

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			
	TJ	TJ	Other	и лигнит	угља	угља и	Coal Tar	Coke	Blast
	TJ	TJ	Bituminous	Coal, Brown	Patent	лигнит,		Oven	Furnace
	TJ	TJ	Coal	Coal and Lignite	fuel	сушени		Coke	Gas
	TJ	TJ				лигнит			
	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.