

## Биланс угља, 2020.

	Антрацит <i>Anthracite</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>
	t	t	t	t
Примарна производња енергије	-	-	39673059	-
Увоз	32568	183535	327635	-
Извоз	-	-	72837	-
Салдо залиха	-43	7099	746475	-
<b>Укупно расположива енергија</b>	<b>32525</b>	<b>190634</b>	<b>40674332</b>	<b>-</b>
Складишта за међународни бродски саобраћај	-	-	-	-
<b>Укупна домаћа потрошња</b>	<b>32525</b>	<b>190634</b>	<b>40674332</b>	<b>-</b>
Међународни авио превоз	-	-	-	-
<b>Укупно снабдевање енергијом</b>	<b>32525</b>	<b>190634</b>	<b>40674332</b>	<b>-</b>
<b>Утрошак за производњу енергије</b>	<b>-</b>	<b>182044</b>	<b>39140684</b>	<b>-</b>
Хидроелектране	-	-	-	-
Ветроелектране	-	-	-	-
Соларне електране	-	-	-	-
Пумпање-реверзибилне хидроелектране	-	-	-	-
Термоелектране	-	-	38116755	-
Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО)	-	-	-	-
Енергане	-	1622	171583	-
Топлане	-	-	168044	-
Екстракција нафте и гаса	-	-	-	-
Рафинерије	-	-	-	-
Петрохемија	-	-	-	-
Размењени производи	-	-	-	-
Интерна размена производа	-	-	-	-
Враћено из петрохемије	-	-	-	-
Висока пећ	-	180422	-	-
Рудници угља	-	-	-	-
Прерада угља	-	-	684302	-
Ћумуране и реторте	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета	-	-	-	-
Остали	-	-	-	-
<b>Производња енергије трансформацијом</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Хидроелектране	-	-	-	-
Ветроелектране	-	-	-	-
Соларне електране	-	-	-	-
Термоелектране	-	-	-	-
Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО)	-	-	-	-
Енергане	-	-	-	-
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	-	-	-	-
<b>Сопствена потрошња у енергетском сектору</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>73927</b>	<b>-</b>
Хидроелектране	-	-	-	-
Термоелектране	-	-	-	-
Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО)	-	-	-	-
Енергане	-	-	-	-
Топлане	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса	-	-	-	-
Рафинерије	-	-	-	-
Петрохемија	-	-	-	-
Висока пећ	-	-	-	-
Рудници угља	-	-	-	-
Прерада угља	-	-	73927	-
Ћумуране и реторте	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета	-	-	-	-
Остали	-	-	-	-
<b>Губици</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>478</b>	<b>-</b>
<b>Енергија расположива за финалну потрошњу</b>	<b>32522</b>	<b>8590</b>	<b>1459243</b>	<b>-</b>
<b>Финална потрошња за неенергетске сврхе</b>	<b>39</b>	<b>-</b>	<b>18681</b>	<b>-</b>
од тога за хемијску индустрију	-	-	-	-
<b>Финална потрошња за енергетске сврхе</b>	<b>32483</b>	<b>8590</b>	<b>1440562</b>	<b>-</b>
Индустрија <sup>1)</sup>	32483	8590	637665	-
Грађевинарство	-	-	1464	-
Саобраћај	-	-	-	-
Домаћинства	-	-	561891	-
Пољопривреда	-	-	314	-
Остали потрошачи	-	-	239228	-
<b>Статистичка разлика</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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

## Balance of Coal in 2020

Брикет мрком угља и лигнита, сушени лигнит ВКВ	Катран од угља Coal Tar	Кокс Coke Oven Coke	
t	t	t	
-	-	-	Primary production
738	7	467234	Import
-	-	-	Export
-10750	-	29452	Stock changes
<b>-10012</b>	<b>7</b>	<b>496686</b>	<b>Gross available energy</b>
-	-	-	International maritime bunkers
<b>-10012</b>	<b>7</b>	<b>496686</b>	<b>Gross inland consumption</b>
-	-	-	International aviation
<b>-10012</b>	<b>7</b>	<b>496686</b>	<b>Total energy supply</b>
<b>36105</b>	-	<b>486156</b>	<b>Transformation input</b>
-	-	-	Hydro power plants
-	-	-	Wind turbines
-	-	-	Solar photovoltaic
-	-	-	Used for Pump storage
-	-	-	Thermal power plants
-	-	-	CHP
29263	-	-	Autoproducers
6842	-	-	District heating plants
-	-	-	Oil and gas extraction
-	-	-	Refineries
-	-	-	Petrochemical refinery
-	-	-	Products transferred
-	-	-	Interproduct transfers
-	-	-	Returns from petrochemical industry
-	-	486156	Blast Furnace plants
-	-	-	Coal mines
-	-	-	Coal transformation
-	-	-	Charcoal kilns and retorts
-	-	-	Producers of wood pellets
-	-	-	Producers of wood briquettes
-	-	-	Other
<b>398623</b>	-	-	<b>Transformation output</b>
-	-	-	Hydro power plants
-	-	-	Wind turbines
-	-	-	Solar photovoltaic
-	-	-	Thermal power plants
-	-	-	CHP
-	-	-	Autoproducers
-	-	-	District heating plants
-	-	-	Oil and gas extraction
-	-	-	Refineries
-	-	-	Products transferred
-	-	-	Interproduct transfers
-	-	-	Returns from petrochemical industry
-	-	-	Petrochemical refinery
-	-	-	Blast Furnace plants
-	-	-	Coal mines
398623	-	-	Coal transformation
-	-	-	Charcoal kilns and retorts
-	-	-	Producers of wood pellets
-	-	-	Producers of wood briquettes
-	-	-	Other
-	-	-	<b>Consumption in the energy sector</b>
-	-	-	Hydro power plants
-	-	-	Thermal power plants
-	-	-	CHP
-	-	-	Autoproducers
-	-	-	District heating plants
-	-	-	Oil and gas extraction
-	-	-	Refineries
-	-	-	Petrochemical refinery
-	-	-	Blast furnace plants
-	-	-	Coal mines
-	-	-	Coal transformation
-	-	-	Charcoal kilns and retorts
-	-	-	Producers of wood pellets
-	-	-	Producers of wood briquettes
-	-	-	Other
<b>306</b>	-	<b>9</b>	<b>Losses</b>
<b>352200</b>	<b>7</b>	<b>10521</b>	<b>Energy available for final consumption</b>
-	<b>7</b>	-	<b>Final Non-Energy consumption</b>
-	6	-	of which for the chemical industry
<b>352200</b>	-	<b>10521</b>	<b>Final Energy consumption</b>
47455	-	10521	Industry <sup>1)</sup>
-	-	-	Construction
-	-	-	Transport
298635	-	-	Households
-	-	-	Agriculture
6110	-	-	Other users
-	-	-	<b>Statistical difference</b>

## Биланс угља, 2020.

	Угаљ (укупно) Coal (total)	Антрацит Anthracite	Остали битуменозни угаљ Other Bituminous Coal	Суб-битуменозни угаљ, мрки угаљ и лигнит Sub-bituminous Coal, Brown Coal and Lignite	Брикет каменог угља Patent fuel
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ
Примарна производња енергије	295647	-	-	295647	-
Увоз	22133	817	5102	2652	-
Извоз	590	-	-	590	-
Салдо залиха	6933	-1	162	6037	-
<b>Укупно расположива енергија</b>	<b>324123</b>	<b>816</b>	<b>5264</b>	<b>303746</b>	<b>-</b>
Складишта за међународни бродски саобраћај	-	-	-	-	-
<b>Укупна домаћа потрошња</b>	<b>324123</b>	<b>816</b>	<b>5264</b>	<b>303746</b>	<b>-</b>
Међународни авио превоз	-	-	-	-	-
<b>Укупно снабдевање енергијом</b>	<b>324123</b>	<b>816</b>	<b>5264</b>	<b>303746</b>	<b>-</b>
<b>Утрошак за производњу енергије</b>	<b>307803</b>	<b>-</b>	<b>5063</b>	<b>287925</b>	<b>-</b>
Хидроелектране	-	-	-	-	-
Ветроелектране	-	-	-	-	-
Соларне електране	-	-	-	-	-
Пумпање-реверзибилне хидроелектране	-	-	-	-	-
Термоелектране	278575	-	-	278575	-
Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО)	-	-	-	-	-
Енергане	2189	-	47	1684	-
Топлане	2637	-	-	2524	-
Екстракција нафте и гаса	-	-	-	-	-
Рафинерије	-	-	-	-	-
Петрохемија	-	-	-	-	-
Размењени производи	-	-	-	-	-
Интерна размена производа	-	-	-	-	-
Враћено из петрохемије	-	-	-	-	-
Висока пећ	19260	-	5016	-	-
Рудници угља	-	-	-	-	-
Прерада угља	5142	-	-	5142	-
Ћумуране и реторте	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета	-	-	-	-	-
Остали	-	-	-	-	-
<b>Производња енергије трансформацијом</b>	<b>7035</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Хидроелектране	-	-	-	-	-
Ветроелектране	-	-	-	-	-
Соларне електране	-	-	-	-	-
Термоелектране	-	-	-	-	-
Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО)	-	-	-	-	-
Енергане	-	-	-	-	-
Топлане	-	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса	-	-	-	-	-
Рафинерије	-	-	-	-	-
Размењени производи	-	-	-	-	-
Интерна размена производа	-	-	-	-	-
Враћено из петрохемије	-	-	-	-	-
Петрохемија	-	-	-	-	-
Висока пећ	-	-	-	-	-
Рудници угља	-	-	-	-	-
Прерада угља	7035	-	-	-	-
Ћумуране и реторте	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета	-	-	-	-	-
Остали	-	-	-	-	-
<b>Сопствена потрошња у енергетском сектору</b>	<b>622</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>622</b>	<b>-</b>
Хидроелектране	-	-	-	-	-
Термоелектране	-	-	-	-	-
Термоелектране-топлане (ТЕ-ТО)	-	-	-	-	-
Енергане	-	-	-	-	-
Топлане	-	-	-	-	-
Екстракција нафте и гаса	-	-	-	-	-
Рафинерије	-	-	-	-	-
Петрохемија	-	-	-	-	-
Висока пећ	-	-	-	-	-
Рудници угља	-	-	-	-	-
Прерада угља	622	-	-	622	-
Ћумуране и реторте	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних пелета	-	-	-	-	-
Произвођачи дрвних брикета	-	-	-	-	-
Остали	-	-	-	-	-
<b>Губици</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
<b>Енергија расположива за финалну потрошњу</b>	<b>22724</b>	<b>816</b>	<b>201</b>	<b>15195</b>	<b>-</b>
<b>Финална потрошња за неенергетске сврхе</b>	<b>196</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>195</b>	<b>-</b>
од тога за хемијску индустрију	0	-	-	-	-
<b>Финална потрошња за енергетске сврхе</b>	<b>22528</b>	<b>815</b>	<b>201</b>	<b>15000</b>	<b>-</b>
Индустрија <sup>1)</sup>	8717	815	201	6640	-
Грађевинарство	15	-	-	15	-
Саобраћај	-	-	-	-	-
Домаћинства	11193	-	-	5851	-
Пољопривреда	3	-	-	3	-
Остали потрошачи	2600	-	-	2491	-
<b>Статистичка разлика</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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

## Balance of Coal in 2020

Брикет мрком угља и лигнита, сушени лигнит BKB	Катран од угља Coal Tar	Кокс Coke Oven Coke	
TJ	TJ	TJ	
-	-	-	Primary production
12	0	13550	Import
-	-	-	Export
-171	-	906	Stock changes
<b>-159</b>	<b>0</b>	<b>14456</b>	<b>Gross available energy</b>
-	-	-	International maritime bunkers
<b>-159</b>	<b>0</b>	<b>14456</b>	<b>Gross inland consumption</b>
-	-	-	International aviation
<b>-159</b>	<b>0</b>	<b>14456</b>	<b>Total energy supply</b>
<b>571</b>	-	<b>14244</b>	<b>Transformation input</b>
-	-	-	Hydro power plants
-	-	-	Wind turbines
-	-	-	Solar photovoltaic
-	-	-	Used for Pump storage
-	-	-	Thermal power plants
-	-	-	CHP
458	-	-	Autoproducers
113	-	-	District heating plants
-	-	-	Oil and gas extraction
-	-	-	Refineries
-	-	-	Petrochemical refinery
-	-	-	Products transferred
-	-	-	Interproduct transfers
-	-	-	Returns from petrochemical industry
-	-	14244	Blast Furnace plants
-	-	-	Coal mines
-	-	-	Coal transformation
-	-	-	Charcoal kilns and retorts
-	-	-	Producers of wood pellets
-	-	-	Producers of wood briquettes
-	-	-	Other
<b>7035</b>	-	-	<b>Transformation output</b>
-	-	-	Hydro power plants
-	-	-	Wind turbines
-	-	-	Solar photovoltaic
-	-	-	Thermal power plants
-	-	-	CHP
-	-	-	Autoproducers
-	-	-	District heating plants
-	-	-	Oil and gas extraction
-	-	-	Refineries
-	-	-	Products transferred
-	-	-	Interproduct transfers
-	-	-	Returns from petrochemical industry
-	-	-	Petrochemical refinery
-	-	-	Blast Furnace plants
-	-	-	Coal mines
7035	-	-	Coal transformation
-	-	-	Charcoal kilns and retorts
-	-	-	Producers of wood pellets
-	-	-	Producers of wood briquettes
-	-	-	Other
-	-	-	<b>Consumption in the energy sector</b>
-	-	-	Hydro power plants
-	-	-	Thermal power plants
-	-	-	CHP
-	-	-	Autoproducers
-	-	-	District heating plants
-	-	-	Oil and gas extraction
-	-	-	Refineries
-	-	-	Petrochemical refinery
-	-	-	Blast furnace plants
-	-	-	Coal mines
-	-	-	Coal transformation
-	-	-	Charcoal kilns and retorts
-	-	-	Producers of wood pellets
-	-	-	Producers of wood briquettes
-	-	-	Other
<b>5</b>	-	<b>0</b>	<b>Losses</b>
<b>6300</b>	<b>0</b>	<b>212</b>	<b>Energy available for final consumption</b>
-	<b>0</b>	-	<b>Final Non-Energy consumption</b>
-	0	-	of which for the chemical industry
<b>6300</b>	-	<b>212</b>	<b>Final Energy consumption</b>
849	-	212	Industry <sup>1)</sup>
-	-	-	Construction
-	-	-	Transport
5342	-	-	Households
-	-	-	Agriculture
109	-	-	Other users
-	-	-	<b>Statistical difference</b>