

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,38370	3,28546	1,03023	0,17934	0,21305	0,05398	0,04206	0,00000	0,11029	0,43416	0,26770	11,613803	15,04	0,7706	35.775
31.03.26	94,37880	3,29168	1,02809	0,17979	0,21560	0,05533	0,04329	0,00000	0,11491	0,42415	0,26837	11,618761	15,05	0,7709	35.790



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 23

Aneks br. 3

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA RGE izlaz za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	89,71910	4,23806	0,71675	0,00039	0,00057	0,00000	0,00000	0,00000	0,01479	3,76352	1,54684	10,957578	13,99	0,7932	33.740
31.03.26	89,78360	4,28206	0,64664	0,00013	0,00032	0,00000	0,00000	0,00000	0,01534	3,87462	1,39697	10,953911	14,00	0,7913	33.728

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,23460	3,38722	1,02536	0,15479	0,14570	0,02342	0,01618	0,00000	0,01119	0,66667	0,33485	11,500636	14,94	0,7666	35.417
31.03.26	94,27164	3,40411	1,03434	0,15625	0,14782	0,02403	0,01668	0,00000	0,01170	0,61800	0,31545	11,512586	14,95	0,7664	35.454

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	93,97600	3,61506	1,04415	0,15466	0,14467	0,02455	0,01674	0,00000	0,01176	0,65236	0,36000	11,522219	14,95	0,7685	35,485
31.03.26	94,05780	3,58744	1,04956	0,15572	0,14623	0,02501	0,01717	0,00000	0,01242	0,61085	0,33781	11,529114	14,96	0,7680	35,507

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,43870	3,31349	1,02305	0,15128	0,13953	0,02377	0,01643	0,00000	0,01235	0,57989	0,30148	11,505714	14,96	0,7651	35.431
31.03.26	94,45590	3,22105	0,99864	0,16387	0,17603	0,04247	0,03348	0,00000	0,03557	0,54678	0,32629	11,529694	14,97	0,7670	35.508

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,15060	3,42991	1,03936	0,15352	0,14676	0,02440	0,01670	0,00000	0,01864	0,65793	0,36216	11,508417	14,94	0,7676	35.442
31.03.26	94,19710	3,43256	1,04493	0,15454	0,14829	0,02485	0,01709	0,00000	0,01903	0,61841	0,34324	11,517139	14,95	0,7674	35.469

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	92,56750	3,60053	0,86318	0,08540	0,08016	0,01392	0,00944	0,00000	0,01738	1,93376	0,82872	11,260489	14,53	0,7761	34.674
31.03.26	92,69320	3,62715	0,85815	0,09194	0,08768	0,01506	0,01031	0,00000	0,01783	1,85675	0,74195	11,284369	14,58	0,7750	34.748

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,15060	3,42991	1,03936	0,15352	0,14676	0,02440	0,01670	0,00000	0,01864	0,65793	0,36216	11,508417	14,94	0,7676	35.442
31.03.26	94,19710	3,43256	1,04493	0,15454	0,14829	0,02485	0,01709	0,00000	0,01903	0,61841	0,34324	11,517139	14,95	0,7674	35.469

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,10380	3,54667	1,08029	0,15956	0,15082	0,02510	0,01715	0,00208	0,01096	0,59564	0,30793	11,537906	14,97	0,7679	35.534
31.03.26	94,09050	3,55494	1,08470	0,15975	0,15084	0,02516	0,01722	0,00208	0,01107	0,59506	0,30863	11,539461	14,97	0,7680	35.539

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,10380	3,54667	1,08029	0,15956	0,15082	0,02510	0,01715	0,00208	0,01096	0,59564	0,30793	11,537906	14,97	0,7679	35.534
31.03.26	94,09050	3,55494	1,08470	0,15975	0,15084	0,02516	0,01722	0,00208	0,01107	0,59506	0,30863	11,539461	14,97	0,7680	35.539

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	92,55740	3,63080	0,87047	0,08672	0,08065	0,01418	0,00973	0,00024	0,01279	1,88543	0,85155	11,265653	14,54	0,7763	34.690
31.03.26	92,74610	3,57117	0,86753	0,08919	0,08325	0,01445	0,00978	0,00022	0,01277	1,86008	0,74543	11,276031	14,57	0,7745	34.721

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,44349	3,32571	1,02757	0,14966	0,14286	0,02465	0,01676	0,00000	0,01375	0,57870	0,27684	11,511710	14,96	0,7651	35.450
31.03.26	94,54715	3,24161	1,00053	0,14556	0,13859	0,02410	0,01639	0,00000	0,01370	0,59029	0,28209	11,495890	14,95	0,7642	35.400

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS ZUTI KANAL za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	91,74267	1,63064	0,21248	0,03915	0,02303	0,00806	0,00046	0,00279	0,00851	3,97091	2,36132	10,558406	13,57	0,7829	32.482
31.03.26	91,76437	1,63845	0,21402	0,03949	0,02320	0,00814	0,00046	0,00284	0,00854	3,97551	2,32497	10,562997	13,58	0,7826	32.496

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	98,20520	0,15425	0,05652	0,02604	0,01119	0,00840	0,00316	0,00000	0,02049	1,00678	0,50795	10,941519	14,54	0,7326	33.644
31.03.26	98,15810	0,16044	0,06071	0,02646	0,01183	0,00822	0,00290	0,00000	0,01985	1,03693	0,51450	10,938483	14,53	0,7329	33.634

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	92,55690	3,63134	0,87131	0,08685	0,08089	0,01428	0,00982	0,00000	0,01311	1,88569	0,84959	11,266231	14,54	0,7763	34.691
31.03.26	92,74380	3,57141	0,86798	0,08918	0,08326	0,01450	0,00986	0,00017	0,01296	1,86121	0,74571	11,276092	14,57	0,7745	34.721

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	93,96989	3,38203	0,99949	0,14485	0,13698	0,02288	0,01628	0,00147	0,01326	0,90098	0,41192	11,458067	14,86	0,7682	35.285
31.03.26	94,03843	3,31962	1,00024	0,14549	0,13740	0,02287	0,01624	0,00147	0,01322	0,90578	0,39925	11,454047	14,86	0,7677	35.272

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,34480	3,38696	1,05277	0,16686	0,17441	0,03949	0,02916	0,00005	0,02101	0,52073	0,26377	11,553547	15,00	0,7671	35.582
31.03.26	94,31700	3,37862	1,05696	0,16227	0,16100	0,03329	0,02392	0,00001	0,01866	0,56683	0,28145	11,537111	14,98	0,7669	35.531

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,16720	3,50815	1,07248	0,15762	0,15007	0,02503	0,01741	0,00095	0,01452	0,57136	0,31520	11,534300	14,97	0,7675	35.522
31.03.26	94,15570	3,48112	1,06053	0,15623	0,14856	0,02489	0,01722	0,00084	0,01462	0,60684	0,33346	11,523200	14,96	0,7675	35.489



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 19 od 23

Aneks br. 3

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 3 PANČEVO za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,11540	3,56448	1,08167	0,16798	0,15803	0,02534	0,01741	0,00856	0,01305	0,55767	0,29041	11,552060	14,99	0,7681	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 4 GOSPOĐINCI za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,12695	3,55678	1,08306	0,16876	0,15930	0,02566	0,01765	0,00090	0,01318	0,56151	0,28625	11,549895	14,99	0,7679	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,34480	3,38696	1,05277	0,16686	0,17441	0,03949	0,02916	0,00005	0,02101	0,52073	0,26377	11,553547	15,00	0,7671	35.582
31.03.26	94,31700	3,37862	1,05696	0,16227	0,16100	0,03329	0,02392	0,00001	0,01866	0,56683	0,28145	11,537111	14,98	0,7669	35.531

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,33160	3,47949	1,03215	0,16986	0,18970	0,04196	0,03145	0,00000	0,02030	0,46028	0,24293	11,572633	15,02	0,7673	35.642
31.03.26	94,28320	3,42622	1,04761	0,16723	0,17696	0,03604	0,02653	0,00000	0,01908	0,54994	0,26723	11,550161	14,99	0,7673	35.572

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS KALOTINA za period od 30.03.2026. do 31.03.2026.

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
30.03.26	94,26391	3,44585	1,06160	0,16554	0,16776	0,03134	0,02213	0,00018	0,01679	0,54256	0,28234	11,546103	14,99	0,7673	
31.03.26	94,17202	3,54756	1,07482	0,16583	0,16553	0,02935	0,02049	0,00017	0,01369	0,51738	0,29315	11,555225	14,99	0,7679	

U Novom Sadu, 01.04.2026.

LABORATORIJA MiR

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