

Výkony elektrárenských soustrojí - závodové výroby - v parních elektrárnách, teplárnách a v PPC a kogeneraci

Capacity of Electricity Sets in Autoproducers in Steam Power and CHP Plants and Steam Gas Cycle and Co-generation

Tabulka: D 2.2.1.3-3.1

Table: D 2.2.1.3-3.1

Období: 2004, 2005, 2006

Period: 2004, 2005, 2006

	Rok	Instalovaný výkon (IV)		Theoret. výroba elektř. za rok	TVE/výrob a elektřiny	Průměrný dosažitelný výkon (DV)		DV / IV	Využití elektr. soustavy	Průměrný pohotovostní výkon (PV)		PV / IV	
	Year	Instalated capacity (IV)		Theoret. gener. electr. / year	TGE/gener. electric.	Average capacity attainable (DV)		DV / IV	Exploit by plants. sys.	Average capacity available (PV)		PV / IV	
		MW	%	GWh	%	MW	%	%	%	MW	%	%	
Parní elektrárny a teplárny	2004	1 582,9	9,08	13 875	189,528	1 202,6	7,17	75,97	69,448	977	7,26	61,69	Steam Power and CHP Plants
	2005	1 633,7	9,38	14 321	191,350	1 280,7	7,69	78,39	66,665	996	7,48	60,98	
	2006	1 363,8	7,79	11 955	192,322	880,7	5,30	64,58	80,518	710	5,28	52,02	
Parní elektrárny kondenzační soustrojí	2004	170,8	0,98	1 497	186,218	92,5	0,55	54,16	99,157	83	0,61	48,30	Steam Power and CHP Plants Condensing
	2005	142,1	0,82	1 246	183,719	93,0	0,56	65,45	83,168	80	0,60	56,44	
	2006	186,5	1,07	1 635	151,512	140,7	0,85	75,44	87,486	91	0,67	48,63	
Parní elektrárny soustrojí kondenzační s odběrem	2004	942,7	5,41	8 263	165,601	800,4	4,77	84,91	71,122	670	4,98	71,10	Steam Power and CHP Plants Condensing with extraction
	2004	958,5	5,50	8 402	165,556	816,3	4,90	85,16	70,925	680	5,11	70,94	
	2005	943,9	5,39	8 274	254,116	506,6	3,05	53,67	73,321	507	3,77	53,67	
Parní elektrárny soustrojí protitlakové	2004	469,4	2,69	4 115	269,460	309,7	1,85	65,98	56,248	224	1,66	47,66	Steam Power and CHP Plants Back-pressure
	2005	533,1	3,06	4 673	269,961	371,4	2,23	69,67	53,170	236	1,77	44,29	
	2006	233,4	1,33	2 046	108,768	233,4	1,41	100,00	91,939	112	0,83	48,07	
Paroplynový cyklus a kogenerace	2004	487,1	2,79	4 270	212,322	468,3	2,79	96,14	48,989	421	2,51	86,49	Steam Gas Cycle and Co-generation Power Plants
	2005	484,8	2,78	4 250	203,917	465,7	2,80	96,06	51,051	411	3,09	84,76	
	2006	420,0	2,40	3 682	184,635	342,2	2,06	81,48	66,475	333	2,48	79,26	
PPC - plynová část	2004	369,1	2,12	3 235	161,610	351,3	2,10	95,18	65,012	313	2,33	84,86	Steam Gas Cycle and Co-generation Power Plants Gas Part
	2005	366,8	2,11	3 215	155,779	348,7	2,09	95,07	67,526	303	2,28	82,61	
	2006	300,0	1,71	2 630	134,033	225,7	1,36	75,23	99,169	226	1,68	75,23	
PPC - parní část	2004	118,0	0,68	1 034	11 492,890	117,0	0,70	99,15	0,878	108	0,80	91,61	Steam Gas Cycle and Co-generation Power Plants Steam Part
	2005	118,0	0,68	1 034	5 171,798	117,0	0,70	99,15	1,950	108	0,81	91,44	
	2006	120,0	0,69	1 052	3 287,160	116,5	0,70	97,08	3,134	107	0,80	89,33	