

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	92,89400	4,36970	1,34806	0,20039	0,19248	0,03286	0,02324	0,00000	0,02977	0,56361	0,34588	11,684000	15,05	0,7793	35.999
08.08.26	92,88400	4,38198	1,34109	0,19925	0,19192	0,03251	0,02304	0,00000	0,03072	0,57186	0,34366	11,683044	15,05	0,7793	35.996

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA RGE izlaz za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	90,68680	4,22740	0,70235	0,02050	0,02757	0,01034	0,00974	0,00000	0,04395	3,69635	0,57498	11,100839	14,27	0,7829	34.184
08.08.26	90,72080	4,23022	0,69903	0,02068	0,02781	0,01029	0,00987	0,00000	0,04174	3,73646	0,50307	11,103106	14,28	0,7821	34.191

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,26432	4,10724	1,30003	0,19884	0,19288	0,03197	0,02350	0,00000	0,01656	0,54244	0,32224	11,652303	15,04	0,7761	35.898
08.08.26	93,26749	4,11037	1,29873	0,19716	0,19010	0,03082	0,02266	0,00000	0,01583	0,54515	0,32165	11,650000	15,04	0,7760	35.890

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,54520	3,74803	1,33031	0,20047	0,19397	0,03494	0,02457	0,00000	0,01858	0,55211	0,35180	11,625814	15,02	0,7749	35.814
08.08.26	93,40250	3,91347	1,31448	0,19654	0,18985	0,03401	0,02416	0,00000	0,01830	0,55688	0,34994	11,634181	15,02	0,7755	35.840

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,67290	3,78102	1,22465	0,18522	0,17590	0,03188	0,02290	0,00000	0,01625	0,55077	0,33852	11,601703	15,01	0,7727	35.737
08.08.26	93,71480	3,76600	1,20884	0,18127	0,17199	0,03107	0,02234	0,00000	0,01623	0,54651	0,34091	11,595603	15,00	0,7723	35.717

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,21360	4,11202	1,30994	0,19467	0,19214	0,03262	0,02299	0,00000	0,02752	0,54524	0,34923	11,654994	15,04	0,7769	35.907
08.08.26	93,21120	4,11617	1,30465	0,19311	0,19064	0,03257	0,02307	0,00000	0,02795	0,55147	0,34925	11,653231	15,03	0,7769	35.901

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	92,52470	3,89145	1,00444	0,11867	0,12257	0,02426	0,01807	0,00000	0,05134	1,82085	0,42344	11,406453	14,71	0,7772	35.133
08.08.26	92,52470	3,89145	1,00376	0,12027	0,12501	0,02502	0,01889	0,00000	0,04901	1,81841	0,42344	11,407072	14,71	0,7772	35.134

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,21360	4,11202	1,30994	0,19467	0,19214	0,03262	0,02299	0,00000	0,02752	0,54524	0,34923	11,654994	15,04	0,7769	35.907
08.08.26	93,21120	4,11617	1,30465	0,19311	0,19064	0,03257	0,02307	0,00000	0,02795	0,55147	0,34925	11,653231	15,03	0,7769	35.901

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,23400	4,09067	1,28375	0,19240	0,18652	0,03296	0,02300	0,00227	0,01657	0,59071	0,34715	11,637831	15,02	0,7762	35.852
08.08.26	93,25980	4,07595	1,27088	0,19061	0,18578	0,00239	0,03293	0,02302	0,01595	0,60040	0,34224	11,633006	15,02	0,7759	35.837

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,23400	4,09067	1,28375	0,19240	0,18652	0,03296	0,02300	0,00227	0,01657	0,59071	0,34715	11,637831	15,02	0,7762	35.852
08.08.26	93,25980	4,07595	1,27088	0,19061	0,18578	0,00239	0,03293	0,02302	0,01595	0,60040	0,34224	11,633006	15,02	0,7759	35.837

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	92,06720	3,82448	0,98554	0,11600	0,11516	0,02355	0,01730	0,00000	0,02434	1,71558	1,11061	11,318019	14,54	0,7834	34.857
08.08.26	92,69040	3,85950	0,97798	0,11273	0,11165	0,02269	0,01682	0,00001	0,02364	1,80385	0,38063	11,387978	14,71	0,7746	35.073

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	94,93467	2,38345	1,32737	0,19161	0,18818	0,03621	0,02543	0,00000	0,02220	0,56139	0,32949	11,510970	14,96	0,7660	35.448
08.08.26	95,11148	2,18620	1,33782	0,19313	0,18912	0,03508	0,02452	0,00000	0,02221	0,56884	0,33163	11,495040	14,94	0,7649	35.397

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS ZUTI KANAL za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	91,17852	1,56822	0,23050	0,03802	0,02226	0,00924	0,00203	0,00240	0,01026	4,04106	2,89750	10,490367	13,42	0,7900	32.272
08.08.26	91,14522	1,56596	0,23014	0,03799	0,02220	0,00922	0,00202	0,00240	0,01046	4,03762	2,93681	10,486228	13,41	0,7904	32.260

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC GOSPOĐINCI - RGE za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	92,89030	4,37057	1,34910	0,20079	0,19292	0,03290	0,02322	0,00000	0,02961	0,56463	0,34598	11,684267	15,05	0,7793	36.000
08.08.26	92,88540	4,38037	1,34099	0,19937	0,19202	0,03251	0,02302	0,00000	0,03040	0,57242	0,34357	11,682742	15,05	0,7793	35.995

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	98,31910	0,15122	0,06144	0,02589	0,01489	0,00903	0,00421	0,00000	0,02776	0,83128	0,55520	10,961167	14,56	0,7326	33.705
08.08.26	98,33250	0,14893	0,06081	0,02589	0,01537	0,00920	0,00427	0,00000	0,02783	0,81867	0,55650	10,962347	14,56	0,7326	33.708

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	92,04260	3,84254	0,99796	0,11792	0,11801	0,02421	0,01785	0,00003	0,02612	1,71436	1,09804	11,325531	14,55	0,7836	34.881
08.08.26	92,64930	3,88372	0,99398	0,11506	0,11428	0,02338	0,01732	0,00006	0,02535	1,79887	0,37870	11,395886	14,72	0,7751	35.098

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	92,85059	3,96921	1,00522	0,15840	0,15412	0,02842	0,02104	0,00155	0,01985	1,19501	0,59656	11,469389	14,80	0,7769	35.327
08.08.26	93,03152	3,96661	1,00398	0,15417	0,15035	0,02773	0,02065	0,00150	0,01988	1,26941	0,35420	11,485094	14,84	0,7741	35.375

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,54453	3,88857	1,24106	0,18524	0,18070	0,03242	0,02527	0,00187	0,02033	0,54630	0,33369	11,619158	15,02	0,7739	35.792
08.08.26	93,54118	3,89032	1,24195	0,18558	0,18108	0,03250	0,02535	0,00188	0,02031	0,54621	0,33364	11,619697	15,02	0,7739	35.794

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,01900	4,25263	1,35266	0,20084	0,19716	0,03477	0,02463	0,00092	0,02223	0,53919	0,35593	11,673600	15,05	0,7785	35.966
08.08.26	93,22500	4,11307	1,31757	0,19354	0,19670	0,03399	0,02433	0,00097	0,02201	0,52882	0,34396	11,656200	15,04	0,7768	35.910

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,59970	3,86044	1,22852	0,18136	0,17385	0,02942	0,01884	0,00030	0,01752	0,55174	0,33829	11,605989	15,01	0,7731	35.750

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 07.08.2026. do 08.08.2026.

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
07.08.26	93,19410	4,08591	1,33387	0,19861	0,20336	0,03465	0,02529	0,00000	0,01777	0,56483	0,34160	11,656111	15,03	0,7771	35.910
08.08.26	93,05430	4,19001	1,34323	0,20068	0,20360	0,03514	0,02523	0,00000	0,01756	0,57985	0,35036	11,664381	15,04	0,7781	35.937

Datum izdavanja izveštaja
 U Novom Sadu
 10.08.2026.

Saglasan:
 Rukovodilac Laboratorije
 za gasnu tehniku

Vladimir Veljkovi}, dipl.ing.tehn.