

Tab. 4. Bilance elektrické energie/Electricity balance

GWh

Položka	Item	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Hrubá výroba celkem	Total gross production	85903	87477	87418	86913	86148	83892
Vlastní spotřeba	Own use	7601	7569	7109	7136	7032	6976
Čistá výroba celkem	Total net production	78302	79908	80309	79777	79116	76916
Dovoz	Total imports (Balance)	6642	10457	11587	10571	11842	16146
Vývoz	Total exports (Balance)	21590	27501	28707	27458	28142	28661
Spotřeba tepelných čerpadel	Used for heat pumps	8	6	7	6	6	6
Spotřeba elektrických kotlů	Used for electric boilers	2	1	2	2	1	1
Spotřeba přečerpávacích elektráren	Used for pumped storage	795	944	982	1217	1363	1660
Dodávka elektřiny	Electricity supply	62549	61913	62198	61665	61446	62734
Ztráty při přenosu	Distribution losses	4466	4405	4187	4098	3847	4067
Konečná spotřeba (vypočtená)	Final consumption (Calculated)	58083	57508	58011	57567	57599	58667
Statistický rozdíl	Statistical differences	1954	1817	2076	2122	2352	2338
Konečná spotřeba (zjištěná)	Final consumption (Observed)	56129	55691	55935	55445	55247	56329
Sektor energetiky	Energy sector	1906	2040	2051	1858	1827	1855
Těžba uhlí	Coal mines	1253	1443	1458	1292	1226	1260
Těžba ropy a zemního plynu	Oil and gas extraction	16	16	19	19	27	26
Koksárenské pece	Coke ovens	146	120	118	119	119	116
Briketárny	BKB / PB plants	10	0	0	0	0	0
Plynárny	Gas works	46	45	44	43	44	42
Vysoké pece	Blast furnaces	57	59	56	58	62	60
Rafinérie ropy	Oil refineries	378	357	356	327	349	351
Sektor průmyslu	Industry sector	21793	22494	22377	21656	22334	22642
Železo a ocel	Iron and steel	2537	2611	2296	2686	2716	2663
Chemie a petrochemie	Chemical and Petrochemical	3626	3651	3706	3451	3721	3538
Neželezné kovy	Non-ferrous metals	215	262	354	349	366	378
Nekovové minerály	Non-metallic minerals	2115	2234	2197	2008	2188	2287
Dopravní zařízení	Transport equipment	2463	2675	2619	2520	2504	2788
Strojírenství	Machinery	3545	3820	3864	3724	3817	3996
Těžba a dobývání	Mining and quarrying	412	393	362	363	354	350
Potravinářství, nápoje a tabák	Food, beverages and tobacco	1593	1625	1620	1468	1483	1585
Papír, buničina a tisk	Paper, pulp and printing	1648	1607	1656	1525	1713	1682
Dřevo a dřevěné výrobky	Wood and wood products	487	461	521	515	480	475
Stavebnictví	Construction	511	492	456	424	313	304
Textil a kůže	Textiles and leather	723	752	728	705	707	631
Nespecifikovaný průmysl	Not elsewhere specified (Industry)	1918	1911	1998	1918	1972	1965
Sektor dopravy	Transport sector	1629	1606	1614	1592	1559	1609
Železnice	Rail	1520	1503	1510	1491	1458	1503
Potrubní doprava	Pipeline transport	36	34	35	34	36	40
Silnice	Road	73	69	69	67	65	66
Ostatní sektory	Other sectors	30801	29551	29893	30339	29527	30223
Rezidenční sektor	Residential	15028	14200	14581	14716	14125	14382
Komerční a veřejné služby	Commercial and public services	14851	14471	14469	14809	14464	14875
Zemědělství/Lesnictví	Agriculture/Forestry	914	872	835	806	930	958
Rybolov	Fishing	8	8	8	8	8	8
Ostatní nespecifikované	Non elsewhere specified (other)	0	0	0	0	0	0

Zdroj/Source : Electricity and heat Annual Questionnaire 2015 and Historical revisions