

Биланс електричне енергије, 2018.

	Соларна фотонапонска енергија <i>Solar photovoltaic</i>	Енергија ветра <i>Wind Energy</i>	Хидроенергија <i>Hydro Energy</i>	Електрична енергија (укупно) <i>Electricity (total)</i>
	GWh			
Примарна производња енергије	13.040	150.418	11393.163	-
Увоз	-	-	-	6400.007
Извоз	-	-	-	6283.513
Салдо залиха	-	-	-	-
Укупно расположива енергија	13.040	150.418	11393.163	116.494
Складишта за међународни бродски саобраћај	-	-	-	-
Укупна домаћа потрошња	13.040	150.418	11393.163	116.494
Међународни авио превоз	-	-	-	-
Укупно снабдевање енергијом	13.040	150.418	11393.163	116.494
Утрошак за производњу енергије	13.040	150.418	11393.163	1064.938
Хидроелектране	-	-	11393.163	-
Ветроелектране	-	150.418	-	-
Соларне електране	13.040	-	-	-
Пумпање-реверзибилне хидроелектране	-	-	-	1064.938
Термоелектране	-	-	-	-
Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО)	-	-	-	-
Енергане	-	-	-	-
Топлане	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса	-	-	-	-
Рафинерије	-	-	-	-
Петрохемија	-	-	-	-
Размењени производи	-	-	-	-
Интерна размена производа	-	-	-	-
Враћено из петрохемије	-	-	-	-
Висока пећ	-	-	-	-
Рудници угља	-	-	-	-
Прерада угља	-	-	-	-
Ћумуране и реторте	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета	-	-	-	-
Остали	-	-	-	-
Производња енергије трансформацијом	-	-	-	37425.988
Хидроелектране	-	-	-	11393.163
Ветроелектране	-	-	-	150.418
Соларне електране	-	-	-	13.040
Термоелектране	-	-	-	24975.316
Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО)	-	-	-	350.999
Енергане	-	-	-	543.052
Топлане	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса	-	-	-	-
Рафинерије	-	-	-	-
Размењени производи	-	-	-	-
Интерна размена производа	-	-	-	-
Враћено из петрохемије	-	-	-	-
Петрохемија	-	-	-	-
Висока пећ	-	-	-	-
Рудници угља	-	-	-	-
Прерада угља	-	-	-	-
Ћумуране и реторте	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета	-	-	-	-
Остали	-	-	-	-
Сопствена потрошња у енергетском сектору¹⁾	-	-	-	3898.028
Хидроелектране	-	-	-	85.918
Термоелектране	-	-	-	2466.128
Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО)	-	-	-	50.506
Енергане	-	-	-	41.517
Топлане	-	-	-	170.975
Екстракција нафте и гаса	-	-	-	89.083
Рафинерије	-	-	-	261.01
Петрохемија	-	-	-	-
Висока пећ	-	-	-	-
Рудници угља	-	-	-	602.734
Прерада угља	-	-	-	39.685
Ћумуране и реторте	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета	-	-	-	-
Остали	-	-	-	90.472
Губици	-	-	-	4532.353
Енергија расположива за финалну потрошњу	-	-	-	28047.163
Финална потрошња за неенергетске сврхе	-	-	-	-
од тога за хемијску индустрију	-	-	-	-
Финална потрошња за енергетске сврхе	-	-	-	28047.163
Индустрија ²⁾	-	-	-	8394.692
Грађевинарство	-	-	-	339.1
Саобраћај	-	-	-	374.684
Домаћинства	-	-	-	13414.571
Пољопривреда	-	-	-	340.947
Остали потрошачи	-	-	-	5183.169
Статистичка разлика	-	-	-	-

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

²⁾ Индустрија, осим енергетског сектора и финалне потрошње у неенергетске сврхе. / *Industry, excluding energy sector and final non-energy consumption.*

Balance of Electricity in 2018

Соларна фотонапонска енергија <i>Solar photovoltaic</i>	Енергија ветра <i>Wind Energy</i>	Хидроенергија <i>Hydro Energy</i>	Електрична енергија (укупно) <i>Electricity (total)</i>	
TJ				
47	542	41015	-	Primary production
-	-	-	23040	Import
-	-	-	22621	Export
-	-	-	-	Stock changes
47	542	41015	419	Gross available energy
-	-	-	-	International maritime bunkers
47	542	41015	419	Gross inland consumption
-	-	-	-	International aviation
47	542	41015	419	Total energy supply
47	542	41015	3834	Transformation input
-	-	41015	-	Hydro power plants
-	542	-	-	Wind turbines
47	-	-	-	Solar photovoltaic
-	-	-	3834	Used for Pump storage
-	-	-	-	Thermal power plants
-	-	-	-	CHP
-	-	-	-	Autoproducers
-	-	-	-	District heating plants
-	-	-	-	Oil and gas extraction
-	-	-	-	Refineries
-	-	-	-	Petrochemical refinery
-	-	-	-	Products transferred
-	-	-	-	Interproduct transfers
-	-	-	-	Returns from petrochemical industry
-	-	-	-	Blast Furnace plants
-	-	-	-	Coal mines
-	-	-	-	Coal transformation
-	-	-	-	Charcoal kilns and retorts
-	-	-	-	Producers of wood pellets
-	-	-	-	Producers of wood briquettes
-	-	-	-	Other
-	-	-	134734	Transformation output
-	-	-	41015	Hydro power plants
-	-	-	542	Wind turbines
-	-	-	47	Solar photovoltaic
-	-	-	89911	Thermal power plants
-	-	-	1264	CHP
-	-	-	1955	Autoproducers
-	-	-	-	District heating plants
-	-	-	-	Oil and gas extraction
-	-	-	-	Refineries
-	-	-	-	Products transferred
-	-	-	-	Interproduct transfers
-	-	-	-	Returns from petrochemical industry
-	-	-	-	Petrochemical refinery
-	-	-	-	Blast Furnace plants
-	-	-	-	Coal mines
-	-	-	-	Coal transformation
-	-	-	-	Charcoal kilns and retorts
-	-	-	-	Producers of wood pellets
-	-	-	-	Producers of wood briquettes
-	-	-	-	Other
-	-	-	14033	Consumption in the energy sector¹⁾
-	-	-	309	Hydro power plants
-	-	-	8878	Thermal power plants
-	-	-	182	CHP
-	-	-	149	Autoproducers
-	-	-	615	District heating plants
-	-	-	321	Oil and gas extraction
-	-	-	940	Refineries
-	-	-	-	Petrochemical refinery
-	-	-	-	Blast furnace plants
-	-	-	2170	Coal mines
-	-	-	143	Coal transformation
-	-	-	-	Charcoal kilns and retorts
-	-	-	-	Producers of wood pellets
-	-	-	-	Producers of wood briquettes
-	-	-	326	Other
-	-	-	16316	Losses
-	-	-	100970	Energy available for final consumption
-	-	-	-	Final Non-Energy consumption
-	-	-	-	of which for the chemical industry
-	-	-	100970	Final Energy consumption
-	-	-	30221	Industry ²⁾
-	-	-	1221	Construction
-	-	-	1349	Transport
-	-	-	48292	Households
-	-	-	1227	Agriculture
-	-	-	18660	Other users
-	-	-	-	Statistical difference