

Celková bilance energetických pochodů v roce 2011 a 2012 v TJ
Total Balance of Energy Processes in 2011 and 2012 in TJ

Tabulka (Table) 2

U k a z a t e l	I n d i c a t o r	2011	2012	index 12/11
Prvotní zdroje celkem	Total primary energy sources	1 781 569	1 739 058	97,61
Vsázka celkem	Total charge/input	1 502 516	1 488 913	99,09
v tom: výroba tepla	Including: Heat generation	212 634	215 248	101,23
výroba elektřiny	Electricity generation	818 550	807 286	98,62
zušlechťování paliv	Fuels upgrading	471 332	466 380	98,95
v tom:	of which:			
briketování hnědého uhlí	Brown Coal briquetting	0	0	
koksování	High-temperature carbonization in coking plants	98 684	95 343	96,61
tlačové zplynování uhlí	Gasification under pressure of coal	22 664	21 415	94,49
zpracování ropy	Liquid fuels production from crude oil and tars	328 724	327 712	99,69
vysokopecní proces	Blast-furnace gas production in blast furnaces	21 181	20 013	94,49
výroba generátorového plynu	Gasification in industrial generating stations	79	1 896	
Výroba celkem	Total production	923 398	933 950	101,14
v tom: výroba tepla	Including: Heat generation	173 192	176 424	101,87
výroba elektřiny	Electricity generation	298 483	297 857	99,79
zušlechťování paliv	Fuels upgrading	451 723	459 669	101,76
v tom:	of which:			
briketování hnědého uhlí	Brown Coal briquetting	0	0	
koksování	High-temperature carbonization in coking plants	96 617	92 936	96,19
tlačové zplynování uhlí	Gasification under pressure of coal	19 930	19 283	96,75
zpracování ropy	Liquid fuels production from crude oil and tars	313 945	325 874	103,80
vysokopecní proces	Blast-furnace gas production in blast furnaces	21 181	20 013	94,49
výroba generátorového plynu	Gasification in industrial generating stations	50	1 563	
Provozovací spotřeba celkem	Total working consumption	65 300	63 959	97,95
v tom: výroba tepla	Including: Heat generation	6 073	5 749	94,67
výroba elektřiny	Electricity generation	23 519	23 346	99,26
zušlechťování paliv	Fuels upgrading	35 708	34 864	97,64
v tom:	of which:			
briketování hnědého uhlí	Brown Coal briquetting	0	0	
koksování	High-temperature carbonization in coking plants	11 625	11 257	96,83
tlačové zplynování uhlí	Gasification under pressure of coal	3 794	3 618	95,37
zpracování ropy	Liquid fuels production from crude oil and tars	20 286	19 856	97,88
vysokopecní proces	Blast-furnace gas production in blast furnaces	0	0	0,00
výroba generátorového plynu	Gasification in industrial generating stations	3	132	
Ztráty celkem vč.provozovací spotřeby	Total losses including working consumption	620 899	595 576	95,92
v tom: výroba tepla	Including: Heat generation	45 515	44 573	97,93
výroba elektřiny	Electricity generation	520 067	509 429	97,95
zušlechťování paliv	Fuels upgrading	55 317	41 575	75,16
v tom:	of which:			
briketování hnědého uhlí	Brown Coal briquetting	0	0	
koksování	High-temperature carbonization in coking plants	13 692	13 664	99,80
tlačové zplynování uhlí	Gasification under pressure of coal	6 528	5 751	88,10
zpracování ropy	Liquid fuels production from crude oil and tars	35 065	21 695	61,87
vysokopecní proces	Blast-furnace gas production in blast furnaces	0	0	0,00
výroba generátorového plynu	Gasification in industrial generating stations	32	464	

Poznámka: u elektřiny je provozovací spotřeba součástí ztrát, tj. vychází z uvedené vsázky na rozdíl od tepla a paliv, u kterých provozovací spotřeba není součástí uvedeného vstupu (vsázky)

Note: as for electricity the working consumption is part of losses, i.e. it comes from stated charge/input contrary to heat and fuels where working consumption is not part of the stated charge/input