

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	92,73500	4,46182	1,39113	0,21087	0,20372	0,03538	0,02475	0,00000	0,03311	0,55309	0,35111	11,707767	15,06	0,7811	36.075
06.08.26	92,85370	4,37863	1,36402	0,20573	0,19897	0,03445	0,02421	0,00000	0,03316	0,56122	0,34587	11,693031	15,06	0,7799	36.028

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA RGE izlaz za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	90,51650	4,16769	0,70672	0,02051	0,02736	0,01008	0,00949	0,00000	0,04296	3,61649	0,88221	11,070861	14,20	0,7859	34.092
06.08.26	89,29810	4,12036	0,69724	0,02243	0,03008	0,01098	0,01033	0,00000	0,04355	3,55863	2,20837	10,927475	13,87	0,8020	33.650

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,18853	4,15707	1,32002	0,20203	0,19563	0,03238	0,02349	0,00000	0,01663	0,53912	0,32510	11,661497	15,04	0,7768	35.927
06.08.26	93,14486	4,17337	1,33618	0,20725	0,20172	0,03352	0,02435	0,00000	0,01719	0,53428	0,32726	11,669581	15,05	0,7774	35.952

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,48690	3,77765	1,35215	0,20363	0,19787	0,03570	0,02508	0,00000	0,01873	0,54684	0,35547	11,634358	15,02	0,7755	35.841
06.08.26	93,41910	3,83531	1,35699	0,20620	0,19991	0,03626	0,02539	0,00000	0,01915	0,54397	0,35768	11,641697	15,03	0,7761	35.864

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen. NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,85750	3,66134	1,17446	0,17755	0,16764	0,03021	0,02164	0,00000	0,01592	0,56464	0,32900	11,577736	14,99	0,7709	35.661
06.08.26	93,76660	3,71717	1,20104	0,18156	0,17166	0,03090	0,02206	0,00000	0,01610	0,56116	0,33174	11,589378	15,00	0,7718	35.698

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,05870	4,20729	1,35194	0,20365	0,20143	0,03477	0,02428	0,00000	0,02884	0,53190	0,35717	11,676867	15,05	0,7786	35.976
06.08.26	93,12570	4,15380	1,33785	0,20225	0,20104	0,03512	0,02469	0,00000	0,02893	0,53653	0,35409	11,669714	15,04	0,7780	35.953

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	92,26200	3,92979	1,03227	0,12570	0,13260	0,02795	0,02131	0,00000	0,04763	1,81629	0,60447	11,399664	14,67	0,7804	35.113
06.08.26	92,15210	3,87323	1,03476	0,12982	0,13641	0,02880	0,02199	0,00000	0,04951	1,68823	0,88512	11,381939	14,62	0,7831	35.058

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,05870	4,20729	1,35194	0,20365	0,20143	0,03477	0,02428	0,00000	0,02884	0,53190	0,35717	11,676867	15,05	0,7786	35.976
06.08.26	93,12570	4,15380	1,33785	0,20225	0,20104	0,03512	0,02469	0,00000	0,02893	0,53653	0,35409	11,669714	15,04	0,7780	35.953

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,10600	4,15698	1,32564	0,20329	0,19838	0,03588	0,02480	0,00261	0,01789	0,57510	0,35342	11,659339	15,03	0,7777	35.921
06.08.26	93,24000	4,08217	1,28485	0,19418	0,18915	0,03428	0,02384	0,00252	0,01728	0,58599	0,34578	11,640203	15,02	0,7763	35.860

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,10600	4,15698	1,32564	0,20329	0,19838	0,03588	0,02480	0,00261	0,01789	0,57510	0,35342	11,659339	15,03	0,7777	35.921
06.08.26	93,24000	4,08217	1,28485	0,19418	0,18915	0,03428	0,02384	0,00252	0,01728	0,58599	0,34578	11,640203	15,02	0,7763	35.860

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	92,45990	3,86688	0,98311	0,11318	0,11238	0,02310	0,01693	0,00009	0,02438	1,80942	0,59062	11,366517	14,66	0,7775	35.007
06.08.26	92,60950	3,87591	0,99866	0,11784	0,11805	0,02425	0,01777	0,00015	0,02519	1,76192	0,45079	11,394178	14,71	0,7760	35.093

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	94,73943	2,51465	1,37033	0,20100	0,19700	0,03712	0,02560	0,00000	0,02274	0,55408	0,33805	11,534120	14,97	0,7678	35.521

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS ZUTI KANAL za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	91,29688	1,53255	0,22564	0,03734	0,02184	0,00905	0,00197	0,00233	0,00986	4,04021	2,82234	10,494392	13,44	0,7887	32.284
06.08.26	91,17142	1,57303	0,23163	0,03824	0,02243	0,00931	0,00204	0,00241	0,01026	4,04648	2,89276	10,491006	13,42	0,7900	32.274

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC GOSPOĐINCI - RGE za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	92,73220	4,46426	1,39118	0,21078	0,20353	0,03526	0,02470	0,00000	0,03279	0,55433	0,35099	11,707586	15,06	0,7811	36.074
06.08.26	92,85520	4,37820	1,36373	0,20558	0,19874	0,03442	0,02419	0,00000	0,03282	0,56163	0,34549	11,692678	15,06	0,7799	36.027

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	98,29240	0,15872	0,07061	0,02690	0,01703	0,00943	0,00467	0,00000	0,02819	0,81446	0,57770	10,963978	14,56	0,7331	33.714
06.08.26	98,17580	0,25760	0,09986	0,03126	0,02171	0,01028	0,00526	0,00000	0,02817	0,80712	0,56295	10,982261	14,57	0,7341	33.772

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	92,42980	3,88374	0,99411	0,11483	0,11466	0,02364	0,01732	0,00002	0,02557	1,80624	0,58985	11,371989	14,66	0,7778	35.024
06.08.26	92,55700	3,89950	1,01357	0,12033	0,12105	0,02496	0,01830	0,00026	0,02653	1,75610	0,46240	11,400431	14,71	0,7766	35.113

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	92,89539	4,00851	1,00493	0,16046	0,15689	0,02945	0,02165	0,00157	0,02073	1,26799	0,43241	11,484800	14,83	0,7757	35.375
06.08.26	93,05350	3,99792	1,00412	0,16521	0,16148	0,03001	0,02210	0,00163	0,02073	1,13337	0,40994	11,503872	14,86	0,7748	35.433

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,54204	3,89067	1,24169	0,18504	0,18029	0,03235	0,02527	0,00186	0,02038	0,54676	0,33364	11,619242	15,02	0,7739	35.793
06.08.26	93,54250	3,89002	1,24158	0,18521	0,18058	0,03241	0,02526	0,00187	0,02036	0,54661	0,33360	11,619314	15,02	0,7739	35.793

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,51680	3,90638	1,25709	0,18632	0,18282	0,03267	0,02373	0,00092	0,02074	0,54269	0,32981	11,622400	15,02	0,7741	35.803

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 3 PANČEVO za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,05341	4,20084	1,35475	0,21604	0,20991	0,03607	0,02549	0,01032	0,01839	0,53700	0,33778	11,681764	15,05	0,7787	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 4 GOSPOĐINCI za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,04236	4,21847	1,35821	0,21650	0,21068	0,03625	0,02534	0,00113	0,01932	0,54109	0,33064	11,681879	15,05	0,7786	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,47800	3,90792	1,27239	0,19241	0,18774	0,03287	0,02130	0,00032	0,01980	0,55165	0,33559	11,626794	15,02	0,7746	35.817
06.08.26	93,57800	3,86136	1,23560	0,18425	0,17789	0,03075	0,01944	0,00034	0,01868	0,55830	0,33533	11,609750	15,01	0,7734	35.763

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,31700	4,01928	1,29954	0,19524	0,19665	0,03405	0,02469	0,00000	0,01768	0,55596	0,33991	11,643039	15,03	0,7760	35.868
06.08.26	93,21310	4,08435	1,32733	0,19727	0,19986	0,03403	0,02477	0,00000	0,01778	0,55970	0,34181	11,653864	15,03	0,7769	35.903

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS KALOTINA za period od 05.08.2026. do 06.08.2026.

Datum	Sastav gasa u molekulskim procentima											Gornja 25°C/0°C		0°C/1.01325bar	15°C/15°C
	Metan C1	Etan C2	Propan C3	I-butan IC4	N-butan NC4	I-pentan IC5	N-pentan NC5	Neo-pen. NeoC5	Heksan C6+	Azot N2	Ug.dio. CO2	Toplotna vrednost	Vobeov indeks	Gustina gasa	Donja toplotna vrednost
												kWh/m3	kWh/m3	kg/m3	kJ/m3
05.08.26	93,70830	3,75992	1,20683	0,18409	0,18104	0,03072	0,02148	0,00000	0,01445	0,56868	0,32450	11,595272	15,00	0,7722	

Datum izdavanja izveštaja
U Novom Sadu
07.08.2026.

Saglasan:
Rukovodilac Laboratorije
za gasnu tehniku

Vladimir Veljkovi}, dipl.ing.tehn.