

## Spotřeba na výrobu elektrické energie v parních elektrárnách a v PPC a kogeneraci

### Total Consumption for Electricity Production for Electricity Production in Steam Power and CHP Plants and Steam Gas Cycle and Co-generation

Tabulka: D 2.2.1.1-2.1

Table: D 2.2.1.1-2.1

Období: 2004, 2005, 2006

Period: 2004, 2005, 2006

	Rok	Spotřeba na výrobu elektřiny celkem		Měrná spotřeba	Spotřeba paliv	Spotřeba elektřiny na přečerpání		Vsázka tepla na výrobu el.	Měrná spotř. vsázky	Vlastní spotřeba elektř. na výrobu elektřiny		
	Year	Consumption for electricity production in total		Specific consumption GJ/MWh	Fuel consumption TJ	El. consumption for pumping storage		Heat used for elec. product. TJ	Spec. Cons. Charge GJ/MWh	Own electr. consumpt. by plant for ele. product.		
		TJ	%			GWh	TJ			GWh	TJ	
Výroba elektřiny celkem	2004	844 808	100,00	10,264	535 653	730	2 628	283 437	9,984	6 414	23 090	Total Gross Electricity Production
	2005	834 910	100,00	10,413	540 965	867	3 121	267 831	10,126	6 387	22 993	
	2006	849 920	100,00	10,395	543 823	947	3 409	279 371	10,110	6 477	23 317	
Parní elektrárny a teplárny	2004	535 785	63,42	10,129	518 343	*	*	*	9,800	4 845	17 442	Steam Power and CHP Plants
	2005	540 480	64,74	10,340	523 006	*	*	*	10,006	4 854	17 474	
	2006	543 407	63,94	10,345	525 882	*	*	*	10,012	4 868	17 525	
Parní elektrárny kondenzační soustrojí	2004	376 549	44,57	10,630	364 107	*	*	*	10,279	3 456	12 442	Steam Power and CHP Plants Condensing
	2005	377 681	45,24	10,851	365 617	*	*	*	10,505	3 351	12 064	
	2006	376 391	44,29	10,660	364 806	*	*	*	10,332	3 218	11 585	
Parní elektrárny soustrojí kondenzační s odběrem	2004	129 000	15,27	10,538	125 231	*	*	*	10,230	1 047	3 769	Steam Power and CHP Plants Condensing with extraction
	2005	129 701	15,53	10,479	125 529	*	*	*	10,142	1 159	4 172	
	2006	136 004	16,00	10,917	131 104	*	*	*	10,524	1 361	4 900	
Parní elektrárny soustrojí protitlakové	2004	32 649	3,86	6,243	31 418	*	*	*	6,007	342	1 231	Steam Power and CHP Plants Back-pressure
	2005	33 099	3,96	6,507	31 861	*	*	*	6,263	344	1 238	
	2006	31 010	3,65	6,513	31 418	*	*	*	6,295	289	1 040	
Paroplynový cyklus a kogenerace	2004	17 408	2,06	6,891	17 235	*	*	*	6,823	48	173	Steam Gas Cycle and Co-generation Power Plants
	2005	18 048	2,16	7,162	17 879	*	*	*	7,095	47	169	
	2006	17 893	2,11	7,259	17 724	*	*	*	7,190	47	169	
PPC - plynová část	2004	16 841	1,99	6,933	16 794	*	*	*	6,914	13	47	Steam Gas Cycle and Co-generation Power Plants Gas Part
	2005	17 467	2,09	7,209	17 417	*	*	*	7,188	14	50	
	2006	17 478	2,06	7,381	17 431	*	*	*	7,361	13	47	
PPC - parní část	2004	566	0,07	5,835	440	*	*	*	4,536	35	126	Steam Gas Cycle and Co-generation Power Plants Steam Part
	2005	591	0,07	6,091	472	*	*	*	4,866	33	119	
	2006	592	0,07	6,107	470	*	*	*	4,845	34	122	