

**Укупан енергетски биланс, 2009.**  
**Total Energy Balance in 2009**

	Укупно	Природни гас	Нафта и деривати нафте	Хидро електрична енергија	Укупна електрична енергија	Топлота	Угаљ и производи од угаља	Геотермална енергија	Огривно дрво
	Total	Natural Gas	Oil and Oil products	Hydro Energy	Electricity	Heat	Coal and Coal products	Geothermal Energy	Fire-wood
	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ
Примарна производња енергије / Primary production	397274	9735	28707	40118	-	-	306939	206	11569
Увоз / Import	251497	58673	148210	-	18662	-	25922	-	30
Извоз / Export	40206	-	14792	-	23792	-	1439	-	183
Салдо залиха / Stock changes	5231	-3510	3517	-	-	-	4694	-	530
Међународна складишта / Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Статистичка разлика / Statistical difference	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Укупно расположива енергија</b> <b>Gross inland consumption</b>	<b>613796</b>	<b>64898</b>	<b>165642</b>	<b>40118</b>	<b>-5130</b>	<b>-</b>	<b>336116</b>	<b>206</b>	<b>11946</b>
<b>Утрошак за производњу енергије</b> <b>Transformation input</b>	<b>488277</b>	<b>21733</b>	<b>148080</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>318464</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Термоелектране / Thermal power plants	288287	-	-	-	-	-	288287	-	-
Термоелектране - топлане (ТЕ-ТО) / СНП	2970	1862	1108	-	-	-	-	-	-
Индустријске енергане / Autoproducers	21412	3527	12584	-	-	-	5301	-	-
Топлане / District heating plants	27318	16344	8184	-	-	-	2790	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	124353	-	124353	-	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	1008	-	1008	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	15469	-	-	-	-	-	15469	-	-
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	6617	-	-	-	-	-	6617	-	-
Остали / Other	843	-	843	-	-	-	-	-	-
<b>Производња енергије трансформацијом</b> <b>Transformation output</b>	<b>273796</b>	<b>-</b>	<b>125682</b>	<b>-</b>	<b>97841</b>	<b>34429</b>	<b>15844</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Хидроелектране / Hydro power plants	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Термоелектране / Thermal power plants	98337	-	-	-	96599	1738	-	-	-
Термоелектране - топлане (ТЕ-ТО) / СНП	1851	-	-	-	666	1185	-	-	-
Индустријске енергане / Autoproducers	11044	-	-	-	576	10468	-	-	-
Топлане / District heating plants	21038	-	-	-	-	21038	-	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	123466	-	123466	-	-	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	1337	-	1337	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	8205	-	-	-	-	-	8205	-	-
Рудници угља / Coal mines	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	7639	-	-	-	-	-	7639	-	-
Остали / Other	879	-	879	-	-	-	-	-	-
<b>Размена / Exchanges and transfers, returns</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-40118</b>	<b>40118</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Размењени производи / Products transferred	-	-	-	-40118	40118	-	-	-	-
Интерна размена производа / Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Враћено из петрохемије/Returns from petrochemical ind.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Сопствена потрошња у енергетском сектору</b> <b>Consumption in the energy sector</b>	<b>25359</b>	<b>1952</b>	<b>8011</b>	<b>-</b>	<b>14818</b>	<b>578</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Хидроелектране / Hydro power plants	202	-	-	-	202	-	-	-	-
Пумпање / Pump storage	3251	-	-	-	3251	-	-	-	-
Термоелектране / Thermal power plants	10541	-	1823	-	8716	2	-	-	-
Термоелектране - топлане (ТЕ-ТО) / СНП	256	-	-	-	234	22	-	-	-
Индустријске енергане / Autoproducers	40	-	-	-	40	-	-	-	-
Топлане / District heating plants	1202	-	-	-	648	554	-	-	-
Екстракција нафте и гаса / Oil and gas extraction	1721	1721	-	-	-	-	-	-	-
Рафинерије / Refineries	6991	231	6188	-	572	-	-	-	-
Петрохемија / Petrochemical refinery	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Високе пећи / Blast Furnace plants	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рудници угља / Coal mines	979	-	-	-	979	-	-	-	-
Прерада угља / Coal transformation	176	-	-	-	176	-	-	-	-
Остали / Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Губици / Losses</b>	<b>28445</b>	<b>198</b>	<b>1915</b>	<b>-</b>	<b>21496</b>	<b>2919</b>	<b>1914</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>Енергија расположива за финалну потрошњу</b> <b>Energy available for final consumption</b>	<b>345573</b>	<b>41015</b>	<b>133380</b>	<b>-</b>	<b>96515</b>	<b>30932</b>	<b>31582</b>	<b>204</b>	<b>11945</b>
<b>Финална потрошња / Final consumption</b>	<b>345573</b>	<b>41015</b>	<b>133380</b>	<b>-</b>	<b>96515</b>	<b>30932</b>	<b>31582</b>	<b>204</b>	<b>11945</b>
<b>Финална потрошња за неенергетске сврхе</b> <b>Final Non-Energy consumption</b>	<b>25592</b>	<b>3663</b>	<b>20992</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>937</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
од тога за хемијску индустрију / of wich: Chemical industry	16758	3663	13095	-	-	-	0	-	-
<b>Финална потрошња за енергетске сврхе</b> <b>Final Energy consumption</b>	<b>319981</b>	<b>37352</b>	<b>112388</b>	<b>-</b>	<b>96515</b>	<b>30932</b>	<b>30645</b>	<b>204</b>	<b>11945</b>
Индустрија <sup>1)</sup> / Industry <sup>1)</sup>	83761	22950	11687	-	23263	11236	12966	-	1659
Грађевинарство / Construction	2152	-	977	-	1116	-	42	-	17
Саобраћај / Transport	94388	161	92404	-	1807	-	7	-	9
Домаћинства / Households	97075	9257	60	-	51882	15640	10795	-	9441
Пољопривреда / Agriculture	5334	538	3554	-	1066	20	21	109	26
Остали потрошачи / Other users	37271	4446	3706	-	17381	4036	6814	95	793

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