

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,09530	4,13755	1,32901	0,20151	0,19440	0,03397	0,02397	0,00000	0,03774	0,58865	0,35815	11,662325	15,03	0,7783	35.931
04.07.26	93,42910	3,91797	1,24296	0,19066	0,18438	0,03329	0,02323	0,00000	0,03457	0,60109	0,34276	11,622753	15,01	0,7751	35.805



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 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	90,79050	3,97512	0,76403	0,01943	0,02509	0,00902	0,00852	0,00000	0,02918	3,48838	0,89078	11,069597	14,21	0,7843	34.086
04.07.26	91,29210	3,93737	0,76096	0,01955	0,02560	0,00938	0,00852	0,00000	0,02664	3,43475	0,48494	11,115703	14,32	0,7785	34.227

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,35370	4,05712	1,29336	0,19835	0,19196	0,03203	0,02335	0,00000	0,01707	0,50861	0,32446	11,650356	15,04	0,7755	35.891
04.07.26	93,52208	3,90478	1,23887	0,19271	0,18768	0,03191	0,02297	0,00000	0,01653	0,56246	0,32004	11,620142	15,02	0,7739	35.795

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,15900	4,21427	1,28424	0,19409	0,18710	0,03435	0,02408	0,00000	0,01851	0,53186	0,35248	11,655764	15,04	0,7769	35.909
04.07.26	93,22070	4,15192	1,25429	0,19251	0,18609	0,03366	0,02340	0,00000	0,01779	0,56642	0,35316	11,640203	15,02	0,7762	35.860

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,11250	4,17687	1,34338	0,20368	0,19559	0,03505	0,02567	0,00000	0,01975	0,50277	0,38466	11,667961	15,04	0,7781	35.948
04.07.26	93,20940	4,11455	1,32262	0,20124	0,19416	0,03542	0,02596	0,00000	0,02010	0,50037	0,37615	11,659911	15,04	0,7772	35.922

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,40690	3,98624	1,26492	0,19152	0,18943	0,03139	0,02239	0,00000	0,03017	0,50259	0,37442	11,638083	15,03	0,7756	35.853
04.07.26	93,63790	3,82755	1,21091	0,18497	0,18516	0,03279	0,02369	0,00000	0,03020	0,50448	0,36240	11,615136	15,02	0,7736	35.779

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	92,28740	3,74473	0,92226	0,08502	0,08710	0,01893	0,01477	0,00000	0,03283	2,22672	0,58022	11,289539	14,56	0,7771	34.767
04.07.26	92,74490	3,65512	0,91256	0,08701	0,09086	0,02082	0,01629	0,00000	0,03019	2,12340	0,31881	11,322036	14,65	0,7727	34.866

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,40690	3,98624	1,26492	0,19152	0,18943	0,03139	0,02239	0,00000	0,03017	0,50259	0,37442	11,638083	15,03	0,7756	35.853
04.07.26	93,63790	3,82755	1,21091	0,18497	0,18516	0,03279	0,02369	0,00000	0,03020	0,50448	0,36240	11,615136	15,02	0,7736	35.779

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,39540	3,95728	1,25553	0,19091	0,18583	0,03366	0,02354	0,00239	0,01579	0,59036	0,34932	11,621292	15,01	0,7750	35.800
04.07.26	93,53900	3,84085	1,22097	0,18727	0,18246	0,03275	0,02275	0,00237	0,01530	0,61221	0,34412	11,601389	15,00	0,7737	35.737

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,39540	3,95728	1,25553	0,19091	0,18583	0,03366	0,02354	0,00239	0,01579	0,59036	0,34932	11,621292	15,01	0,7750	35.800
04.07.26	93,53900	3,84085	1,22097	0,18727	0,18246	0,03275	0,02275	0,00237	0,01530	0,61221	0,34412	11,601389	15,00	0,7737	35.737

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	92,13690	3,82192	0,95634	0,08527	0,08525	0,01855	0,01433	0,00000	0,02181	2,27023	0,58934	11,290039	14,55	0,7780	34.769
04.07.26	92,31900	3,83604	0,93448	0,08478	0,08497	0,01846	0,01421	0,00000	0,02166	2,23507	0,45129	11,306389	14,60	0,7758	34.819

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,66497	3,71100	1,30906	0,19101	0,18723	0,03517	0,02482	0,00000	0,02142	0,51800	0,33729	11,621950	15,02	0,7739	35.801
04.07.26	93,90879	3,45635	1,26675	0,18876	0,18592	0,03507	0,02446	0,00000	0,02213	0,57938	0,33239	11,586580	15,00	0,7719	35.689

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC GOSPOĐINCI - RGE za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	92,74070	4,41786	1,42530	0,21553	0,20669	0,03437	0,02412	0,00000	0,03705	0,51227	0,38607	11,713625	15,06	0,7817	36.093
04.07.26	92,98510	4,27223	1,33256	0,19941	0,19333	0,03792	0,02761	0,00000	0,03659	0,53646	0,37876	11,678897	15,04	0,7792	35.983

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	98,33530	0,15743	0,07536	0,02701	0,01874	0,00908	0,00450	0,00000	0,02640	0,79719	0,54895	10,969175	14,57	0,7326	33.730
04.07.26	98,36750	0,14998	0,06384	0,02533	0,01469	0,00860	0,00422	0,00000	0,02579	0,80027	0,53977	10,965356	14,57	0,7322	33.717

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	92,13030	3,82471	0,95807	0,08549	0,08545	0,01858	0,01436	0,00000	0,02137	2,26979	0,59184	11,290253	14,55	0,7780	34.770
04.07.26	92,29870	3,84863	0,94184	0,08552	0,08578	0,01866	0,01432	0,00000	0,02185	2,23371	0,45088	11,309431	14,60	0,7760	34.829

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	92,79035	3,87938	1,00312	0,14055	0,13781	0,02617	0,01958	0,00137	0,02236	1,50842	0,47088	11,431983	14,76	0,7758	35.210
04.07.26	92,92197	3,81397	1,00075	0,13569	0,13333	0,02544	0,01896	0,00133	0,02187	1,54332	0,38335	11,428875	14,77	0,7742	35.200

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,25698	4,11765	1,29990	0,19220	0,18439	0,03169	0,02356	0,00197	0,01984	0,50925	0,36258	11,650733	15,03	0,7764	35.893
04.07.26	93,22001	4,14103	1,31038	0,19371	0,18590	0,03197	0,02375	0,00197	0,02019	0,50762	0,36349	11,655589	15,04	0,7767	35.908

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,17300	4,20673	1,30865	0,18935	0,18414	0,03470	0,02507	0,00089	0,02194	0,50069	0,35480	11,660800	15,04	0,7769	35.924
04.07.26	93,27230	4,15705	1,27543	0,18348	0,18064	0,03578	0,02556	0,00100	0,02044	0,49566	0,35265	11,649500	15,04	0,7760	35.889

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 3 PANČEVO za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,38168	3,98349	1,26788	0,20211	0,19593	0,03401	0,02389	0,00957	0,01788	0,55503	0,32852	15,030310	11,64	0,7756	
04.07.26	93,54302	3,85897	1,23058	0,19742	0,19159	0,03322	0,02331	0,00958	0,01712	0,57103	0,32415	11,618568	15,02	0,7741	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 4 GOSPOĐINCI za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,31219	4,04237	1,29401	0,20630	0,20100	0,03488	0,02474	0,00111	0,01918	0,53619	0,32804	11,650538	15,04	0,7761	
04.07.26	93,49918	3,88686	1,24155	0,20013	0,19503	0,03395	0,02357	0,00108	0,01821	0,57714	0,32329	11,621659	15,02	0,7744	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,16480	4,15115	1,34092	0,21149	0,22696	0,04877	0,03694	0,00046	0,02812	0,45035	0,34003	11,698208	15,07	0,7787	36.043
04.07.26	93,02400	4,28248	1,34928	0,20289	0,20248	0,03768	0,02763	0,00028	0,02062	0,48307	0,36961	11,685197	15,06	0,7788	36.002

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	92,99250	4,25053	1,37312	0,20813	0,20753	0,03542	0,02571	0,00000	0,01814	0,51619	0,37278	11,682381	15,05	0,7791	35.994
04.07.26	92,97150	4,26043	1,37970	0,20936	0,20865	0,03541	0,02570	0,00000	0,01831	0,51594	0,37511	11,684742	15,05	0,7793	36.001

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS KALOTINA za period od 03.07.2026. do 04.07.2026.

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
03.07.26	93,04074	4,25196	1,35917	0,21275	0,20983	0,03560	0,02505	0,00000	0,01671	0,47584	0,37235	11,684988	15,40	0,7788	
04.07.26	93,02126	4,26773	1,35668	0,21523	0,21441	0,03769	0,02664	0,00000	0,01824	0,47037	0,37176	11,690242	15,06	0,7791	

U Novom Sadu, 06.07.2026.

LABORATORIJA MiR

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