

Табела 3: Збирни Енергетски биланс Републике Србије

РЕПУБЛИКА СРБИЈА (без података за КиМ)	физичке јединице	РЕАЛИЗАЦИЈА 2012.		ПРОЦЕНА 2013.		ПЛАН ЗА 2014.		2013/2012	2014/2013
		физичке јединице	Мил тен	физичке јединице	Мил тен	физичке јединице	Мил тен	%	%
ПРОИЗВОДЊА ПРИМАРНЕ ЕНЕРГИЈЕ		-	10.774	-	11.389	-	9.681	106	85
Угаљ	1000 t	-	7.277	-	7.715	-	6.104	106	79
Нафта*	1000 t	1158	1.224	1234	1.303	1238	1.308	106	100
Гас	Мил m3	534	0.425	575	0.457	552	0.440	108	96
Хидропотенцијал**	GWh	9279	0.798	9983	0.858	8971	0.771	108	90
Геотермална енергија	TJ	261	0.006	261	0.006	261	0.006	100	100
Чврста биомаса	1000 t	-	1.044	-	1.047	-	1.050	100	100
Биогас	Мил m3	-	0.001	-	0.002	-	0.001	352	76
Соларна енергија	GWh	0.112	0.000	0.973	0.000	2.557	0.000	869	263
Енергија ветра	GWh	0.207	0.000	0.659	0.000	0.241	0.000	318	37
ЗАЛИХЕ	-	-	-0.266	-	0.204	-	0.076	-77	37
УВОЗ	-	-	4.872	-	4.995	-	6.551	103	131
Угаљ	1000 t	-	0.412	-	0.394	-	1.083	96	275
Нафта	1000 t	2422	2.527	2593	2.713	2570	2.689	107	99
Сирова нафта	1000 t	1056	1.110	1593	1.676	1570	1.652	151	99
Нафтни деривати	1000 t	1366	1.417	1000	1.038	1000	1.038	73	100
Гас	Мил m3	1790	1.425	1940	1.545	2700	2.149	108	139
Електрична енергија	GWh	5781	0.497	3857	0.332	7179	0.617	67	186
Биомаса	1000 t	-	0.011	-	0.011	-	0.011	100	100
ИЗВОЗ	-	-	0.851	-	1.221	-	0.987	143	81
Угаљ	1000 t	-	0.006	-	0.022	-	0.006	385	28
Нафта	1000 t	349	0.342	652	0.638	562	0.550	187	86
Сирова нафта	1000 t	1	0.001	2	0.002	2	0.002	125	100
Нафтни деривати	1000 t	348	0.341	650	0.637	560	0.549	187	86
Гас	Мил m3	0	0.000	0	0.000	0	0.000		
Електрична енергија	GWh	5392	0.464	6050	0.520	4548	0.391	112	75
Огривно дрво	1000 t	-	0.040	-	0.040	-	0.040	100	100
НЕТО УВОЗ ЕНЕРГЕНАТА	-	-	4.021	-	3.774	-	5.563	94	147
Угаљ	1000 t	-	0.406	-	0.372	-	1.077	91	290
Нафта	1000 t	2073	2.185	1941	2.075	2009	2.139	95	103
Сирова нафта	1000 t	1055	1.108	1591	1.674	1569	1.650	151	99
Нафтни деривати	1000 t	1018	1.077	350	0.401	440	0.489	37	122
Гас	Мил m3	1790	1.425	1940	1.545	2700	2.149	108	139
Електрична енергија	GWh	389	0.033	-2193	-0.189	2631	0.226	-564	-120
Биомаса	1000 t	-	-0.029	-	-0.029	-	-0.029	100	100
УКУПНА ПРИМАРНА ЕНЕРГИЈА ЗА ПОТРОШЊУ	-	-	14.526	-	15.366	-	15.321	106	100
Угаљ	1000 t	-	7.623	-	8.086	-	7.181	106	89
Нафта	1000 t	3185	3.362	3347	3.558	3312	3.521	106	99
Гас	Мил m3	2107	1.678	2532	2.016	3244	2.582	120	128
Електрична енергија	GWh	389	0.033	-2193	-0.189	2631	0.226	-564	-120
Хидропотенцијал	GWh	9279	0.798	9983	0.858	8971	0.771	108	90
Геотермална енергија	TJ	261	0.006	261	0.006	261	0.006	97	100
Биомаса	1000 t	-	1.026	-	1.028	-	1.031	100	100
Биогас	Мил m3	-	0.001	-	0.002	-	0.002	352	99
Соларна енергија	GWh	0.112	0.000	0.973	0.000	2.000	0.000	869	206
Енергија ветра	GWh	0.207	0.000	0.659	0.000	0.800	0.000	318	121
УВОЗНА ЗАВИСНОСТ (%)	-	-	27.68	-	24.56	-	36.31	89	148
УЧЕШЋЕ У УКУПНОЈ БРУТО ПОТРОШЊИ (%)									
Угаљ	1000 t	-	52.478	-	52.623	-	46.868	100	89
Нафта	1000 t	-	23.142	-	23.152	-	22.979	100	99
Гас	Мил m3	-	11.548	-	13.119	-	16.854	114	128
Електрична енергија	GWh	-	0.230	-	-1.228	-	1.477	-533	-120
Хидропотенцијал	GWh	-	5.493	-	5.587	-	5.035	102	90
Геотермална енергија	TJ	-	0.044	-	0.041	-	0.041	92	100
Чврста биомаса	1000 t	-	7.060	-	6.693	-	6.732	95	101
Биогас	Мил m3	-	0.004	-	0.012	-	0.012	333	99
Соларна енергија	GWh	-	0.000	-	0.001	-	0.001	821	206
Енергија ветра	GWh	-	0.000	-	0.000	-	0.000	301	122
БРУТО ПРОИЗВОДЊА ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ	GWh	36799	3.165	39857	3.428	33986	2.923	108	85
Термоелектране	GWh	26275	2.260	28841	2.480	24142	2.076	110	84
Хидроелектране***	GWh	9914	0.853	10602	0.912	9472	0.815	107	89
Термоелектране-топване	GWh	439	0.038	204	0.018	144	0.012	47	71
Индустријске енергане	GWh	171	0.015	208	0.018	225	0.019	122	108
од тога на биогас	GWh	6	0.001	22	0.002	17	0.001	352	76
Соларне електроане	GWh	0.11	0.000	0.97	0.000	2.56	0.000	869	263
Електроане на ветар	GWh	0.21	0.000	0.66	0.000	0.24	0.000	318	37
ЕНЕРГЕНТИ ЗА ПРОИЗВОДЊУ ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ У ТЕРМОЕЛЕКТРАНАМА И ТЕ-ТО	-	-	6.704	-	7.038	-	5.919	105	84
Угаљ	1000 t	-	6.577	-	6.968	-	5.835	106	84
Нафта	1000 t	-	0.010	-	0.004	-	0.004	42	100
Гас	Мил m3	-	0.117	-	0.066	-	0.080	56	122
ЕНЕРГЕНТИ ЗА ДРУГЕ ТРАНСФОРМАЦИЈЕ	-	-	4.457	-	5.231	-	5.469	117	105
Рафинерије	1000 t	-	2.376	-	3.056	-	3.128	129	102
Прерада угља	1000 t	-	0.183	-	0.184	-	0.167	101	91
Остало	-	-	1.898	-	1.991	-	2.175	105	109
РАЗМЕНА	-	-	0.000	-	0.000	-	0.000		
ПОТРОШЊА ЕНЕРГЕТСКОГ СЕКТОРА	-	-	0.605	-	0.751	-	0.736	124	98
ГУБИЦИ	-	-	0.602	-	0.603	-	0.588	100	98
ПОТРОШЊА ФИНАЛНЕ ЕНЕРГИЈЕ (ФЕ)	-	-	8.791	-	9.482	-	10.068	108	106
НЕЕНЕРГЕТСКА ПОТРОШЊА	-	-	0.278	-	0.389	-	0.361	140	93
ПОТРОШЊА ФИНАЛНЕ ЕНЕРГИЈЕ У ЕНЕРГЕТСКЕ СВРХЕ	-	-	8.512	-	9.092	-	9.707	107	107
ПО СЕКТОРИМА									
Индустрија	-	-	2.455	-	2.596	-	3.004	106	116
Саобраћај	-	-	1.793	-	2.029	-	2.041	113	101
Остало (домаћинства, ЖКД, пољопривреда)	-	-	4.265	-	4.467	-	4.663	105	104

ПО ЕНЕРГЕНТИМА									
Чврста горива	1000 t	-	0.828	-	0.883	-	1.027	107	116
Течна горива	1000 t	2564.494	2.670	2835.597	2.963	2845.721	2.970	111	100
Гасовита горива	M Stm3	1154	0.919	1388	1.105	1925	1.533	120	139
Електрична енергија	GWh	27167	2.336	27557	2.370	27387	2.355	101	99
Топлотна енергија	TJ	30540	0.729	30936	0.739	32978	0.788	101	107
ОИЕ (геотермална енергија,биомаса)	-		1.030		1.033		1.036	100	100

* Домаћа производња сирове нафте и полупроизвода

** Није укључена производња из реверзибилне ХЕ

*** Укључена производња из реверзибилне ХЕ