or destruction

### **Final Consumption**

- gross consumption lowered by transformation sector minus energy sector minus distribution losses.

### **Non-Energy Consumption**

- energy products used as raw materials in the different sectors; i.e. is not consumed as a fuel or transformed into another fuel.

### **Final Energy Consumption**

- final consumption minus non-energy use.

### **Industry**

- the fuels consumed by the industrial undertaking in support of its primary activities. Quantities of fuels consumed in heat only or CHP plants for the production of heat used by the plant itself. Quantities of fuels consumed for the production of heat that is sold, and for the production of electricity are reported under the appropriate transformation sector.

Industry sector is divided into the following sub-sectors :

*Iron and Steel:* NACE Groups 24.1, 24.2, 24.3, Classes 24.51 and 24.52.

*Chemical including petrochemical:* NACE Divisions 20 and 21.

*Metallurgy of Non-ferrous Metals:* NACE Group 24.4, Classes 24.53 and 24.54.

*Non-metallic Minerals Products:* Glass, ceramic, cement and other building materials industries. NACE Division 23.

*Transport Equipment:* NACE Divisions 29 and 30.

*Machinery:* Fabricated metal products, machinery and equipment other than transport equipment. NACE Divisions 25, 26, 27 and 28.

*Mining (excluding energy producing industries) and Quarrying:* NACE Divisions 07, 08, Group 09.9.

*Food Processing, Beverages and Tobacco:* NACE Divisions 10, 11 and 12.

*Pulp, Paper and Printing:* NACE Divisions 17 and 18.

*Wood and Wood products (other than pulp and paper):* NACE Division 16.

*Construction:* NACE Divisions 41, 42 and 43.

*Textile and Leather:* NACE Divisions 13, 14 and 15.

*Not elsewhere specified:* NACE Divisions 22, 31 and 32.

### **Transport**

- the fuels used in all transport activities irrespective of the economic sector in which the activity occurs.

### **Other Sectors**

*Commercial and Public Services:* NACE Divisions 33, 36, 37, 38, 39, 45, 46, 47, 52, 53, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96 and 99.

*Households:* fuels consumed by all households including "households with employed persons." NACE Divisions 97 and 98.

*Agriculture:* fuels consumed by users classified as agriculture, hunting and forestry. NACE 01, 02 and 03. Includes ocean, coastal and inland fishing.

*Not elsewhere specified:* fuels consumed by activities which are not included elsewhere.

### **Methodology for OIL questionnaire**

#### ***Backflows from Petrochemical Sector***

- finished or semi-finished products which are returned from final consumers to refineries for processing, blending or sale. They are usually by-products of petrochemical manufacturing.

#### ***Products Transferred***

- imported petroleum products which are reclassified as feedstocks for further processing in the refinery, without delivery to final consumers.

#### ***Direct Use***

- crude oil, NGL and other hydrocarbons which are used directly without being processed in oil refineries.

#### ***Refinery Intake***

- the total amount of fuels observed to have entered the refinery process.

#### ***Primary Product Receipts***

- imported petroleum products which are reclassified as feedstocks for further processing in the refinery, without delivery to final consumers.

#### ***Refinery Fuel***

- petroleum products consumed in support of the operation of a refinery.

#### ***Interproduct Transfers***

- result from reclassification of products either because their specification has changed, or because they are blended into another product. A negative entry for one product must be compensated by a positive entry (or several entries) for one or several products,

#### ***Gross Deliveries to the Petrochemical Sector***

- quantities of fuels delivered to the petrochemical sector.

### **Methodology for NATURAL GAS questionnaire**

#### ***Associated Gas***

- natural gas produced in association with crude oil.

#### ***Non-Associated Gas***

- natural gas originating from fields producing hydrocarbons only in gaseous form.

#### ***Gas Flared***

- the volume of gas burned in flares on the production site or at the gas processing plant.

### **Methodology for ELECTRICITY AND HEAT questionnaire**

**Types of Producer:** Producers are classified according to the purpose of production:

**Public** supply undertakings generate electricity and/or heat for sale to third parties, as their primary activity. They may be privately or publicly owned. The sale need not take place through the public grid.

**Autoproducer** undertakings generate electricity and/or heat, wholly (or partly) for their own use as an activity which supports their primary activity. They may be privately or publicly owned.

**Types of Plant:**

**Electricity only** refers to a plant which is designed to produce electricity only. If one or more units of the plant is a CHP unit, then the whole plant is designated as a CHP plant.

**Combined Heat and Power (CHP)** refers to a plant which is designed to produce both heat and electricity. If possible, fuel inputs and electricity/heat outputs should be reported on a unit basis rather than on a plant basis.

**Heat Only** refers to a plant which is designed to produce heat only.

**Notes:**

Electricity production reported for *Autoproducer Electricity* or *Autoproducer CHP* is total quantity of electricity generated.

All heat production from *Public CHP* and *Public Heat* plants is reported. However, heat production reported for *Autoproducer CHP* and *Autoproducer Heat* plants comprises only the heat sold to third parties. Heat consumed by autoproducers is not included.

The reporting requirements for *transformation sector* activities can be summarised schematically as follows:

	<b>Electricity Only</b>	<b>CHP</b>	<b>Heat Only</b>
<b>Public Production</b>	All production and all fuel used	All electricity and heat produced and all fuel used	All heat produced and all fuel used
<b>Autoproducer</b>		All electricity produced and heat <b>sold</b> with corresponding fuel used	Heat <b>sold</b> and corresponding fuel used

**Gross Electricity Production** is the sum of the electrical energy production by all the generating sets concerned (including pumped storage) measured at the output terminals of the main generators.

**Gross Heat Production** is the total heat produced.

Note that for autoproducers, heat used by the undertaking for its own processes is not included here; only heat sold to third parties should be reported. As only heat sold to third parties is reported, gross heat production for autoproducers will be equal to net heat production.

**Net Electricity Production** is equal to the gross electricity production less the electrical energy absorbed by the generating auxiliaries.

**Net Heat Production** is the heat supplied to the distribution system as determined from measurements.

**Own Use by Plants** is the difference between Gross and Net Production.

**Electricity Supplied** is equal to the net electrical energy production, reduced by the amount used simultaneously for pumping and reduced or increased by exports to or imports from abroad.

**Heat Supplied** is equal to the net heat production, reduced or increased by exports or imports from abroad.

**Total Consumption** equals the Energy Supplied minus Transmission and Distribution Losses.

**Electricity producing units by type of generation** - See part 3.

**Single-fired Capacity** refers to units equipped to burn only one fuel type on a continuous basis. Power stations consisting of several units burning different types of fuel but with each individual unit capable of burning only one fuel are considered as single-fired and have their capacity divided accordingly among the following conventional fuel types:

- *Solid* - coal and coal products including coal gases,
- *Liquid* - covers crude oil and all oil products, including refinery gas and petroleum coke,
- *Natural gas*,
- *Combustible renewables and wastes* - wood, wood waste, other biomass, industrial wastes, municipal solid wastes, biogas.

**Multi-fired Capacity** refers to units capable of generating electricity using more than one nominated type of fuel successively and/or in combination on a continuous basis. These units are capable of generating their maximum capacity, or a large proportion thereof, using any one of the fuels nominated. A multi-fired unit can have either one boiler capable of using more than one fuel or two boilers, each using a single fuel but feeding the same generator in turn or simultaneously.

## Part 5 Sources of Fuels, Electricity and Heat from 2003

### **Natural Sources**

- *extraction of fuels* intended for sale, after primary improvement (e.g. treatment by sorting, washing)
- *electricity* produced by hydro power plants
- *heat* produced by nuclear stations, geothermal heat

### **Import**

- *import of all types of fuels*
- *electricity import (transit supplies of electricity are included in data on import)*

### **Export**

- *export of all kinds of fuels*
- *electricity export (transit supplies of electricity are included in data on export)*

### **Stock Changes**

Stock draw (+), stock build (-)

- *fuels stocks of mining and producing organisations and consumers (stocks are intended for sale, not for own consumption)*
- *sellers' stocks of fuels in retail-trade (coal-store)*
- *consumers' stocks (i.e. stocks of individual consumers intended to their own production and operation)*

### **Production**

- *amount of produced fuels and energy obtained by upgrading of other fuels and energy.*



ISBN 978-80-8121-064-8