

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,91510	3,62975	1,16271	0,17807	0,17388	0,02941	0,02074	0,00000	0,02444	0,59734	0,26862	11,581267	15,00	0,7704	35.672
14.08.26	94,11890	3,45926	1,13625	0,17225	0,16854	0,02922	0,02079	0,00000	0,02432	0,59925	0,27121	11,559186	14,99	0,7688	35.601

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA RGE izlaz za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	90,54060	4,26403	0,65391	0,02051	0,02789	0,01056	0,01003	0,00000	0,03407	3,72939	0,70905	11,073067	14,22	0,7840	34.098
14.08.26	90,39430	4,25882	0,65640	0,02057	0,02793	0,01060	0,01027	0,00000	0,03401	3,78315	0,80397	11,056694	14,19	0,7855	34.048

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,90977	3,64877	1,18098	0,18306	0,17907	0,02917	0,02135	0,00000	0,01484	0,55826	0,27471	11,587736	15,01	0,7704	35.692
14.08.26	94,34722	3,33738	1,08920	0,17044	0,16753	0,02720	0,01997	0,00000	0,01355	0,58691	0,24065	11,539231	14,99	0,7665	35.537

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,86960	3,59489	1,21970	0,18545	0,18148	0,03234	0,02315	0,00000	0,01712	0,57000	0,30628	11,588769	15,00	0,7714	35.695
14.08.26	94,39130	3,20508	1,13262	0,17371	0,17007	0,03023	0,02144	0,00000	0,01546	0,58757	0,27252	11,535578	14,98	0,7669	35.526

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,65990	3,79833	1,21307	0,18129	0,17255	0,03100	0,02236	0,00000	0,01625	0,55576	0,34943	11,597186	15,00	0,7727	35.723
14.08.26	93,77580	3,67410	1,16608	0,17476	0,16464	0,03010	0,02181	0,00000	0,01604	0,60536	0,37138	11,566875	14,97	0,7715	35.627

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	94,10310	3,48013	1,13972	0,17367	0,17356	0,02957	0,02082	0,00000	0,02611	0,57522	0,27809	11,565983	15,00	0,7691	35.623
14.08.26	94,17750	3,43564	1,11954	0,17028	0,17103	0,02911	0,02058	0,00000	0,02517	0,58041	0,27069	11,556992	14,99	0,7683	35.594

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	92,90970	3,60343	0,90504	0,10957	0,11451	0,02286	0,01708	0,00000	0,04090	1,81625	0,46064	11,352292	14,67	0,7738	34.960
14.08.26	92,84790	3,59686	0,91430	0,11200	0,11940	0,02439	0,01851	0,00000	0,03892	1,81913	0,50862	11,349547	14,66	0,7746	34.952

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	94,10310	3,48013	1,13972	0,17367	0,17356	0,02957	0,02082	0,00000	0,02611	0,57522	0,27809	11,565983	15,00	0,7691	35.623
14.08.26	94,17750	3,43564	1,11954	0,17028	0,17103	0,02911	0,02058	0,00000	0,02517	0,58041	0,27069	11,556992	14,99	0,7683	35.594

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	94,28420	3,33899	1,08448	0,16749	0,16539	0,02913	0,02028	0,00246	0,01392	0,63354	0,26011	11,531708	14,97	0,7669	35.514
14.08.26	94,06630	3,50338	1,12829	0,17052	0,16858	0,02942	0,02060	0,00240	0,01375	0,61955	0,27723	11,554097	14,98	0,7688	35.585

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	94,28420	3,33899	1,08448	0,16749	0,16539	0,02913	0,02028	0,00246	0,01392	0,63354	0,26011	11,531708	14,97	0,7669	35.514
14.08.26	94,06630	3,50338	1,12829	0,17052	0,16858	0,02942	0,02060	0,00240	0,01375	0,61955	0,27723	11,554097	14,98	0,7688	35.585

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,00340	3,63446	0,90459	0,10775	0,10866	0,02189	0,01620	0,00019	0,02242	1,77020	0,41026	11,354428	14,69	0,7722	34.966
14.08.26	93,02780	3,51143	0,87311	0,10312	0,10422	0,02093	0,01556	0,00032	0,02111	1,80974	0,51268	11,319847	14,65	0,7723	34.857

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	95,87672	1,63408	1,19804	0,17957	0,17890	0,03184	0,02179	0,00000	0,01964	0,58570	0,27378	11,420910	14,91	0,7583	35.161
14.08.26	96,05791	1,54329	1,13558	0,17096	0,17113	0,03048	0,02092	0,00000	0,01830	0,60143	0,24998	11,398360	14,90	0,7563	35.089

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS ZUTI KANAL za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	91,17714	1,54513	0,22645	0,03756	0,02193	0,00913	0,00201	0,00235	0,00964	4,02660	2,94210	10,483903	13,41	0,7902	32.252
14.08.26	91,08196	1,57469	0,23145	0,03845	0,02252	0,00941	0,00212	0,00241	0,00991	4,05662	2,97049	10,481389	13,40	0,7910	32.245

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC GOSPOĐINCI - RGE za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,90740	3,63534	1,16440	0,17822	0,17390	0,02939	0,02070	0,00000	0,02401	0,59740	0,26928	11,581756	15,00	0,7704	35.673
14.08.26	94,12290	3,45588	1,13542	0,17226	0,16856	0,02924	0,02077	0,00000	0,02389	0,60029	0,27075	11,558503	14,99	0,7687	35.599

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	98,27520	0,16026	0,07408	0,02790	0,02025	0,01034	0,00568	0,00000	0,02831	0,83269	0,56528	10,965756	14,56	0,7332	33.719
14.08.26	98,30570	0,15416	0,07016	0,02743	0,01877	0,01000	0,00532	0,00000	0,02850	0,82271	0,55719	10,965961	14,57	0,7329	33.720

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	92,96420	3,65761	0,91887	0,11001	0,11152	0,02254	0,01669	0,00038	0,02383	1,76508	0,40922	11,361786	14,70	0,7727	34.989
14.08.26	92,98150	3,53823	0,88980	0,10573	0,10749	0,02163	0,01611	0,00020	0,02272	1,80283	0,51377	11,328097	14,65	0,7729	34.884

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,60480	3,47551	0,99554	0,13980	0,13834	0,02545	0,01891	0,00149	0,01779	1,26053	0,32182	11,438200	14,82	0,7697	35.225
14.08.26	93,55463	3,48084	0,99617	0,13944	0,13826	0,02530	0,01886	0,00149	0,01745	1,25521	0,37233	11,433436	14,81	0,7704	35.210

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,15962	4,13748	1,32117	0,19919	0,19539	0,03516	0,02755	0,00210	0,02165	0,55194	0,34879	11,660544	15,04	0,7774	35.924
14.08.26	93,19769	4,10000	1,32747	0,20080	0,19643	0,03398	0,02648	0,00198	0,02144	0,54461	0,34910	11,658997	15,04	0,7772	35.919

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,23010	4,11238	1,31850	0,19197	0,18501	0,03223	0,02362	0,00085	0,02145	0,53759	0,34628	11,650700	15,03	0,7765	35.893
14.08.26	93,25170	4,05708	1,30319	0,19606	0,19527	0,03443	0,02496	0,00099	0,02186	0,58055	0,33386	11,645000	15,03	0,7764	35.875

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 3 PANČEVO za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	94,27337	3,36693	1,09905	0,17705	0,17387	0,02924	0,02073	0,00929	0,01473	0,59128	0,24446	11,549140	14,99	0,7674	
14.08.26	94,04727	3,53911	1,13789	0,18088	0,17774	0,02977	0,02111	0,00935	0,01488	0,57841	0,26358	11,571719	15,00	0,7694	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 4 GOSPOĐINCI za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	94,16952	3,43472	1,12759	0,18204	0,17958	0,03019	0,02131	0,00104	0,01560	0,58628	0,25214	11,560093	14,99	0,7683	
14.08.26	94,13997	3,46865	1,12678	0,18038	0,17814	0,02998	0,02116	0,00103	0,01543	0,58412	0,25437	11,561948	15,00	0,7685	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,51430	3,91150	1,25331	0,18259	0,17581	0,02961	0,01990	0,00024	0,01632	0,54547	0,35094	11,614325	15,01	0,7739	35.777
14.08.26	93,50640	3,92882	1,25122	0,18093	0,17465	0,02932	0,01975	0,00021	0,01603	0,53967	0,35301	11,614858	15,01	0,7739	35.779

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,11340	4,13528	1,33894	0,20190	0,20408	0,03538	0,02552	0,00000	0,01807	0,58185	0,34559	11,660219	15,03	0,7777	35.923
14.08.26	94,05120	3,38124	1,18864	0,18393	0,16792	0,02652	0,01866	0,04050	0,01831	0,58128	0,34177	11,567203	14,98	0,7706	35.627

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS KALOTINA za period od 13.08.2026. do 14.08.2026.

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
13.08.26	93,27349	4,08444	1,30941	0,19751	0,19861	0,03384	0,02423	0,00000	0,01601	0,52379	0,33867	11,653326	15,04	0,7763	
14.08.26	93,19950	4,12638	1,32303	0,19959	0,19884	0,03389	0,02380	0,00000	0,01603	0,52929	0,34966	11,657735	15,04	0,7770	

Datum izdavanja izveštaja
U Novom Sadu
17.08.2026.

Saglasan:
Rukovodilac Laboratorije
za gasnu tehniku

Vladimir Veljkovi}, dipl.ing.tehn.