

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	94,47530	1,46520	0,38403	0,08473	0,05803	0,01989	0,01002	0,00000	0,03984	1,67751	1,78547	10,931706	14,19	0,7677	33.636
04.06.26	94,44350	1,51661	0,39730	0,08610	0,06051	0,02031	0,01047	0,00000	0,03773	1,67426	1,75315	10,942397	14,20	0,7678	33.669

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA RGE izlaz za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	89,75510	4,05604	0,68138	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01212	3,72180	1,77357	10,914581	13,93	0,7941	33.606
04.06.26	89,77190	3,99892	0,68148	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01225	3,71631	1,81912	10,905453	13,91	0,7943	33.577

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	94,00678	3,61770	1,09158	0,16466	0,15579	0,02532	0,01806	0,00000	0,01301	0,56740	0,33971	11,548519	14,97	0,7690	35.568
04.06.26	94,19726	3,48781	1,04506	0,15909	0,14986	0,02458	0,01755	0,00000	0,01312	0,55848	0,34721	11,526836	14,96	0,7673	35.499

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	93,97170	3,59504	1,10486	0,16408	0,15419	0,02688	0,01871	0,00000	0,01381	0,57646	0,37427	11,544569	14,96	0,7695	35.556
04.06.26	94,02010	3,60455	1,06320	0,15918	0,14892	0,02616	0,01832	0,00000	0,01407	0,56362	0,38192	11,536256	14,96	0,7689	35.529

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	93,96420	3,62813	1,13802	0,16815	0,15562	0,02691	0,01897	0,00000	0,01284	0,55258	0,33457	11,560894	14,98	0,7696	35.607
04.06.26	93,89710	3,67310	1,15255	0,17082	0,15815	0,02728	0,01922	0,00000	0,01344	0,54791	0,34041	11,568733	14,99	0,7702	35.632

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	94,02050	3,58389	1,08135	0,15980	0,15251	0,02515	0,01753	0,00000	0,02108	0,55913	0,37906	11,542067	14,96	0,7692	35.548
04.06.26	94,16810	3,47912	1,04494	0,15483	0,14590	0,02449	0,01708	0,00000	0,02029	0,55965	0,38563	11,522833	14,95	0,7679	35.487

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	92,53300	3,54862	0,86588	0,08880	0,08622	0,01632	0,01167	0,00000	0,01606	1,90004	0,93340	11,252050	14,51	0,7772	34.648
04.06.26	92,62190	3,45959	0,84417	0,08656	0,08335	0,01603	0,01147	0,00000	0,01582	1,87783	0,98327	11,236394	14,50	0,7767	34.598

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	94,02050	3,58389	1,08135	0,15980	0,15251	0,02515	0,01753	0,00000	0,02108	0,55913	0,37906	11,542067	14,96	0,7692	35.548
04.06.26	94,16810	3,47912	1,04494	0,15483	0,14590	0,02449	0,01708	0,00000	0,02029	0,55965	0,38563	11,522833	14,95	0,7679	35.487

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	93,69800	3,79651	1,15615	0,17061	0,16205	0,02800	0,01950	0,00221	0,01249	0,59473	0,35978	11,573889	14,98	0,7717	35.649
04.06.26	93,96560	3,59526	1,08554	0,16108	0,15238	0,02648	0,01842	0,00219	0,01258	0,60395	0,37651	11,536800	14,96	0,7693	35.531

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	93,69800	3,79651	1,15615	0,17061	0,16205	0,02800	0,01950	0,00221	0,01249	0,59473	0,35978	11,573889	14,98	0,7717	35.649
04.06.26	93,96560	3,59526	1,08554	0,16108	0,15238	0,02648	0,01842	0,00219	0,01258	0,60395	0,37651	11,536800	14,96	0,7693	35.531

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	92,51110	3,55096	0,85488	0,08562	0,07999	0,01464	0,01023	0,00016	0,01463	1,87419	1,00364	11,241561	14,50	0,7775	34.615
04.06.26	92,72020	3,47007	0,83220	0,08359	0,07779	0,01442	0,01005	0,00012	0,01536	1,84405	0,93218	11,241378	14,51	0,7756	34.613

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	93,87890	3,67350	1,11060	0,16520	0,15830	0,02850	0,02090	0,00217	0,02410	0,55690	0,38080	11,561600	14,98	0,7707	35.610
04.06.26	93,87260	3,48670	1,03610	0,15430	0,15000	0,02510	0,01780	0,00000	0,02020	0,81830	0,41890	11,490800	14,89	0,7698	35.388

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS ZUTI KANAL za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	92,69120	2,11210	0,49180	0,07680	0,06490	0,01330	0,00678	0,00206	0,01040	2,70240	1,82820	10,868864	14,01	0,7779	33.448

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC GOSPOĐINCI - RGE za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	94,01370	3,55654	1,08522	0,16116	0,15096	0,02606	0,01832	0,00000	0,02504	0,58920	0,37381	11,540017	14,96	0,7693	35.542
04.06.26	94,12880	3,48330	1,04950	0,15658	0,14623	0,02535	0,01781	0,00000	0,02499	0,59055	0,37692	11,524706	14,95	0,7682	35.493

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	98,30550	0,16037	0,07430	0,02733	0,01800	0,00941	0,00453	0,00000	0,02212	0,81628	0,56218	10,963700	14,56	0,7328	33.712
04.06.26	98,34260	0,15269	0,06321	0,02585	0,01528	0,00918	0,00446	0,00000	0,02030	0,81097	0,55549	10,960553	14,56	0,7323	33.702

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	92,48110	3,56361	0,86347	0,08687	0,08147	0,01497	0,01047	0,00015	0,01560	1,87251	1,00976	11,244869	14,50	0,7779	34.625
04.06.26	92,69390	3,48292	0,84059	0,08486	0,07935	0,01472	0,01033	0,00020	0,01617	1,84229	0,93472	11,245064	14,52	0,7759	34.625



## 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 17 od 22

Aneks br. 3

### IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.

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
03.06.26	93,50535	3,13959	1,00585	0,12813	0,12100	0,02111	0,01519	0,00131	0,01458	1,36770	0,68020	11,348900	14,69	0,7719	34.946
04.06.26	93,61256	3,09442	1,00237	0,12189	0,11456	0,02022	0,01454	0,00130	0,01535	1,34991	0,65294	11,346219	14,69	0,7709	34.937

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	93,86290	3,78548	1,12695	0,16178	0,15005	0,02620	0,01985	0,00177	0,01712	0,50323	0,34466	11,576289	15,00	0,7703	35.655
04.06.26	93,85943	3,78704	1,12808	0,16212	0,15035	0,02622	0,01992	0,00178	0,01705	0,50313	0,34487	11,576756	15,00	0,7703	35.657

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	93,76740	3,84700	1,14334	0,17013	0,16369	0,02922	0,02034	0,00143	0,01820	0,49596	0,34325	11,590300	15,01	0,7713	35.700
04.06.26	93,45890	4,03611	1,23398	0,17792	0,16883	0,02747	0,01959	0,00097	0,01814	0,50668	0,35136	11,621300	15,02	0,7740	35.799

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	94,04983	3,56554	1,11650	0,16533	0,15798	0,02699	0,01839	0,00000	0,01323	0,56836	0,31741	11,552064	14,98	0,7688	35.579
04.06.26	93,98200	3,61094	1,13097	0,16674	0,15939	0,02726	0,01936	0,00007	0,01358	0,56716	0,32254	11,559192	14,98	0,7694	35.602

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	93,71280	3,85864	1,15487	0,17254	0,16639	0,02729	0,01941	0,00000	0,01429	0,52382	0,34995	11,589247	15,00	0,7716	35.697
04.06.26	93,67100	3,88502	1,16532	0,17407	0,16818	0,02773	0,01976	0,00000	0,01441	0,52506	0,34947	11,594258	15,00	0,7720	35.713

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS KALOTINA za period od 03.06.2026. do 04.06.2026.**

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
03.06.26	93,82081	3,80552	1,14134	0,17142	0,16371	0,02655	0,01839	0,00000	0,01294	0,49269	0,34664	11,583716	15,00	0,7708	
04.06.26	93,76594	3,84071	1,14915	0,17365	0,16632	0,02701	0,01878	0,00000	0,01308	0,49262	0,35274	11,588840	15,00	0,7713	

U Novom Sadu, 05.06.2026.

LABORATORIJA MiR

Odg. lice: \_\_\_\_\_  
Vladimir Veljkovi}, dipl.ing.tehn.