

**Биланс електричне енергије, 2016.**  
**Balance of Electricity in 2016**

	Енергија ветра <i>Wind Energy</i>	Соларна ел. енергија <i>Solar photovoltaic</i>	Хидро-електрична енергија <i>Hydro Energy</i>	Укупна електрична енергија <i>Electricity</i>	Енергија ветра <i>Wind Energy</i>	Соларна ел. енергија <i>Solar photovoltaic</i>	Хидро-електрична енергија <i>Hydro Energy</i>	Укупна електрична енергија <i>Electricity</i>
	GWh				TJ			
Примарна производња енергије / Primary production	26	12	11520	-	94	43	41473	-
Увоз / Import	-	-	-	5068	-	-	-	18245
Извоз / Export	-	-	-	6990	-	-	-	25164
Салдо залиха / Stock changes	-	-	-	-	-	-	-	-
Међународна складишта / Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Укупно расположива енергија / Gross inland consumption</b>	<b>26</b>	<b>12</b>	<b>11520</b>	<b>-1922</b>	<b>94</b>	<b>43</b>	<b>41473</b>	<b>-6919</b>
Статистичка разлика / Statistical difference	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Утрошак за производњу енергије / Transformation input</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
Термоелектране и ТЕ-ТО / Thermal power plants and CHP	-	-	-	-	-	-	-	-
Енергране / 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	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Производња енергије трансформацијом</b>	-	-	-	<b>27784</b>	-	-	-	<b>100022</b>
Хидроелектране / Hydro power plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Термоелектране и ТЕ-ТО / Thermal power plants and CHP	-	-	-	27331	-	-	-	98392
Енергране / Autoproducers	-	-	-	453	-	-	-	1630
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	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Размена / Exchanges and transfers, returns</b>	<b>-26</b>	<b>-12</b>	<b>-11520</b>	<b>11558</b>	<b>-94</b>	<b>-43</b>	<b>-41473</b>	<b>41610</b>
Размењени производи / Products transferred	-26	-12	-11520	11558	-94	-43	-41473	41610
Интерна размена производа / Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
Враћено из петрохемије / Returns from petrochemical ind.	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Сопствена потрошња у енергетском сектору<sup>1)</sup></b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5280</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>19009</b>
Хидроелектране / Hydro power plants	-	-	-	91	-	-	-	329
Пумпање / Pump storage	-	-	-	1029	-	-	-	3705
Термоелектране и ТЕ-ТО / Thermal power plants and CHP	-	-	-	2590	-	-	-	9321
Енергране / Autoproducers	-	-	-	33	-	-	-	118
Топлане / District heating plants	-	-	-	218	-	-	-	784
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	91	-	-	-	329
Рафинерије / Refineries	-	-	-	243	-	-	-	875
Петрохемија / Petrochemical refinery	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	-	-	-	-	-	-	-	-
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	600	-	-	-	2161
Прерада угља / Coal transformation	-	-	-	313	-	-	-	1128
Ћумуране и реторте / Charcoal kilns and retorts	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета / Producers of wood pellets	-	-	-	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета / Producers of wood briquettes	-	-	-	-	-	-	-	-
Остали / Other	-	-	-	72	-	-	-	259
<b>Губици / Losses</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4808</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17309</b>
<b>Енергија расположива за финалну потрошњу</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>27332</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>98395</b>
<b>Финална потрошња / Final consumption</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>27332</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>98395</b>
<b>Финална потрошња за неенергетске сврхе</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Од тога: за хемијску индустрију / of which: Chemical industry	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Финална потрошња за енергетске сврхе</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>27332</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>98395</b>
Индустрија <sup>2)</sup> / Industry <sup>2)</sup>	-	-	-	7410	-	-	-	26675
Грађевинарство / Construction	-	-	-	321	-	-	-	1156
Саобраћај / Transport	-	-	-	352	-	-	-	1267
Домаћинства / Households	-	-	-	13931	-	-	-	50152
Пољопривреда / Agriculture	-	-	-	313	-	-	-	1127
Остали потрошачи / Other users	-	-	-	5005	-	-	-	18018

<sup>1)</sup> Укључена је и енергија која кружи у систему. / Energy which circulates in the system is included.

<sup>2)</sup> Индустрија, осим енергетског сектора. / Industry, excluding energy sector.