

Tab. 3 Stručná energetická bilance České republiky v metodice Eurostatu v TJ  
Shortened Czech Republic Energy balance (Eurostat methodology) TJ

Položka/Item	2010	2014	2015	Index	
				2010=100	2014=100
<b>Hrubá domácí spotřeba/Gross inland consumption</b>	<b>1 902 005</b>	<b>1 768 524</b>	<b>1 776 965</b>	<b>93,43</b>	<b>100,48</b>
<b>Transformační vstup/Transformation input</b>	<b>1 480 673</b>	<b>1 414 200</b>	<b>1 357 482</b>	<b>91,68</b>	<b>96,99</b>
+ Konvenční tepelné elektrárny/Conventional Thermal Power Stations	638 898	578 442	580 471	90,86	100,35
+ Jaderné elektrárny/Nuclear Power Stations	303 440	328 381	290 782	95,83	88,55
+ Koksárenské pece/Coke-ovens	97 200	99 076	91 983	94,63	92,84
+ Vysoké pece/Blast-furnaces	27 644	26 588	25 541	92,39	96,06
+ Plynárny/Gas works	21 877	20 512	20 614	94,23	100,50
+ Rafinérie/Refineries	348 758	334 448	320 859	92,00	95,94
+ Briketárny/BKB plants	3 636	0	0	x	x
+ Výtopy/District heating plants	39 220	26 754	27 233	69,44	101,79
<b>Transformační výstup/Transformation output</b>	<b>935 776</b>	<b>884 707</b>	<b>854 376</b>	<b>91,30</b>	<b>96,57</b>
+ Konvenční tepelné elektrárny/Conventional Thermal Power Stations	303 580	274 452	279 010	91,91	101,66
+ Jaderné elektrárny/Nuclear power stations	101 855	110 041	97 527	95,75	88,63
+ Koksárenské pece/Coke-ovens	98 336	98 330	90 639	92,17	92,18
+ Vysoké pece/Blast-furnaces	27 644	26 588	25 541	92,39	96,06
+ Plynárny/Gas works	15 956	15 521	15 322	96,03	98,72
+ Rafinérie/Refineries	348 681	334 408	320 825	92,01	95,94
+ Briketárny/BKB plants	2 900	0	0	x	x
+ Výtopy/District Heating Plants	36 224	25 367	25 513	69,28	100,58
<b>Změny, transfery, zpětné toky/Exchanges and transfers, returns</b>	<b>-254</b>	<b>293</b>	<b>267</b>	<b>-105,12</b>	<b>91,13</b>
+ Převody poloproduktů/Interproduct transfers	108	230	122	112,96	53,04
+ Převezené produkty/Products transferred	-257	38	93	-36,19	244,74
+ Petrochemický průmysl (zpětné toky z petrochemie)/Petrochemical industry (Returns from petrochem. Industry)	-105	25	52	-49,52	208,00
<b>Spotřeba energetických odvětví/Consumption of the energy branch</b>	<b>103 849</b>	<b>95 990</b>	<b>96 068</b>	<b>92,51</b>	<b>100,08</b>
+ Vlastní spotřeba elektráren, tepláren a výtopen/Own Use in Electricity, CHP and Heat Plants	55 856	48 235	47 695	85,39	98,88
+ Spotřeba na přečerpání/Pumped storage power stations balance (Pumping stations)	734	1 120	1 382	188,28	123,39
+ Zařízení na těžbu ropy a zemního plynu/Oil and Natural Gas extraction plants	198	253	219	110,61	86,56
+ Ropné rafinérie/Oil refineries (Petroleum Refineries)	19 188	17 402	17 659	92,03	101,48
+ Jaderný průmysl/Nuclear industry	0	0	0	x	x
+ Uhelné doly/Coal Mines	15 245	17 725	18 315	120,14	103,33
+ Koksárenské pece/Coke Ovens	12 177	10 874	10 432	85,67	95,94
+ Plynárny/Gas works	166	158	151	90,96	95,57
+ Vysoké pece/Blast Furnaces	205	223	216	105,37	96,86
<b>Distribuční ztráty/Distribution losses</b>	<b>30 940</b>	<b>27 618</b>	<b>28 541</b>	<b>92,25</b>	<b>103,34</b>
<b>K dispozici pro konečnou spotřebu/Available for Final Consumption</b>	<b>1 222 064</b>	<b>1 115 716</b>	<b>1 149 516</b>	<b>94,96</b>	<b>103,03</b>
<b>Konečná neenergetická spotřeba/Final non-energy consumption</b>	<b>122 242</b>	<b>123 367</b>	<b>105 188</b>	<b>86,05</b>	<b>85,26</b>
+ Neenergetické užití v sektoru průmyslu/Non-Energy Use in Industry sector	97 051	98 905	79 272	81,68	80,15
+ Neenergetické užití v dopravě/Non-Energy Use in Transport sector	6 069	5 225	6 310	103,97	120,77
+ Neenerg.už.v sektorech průmyslu, transformačním a energetickém/Non-Energy Use in Industry, Transformation and Energy	19 122	19 237	19 605	102,53	101,91
<b>Konečná spotřeba/Final energy consumption</b>	<b>1 058 057</b>	<b>983 664</b>	<b>1 010 197</b>	<b>95,48</b>	<b>102,70</b>
+ <b>Průmysl/Industry</b>	<b>332 113</b>	<b>310 381</b>	<b>315 639</b>	<b>95,04</b>	<b>101,69</b>
+ Průmysl železa a ocele/Iron & steel industry	87 134	82 943	80 358	92,22	96,88
+ Chemický a petrochemický průmysl/Chemical and Petrochemical industry	54 180	48 114	45 588	84,14	94,75
+ Průmysl neželezných kovů/Non-ferrous metal industry	2 688	2 844	3 030	112,72	106,54
+ Nekomové minerály/Non-metallic Minerals (Glass, pottery & building mat. Industry)	43 788	42 072	46 378	105,91	110,23
+ Dopravní prostředky/Transport Equipment	18 796	16 860	17 521	93,22	103,92
+ Strojrenství/Machinery	30 273	26 671	28 815	95,18	108,04
+ Těžba a dobývání neenergetických surovin/Mining and Quarrying	4 363	3 450	3 497	80,15	101,36
+ Potraviny a tabák/Food and Tobacco	23 162	23 041	24 417	105,42	105,97
+ Papír, buničina a tisk/Paper, Pulp and Print	24 528	24 670	25 564	104,22	103,62
+ Dřevo a výrobky ze dřeva/Wood and Wood Products	9 041	8 783	9 423	104,23	107,29
+ Stavebnictví/Construction	8 022	7 045	7 305	91,06	103,69
+ Textil a kůže/Textile and Leather	5 824	5 285	4 823	82,81	91,26
+ Nespecifikovaný průmysl/Non-specified (Industry)	20 314	18 602	18 918	93,13	101,70
+ <b>Doprava/Transport</b>	<b>260 814</b>	<b>261 311</b>	<b>271 674</b>	<b>104,16</b>	<b>103,97</b>
+ <b>Ostatní sektory/Other Sectors</b>	<b>465 130</b>	<b>411 972</b>	<b>422 884</b>	<b>90,92</b>	<b>102,65</b>
+ Bytový sektor/Residential	307 000	266 179	275 194	89,39	103,39
<b>Statistické rozdíly/Statistical differences</b>	<b>41 765</b>	<b>8 685</b>	<b>34 131</b>	<b>81,72</b>	<b>392,99</b>

Zdroj/Source: Eurostat - January 2017 Edition