

Биланс угља, 2016.
Balance of Coal in 2016

	Антрацит <i>Anthracit</i>	Остали битуменозни угаљ <i>Other Bituminous Coal</i>	Суб-битуменозни угаљ, мрки угаљ и лигнит <i>Sub-bituminous Coal, Brown Coal and Lignite</i>	Брикет каменог угља <i>Patent fuel</i>	Брикет мрког угља и лигнита, сушени лигнит <i>ВКВ</i>	Катран од угља <i>Coal Tar</i>	Кокс <i>Coke Oven Coke</i>	Високо- пећни гас <i>Blast Furnace Gas</i>
	t	t	t	t	t	t	t	000 m³
Примарна производња енергије / Primary production	-	-	38440527	-	-	-	-	-
Увоз / Import	7926	170628	335800	28	10843	7	663891	-
Извоз / Export	-	282	66048	0	4640	-	-	-
Салдо залиха / Stock changes	1864	7811	281700	-	16056	-	-2365	-
Међународна складишта / Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
Укупно расположива енергија / Gross inland consumption	9790	178157	38991979	28	22259	7	661526	-
Статистичка разлика / Statistical difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Утрошак за производњу енергије / Transformation input	-	73769	38018216	-	47845	-	574510	932747
Термоелектране и ТЕ-ТО / Thermal power plants and CHP	-	-	36861096	-	-	-	-	-
Енергане / Autoproducers	-	-	213387	-	41039	-	-	932747
Топлане / District heating plants	-	-	176201	-	6806	-	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	-	-	-	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	-	73769	-	-	-	-	574510	-
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	-	-	767532	-	-	-	-	-
Ћумуране и реторте / Charcoal kilns and retorts	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета / Producers of wood pellets	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета / Producers of wood briquettes	-	-	-	-	-	-	-	-
Остали / Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Производња енергије трансформацијом / Transformation output	-	-	-	-	434372	-	-	2267041
Хидроелектране / Hydro power plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Термоелектране и ТЕ-ТО / Thermal power plants and CHP	-	-	-	-	-	-	-	-
Енергане / Autoproducers	-	-	-	-	-	-	-	-
Топлане / District heating plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	-	-	-	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	-	-	-	-	-	-	-	2267041
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	-	-	-	-	434372	-	-	-
Ћумуране и реторте / Charcoal kilns and retorts	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета / Producers of wood pellets	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета / Producers of wood briquettes	-	-	-	-	-	-	-	-
Остали / Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Размена / Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-	-	-
Размењени производи / Products transferred	-	-	-	-	-	-	-	-
Интерна размена производа / Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
Враћено из петрохемије / Returns from petrochemical industry	-	-	-	-	-	-	-	-
Сопствена потрошња у енергетском сектору Consumption in the energy sector	-	-	-	-	-	-	-	-
Хидроелектране / Hydro power plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Пумпање / Pump storage	-	-	-	-	-	-	-	-
Термоелектране и ТЕ-ТО / Thermal power plants and CHP	-	-	-	-	-	-	-	-
Енергане / Autoproducers	-	-	-	-	-	-	-	-
Топлане / District heating plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	-	-	-	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	-	-	-	-	-	-	-	-
Ћумуране и реторте / Charcoal kilns and retorts	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета / Producers of wood pellets	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета / Producers of wood briquettes	-	-	-	-	-	-	-	-
Остали / Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Губици / Losses	-	504	778	-	323	-	5	525744
Енергија расположива за финалну потрошњу Energy available for final consumption	9790	103884	972985	28	408463	7	87011	808550
Финална потрошња / Final consumption	9790	103884	972985	28	408463	7	87011	808550
Финална потрошња за неенергетске сврхе Final Non-Energy consumption	169	65	10270	-	-	7	429	-
Од тога: за хемијску индустрију / of which: Chemical industry	-	-	-	-	-	5	-	-
Финална потрошња за енергетске сврхе Final Energy consumption	9621	103819	962715	28	408463	-	86582	808550
Индустрија ¹⁾ / Industry ¹⁾	9621	103819	402613	28	115790	-	86582	808550
Грађевинарство / Construction	-	-	1737	-	-	-	-	-
Саобраћај / Transport	-	-	-	-	-	-	-	-
Домаћинства / Households	-	-	333065	-	285755	-	-	-
Пољопривреда / Agriculture	-	-	338	-	57	-	-	-
Остали потрошачи / Other users	-	-	224962	-	6861	-	-	-

¹⁾ Индустрија, осим енергетског сектора и финалне потрошње у неенергетске сврхе. / Industry, excluding energy sector and final non-energy consumption.

Биланс угља, 2016.
Balance of Coal in 2016

	Укупно	Антрацит	Остали	Суб-битуменозни	Брикет	Брикет	Катран	Кокс	Високо-
	Total	Anthracite	угаљ	угаљ, мрки угаљ	каменог	мрког	од угља	Овен	пећни гас
	TJ	TJ	Other	Sub-bituminous	угља	угља и	Coal Tar	Coke	Blast
	TJ	TJ	Bituminous	Coal, Brown	Patent	сушени		Oven	Furnace
	TJ	TJ	Coal	Coal and Lignite	fuel	лигнит		Coke	Gas
	TJ	TJ				ВКВ			
Примарна производња енергије / Primary production	301489	-	-	301489	-	-	-	-	-
Увоз / Import	26734	199	4392	2718	1	171	0	19253	-
Извоз / Export	614	-	7	534	0	73	-	-	-
Салдо залиха / Stock changes	2678	41	177	2278	-	255	-	-73	-
Међународна складишта / Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Укупно расположива енергија / Gross inland consumption	330287	240	4562	305951	1	353	0	19180	-
Статистичка разлика / Statistical difference	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Утрошак за производњу енергије / Transformation input	311462	-	1984	287956	-	760	-	16833	3929
Термоелектране и ТЕ-ТО / Thermal power plants and CHP	277258	-	-	277258	-	-	-	-	-
Енергане / Autoproducers	6791	-	-	2214	-	648	-	-	3929
Топлане / District heating plants	2755	-	-	2643	-	112	-	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	18817	-	1984	-	-	-	-	16833	-
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	5841	-	-	5841	-	-	-	-	-
Ћумуране и реторте / Charcoal kilns and retorts	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета / Producers of wood pellets	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета / Producers of wood briquettes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Остали / Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Производња енергије трансформацијом	17257	-	-	-	-	7708	-	-	9549
Хидроелектране / Hydro power plants	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Термоелектране и ТЕ-ТО / Thermal power plants and CHP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Енергане / Autoproducers	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топлане / District heating plants	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	9549	-	-	-	-	-	-	-	9549
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	7708	-	-	-	-	7708	-	-	-
Ћумуране и реторте / Charcoal kilns and retorts	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета / Producers of wood pellets	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета / Producers of wood briquettes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Остали / Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Размена / Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Размењени производи / Products transferred	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Интерна размена производа / Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Враћено из петрохемије / Returns from petrochemical industry	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сопствена потрошња у енергетском сектору	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хидроелектране / Hydro power plants	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Пумпање / Pump storage	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Термоелектране и ТЕ-ТО / Thermal power plants and CHP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Енергане / Autoproducers	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Топлане / District heating plants	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ћумуране и реторте / Charcoal kilns and retorts	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета / Producers of wood pellets	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета / Producers of wood briquettes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Остали / Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Губици / Losses	2238	-	13	6	-	5	-	0	2214
Енергија расположива за финалну потрошњу	33844	240	2565	17989	1	7296	0	2347	3406
Energy available for final consumption	33844	240	2565	17989	1	7296	0	2347	3406
Финална потрошња / Final consumption	33844	240	2565	17989	1	7296	0	2347	3406
Финална потрошња за неенергетске сврхе	208	4	2	190	-	-	0	12	-
Final Non-Energy consumption	208	4	2	190	-	-	0	12	-
Од тога: за хемијску индустрију / of which: Chemical industry	0	-	-	-	-	-	0	-	-
Финална потрошња за енергетске сврхе	33636	236	2563	17799	1	7296	-	2335	3406
Final Energy consumption	33636	236	2563	17799	1	7296	-	2335	3406
Индустрија ¹⁾ / Industry ¹⁾	18053	236	2563	7444	1	2068	-	2335	3406
Грађевинарство / Construction	32	-	-	32	-	-	-	-	-
Саобраћај / Transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Домаћинства / Households	11262	-	-	6158	-	5104	-	-	-
Пољопривреда / Agriculture	7	-	-	6	-	1	-	-	-
Остали потрошачи / Other users	4282	-	-	4159	-	123	-	-	-

¹⁾ Индустрија, осим енергетског сектора и финалне потрошње у неенергетске сврхе. / Industry, excluding energy sector and final non-energy consumption.