E 8.3.2 Souhrnná energetická bilance - Bilance energetických pochodů v procesech výroby elektřiny - veřejný sektor

Total Energy Balance - Balance of Energy Processes at Electricity Production - Public Sector

Období: 2005, 2006, 2007 *Period: 2005, 2006, 2007*

	Rok	Spotřeba					Výroba - Výtěžky		Ztráty			
		Celkem	Vsazené palivo		Provozovací spotřeba				vč. provoz.spotř. a bil. rozdílů		vč. bil. rozdílů	
	Year	Consumpt					Production		Losses			
		Total	Transformat.Sector Imput		Energy Sector Consumption				Incl.Oper.Cons.,Balanc.Differ.		Including Balanc.Differ.	
		TJ	TJ	%	TJ	%	TJ	%	TJ	%	TJ	%
Výroba elektřiny celkem *Total Gross Electricity Production*	**2005**	744 779	724 144	97,23	20 635	2,77	260 845	35,02	483 934	64,98	463 299	62,21
	2006	775 165	754 263	97,30	20 902	2,70	272 462	35,15	502 702	64,85	481 801	62,15
	2007	820 095	797 249	97,21	22 846	2,79	287 125	35,01	532 970	64,99	510 124	62,20
Parní elektrárny a teplárny *Steam Power and CHP Plants*	**2005**	466 512	451 244	96,73	15 268	3,27	161 226	34,56	305 286	65,44	290 018	62,17
	2006	484 608	469 366	96,85	15 242	3,15	166 720	34,40	317 889	65,60	302 646	62,45
	2007	532 266	515 076	96,77	17 190	3,23	183 049	34,39	349 217	65,61	332 027	62,38
Jaderné elektrárny *Nuclear Power Plants*	**2005**	273 123	267 820	98,06	5 303	1,94	89 021	32,59	184 102	67,41	178 799	65,46
	2006	284 750	279 177	98,04	5 573	1,96	93 766	32,93	190 984	67,07	185 411	65,11
	2007	284 424	278 851	98,04	5 573	1,96	94 219	33,13	190 205	66,87	184 632	64,91
Vodní elektrárny přečerpací *Pumped Storage Hydraulic Power Plants*	**2005**	3 121	3 121	100,00	0	0,00	2 329	74,63	792	25,37	792	25,37
	2006	3 409	3 409	100,00	0	0,00	2 542	74,55	868	25,45	868	25,45
	2007	2 142	2 131	99,50	11	0,50	1 562	72,94	580	27,06	569	26,55
Spalovací a plynová soustrojí *Gas Turbines and IC Engines Power Plants*	**2005**	50	50	100,00	0	0,00	36	72,00	14	28,00	14	28,00
	2006	98	98	100,00	0	0,00	36	36,73	62	63,27	62	63,27
	2007	21	21	100,00	0	0,00	4	17,14	17	82,86	17	82,86
Paroplynový cyklus a kogenerace *Steam Gas Cycle and Co-generation Power*	**2005**	1 934	1 909	98,70	25	1,30	1 570	81,15	365	18,85	339	17,55
	2006	2 253	2 213	98,24	40	1,76	1 696	75,27	557	24,73	517	22,97
	2007	1 964	1 917	97,61	47	2,21	1 537	78,26	427	21,74	380	19,35
Soustrojí na druhotné teplo *Thermal Power Plants Sets on Waste Heat*	**2005**	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	2006	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	2007	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00