

Tabulka 2.2. Energetická bilance České republiky/Czech Republic Energy balance 2015

PJ	Česká republika	Celkem produkty	Pevná paliva	Antracit	Černé uhlí koksovateľné	Ostatní bituminózní uhlí	Hnědé uhlí a lignit	Černouhelný koks	Uhelný dehet	Hnědouhelné brásky	Ropná paliva celkem	Surová ropa	Kapalný zemní plyn	Rafinérské polprodukty	Additiva / Oxygenaty	Rafinérský plyn	Etan	LPG	Motorový benzín bez bioolejek	Letecký benzín	Letecký petrolej	Ostatní petrolej	Primární benzín	Motorová nafta/plynový olej bez bioolejek	Topný olej	Látkový a technický benzín	Mazadla	Bitumeny	Petrolejevý koks	Parafíny Vosky	Ostatní produkty				
PJ	Czech Republic	Total all products	Solid fuels	Anthracite	Coking coal	Other bituminous coal	Lignite / Brown Coal	Coke oven coke	Coal tar	BKB	Oil (total)	Crude oil	Natural Gas Liquids	Refinery Feedstocks	Additives / Oxygenates	Refinery gas	Ethane	LPG	Motor Gasoline (w/o bio)	Aviation Gasoline	Kerosene Type Jet Fuel	Other Kerosene	Naphtha	Gas/Diesel Oil (w/o bio)	Fuel Oil	White spirit and SBP	Lubricants	Bitumen	Petroleum Coke	Paraffin Waxes	Other Products				
+	Primární produkce/Primary production	1 204	705		117	107	481				9	5			3																				
+	Z jiných zdrojů/ From other sources (Recovered products)	12	9			9					2				2																				
+	z toho z ropných produktů/ of which From Oil Products																																		
+	z toho za zemního plynu/ of which From Natural Gas																																		
+	z toho z obnovitelných zdrojů/ of which From Renewables	2									2				2																				
+	z toho z uhlí/ of which From Coal	1									1																								
+	Recyklované produkty/ Recycled products	1									1																								
+	Dovoz/ Imports	920	119	2	46	33	11	11	12	3	469	304		0	1			8	23	0	6	0	4	93	0	1	8	14	0	0	7				
+	Změna zásob/ Stock changes	-4	-8	-1	-2	-1	-5	1	0	0	-1	-1		0	0			0	-3	0	-0	0	0	-0	0	0	0	0	0	0	0				
-	Vývoz/ Exports	352	130	0	54	45	16	15	0	0	103	1						6	25		-0		4	45	5		3	10	0	0	3				
-	Přímé užití/ Direct use	2									2				2																				
	<b>Hrubá domácí spotřeba/ Gross inland consumption</b>	<b>1 778</b>	<b>696</b>	<b>2</b>	<b>107</b>	<b>104</b>	<b>471</b>	<b>-3</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>375</b>	<b>308</b>		<b>0</b>	<b>4</b>			<b>2</b>	<b>-2</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>-0</b>	<b>49</b>	<b>-5</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>					
	<b>Transformační vstup/ Transformation input</b>	<b>1 960</b>	<b>619</b>		<b>90</b>	<b>78</b>	<b>421</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		<b>323</b>	<b>308</b>		<b>8</b>	<b>4</b>	<b>1</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>				
+	Konvenční tepelné elektrárny/ Conventional Thermal Power Stations	562	478		78	400					2																								
+	Velejné konvenční tepelné elektrárny/ Main Activity Producer Conventional Thermal Power Stations	503	445		76	369					2																								
+	Velejné elektrárny/ Main Activity Producer Electricity Plants	92	87			87					0				1																				
+	Velejné teplárny/ Main Activity Producer CHP Plants	411	359		76	282					1				1																				
+	Závodní konvenční tepelné elektrárny/ Autoproducer Conventional Thermal Power Stations	79	32		1	31					0																								
+	Závodní elektrárny/ Autoproducer Electricity Plants	76	32		1	31					0																								
+	Závodní teplárny/ Autoproducer CHP Plants	0	0								0																								
+	Spotřeba na výrobu elektřiny/ Used for electricity generation	291																																	
+	Jaderné elektrárny/ Nuclear Power Stations	92	92																																
+	Koksovárenské pece/ Coke-ovens	25	25		90			2																											
+	Vysoké pece/ Blast-furnaces	22	22					25																											
+	Plynárny/ Gas works	321					19		3		321	308		8	4																				
+	Rafinérie/ Refineries	27	2								0																								
+	Výtopny/ District heating plants	19	2			0	2				0																								
+	Velejné výtopny (kotelny)/ Main Activity Producer Heat Only Plants	8	0			0	2				0																								
+	Závodní výtopny (kotelny)/ Autoproducer Heat Only Plants	0	0				0				0																								
+	Spotřeba tepelných čerpadel/ Used for heat pumps	0	0								0																								
+	Spotřeba elektrických kotlů/ Used for electric boilers	0	0								0																								
	<b>Transformační výstup/ Transformation output</b>	<b>654</b>	<b>74</b>					<b>66</b>	<b>7</b>		<b>321</b>			<b>7</b>				<b>10</b>	<b>68</b>	<b>8</b>		<b>29</b>	<b>136</b>	<b>7</b>		<b>4</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>31</b>					
+	Konvenční tepelné elektrárny/ Conventional Thermal Power Stations	278																																	
+	Velejné konvenční tepelné elektrárny/ Main Activity Producer Conventional Thermal Power Stations	238																																	
+	Výroba elektřiny z paliv ve velejných elektrárnách/ EI. Gen. Main activity electricity only - Combustible Fuels	31																																	
+	Výroba elektřiny z paliv ve velejných teplárnách/ EI. Gen. Main activity CHP plants - Combustible Fuels	122																																	
+	Výroba elektřiny z paliv v závodních teplárnách/ EI. Gen. Main activity CHP plants - Other sources	0																																	
+	Výroba tepla z paliv ve velejných teplárnách/ Heat Prod. Main activity CHP plants - Combustible Fuels	85																																	
+	Výroba tepla ve velejných teplárnách z ostatních zdrojů/ Heat Prod. Main activity CHP plants - Other Sources	0																																	
+	Závodní konvenční tepelné elektrárny/ Autoproducer Conventional Thermal Power Stations	41																																	
+	Výroba elektřiny z paliv v závodních elektrárnách/ EI. Gen. Autoproducer electricity only - Combustible Fuels	0																																	
+	Výroba elektřiny z paliv v závodních teplárnách/ EI. Gen. Autoproducer CHP plants - Combustible Fuels	31																																	
+	Výroba elektřiny v závodních teplárnách z chem. zdrojů/ EI. Gen. Autoproducer CHP plants - Heat from Chemical Sources	0																																	
+	Výroba elektřiny v závodních teplárnách z ostatních zdrojů/ EI. Gen. Autoproducer CHP plants - Other Sources	0																																	
+	Výroba tepla z paliv v závodních teplárnách/ Heat Prod. Autoproducer CHP plants - Combustible Fuels	10																																	
+	Výroba tepla v závodních teplárnách z chem. tepla/ Heat Prod. Autoproducer CHP plants - Heat from Chemical Sources	0																																	
+	Heat Prod. Autoproducer CHP plants - Other Sources	0																																	
+	Jaderné elektrárny/ Nuclear power stations	98																																	
+	Výroba elektřiny ve velejných jaderných elektrárnách/ EI. Gen. Main activity electricity only - Nuclear	97																																	
+	Výroba tepla ve velejných jaderných teplárnách/ Heat Prod. Main activity CHP plants - Nuclear	1																																	
+	Koksovárenské pece/ Coke-ovens	91	74					66	7																										
+	Vysoké pece/ Blast-furnaces	25																																	
+	Plynárny/ Gas works	15																																	
+	Rafinérie/ Refineries	321									321																								
+	Výtopny/ District Heating Plants	26																																	

