

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,22190	1,33299	0,30599	0,07224	0,04103	0,01620	0,00657	0,00000	0,04564	1,89778	2,05966	10,845997	14,05	0,7700	33.369
26.04.26	94,22840	1,25823	0,27924	0,06916	0,03708	0,01568	0,00600	0,00000	0,04661	1,94788	2,11165	10,822333	14,02	0,7700	33.295



JP "SRBIJAGAS" NOVI SAD

Javno preduzeće za transport, skladištenje, distribuciju i trgovinu prirodnog gasa
21000 Novi Sad, Bulevar oslobođenja 69, Srbija

SEKTOR TEHNIČKE PODRŠKE

RJ MERENJE I REGULACIJA - LGT, Novi Sad

21000 Novi Sad, Put Šajkaškog odreda 3; Tel: (021) 4872 827 ; Telefaks: (021) 526 296

Strana 2 od 22

Aneks br. 3

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA RGE izlaz za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	90,19800	4,24600	0,72200	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01400	4,01600	0,80400	11,012425	14,13	0,7853	33.909

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,42389	3,40770	0,99545	0,15123	0,14251	0,02330	0,01612	0,00000	0,01147	0,56700	0,26131	11,514950	14,97	0,7648	35.460
26.04.26	94,21249	3,56834	1,03669	0,15743	0,14872	0,02434	0,01689	0,00000	0,01185	0,55363	0,26962	11,539708	14,99	0,7666	35.539

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,39170	3,39907	1,01303	0,15116	0,14158	0,02453	0,01671	0,00000	0,01233	0,56758	0,28234	11,515525	14,97	0,7653	35.462
26.04.26	94,16180	3,53686	1,06870	0,15953	0,14945	0,02594	0,01783	0,00000	0,01299	0,56800	0,29886	11,539636	14,98	0,7674	35.539

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,41270	3,31698	1,02415	0,15295	0,13970	0,02464	0,01729	0,00000	0,01383	0,59814	0,29961	11,506089	14,96	0,7653	35.433
26.04.26	94,40040	3,32390	1,02910	0,15398	0,14092	0,02475	0,01731	0,00000	0,01373	0,59603	0,29987	11,508253	14,96	0,7655	35.440

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,32540	3,49979	0,99753	0,14735	0,13838	0,02354	0,01607	0,00000	0,01691	0,55682	0,27827	11,522897	14,97	0,7656	35.485
26.04.26	94,35600	3,29205	0,97015	0,14244	0,13363	0,02334	0,01599	0,00000	0,01835	0,69554	0,35257	11,475508	14,91	0,7655	35.337

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	92,54750	3,76199	0,86365	0,08723	0,08274	0,01466	0,01018	0,00000	0,01945	1,84771	0,76488	11,293247	14,58	0,7761	34.776
26.04.26	92,62490	3,68372	0,87012	0,09147	0,08720	0,01552	0,01077	0,00000	0,02070	1,83008	0,76551	11,292867	14,58	0,7758	34.775

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,32540	3,49979	0,99753	0,14735	0,13838	0,02354	0,01607	0,00000	0,01691	0,55682	0,27827	11,522897	14,97	0,7656	35.485
26.04.26	94,35600	3,29205	0,97015	0,14244	0,13363	0,02334	0,01599	0,00000	0,01835	0,69554	0,35257	11,475508	14,91	0,7655	35.337

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,16690	3,58474	1,02341	0,15226	0,14369	0,02441	0,01649	0,00208	0,01116	0,59294	0,28187	11,530875	14,97	0,7668	35.511
26.04.26	94,13700	3,49763	1,08365	0,16129	0,15205	0,02591	0,01772	0,00217	0,01193	0,60867	0,30195	11,535233	14,97	0,7677	35.526

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,16690	3,58474	1,02341	0,15226	0,14369	0,02441	0,01649	0,00208	0,01116	0,59294	0,28187	11,530875	14,97	0,7668	35.511
26.04.26	94,13700	3,49763	1,08365	0,16129	0,15205	0,02591	0,01772	0,00217	0,01193	0,60867	0,30195	11,535233	14,97	0,7677	35.526

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	92,61670	3,70352	0,87887	0,08867	0,08347	0,01480	0,01025	0,00032	0,01246	1,83601	0,75491	11,290728	14,58	0,7755	34.768
26.04.26	92,60810	3,74085	0,86332	0,08806	0,08272	0,01480	0,01019	0,00023	0,01287	1,81247	0,76637	11,292425	14,58	0,7755	34.773

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,60562	3,17073	1,02451	0,15040	0,14388	0,02518	0,01713	0,00000	0,01505	0,57898	0,26851	10,903461	14,96	0,7641	35.414
26.04.26	94,43827	3,33155	1,04394	0,15336	0,14716	0,02575	0,01756	0,00000	0,01529	0,55908	0,26804	10,927892	14,97	0,7654	35.481

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS ZUTI KANAL za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	92,43226	1,42802	0,19527	0,03203	0,01658	0,00757	0,00041	0,00200	0,00514	3,85218	2,02856	10,583081	13,66	0,7762	32.555
26.04.26	92,35902	1,44865	0,19795	0,03222	0,01667	0,00758	0,00046	0,00203	0,00517	3,84301	2,08725	10,579908	13,65	0,7771	32.545

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC GOSPOĐINCI - RGE za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,28710	3,49555	1,00745	0,14974	0,14002	0,02397	0,01624	0,00000	0,01883	0,58746	0,27367	11,523386	14,97	0,7659	35.487
26.04.26	94,11610	3,52725	1,08537	0,16158	0,15132	0,02616	0,01790	0,00000	0,02139	0,59417	0,29876	11,543694	14,98	0,7681	35.552

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	98,27470	0,15665	0,06477	0,02656	0,01539	0,00937	0,00446	0,00000	0,01989	0,89006	0,53809	10,954356	14,55	0,7326	33.683
26.04.26	98,26530	0,16204	0,07118	0,02728	0,01651	0,00930	0,00400	0,00000	0,01977	0,87855	0,54613	10,956500	14,55	0,7327	33.690

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	92,61630	3,70367	0,87925	0,08876	0,08357	0,01482	0,01030	0,00030	0,01256	1,83590	0,75455	11,290967	14,58	0,7755	34.768
26.04.26	92,60630	3,74027	0,86374	0,08815	0,08300	0,01482	0,01022	0,00025	0,01281	1,81244	0,76799	11,292361	14,58	0,7756	34.773

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	93,52511	3,38085	0,99873	0,12029	0,11300	0,01936	0,01371	0,00129	0,01256	1,30828	0,50682	11,387719	14,75	0,7704	35.067
26.04.26	93,54130	3,39110	0,99847	0,12692	0,11919	0,02050	0,01457	0,00134	0,01329	1,26618	0,50711	11,397372	14,76	0,7706	35.097

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,16350	3,51060	1,09281	0,15927	0,14562	0,02722	0,01938	0,00005	0,01263	0,56281	0,30611	11,540992	14,98	0,7676	35.543
26.04.26	94,16090	3,51036	1,09247	0,15930	0,14964	0,02745	0,01965	0,00002	0,01265	0,56207	0,30590	11,542239	14,98	0,7677	35.547

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 3 PANČEVO za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,18002	3,59893	1,02375	0,16065	0,15110	0,02490	0,01717	0,00861	0,01329	0,55356	0,26802	11,544548	14,99	0,7670	
26.04.26	94,15061	3,51203	1,08496	0,17002	0,16001	0,02632	0,01821	0,00908	0,01317	0,56894	0,28666	11,549358	14,99	0,7680	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 4 GOSPOĐINCI za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,28445	3,53822	1,00114	0,15711	0,14818	0,02438	0,01651	0,00089	0,01289	0,55860	0,25762	11,530999	14,98	0,7659	
26.04.26	94,11727	3,56010	1,08280	0,17006	0,16043	0,02638	0,01824	0,00098	0,01385	0,56846	0,28144	11,551541	14,99	0,7680	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,16350	3,51060	1,09281	0,15927	0,14562	0,02722	0,01938	0,00005	0,01263	0,56281	0,30611	11,540992	14,98	0,7676	35.543
26.04.26	94,16090	3,51036	1,09247	0,15930	0,14964	0,02745	0,01965	0,00002	0,01265	0,56207	0,30590	11,542239	14,98	0,7677	35.547

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 25.04.2026. do 26.04.2026.

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
25.04.26	94,31940	3,38217	1,04469	0,15682	0,15057	0,02463	0,01699	0,00000	0,01259	0,60345	0,28866	11,518569	14,96	0,7661	35.472
26.04.26	94,35960	3,36461	1,03133	0,15435	0,14819	0,02447	0,01688	0,00000	0,01224	0,60288	0,28546	11,513842	14,96	0,7657	35.457

U Novom Sadu, 27.04.2026.

LABORATORIJA MiR

Odg. lice: _____
Vladimir Veljkovi}, dipl.ing.tehn.