

**Spotřeba na výrobu elektrické energie v parních elektrárnách a v PPC a kogeneraci ve veřejném sektoru**

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

Tabulka: D 2.2.1.2-2.1

Table: D 2.2.1.2-2.1

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	757 220	89,63	10,159	450 991	730	2 628	283 437	9,889	5 601	20 164	Total Gross Electricity Production
	2005	744 779	89,20	10,279	453 203	867	3 121	267 820	9,994	5 732	20 635	
	2006	775 165	91,20	10,242	471 677	947	3 409	279 177	9,966	5 806	20 902	
Parní elektrárny a teplárny	2004	463 453	54,86	10,169	448 787	*	*	*	9,848	4 074	14 666	Steam Power and CHP Plants
	2005	466 512	55,88	10,417	451 244	*	*	*	10,076	4 241	15 268	
	2006	484 608	*	10,464	469 366	*	*	*	10,135	4 234	15 242	
Parní elektrárny kondenzační soustrojí	2004	362 213	42,88	10,463	350 981	*	*	*	10,138	3 120	11 232	Steam Power and CHP Plants Condensing
	2005	367 446	44,01	10,767	355 609	*	*	*	10,420	3 288	11 837	
	2006	367 091	43,19	10,725	355 866	*	*	*	10,397	3 118	11 225	
Parní elektrárny soustrojí kondenzační s odběrem	2004	79 456	9,41	10,958	76 932	*	*	*	10,610	701	2 524	Steam Power and CHP Plants Condensing with extraction
	2005	77 840	9,32	10,660	75 262	*	*	*	10,307	716	2 578	
	2006	101 144	11,90	10,992	97 857	*	*	*	10,634	913	3 287	
Parní elektrárny soustrojí protitlakové	2004	21 813	2,58	5,891	20 902	*	*	*	5,645	253	911	Steam Power and CHP Plants Back-pressure
	2005	21 227	2,54	6,325	20 374	*	*	*	6,071	237	853	
	2006	16 373	1,93	5,685	15 642	*	*	*	5,431	203	731	
Paroplynový cyklus a kogenerace	2004	2 180	0,26	4,224	2 151	*	*	*	4,169	8	29	Steam Gas Cycle and Co-generation Power Plants
	2005	1 934	0,23	4,436	1 909	*	*	*	4,378	7	25	
	2006	2 253	0,27	4,783	2 213	*	*	*	4,699	11	40	
PPC - plynová část	2004	1 818	0,22	4,257	1 796	*	*	*	4,206	6	22	Steam Gas Cycle and Co-generation Power Plants Gas Part
	2005	1 607	0,19	4,476	1 589	*	*	*	4,426	5	18	
	2006	1 991	0,23	4,905	1 959	*	*	*	4,825	9	32	
PPC - parní část	2004	362	0,04	4,116	355	*	*	*	4,034	2	7	Steam Gas Cycle and Co-generation Power Plants Steam Part
	2005	357	0,04	4,639	350	*	*	*	4,545	2	7	
	2006	296	0,03	4,557	289	*	*	*	4,446	2	7	