



ŠTATISTICKÝ
ÚRAD
SLOVENSKEJ
REPUBLIKY

Energetika 2018

Energy 2018

Viacstranné
štatistiky

2019

Štatistický úrad Slovenskej republiky

Kód: 080119

Okruh: Energetika

Dátum: December 2019

Energetika 2018

Energy 2018

Sekcia podnikových štatistík

Generálny riaditeľ sekcie: Libuša Kolesárová

Odbor prierezových štatistík

Kontaktná osoba: Mária Lexová, tel. +421/2/50 23 65 93

2019

Autori publikácie: kolektív Odboru prierezových štatistík ŠÚ SR

Štatistický úrad Slovenskej republiky

Informačný servis

Miletičova 3

824 67 Bratislava

tel. +421/2/50 23 63 35, +421/2/50 23 63 39

e-mail: info@statistics.sk

www.statistics.sk

ISBN 978-80-8121-704-3 (online)

Rozmnožovanie 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.

OBSAH CONTENTS

Strana
Page No

Časť 1. Part 1.	Bilancie palív, elektriny a tepla za rok 2018 Fuels, Electricity and Heat Balances in 2018	
Tab. č. 1-1. <i>Table No. 1-1.</i>	Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018 <i>Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018</i>	8
Tab. č. 1-2. <i>Table No. 1-2.</i>	Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018 – v TJ <i>Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018 – in TJ</i>	16
Časť 2. Part 2.	Spotreba palív, elektriny a tepla v priemyselných odvetviach za rok 2018 Fuels, Electricity and Heat Consumption in Industrial Branches in 2018	
Tab. č. 2-1. <i>Table No. 2-1.</i>	Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle - v tonách za rok 2018 <i>Consumption of Selected Solid Fuels in Industry - in Tons in 2018</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 2018 <i>Consumption of Selected Solid Fuels in Industry In Tons - by Regions in 2018</i>	28
Tab. č. 2-3. <i>Table No. 2-3.</i>	Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle - v GJ za rok 2018 <i>Consumption of Selected Solid Fuels in Industry - in GJ in 2018</i>	33
Tab. č. 2-4. <i>Table No. 2-4.</i>	Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018 <i>Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018</i>	34
Tab. č. 2-5. <i>Table No. 2-5.</i>	Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle - v tonách za rok 2018 <i>Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry— in Tons in 2018</i>	39
Tab. č. 2-6. <i>Table No. 2-6.</i>	Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018 <i>Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018</i>	40
Tab. č. 2-7. <i>Table No. 2-7.</i>	Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle - v GJ za rok 2018 <i>Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry - in GJ in 2018</i>	48
Tab. č. 2-8. <i>Table No. 2-8.</i>	Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle - v GJ podľa krajov za rok 2018 <i>Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry- in GJ by Regions in 2018</i>	49
Tab. č. 2-9. <i>Table No. 2-9.</i>	Spotreba vybraných druhov plyných palív v priemysle za rok 2018 <i>Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry in 2018</i>	57
Tab. č. 2-10. <i>Table No. 2-10.</i>	Spotreba vybraných druhov plyných palív v priemysle podľa krajov za rok 2018 <i>Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry by Regions in 2018</i>	58
Tab. č. 2-11. <i>Table No. 2-11.</i>	Spotreba elektriny a tepla v priemysle za rok 2018 <i>Consumption of Electricity and Heat in Industry in 2018</i>	66
Tab. č. 2-12. <i>Table No. 2-12.</i>	Spotreba elektriny a tepla v priemysle – podľa krajov za rok 2018 <i>Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2018</i>	67
Časť 3. Part 3.	Elektrina a teplo za rok 2018 Electricity and Heat in 2018	
Tab. č. 3-1. <i>Table No. 3-1.</i>	Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW za rok 2018 <i>Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of production MW in 2018</i>	77
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 2018 <i>Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of Production in MW - by Regions in 2018</i>	78
Tab. č. 3-3. <i>Table No. 3-3.</i>	Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW za rok 2018 <i>Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW in 2018</i>	81
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 2018 <i>Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW - by Regions in 2018</i>	82
Tab. č. 3-5. <i>Table No. 3-5.</i>	Výroba elektriny v elektrárnach, teplárnach podľa zdrojov energie v MWh za rok 2018 <i>Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in 2018</i>	85

Tab. č. 3-6.	Výroba elektriny v elektrárnách, teplárnách podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2018	86
<i>Table No. 3-6.</i>	<i>Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy - by Regions in 2018</i>	
Tab. č. 3-7.	Výroba tepla v teplárnách, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ za rok 2018	89
<i>Table No. 3-7.</i>	<i>Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ in 2018</i>	
Tab. č. 3-8.	Výroba tepla v teplárnách, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2018	90
<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 2018</i>	
Tab. č. 3-9.	Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh za rok 2018	93
<i>Table No. 3-9.</i>	<i>Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh in 2018</i>	
Tab. č. 3-10.	Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh podľa krajov za rok 2018	94
<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 2018</i>	
Tab. č. 3-11.	Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ za rok 2018	97
<i>Table No. 3-11.</i>	<i>Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ in 2018</i>	
Tab. č. 3-12.	Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2018	98
<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 2018</i>	
Tab. č. 3-13.	Elektrárne za rok 2018	101
<i>Table No. 3-13.</i>	<i>Electricity Only Plants in 2018</i>	
Tab. č. 3-14.	Teplárne za rok 2018	102
<i>Table No. 3-14.</i>	<i>CHP Plants in 2018</i>	
Tab. č. 3-15.	Výhrevne za rok 2018	103
<i>Table No. 3-15.</i>	<i>Heat Only Plants in 2018</i>	
Časť 4.	Ročné medzinárodné dotazníky Eurostat/IEA/OECD/UN za rok 2018	
Part 4.	Annual International Questionnaires Eurostat/IEA/OECD/UN in 2018	
Časť 4-1.	Uhlie (Tuhé fosilne palivá a vyrábané plyny) za rok 2018	
Part 4-1.	Coal (Solid Fossil Fuels and Manufactured Gases) in 2018	
Tab. č. 4-1-1.	Zdroje, transformácia, energetika, konečné spotreba za rok 2018	108
<i>Table No. 4-1-1.</i>	<i>Sources, Transformation and Energy Sector, Final Consumption in 2018</i>	
Tab. č. 4-1-2.	Dovozy podľa pôvodu a vývozy podľa určenia v tis. ton za rok 2018	110
<i>Table No. 4-1-2.</i>	<i>Imports by Sources and Exports by Destination in Ths. ton in 2018</i>	
Časť 4-2.	Ropa za rok 2018	
Part 4-2.	Oil in 2018	
Tab. č. 4-2-1.	Zdroje ropy, gazolínu, rafinérskych medziproduktov, aditív a ostatných uhľovodíkov v tis. ton za rok 2018	113
<i>Table No. 4-2-1.</i>	<i>Supply of Crude Oil, NGL, Refinery Feedstocks, Additives and Other Hydrocarbons in Ths. ton in 2018</i>	
Tab. č. 4-2-2.	Zdroje výrobkov a dodávky do petrochémie v tis. ton za rok 2018	114
<i>Table No. 4-2-2.</i>	<i>Supply of Finished Products and Deliveries to the Petrochemical Sector in Ths. ton in 2018</i>	
Tab. č. 4-2-3.	Hrubá spotreba palív podľa odvetví v tis. ton za rok 2018	116
<i>Table No. 4-2-3.</i>	<i>Gross Deliveries of Fuels by Sector in Ths. ton in 2018</i>	
Tab. č. 4-2-4.	Dovozy podľa pôvodu v tis. ton za rok 2018	118
<i>Table No. 4-2-4.</i>	<i>Imports by Origin in Ths. ton in 2018</i>	
Tab. č. 4-2-5.	Vývozy podľa určenia v tis. ton za rok 2018	120
<i>Table No. 4-2-5.</i>	<i>Exports by Destination in Ths. ton in 2018</i>	
Časť 4-3.	Zemný plyn za rok 2018	
Part 4-3.	Natural Gas in 2018	
Tab. č. 4-3-1.	Zdroje zemného plynu za rok 2018	125
<i>Table No 4-3-1.</i>	<i>Supply of Natural Gas in 2018</i>	
Tab. č. 4-3-2.	Vnútroštátna spotreba podľa energetických sektorov v TJ (spalného tepla) za rok 2018	126
<i>Table No 4-3-2.</i>	<i>Inland Consumption by Sector in TJ (gross) in 2018</i>	
Tab. č. 4-3-3.	Konečná spotreba podľa odvetví v TJ (spalného tepla) za rok 2018	127
<i>Table No 4-3-3.</i>	<i>Final Consumption by Sector in TJ (gross) in 2018</i>	

Časť 4-4.	Obnoviteľné zdroje a odpady za rok 2018	
Part 4-4.	Renewables and Wastes in 2018	
Tab. č. 4-4-1.	Hrubá výroba elektriny a tepla za rok 2018	131
Table No 4-4-1.	<i>Gross Electricity and Heat Production in 2018</i>	
Tab. č. 4-4-2.	Zdroje, transformácia a energetika za rok 2018	132
Table No 4-4-2.	<i>Supply, Transformation and Energy Sector in 2018</i>	
Tab. č. 4-4-3.	Konečná spotreba za rok 2018	133
Table No 4-4-3.	<i>Energy and Use in 2018</i>	
Tab. č. 4-4-4.	Výkon zariadení na výrobu elektriny a biopalív za rok 2018	134
Table No. 4-4-4.	<i>Production Capacity of Electricity and Liquid Biofuels in 2018</i>	
Časť 4-5.	Elektrina a teplo za rok 2018	
Part 4-5.	Electricity and Heat in 2018	
Tab. č. 4-5-1.	Hrubá výroba elektriny a tepla za rok 2018	137
Table No. 4-5-1.	<i>Gross Electricity and Heat Production in 2018</i>	
Tab. č. 4-5-2.	Čistá výroba elektriny a tepla za rok 2018	138
Table No. 4-5-2.	<i>Net Electricity and Heat production in 2018</i>	
Tab. č. 4-5-3.	Zdroje a spotreba elektriny a tepla za rok 2018	139
Table No. 4-5-3.	<i>Electricity and Heat Supply and Consumption in 2018</i>	
Tab. č. 4-5-4.	Čistá výroba elektriny v závodných elektrárnach a teplárnach za rok 2018	140
Table No. 4-5-4.	<i>Net Electricity Production by Autoproducers in Electricity Only Plants and CHP Plants in 2018</i>	
Tab. č. 4-5-5.	Čistá výroba tepla v závodných teplárnach a výhrevniach za rok 2018	141
Table No. 4-5-5.	<i>Net Heat Production by Autoproducers in CHP Plants and Heat Only Plants in 2018</i>	
Tab. č. 4-5-6.	Hrubá výroba elektriny a tepla z palív za rok 2018	142
Table No. 4-5-6.	<i>Gross Electricity and heat Production from Combustible Fuels in 2018</i>	
Tab. č. 4-5-7.	Výkon zariadení na výrobu elektriny za rok 2018	144
Table No. 4-5-7.	<i>Net Maximum Electrical Capacity and Peak Load in 2018</i>	
Tab. č. 4-5-8.	Dovoz elektriny podľa pôvodu a vývoz elektriny podľa miesta určenia za rok 2018	145
Table No. 4-5-8.	<i>Imports by Origin and Exports by Destination in 2018</i>	
Časť 5.	Zdroje palív, elektriny a tepla od roku 2011	
Part 5.	Sources of Fuels, Electricity and Heat from 2011	
Tab. č. 5-1.	Zdroje palív, elektriny a tepla v TJ	149
Table No. 5-1.	<i>Sources of Fuels, Electricity and Heat in TJ</i>	
Tab. č. 5-2.	Zdroje elektriny v TJ	149
Table No. 5-2.	<i>Sources of Electricity in TJ</i>	
Metodické vysvetlivky		151
Methodological notes		159

Časť 1. Bilancie palív, elektriny a tepla za rok 2018
Part 1. Fuels, Electricity and Heat Balances in 2018

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018

	Antracit	Čierne uhlie kokso- vateľné	Čierne uhlie ostatné	Hnedé uhlie a lignit	Koks čierno- uholný	Hnedo- uholné a rašelinové brikety	Čierno- uholné brikety	Decht	Koksá- renský plyn	Vysoko- pecný plyn	Konver- torový plyn <i>Oxygen Steel Furnace Gas</i>	
	<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 and Peat Briquettes</i>	<i>Patent Fuel</i>	<i>Coal Tar</i>	<i>Coke Oven Gas</i>	<i>Blast Furnace Gas</i>		
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	mil. m ³	mil. m ³	mil. m ³	
Primárna produkcia	-	-	-	1 502	-	-	-	-	-	-	-	Primary Production
Dovoz	161	2 698	1 103	595	305	17	11	-	-	-	-	Import
Vývoz	-	-	-	-	5	-	-	54	-	-	-	Export
Zmena stavu zásob	32	11	-85	-43	-88	1	-	-	-	-	-	Stock Changes
Hrubá domáca spotreba	193	2 709	1 018	2 054	212	18	11	-54	-	-	-	Gross Inland Consumption
Transformácia - vstup	86	2 709	549	1 952	1 680	6	-	-	64	540	43	Transformation Input
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	86	-	549	1 948	-	6	-	-	64	538	40	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	86	-	459	1 945	-	6	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	90	3	-	-	-	-	64	538	40	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	2 077	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	632	-	-	1 680	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	4	-	-	-	-	-	2	3	Heat Production
Transformácia - výstup	-	-	-	-	1 591	-	-	54	738	6 488	489	Transformation Output
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	1 591	-	-	54	738	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 488	489	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Reklasifikácia a spätné toky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Exchanges and Transfers, Backflows
Reklasifikácia produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
Spotreba energetického odvetvia	-	-	-	1	-	-	-	-	216	3 477	-	Consumption of the Energy Sector
Straty pri prenose a v rozvodoch	-	-	-	1	-	-	-	-	3	252	91	Distribution Losses

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018

1. pokračovanie

1st continuation

	Antracit <i>Anthracite</i>	Čierne uhlie kokso- vateľné <i>Coking Coal</i>	Čierne uhlie ostatné <i>Steam Coal</i>	Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Koks čierno- uholný <i>Hard Coal Coke</i>	Hnedo- uholné a rašelinové brikety <i>Brown Coal and Peat Briquettes</i>	Čierno- uholné brikety <i>Patent Fuel</i>	Decht <i>Coal Tar</i>	Koksá- renský plyn <i>Coke Oven Gas</i>	Vysoko- pecný plyn <i>Blast Furnace Gas</i>	Konver- torový plyn <i>Oxygen Steel Furnace Gas</i>	
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	mil. m ³	mil. m ³	mil. m ³	
Konečná spotreba	107	-	469	100	123	12	11	-	455	2 219	355	Final Consumption
Konečná neenergetická spotreba	41	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	Final Non - Energy Consumption
z toho: Chemický priemysel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Chemical Industry
Konečná energetická spotreba	66	-	469	100	79	12	11	-	455	2 219	355	Final Energy Consumption
Priemysel	66	-	337	40	75	-	-	-	455	2 219	355	Industry
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	64	-	294	-	36	-	-	-	455	2 219	355	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	2	-	43	-	32	-	-	-	-	-	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	32	3	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport
Ostatné	-	-	132	60	4	12	11	-	-	-	-	Other Sectors
v tom: Domácnosti	-	-	27	42	1	3	-	-	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	-	-	105	17	3	9	11	-	-	-	-	Commercial and public services

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018

2. pokračovanie

2nd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>	Ropa a gazolín <i>Crude Oil and NGL</i>	Rafinérské medziprodukty ^{1/} <i>Refinery Feedstock^{1/}</i>	Rafinérsky plyn <i>Refinery Gas</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín <i>Gasoline</i>	Petrolej <i>Kerosene</i>	
	mil. m ³	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	
Primárna produkcia	93	7	178	-	-	-	-	-	Primary Production
Dovoz	4 396	5 436	4	-	67	117	207	2	Import
Vývoz	-	5	-	-	82	-	1 025	52	Export
Zmena stavu zásob	423	-8	-	-	-1	9	-23	1	Stock Changes
Hrubá domáca spotreba	4 912	5 430	182	-	-16	126	-841	-49	Gross Inland Consumption
Transformácia - vstup	780	5 430	731	8	-	-	-	-	Transformation Input
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	549	-	-	8	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	497	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	52	-	-	8	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	5 430	731	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	231	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Transformácia - výstup	-	-	-	528	180	397	1 420	95	Transformation Output
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	-	-	-	528	180	397	1 420	95	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Reklasifikácia a spätné toky	-187	-	549	-	-1	-206	-	-	Exchanges and Transfers, Backflows
Reklasifikácia produktov	-187	-	342	-	-	-	-	-	Product Transferred
Spätné toky z petrochémiie	-	-	207	-	-1	-206	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
Spotreba energetického odvetvia	264	-	-	398	-	-	-	-	Consumption of the Energy Sector
Straty pri prenose a v rozvodoch	97	-	-	-	-	-	-	-	Distribution Losses

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018

3. pokračovanie

3rd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>	Ropa a gazolín <i>Crude Oil and NGL</i>	Rafinárske medziprodukty ^{1/} <i>Refinery Feedstock^{1/}</i>	Rafinársky plyn <i>Refinery Gas</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín <i>Gasoline</i>	Petrolej <i>Kerosene</i>	
	mil. m ³	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	
Konečná spotreba	3 584	-	-	122	163	317	579	46	Final Consumption
Konečná neenergetická spotreba	544	-	-	-	116	317	-	-	Final Non - Energy Consumption
z toho: Chemický priemysel	544	-	-	-	116	317	-	-	of which: Chemical Industry
Konečná energetická spotreba	3 040	-	-	122	47	-	579	46	Final Energy Consumption
Priemysel	1 070	-	-	122	3	-	-	-	Industry
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	188	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	40	-	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	162	-	-	122	-	-	-	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	123	-	-	-	1	-	-	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	58	-	-	-	1	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	102	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	14	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	54	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	241	-	-	-	1	-	-	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	88	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
Doprava	7	-	-	-	32	-	579	46	Transport
Ostatné	1963	-	-	-	12	-	-	-	Other Sectors
v tom: Domácnosti	1348	-	-	-	7	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	23	-	-	-	1	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	592	-	-	-	4	-	-	-	Commercial and public services

^{1/} vrátane aditív, oxygenátov a ostatných uhľovodíkov

^{1/} include Additives, Oxygenates and Other Hydrocarbons

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018

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 (<1%)</i>	<i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (>=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	965	23	9	68	9	53	186	3	126	109	Import
Vývoz	1 729	74	94	225	5	6	40	-	-	208	Export
Zmena stavu zásob	-7	-4	2	-16	-	-	-	-	-5	-3	Stock Changes
Hrubá domáca spotreba	-771	-55	-83	-173	4	47	146	3	121	-102	Gross Inland Consumption
Transformácia - vstup	-	-	3	71	-	-	-	-	-	-	Transformation Input
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	3	71	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Transformácia - výstup	2 787	70	87	395	-	-	-	-	55	127	Transformation Output
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	2 787	70	87	395	-	-	-	-	55	127	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Reklasifikácia a spätné toky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Exchanges and Transfers, Backflows
Reklasifikácia produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
Spotreba energetického odvetvia	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	Consumption of the Energy Sector
Straty pri prenose a v rozvodoch	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Distribution Losses

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018

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 (<1%)</i>	<i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (>=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	
Konečná spotreba	2 016	15	1	151	4	47	146	3	121	25	Final Consumption
Konečná neenergetická spotreba	-	13	-	-	4	47	146	3	67	25	Final Non - Energy Consumption
z toho: Chemický priemysel	-	13	-	-	-	-	-	-	-	25	of which: Chemical Industry
Konečná energetická spotreba	2 016	2	1	151	-	-	-	-	54	-	Final Energy Consumption
Priemysel	23	-	1	151	-	-	-	-	54	-	Industry
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	-	151	-	-	-	-	-	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	2	-	-	-	-	-	-	-	54	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
Doprava	1933	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport
Ostatné	60	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Sectors
v tom: Domácnosti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Commercial and public services

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018

6. pokračovanie

6th continuation

	Jadrové teplo	Slničná energia - teplo	Geotermálne teplo	Teplo	Drevo a drevné uhlie <i>Wood and Charcoal</i>	Tuhý mestský odpad <i>Municipal Solid Wastes</i>	Bioplyn	Priemyselný odpad <i>Industrial Wastes</i>	Veterná energia <i>Wind energy</i>	Vodná energia <i>Hydro Energy</i>	Slničná energia- elektrina <i>Solar Electricity</i>	Elektrina <i>Electricity</i>	Kvapalné biopalivá <i>Liquid Biofuels</i>	
	<i>Nuclear Heat</i>	<i>Solar Heat</i>	<i>Geothermal Heat</i>	<i>Heat</i>			<i>Biogas</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Wind energy</i>	<i>Hydro Energy</i>	<i>Solar Electricity</i>	<i>Electricity</i>		
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	GWh	GWh	GWh	GWh	1000 t	
Primárna produkcia	160 480	299	376	-	37 999	1 161	6 228	6 784	6	3 590	585	-	233	Primary Production
Dovoz	-	-	-	76	251	-	-	410	-	-	-	12 428	114	Import
Vývoz	-	-	-	-	494	-	-	-	-	-	-	8 746	140	Export
Zmena stavu zásob	-	-	-	-	-410	-	-	-28	-	-	-	-	4	Stock Changes
Hrubá domáca spotreba	160 480	299	376	76	37 346	1 161	6 228	7 166	6	3 590	585	3 682	211	Gross Inland Consumption
Transformácia - vstup	158 563	-	318	-	18 005	1 071	4 982	78	-	-	-	-	-	Transformation Input
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	15 489	932	4 977	78	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	7 907	-	1 350	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	7 582	932	3 627	78	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	158 563	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	318	-	2 516	139	5	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Transformácia - výstup	-	-	-	29 396	-	-	-	-	-	-	-	22 501	-	Transformation Output
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	20 200	-	-	-	-	-	-	-	7 658	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	17 684	-	-	-	-	-	-	-	4 650	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	2 516	-	-	-	-	-	-	-	3 008	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 843	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	9 196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Reklasifikácia a spätné toky	-1 917	-2	-	1 919	-	-	-	-	-6	-3 590	-585	4 181	-211	Exchanges and Transfers, Backflows
Reklasifikácia produktov	-1 917	-2	-	1 919	-	-	-	-	-6	-3 590	-585	4 181	-211	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
Spotreba energetického odvetvia	-	-	-	4 704	-	-	-	-	-	-	-	3 194	-	Consumption of the Energy Sector
Straty pri prenose a v rozvodoch	-	-	-	3 207	27	-	-	-	-	-	-	1 235	-	Distribution Losses

Tab. č. 1-1. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018

dokončenie

End of table

	Jadrové teplo <i>Nuclear Heat</i>	Slnčná energia - teplo <i>Solar Heat</i>	Geotermálne teplo <i>Geothermal Heat</i>	Teplo <i>Heat</i>	Drevo a drevné uhlie <i>Wood and Charcoal</i>	Tuhý mestský odpad <i>Municipal Solid Wastes</i>	Bioplyn <i>Biogas</i>	Priemyselny odpad <i>Industrial Wastes</i>	Veterná energia <i>Wind energy</i>	Vodná energia <i>Hydro Energy</i>	Slnčná energia- elektrina <i>Solar Electricity</i>	Elektrina <i>Electricity</i>	Kvapalné biopalivá <i>Liquid Biofuels</i>	
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	GWh	GWh	GWh	GWh	1000 t	
Konečná spotreba	-	297	58	23 480	19 314	90	1 246	7 088	-	-	-	25 935	-	Final Consumption
Konečná neenergetická spotreba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Final Non - Energy Consumption
z toho: Chemický priemysel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Chemical Industry
Konečná energetická spotreba	-	297	58	23 480	19 314	90	1 246	7 088	-	-	-	25 935	-	Final Energy Consumption
Priemysel	-	-	-	2 634	16 349	-	4	7 088	-	-	-	12 794	-	Industry
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	-	-	-	-	306	-	-	-	-	-	-	2 541	-	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 530	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	-	477	16	-	-	1 050	-	-	-	961	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	158	4	-	-	6 002	-	-	-	773	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	72	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	290	84	-	-	-	-	-	-	490	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	47	4	-	-	-	-	-	-	130	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	1318	13 756	-	2	-	-	-	-	791	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	-	-	-	127	238	-	2	36	-	-	-	3175	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	-	-	-	217	1 940	-	-	-	-	-	-	1331	-	Not elsewhere specified
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	588	-	Transport
Ostatné	-	297	58	20 846	2 965	90	1242	-	-	-	-	12 553	-	Other Sectors
v tom: Domácnosti	-	268	-	17 450	1 654	-	-	-	-	-	-	5 095	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	-	-	29	37	355	-	884	-	-	-	-	240	-	Agriculture
Obchod a služby	-	29	29	3 359	956	90	358	-	-	-	-	7 218	-	Commercial and public services

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018 - v TJ
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018 - in TJ

	Antracit	Čierne uhlie koksovateľné	Čierne uhlie ostatné	Hnedé uhlie a lignit	Koks čierno-uholný	Hnedo-uholné a rašelinové 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 and Peat 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>	
Primárna produkcia	-	-	-	17 169	-	-	-	-	-	-	-	Primary Production
Dovoz	4 232	79 780	28 570	6 801	8 615	322	308	-	-	-	-	Import
Vývoz	-	-	-	-	141	-	-	1 808	-	-	-	Export
Zmena stavu zásob	841	325	-2 202	-492	-2 486	19	-	-	-	-	-	Stock Changes
Hrubá domáca spotreba	5 073	80 105	26 368	23 478	5 988	341	308	-1 808	-	-	-	Gross Inland Consumption
Transformácia - vstup	2 260	80 105	14 220	22 313	47 452	114	-	-	1 059	1 717	359	Transformation Input
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	2 260	-	14 220	22 267	-	114	-	-	1 059	1 711	334	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	2 260	-	11 889	22 233	-	114	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	2 331	34	-	-	-	-	1 059	1 711	334	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	61 417	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	18 688	-	-	47 452	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	46	-	-	-	-	-	6	25	Heat Production
Transformácia - výstup	-	-	-	-	44 938	-	-	1 808	12 207	20 632	4 078	Transformation Output
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	44 938	-	-	1 808	12 207	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 632	4 078	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Reklasifikácia a spätné toky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Exchanges and Transfers, Backflows
Reklasifikácia produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
Spotreba energetického odvetvia	-	-	-	11	-	-	-	-	3 572	11 058	-	Consumption of the Energy Sector
Straty pri prenose a v rozvodoch	-	-	-	11	-	-	-	-	50	801	758	Distribution Losses

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018 - v TJ
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018 - in TJ

1. pokračovanie

1st continuation

	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>	Koks čierneho uhľoň <i>Hard Coal Coke</i>	Hnedo-uhľoňné a rašelinové brikety <i>Brown Coal and Peat Briquettes</i>	Čierneho uhľoňné brikety <i>Patent Fuel</i>	Decht <i>Coal Tar</i>	Koksárenský plyn <i>Coke Oven Gas</i>	Vysoko-pecný plyn <i>Blast Furnace Gas</i>	Konvertorový plyn <i>Oxygen Steel Furnace Gas</i>	
Konečná spotreba	2 813	-	12 148	1 143	3 474	227	308	-	7 526	7 056	2 961	Final Consumption
Konečná neenergetická spotreba	1 078	-	-	-	1 243	-	-	-	-	-	-	Final Non - Energy Consumption
z toho: Chemický priemysel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Chemical Industry
Konečná energetická spotreba	1 735	-	12 148	1 143	2 231	227	308	-	7 526	7 056	2 961	Final Energy Consumption
Priemysel	1 735	-	8 729	458	2 118	-	-	-	7 526	7 056	2 961	Industry
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	1 682	-	7 615	-	1 016	-	-	-	7 526	7 056	2 961	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	53	-	1 114	-	904	-	-	-	-	-	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	-	-	-	366	85	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport
Ostatné	-	-	3 419	685	113	227	308	-	-	-	-	Other Sectors
v tom: Domácnosti	-	-	699	480	28	57	-	-	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	-	-	2 720	194	85	170	308	-	-	-	-	Commercial and public services

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018 - v TJ
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018 - in TJ

2. pokračovanie

2nd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>	Ropa a gazolín <i>Crude Oil and NGL</i>	Rafinárske medziprodukty ^{1/} <i>Refinery Feedstock^{1/}</i>	Rafinársky plyn <i>Refinery Gas</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín <i>Gasoline</i>	Petrolej <i>Kerosene</i>	
Primárna produkcia	3 248	294	7 807	-	-	-	-	-	Primary Production
Dovoz	152 871	228 323	175	-	3 082	5 148	9 094	87	Import
Vývoz	-	210	-	-	3 772	-	45 032	2 252	Export
Zmena stavu zásob	14 580	-336	-	-	-46	396	-1 010	43	Stock Changes
Hrubá domáca spotreba	170 699	228 071	7 982	-	-736	5 544	-36 948	-2 122	Gross Inland Consumption
Transformácia - vstup	27 105	228 071	30 907	223	-	-	-	-	Transformation Input
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	19 078	-	-	223	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	17 271	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	1 807	-	-	223	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	228 071	30 907	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	8 027	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Transformácia - výstup	-	-	-	14 731	8 280	17 468	62 386	4 114	Transformation Output
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	-	-	-	14 731	8 280	17 468	62 386	4 114	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Reklasifikácia a spätné toky	-6 498	-	22 925	-	-46	-9 064	-	-	Exchanges and Transfers, Backflows
Reklasifikácia produktov	-6 498	-	13 815	-	-	-	-	-	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	9 110	-	-46	-9 064	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
Spotreba energetického odvetvia	9 174	-	-	11 104	-	-	-	-	Consumption of the Energy Sector
Straty pri prenose a v rozvodoch	3 371	-	-	-	-	-	-	-	Distribution Losses

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018 - v TJ
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018 - in TJ

3. pokračovanie

3rd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>	Ropa a gazolín <i>Crude Oil and NGL</i>	Rafinárske medziprodukty ^{1/} <i>Refinery Feedstock^{1/}</i>	Rafinársky plyn <i>Refinery Gas</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphta</i>	Benzín <i>Gasoline</i>	Petrolej <i>Kerosene</i>	
Konečná spotreba	124 551	-	-	3 404	7 498	13 948	25 438	1 992	Final Consumption
Konečná neenergetická spotreba	18 905	-	-	-	5 336	13 948	-	-	Final Non - Energy Consumption
z toho: Chemický priemysel	18 905	-	-	-	5 336	13 948	-	-	of which: Chemical Industry
Konečná energetická spotreba	105 646	-	-	3 404	2 162	-	25 438	1 992	Final Energy Consumption
Priemysel	37 185	-	-	3 404	138	-	-	-	Industry
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	6 533	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	1 390	-	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	5 630	-	-	3 404	-	-	-	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	4 274	-	-	-	46	-	-	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	2 016	-	-	-	46	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	3 545	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	487	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	1 877	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	8 375	-	-	-	46	-	-	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	3 058	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
Doprava	243	-	-	-	1 472	-	25 438	1 992	Transport
Ostatné	68 218	-	-	-	552	-	-	-	Other Sectors
v tom: Domácnosti	46 845	-	-	-	322	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	799	-	-	-	46	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	20 574	-	-	-	184	-	-	-	Commercial and public services

^{1/} vrátane aditív, oxygenátov a ostatných uhľovodíkov

^{1/} include Additives, Oxygenates and Other Hydrocarbons

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018 - v TJ
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018 - 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 rafinérske výrobky	
	<i>Diesel Oil</i>	<i>Light Fuel Oil</i>	<i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (<1%)</i>	<i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (>=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	40 638	934	364	2 747	387	2 222	7 459	130	4 405	4 579	Import
Vývoz	72 812	3 005	3 799	9 091	215	252	1 604	-	-	8 739	Export
Zmena stavu zásob	-295	-162	81	-646	-	-	-	-	-175	-126	Stock Changes
Hrubá domáca spotreba	-32 469	-2 233	-3 354	-6 990	172	1 970	5 855	130	4 230	-4 286	Gross Inland Consumption
Transformácia - vstup	-	-	121	2 868	-	-	-	-	-	-	Transformation Input
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	121	2 868	-	-	-	-	-	-	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	121	-	-	-	-	-	-	-	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	2 868	-	-	-	-	-	-	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blast Furnaces
Rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Transformácia - výstup	117 366	2 842	3 515	15 958	-	-	-	-	1 923	5 336	Transformation Output
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	117 366	2 842	3 515	15 958	-	-	-	-	1 923	5 336	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat Production
Reklasifikácia a spätné toky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Exchanges and Transfers, Backflows
Reklasifikácia produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector
Spotreba energetického odvetvia	-	-	-	-	-	-	-	-	1 923	-	Consumption of the Energy Sector
Straty pri prenose a v rozvodoch	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Distribution Losses

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018 - v TJ
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018 - 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 (<1%)</i>	<i>Heavy Fuel Oil - High Sulphur (>=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>	
Konečná spotreba	84 897	609	40	6 100	172	1 970	5 855	130	4 230	1 050	Final Consumption
Konečná neenergetická spotreba	-	528	-	-	172	1 970	5 855	130	2 342	1 050	Final Non - Energy Consumption
z toho: Chemický priemysel	-	528	-	-	-	-	-	-	-	1 050	of which: Chemical Industry
Konečná energetická spotreba	84 897	81	40	6 100	-	-	-	-	1 888	-	Final Energy Consumption
Priemysel	968	-	40	6 100	-	-	-	-	1 888	-	Industry
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	-	6 100	-	-	-	-	-	-	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	84	-	-	-	-	-	-	-	1 888	-	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	463	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	253	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
Doprava	81 402	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport
Ostatné	2 527	81	-	-	-	-	-	-	-	-	Other Sectors
v tom: Domácnosti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Households
Pôdohospodárstvo	2 527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Agriculture
Obchod a služby	-	81	-	-	-	-	-	-	-	-	Commercial and public services

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018- v TJ
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018 - in TJ

6. pokračovanie

6th continuation

	Jadrové teplo	Slničná energia - teplo	Geo-termálne teplo	Teplo	Drevo a drevné uhlie	Tuhý mestský odpad	Bioplyn	Priemyselný odpad	Veterná energia	Vodná energia	Slničná energia - elektrina	Elektrina	Kvapalné biopalivá	Spolu	
	<i>Nuclear Heat</i>	<i>Solar Heat</i>	<i>Geo-thermal Heat</i>	<i>Heat</i>	<i>Wood and Charcoal</i>	<i>Municipal Solid Wastes</i>	<i>Biogas</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Wind energy</i>	<i>Hydro Energy</i>	<i>Solar Electricity</i>	<i>Electricity</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	<i>Total</i>	
Primárna produkcia	160 480	299	376	-	37 999	1 161	6 228	6 784	22	12 924	2 106	-	6 968	263 865	Primary Production
Dovoz	-	-	-	76	251	-	-	410	-	-	-	44 741	4 488	641 239	Import
Vývoz	-	-	-	-	494	-	-	-	-	-	-	31 486	4 280	188 992	Export
Zmena stavu zásob	-	-	-	-	-410	-	-	-28	-	-	-	-	141	8 012	Stock Changes
Hrubá domáca spotreba	160 480	299	376	76	37 346	1 161	6 228	7 166	22	12 924	2 106	13 255	7 317	724 124	Gross Inland Consumption
Transformácia - vstup	158 563	-	318	-	18 005	1 071	4 982	78	-	-	-	-	-	641 911	Transformation Input
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	-	15 489	932	4 977	78	-	-	-	-	-	85 731	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	-	7 907	-	1 350	-	-	-	-	-	-	63 145	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	-	7 582	932	3 627	78	-	-	-	-	-	22 586	Autoproducers
Jadrové elektrárne	158 563	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158 563	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61 417	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66 140	Blast Furnaces
Raфинérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	258 978	Refineries
Výroba tepla	-	-	318	-	2 516	139	5	-	-	-	-	-	-	11 082	Heat Production
Transformácia - výstup	-	-	-	29 396	-	-	-	-	-	-	-	81 004	-	447 982	Transformation Output
Výroba elektriny - tepelné zariadenia	-	-	-	20 200	-	-	-	-	-	-	-	27 569	-	47 769	Electricity Production - Thermal Equipment
v tom: Verejné	-	-	-	17 684	-	-	-	-	-	-	-	16 740	-	34 424	of which: Public
Autoproducenti	-	-	-	2 516	-	-	-	-	-	-	-	10 829	-	13 345	Autoproducers
Jadrové elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 435	-	53 435	Nuclear Plants
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58 953	Coke Ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24 710	Blast Furnaces
Raфинérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	253 919	Refineries
Výroba tepla	-	-	-	9 196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 196	Heat Production
Reklasifikácia a spätné toky	-1 917	-2	-	1 919	-	-	-	-	-22	-12 924	-2 106	15 052	-7 317	0	Exchanges and Transfers, Backflows
Reklasifikácia produktov	-1 917	-2	-	1 919	-	-	-	-	-22	-12 924	-2 106	15 052	-7 317	0	Product Transferred
Spätné toky z petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	Backflows from Petrochemical Sector
Spotreba energetického odvetvia	-	-	-	4 704	-	-	-	-	-	-	-	11 497	-	53 043	Consumption of the Energy Sector
Straty pri prenose a v rozvodoch	-	-	-	3 207	27	-	-	-	-	-	-	4 446	-	12 671	Distribution Losses

Tab. č. 1-2. Bilancia palív, elektriny a tepla za rok 2018 - v TJ
Fuels, Electricity and Heat Balance in 2018 - in TJ

dokončenie

End of table

	Jadrové teplo	Slnecná energia	Geo-termálne teplo	Teplo	Drevo a drevné uhlie	Tuhý mestský odpad	Bioplyn	Priemyselný odpad	Veterná energia	Vodná energia	Slnecná energia-elektrina	Elektrina	Kvapalné biopalivá	Spolu	
	<i>Nuclear Heat</i>	<i>Solar Heat</i>	<i>Geothermal Heat</i>	<i>Heat</i>	<i>Wood and Charcoal</i>	<i>Municipal Solid Wastes</i>	<i>Biogas</i>	<i>Industrial Wastes</i>	<i>Wind energy</i>	<i>Hydro Energy</i>	<i>Solar Electricity</i>	<i>Electricity</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	<i>Total</i>	
Konečná spotreba	-	297	58	23 480	19 314	90	1 246	7 088	-	-	-	93 368	-	464 481	Final Consumption
Konečná neenergetická spotreba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52 557	Final Non - Energy Consumption
z toho: Chemický priemysel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39 767	of which: Chemical Industry
Konečná energetická spotreba	-	297	58	23 480	19 314	90	1 246	7 088	-	-	-	93 368	-	411 924	Final Energy Consumption
Priemysel	-	-	-	2 634	16 349	-	4	7 088	-	-	-	46 060	-	152 441	Industry
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	-	-	-	-	306	-	-	-	-	-	-	9 148	-	43 843	of which: Iron and steel
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 108	-	10 611	Non - ferrous metals
Chemický priemysel	-	-	-	477	16	-	-	1 050	-	-	-	3 460	-	20 137	Chemical
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	158	4	-	-	6 002	-	-	-	2 783	-	17 310	Non - metallic minerals
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	259	-	2 471	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	290	84	-	-	-	-	-	-	1 764	-	6 176	Food, beverages and tobacco
Textil a koža	-	-	-	47	4	-	-	-	-	-	-	468	-	1 006	Textile and leather
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	1318	13 756	-	2	-	-	-	-	2 848	-	19 841	Pulp, paper and print
Strojárstvo a dopravné zariadenia	-	-	-	127	238	-	2	36	-	-	-	11 430	-	20 786	Mach. and transport equipment
Inde nešpecifikované	-	-	-	217	1 940	-	-	-	-	-	-	4 792	-	10 260	Not elsewhere specified
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 117	-	112 664	Transport
Ostatné	-	297	58	20 846	2 965	90	1242	-	-	-	-	45 191	-	146 819	Other Sectors
v tom: Domácnosti	-	268	-	17 450	1 654	-	-	-	-	-	-	18 342	-	86 145	of which: Households
Pôdohospodárstvo	-	-	29	37	355	-	884	-	-	-	-	864	-	5 552	Agriculture
Obchod a služby	-	29	29	3 359	956	90	358	-	-	-	-	25 985	-	55 122	Commercial and public services

**Časť 2. Spotreba palív, elektriny a tepla
v priemyselných odvetviach za rok 2018**
***Part 2. Fuels, Electricity and Heat Consumption
in Industrial Branches in 2018***

Tab. č. 2-1. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle - v tonách za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry - in Tons in 2018

	Antracit <i>Antracite</i>	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné a rašelinové brikety <i>Brown Coal and Peat 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)	192 501	2 709 034	911 260	1 991 063	6 437	1 798 939	1 154 316	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	2 887	-	-	130	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	-	-	-	1 612	-	-	127	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	106 716	2 709 034	451 729	41 313	-	1 798 861	620 853	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	34 562	-	3 357	3 831	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	-	-	-	-	-	-	40	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	-	-	-	-	-	-	25	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	-	-	-	128	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	-	-	-	45	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	-	-	-	77	-	-	179 595	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	15	-	-	326 308	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	-	-	-	-	-	-	406	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	2 723	-	-	-	-	42 339	1 336	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	-	-	-	-	-	-	55	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	5	-	-	-	115	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	39 745	-	66 141	45	-	33 217	213	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	64 245	2 709 034	385 553	485	-	1 719 936	27 017	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	3	-	3	365	-	12	6 702	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	-	-	27	3	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	198	-	-	303	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	15 556	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	-	-	-	589	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	-	-	-	5 390	-	-	44	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	58 688	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	-	-	-	-	-	-	30	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	85 785	-	459 467	1 946 776	6 437	-	469 983	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	85 785	-	459 467	1 946 776	6 437	-	469 983	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	64	87	-	78	63 350	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	-	64	76	-	78	33	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	-	11	-	-	63 317	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-2. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

	Antracit	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit	Hnedouhoľné a rašelinové 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 and Peat Briquettes</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Wood</i>	
1 Bratislavský kraj								1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	1 667	-	330 551	1 498 046	-	13 118	74 259	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	1 667	-	-	-	-	13 118	53 469	C Manufacturing
20 Výroba chemikálií	-	-	-	-	-	24	46	20 Manufacture of chemicals
23 Výroba ost.nekov.výr.	1 667	-	-	-	-	13 094	3	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	296	25 Manu.of fabric.met.prod.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	44 349	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	330 551	1 498 046	-	-	20 672	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	330 551	1 498 046	-	-	20 672	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	-	-	-	118	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	-	-	-	-	118	38 Waste coll,disposal act.
2 Trnavský kraj								2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	5	34 639	-	1 271	2 565	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	5	34 639	-	1 271	2 565	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	34 562	-	1 271	-	10 Manuf.of food products
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	2 416	16 Manufacture of wood
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	41	25 Manu.of fabric.met.prod.
3 Trenčiansky kraj								3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	2 726	-	23 280	1 319	-	44 413	22 777	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	2 726	-	23 280	45	-	44 413	6 269	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	-	-	2 086	4	10 Manuf.of food products
15 Výroba kože	-	-	-	45	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	4 731	16 Manufacture of wood
20 Výroba chemikálií	2 723	-	-	-	-	42 315	-	20 Manufacture of chemicals

Tab. č. 2-2. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

1. pokračovanie

1st continuation

	Antracit	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit	Hnedouhoľné a rašelinové 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 and Peat Briquettes</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Wood</i>	
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	-	-	-	-	26	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	23 277	-	-	-	20	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	3	-	3	-	-	12	188	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	-	-	-	66	27 Manuf.of elec.equipment
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	-	-	-	205	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	1 029	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	-	-	-	-	16 508	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plyn,pary	-	-	-	-	-	-	16 508	35 Electr,gas,steam supply
4 Nitriansky kraj								4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	-	154	-	-	32 466	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	-	140	-	-	24 958	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	77	-	-	12 303	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	15	-	-	-	17 Manufacture of paper
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	-	45	-	-	150	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	3	-	-	5 755	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	-	-	-	136	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	19	28 Manu.of machinery n.e.c.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	6 595	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	-	-	-	-	7 508	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plyn,pary	-	-	-	-	-	-	7 508	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	11	-	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	-	11	-	-	-	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-2. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

2. pokračovanie

2nd continuation

	Antracit	Čierne uhlie		Hnedé uhlie	Hnedouhoľné	Koks	Palivové	
	<i>Antracite</i>	koksovateľné	ostatné	a lignit	a rašelinové	čiernouhoľný	drevo	
		<i>Coking</i>	<i>Other</i>	<i>Brown Coal and Lignite</i>	<i>Brown Coal and Peat Briquettes</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Wood</i>	
5 Žilinský kraj								5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	58 571	-	27	248 669	-	32 770	462 250	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	1 609	-	-	10	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	-	-	-	1 609	-	-	10	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	58 571	-	27	6 346	-	32 770	386 315	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	107 246	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	-	-	-	250 540	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod.záznam.médií	-	-	-	-	-	-	406	18 Printing,repr.of rec.med
24 Výroba,spracovanie kovov	58 571	-	-	485	-	32 770	27 017	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	362	-	-	60	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových vyr.	-	-	27	3	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	183	-	-	5	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	450	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	-	-	-	363	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	-	-	-	5 313	-	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	214	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	-	-	-	-	-	-	14	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	-	240 714	-	-	75 765	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	-	240 714	-	-	75 765	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	-	-	-	160	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	-	-	-	-	160	38 Waste coll,disposal act.
6 Banskobystrický kraj								6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	43 752	-	5 303	71 921	-	21 818	330 993	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	43 752	-	8	15	-	21 818	54 205	C Manufacturing

Tab. č. 2-2. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

3. pokračovanie

3rd continuation

	Antracit <i>Antracite</i>	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné a rašelinové brikety <i>Brown Coal and Peat Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
		koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
10 Výroba potravín	-	-	-	-	-	-	42	10 Manuf.of food products
13 Výroba textilu	-	-	-	-	-	-	25	13 Manufacture of textiles
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	36 463	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	-	-	-	6	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	-	-	-	-	-	-	1 290	20 Manufacture of chemicals
23 Výroba ost.nekov.výr.	38 078	-	-	-	-	20 123	39	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	5 674	-	8	-	-	1 695	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	38	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	15	-	-	96	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	11 362	28 Manu.of machinery n.e.c.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	4 844	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	5 295	71 861	-	-	213 713	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	5 295	71 861	-	-	213 713	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	44	-	-	63 072	E Water supply; sewerage
7 Prešovský kraj								7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	20 823	136 183	6 437	78	221 891	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	-	-	-	-	90 397	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	-	-	-	3 094	10 Manuf.of food products
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	5 809	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	-	-	-	75 762	17 Manufacture of paper
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	-	-	-	-	25	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	-	-	-	-	1	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	287	25 Manu.of fabric.met.prod.
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	3 725	28 Manu.of machinery n.e.c.

Tab. č. 2-2. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

dokončenie

End of table

	Antracit	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit	Hnedouhoľné a rašelinové 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 and Peat Briquettes</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Wood</i>	
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	-	-	-	21	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	1 657	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	-	-	-	-	-	-	16	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	20 759	136 155	6 437	-	131 494	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	-	20 759	136 155	6 437	-	131 494	35 Electr,gas,steam supply
8 Košický kraj								8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	85 785	2 709 034	531 271	132	-	1 685 471	7 115	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	-	-	-	117	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	-	-	-	-	-	-	117	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	-	2 709 034	428 409	128	-	1 685 471	2 675	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	-	-	-	691	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	-	-	-	-	-	-	40	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	-	-	-	128	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	1 907	16 Manufacture of wood
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	42 864	-	-	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	2 709 034	385 545	-	-	1 685 471	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	37	25 Manu.of fabric.met.prod.
D Dod.elektriny,plynu,pary	85 785	-	102 862	-	-	-	4 323	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	85 785	-	102 862	-	-	-	4 323	35 Electr,gas,steam supply

Tab. č. 2-3. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle - v GJ za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry - in GJ in 2018

	Antracit	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit	Hnedouhoľné a rašelinové 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 and Peat Briquettes</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Wood</i>	
Priemysel spolu (B C D E)	5 060 274	80 106 135	23 603 457	22 759 838	122 071	50 811 031	13 085 326	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	33 001	-	-	1 474	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	-	-	-	18 427	-	-	1 440	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	2 805 244	80 106 135	11 700 685	472 246	-	50 808 828	7 037 989	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	395 078	-	94 818	43 428	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	-	-	-	-	-	-	453	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	-	-	-	-	-	-	283	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	-	-	-	1 463	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	-	-	-	514	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	-	-	-	880	-	-	2 035 889	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	171	-	-	3 699 027	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	-	-	-	-	-	-	4 602	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	71 580	-	-	-	-	1 195 865	15 145	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	-	-	-	-	-	-	623	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	130	-	-	-	1 304	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	1 044 777	-	1 713 184	514	-	938 214	2 415	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	1 688 808	80 106 135	9 986 594	5 544	-	48 579 592	306 265	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	79	-	78	4 172	-	339	75 974	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	-	-	699	34	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	2 263	-	-	3 435	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	176 343	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	-	-	-	6 677	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	-	-	-	61 613	-	-	499	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	665 287	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	-	-	-	-	-	-	340	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	2 255 030	-	11 901 114	22 253 596	122 071	-	5 327 727	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	2 255 030	-	11 901 114	22 253 596	122 071	-	5 327 727	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	1 658	995	-	2 203	718 136	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	-	1 658	869	-	2 203	374	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	-	126	-	-	717 762	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-4. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

	Antracit	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit	Hnedouhoľné a rašelinové 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 and Peat Briquettes</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Wood</i>	
1 Bratislavský kraj								1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	43 820	-	8 561 932	17 124 164	-	370 518	841 799	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	43 820	-	-	-	-	370 518	606 123	C Manufacturing
20 Výroba chemikálií	-	-	-	-	-	678	521	20 Manufacture of chemicals
23 Výroba ost.nekov.výr.	43 820	-	-	-	-	369 840	34	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	3 355	25 Manu.of fabric.met.prod.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	502 740	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	8 561 932	17 124 164	-	-	234 338	D Electr.gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	8 561 932	17 124 164	-	-	234 338	35 Electr.gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	-	-	-	1 338	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	-	-	-	-	1 338	38 Waste coll,disposal act.
2 Trnavský kraj								2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	130	395 958	-	35 899	29 078	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	130	395 958	-	35 899	29 078	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	395 078	-	35 899	-	10 Manuf.of food products
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	27 388	16 Manufacture of wood
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	465	25 Manu.of fabric.met.prod.
3 Trenčiansky kraj								3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	71 659	-	602 999	15 077	-	1 254 445	258 201	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	71 659	-	602 999	514	-	1 254 445	71 066	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	-	-	58 919	45	10 Manuf.of food products
15 Výroba kože	-	-	-	514	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	53 631	16 Manufacture of wood
20 Výroba chemikálií	71 580	-	-	-	-	1 195 187	-	20 Manufacture of chemicals

Tab. č. 2-4. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

1. pokračovanie

1st continuation

	Antracit	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit	Hnedouhoľné a rašelinové 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 and Peat Briquettes</i>	<i>Hard Coal Coke</i>	<i>Wood</i>	
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	-	-	-	-	295	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	602 921	-	-	-	227	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	79	-	78	-	-	339	2 131	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	-	-	-	748	27 Manuf.of elec.equipment
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	-	-	-	2 324	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	11 665	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	-	-	-	-	187 135	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	-	-	-	-	187 135	35 Electr,gas,steam supply
4 Nitriansky kraj								4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	-	1 759	-	-	368 035	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	-	1 599	-	-	282 924	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	880	-	-	139 467	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	171	-	-	-	17 Manufacture of paper
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	-	514	-	-	1 700	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	34	-	-	65 239	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	-	-	-	1 542	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	215	28 Manu.of machinery n.e.c.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	74 761	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	-	-	-	-	85 111	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	-	-	-	-	85 111	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	126	-	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	-	126	-	-	-	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-4. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

2. pokračovanie

2nd continuation

	Antracit <i>Antracite</i>	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné a rašelinové brikety <i>Brown Coal and Peat Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
		koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
5 Žilinský kraj								5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	1 539 656	-	699	2 842 535	-	925 589	5 240 066	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	18 392	-	-	113	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	-	-	-	18 392	-	-	113	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 539 656	-	699	72 541	-	925 589	4 379 267	C Manufacturing
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	1 215 741	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	-	-	-	2 840 121	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod. záznam. médií	-	-	-	-	-	-	4 602	18 Printing, repr. of rec. med
24 Výroba, spracovanie kovov	1 539 656	-	-	5 544	-	925 589	306 265	24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	-	-	-	4 138	-	-	680	25 Manu. of fabric. met. prod.
26 Výroba počítačových výr.	-	-	699	34	-	-	-	26 Manuf. of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	2 092	-	-	57	27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	5 101	28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	-	-	-	-	-	-	4 115	29 Manuf. of mot. vehicles
30 Výr. ost. doprav. prostr.	-	-	-	60 733	-	-	-	30 Manu. of oth. transp. equi.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	2 426	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal. strojov	-	-	-	-	-	-	159	33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	-	-	-	2 751 602	-	-	858 872	D Electr. gas, steam supply
35 Dod. elektr. plynu, pary	-	-	-	2 751 602	-	-	858 872	35 Electr. gas, steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	-	-	-	1 814	E Water supply; sewerage
38 Zber, sprac. likv. odpadov	-	-	-	-	-	-	1 814	38 Waste coll, disposal act.
6 Banskobystrický kraj								6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	1 150 108	-	137 358	822 128	-	616 249	3 752 137	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	1 150 108	-	207	171	-	616 249	614 468	C Manufacturing

Tab. č. 2-4. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

3. pokračovanie

3rd continuation

	Antracit <i>Antracite</i>	Čierne uhlie <i>Hard Coal</i>		Hnedé uhlie a lignit <i>Brown Coal and Lignite</i>	Hnedouhoľné a rašelinové brikety <i>Brown Coal and Peat Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
		koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
10 Výroba potravín	-	-	-	-	-	-	476	10 Manuf.of food products
13 Výroba textilu	-	-	-	-	-	-	283	13 Manufacture of textiles
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	413 345	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	-	-	-	68	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	-	-	-	-	-	-	14 623	20 Manufacture of chemicals
23 Výroba ost.nekov.výr.	1 000 956	-	-	-	-	568 374	442	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	149 152	-	207	-	-	47 875	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	431	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	-	171	-	-	1 088	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	128 800	28 Manu.of machinery n.e.c.
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	54 912	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	137 151	821 443	-	-	2 422 651	D Electr.gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	-	-	137 151	821 443	-	-	2 422 651	35 Electr.gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	-	503	-	-	714 984	E Water supply; sewerage
7 Prešovský kraj								7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	539 358	1 556 708	122 071	2 203	2 515 356	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	-	-	-	-	1 024 740	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	-	-	-	35 074	10 Manuf.of food products
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	65 851	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	-	-	-	-	858 838	17 Manufacture of paper
22 Výroba výrobkov z gumy	-	-	-	-	-	-	283	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	-	-	-	-	11	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	3 253	25 Manu.of fabric.met.prod.
28 Výroba strojov a zar.	-	-	-	-	-	-	42 227	28 Manu.of machinery n.e.c.

Tab. č. 2-4. Spotreba vybraných druhov tuhých palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Solid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

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 a rašelinové brikety <i>Brown Coal and Peat Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Hard Coal Coke</i>	Palivové drevo <i>Wood</i>	
		koksovateľné <i>Coking</i>	ostatné <i>Other</i>					
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	-	-	-	-	238	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	-	-	-	-	18 784	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	-	-	-	-	-	-	181	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	537 700	1 556 388	122 071	-	1 490 616	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plyn,pary	-	-	537 700	1 556 388	122 071	-	1 490 616	35 Electr,gas,steam supply
8 Košický kraj								8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	2 255 030	80 106 135	13 760 982	1 509	-	47 606 128	80 655	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	-	-	-	-	-	1 326	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	-	-	-	-	-	-	1 326	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	-	80 106 135	11 096 650	1 463	-	47 606 128	30 323	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	-	-	-	-	7 833	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	-	-	-	-	-	-	453	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	-	-	-	1 463	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	-	-	-	-	21 618	16 Manufacture of wood
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	1 110 263	-	-	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	80 106 135	9 986 387	-	-	47 606 128	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	-	419	25 Manu.of fabric.met.prod.
D Dod.elektriny,plynu,pary	2 255 030	-	2 664 332	-	-	-	49 006	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plyn,pary	2 255 030	-	2 664 332	-	-	-	49 006	35 Electr,gas,steam supply

Tab. č. 2-5. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle - v tonách za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry - in Tons in 2018

	Benzíny <i>Gasolines</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	Vykurovací olej <i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
Priemysel spolu (B C D E)	9 385	117 333	13 209	230 241	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	97	7 352	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	46	5 986	-	-	08 Oth.mining and quarrying
09 Pomocné čin.pri ťažbe	33	503	-	-	09 Mining support serv.act.
C Priemyselná výroba	7 151	82 173	13 209	227 467	C Manufacturing
10 Výroba potravín	1 018	16 888	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	481	2 293	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	79	383	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	76	452	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	85	313	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	127	5 739	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	119	735	-	827	17 Manufacture of paper
18 Tlač,reprod.záznam.médií	67	411	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu,ropných prod.	1	11	13 067	226 620	19 Manuf.of coke,petr.prod.
20 Výroba chemikálií	101	1 122	-	-	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	19	171	-	-	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gummy	413	3 562	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	218	12 713	77	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	176	5 736	-	20	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	890	7 381	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	89	1 162	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	230	2 619	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	522	4 161	13	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 704	11 489	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	28	211	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	115	1 467	52	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	66	266	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	527	2 888	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	600	4 028	-	2 774	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	600	4 028	-	2 774	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	1 537	23 780	-	-	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	966	6 365	-	-	36 Water coll,treatm,supply
37 Čistenie,odvod odpad.vôd	6	308	-	-	37 Sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	562	16 990	-	-	38 Waste coll,disposal act.
39 Ozdravovacie činnosti	3	117	-	-	39 Remediation activities

Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
1 Bratislavský kraj					1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	1 490	21 360	13 119	228 812	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	32	777	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	964	16 443	13 119	226 620	C Manufacturing
10 Výroba potravín	143	660	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	15	243	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	13	16	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	22	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	11	63	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod.záznam.médií	18	99	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	14	195	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	37	225	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	36	3 296	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	5	44	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	47	538	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	19	251	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	13	169	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	142	493	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	193	8 935	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	-	18	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	4	65	52	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	14	76	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	237	1 032	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	328	2 240	-	2 192	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	328	2 240	-	2 192	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	166	1 900	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	93	1 582	-	-	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

1. pokračovanie

1st continuation

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký	ťažký	
			<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
2 Trnavský kraj					2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	759	7 637	-	-	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	3	319	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	3	319	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	652	5 927	-	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	246	2 110	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	12	66	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	3	27	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	6	42	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	5	92	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	19	96	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod. záznam. médií	8	101	-	-	18 Printing, repr. of rec. med
20 Výroba chemikálií	27	189	-	-	20 Manufacture of chemicals
21 Výr. zákl. farmaceut. výr.	3	60	-	-	21 Manuf. of bas. pharm. prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	26	247	-	-	22 Manu. of rub., plast. prod.
23 Výroba ost. nekov. výr.	11	260	-	-	23 Manuf. of oth. non-met. pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	5	164	-	-	24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	97	663	-	-	25 Manu. of fabric. met. prod.
26 Výroba počítačových výr.	15	179	-	-	26 Manuf. of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	33	754	-	-	27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	38	295	-	-	28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	28	320	-	-	29 Manuf. of mot. vehicles
31 Výroba nábytku	3	44	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	7	12	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal. strojov	54	198	-	-	33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	39	22	-	-	D Electr. gas, steam supply
35 Dod. elektr. plynu, pary	39	22	-	-	35 Electr. gas, steam supply
E Dodávka vody	65	1 369	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber, sprac. likv. odpadov	22	986	-	-	38 Waste coll, disposal act.

Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

2. pokračovanie

2nd continuation

	Benzíny <i>Gasolines</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	Vykurovací olej <i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
3 Trenčiansky kraj					3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	892	13 611	77	-	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	21	1 139	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	686	9 161	77	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	26	1 109	-	-	10 Manuf.of food products
13 Výroba textilu	16	41	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	9	44	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	54	157	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	7	486	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	7	73	-	-	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	5	138	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	89	482	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	42	2 550	77	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	84	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstruácií	182	1 589	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových vyr.	12	297	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	66	486	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	82	870	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	32	208	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	8	44	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	6	177	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	14	50	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	16	137	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	22	191	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	22	191	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	163	3 120	-	-	E Water supply; sewerage

Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

3. pokračovanie

3rd continuation

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký	ťažký	
			<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
4 Nitriansky kraj					4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	1 458	12 989	-	-	- Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	1 206	10 424	-	-	- C Manufacturing
10 Výroba potravín	299	4 957	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	289	358	-	-	- 11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	5	25	-	-	- 13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	7	20	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	15	29	-	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	13	202	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	14	179	-	-	- 17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprodukc. záznam. médií	10	62	-	-	- 18 Printing, repr. of rec. med
20 Výroba chemikálií	23	183	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	58	650	-	-	- 22 Manu. of rub., plast. prod.
23 Výroba ost. nekov. výr.	23	892	-	-	- 23 Manuf. of oth. non-met. pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	1	72	-	-	- 24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	139	979	-	-	- 25 Manu. of fabric. met. prod.
26 Výroba počítačových výr.	21	39	-	-	- 26 Manuf. of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	27	349	-	-	- 27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	101	290	-	-	- 28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	4	119	-	-	- 29 Manuf. of mot. vehicles
31 Výroba nábytku	35	494	-	-	- 31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal. strojov	113	484	-	-	- 33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	17	19	-	-	- D Electr. gas, steam supply
35 Dod. elektr. plynu, pary	17	19	-	-	- 35 Electr. gas, steam supply
E Dodávka vody	220	2 264	-	-	- E Water supply; sewerage

Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

4. pokračovanie

4th continuation

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký	ťažký	
			<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
5 Žilinský kraj					5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	2 267	17 997	13	-	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	2	466	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	2	466	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 958	12 510	13	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	22	1 178	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	32	341	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	14	88	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	7	18	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	5	56	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	43	1 814	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	34	107	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod.záznam.médií	9	46	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	6	63	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	24	274	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	39	3 024	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	44	501	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	136	944	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	9	64	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	31	438	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	55	1 397	13	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 395	1 535	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	5	131	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	31	321	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	15	139	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	108	1 137	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	108	1 137	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	199	3 884	-	-	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	117	441	-	-	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	82	3 443	-	-	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

5. pokračovanie

5th continuation

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký	ťažký	
			<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
6 Banskobystrický kraj					6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	1 045	15 456	-	-	20 Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	9	1 303	-	-	- B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	533	9 151	-	-	20 C Manufacturing
10 Výroba potravín	80	1 933	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	18	338	-	-	- 11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	21	149	-	-	- 13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	8	63	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	6	25	-	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	38	2 033	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	9	90	-	-	- 17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	14	228	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	21	89	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	36	1 094	-	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	56	1 647	-	-	20 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	80	495	-	-	- 25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	1	-	-	-	- 26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	39	219	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	46	291	-	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	14	27	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	17	164	-	-	- 31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	8	41	-	-	- 32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	13	183	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	24	39	-	-	- D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	24	39	-	-	- 35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	479	4 963	-	-	- E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	106	1 246	-	-	- 38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

6. pokračovanie

6th continuation

	Benzíny <i>Gasolines</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	Vykurovací olej <i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
7 Prešovský kraj					7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	768	12 263	-	1 409	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	1 003	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	-	1 003	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	667	9 914	-	827	C Manufacturing
10 Výroba potravín	146	4 024	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	91	592	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	7	37	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	32	208	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	3	33	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	16	882	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	10	61	-	827	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod. záznam. médií	7	29	-	-	18 Printing, repr. of rec. med
20 Výroba chemikálií	8	102	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	129	1 347	-	-	22 Manu. of rub., plast. prod.
23 Výroba ost. nekov. výr.	22	368	-	-	23 Manuf. of oth. non-met. pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	2	84	-	-	24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	73	810	-	-	25 Manu. of fabric. met. prod.
26 Výroba počítačových výr.	12	319	-	-	26 Manuf. of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	12	95	-	-	27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	30	305	-	-	28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	25	258	-	-	29 Manuf. of mot. vehicles
31 Výroba nábytku	18	192	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal. strojov	13	111	-	-	33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	28	65	-	582	D Electr. gas, steam supply
35 Dod. elektr. plynu, pary	28	65	-	582	35 Electr. gas, steam supply
E Dodávka vody	73	1 281	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber, sprac. likv. odpadov	48	1 020	-	-	38 Waste coll, disposal act.

Tab. č. 2-6. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v tonách - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in Tons - by Regions in 2018

dokončenie

End of table

	Benzíny <i>Gasolines</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	Vykurovací olej <i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
8 Košický kraj					8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	706	16 020	-	-	- Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	15	2 063	-	-	- B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	15	2 063	-	-	- 08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	485	8 643	-	-	- C Manufacturing
10 Výroba potravín	56	917	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	18	236	-	-	- 11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	6	57	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	2	12	-	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	5	208	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	15	66	-	-	- 17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod.záznam.médií	3	27	-	-	- 18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	4	24	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	29	248	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	9	1 229	-	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	63	3 140	-	-	- 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	136	1 363	-	-	- 25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	9	109	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	28	220	-	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	13	87	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
32 Iná výroba	21	62	-	-	- 32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	66	604	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	34	315	-	-	- D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	34	315	-	-	- 35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	172	4 999	-	-	- E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	41	4 013	-	-	- 38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-7. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle - v GJ za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry - in GJ in 2018

	Benzíny <i>Gasolines</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	Vykurovací olej <i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
Priemysel spolu (B C D E)	412 322	4 941 126	536 379	9 301 740	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	4 262	309 607	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	2 021	252 082	-	-	08 Oth.mining and quarrying
09 Pomocné čin.pri ťažbe	1 450	21 182	-	-	09 Mining support serv.act.
C Priemyselná výroba	314 173	3 460 469	536 379	9 189 668	C Manufacturing
10 Výroba potravín	44 725	711 187	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	21 132	96 563	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	3 471	16 129	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	3 339	19 035	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	3 734	13 181	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	5 580	241 681	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	5 228	30 952	-	33 412	17 Manufacture of paper
18 Tlač,reprod.záznam.médií	2 944	17 308	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu,ropných prod.	44	463	530 612	9 155 448	19 Manuf.of coke,petr.prod.
20 Výroba chemikálií	4 437	47 250	-	-	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	835	7 201	-	-	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	18 145	150 003	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	9 578	535 370	3 127	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	7 732	241 554	-	808	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	39 101	310 829	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	3 910	48 934	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	10 105	110 291	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	22 934	175 228	528	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	74 864	483 825	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	1 230	8 886	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	5 052	61 778	2 112	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	2 900	11 202	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	23 153	121 619	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	26 360	169 627	-	112 072	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	26 360	169 627	-	112 072	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	67 527	1 001 423	-	-	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	42 440	268 043	-	-	36 Water coll,treatm,supply
37 Čistenie,odvod odpad.vôd	264	12 970	-	-	37 Sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	24 691	715 483	-	-	38 Waste coll,disposal act.
39 Ozdravovacie činnosti	132	4 927	-	-	39 Remediation activities

Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
1 Bratislavský kraj					1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	65 463	899 511	532 724	9 244 007	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	1 406	32 721	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	42 354	692 447	532 724	9 155 448	C Manufacturing
10 Výroba potravín	6 283	27 794	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	659	10 233	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	571	674	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	44	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	926	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	483	2 653	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod.záznam.médií	791	4 169	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	615	8 212	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	1 626	9 475	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	1 582	138 801	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	220	1 853	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	2 065	22 656	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	835	10 570	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	571	7 117	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	6 239	20 761	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	8 479	376 271	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	-	758	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	176	2 737	2 112	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	615	3 201	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	10 412	43 460	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	14 410	94 331	-	88 559	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	14 410	94 331	-	88 559	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	7 293	80 012	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	4 086	66 621	-	-	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

1. pokračovanie

1st continuation

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
2 Trnavský kraj					2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	33 347	321 607	-	-	- Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	132	13 434	-	-	- B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	132	13 434	-	-	- 08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	28 646	249 596	-	-	- C Manufacturing
10 Výroba potravín	10 808	88 856	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	527	2 779	-	-	- 11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	132	1 137	-	-	- 13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	264	1 769	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	220	3 874	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	835	4 043	-	-	- 17 Manufacture of paper
18 Tlač,repod.záznam.médií	351	4 253	-	-	- 18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	1 186	7 959	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	132	2 527	-	-	- 21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	1 142	10 402	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	483	10 949	-	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	220	6 906	-	-	- 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	4 262	27 920	-	-	- 25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	659	7 538	-	-	- 26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	1 450	31 752	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	1 669	12 423	-	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 230	13 476	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	132	1 853	-	-	- 31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	308	505	-	-	- 32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	2 372	8 338	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	1 713	926	-	-	- D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	1 713	926	-	-	- 35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	2 856	57 651	-	-	- E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	967	41 522	-	-	- 38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

2. pokračovanie

2nd continuation

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
3 Trenčiansky kraj					3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	39 191	573 184	3 127	-	- Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	923	47 966	-	-	- B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	30 140	385 786	3 127	-	- C Manufacturing
10 Výroba potravín	1 142	46 702	-	-	- 10 Manuf.of food products
13 Výroba textilu	703	1 727	-	-	- 13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	395	1 853	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	2 372	6 612	-	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	308	20 466	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	308	3 074	-	-	- 17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	220	5 811	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	3 910	20 298	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	1 845	107 386	3 127	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	3 537	-	-	- 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	7 996	66 916	-	-	- 25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	527	12 507	-	-	- 26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	2 900	20 466	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	3 603	36 637	-	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 406	8 759	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	351	1 853	-	-	- 30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	264	7 454	-	-	- 31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	615	2 106	-	-	- 32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	703	5 769	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	967	8 043	-	-	- D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	967	8 043	-	-	- 35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	7 161	131 389	-	-	- E Water supply; sewerage

Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

3. pokračovanie

3rd continuation

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
4 Nitriansky kraj					4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	64 056	546 991	-	-	- Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	52 985	438 973	-	-	- C Manufacturing
10 Výroba potravín	13 136	208 749	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	12 697	15 076	-	-	- 11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	220	1 053	-	-	- 13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	308	842	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	659	1 221	-	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	571	8 507	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	615	7 538	-	-	- 17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod.záznam.médií	439	2 611	-	-	- 18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	1 010	7 706	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	2 548	27 373	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	1 010	37 564	-	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	44	3 032	-	-	- 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	6 107	41 228	-	-	- 25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	923	1 642	-	-	- 26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	1 186	14 697	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	4 437	12 212	-	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	176	5 011	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	1 538	20 803	-	-	- 31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	4 965	20 382	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	747	800	-	-	- D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	747	800	-	-	- 35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	9 665	95 342	-	-	- E Water supply; sewerage

Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

4. pokračovanie

4th continuation

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký	ťažký	
			<i>Light</i>	<i>Heavy</i>	
5 Žilinský kraj					5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	99 599	757 890	528	-	- Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	88	19 624	-	-	- B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	88	19 624	-	-	- 08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	86 023	526 822	528	-	- C Manufacturing
10 Výroba potravín	967	49 608	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	1 406	14 360	-	-	- 11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	615	3 706	-	-	- 13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	308	758	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	220	2 358	-	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	1 889	76 391	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	1 494	4 506	-	-	- 17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.od.záznam.médií	395	1 937	-	-	- 18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	264	2 653	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	1 054	11 539	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	1 713	127 347	-	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	1 933	21 098	-	-	- 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	5 975	39 754	-	-	- 25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	395	2 695	-	-	- 26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	1 362	18 445	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	2 416	58 830	528	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	61 288	64 642	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	220	5 517	-	-	- 30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	1 362	13 518	-	-	- 31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	659	5 854	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	4 745	47 881	-	-	- D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	4 745	47 881	-	-	- 35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	8 743	163 563	-	-	- E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	5 140	18 571	-	-	- 36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	3 603	144 992	-	-	- 38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

5. pokračovanie

5th continuation

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
6 Banskobystrický kraj					6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	45 910	650 885	-	-	808 Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	395	54 872	-	-	- B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	23 417	385 368	-	-	808 C Manufacturing
10 Výroba potravín	3 515	81 402	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	791	14 234	-	-	- 11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	923	6 275	-	-	- 13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	351	2 653	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	264	1 053	-	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	1 669	85 614	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	395	3 790	-	-	- 17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	615	9 602	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	923	3 748	-	-	- 22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	1 582	46 071	-	-	- 23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	2 460	69 358	-	-	808 24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	3 515	20 845	-	-	- 25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	44	-	-	-	- 26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	1 713	9 223	-	-	- 27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	2 021	12 255	-	-	- 28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	615	1 137	-	-	- 29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	747	6 906	-	-	- 31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	351	1 727	-	-	- 32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	571	7 706	-	-	- 33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	1 054	1 642	-	-	- D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	1 054	1 642	-	-	- 35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	21 044	209 003	-	-	- E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	4 657	52 472	-	-	- 38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

6. pokračovanie

6th continuation

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
7 Prešovský kraj					7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	33 741	516 419	-	56 925	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	-	42 238	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	-	42 238	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	29 303	417 499	-	33 412	C Manufacturing
10 Výroba potravín	6 414	169 459	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	3 998	24 930	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	308	1 558	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 406	8 759	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	132	1 390	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	703	37 143	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	439	2 569	-	33 412	17 Manufacture of paper
18 Tlač,reprod.záznam.médií	308	1 221	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	351	4 295	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	5 667	56 725	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	967	15 497	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	88	3 537	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	3 207	34 111	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	527	13 434	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	527	4 001	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	1 318	12 844	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 098	10 865	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	791	8 086	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	571	4 674	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	1 230	2 737	-	23 513	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	1 230	2 737	-	23 513	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	3 208	53 945	-	-	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	2 109	42 954	-	-	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-8. Spotreba vybraných druhov kvapalných palív v priemysle v GJ - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Liquid Fuels in Industry in GJ - by Regions in 2018

dokončenie

End of table

	Benzíny	Nafta	Vykurovací olej		
	<i>Gasolines</i>	<i>Diesel Oil</i>	<i>Fuel Oil</i>		
			ľahký <i>Light</i>	ťažký <i>Heavy</i>	
8 Košický kraj					8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	31 018	674 634	-	-	- Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	659	86 877	-	-	- B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	659	86 877	-	-	- 08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	21 309	363 974	-	-	- C Manufacturing
10 Výroba potravín	2 460	38 617	-	-	- 10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	791	9 938	-	-	- 11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	264	2 400	-	-	- 14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	88	505	-	-	- 15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	220	8 759	-	-	- 16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	659	2 779	-	-	- 17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprodukc. záznam. médií	132	1 137	-	-	- 18 Printing, repr. of rec. med
20 Výroba chemikálií	176	1 011	-	-	- 20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumených	1 274	10 444	-	-	- 22 Manu. of rub., plast. prod.
23 Výroba ostatných nekov. vyr.	395	51 756	-	-	- 23 Manuf. of oth. non-met. pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	2 768	132 232	-	-	- 24 Manuf. of basic metals
25 Výroba kov. konštrukcií	5 975	57 399	-	-	- 25 Manu. of fabric. met. prod.
27 Výroba elektrických zar.	395	4 590	-	-	- 27 Manuf. of elec. equipment
28 Výroba strojov a zar.	1 230	9 265	-	-	- 28 Manu. of machinery n.e.c.
29 Výroba motor. vozidiel	571	3 664	-	-	- 29 Manuf. of mot. vehicles
32 Iná výroba	923	2 611	-	-	- 32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal. strojov	2 900	25 436	-	-	- 33 Repair, instal. of machin.
D Dod. elektriny, plynu, pary	1 494	13 265	-	-	- D Electr. gas, steam supply
35 Dod. elektr. plynu, pary	1 494	13 265	-	-	- 35 Electr. gas, steam supply
E Dodávka vody	7 556	210 518	-	-	- E Water supply; sewerage
38 Zber, sprac. likv. odpadov	1 801	168 995	-	-	- 38 Waste coll, disposal act.

Tab. č. 2-9. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle za rok 2018
Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry in 2018

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m ³	GJ	t	GJ	1000 m ³	GJ	
Priemysel spolu (B C D E)	2 513 818	87 357 690	122 628	5 640 888	24 262	520 067	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	76 043	2 642 570	1 264	58 144	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	58 095	2 018 859	1 262	58 052	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 928 122	67 004 169	121 022	5 567 012	1 563	32 830	C Manufacturing
10 Výroba potravín	120 853	4 199 763	461	21 206	1 008	21 017	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	21 541	748 571	173	7 958	396	8 510	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	4 403	153 009	13	598	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	6 011	208 888	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	3 276	113 844	168	7 728	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	7 137	248 018	35	1 610	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	59 806	2 078 318	94	4 324	72	1 547	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	4 229	146 962	10	460	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu,ropných prod.	330 965	11 501 365	117 208	5 391 568	-	-	19 Manuf.of coke,petr.prod.
20 Výroba chemikálií	661 734	22 995 918	75	3 450	-	-	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	8 415	292 430	-	-	-	-	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	50 792	1 765 073	185	8 510	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	125 415	4 358 297	646	29 716	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	247 659	8 606 398	266	12 236	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	78 450	2 726 216	912	41 952	87	1 756	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	4 004	139 143	6	276	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	13 837	480 850	46	2 116	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	41 139	1 429 621	349	16 054	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	97 625	3 392 566	271	12 466	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	6 829	237 315	-	-	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	5 290	183 833	18	828	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	5 112	177 647	12	552	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	23 600	820 124	74	3 404	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	485 419	16 868 796	45	2 070	672	14 118	D Electr.gas,steam supply
35 Dod.elekt.plynu,pary	485 419	16 868 796	45	2 070	672	14 118	35 Electr.gas,steam supply
E Dodávka vody	24 234	842 155	297	13 662	22 027	473 119	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	4 243	147 448	142	6 532	15 480	332 665	36 Water coll,treatm,supply
37 Čistenie,odvod odpad.vôd	-	-	-	-	292	6 275	37 Sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	19 958	693 560	155	7 130	6 255	134 179	38 Waste coll,disposal act.
39 Ozdravovacie činnosti	33	1 147	-	-	-	-	39 Remediation activities

Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2018

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m ³	GJ	t	GJ	1000 m ³	GJ	
1 Bratislavský kraj							1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	700 791	24 353 190	117 486	5 404 356	5 841	125 523	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	17 823	619 367	-	-	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	458 190	15 922 562	117 438	5 402 148	-	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	16 362	568 596	22	1 012	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	155	5 386	-	-	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	13	452	2	92	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	172	5 977	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	8	278	-	-	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	26	904	-	-	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	2 571	89 345	-	-	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	1 184	41 145	-	-	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	455	15 812	14	644	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	13 356	464 134	71	3 266	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	10 331	359 013	-	-	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	26 907	935 045	38	1 748	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	117	4 066	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	695	24 152	-	-	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	638	22 171	1	46	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	51 373	1 785 263	47	2 162	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	434	15 082	-	-	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	71	2 467	-	-	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	1 078	37 462	-	-	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	1 169	40 624	35	1 610	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	213 299	7 412 354	44	2 024	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	213 299	7 412 354	44	2 024	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	11 479	398 907	4	184	5 841	125 523	E Water supply; sewerage

Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2018

1. pokračovanie

1st continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m ³	GJ	t	GJ	1000 m ³	GJ	
2 Trnavský kraj							2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	209 223	7 270 706	483	22 218	2 073	44 548	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	538	18 696	-	-	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	538	18 696	-	-	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	190 896	6 633 824	463	21 298	515	11 067	C Manufacturing
10 Výroba potravín	41 004	1 424 930	179	8 234	515	11 067	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	1 525	52 995	-	-	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	1 236	42 952	-	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	74	2 572	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	400	13 900	-	-	-	-	16 Manufacture of wood
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	79	2 745	-	-	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	37 372	1 298 714	1	46	-	-	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	1 413	49 103	-	-	-	-	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	1 610	55 949	15	690	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	28 068	975 391	50	2 300	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	16 315	566 963	14	644	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	10 268	356 823	31	1 426	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	1 400	48 651	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	191	6 637	-	-	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	11 782	409 436	92	4 232	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	16 220	563 661	53	2 438	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	3 433	119 300	-	-	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	340	11 815	-	-	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	17 339	602 548	11	506	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	17 529	609 150	-	-	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	17 529	609 150	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	260	9 036	20	920	1 558	33 481	E Water supply; sewerage

Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2018

2. pokračovanie

2nd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m ³	GJ	t	GJ	1000 m ³	GJ	
3 Trenčiansky kraj							3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	205 296	7 134 243	398	18 308	2 027	42 592	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	127	4 414	2	92	-	-	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	116 151	4 036 364	394	18 124	493	9 950	C Manufacturing
10 Výroba potravín	19 592	680 842	-	-	493	9 950	10 Manuf.of food products
13 Výroba textilu	76	2 641	-	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 329	46 184	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	287	9 974	151	6 946	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	10	348	1	46	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	2 778	96 538	1	46	-	-	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	12 299	427 403	-	-	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	34 801	1 209 370	30	1 380	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	16 040	557 406	45	2 070	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	926	32 179	9	414	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	11 717	407 177	45	2 070	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	459	15 951	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	3 909	135 842	10	460	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	5 231	181 782	24	1 104	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	2 858	99 318	78	3 588	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	109	3 788	-	-	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	397	13 796	-	-	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	2 293	79 684	-	-	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	903	31 380	-	-	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	88 434	3 073 170	1	46	672	14 118	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	88 434	3 073 170	1	46	672	14 118	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	584	20 295	1	46	862	18 524	E Water supply; sewerage

Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2018

3. pokračovanie

3rd continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m ³	GJ	t	GJ	1000 m ³	GJ	
4 Nitriansky kraj							4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	686 996	23 873 798	523	24 058	3 810	81 877	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	658 464	22 882 283	467	21 482	396	8 510	C Manufacturing
10 Výroba potravín	13 517	469 729	21	966	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	10 102	351 055	4	184	396	8 510	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	934	32 457	-	-	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	594	20 642	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	265	9 209	-	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	18	626	-	-	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	2 848	98 971	2	92	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	543	18 870	-	-	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	594 308	20 652 797	74	3 404	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	6 787	235 855	45	2 070	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	11 406	396 370	38	1 748	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	2 571	89 345	-	-	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	5 550	192 868	97	4 462	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	533	18 522	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	2 523	87 677	3	138	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	3 069	106 651	150	6 900	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 827	63 490	22	1 012	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	633	21 997	11	506	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	361	12 545	-	-	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	27 408	952 455	-	-	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	27 408	952 455	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	1 117	38 817	56	2 576	3 414	73 367	E Water supply; sewerage

Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2018

4. pokračovanie

4th continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m ³	GJ	t	GJ	1000 m ³	GJ	
5 Žilinský kraj							5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	120 032	4 171 232	484	22 264	3 104	66 705	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	56	1 946	-	-	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	56	1 946	-	-	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	105 526	3 667 134	410	18 860	-	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	5 766	200 374	61	2 806	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	2 055	71 413	97	4 462	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	614	21 337	2	92	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 527	53 065	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	2 339	81 283	-	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	46	1 599	21	966	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	30 537	1 061 191	39	1 794	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repod.záznam.médií	601	20 885	10	460	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	5 173	179 767	-	-	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	1 038	36 072	15	690	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	12 176	423 128	10	460	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	534	18 557	8	368	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	6 746	234 430	50	2 300	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	464	16 124	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	1 222	42 466	5	230	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	12 179	423 232	50	2 300	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	20 801	722 856	33	1 518	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	431	14 978	-	-	-	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	470	16 333	-	-	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	98	3 406	-	-	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	9 756	339 031	-	-	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	9 756	339 031	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	4 694	163 121	74	3 404	3 104	66 705	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	298	10 356	-	-	3 104	66 705	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	4 396	152 765	74	3 404	-	-	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2018

5. pokračovanie

5th continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m ³	GJ	t	GJ	1000 m ³	GJ	
6 Banskobystrický kraj							6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	227 951	7 921 525	2 780	127 880	2 456	52 779	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	57 143	1 985 776	1 261	58 006	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	57 143	1 985 776	1 261	58 006	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	147 044	5 109 926	1 504	69 184	72	1 547	C Manufacturing
10 Výroba potravín	7 933	275 680	164	7 544	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	1 578	54 837	28	1 288	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	662	23 005	6	276	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	148	5 143	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	43	1 494	-	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	6 635	230 573	13	598	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	9 045	314 323	11	506	72	1 547	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	9 051	314 531	-	-	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	245	8 514	28	1 288	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	22 548	783 566	430	19 780	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	71 417	2 481 812	205	9 430	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	4 872	169 307	554	25 484	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	16	556	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	2 219	77 112	15	690	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	2 764	96 052	17	782	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 566	54 420	31	1 426	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	137	4 761	1	46	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	407	14 144	-	-	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	57	1 981	1	46	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	21 049	731 474	-	-	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	21 049	731 474	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	2 715	94 349	15	690	2 384	51 232	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	1 503	52 231	-	-	216	4 642	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2018

6. pokračovanie

6th continuation

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m ³	GJ	t	GJ	1000 m ³	GJ	
7 Prešovský kraj							7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	117 585	4 086 196	278	12 788	1 015	21 699	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	53 987	1 876 102	153	7 038	87	1 756	C Manufacturing
10 Výroba potravín	8 740	303 724	10	460	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	3 080	107 033	38	1 748	-	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	868	30 164	3	138	-	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 902	66 096	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	191	6 637	-	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	12	417	-	-	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	10 408	361 688	15	690	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	195	6 776	-	-	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	2 129	73 985	-	-	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	4 764	165 554	17	782	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	3 053	106 095	2	92	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	3 154	109 605	-	-	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	2 193	76 209	53	2 438	87	1 756	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	616	21 407	-	-	-	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	2 534	88 059	-	-	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	1 924	66 861	9	414	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 450	50 389	-	-	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	132	4 587	6	276	-	-	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	96	3 336	-	-	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	62 849	2 184 066	-	-	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	62 849	2 184 066	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	749	26 028	125	5 750	928	19 943	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	344	11 954	7	322	-	-	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-10. Spotreba vybraných druhov plynných palív v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Selected Gaseous Fuels in Industry - by Regions in 2018

dokončenie

End of table

	Zemný plyn <i>Natural Gas</i>		Propán-bután <i>Propane-Butane</i>		Bioplyn <i>Biogas</i>		
	1000 m ³	GJ	t	GJ	1000 m ³	GJ	
8 Košický kraj							8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	245 944	8 546 801	196	9 016	3 936	84 344	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	349	12 128	1	46	-	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	349	12 128	1	46	-	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	197 864	6 875 973	193	8 878	-	-	C Manufacturing
10 Výroba potravín	7 939	275 888	4	184	-	-	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	2 915	101 299	6	276	-	-	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	265	9 209	-	-	-	-	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	151	5 247	-	-	-	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	8	278	-	-	-	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	3 337	115 964	26	1 196	-	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	58	2 016	-	-	-	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	218	7 576	-	-	-	-	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	1 092	37 948	21	966	-	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	18 768	652 207	-	-	-	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	142 411	4 948 925	30	1 380	-	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	10 197	354 356	44	2 024	-	-	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	544	18 905	13	598	-	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	3 552	123 436	6	276	-	-	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 530	53 169	7	322	-	-	29 Manuf.of mot.vehicles
32 Iná výroba	854	29 677	3	138	-	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	3 577	124 304	27	1 242	-	-	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	45 095	1 567 096	-	-	-	-	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	45 095	1 567 096	-	-	-	-	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	2 636	91 604	2	92	3 936	84 344	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	1 851	64 324	2	92	499	10 483	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-11. Spotreba elektriny a tepla v priemysle za rok 2018
Consumption of Electricity and Heat in Industry in 2018

	Elektrina	Teplo ^{1/}	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
Priemysel spolu (B C D E)	16 336 779	260 657 619	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	149 813	179 123	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	71 261	20 588	08 Oth.mining and quarrying
09 Pomocné čin.pri Ťažbe	8 647	65 034	09 Mining support serv.act.
C Priemyselná výroba	13 977 963	65 936 571	C Manufacturing
10 Výroba potravín	422 171	2 952 091	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	73 694	208 176	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	53 901	31 167	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	35 710	143 167	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	40 453	73 532	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	194 207	1 348 322	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	757 846	15 080 893	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	56 586	37 965	18 Printing,repr.of rec.med
19 Výr.koksu,ropných prod.	934 910	11 750 205	19 Manuf.of coke,petr.prod.
20 Výroba chemikálií	864 976	5 608 376	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	54 572	321 234	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	893 052	1 448 967	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	776 967	1 839 803	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	5 406 329	22 457 287	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	736 889	377 917	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	93 536	29 611	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	350 840	112 415	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	636 400	594 806	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	1 320 857	968 015	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	36 400	285 590	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	80 373	139 443	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	63 836	20 480	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	93 458	107 109	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	1 824 608	191 456 304	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	1 824 608	191 456 304	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	384 395	3 085 621	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	283 289	367 236	36 Water coll,treatm,supply
37 Čistenie,odvod odpad.vôd	2 565	5 847	37 Sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	98 107	2 712 538	38 Waste coll,disposal act.
39 Ozdravovacie činnosti	434	-	39 Remediation activities

^{1/} zahŕňa aj spotrebu tepla na výrobu elektriny

^{1/} includes heat consumption for electricity generation

Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2018

	Elektrina	Teplo ^{1/}	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
1 Bratislavský kraj			1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	3 814 001	198 975 380	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	8 547	64 669	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	2 148 815	12 909 422	C Manufacturing
10 Výroba potravín	66 190	285 990	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	1 981	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	541	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	147	-	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	2 392	-	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	4 131	-	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod.záznam.médií	25 455	12 696	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	13 504	103 381	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	17 283	1 092	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	222 953	10 732	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	2 968	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	32 885	3 487	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	1 107	567	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	19 593	5 640	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	19 930	4 179	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	742 673	716 322	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	725	690	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	377	-	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	27 980	-	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	9 784	14 441	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	1 541 232	184 655 458	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	1 541 232	184 655 458	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	115 407	1 345 831	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	46 500	1 319 812	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2018

1. pokračovanie

1st continuation

	Elektrina <i>Electricity</i>	Teplo ^{1/} <i>Heat</i>	
	MWh	GJ	
2 Trnavský kraj			2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	931 328	2 654 225	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	4 046	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	4 046	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	905 158	2 588 074	C Manufacturing
10 Výroba potravín	62 517	1 110 574	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	5 417	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	7 840	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 460	701	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	7 700	-	16 Manufacture of wood
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	998	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	19 375	1 015 789	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	20 825	129 190	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	86 429	16 016	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	120 336	150 552	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	113 204	10 778	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	180 830	75 915	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	29 620	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	3 889	4 220	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	104 569	32 652	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	54 620	1 083	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	3 988	480	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	1 944	6 813	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	69 749	4 300	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	3 989	33 589	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	3 989	33 589	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	18 135	32 562	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	1 753	-	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2018

2. pokračovanie

2nd continuation

	Elektrina	Teplo ^{1/}	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
3 Trenčiansky kraj			3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	1 787 539	5 623 065	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	70 059	93 866	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	1 687 186	4 265 812	C Manufacturing
10 Výroba potravín	45 821	518 106	10 Manuf.of food products
13 Výroba textilu	8 481	2 663	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	4 415	3 270	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	12 980	2 635	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	17 150	14 045	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	2 309	8 867	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	404 828	643 781	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	459 109	1 357 142	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	233 543	1 508 503	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	15 875	1 439	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	110 482	25 661	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	3 632	2 590	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	156 197	17 365	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	123 494	90 183	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	70 634	29 607	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	330	-	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	3 272	8 829	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	11 084	3 104	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	1 154	28 000	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	15 047	1 253 480	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	15 047	1 253 480	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	15 247	9 907	E Water supply; sewerage

Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2018

3. pokračovanie

3rd continuation

	Elektrina	Teplo ^{1/}	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
4 Nitriansky kraj			4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	1 166 674	3 989 879	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	1 087 547	3 906 986	C Manufacturing
10 Výroba potravín	102 858	257 940	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	25 124	-	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	21 182	1 200	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 277	14 088	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	7 814	-	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	10 556	129 038	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	8 346	37 943	17 Manufacture of paper
18 Tlač,reprod.záznam.médií	6 815	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	323 853	3 164 254	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	121 114	250	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	78 138	89 715	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	34 080	-	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konstruácií	78 873	65 591	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	26 834	1 710	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	107 063	28 118	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	52 271	28 028	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	53 518	35 361	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	25 633	50 596	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	1 942	3 154	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	11 906	12 915	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	11 906	12 915	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	66 073	69 978	E Water supply; sewerage

Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2018

4. pokračovanie

4th continuation

	Elektrina	Teplo ^{1/}	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
5 Žilinský kraj			5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	2 206 555	14 568 058	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	8 826	-	B Mining and quarrying
08 Iná ťažba a dobývanie	8 826	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	2 111 978	13 138 411	C Manufacturing
10 Výroba potravín	22 125	105 383	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	19 875	44 547	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	5 930	10 028	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	4 492	47 314	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	11 228	64 892	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	40 342	781 996	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	515 872	11 400 806	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repod.záznam.médií	13 029	14 384	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	8 464	142 960	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	44 975	4 922	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	20 103	15 383	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	730 780	27 074	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	109 051	64 373	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	18 107	6 350	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	18 528	5 820	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	226 667	180 994	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	282 576	103 707	29 Manuf.of mot.vehicles
30 Výr.ost.doprav.prostr.	7 723	102 754	30 Manu.of oth.transp.equi.
31 Výroba nábytku	4 630	3 929	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	1 355	1 620	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	50 545	1 202 243	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	50 545	1 202 243	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	35 206	227 404	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	30 655	82 350	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	4 551	145 054	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2018

5. pokračovanie

5th continuation

	Elektrina	Teplo ^{1/}	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
6 Banskobystrický kraj			6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	3 427 165	4 896 264	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	43 672	20 588	B Mining and quarrying
C Priemyselná výroba	3 282 363	1 990 637	C Manufacturing
10 Výroba potravín	46 115	200 426	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	4 407	53 556	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	2 589	17 276	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	1 036	415	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	674	270	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	101 738	396 848	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	59 275	168 105	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	27 928	293 344	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	6 508	-	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	56 846	61 571	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	2 759 958	347 807	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	71 017	18 574	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	769	-	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	13 186	44 852	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	30 559	98 876	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	32 098	37 558	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	33 187	53 984	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	4 678	10 407	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	2 625	16 688	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	48 365	2 219 974	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	48 365	2 219 974	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	52 765	665 065	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	10 915	614 182	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2018

6. pokračovanie

6th continuation

	Elektrina <i>Electricity</i>	Teplo ^{1/} <i>Heat</i>	
	MWh	GJ	
7 Prešovský kraj			7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	678 884	6 237 933	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	3 778	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	3 778	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	584 662	4 306 155	C Manufacturing
10 Výroba potravín	44 645	279 818	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	11 215	99 575	11 Manufacture of beverages
13 Výroba textilu	7 338	-	13 Manufacture of textiles
14 Výroba odevov	21 113	69 735	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	816	935	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	12 616	8 080	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	99 898	3 346 963	17 Manufacture of paper
18 Tlač,repr.d.záznam.médií	2 788	4 680	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	58 347	89 779	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gummy	135 667	67 604	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	11 321	3 347	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	25 349	316	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	21 806	35 683	25 Manu.of fabric.met.prod.
26 Výroba počítačových výr.	11 203	18 394	26 Manuf.of computer prod.
27 Výroba elektrických zar.	19 717	-	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	28 039	51 684	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	31 944	6 931	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	9 186	21 625	31 Manufacture of furniture
33 Oprava a inštal.strojov	718	36	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	72 062	1 890 892	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt.,plynu,pary	72 062	1 890 892	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	18 382	40 886	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	3 386	4 592	38 Waste coll,disposal act.

Tab. č. 2-12. Spotreba elektriny a tepla v priemysle - podľa krajov za rok 2018
Consumption of Electricity and Heat in Industry - by Regions in 2018

dokončenie

End of table

	Elektrina	Teplo ^{1/}	
	Electricity	Heat	
	MWh	GJ	
8 Košický kraj			8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	2 324 633	23 712 815	Industry total (B C D E)
B Ťažba a dobývanie	9 737	-	B Mining and quarrying
08 Iná Ťažba a dobývanie	9 737	-	08 Oth.mining and quarrying
C Priemyselná výroba	2 170 254	22 831 074	C Manufacturing
10 Výroba potravín	31 900	193 854	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	5 430	10 498	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	1 770	7 644	14 Manuf.of wear.apparel
15 Výroba kože	6 941	4 800	15 Manufacture of leather
16 Spracovanie dreva	1 713	18 315	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	58 331	89 346	17 Manufacture of paper
18 Tlač, reprod.záznam.médií	791	-	18 Printing,repr.of rec.med
20 Výroba chemikálií	8 677	155 088	20 Manufacture of chemicals
22 Výroba výrobkov z gumy	21 967	1 941	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	33 727	-	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba, spracovanie kovov	1 724 115	22 069 873	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	131 945	88 633	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	12 667	6 400	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	50 871	108 210	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	52 794	37 446	29 Manuf.of mot.vehicles
32 Iná výroba	17 897	156	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	6 131	38 870	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	81 462	187 753	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	81 462	187 753	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	63 180	693 988	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	14 251	623 705	38 Waste coll,disposal act.

^{1/} zahŕňa aj spotrebu tepla na výrobu elektriny

^{1/} includes heat consumption for electricity generation

Časť 3. Elektrina a teplo za rok 2018
Part 3. Electricity and Heat in 2018

Tab. č. 3-1. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW za rok 2018
Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of Production in MW in 2018

	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	1415,89	215,37	82,85	854,82	12,54	2581,47	SR Total
A Poľnohosp., lesníctvo a rybolov	-	2,78	0,52	-	-	3,30	A Agriculture, forestry and fishing
01 Pest.plodín,chov.zvierat	-	2,78	0,52	-	-	3,30	01 Crop and animal prod.
Priemysel spolu (B C D E)	1398,49	86,02	81,34	854,82	12,54	2433,21	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	517,79	10,17	12,94	17,00	2,14	560,04	C Manufacturing
10 Výroba potravín	16,00	3,60	7,68	-	-	27,28	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	-	0,32	-	-	-	0,32	11 Manufacture of beverages
16 Spracovanie dreva	-	5,10	-	-	-	5,10	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	164,79	-	-	17,00	1,15	182,94	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	-	0,99	-	-	-	0,99	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	-	-	-	-	-	0,00	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	-	-	-	0,00	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	188,00	-	5,26	-	-	193,26	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	-	-	-	0,00	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	0,16	-	-	-	0,16	27 Manuf.of elec.equipment
D Dod.elektriny,plynu,pary	874,40	70,85	68,40	837,82	10,40	1861,87	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	874,40	70,85	68,40	837,82	10,40	1861,87	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	6,30	4,66	-	-	-	10,96	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	1,22	-	-	-	1,22	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	6,30	3,44	-	-	-	9,74	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	17,40	126,57	0,99	-	-	144,96	Other branches

Tab. č. 3-2. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW - podľa krajov za rok 2018
Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of Production in MW - by Regions in 2018

	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>		
1 Bratislavský kraj							1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	690,80	26,30	58,00	304,25	-	1079,35	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	535,50	22,52	58,00	304,25	-	920,27	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	535,50	22,52	58,00	304,25	-	920,27	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	6,30	3,44	-	-	-	9,74	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	6,30	3,44	-	-	-	9,74	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	16,40	117,20	0,99	-	-	134,59	Other branches
2 Trnavský kraj							2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	10,00	3,67	6,69	419,60	10,40	450,36	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	10,00	1,98	6,69	-	-	18,67	C Manufacturing
10 Výroba potravín	10,00	0,99	6,69	-	-	17,68	10 Manuf.of food products
20 Výroba chemikálií	-	0,99	-	-	-	0,99	20 Manuf.of chemicals
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	1,69	-	419,60	10,40	431,69	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	1,69	-	419,60	10,40	431,69	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	1,17	-	-	-	1,17	Other branches
3 Trenčiansky kraj							3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	8,78	9,76	-	63,97	-	82,51	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	6,00	-	-	-	-	6,00	C Manufacturing
10 Výroba potravín	6,00	-	-	-	-	6,00	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	2,78	9,76	-	63,97	-	76,51	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	2,78	9,76	-	63,97	-	76,51	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	3,57	-	-	-	3,57	Other branches

Tab. č. 3-2. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW - podľa krajov za rok 2018
Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of Production in MW - by Regions in 2018

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>		
4 Nitriansky kraj							4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	-	10,28	0,99	-	0,99	12,26	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	0,48	0,99	-	0,99	2,46	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	0,16	0,99	-	-	1,15	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	9,80	-	-	-	9,80	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	9,80	-	-	-	9,80	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,80	0,52	-	-	1,32	Other branches
5 Žilinský kraj							5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	236,96	8,39	-	67,00	1,15	313,50	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	91,77	2,79	-	50,00	-	144,56	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	91,77	2,79	-	50,00	-	144,56	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	0,50	-	-	-	0,50	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	0,50	-	-	-	0,50	36 Water coll,treatm,supply
Ostatné odvetvia	-	3,60	-	-	-	3,60	Other branches
6 Banskobystrický kraj							6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	67,45	7,18	15,66	-	-	90,29	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	67,45	7,02	10,40	-	-	84,87	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	67,45	7,02	10,40	-	-	84,87	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,80	-	-	-	0,80	Other branches

Tab. č. 3-2. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa typu výroby v MW - podľa krajov za rok 2018
Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Type of Production in MW - by Regions in 2018

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>		
7 Prešovský kraj							7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	70,80	16,20	-	-	-	87,00	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	0,19	-	-	-	0,19	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	0,19	-	-	-	0,19	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	51,20	16,01	-	-	-	67,21	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	51,20	16,01	-	-	-	67,21	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	1,00	0,99	-	-	-	1,99	Other branches
8 Košický kraj							8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	125,70	3,52	-	-	-	129,22	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	2,26	-	-	-	2,26	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	2,26	-	-	-	2,26	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	125,70	1,26	-	-	-	126,96	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	125,70	1,26	-	-	-	126,96	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,62	-	-	-	0,62	Other branches

Tab. č. 3-3. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW za rok 2018
Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW in 2018

	Zariadenia podľa zdrojov energie <i>Generation 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>		
SR spolu	1 940,00	2 519,95	2 581,47	7 041,42	SR Total
A Poľnohosp., lesníctvo a rybolov	-	-	3,30	3,30	A Agriculture, forestry and fishing
01 Pest.plodín,chov.zvierat	-	-	3,30	3,30	01 Crop and animal prod.
Priemysel spolu (B C D E)	1 940,00	2 506,41	2 433,21	6 879,62	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	5,54	560,04	565,58	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	27,28	27,28	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	-	-	0,32	0,32	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	-	0,03	-	0,03	14 Manuf. of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	5,10	5,10	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	182,94	182,94	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	-	-	0,99	0,99	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	-	-	-	0,00	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	-	0,00	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	5,34	193,26	198,60	24 Manuf.of basic metals
27 Výroba elektrických zar.	-	0,05	0,16	0,21	27 Manuf.of elec.equipment
31 Výroba nábytku	-	0,12	-	0,12	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektriny,plynu,pary	1 940,00	2 490,01	1 861,87	6 291,88	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	1 940,00	2 490,01	1 861,87	6 291,88	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	6,87	10,96	17,83	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	6,87	1,22	8,09	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	9,74	9,74	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	-	13,54	144,96	158,50	Other branches

Tab. č. 3-4. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW - podľa krajov za rok 2018
Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW - by Regions in 2018

	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>		
1 Bratislavský kraj					1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	1 940,00	2 474,65	1 079,35	5 494,00	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	1 940,00	2 474,65	920,27	5 334,92	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	1 940,00	2 474,65	920,27	5 334,92	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	9,74	9,74	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	9,74	9,74	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	-	7,80	134,59	142,39	Other branches
2 Trnavský kraj					2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	450,36	450,36	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	18,67	18,67	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	17,68	17,68	10 Manuf.of food products
20 Výroba chemikálií	-	-	0,99	0,99	20 Manufacture of chemicals
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	431,69	431,69	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	-	-	431,69	431,69	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	1,17	1,17	Other branches
3 Trenčiansky kraj					3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	-	1,20	82,51	83,71	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	6,00	6,00	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	6,00	6,00	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	1,20	76,51	77,71	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	-	1,20	76,51	77,71	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,80	3,57	4,37	Other branches

Tab. č. 3-4. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW - podľa krajov za rok 2018
Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW - by Regions in 2018

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>		
4 Nitriansky kraj					4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	-	2,37	12,26	14,63	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	2,46	2,46	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	1,15	1,15	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	2,37	9,80	12,17	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	2,37	9,80	12,17	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,89	1,32	2,21	Other branches
5 Žilinský kraj					5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	-	5,30	313,50	318,80	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	4,11	144,56	148,67	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	4,11	144,56	148,67	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	1,02	0,50	1,52	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	1,02	0,50	1,52	36 Water coll,treatm,supply
Ostatné odvetvia	-	3,88	3,60	7,48	Other branches
6 Banskobystrický kraj					6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	-	19,27	90,29	109,56	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	4,66	84,87	89,53	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	4,66	84,87	89,53	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,02	0,80	0,82	Other branches

Tab. č. 3-4. Inštalovaný výkon zariadení na výrobu elektriny podľa zdrojov energie v MW - podľa krajov za rok 2018
Maximum Capacity of Generating Sets for Production of Electricity by the Sources of Energy in MW - by Regions in 2018

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>		
7 Prešovský kraj					7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	-	0,95	87,00	87,95	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	0,03	19,79	19,82	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	0,19	0,19	10 Manuf.of food products
14 Výroba odevov	-	0,03	-	0,03	14 Manuf.of wear.apparel
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	0,92	67,21	68,13	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt.plynu,pary	-	0,92	67,21	68,13	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,04	1,99	2,03	Other branches
8 Košický kraj					8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	-	2,67	317,94	320,61	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	190,26	190,26	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	2,26	2,26	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	2,10	126,96	129,06	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt.plynu,pary	-	2,10	126,96	129,06	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	0,11	1,22	1,33	Other branches

Tab. č. 3-5. Výroba elektriny v elektrárnách, teplárnách podľa zdrojov energie v MWh za rok 2018
Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh in 2018

	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>		
SR spolu	14 843 075	3 861 956	7 110 902	25 815 933	SR Total
A Poľnohosp., lesníctvo a rybolov	-	-	24 356	24 356	A Agriculture, forestry and fishing
01 Pest.plodín,chov.zvierat	-	-	24 356	24 356	01 Crop and animal prod.
Priemysel spolu (B C D E)	14 843 075	3 824 974	6 880 075	25 548 124	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	23 208	2 316 248	2 339 456	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	82 996	82 996	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	-	-	1 299	1 299	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	-	94	-	94	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	28 542	28 542	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	667 297	667 297	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	-	-	5 883	5 883	20 Manufacture of chemicals
24 Výroba,spracovanie kovov	-	22 622	1 066 607	1 089 229	24 Manuf.of basic metals
27 Výroba elektrických zar.	-	74	568	642	27 Manuf.of elec.equipment
31 Výroba nábytku	-	418	-	418	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektriny,plynu,pary	14 843 075	3 760 899	4 513 614	23 117 588	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	14 843 075	3 760 899	4 513 614	23 117 588	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	32 409	50 213	82 622	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	32 409	5 875	38 284	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	44 338	44 338	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	-	36 982	206 471	243 453	Other branches

Tab. č. 3-6. Výroba elektriny v elektrárnách, teplárnách podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2018

Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2018

	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>		
1 Bratislavský kraj					1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	14 843 075	3 709 794	3 405 115	21 957 984	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	14 843 075	3 709 794	2 903 960	21 456 829	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	14 843 075	3 709 794	2 903 960	21 456 829	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	44 338	44 338	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	44 338	44 338	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	-	26 634	149 573	176 207	Other branches
2 Trnavský kraj					2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	301 259	301 259	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	61 075	61 075	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	55 192	55 192	10 Manuf.of food products
20 Výroba chemikálií	-	-	5 883	5 883	20 Manufacture of chemicals
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	240 184	240 184	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	-	240 184	240 184	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	1 543	1 543	Other branches
3 Trenčiansky kraj					3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	-	6 567	320 344	326 911	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	13 277	13 277	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	13 277	13 277	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	6 567	307 067	313 634	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	6 567	307 067	313 634	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	450	16 670	17 120	Other branches

Tab. č. 3-6. Výroba elektriny v elektrárnách, teplárnách podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2018

Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2018

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>		
4 Nitriansky kraj					4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	-	8 461	71 459	79 920	Industry total(B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	14 416	14 416	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	6 878	6 878	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	8 461	57 043	65 504	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	-	8 461	57 043	65 504	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	1 686	7 317	9 003	Other branches
5 Žilinský kraj					5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	-	21 240	782 561	803 801	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	16 330	173 023	189 353	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	-	16 330	173 023	189 353	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	4 418	2 793	7 211	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	4 418	2 793	7 211	36 Water coll,treatm,supply
Ostatné odvetvia	-	7 625	28 746	36 371	Other branches
6 Banskobystrický kraj					6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	-	69 446	278 956	348 402	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	11 507	241 263	252 770	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	-	11 507	241 263	252 770	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	16	6 418	6 434	Other branches

Tab. č. 3-6. Výroba elektriny v elektrárnách, teplárnách podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2018

Electricity Production in Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2018

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>		
7 Prešovský kraj					7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	-	1 211	392 204	393 415	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	94	90 085	90 179	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	991	991	10 Manuf.of food products
14 Výroba odevov	-	94	-	94	14 Manuf.of wear.apparel
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	1 117	302 119	303 236	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plyn,pary	-	1 117	302 119	303 236	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	234	15 680	15 914	Other branches
8 Košický kraj					8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	-	8 255	1 328 177	1 336 432	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	1 036 140	1 036 140	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	6 658	6 658	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	7 123	288 955	296 078	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plyn,pary	-	7 123	288 955	296 078	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	337	4 880	5 217	Other branches

Tab. č. 3-7. Výroba tepla v teplárnach, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ za rok 2018
Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ in 2018

	Výroba tepla <i>Heat Production</i>				Výroba spolu <i>Heat Production Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	geotermálna <i>Geothermal</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné <i>Others</i>		
SR spolu	165 717 775	228 431	114 884 653	1 720 347	282 551 206	SR Total
A Poľnohosp., lesníctvo a rybolov	-	-	85 144	-	85 144	A Agriculture, forestry and fishing
01 Pest.plodín,chov.zvierat	-	-	75 341	-	75 341	01 Crop and animal prod.
Priemysel spolu (B C D E)	165 717 775	153 404	110 695 028	1 652 773	278 218 980	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	56 658 549	1 548 385	58 206 934	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	2 381 690	12 713	2 394 403	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	-	-	254 317	-	254 317	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	-	-	107 052	-	107 052	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	733 163	-	733 163	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	14 527 137	-	14 527 137	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	-	-	4 420 561	1 014 655	5 435 216	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	-	-	230 673	-	230 673	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	996 531	-	996 531	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	213 932	33 790	247 722	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	-	22 145 854	487 227	22 633 081	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	76 749	-	76 749	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	75 108	-	75 108	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	300 453	-	300 453	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	755 048	-	755 048	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	57 684	-	57 684	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	-	-	21 559	-	21 559	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	-	-	24 752	-	24 752	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektriny,plynu,pary	165 717 775	118 532	51 797 117	104 388	217 737 812	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	165 717 775	118 532	51 797 117	104 388	217 737 812	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	2 146 394	-	2 146 394	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	-	150 449	-	150 449	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	1 994 853	-	1 994 853	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	-	75 027	4 104 481	67 574	4 247 082	Other branches

Tab. č. 3-8. Výroba tepla v teplárnach, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2018
Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2018

	Výroba tepla <i>Heat Production</i>				Výroba spolu <i>Heat Production Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	geotermálna <i>Geothermal</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
1 Bratislavský kraj						1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	165 717 775	-	37 345 279	100 067	203 163 121	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	9 766 136	23 415	9 789 551	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	222 894	12 713	235 607	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	165 717 775	-	26 393 226	76 652	192 187 653	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	165 717 775	-	26 393 226	76 652	192 187 653	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	1 121 248	-	1 121 248	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	1 121 248	-	1 121 248	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	-	-	1 946 699	11 545	1 958 244	Other branches
2 Trnavský kraj						2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	-	89 722	2 980 556	453	3 070 731	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	2 378 347	-	2 378 347	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	998 579	-	998 579	10 Manuf.of food products
20 Výroba chemikálií	-	-	1 155 991	-	1 155 991	20 Manufacture of chemicals
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	89 722	602 209	453	692 384	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	89 722	602 209	453	692 384	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	31 806	151 814	13 546	197 166	Other branches
3 Trenčiansky kraj						3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	-	34 872	5 681 152	20 784	5 736 808	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	2 363 086	20 784	2 383 870	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	543 440	-	543 440	10 Manuf.of food products
22 Výroba výrobkov z gummy	-	-	993 891	-	993 891	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	49 778	20 784	70 562	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
28 Výroba strojov a zar.	-	-	14 834	-	14 834	28 Manu.of machinery n.e.c.
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	3 307 393	-	3 307 393	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	3 307 393	-	3 307 393	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	379 161	445	379 606	Other branches

Tab. č. 3-8. Výroba tepla v teplárnach, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2018
Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2018

1. pokračovanie

1st continuation

	Výroba tepla <i>Heat Production</i>				Výroba spolu <i>Heat Production Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	geotermálna <i>Geothermal</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
4 Nitriansky kraj						4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	-	25 346	3 913 932	1 039 010	4 978 288	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	2 640 804	1 014 655	3 655 459	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	123 387	-	123 387	10 Manuf.of food products
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	25 346	1 273 128	24 355	1 322 829	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	25 346	1 273 128	24 355	1 322 829	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	241 069	-	241 069	Other branches
5 Žilinský kraj						5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	18 293 510	2 971	18 296 481	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	13 088 293	2 304	13 090 597	C Manufacturing
D Dod.elektřiny,plynu,pary	-	-	4 979 345	667	4 980 012	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	4 979 345	667	4 980 012	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	225 872	-	225 872	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	-	83 294	-	83 294	36 Water coll,treatm,supply
Ostatné odvetvia	-	43 221	366 384	8 899	418 504	Other branches

Tab. č. 3-8. Výroba tepla v teplárnach, výhrevniach podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2018
Heat Production in CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2018

dokončenie

End of table

	Výroba tepla <i>Heat Production</i>				Výroba spolu <i>Heat Production Total</i>	
	jadrová <i>Nuclear</i>	geotermálna <i>Geothermal</i>	palivá <i>Fuels</i>	iné zdroje <i>Other Sources</i>		
6 Banskobystrický kraj						6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	6 051 919	710	6 052 629	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	1 197 691	-	1 197 691	C Manufacturing
28 Výroba strojov a zar.	-	-	82 690	-	82 690	28 Manu.of machinery n.e.c.
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	4 835 510	710	4 836 220	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	4 835 510	710	4 836 220	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	582 897	33 139	616 036	Other branches
7 Prešovský kraj						7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	-	3 464	9 027 350	763	9 031 577	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	2 909 141	-	2 909 141	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	169 424	-	169 424	10 Manuf.of food products
14 Výroba odevov	-	-	8 500	-	8 500	14 Manuf.of wear.apparel
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	3 464	6 116 194	763	6 120 421	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	3 464	6 116 194	763	6 120 421	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	214 414	-	214 414	Other branches
8 Košický kraj						8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	27 401 330	488 015	27 889 345	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	22 315 051	487 227	22 802 278	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	193 854	-	193 854	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	4 290 112	788	4 290 900	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	-	-	4 290 112	788	4 290 900	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	307 187	-	307 187	Other branches

Tab. č. 3-9. Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh za rok 2018

Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh in 2018

	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>		
SR spolu	13 784 098	3 780 133	6 195 304	23 759 535	SR Total
A Poľnohosp., lesníctvo a rybolov	-	-	21 711	21 711	A Agriculture, forestry and fishing
01 Pest.plodín,chov.zvierat	-	-	21 711	21 711	01 Crop and animal prod.
Priemysel spolu (B C D E)	13 784 098	3 743 456	5 976 097	23 503 651	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	22 968	1 852 972	1 875 940	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	75 661	75 661	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	-	-	1 197	1 197	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	-	94	-	94	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	24 098	24 098	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	364 592	364 592	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	-	-	5 883	5 883	20 Manufacture of chemicals
24 Výroba,spracovanie kovov	-	22 389	983 859	1 006 248	24 Manuf.of basic metals
27 Výroba elektrických zar.	-	67	568	635	27 Manuf.of elec.equipment
31 Výroba nábytku	-	418	-	418	31 Manufacture of furniture
D Dod.elektriny,plynu,pary	13 784 098	3 682 072	4 079 778	21 545 948	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	13 784 098	3 682 072	4 079 778	21 545 948	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	30 224	43 013	73 237	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	30 224	5 752	35 976	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	37 261	37 261	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	-	36 677	197 496	234 173	Other branches

Tab. č. 3-10. Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2018
Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2018

	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>		
1 Bratislavský kraj					1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	13 784 098	3 631 218	2 971 106	20 386 422	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	13 784 098	3 631 218	2 542 329	19 957 645	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	13 784 098	3 631 218	2 542 329	19 957 645	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	37 261	37 261	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	37 261	37 261	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	-	26 407	141 894	168 301	Other branches
2 Trnavský kraj					2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	290 827	290 827	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	57 860	57 860	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	51 977	51 977	10 Manuf.of food products
20 Výroba chemikálií	-	-	5 883	5 883	20 Manufacture of chemicals
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	232 967	232 967	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	-	232 967	232 967	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	1 542	1 542	Other branches
3 Trenčiansky kraj					3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	-	6 567	308 744	315 311	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	11 744	11 744	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	11 744	11 744	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	6 567	297 000	303 567	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	6 567	297 000	303 567	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	450	15 993	16 443	Other branches

Tab. č. 3-10. Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2018
Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2018

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>		
4 Nitriansky kraj					4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	-	8 396	66 069	74 465	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	11 420	11 420	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	4 291	4 291	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	8 396	54 649	63 045	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	8 396	54 649	63 045	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	1 686	6 442	8 128	Other branches
5 Žilinský kraj					5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	-	21 233	473 616	494 849	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	16 330	165 471	181 801	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	16 330	165 471	181 801	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	4 418	2 793	7 211	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	4 418	2 793	7 211	36 Water coll,treatm,supply
Ostatné odvetvia	-	7 625	27 971	35 596	Other branches
6 Banskobystrický kraj					6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	-	66 647	263 054	329 701	Industry total (B C D E)
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	11 392	225 750	237 142	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	11 392	225 750	237 142	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	16	5 924	5 940	Other branches

Tab. č. 3-10. Dodávka elektriny z elektrární, teplární podľa zdrojov energie v MWh - podľa krajov za rok 2018
Electricity Supply from Electricity Only Plants, CHP Plants by the Sources of Energy in MWh - by Regions in 2018

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>		
7 Prešovský kraj					7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	-	1 210	377 142	378 352	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	94	84 329	84 423	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	991	991	10 Manuf.of food products
14 Výroba odevov	-	94	-	94	14 Manuf.of wear.apparel
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	1 116	292 813	293 929	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	1 116	292 813	293 929	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	161	15 126	15 287	Other branches
8 Košický kraj					8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	-	7 053	1 225 539	1 232 592	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	953 781	953 781	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	6 658	6 658	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	7 053	268 799	275 852	D D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	7 053	268 799	275 852	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	332	4 315	4 647	Other branches

Tab. č. 3-11. Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ za rok 2018
Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ in 2018

	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>		
SR spolu	1 917 488	225 079	69 075 552	1 716 678	72 934 797	SR Total
A Pôdohospodárstvo	-	-	65 530	-	65 530	A Agriculture
01 Pest.plodín,chov.zvierat	-	-	55 727	-	55 727	01 Crop and animal prod.
Priemysel spolu (B C D E)	1 917 488	150 833	65 121 430	1 652 260	68 842 011	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	38 506 912	1 548 380	40 055 292	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	2 239 075	12 713	2 251 788	10 Manuf.of food products
11 Výroba nápojov	-	-	247 849	-	247 849	11 Manufacture of beverages
14 Výroba odevov	-	-	105 077	-	105 077	14 Manuf.of wear.apparel
16 Spracovanie dreva	-	-	733 163	-	733 163	16 Manufacture of wood
17 Výroba papiera	-	-	8 339 886	-	8 339 886	17 Manufacture of paper
20 Výroba chemikálií	-	-	4 311 431	1 014 655	5 326 086	20 Manufacture of chemicals
21 Výr.zákl.farmaceut.výr.	-	-	189 704	-	189 704	21 Manuf.of bas.pharm.prod.
22 Výroba výrobkov z gumy	-	-	996 531	-	996 531	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba ost.nekov.výr.	-	-	213 932	33 785	247 717	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
24 Výroba,spracovanie kovov	-	-	14 270 757	487 227	14 757 984	24 Manuf.of basic metals
25 Výroba kov.konštrukcií	-	-	76 749	-	76 749	25 Manu.of fabric.met.prod.
27 Výroba elektrických zar.	-	-	75 108	-	75 108	27 Manuf.of elec.equipment
28 Výroba strojov a zar.	-	-	299 385	-	299 385	28 Manu.of machinery n.e.c.
29 Výroba motor.vozidiel	-	-	753 574	-	753 574	29 Manuf.of mot.vehicles
31 Výroba nábytku	-	-	57 684	-	57 684	31 Manufacture of furniture
32 Iná výroba	-	-	21 547	-	21 547	32 Other manufacturing
33 Oprava a inštal.strojov	-	-	24 752	-	24 752	33 Repair,instal.of machin.
D Dod.elektřiny,plynu,pary	1 917 488	115 961	24 999 475	103 880	27 136 804	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektř,plynu,pary	1 917 488	115 961	24 999 475	103 880	27 136 804	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	1 523 307	-	1 523 307	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	-	150 449	-	150 449	36 Water coll,treatm,supply
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	1 371 766	-	1 371 766	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	-	74 246	3 888 592	64 418	4 027 256	Other branches

Tab. č. 3-12. Dodávka tepla z teplární, výhrevní podřa zdrojov energie v GJ - podřa krajov za rok 2018
Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2018

	Dodávka tepla Heat Supply				Dodávka spolu Heat Supply Total	
	jadrová Nuclear	geotermálna Geothermal	palivá Fuels	iné zdroje Other Sources		
1 Bratislavský kraj						1 Region of Bratislava
Priemysel spolu (B C D E)	1 917 488	-	13 507 088	100 067	15 524 643	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	5 990 063	23 415	6 013 478	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	222 321	12 713	235 034	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	1 917 488	-	6 331 677	76 652	8 325 817	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	1 917 488	-	6 331 677	76 652	8 325 817	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	1 120 679	-	1 120 679	E Water supply; sewerage
38 Zber,sprac,likv.odpadov	-	-	1 120 679	-	1 120 679	38 Waste coll,disposal act.
Ostatné odvetvia	-	-	1 814 735	11 545	1 826 280	Other branches
2 Trnavský kraj						2 Region of Trnava
Priemysel spolu (B C D E)	-	88 972	2 860 185	453	2 949 610	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	2 291 434	-	2 291 434	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	925 858	-	925 858	10 Manuf.of food products
20 Výroba chemikálií	-	-	1 155 991	-	1 155 991	20 Manufacture of chemicals
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	88 972	568 751	453	658 176	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	-	88 972	568 751	453	658 176	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	31 025	135 100	11 719	177 844	Other branches
3 Trenčiansky kraj						3 Region of Trenčín
Priemysel spolu (B C D E)	-	34 872	4 216 520	20 779	4 272 171	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	2 303 059	20 779	2 323 838	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	484 950	0	484 950	10 Manuf.of food products
22 Výroba výrobkov z gumy	-	-	993 891	0	993 891	22 Manu.of rub.,plast.prod.
23 Výroba nekov.miner.výr.	-	-	49 778	20 779	70 557	23 Manuf.of oth.non-met.pr.
28 Výroba strojov i.n.	-	-	14 423	-	14 423	28 Manu.of machinery n.e.c.
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	1 904 020	-	1 904 020	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	-	-	1 904 020	-	1 904 020	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	361 763	445	362 208	Other branches

Tab. č. 3-12. Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2018
Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2018

1. pokračovanie

1st continuation

	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>		
4 Nitriansky kraj						4 Region of Nitra
Priemysel spolu (B C D E)	-	25 134	3 777 410	1 038 542	4 841 086	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	2 519 328	1 014 655	3 533 983	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	114 796	-	114 796	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	25 134	1 258 082	23 887	1 307 103	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	25 134	1 258 082	23 887	1 307 103	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	228 267	-	228 267	Other branches
5 Žilinský kraj						5 Region of Žilina
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	11 522 241	2 971	11 525 212	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	7 521 703	2 304	7 524 007	C Manufacturing
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	3 774 666	667	3 775 333	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	-	3 774 666	667	3 775 333	35 Electr,gas,steam supply
E Dodávka vody	-	-	225 872	-	225 872	E Water supply; sewerage
36 Zber,úprava,dodávka vody	-	-	83 294	-	83 294	36 Water coll,treatm,supply
Ostatné odvetvia	-	43 221	344 221	8 047	395 489	Other branches
6 Banskobystrický kraj						6 Region of Banská Bystrica
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	4 297 705	710	4 298 415	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	1 150 949	-	1 150 949	C Manufacturing
28 Výroba strojov a zar.	-	-	82 339	-	82 339	28 Manu.of machinery n.e.c.
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	3 128 038	710	3 128 748	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elekt,plynu,pary	-	-	3 128 038	710	3 128 748	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	563 023	32 662	595 685	Other branches

Tab. č. 3-12. Dodávka tepla z teplární, výhrevní podľa zdrojov energie v GJ - podľa krajov za rok 2018
Heat Supply from CHP Plants, Heat Only Plants by the Sources of Energy in GJ - by Regions in 2018

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>		
7 Prešovský kraj						7 Region of Prešov
Priemysel spolu (B C D E)	-	1 855	6 195 906	-	6 197 761	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	2 271 018	-	2 271 018	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	169 424	-	169 424	10 Manuf.of food products
14 Výroba odevov	-	-	8 500	-	8 500	14 Manuf.of wear.apparel
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	1 855	3 922 873	723	3 925 451	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	-	1 855	3 922 873	723	3 925 451	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	203 897	-	203 897	Other branches
8 Košický kraj						8 Region of Košice
Priemysel spolu (B C D E)	-	-	18 744 375	488 015	19 232 390	Industry total (B C D E)
C Priemyselná výroba	-	-	14 459 358	487 227	14 946 585	C Manufacturing
10 Výroba potravín	-	-	192 694	-	192 694	10 Manuf.of food products
D Dod.elektriny,plynu,pary	-	-	4 111 368	788	4 112 156	D Electr,gas,steam supply
35 Dod.elektr,plynu,pary	-	-	4 111 368	788	4 112 156	35 Electr,gas,steam supply
Ostatné odvetvia	-	-	303 116	-	303 116	Other branches

Tab. č. 3-13. Elektrárne za rok 2018
Electricity Only Plants in 2018

	Elektrárne <i>Electricity Only Plants</i>			
	Vsádzka paliva <i>Input of Fuels</i>		Výroba elektriny <i>Electricity Production</i>	
	tony (1000m3)	GJ	MWh	
084 Zemný plyn	108 535	3 742 275	475 851	084 Natural gas

Tab. č. 3-14. Teplárne za rok 2018
CHP Plants in 2018

	Teplárne <i>CHP Plants</i>					
	Vsádzka paliva <i>Input of Fuels</i>		Výroba elektriny <i>Electricity Production</i>	Výroba tepla <i>Heat Production</i>	Dodávka tepla mimo organizácie <i>Supply to Third Parties</i>	
	tony (1000m3)	GJ	MWh	GJ	GJ	
010 Čierne uhlie ostatné	843 344	21 145 681	1 352 533	18 307 000	1 545 384	010 Steam coal
029 Hnedé uhlie a lignit	1 979 769	22 970 358	1 542 689	19 063 812	4 231 079	029 Brown coal/lignite
050 Drevo, drevný odpad	1 116 315	11 681 359	479 471	9 469 842	2 453 423	050 Wood, woodwaste
051 Biomasa (okrem dreva)	48 557	591 372	19 468	210 839	105 408	051 Biomass (except wood)
066 Vykurovací olej ťažký (síra menej ako 1%)	3 601	145 346	8 866	121 702	20 446	066 Heavy fuel oil (S < 1%)
084 Zemný plyn	515 930	17 898 241	1 381 339	11 603 388	7 256 424	084 Natural gas
241 Bioplyn z organických látok zo skládok	3 613	65 163	7 347	28 459	8 907	241 Landfill gas
242 Bioplyn z čističiek	10 129	218 596	20 580	104 456	2 956	242 Sewage sludge gas
243 Bioplyn z exkrementov	8 359	164 881	17 289	53 341	26 888	243 Biogas from slurries
245 Bioplyn ostatný	62 715	1 248 492	114 964	357 191	163 515	245 Other biogas

Tab. č. 3-15. Výhrevne za rok 2018
Heat Only Plants in 2018

		Výhrevne 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		
029	Hnedé uhlie a lignit	11 767	210 685	166 291	60 954	029	Brown coal/lignite
050	Drevo, drevný odpad	227 969	2 190 044	1 808 410	1 326 923	050	Wood, woodwaste
051	Biomasa (okrem dreva)	49 139	585 666	350 879	229 841	051	Biomass (exclude wood)
084	Zemný plyn	540 331	18 935 211	17 311 460	6 779 923	084	Natural gas
205	Drevená štiepka a pelety	3 470	59 334	47 218	45 977	205	Wood pellets
242	Bioplyn z čističiek	4 487	95 251	86 749	4 618	242	Sewage sludge gas

**Časť 4. Ročné medzinárodné dotazníky
Eurostat/IEA/OECD/UN za rok 2018**
***Part 4. Annual International Questionnaires
Eurostat/IEA/OECD/UN in 2018***

Časť 4-1. Uhlie
(Tuhé fosílné palivá a vyrábané plyny) za rok 2018

Part 4.-1. Coal
(Solid Fossil Fuels and Manufactured Gases) in 2018

Tab. č. 4-1-1. Zdroje, transformácia, energetika, konečná spotreba za rok 2018
Sources, Transformation and Energy Sector, Final Consumption in 2018

	Antracit	Čierne uhlie koksovateľné	Čierne uhlie ostatné	Hnedé uhlie a lignit	Čiernouhoľné brikety	Koks čiernouhoľný	Decht	Hnedouhoľné a rašelinové 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 and Peat 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 ^{1/}	TJ ^{1/}	TJ ^{1/}	
Produkcia	-	-	-	1 502	-	1 591	54	-	13 427	22 696	4 483	Production
z toho: podzemná	-	-	-	1 502	-	-	-	-	-	-	-	of which: underground
Dovoz	161	2 698	1 103	595	11	305	-	17	-	-	-	Import
Vývoz	-	-	-	-	-	5	54	-	-	-	-	Export
Zmena stavu zásob	32	11	-85	-43	-	-88	-	1	-	-	-	Stock Changes
Hrubá spotreba	193	2 709	1 018	2 054	11	1 803	-	18	13 427	22 696	4 483	Gross Consumption
Transformácia	86	2 709	549	1 952	-	1 680	-	6	1 161	1 889	377	Transformation Sector
v tom: Koksárne	-	2 077	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Coke ovens
Vysoké pece	-	632	-	-	-	1 680	-	-	-	-	-	Blast furnaces
Verejné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Public electricity plants
Verejné teplárne	86	-	459	1 945	-	-	-	6	-	-	-	Public CHP plants
Verejné výhrevne	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	Public heat plants
Závodné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducer electricity plants
Závodné teplárne	-	-	90	3	-	-	-	-	1 161	1 882	351	Autoproducer CHP plants
Závodné výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	26	Autoproducer Heat plants
Energetika	-	-	-	1	-	-	-	-	3 936	12 164	-	Energy Sector
v tom: Ťažba uhlia	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	of which: Coal mines
Koksárne	-	-	-	-	-	-	-	-	2 177	4 502	-	Coke ovens
Vysoké pece	-	-	-	-	-	-	-	-	1 759	7 662	-	Blast furnaces
Elektrárne, teplárne, výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity, CHP and heat plants
Straty pri prenose a v rozvodoch	-	-	-	1	-	-	-	-	59	881	839	Distribution Losses
Konečná spotreba	107	-	469	100	11	123	-	12	8 271	7 762	3 267	Final Consumption
Neenergetická spotreba	41	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	Non-Energy Use
z toho: Priemysel, transformácia a energetika	41	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	of which: Industry, transformation and energy sector
Konečná energetická spotreba	66	-	469	100	11	79	-	12	8 271	7 762	3 267	Final Energy Consumption
Priemysel	66	-	337	40	-	75	-	-	8 271	7 762	3 267	Industry
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	64	-	294	-	-	36	-	-	8 271	7 762	3 267	of which: Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	2	-	43	-	-	32	-	-	-	-	-	Non-metalic minerals
Dopravné zariadenia	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	32	-	3	-	-	-	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papier. 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

^{1/} spálneho tepla

^{1/} gross

Tab. č. 4-1-1. Zdroje, transformácia, energetika, konečná spotreba za rok 2018
Sources, Transformation and Energy Sector, Final Consumption in 2018

dokončenie

End of table

	Antracit	Čierne uhlie koksovateľné	Čierne uhlie ostatné	Hnedé uhlie a lignit	Čiernouhoľné brikety	Koks čiernouhoľný	Decht	Hnedouhoľné a rašelinové 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 and Peat 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 ^{1/}	TJ ^{1/}	TJ ^{1/}	
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport Sector
Ostatné odvetvia	-	-	132	60	11	4	-	12	-	-	-	Other Sectors
v tom: Obchod a služby	-	-	105	17	11	3	-	9	-	-	-	of which: Commercial and public services
Domácnosti	-	-	27	42	-	1	-	3	-	-	-	Residential
Pôdohospodárstvo	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Agriculture
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified

^{1/} spalného tepla

^{1/} gross

Tab. č. 4-1-2. Dovozy podľa pôvodu a vývozy podľa určenia v tis. ton za rok 2018
Imports by Sources and Exports by Destination in Ths. ton in 2018

	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 a rašelinové brikety <i>Brown Coal and Peat Briquettes</i>	Koks čiernouhoľný <i>Coke Oven Coke</i>	Decht <i>Coal Tar</i>	
Spolu	161	2 698	1 103	595	11	305	17	5	54	Total
Česká republika	-	636	116	303	-	71	-	-	54	Czech Republic
Kolumbia	-	35	-	-	-	-	-	-	-	Colombia
Kanada	-	364	-	-	-	-	-	-	-	Canada
Maďarsko	-	-	-	-	-	1	-	-	-	Hungary
Mozambik	-	393	-	-	-	-	-	-	-	Mozambique
Nemecko	-	-	-	31	-	-	12	-	-	Germany
Poľsko	25	377	227	173	11	227	-	-	-	Poland
Rusko	131	641	760	88	-	-	-	-	-	Russia
Srbsko	-	-	-	-	-	-	-	5	-	Serbia
Ukrajina	5	39	-	-	-	-	5	-	-	Ukraine
USA	-	213	-	-	-	-	-	-	-	United States
Ostatné	-	-	-	-	-	6	-	-	-	Other

Časť 4-2. Ropa za rok 2018

Part 4-2. Oil in 2018

Tab. č. 4-2-1. Zdroje ropy, gazolínu, rafinérskych medziproduktov, aditív a ostatných uhľovodíkov v tis. ton za rok 2018
Supply of Crude Oil, NGL, Refinery Feedstocks, Additives and Other Hydrocarbons in Ths. ton in 2018

	Ropa <i>Crude Oil</i>	Gazolín <i>NGL</i>	Rafinérské medziprodukty <i>Refinery Feedstocks</i>	Aditíva / Oxygenáty <i>Additives / Oxygenates</i>	z toho biopalivá <i>of which biofuels</i>	Ostatné uhľovodíky <i>Other Hydrocarbons</i>	Spolu <i>Total</i>	
Produkcia	5	2	-	-	-	-	7	Production
Ostatné zdroje	-	-	-	389	211	131	520	Other Sources
Spätné toky z petrochémie	-	-	207	-	-	-	207	Backflows from Petrochemical Industry
Reklasifikácia produktov	-	-	-	-	-	-	-	Products Transferred
Dovoz	5 436	-	-	4	-	-	5 440	Import
Vývoz	5	-	-	-	-	-	5	Export
Priame použitie	-	-	-	211	211	-	211	Direct Use
Zmena stavu zásob	-8	-	-	-	-	-	-8	Stock Change
Vsádzka do rafinérie	5 428	2	207	182	0	131	5 950	Refinery Intake

Tab. č. 4-2-2. Zdroje výrobkov a dodávky do petrochémie v tis. ton za rok 2018
Supply of Finished Products and Deliveries to the Petrochemical Sector in Ths. ton in 2018

	Rafinérsky plyn <i>Refinery Gas</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphtha</i>	Benzín automobilový <i>Motor Gasoline</i>	Letecký petrolej <i>Kerosene Type Jet Fuel</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	Lahký vykurovací olej <i>Light Fuel Oil</i>	
Príjem prvotných produktov	-	-	-	58	-	153	-	Primary Products Receipts
Produkcia	528	180	397	1 362	95	2 634	70	Gross Refinery Output
Rafinérské palivo	398	-	-	-	-	-	-	Refinery Fuel
Dovoz	-	67	117	207	2	965	23	Import
Vývoz	-	82	-	1 025	52	1 729	74	Export
Presuny medziproduktov	-	-	-	-	-	-	-	Interproduct Transfers
Reklasifikácia produktov	-	-	-	-	-	-	-	Products Transferred
Zmena stavu zásob	-	-1	9	-23	1	-7	-4	Stocks Change
Hrubá spotreba	130	164	523	579	46	2 016	15	Gross Consumption
Hrubé dodávky do petrochémie	106	117	523	-	-	-	13	Gross Deliveries to Petrochemical Sector
Energetická spotreba v petrochémii	106	-	-	-	-	-	-	Energy Use in Petrochemical Sector
Neenergetická spotreba v petrochémii	-	116	317	-	-	-	13	Non-energy Use in Petrochemical Sector
Spätné toky z petrochémie do rafinérie	-	1	206	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector to Refineries

Tab. č. 4-2-2. Zdroje výrobkov a dodávky do petrochémie v tis. ton za rok 2018
Supply of Finished Products and Deliveries to the Petrochemical Sector in Ths. ton in 2018

dokončenie

End of table

	Ťažký vykurovací olej nízkosírny <i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (<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>	
Príjem prvotných produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	211	Primary Products Receipts
Produkcia	87	395	-	-	-	-	55	127	5 930	Gross Refinery Output
Rafinárske palivo	-	-	-	-	-	-	55	-	453	Refinery Fuel
Dovoz	9	68	9	53	186	3	126	109	1 944	Import
Vývoz	94	225	5	6	40	-	-	208	3 540	Export
Presuny medziproduktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Interproduct Transfers
Reklasifikácia produktov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Products Transferred
Zmena stavu zásob	2	-16	-	-	-	-	-5	-3	-47	Stocks Change
Hrubá spotreba	4	222	4	47	146	3	121	25	4 095	Gross Consumption
Hrubé dodávky do petrochémie	-	-	-	-	-	-	-	25	-	Gross Deliveries to Petrochemical Sector
Energetická spotreba v petrochémii	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Energy Use in Petrochemical Sector
Neenergetická spotreba v petrochémii	-	-	-	-	-	-	-	25	-	Non-energy Use in Petrochemical Sector
Spätné toky z petrochémie do rafinérie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Backflows from Petrochemical Sector to Refineries

Tab. č. 4-2-3. Hrubá spotreba palív podľa odvetví v tis. ton za rok 2018
Gross Deliveries of Fuels by Sector in Ths. ton in 2018

	Rafinérsky plyn <i>Refinery Gas</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphtha</i>	Benzín automobilový <i>Motor Gasoline</i>	Letecký petrolej <i>Kerosene Type Jet Fuel</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	Lahký vykurovací olej <i>Light Fuel Oil</i>	
Hrubá spotreba	130	164	523	579	46	2 016	15	Gross Deliveries
Transformácia	8	1	206	-	-	-	-	Transformation Sector
v tom: Verejné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	of which:Public electricity plants
Závodné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducer electricity plants
Verejné teplárne	-	-	-	-	-	-	-	Public CHP plants
Závodné teplárne	8	-	-	-	-	-	-	Autoproducer CHP plants
Verejné výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	Public heat plants
Závodné výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducer heat plants
Petrochémia	-	1	206	-	-	-	-	Petrochemical Industry
Energetika	-	-	-	-	-	-	-	Energy Sector
v tom: Ťažba uhlia	-	-	-	-	-	-	-	of which:Coal mines
Ťažba ropy a plynu	-	-	-	-	-	-	-	Oil and Gas Extraction
Elektrárne, teplárne, výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	Electricity, CHP and heat plants
Straty pri prenose a v rozvodoch	-	-	-	-	-	-	-	Distribution Losses
Konečná spotreba	122	163	317	579	46	2 016	15	Final Consumption
Doprava	-	32	-	579	46	1 933	-	Transport Sector
Priemysel	122	119	317	-	-	23	13	Industry
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	-	-	-	-	-	-	-	of which:Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	122	116	317	-	-	-	13	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	-	1	-	-	-	2	-	Non-metalic minerals
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	9	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	1	-	-	-	2	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	1	-	-	-	3	-	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	1	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	-	-	Pulp, paper, and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	-	6	-	Construction
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified
Ostatné odvetvia	-	12	-	-	-	60	2	Other Sectors
v tom: Obchod a služby	-	4	-	-	-	-	2	of which:Commercial and public services
Domácnosti	-	7	-	-	-	-	-	Residential
Pôdohospodárstvo	-	1	-	-	-	60	-	Agriculture
Neenergetická spotreba	-	116	317	-	-	-	13	Non-energy Use
v tom: Transformácia	-	-	-	-	-	-	-	of which:Transformation sector
Energetika	-	-	-	-	-	-	-	Energy sector
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	Transport sector
Priemysel	-	116	317	-	-	-	13	Industry
z toho: chemický (vr. petrochem.)	-	116	317	-	-	-	13	of which: Chemical (inc. petrochem.)
Ostatné odvetvia	-	-	-	-	-	-	-	Other sectors

Tab. č. 4-2-3. Hrubá spotreba palív podľa odvetví v tis. ton za rok 2018
Gross Deliveries of Fuels by Sector in Ths. ton in 2018

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 rafinérske výrobky Other Products	Spolu Total	
Hrubá spotreba	4	222	4	47	146	3	121	25	4 045	Gross Deliveries
Transformácia	3	71	-	-	-	-	-	-	289	Transformation Sector
v tom: Verejné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Public electricity plants
Závodné elektrárne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducer electricity plants
Verejné teplárne	3	-	-	-	-	-	-	-	3	Public CHP plants
Závodné teplárne	-	71	-	-	-	-	-	-	79	Autoproducer CHP plants
Verejné výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Public heat plants
Závodné výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Autoproducer heat plants
Petrochémia	-	-	-	-	-	-	-	-	207	Petrochemical Industry
Energetika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Energy Sector
v tom: Ťažba uhlia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Coal mines
Ťažba ropy a plynu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Oil and Gas Extraction
Elektrárne, teplárne, výhrevne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Electricity, CHP and heat plants
Straty pri prenose a v rozvodoch	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Distribution Losses
Konečná spotreba	1	151	4	47	146	3	121	25	3 756	Final Consumption
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	-	2 590	Transport Sector
Priemysel	1	151	-	-	146	3	121	25	1 041	Industry
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	-	151	-	-	-	-	-	25	744	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	67	-	67	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	-	-	-	-	19	-	54	-	76	Non-metallic minerals
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	-	-	-	9	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	3	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	-	-	-	4	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	1	-	-	-	-	-	-	-	1	Pulp, paper, and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	127	-	-	-	133	Construction
Textil a koža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	3	-	-	3	Not elsewhere specified
Ostatné odvetvia	-	-	4	47	-	-	-	-	125	Other Sectors
v tom: Obchod a služby	-	-	4	47	-	-	-	-	57	of which: Commercial and public services
Domácnosti	-	-	-	-	-	-	-	-	7	Residential
Pôdohospodárstvo	-	-	-	-	-	-	-	-	61	Agriculture
Neenergetická spotreba	-	-	4	47	146	3	67	25	738	Non-energy Use
v tom: Transformácia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	of which: Transformation sector
Energetika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Energy sector
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport sector
Priemysel	-	-	-	-	146	3	67	25	687	Industry
z toho: chemický (vr. petrochem.)	-	-	-	-	-	-	-	25	471	of which: Chemical (inc. petrochem.)
Ostatné odvetvia	-	-	4	47	-	-	-	-	51	Other Sectors

Tab. č. 4-2-4. Dovozy podľa pôvodu v tis. ton za rok 2018
Imports by Origin in Ths. ton in 2018

	Ropa <i>Crude Oil</i>	Aditíva / Oxygenáty <i>Additives / Oxygenates</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphtha</i>	Benzín auto- mobilový <i>Motor Gasoline</i>	Letecký petrolej <i>Kerosene Type Jet Fuel</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	
Spolu	5 436	4	67	117	207	2	965	Total
Belgicko	-	-	-	-	-	-	-	Belgium
Bielorusko	-	-	-	-	-	-	58	Belarus
Bosna a Hercegovina	-	-	-	-	-	-	-	Bosnia and Herzegovina
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	Cyprus
Česká republika	-	-	3	-	74	-	341	Czech Republic
Francúzsko	-	-	-	-	5	-	-	France
Holandsko	-	-	-	-	-	-	-	Netherlands
Chorvátsko	-	-	-	2	-	-	1	Croatia
Kazachstan	-	-	10	-	-	-	-	Kazakhstan
Lotyšsko	-	-	-	-	-	-	1	Latvia
Maďarsko	-	-	3	-	20	1	44	Hungary
Nemecko	-	1	2	74	-	-	13	Germany
Poľsko	-	1	17	-	-	-	-	Poland
Rakúsko	-	-	-	-	101	-	369	Austria
Rumunsko	-	-	-	-	7	-	39	Romania
Rusko	5 436	-	32	-	-	-	19	Russian Federation
Slovinsko	-	-	-	-	-	-	7	Slovenia
Srbsko	-	-	-	-	-	-	-	Serbia
Veľká Británia	-	-	-	41	-	-	-	United Kingdom
Inde nešpecifikované	-	2	-	-	-	1	73	Not Elsewhere Specified

Tab. č. 4-2-4. Dovozy podľa pôvodu v tis. ton za rok 2018
Imports by Origin in Ths. ton in 2018

dokončenie

End of table

	Lahký vykurovací olej <i>Heating and other Gasoil</i>	Ťažký vykurovací olej nízkosírny <i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (<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>	
Spolu	23	9	68	9	53	186	3	126	109	7 384	Total
Belgicko	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	Belgium
Bielorusko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	Belarus
Bosna a Hercegovina	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	Bosnia and Herzegovina
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	Cyprus
Česká republika	7	-	-	-	6	77	-	-	-	508	Czech Republic
Francúzsko	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	France
Holandsko	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	Netherlands
Chorvátsko	-	-	2	-	-	-	-	-	1	6	Croatia
Kazachstan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	Kazakhstan
Lotyšsko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Latvia
Maďarsko	16	9	66	1	39	22	-	86	106	413	Hungary
Nemecko	-	-	-	-	8	-	-	40	-	138	Germany
Poľsko	-	-	-	4	-	36	1	-	-	59	Poland
Rakúsko	-	-	-	-	-	39	-	-	-	509	Austria
Rumunsko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	Romania
Rusko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 487	Russian Federation
Slovinsko	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	Slovenia
Srbsko	-	-	-	-	-	6	-	-	-	6	Serbia
Veľká Británia	-	-	-	1	-	-	-	-	-	42	United Kingdom
Inde nešpecifikované	-	-	-	1	-	6	-	-	1	84	Not Elsewhere Specified

Tab. č. 4-2-5. Vývozy podľa určenia v tis. ton za rok 2018
Exports by Destination in Ths. ton in 2018

	Ropa <i>Crude Oil</i>	Propán - Bután <i>LPG</i>	Ťažký benzín <i>Naphtha</i>	Benzín auto- mobilový <i>Motor Gasoline</i>	Letecký petrolej <i>Kerosene</i> <i>Type Jet Fuel</i>	Nafta <i>Diesel Oil</i>	
Spolu	5	82	-	1 025	52	1 729	Total
Belgicko	-	-	-	-	-	-	Belgium
Bulharsko	-	-	-	-	-	-	Bulgaria
Česká republika	-	11	-	397	31	901	Czech Republic
Holandsko	-	-	-	-	-	-	Netherlands
Chorvátsko	-	-	-	20	-	5	Croatia
Lotyšsko	-	-	-	-	-	-	Latvia
Maďarsko	-	69	-	124	5	206	Hungary
Nemecko	-	1	-	77	-	11	Germany
Poľsko	-	-	-	177	16	122	Poland
Rakúsko	5	1	-	180	-	457	Austria
Rumunsko	-	-	-	12	-	14	Romania
Slovinsko	-	-	-	-	-	-	Slovenia
Srbsko	-	-	-	4	-	12	Serbia
Švajčiarsko	-	-	-	-	-	-	Switzerland
Taliansko	-	-	-	-	-	-	Italy
Ukrajina	-	-	-	-	-	-	Ukraine
Inde nešpecifikované	-	-	-	34	-	1	Not Elsewhere Specified

Tab. č. 4-2-5. Vývozy podľa určenia v tis. ton za rok 2018
Export by Destination in Ths. ton in 2018

dokončenie

End of table

	Ľahký vykurovací olej <i>Heating and other Gasoil</i>	Ťažký vykurovací olej nízkosírny <i>Heavy Fuel Oil - Low Sulphur (<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 rafinérske výrobky <i>Other Products</i>	Spolu <i>Total</i>	
Spolu	74	94	225	5	6	40	208	3 545	Total
Belgicko	-	-	-	-	-	-	8	8	Belgium
Bulharsko	-	-	-	-	-	-	4	4	Bulgaria
Česká republika	-	2	-	-	1	7	43	1 393	Czech Republic
Holandsko	-	3	2	-	-	-	2	7	Netherlands
Chorvátsko	2	50	6	-	1	-	2	86	Croatia
Lotyšsko	-	-	-	-	-	-	1	1	Latvia
Maďarsko	6	17	201	-	1	30	9	668	Hungary
Nemecko	11	15	15	-	1	-	30	161	Germany
Poľsko	-	7	-	5	-	-	31	358	Poland
Rakúsko	55	-	-	-	-	2	50	750	Austria
Rumunsko	-	-	-	-	-	-	1	27	Romania
Slovinsko	-	-	-	-	-	-	5	5	Slovenia
Srbsko	-	-	-	-	-	-	2	18	Serbia
Švajčiarsko	-	-	-	-	-	-	2	2	Switzerland
Taliansko	-	-	-	-	-	-	15	15	Italy
Ukrajina	-	-	-	-	1	-	1	2	Ukraine
Inde nešpecifikované	-	-	1	-	1	1	2	40	Not Elsewhere Specified

Časť 4-3. Zemný plyn za rok 2018

Part 4-3. Natural Gas in 2018

Tab. č. 4-3-1. Zdroje zemného plynu za rok 2018
Supply of Natural Gas in 2018

	1 000 000 m ³	TJ ¹⁾	
Produkcia	93	3 609	Production
v tom: asociovaný plyn	4	155	of which: Associated gas
neasociovaný plyn	89	3 454	Non-associated gas
Dovoz	4 396	169 857	Import
Vývoz	-	-	Export
Zmena stavu zásob	423	16 199	Stock Change
Hrubá spotreba	4 912	189 665	Gross Consumption
Odvetraný plyn	1	39	Gas Vented
Spálený plyn	9	349	Gas Flared

¹⁾ spálneho tepla

¹⁾ gross

Tab. č. 4-3-2. Vnútroštátna spotreba podľa odvetví v TJ (spalného tepla) za rok 2018
Inland Consumption by Sector in TJ (gross) in 2018

	Spotreba <i>Consumption</i>	
Hrubá spotreba	189 665	Gross Consumption
Transformácia	37 268	Transformation Sector
v tom: Verejné elektrárne	4 191	of which: Public electricity plants
Závodné elektrárne	-	Autoproducer electricity plants
Verejné teplárne	14 980	Public CHP plants
Závodné teplárne	1 993	Autoproducer CHP plants
Verejné výhrevne	7 318	Public heat plants
Závodné výhrevne	1 569	Autoproducer heat plants
Inde nešpecifikované	7 217	Not elsewhere specified
Energetika	4 457	Energy Sector
v tom: Ťažba uhlia	5	of which: Coal mines
Ťažba ropy a plynu	586	Oil and gas extraction
Rafinérie	3 529	Oil refineries
Koksárne	3	Coke Ovens
Vysoké pece	119	Blast Furnaces
Elektrárne, teplárne, výhrevne	49	Electricity, CHP and heat plants
Inde nešpecifikované	166	Not elsewhere specified
Straty pri prenose a v rozvodoch	3 759	Distribution Losses
Konečná spotreba	144 181	Final Consumption

Tab. č. 4-3-3. Konečná spotreba podľa odvetví v TJ (spalného tepla) za rok 2018
Final Consumption by Sector in TJ (gross) in 2018

	Energetická spotreba <i>Energy Use</i>	Neenergetická spotreba <i>Non-Energy Use</i>	
Konečná spotreba	123 193	20 988	Final Consumption
Doprava	6 193	-	Transport Sector
v tom: potrubná	5 904	-	of which: Pipeline transport
inde nešpecifikovaná	289	-	Not elsewhere specified
Priemysel	41 288	20 988	Industry
v tom: Železiarstvo a oceliarstvo	7 278	-	of which: Iron and steel
Chémia vr. petrochémie	6 255	20 988	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	1 532	-	Non-ferrous metals
Metalurgia nekovových minerálov	4 735	-	Non-metallic minerals
Dopravné zariadenia	4 015	-	Transport equipment
Strojárstvo	5 276	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	2 243	-	Mining and quarrying
Potravinarstvo, nápoje a tabak	3 923	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	2 101	-	Pulp, paper, and print
Drevo a drevárske výrobky	276	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	774	-	Construction
Textil a koža	528	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	2 352	-	Not elsewhere specified
Ostatné odvetvia	75 712	-	Other Sectors
v tom: Obchod a služby	22 771	-	of which: Commercial and public services
Domácnosti	52 050	-	Residential
Pôdohospodárstvo	891	-	Agriculture

Časť 4-4. Obnoviteľné zdroje a odpady za rok 2018

Part 4-4. Renewables and Wastes in 2018

Tab. č. 4-4-1. Hrubá výroba elektriny a tepla za rok 2018
Gross Electricity and Heat Production in 2018

	Verejné			Závodné			Spolu		
	<i>Public Plants</i>			<i>Autoproducer Plants</i>			<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</i>	Závodné <i>Autoproducer</i>	
Elektrina: GWh									Elektricity: GWh
Spolu	3 964	502	-	587	1 059	-	4 466	1 646	Total
Vodné elektrárne	3 768	-	-	111	-	-	3 768	111	Hydro All Plants
v tom: prietokové	3 479	-	-	111	-	-	3 479	111	of which: pure
zmiešané	-	-	-	-	-	-	-	-	mixed
prečerpávacie	289	-	-	-	-	-	289	-	pumped storage
Geotermálne	-	-	-	-	-	-	-	-	Geothermal
Solárna fotovoltaika	194	-	-	391	-	-	194	391	Solar Photovoltaic
Veterné	1	-	-	5	-	-	1	5	Wind
Priemyselný odpad	-	-	-	-	4	-	-	4	Industrial Wastes
Tuhý mestský odpad (obnoviteľný)	-	-	-	-	16	-	-	16	Municipal Solid Wastes (Renew)
Tuhý mestský odpad (neobnoviteľný)	-	-	-	-	13	-	-	13	Municipal Solid Wastes (Non-Renew)
Drevo/drevný odpad/ostatný tuhý odpad	-	359	-	-	711	-	359	711	Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes
Bioplyny	1	143	-	80	315	-	144	395	Biogases
Teplota: TJ									Heat: TJ
Spolu	-	2 813	1 476	-	1 137	569	4 289	1 706	Total
Geotermálne	-	-	116	-	-	43	116	43	Geothermal
Slničná energia	-	-	1	-	-	1	1	1	Solar Thermal
Tepelné čerpadlá	-	19	10	-	-	12	29	12	Heat Pumps
Priemyselný odpad	-	-	-	-	-	-	-	-	Industrial Wastes
Tuhý mestský odpad (obnoviteľný)	-	-	-	-	-	57	-	57	Municipal Solid Wastes (Renew)
Tuhý mestský odpad (neobnoviteľný)	-	-	-	-	-	49	-	49	Municipal Solid Wastes (Non-Renew)
Drevo/drevný odpad/ostatný tuhý odpad	-	2 514	1 344	-	828	407	3 858	1 235	Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes
Bioplyny	-	280	5	-	309	-	285	309	Biogases

Tab. č. 4-4-2. Zdroje, transformácia a energetika za rok 2018
Supply, Transformation and Energy Sector in 2018

	Geotermálna energia	Slničná energia	Priemyselný odpad	Tuhý mestský odpad (obnovit.)	Tuhý mestský odpad (neobnovit.)	Tuhá biomasa Drevo/Drevný odpad/Ostatný tuhý odpad	Bioplyny	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>Biogases</i>	<i>Liquid Biofuels</i>	
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	1000 t	
Výroba	376	299	6 784	629	532	37 999	6 228	233	Production
Dovoz	-	-	410	-	-	251	-	114	Imports
Vývoz	-	-	-	-	-	494	-	140	Exports
Zmena zásob	-	-	-28	-	-	-410	-	4	Stock Changes
Transformované výrobky	-	-	-	-	-	-	-	-	Products Transferred
Hrubá spotreba	376	299	7 166	629	532	37 346	6 228	211	Gross Consumption
Transformácia	318	2	78	547	524	18 005	4 982	211	Transformation Sector
v tom: Verejné elektrárne	-	-	-	-	-	-	12	-	of which: Public electricity plants
Verejné teplárne	-	-	-	-	-	7 907	1 338	-	Public CHP plants
Verejné výhrevne	232	1	-	-	-	1 953	5	-	Public heat plants
Závodné elektrárne	-	-	-	-	-	-	1 006	-	Autoproducer electricity plants
Závodné teplárne	-	-	78	475	457	7 582	2 621	-	Autoproducer CHP plants
Závodné výhrevne	86	1	-	72	67	563	-	-	Autoproducer heat plants
Energetika spolu	-	-	-	-	-	-	-	-	Total Energy Sector
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
Distribučné straty	-	-	-	-	-	27	-	-	Distribution Losses
Konečná spotreba energie	58	297	7 088	82	8	19 314	1 246	-	Final Energy Consumption

Tab. č. 4-4-3. Konečná spotreba za rok 2018
Energy end Use in 2018

	Geotermálna energia <i>Geothermal Energy</i>	Slnčná energia <i>Solar Thermal</i>	Priemyselný odpad <i>Industrial Wastes</i>	Tuhý mestský odpad (obnovit.) <i>Municipal Solid Wastes (renew.)</i>	Tuhý mestský odpad (neobnovit.) <i>Municipal Solid Wastes (non-renew.)</i>	Tuhá biomasa Drevo/Drevný odpad/Ostatný tuhý odpad <i>Solid Biomass Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes</i>	Bioplyn <i>Biogases</i>	Kvapalné biopalivá <i>Liquid Biofuels</i>	
	TJ	TJ	TJ	TJ		TJ	TJ	1000 t	
Konečná spotreba energie	58	297	7 088	82	8	19 314	1 246	-	Final Energy Consumption
Priemysel	-	-	7 088	-	-	16 349	4	-	Industry Sector
v tom: Železiarstvo a oceľiarstvo	-	-	-	-	-	306	-	-	of which: Iron and steel
Chémia a petrochémia	-	-	1 050	-	-	16	-	-	Chemical and petrochemical
Metalurgia neželezných kovov	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-ferrous metals
Nekovové minerálne výrobky	-	-	6 002	-	-	4	-	-	Non-metallic mineral products
Dopravné zariadenia	-	-	-	-	-	8	-	-	Transport equipment
Strojárstvo	-	-	36	-	-	230	2	-	Machinery
Ťažba nerastných surovín	-	-	-	-	-	1	-	-	Mining and quarrying
Potravinárstvo, nápoje a tabak	-	-	-	-	-	84	-	-	Food, beverages and tobacco
Celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	-	-	-	-	13 756	2	-	Pulp, paper and print
Drevo a drevárske výrobky	-	-	-	-	-	1 212	-	-	Wood and wood products
Stavebníctvo	-	-	-	-	-	17	-	-	Constructions
Textil a koža	-	-	-	-	-	4	-	-	Textile and leather
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	711	-	-	Not elsewhere specified
Doprava	-	-	-	-	-	-	-	-	Transport Sector
Ostatné	58	297	-	82	8	2 965	1 242	-	Other Sectors
v tom: Obchod a služby	29	29	-	82	8	956	358	-	of which: Commercial and public services
Domácnosti	-	268	-	-	-	1 654	-	-	Residential
Pôdohospodárstvo	29	-	-	-	-	355	884	-	Agriculture
Inde nešpecifikované	-	-	-	-	-	-	-	-	Not elsewhere specified

Tab. 4-4-4. Výkon zariadení na výrobu elektriny a biopalív za rok 2018
Production Capacity of Electricity and Liquid Biofuels in 2018

	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	2 528	-	Hydro All Plants
v tom: prečerpávacie	916	-	of which: pumped storage
prietokové	1612	-	pure
zmiešané	-	-	mixed
Solárna fotovoltaika	472	-	Solar Photovoltaic
Veterné	3	-	Wind
Priemyselný odpad	10	-	Industrial Waste
Tuhý mestský odpad	12	-	Municipal Solid Wastes
Drevo/drevný odpad/ostatný tuhý odpad	148	-	Wood/Wood Wastes/Other Solid Wastes
Bioplyny	89	-	Biogases
Zariadenia na výrobu biopalív	-	251 000	Liquid Biofuel Plants

Časť 4-5. Elektrina a teplo za rok 2018

Part 4-5. Electricity and Heat in 2018

Tab. č. 4-5-1. Hrubá výroba elektriny a tepla za rok 2018
Gross Electricity and Heat Production in 2018

	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>	
Elektrina: GWh									Electricity: GWh
Spolu	8 596	14 860	-	678	2 837	-	23 456	3 515	Total
v tom: jadrová	4 156	10 687	-	-	-	-	14 843	-	of which: nuclear
vodná	3 768	-	-	111	-	-	3 768	111	hydro
z toho: prečerpávacie elektrárne	289	-	-	-	-	-	289	-	of which: production from pumped storage
geotermálna	-	-	-	-	-	-	-	-	geothermal
solárna	194	-	-	391	-	-	194	391	solar
veterná	1	-	-	5	-	-	1	5	wind
palivá	477	4 173	-	82	2 810	-	4 650	2 892	combustible fuels
iné zdroje	-	-	-	89	27	-	-	116	other fuel sources
Teplo: TJ									Heat: TJ
Spolu	-	19 601	7 270	-	2 516	1 928	26 871	4 444	Total
v tom: jadrová	-	1 917	-	-	-	-	1 917	-	of which: nuclear
geotermálna	-	-	116	-	-	43	116	43	geothermal
solárne	-	-	1	-	-	1	1	-	solar
palivá	-	17 600	7 135	-	2 516	1 862	24 735	4 378	combustible fuels
tepelné čerpadlá	-	19	10	-	-	12	29	12	heat pumps
elektrické kotle	-	63	-	-	-	3	63	3	electric boilers
iné zdroje	-	2	8	-	-	7	10	7	other sources

Tab. č. 4-5-2. Čistá výroba elektriny a tepla za rok 2018
Net Electricity and Heat Production in 2018

	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>	
Elektrina: GWh									Electricity: GWh
Spolu	8 206	13 665	-	650	2 342	-	21 871	2 992	Total
v tom: jadrová	3 860	9 924	-	-	-	-	13 784	-	of which: nuclear
vodná	3 689	-	-	106	-	-	3 689	106	hydro
z toho:prečerpávacie elektrárne	289	-	-	-	-	-	289	-	of which: production from pumped storage
solárna	194	-	-	391	-	-	194	391	solar
geotermálna	-	-	-	-	-	-	-	-	geothermal
veterná	1	-	-	5	-	-	1	5	wind
palivá	462	3 741	-	75	2 315	-	4 203	2 390	combustible fuels
iné zdroje	-	-	-	73	27	-	-	100	other fuel sources
Teplo: TJ									Heat: TJ
Spolu	-	17 215	6 846	-	2 516	1 928	24 061	4 444	Total
v tom: jadrová	-	1 466	-	-	-	-	1 466	-	of which: nuclear
geotermálna	-	-	114	-	-	43	114	43	geothermal
solárna	-	-	1	-	-	1	1	1	solar
palivá	-	15 667	6 713	-	2 516	1 862	22 380	4 378	combustible fuels
tepelné čerpadlá	-	19	10	-	-	12	29	12	heat pumps
elektrické kotle	-	61	-	-	-	3	61	3	electric boilers
iné zdroje	-	2	8	-	-	7	10	7	other sources

Tab. č. 4-5-3. Zdroje a spotreba elektriny a tepla za rok 2018
Electricity and Heat Supply and Consumption in 2018

	Elektrina	Teplo	
	<i>Electricity</i>	<i>Heat</i>	
	GWh	TJ	
Hrubá výroba	26 971	31 315	Gross production
Vlastná spotreba	2 108	2 810	Own Use by Plant
Čistá výroba	24 863	28 505	Net Production
Dovoz	12 428	76	Import
Vývoz	8 746	-	Export
Spotreba v tepelných čerpadlách	5	-	Used for Heat Pumps
Spotreba v elektrických kotloch	29	-	Used for Electric Powered Steam Boilers
Spotreba v prečerpávacích vodných elektrárnach	404	-	Used for Pumped Storage
Dodávky energie	28 107	28 851	Energy Supplied
Straty pri prenose a rozvodoch	1 235	3 207	Transmission and Distribution Losses
Spotreba spolu	26 872	25 374	Total Consumption
Energetika	937	1 894	Energy Sector
v tom: ťažba uhlia	69	48	of which: coal mines
ťažba ropy a plynu	9	-	oil and gas extraction
koksárne	65	1 244	coke ovens
vysoké pece	187	602	blast furnaces
rafinérie ropy	592	-	petroleum refineries
inde nešpecifikované	15	-	not elsewhere specified
Priemysel	12 794	2 634	Industry Sector
v tom: železiarstvo a oceliarstvo	2 541	-	of which: iron and steel
chémia (vr. petrochémie)	961	477	chemical (incl. petrochemical)
metalurgia neželezných kovov	2 530	-	non-ferrous metals
metalurgia nekovových minerálov	773	158	non-metallic minerals
dopravné zariadenia	1 357	127	transport equipment
strojárstvo	1 818	-	machinery
ťažba nerastných surovín	72	-	mining and quarrying
potravinarstvo, nápoje a tabak	490	290	food, beverages and tobacco
celulóza, papierenstvo a polygrafia	791	1 318	pulp, paper and printing
drevo a drevárske výrobky	194	177	wood and wood products
stavebníctvo	104	40	construction
textil a koža	130	47	textile and leather
inde nešpecifikované	1 033	-	not elsewhere specified
Doprava	588	-	Transport Sector
v tom: železničná	497	-	of which: rail
cestná	24	-	road
inde nešpecifikované	67	-	non-specified
Domácnosti	5 095	17 450	Residential Sector
Obchod a služby	7 218	3 359	Commercial and Public Services Sector
Pôdohospodárstvo	240	37	Agriculture Sector

Tab. č. 4-5-4. Čistá výroba elektriny v závodných elektrárnách a teplárnách za rok 2018
Net Electricity Production by Autoproducers in Electricity Only Plants and CHP Plants in 2018

	Elektrárne	Teplárne	Spolu	
	<i>Electricity Only Plants</i>	<i>CHP Plants</i>	<i>Total</i>	
	GWh	GWh	GWh	
Spolu	650	2 342	2 992	Total
Energetika	-	26	26	Energy Sector
v tom: ťažba uhlia	-	-	-	of which: coal mines
ťažba ropy a plynu	-	-	-	oil and gas extraction
inde nešpecifikované	-	26	26	non-specified
Priemysel	220	1 924	2 144	Industry Sector
v tom: železiarstvo a oceliarstvo	22	1 010	1 032	of which: iron and steel
chémia (vr. petrochémie)	39	421	460	chemical (incl. petrochemical)
metalurgia neželezných kovov	-	-	-	non-ferrous metals
metalurgia nekovových minerálov	18	-	18	non--metallic minerals
dopravné zariadenia	-	-	-	transport equipment
strojárstvo	2	1	3	machinery
ťažba nerastných surovín	-	-	-	mining and quarrying
potravinarstvo, nápoje a tabak	3	78	81	food, beverages and tobacco
celulóza, papierenstvo a polygrafia	-	365	365	pulp, paper and printing
drevo a drevárske výrobky	-	24	24	wood and wood products
stavebníctvo	53	20	73	construction
textil a koža	-	-	-	textile and leather
inde nešpecifikované	83	5	88	not elsewhere specified
Doprava	-	-	-	Transport Sector
v tom: inde nešpecifikované	-	-	-	of which: non-specified
Ostatné odvetvia	430	392	822	Other Sectors
v tom: obchod a služby	387	292	679	of which: commercial and public services
domácnosti	-	-	-	residential sector
pôdohospodárstvo	43	100	143	agriculture sector

Tab. č. 4-5-5. Čistá výroba tepla v závodných teplárňach a výhrevniach za rok 2018
Net Heat Production by Autoproducers in CHP plants and Heat Only Plants in 2018

	Teplárne <i>CHP Plants</i>	Výhrevne <i>Heat Only Plants</i>	Spolu <i>Total</i>	
	TJ	TJ	TJ	
Spolu	2 516	1 928	4 444	Total
Energetika	35	35	70	Energy Sector
v tom: ťažba uhlia	-	35	35	of which: coal mines
ťažba ropy a plynu	-	-	-	oil and gas extraction
inde nešpecifikované	35	-	35	not elsewhere specified
Priemysel	1 829	496	2 325	Industry Sector
v tom: železiarstvo a oceliarstvo	195	27	222	of which: iron and steel
chémia (vr. petrochémie)	567	389	956	chemical (incl. petrochemical)
metalurgia neželezných kovov	-	-	-	non-ferrous metals
metalurgia nekovových minerálov	-	1	1	non--metallic minerals
dopravné zariadenia	-	16	16	transport equipment
strojárstvo	-	6	6	machinery
potravinárstvo, nápoje a tabak	476	8	484	food, beverages and tobacco
celulóza, papierenstvo a polygrafia	537	2	539	pulp, paper and printing
drevo a drevárske výrobky	-	22	22	wood and wood products
stavebníctvo	49	10	59	construction
textil a koža	-	-	-	textile and leather
inde nešpecifikované	5	15	20	not elsewhere specified
Doprava	-	12	12	Transport Sector
v tom: inde nešpecifikované	-	12	12	of which: not elsewhere specified
Ostatné odvetvia	652	1 385	2 037	Other Sectors
v tom: obchod a služby	557	1 382	1 939	of which: comercial and public services
domácnosti	-	-	-	residential
pôdohospodárstvo	95	3	98	agriculture

Tab. č. 4-5-6. Hrubá výroba elektriny a tepla z palív za rok 2018
Gross Electricity and Heat Production from Combustible Fuels in 2018

		Verejné <i>Public</i>			Závodné <i>Autoproducers</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>	Elektrina <i>Electricity</i>	Teplo <i>Heat</i>		
Antracit	Vsádzka (tis. t)	-	86	-	-	-	-	-	-	Fuel input (Ths. t)	Anthracite
	Vsádzka (TJ)	-	2 174	-	-	-	-	-	-	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	116	-	-	-	-	116	-	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	1 251	-	-	-	-	-	1 251	Heat production (TJ)	
Čierne uhlie ostatné	Vsádzka (tis. t)	-	459	-	-	90	-	-	-	Fuel input (Ths. t)	Other Bituminous Coal
	Vsádzka (TJ)	-	10 944	-	-	2 382	-	-	-	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	910	-	-	442	-	-	1 352	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	1 604	-	-	84	-	-	1 688	Heat production (TJ)	
Hnedé uhlie a lignit	Vsádzka (tis. t)	-	1 945	4	-	3	-	-	-	Fuel input (Ths. t)	Brown Coal and Lignite
	Vsádzka (TJ)	-	22 364	76	-	54	8	-	-	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	1 530	-	-	13	-	-	1 543	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	5 038	56	-	-	4	-	5 098	Heat production (TJ)	
Koks čiernouhoľný	Vsádzka (tis. t)	-	-	-	-	-	-	-	-	Fuel input (Ths. t)	Hard Coal Coke
	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	-	-	-	-	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	-	-	-	-	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	-	6	-	6	Heat production (TJ)	
Hnedouhoľné brikety	Vsádzka (tis. t)	-	6	-	-	-	-	-	-	Fuel input (Ths. t)	BKB (Brown Coal Briquettes)
	Vsádzka (TJ)	-	93	-	-	-	-	-	-	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	-	-	-	-	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	40	-	-	-	-	-	40	Heat production (TJ)	
Koksárenský plyn	Vsádzka (TJ) ¹⁾	-	-	-	-	1 161	-	-	-	Fuel input (TJ) ¹⁾	Coke Oven Gas
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	196	-	-	196	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	37	-	-	37	Heat production (TJ)	
Vysokopecný plyn	Vsádzka (TJ) ¹⁾	-	-	-	-	1 882	7	-	-	Fuel input (TJ) ¹⁾	Blast Furnace Gas
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	318	-	-	318	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	60	2	-	62	Heat production (TJ)	
Konvertorový plyn	Vsádzka (TJ) ¹⁾	-	-	-	-	351	26	-	-	Fuel input (TJ) ¹⁾	Oxygen Steel Furnace Gas
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	59	-	-	59	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	11	9	-	20	Heat production (TJ)	
Refinérsky plyn	Vsádzka (tis. t)	-	-	-	-	8	-	-	-	Fuel input (Ths. t)	Refinery Gas
	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	179	-	-	-	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	27	-	-	27	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	26	-	-	26	Heat production (TJ)	
Propán-bután	Vsádzka (tis. t)	-	-	-	-	-	-	-	-	Fuel input (Ths. t)	LPG
	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	-	-	-	-	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	-	-	-	0	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	-	2	-	2	Heat production (TJ)	
Ťažký benzín	Vsádzka (tis. t)	-	-	-	-	-	-	-	-	Fuel input (Ths. t)	Naphta
	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	-	-	-	-	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	-	-	-	0	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	-	-	-	0	Heat production (TJ)	

¹⁾ spalného tepla

¹⁾ gross calorific value

Tab. č. 4-5-6. Hrubá výroba elektriny a tepla z palív za rok 2018
Gross Electricity and Heat Production from Combustible Fuels in 2018

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 Electricity	Teplo Heat		
Ľahký vykurovací olej	Vsádzka (tis. t)	-	-	-	-	-	-	-	-	Fuel input (Ths. t)	GAS/DIESEL (Destilate Fuel Oil)
	Vsádzka (TJ)	-	-	-	16	-	-	-	-	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	2	-	-	2	-	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	-	-	-	-	Heat production (TJ)	
Ťažký vykurovací olej	Vsádzka (tis. t)	-	3	-	-	71	-	-	-	Fuel input (Ths. t)	Heavy Fuel Oil
	Vsádzka (TJ)	-	112	-	-	2 810	-	-	-	Fuel input (TJ)	
	Výroba elektriny (GWh)	-	8	-	-	422	-	430	-	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	24	-	-	408	-	-	432	Heat production (TJ)	
Zemný plyn	Vsádzka (TJ) ¹⁾	4 191	14 980	7 318	-	1 993	1 569	-	-	Fuel input (TJ) ¹⁾	Natural Gas
	Výroba elektriny (GWh)	476	1 107	-	-	274	-	1 857	-	Electric. prod.(GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	6 849	5 730	-	753	1 326	-	14 658	Heat production (TJ)	
Priemyselný odpad	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	78	-	-	-	Fuel input (TJ)	Industrial Waste
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	4	-	4	-	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	-	-	-	0	Heat production (TJ)	
Tuhý mestský odpad (obnoviteľný)	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	475	72	-	-	Fuel input (TJ)	Municipal Solid Waste (renew.)
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	16	-	16	-	Electric. prod.(GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	-	57	-	57	Heat production (TJ)	
Tuhý mestský odpad (neobnoviteľný)	Vsádzka (TJ)	-	-	-	-	457	67	-	-	Fuel input (TJ)	Municipal Solid Waste (non-ren.)
	Výroba elektriny (GWh)	-	-	-	-	13	-	13	-	Electric. prod.(GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	-	-	-	-	49	-	49	Heat production (TJ)	
Drevo a odpady z dreva	Vsádzka (TJ)	-	7 907	1 953	-	7 582	563	-	-	Fuel input (TJ)	Wood/ Wood Waste
	Výroba elektriny (GWh)	-	359	-	-	711	-	1 070	-	Electric. prod. (GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	2 514	1 344	-	828	407	-	5 093	Heat production (TJ)	
Bioplyny	Vsádzka (TJ)	12	1 338	5	1 006	2 621	-	-	-	Fuel input (TJ)	Biogases
	Výroba elektriny (GWh)	1	143	-	80	315	-	539	-	Electric. prod.(GWh)	
	Výroba tepla (TJ)	-	280	5	-	309	-	-	594	Heat production (TJ)	
	Spolu elektrina (GWh)	477	4 173	-	82	2 810	-	7 542	-	Total electricity (GWh)	
	Spolu teplo (TJ)	-	17 600	7 135	-	2 516	1 862	-	29 113	Total heat (TJ)	

¹⁾ spalného tepla

¹⁾ gross calorific value

Tab. č. 4-5-7. Výkon zariadení na výrobu elektriny za rok 2018
Net Maximum Electrical Capacity and Peak Load in 2018

		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	Spolu	6 518	1 107	Total	Type of Source
	v tom: jadrová	1 940	-	of which: nuclear	
	vodná	2 496	32	hydro	
	z toho: prietokové vodné elektrárne	1 580	32	of which: pure (no pumping)	
	prečerpávacie vodné elektrárne	916	-	pumped storage	
	geotermálna	-	-	geothermal	
	solárna	199	272	solar	
	veterná	1	3	wind	
palivá	1 882	769	combustible fuels	Type of Generation	
iné zdroje	-	31	other fuel sources		
Zariadenia podľa typu výroby	Spolu tepelné elektrárne a teplárne	1 882	769		Total Conventional Thermal
	v tom: parné	875	542		of which: steam
	plynové a spaľovacie motory	116	149		internal combustion
	spaľovacie turbíny	68	14		gas turbine
	paroplynový cyklus	788	17		combined cycle
	iné	35	47		other
Zariadenia na jeden druh paliva	tuhé (uhlie a uhoľné produkty vr. plyných)	486	-	Solid (Coal and Coal Products incl. Gaseous)	Single Fuel Fired
	kvapalné (ropa a ropné produkty)	10	128	Liquids (Oil and Oil Products)	
	zemný plyn	995	73	Natural Gas	
	obnoviteľné zdroje a odpady	56	139	Combustible Renewables and Wastes	
Zariadenia na viac druhov palív	tuhé, kvapalné	-	-		Multi-Fuel Fired
	tuhé, zemný plyn	286	199	Solid and Natural Gas	
	kvapalné, zemný plyn	25	211	Liquids and Natural Gas	
	tuhé, kvapalné, zemný plyn	25	20	Solid, Liquid, Natural Gas	

Tab. č. 4-5-8. Dovozy elektriny podľa pôvodu a vývozy elektriny podľa miesta určenia za rok 2018
Imports by Origin and Exports by Destination in 2018

	Dovoz	Vývoz	
	<i>Import</i>	<i>Export</i>	
	GWh	GWh	
Spolu	12 428	8 746	Total
v tom: Česká republika	8 962	108	of which: Czech Republik
Maďarsko	60	6 813	Hungaria
Poľsko	3 236	28	Poland
Ukrajina	170	1 797	Ukraine

**Čast' 5. Zdroje palív, elektriny a tepla
od roku 2011**

***Part 5. Sources of Fuels, Electricity and Heat
from 2011***

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

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Zdroje spolu	1 208 196	1 155 199	1 185 828	1 105 699	1 155 512	1 143 626	1 186 219	1 172 106	Sources Total
Prírodné zdroje	256 367	269 153	273 506	272 524	271 331	258 737	268 783	263 865	Natural sources
Dovoz	683 593	626 198	645 377	612 460	646 514	633 415	686 139	641 239	Import
Vývoz	211 111	201 558	220 708	204 419	238 406	220 482	220 056	188 992	Export
Zmena stavu zásob	-13 028	4 848	6 363	-14 754	3 969	8 953	-12 827	8 012	Stock Change
Výroba	492 375	456 558	481 290	439 888	472 104	463 003	464 180	447 982	Production

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

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Zdroje spolu	104 454	103 396	102 978	101 699	104 472	106 084	109 682	109 311	Sources total
Prírodné zdroje	15 048	16 319	19 592	17 323	15 762	17 633	17 410	15 052	Natural sources
Dovoz	40 417	48 499	38 588	46 670	53 996	47 696	56 027	44 741	Import
Vývoz	37 800	47 084	38 261	42 703	45 400	38 153	45 126	31 486	Export
Výroba	86 789	85 662	83 059	80 409	80 114	78 908	81 371	81 004	Production

METODICKÉ VYSVETLIVKY

Publikácia je zostavená z údajov energetickej štatistiky za rok 2018 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 NACE¹ divízie 05, 06, 19 a 35, skupinu 09.1, triedy 07.21 a 08.92.

¹ 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 vnútropodnikových 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 oceliarstvo: 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:

Elektrárň 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:

	Elektrárne	Teplárne	Výhrevne
Podniky verejnej energetiky	Celá výroba a použité palivo	Celá výroba elektriny a tepla a použité palivo	Všetko vyrobené teplo a použité palivo
Závodné výroby		Celá výroba elektriny a predané teplo a tomu zodpovedajúce palivo	Predané 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,
- *kvapalné* - 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 2011

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 zušľachťovaním iných palív a energií.

METHODOLOGICAL NOTES

This publication is compiled from energy statistics data for 2018, 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 NACE¹ Divisions 05, 06, 19 and 35, Group 09.1, Classes 07.21 and 08.92.

¹ 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:

	Electricity Only	CHP	Heat Only
Public Production	All production and all fuel used	All electricity and heat produced and all fuel used	All heat produced and all fuel used
Autoproducer		All electricity produced and heat sold with corresponding fuel used	Heat sold 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 2011

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 978-80-8121-704-3 (online)

www.statistics.sk