

1. Биланс електричне енергије, 2024. / Balance of Electricity in 2024

| | 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 | 162,680 | 1354,064 | 10511,634 | - |
| Увоз | - | - | - | 6936,172 |
| Извоз | - | - | - | 6416,312 |
| Салдо залиха | - | - | - | - |
| Укупно расположива енергија | 162,680 | 1354,064 | 10511,634 | 519,860 |
| Складишта за међународни бродски саобраћај | - | - | - | - |
| Укупна домаћа потрошња | 162,680 | 1354,064 | 10511,634 | 519,860 |
| Међународни авио превоз | - | - | - | - |
| Укупно снабдевање енергијом | 162,680 | 1354,064 | 10511,634 | 519,860 |
| Утросак за производњу енергије | 162,680 | 1354,064 | 10511,634 | 511,317 |
| Хидроелектране | - | - | 10511,634 | - |
| Ветроелектране | - | 1354,064 | - | - |
| Соларне електране | 162,680 | - | - | - |
| Пумпање-реверзибилне хидроелектране | - | - | - | 511,317 |
| Термоелектране | - | - | - | - |
| Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО) | - | - | - | - |
| Енергане | - | - | - | - |
| Топлане | - | - | - | - |
| Екстракција нафте и гаса | - | - | - | - |
| Рафинерије | - | - | - | - |
| Петрохемија | - | - | - | - |
| За намешавање са фосилним бензином, дизелом, керозином | - | - | - | - |
| 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 | - | - | - | 37488,627 |
| Хидроелектране | - | - | - | 10511,634 |
| Ветроелектране | - | - | - | 1354,064 |
| Соларне електране | - | - | - | 162,680 |
| Термоелектране | - | - | - | 23219,626 |
| Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО) | - | - | - | 1607,942 |
| Енергане | - | - | - | 632,681 |
| Топлане | - | - | - | - |
| Екстракција нафте и гаса | - | - | - | - |
| Рафинерије | - | - | - | - |
| Размењени производи | - | - | - | - |
| Интерна размена производа | - | - | - | - |
| Враћено из петрохемије | - | - | - | - |
| Петрохемија | - | - | - | - |
| За намешавање са фосилним бензином, дизелом, керозином | - | - | - | - |
| Висока пећ | - | - | - | - |
| Рудници угља | - | - | - | - |
| Прерада угља | - | - | - | - |
| Ћумуране и реторте | - | - | - | - |
| Произвођачи дрвних пелета | - | - | - | - |
| Произвођачи дрвних брикета | - | - | - | - |
| Остали | - | - | - | - |
| Сопствена потрошња у енергетском сектору¹⁾ | - | - | - | 3957,896 |
| Хидроелектране | - | - | - | 86,835 |
| Ветроелектране | - | - | - | 18,460 |
| Термоелектране | - | - | - | 2392,124 |
| Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО) | - | - | - | 88,787 |
| Енергане | - | - | - | 55,370 |
| Топлане | - | - | - | 171,190 |
| Екстракција нафте и гаса | - | - | - | 90,432 |
| Рафинерије | - | - | - | 307,620 |
| Петрохемија | - | - | - | - |
| Висока пећ | - | - | - | - |
| Рудници угља | - | - | - | 629,415 |
| Прерада угља | - | - | - | 30,200 |
| Ћумуране и реторте | - | - | - | - |
| Произвођачи дрвних пелета | - | - | - | - |
| Произвођачи дрвних брикета | - | - | - | - |
| Остали | - | - | - | 87,463 |
| Губици | - | - | - | 3984,350 |
| Енергија расположива за финалну потрошњу | - | - | - | 29554,924 |
| Финална потрошња за неенергетске сврхе | - | - | - | - |
| од тога за хемијску индустрију | - | - | - | - |
| Финална потрошња за енергетске сврхе | - | - | - | 29554,924 |
| Индустрија ²⁾ | - | - | - | 9562,137 |
| Грађевинарство | - | - | - | 365,123 |
| Саобраћај | - | - | - | 396,692 |
| Домаћинства | - | - | - | 13225,392 |
| Пољопривреда | - | - | - | 379,035 |
| Остали потрошачи | - | - | - | 5626,545 |
| 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.

| 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 | | | | |
| 586 | 4875 | 37842 | - | Primary production |
| - | - | - | 24970 | Import |
| - | - | - | 23099 | Export |
| - | - | - | - | Stock changes |
| 586 | 4875 | 37842 | 1871 | Gross available energy |
| - | - | - | - | International maritime bunkers |
| 586 | 4875 | 37842 | 1871 | Gross inland consumption |
| - | - | - | - | International aviation |
| 586 | 4875 | 37842 | 1871 | Total energy supply |
| 586 | 4875 | 37842 | 1841 | Transformation input |
| - | - | 37842 | - | Hydro power plants |
| - | 4875 | - | - | Wind turbines |
| 586 | - | - | - | Solar photovoltaic |
| - | - | - | 1841 | Used for Pump storage |
| - | - | - | - | Thermal power plants |
| - | - | - | - | CHP |
| - | - | - | - | Autoproducers |
| - | - | - | - | District heating plants |
| - | - | - | - | Oil and gas extraction |
| - | - | - | - | Refineries |
| - | - | - | - | Petrochemical refinery |
| - | - | - | - | For blending with motor gasoline/diesel/kerosene |
| - | - | - | - | 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 |
| - | - | - | 134960 | Transformation output |
| - | - | - | 37842 | Hydro power plants |
| - | - | - | 4875 | Wind turbines |
| - | - | - | 586 | Solar photovoltaic |
| - | - | - | 83591 | Thermal power plants |
| - | - | - | 5789 | CHP |
| - | - | - | 2277 | Autoproducers |
| - | - | - | - | District heating plants |
| - | - | - | - | Oil and gas extraction |
| - | - | - | - | Refineries |
| - | - | - | - | Products transferred |
| - | - | - | - | Interproduct transfers |
| - | - | - | - | Returns from petrochemical industry |
| - | - | - | - | Petrochemical refinery |
| - | - | - | - | For blending with motor gasoline/diesel/kerosene |
| - | - | - | - | Blast Furnace plants |
| - | - | - | - | Coal mines |
| - | - | - | - | Coal transformation |
| - | - | - | - | Charcoal kilns and retorts |
| - | - | - | - | Producers of wood pellets |
| - | - | - | - | Producers of wood briquettes |
| - | - | - | - | Other |
| - | - | - | 14248 | Consumption in the energy sector¹⁾ |
| - | - | - | 313 | Hydro power plants |
| - | - | - | 66 | Wind turbines |
| - | - | - | 8612 | Thermal power plants |
| - | - | - | 320 | CHP |
| - | - | - | 198 | Autoproducers |
| - | - | - | 616 | District heating plants |
| - | - | - | 326 | Oil and gas extraction |
| - | - | - | 1107 | Refineries |
| - | - | - | - | Petrochemical refinery |
| - | - | - | - | Blast furnace plants |
| - | - | - | 2266 | Coal mines |
| - | - | - | 109 | Coal transformation |
| - | - | - | - | Charcoal kilns and retorts |
| - | - | - | - | Producers of wood pellets |
| - | - | - | - | Producers of wood briquettes |
| - | - | - | 315 | Other |
| - | - | - | 14344 | Losses |
| - | - | - | 106398 | Energy available for final consumption |
| - | - | - | - | Final Non-Energy consumption |
| - | - | - | - | of which for the chemical industry |
| - | - | - | 106398 | Final Energy consumption |
| - | - | - | 34424 | Industry ²⁾ |
| - | - | - | 1314 | Construction |
| - | - | - | 1428 | Transport |
| - | - | - | 47611 | Households |
| - | - | - | 1365 | Agriculture |
| - | - | - | 20256 | Other users |
| - | - | - | - | Statistical difference |