

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	93,99770	1,44517	0,33004	0,07073	0,04298	0,01496	0,00594	0,00000	0,04984	2,14616	1,89652	10,851283	14,06	0,7704	33.387
10.05.26	94,05250	1,39331	0,31855	0,07013	0,04162	0,01500	0,00589	0,00000	0,05511	2,12809	1,91984	10,846422	14,05	0,7703	33.372



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 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	90,04700	3,92700	0,67400	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01600	3,74600	1,59000	10,921906	13,96	0,7912	33.627
10.05.26	89,33200	4,15700	0,66000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01500	3,90500	1,93100	10,883139	13,86	0,7976	33.510

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,27563	3,46570	1,05595	0,15942	0,14812	0,02372	0,01649	0,00000	0,01090	0,56018	0,28389	11,531561	14,98	0,7664	35.513
10.05.26	94,29778	3,44962	1,05224	0,15881	0,14747	0,02353	0,01634	0,00000	0,01065	0,56161	0,28197	11,529111	14,98	0,7662	35.505

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	93,95530	3,73746	1,07251	0,15915	0,14698	0,02474	0,01699	0,00000	0,01171	0,56479	0,31039	11,554211	14,98	0,7687	35.586
10.05.26	94,10800	3,58076	1,07538	0,15927	0,14700	0,02486	0,01701	0,00000	0,01166	0,56439	0,31173	11,541500	14,98	0,7678	35.545

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,45430	3,30938	1,01607	0,15093	0,13711	0,02415	0,01662	0,00000	0,01061	0,58674	0,29404	11,502956	14,96	0,7648	35.422
10.05.26	94,42400	3,31897	1,02642	0,15259	0,13861	0,02434	0,01678	0,00000	0,01079	0,58995	0,29754	11,505725	14,96	0,7651	35.431

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,20330	3,49522	1,06937	0,15799	0,14910	0,02429	0,01662	0,00000	0,01595	0,55921	0,30893	11,536086	14,97	0,7673	35.528
10.05.26	94,20030	3,49725	1,07100	0,15808	0,14939	0,02431	0,01660	0,00000	0,01561	0,55794	0,30948	11,536542	14,98	0,7673	35.529

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	92,81500	3,46520	0,82178	0,08413	0,07837	0,01411	0,00966	0,00000	0,02138	1,88527	0,80510	11,251486	14,54	0,7743	34.644
10.05.26	92,82000	3,46154	0,83011	0,08427	0,07816	0,01407	0,00958	0,00000	0,02175	1,88038	0,80019	11,253767	14,54	0,7743	34.651

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,20330	3,49522	1,06937	0,15799	0,14910	0,02429	0,01662	0,00000	0,01595	0,55921	0,30893	11,536086	14,97	0,7673	35.528
10.05.26	94,20030	3,49725	1,07100	0,15808	0,14939	0,02431	0,01660	0,00000	0,01561	0,55794	0,30948	11,536542	14,98	0,7673	35.529

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,21710	3,46098	1,05878	0,15658	0,14532	0,02429	0,01642	0,00210	0,00999	0,60344	0,30498	11,523539	14,96	0,7668	35.488
10.05.26	94,12490	3,53073	1,07660	0,15888	0,14783	0,02473	0,01673	0,00209	0,01003	0,59361	0,31388	11,533922	14,97	0,7677	35.521

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,21710	3,46098	1,05878	0,15658	0,14532	0,02429	0,01642	0,00210	0,00999	0,60344	0,30498	11,523539	14,96	0,7668	35.488
10.05.26	94,12490	3,53073	1,07660	0,15888	0,14783	0,02473	0,01673	0,00209	0,01003	0,59361	0,31388	11,533922	14,97	0,7677	35.521

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	92,85860	3,47074	0,83023	0,08510	0,07796	0,01401	0,00956	0,00013	0,01300	1,84215	0,79851	11,255078	14,55	0,7738	34.655
10.05.26	92,84150	3,43696	0,82370	0,08233	0,07490	0,01360	0,00924	0,00009	0,01347	1,86295	0,84129	11,242656	14,53	0,7740	34.616

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,64639	3,06047	1,07547	0,15497	0,14634	0,02578	0,01769	0,00000	0,01427	0,57088	0,28774	11,500200	14,96	0,7643	35.413
10.05.26	94,68539	3,01444	1,07893	0,15648	0,14737	0,02568	0,01756	0,00000	0,01400	0,57237	0,28777	11,497160	14,96	0,7641	35.404

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC GOSPOĐINCI - RGE za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,22780	3,44033	1,07194	0,15885	0,14640	0,02448	0,01691	0,00000	0,01794	0,59136	0,30400	11,529517	14,97	0,7671	35.507
10.05.26	94,21220	3,44772	1,07899	0,15940	0,14674	0,02463	0,01703	0,00000	0,01797	0,58859	0,30667	11,531636	14,97	0,7673	35.514

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	98,30000	0,15880	0,07067	0,02738	0,01825	0,01010	0,00509	0,00000	0,02092	0,83388	0,55490	10,961742	14,56	0,7327	33.706
10.05.26	98,32770	0,15370	0,06429	0,02643	0,01551	0,00945	0,00438	0,00000	0,02069	0,82814	0,54975	10,959992	14,56	0,7324	33.701

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	92,84290	3,47734	0,83589	0,08599	0,07899	0,01431	0,00977	0,00007	0,01446	1,84143	0,79884	11,257922	14,55	0,7740	34.664
10.05.26	92,82640	3,44313	0,82856	0,08311	0,07599	0,01387	0,00942	0,00011	0,01493	1,86152	0,84296	11,245250	14,53	0,7742	34.624

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	93,57091	3,23346	0,99709	0,11824	0,10921	0,01861	0,01310	0,00123	0,01222	1,37456	0,55132	11,360736	14,72	0,7702	34.982
10.05.26	93,50916	3,18157	0,99858	0,11490	0,10611	0,01814	0,01278	0,00118	0,01248	1,43721	0,60785	11,341692	14,69	0,7708	34.923

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,28010	3,38395	1,07791	0,16056	0,15128	0,02837	0,02020	0,00001	0,01497	0,58464	0,29806	11,529817	14,97	0,7669	35.508
10.05.26	94,29380	3,37051	1,07762	0,16057	0,15132	0,02869	0,01984	0,00009	0,01510	0,58484	0,29761	11,528747	14,97	0,7668	35.505

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	93,94150	3,67846	1,14006	0,16631	0,15675	0,02552	0,01847	0,00088	0,01653	0,53817	0,31735	11,568400	14,99	0,7697	35.631
10.05.26	94,04630	3,60206	1,11207	0,16518	0,15657	0,02573	0,01808	0,00079	0,01596	0,54703	0,31020	11,556500	14,99	0,7688	35.593

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 3 PANČEVO za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,22495	3,48119	1,06041	0,16543	0,15301	0,02471	0,01683	0,00868	0,01223	0,56470	0,28786	11,538456	14,98	0,7671	
10.05.26	94,13704	3,54934	1,07862	0,16734	0,15532	0,02518	0,01724	0,00880	0,01199	0,55160	0,29753	11,548858	14,99	0,7680	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 4 GOSPOĐINCI za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,20598	3,49701	1,06844	0,16683	0,15509	0,02509	0,01709	0,00093	0,01211	0,56542	0,28603	11,539713	14,98	0,7672	
10.05.26	94,18991	3,50967	1,07248	0,16713	0,15530	0,02516	0,01713	0,00093	0,01233	0,56204	0,28794	11,540635	14,98	0,7673	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	94,28010	3,38395	1,07791	0,16056	0,15128	0,02837	0,02020	0,00001	0,01497	0,58464	0,29806	11,529817	14,97	0,7669	35.508
10.05.26	94,29380	3,37051	1,07762	0,16057	0,15132	0,02869	0,01984	0,00009	0,01510	0,58484	0,29761	11,528747	14,97	0,7668	35.505

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
09.05.26	93,89870	3,71559	1,12984	0,16775	0,16258	0,02629	0,01878	0,00000	0,01182	0,55793	0,31065	11,569800	14,99	0,7698	35.635
10.05.26	93,90200	3,69235	1,13558	0,16932	0,16428	0,02679	0,01915	0,00000	0,01255	0,56480	0,31319	11,569211	14,99	0,7699	35.633



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 23 od 23

Aneks br. 3

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS KALOTINA za period od 09.05.2026. do 10.05.2026.

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
10.05.26	94,14824	3,46873	1,12464	0,18890	0,21517	0,05130	0,03818	0,00000	0,03257	0,46491	0,26736	11,604982	15,03	0,7704	

U Novom Sadu, 11.05.2026.

LABORATORIJA MiR

Odg. lice: _____

Vladimir Veljkovi}, dipl.ing.tehn.