

Укупан енергетски биланс, 2015.
Total Energy Balance in 2015

	Укупно Total	Природни гас Natural gas	Нафта и деривати нафте Oil and Oil products	Соларна електри- чна енергија Solar photovoltaic	Хидро- електри- чна енергија Hydro Energy	Укупна електри- чна енергија Electricity	Топлотна енергија Heat	Угаљ и производи од угља Coal and Coal products	Геотер- мална енергија Geothermal Energy	Дрвна горива ²⁾ Wood Fuels ²⁾	Биогас Biogas
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ
Примарна производња енергије / Primary production	454789	21207	46613	40	38819	-	-	301471	257	46140	242
Увоз / Import	240022	64461	126120	-	-	22692	-	26353	-	396	-
Извоз / Export	61663	-	32550	-	-	25995	-	305	-	2813	-
Салдо залиха / Stock changes	-1836	-4242	5495	-	-	-	-	-3309	-	220	-
Међународна складишта / Bunkers	1022	-	1022	-	-	-	-	-	-	-	-
Укупно расположива енергија Gross inland consumption	630290	81426	144656	40	38819	-3303	-	324210	257	43943	242
Статистичка разлика / Statistical difference	334	-	334	-	-	-	-	-	-	-	-
Утрошак за производњу енергије Transformation input	506917	32788	163220	-	-	-	-	307755	-	3014	140
Термоелектране / Thermal power plants	280012	-	-	-	-	-	-	280012	-	-	-
Термоелектране - топлане (ТЕ-ТО) / CHP	743	743	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Енергане / Autoproducers	15541	6112	3373	-	-	-	-	5916	-	-	140
Топлане / District heating plants	27284	20871	3590	-	-	-	-	2732	-	91	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	152907	5062	147845	-	-	-	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	4853	-	4853	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	14473	-	-	-	-	-	-	14473	-	-	-
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	4622	-	-	-	-	-	-	4622	-	-	-
Ћумуране и реторте / Charcoal kilns and retorts	962	-	-	-	-	-	-	-	-	962	-
Произвођачи дрвних пелета / Producers of wood pellets	1877	-	-	-	-	-	-	-	-	1877	-
Произвођачи дрвних брикета / Prod. of wood briquettes	84	-	-	-	-	-	-	-	-	84	-
Остали / Other	3559	-	3559	-	-	-	-	-	-	-	-
Производња енергије трансформацијом Transformation output	300578	-	150873	-	-	99014	35256	13105	-	2330	-
Хидроелектране / Hydro power plants	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Термоелектране / Thermal power plants	99799	-	-	-	-	97678	2121	-	-	-	-
Термоелектране - топлане (ТЕ-ТО) / CHP	595	-	-	-	-	191	404	-	-	-	-
Енергане / Autoproducers	11128	-	-	-	-	1145	9983	-	-	-	-
Топлане / District heating plants	22748	-	-	-	-	-	22748	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	145700	-	145700	-	-	-	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	1545	-	1545	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	7253	-	-	-	-	-	-	7253	-	-	-
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	5852	-	-	-	-	-	-	5852	-	-	-
Ћумуране и реторте / Charcoal kilns and retorts	369	-	-	-	-	-	-	-	-	369	-
Произвођачи дрвних пелета / Producers of wood pellets	1809	-	-	-	-	-	-	-	-	1809	-
Произвођачи дрвних брикета / Prod. of wood briquettes	152	-	-	-	-	-	-	-	-	152	-
Остали / Other	3628	-	3628	-	-	-	-	-	-	-	-
Размена / Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-40	-38819	38859	-	-	-	-	-
Размењени производи / Products transferred	-	-	-	-40	-38819	38859	-	-	-	-	-
Интерна размена производа / Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Враћено из петрохемије/ Returns from petrochemical ind.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сопствена потрошња у енергетском сектору Consumption in the energy sector	34891	7768	6629	-	-	18500	1994	-	-	-	-
Хидроелектране / Hydro power plants	310	-	-	-	-	310	-	-	-	-	-
Пумпање / Pump storage	3925	-	-	-	-	3925	-	-	-	-	-
Термоелектране / Thermal power plants	10788	-	1682	-	-	9106	-	-	-	-	-
Термоелектране - топлане (ТЕ-ТО) / CHP	72	-	-	-	-	66	6	-	-	-	-
Енергане / Autoproducers	94	-	-	-	-	94	-	-	-	-	-
Топлане / District heating plants	1858	-	-	-	-	349	1509	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	4330	3995	-	-	-	335	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	9489	3617	4947	-	-	925	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рудници угља / Coal mines	2052	-	-	-	-	2052	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	1494	-	-	-	-	1015	479	-	-	-	-
Ћумуране и реторте / Charcoal kilns and retorts	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета / Producers of wood pellets	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета / Prod. of wood briquettes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Остали / Other	475	152	-	-	-	323	-	-	-	-	-
Губици / Losses	24808	424	903	-	-	18608	3274	1576	1	22	-
Енергија расположива за финалну потрошњу Energy available for final consumption	367510	40446	128035	-	-	97462	29988	27984	256	43237	102
Финална потрошња / Final consumption	367510	40446	128035	-	-	97462	29988	27984	256	43237	102
Финална потрошња за неенергетске сврхе Final Non-Energy consumption	25821	5840	18991	-	-	-	-	990	-	-	-
од тога за хемијску индустрију / of wich: Chemical ind.	10897	-	10897	-	-	-	-	0	-	-	-
Финална потрошња за енергетске сврхе Final Energy consumption	341689	34606	109044	-	-	97462	29988	26994	256	43237	102
Индустрија ¹⁾ / Industry ¹⁾	89284	20117	13758	-	-	25578	9983	14260	-	5569	19
Грађевинарство / Construction	2254	-	1076	-	-	1145	-	33	-	-	-
Саобраћај / Transport	85273	415	83596	-	-	1262	-	-	-	-	-
Домаћинства / Households	121216	7031	2557	-	-	50624	16813	8711	-	35480	-
Пољопривреда / Agriculture	6525	767	4319	-	-	1140	-	5	167	107	20
Остали потрошачи / Other users	37137	6276	3738	-	-	17713	3192	3985	89	2081	63

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

²⁾ Финална потрошња огрев дрвета за домаћинства преузета је од Министарства рударства и енергетике. / Final households consumption of firewood is taken from Ministry of Mining and Energy.