

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,66250	2,75898	0,85515	0,15696	0,17552	0,04961	0,03783	0,00000	0,07793	0,57071	0,65480	11,449878	14,85	0,7682	35.259
06.04.26	94,72250	2,59355	0,80499	0,15151	0,16425	0,04707	0,03523	0,00000	0,07403	0,62089	0,78597	11,399956	14,79	0,7678	35.102

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA RGE izlaz za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	89,49580	4,35799	0,65743	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01635	3,90569	1,56672	10,940289	13,96	0,7943	33.687
06.04.26	89,63420	4,45916	0,63780	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01793	3,87975	1,37113	10,970694	14,02	0,7921	33.782

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,24068	3,46923	1,07286	0,16338	0,15519	0,02525	0,01766	0,00000	0,01222	0,55610	0,28743	11,538981	14,98	0,7670	35.537
06.04.26	94,16135	3,52919	1,09863	0,16736	0,15901	0,02576	0,01800	0,00000	0,01242	0,54398	0,28433	11,552297	14,99	0,7678	35.579

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,17990	3,47646	1,09617	0,16399	0,15478	0,02646	0,01843	0,00000	0,01336	0,55933	0,31111	11,541728	14,98	0,7677	35.546
06.04.26	94,04120	3,60451	1,11116	0,16678	0,15746	0,02694	0,01881	0,00000	0,01317	0,55104	0,30893	11,557675	14,99	0,7688	35.596

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,30210	3,14079	0,95449	0,14912	0,14585	0,03064	0,02233	0,00000	0,01934	0,77081	0,46456	11,449178	14,87	0,7668	35.256
06.04.26	94,18470	3,07455	0,93066	0,15379	0,16229	0,04000	0,03073	0,00000	0,03094	0,84556	0,54683	11,438817	14,83	0,7688	35.225

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,14140	3,51617	1,09400	0,16328	0,15824	0,02625	0,01821	0,00000	0,01935	0,55246	0,31070	11,548844	14,98	0,7682	35.568
06.04.26	94,07630	3,56034	1,11445	0,16676	0,16183	0,02683	0,01857	0,00000	0,02105	0,54465	0,30926	11,559833	14,99	0,7689	35.603

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,14140	3,51617	1,09400	0,16328	0,15824	0,02625	0,01821	0,00000	0,01935	0,55246	0,31070	11,548844	14,98	0,7682	35.568
06.04.26	94,07630	3,56034	1,11445	0,16676	0,16183	0,02683	0,01857	0,00000	0,02105	0,54465	0,30926	11,559833	14,99	0,7689	35.603

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,09060	3,54170	1,09848	0,16394	0,15578	0,02654	0,01833	0,00217	0,01198	0,58472	0,30577	11,545656	14,98	0,7683	35.558
06.04.26	94,07430	3,54668	1,10603	0,16554	0,15674	0,02623	0,01793	0,00215	0,01140	0,58528	0,30775	11,547175	14,98	0,7684	35.563

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,09060	3,54170	1,09848	0,16394	0,15578	0,02654	0,01833	0,00217	0,01198	0,58472	0,30577	11,545656	14,98	0,7683	35.558
06.04.26	94,07430	3,54668	1,10603	0,16554	0,15674	0,02623	0,01793	0,00215	0,01140	0,58528	0,30775	11,547175	14,98	0,7684	35.563

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	93,01610	3,68717	0,97505	0,12014	0,11482	0,01968	0,01360	0,00113	0,01250	1,38026	0,65954	11,385044	14,71	0,7744	35.061
06.04.26	93,12280	3,74242	0,98980	0,12562	0,12004	0,02034	0,01398	0,00127	0,01265	1,32103	0,53002	11,416103	14,76	0,7732	35.158

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,65505	3,07891	0,95565	0,14284	0,13853	0,02581	0,01763	0,00000	0,01521	0,64471	0,32569	11,464930	14,92	0,7635	35.303
06.04.26	94,64536	3,08614	0,95648	0,14295	0,13858	0,02579	0,01759	0,00000	0,01501	0,64587	0,32629	11,465400	14,92	0,7635	35.304

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS ZUTI KANAL za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	91,89501	1,62717	0,21252	0,03921	0,02295	0,00801	0,00041	0,00287	0,00871	3,94187	2,24129	10,574667	13,60	0,7813	32.532
06.04.26	91,96387	1,61986	0,21038	0,03898	0,02287	0,00810	0,00044	0,00279	0,00893	3,95778	2,16598	10,580275	13,62	0,7803	32.549

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC GOSPOĐINCI - RGE za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,11310	3,52020	1,09589	0,16355	0,15396	0,02589	0,01817	0,00000	0,02050	0,58354	0,30514	11,546053	14,98	0,7683	35.560
06.04.26	94,07300	3,54381	1,11386	0,16638	0,15666	0,02628	0,01835	0,00000	0,02078	0,57703	0,30393	11,553586	14,98	0,7687	35.584

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	96,99380	1,18842	0,37529	0,06780	0,05722	0,01429	0,00840	0,00000	0,02104	0,81395	0,45979	11,133556	14,68	0,7435	34.252
06.04.26	97,04280	1,13654	0,37549	0,06840	0,06018	0,01456	0,00837	0,00000	0,02236	0,78582	0,48543	11,131106	14,68	0,7434	34.244

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	93,55768	3,23854	1,00367	0,12982	0,12317	0,02085	0,01494	0,00135	0,01331	1,32442	0,57226	11,373756	14,73	0,7710	35.024
06.04.26	93,46234	3,42338	1,00090	0,13112	0,12407	0,02105	0,01509	0,00135	0,01367	1,32719	0,47988	11,399511	14,76	0,7710	35.104

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,26640	3,48589	1,05395	0,16346	0,16267	0,03171	0,02358	0,00002	0,01535	0,51968	0,27731	11,549836	14,99	0,7671	35.571
06.04.26	94,27230	3,47858	1,05479	0,16354	0,16276	0,03201	0,02347	0,00006	0,01542	0,51980	0,27726	11,549503	14,99	0,7671	35.570

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,27640	3,41494	1,05677	0,15766	0,15098	0,02588	0,01808	0,00059	0,01564	0,56810	0,31500	11,525300	14,97	0,7668	35.494
06.04.26	94,20900	3,47117	1,07778	0,16048	0,15355	0,02605	0,01818	0,00083	0,01581	0,55743	0,30976	11,536900	14,98	0,7674	35.530

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 3 PANČEVO za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,09700	3,55835	1,10455	0,17364	0,16420	0,02666	0,01841	0,00911	0,01363	0,54625	0,28821	11,561050	14,99	0,7686	

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 4 GOSPOĐINCI za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,10462	3,55749	1,10406	0,17360	0,16448	0,02669	0,01842	0,00095	0,01382	0,55086	0,28499	11,558293	14,99	0,7684	

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,26640	3,48589	1,05395	0,16346	0,16267	0,03171	0,02358	0,00002	0,01535	0,51968	0,27731	11,549836	14,99	0,7671	35.571
06.04.26	94,27230	3,47858	1,05479	0,16354	0,16276	0,03201	0,02347	0,00006	0,01542	0,51980	0,27726	11,549503	14,99	0,7671	35.570

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.**

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
05.04.26	94,13550	3,49779	1,08657	0,16368	0,15933	0,02619	0,01829	0,00000	0,01289	0,58566	0,31408	11,539369	14,97	0,7680	35.539
06.04.26	94,11130	3,51230	1,09345	0,16509	0,16107	0,02674	0,01875	0,00000	0,01316	0,58294	0,31523	11,543153	14,97	0,7683	35.551



## 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 22 od 22

Aneks br. 3

### IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS KALOTINA za period od 05.04.2026. do 06.04.2026.

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
05.04.26	94,10757	3,57260	1,08577	0,16518	0,15870	0,02541	0,01704	0,00000	0,01077	0,54610	0,31086	11,548359	14,98	0,7681	

U Novom Sadu, 07.04.2026.

LABORATORIJA MiR

Odg. lice: \_\_\_\_\_

Vladimir Veljkovi}, dipl.ing.tehn.