

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
14.06.26	92,95644	4,33115	1,34314	0,19843	0,18842	0,03271	0,02326	0,00000	0,03260	0,51844	0,37542	11,681486	15,05	0,7791	35.991



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 21

Aneks br. 3

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,94596	4,32147	1,34153	0,20424	0,19921	0,03321	0,02400	0,00000	0,01656	0,55813	0,35567	11,675236	15,04	0,7788	35.971
14.06.26	92,96585	4,34980	1,33830	0,20178	0,19580	0,03208	0,02323	0,00000	0,01632	0,52611	0,35071	11,678978	15,05	0,7785	35.983

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,73330	4,47677	1,35656	0,20372	0,19691	0,03518	0,02522	0,00000	0,01823	0,56319	0,39098	11,687453	15,04	0,7805	36.010
14.06.26	92,91770	4,34413	1,35125	0,20074	0,19300	0,03400	0,02427	0,00000	0,01769	0,53172	0,38555	11,676864	15,04	0,7791	35.976

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	93,79630	3,80749	1,14318	0,16961	0,15704	0,02708	0,01937	0,00000	0,01540	0,50577	0,35877	11,581425	15,00	0,7710	35.672
14.06.26	93,74010	3,83620	1,16050	0,17247	0,16115	0,02828	0,02037	0,00000	0,01589	0,50763	0,35741	11,589344	15,00	0,7716	35.697

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,86070	4,37128	1,35996	0,20166	0,19957	0,03363	0,02391	0,00000	0,02046	0,53650	0,39238	11,682217	15,04	0,7798	35.994
14.06.26	92,98940	4,32347	1,34109	0,19763	0,19358	0,03188	0,02265	0,00000	0,01946	0,49592	0,38487	11,676439	15,05	0,7786	35.975

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	91,08060	3,68575	1,66537	0,41216	0,53267	0,16260	0,14784	0,00000	0,11100	1,23873	0,96326	11,795572	14,90	0,8101	36.370
14.06.26	91,13380	3,64329	1,65839	0,41387	0,53677	0,16278	0,14814	0,00000	0,11750	1,22378	0,96169	11,797317	14,90	0,8100	36.375

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,86070	4,37128	1,35996	0,20166	0,19957	0,03363	0,02391	0,00000	0,02046	0,53650	0,39238	11,682217	15,04	0,7798	35.994
14.06.26	92,98940	4,32347	1,34109	0,19763	0,19358	0,03188	0,02265	0,00000	0,01946	0,49592	0,38487	11,676439	15,05	0,7786	35.975

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,83110	4,34501	1,34934	0,20282	0,19822	0,03522	0,02462	0,00250	0,01634	0,60369	0,39115	11,670533	15,03	0,7798	35.957
14.06.26	92,84850	4,35097	1,34855	0,20158	0,19612	0,03451	0,02411	0,00245	0,01640	0,58798	0,38882	11,671678	15,03	0,7796	35.960

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,83110	4,34501	1,34934	0,20282	0,19822	0,03522	0,02462	0,00250	0,01634	0,60369	0,39115	11,670533	15,03	0,7798	35.957
14.06.26	92,84850	4,35097	1,34855	0,20158	0,19612	0,03451	0,02411	0,00245	0,01640	0,58798	0,38882	11,671678	15,03	0,7796	35.960

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	91,15890	3,68135	1,64577	0,40095	0,50378	0,15034	0,13790	0,00448	0,10864	1,23382	0,97407	11,774344	14,89	0,8087	36.303
14.06.26	91,21140	3,65673	1,63634	0,39901	0,50145	0,15160	0,14065	0,00443	0,11245	1,21390	0,97203	11,775172	14,89	0,8084	36.305

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,93160	4,31750	1,33840	0,19800	0,19540	0,03220	0,02290	0,00000	0,01630	0,55080	0,39690	11,667200	15,03	0,7790	35.946
14.06.26	92,95650	4,33210	1,32790	0,19370	0,18790	0,03300	0,02420	0,00217	0,01690	0,53790	0,38780	11,667900	15,04	0,7787	35.948

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC GOSPOĐINCI - RGE za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,78150	4,42334	1,35840	0,20212	0,19498	0,03405	0,02398	0,00000	0,03386	0,56572	0,38205	11,689594	15,05	0,7805	36.017
14.06.26	92,95030	4,33469	1,34604	0,19941	0,18978	0,03262	0,02288	0,00000	0,03073	0,51799	0,37557	11,681853	15,05	0,7791	35.992

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	98,28960	0,16277	0,07759	0,02784	0,01879	0,00961	0,00461	0,00000	0,01743	0,82656	0,56520	10,961203	14,56	0,7328	33.705
14.06.26	98,26330	0,16662	0,08230	0,02871	0,02078	0,01005	0,00510	0,00000	0,01738	0,84015	0,56562	10,961750	14,56	0,7330	33.706

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	91,07890	3,69842	1,66732	0,40855	0,51579	0,15494	0,14277	0,00461	0,12230	1,23126	0,97515	11,793953	14,90	0,8101	36.365
14.06.26	91,12390	3,67635	1,66120	0,40733	0,51441	0,15649	0,14577	0,00456	0,12533	1,21151	0,97316	11,795753	14,90	0,8100	36.371

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,26447	3,96298	1,01018	0,32008	0,37830	0,10138	0,09035	0,00293	0,10025	1,04905	0,72001	11,653119	14,89	0,7915	35.912
14.06.26	92,30035	3,94486	1,01023	0,31783	0,37576	0,10194	0,09201	0,00290	0,10297	1,03236	0,71879	11,654403	14,90	0,7914	35.916

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	94,15605	3,48236	1,04921	0,15622	0,14746	0,02577	0,01906	0,00175	0,01654	0,56393	0,38164	11,524417	14,95	0,7680	35.492
14.06.26	94,15852	3,48121	1,04902	0,15598	0,14725	0,02568	0,01889	0,00174	0,01657	0,56355	0,38156	11,524150	14,95	0,7679	35.491

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,97720	4,24024	1,32952	0,19847	0,19634	0,03454	0,02445	0,00117	0,02628	0,59407	0,37774	11,661100	15,03	0,7787	35.927
14.06.26	93,07560	4,21607	1,33960	0,20386	0,20829	0,04101	0,02999	0,00145	0,02610	0,50101	0,35700	11,681600	15,05	0,7786	35.991

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 4 GOSPOĐINCI za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	92,86795	4,37823	1,35808	0,21196	0,20594	0,03467	0,02461	0,00111	0,01782	0,54081	0,35883	11,688887	15,05	0,7797	
14.06.26	92,98946	4,33807	1,34400	0,20879	0,19995	0,03319	0,02350	0,00109	0,01665	0,49268	0,35262	11,484942	15,06	0,7786	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	93,86300	3,75355	1,13135	0,16677	0,15727	0,02675	0,01912	0,00016	0,01439	0,52247	0,34521	11,573322	14,99	0,7703	35.646
14.06.26	93,89870	3,72240	1,12737	0,16684	0,15750	0,02723	0,01855	0,00026	0,01461	0,52335	0,34317	11,570347	14,99	0,7701	35.637

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	94,27680	3,34449	1,02480	0,15488	0,15035	0,02563	0,01792	0,00000	0,01289	0,61944	0,37277	11,501294	14,93	0,7668	35.418
14.06.26	94,29930	3,32191	1,02157	0,15462	0,15027	0,02556	0,01778	0,00000	0,01300	0,62273	0,37328	11,498344	14,93	0,7666	35.409

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS KALOTINA za period od 13.06.2026. do 14.06.2026.

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
13.06.26	93,14285	4,23132	1,30573	0,20147	0,19511	0,03373	0,02435	0,00167	0,01734	0,47784	0,36860	11,668316	15,05	0,7774	
14.06.26	93,17057	4,21046	1,29729	0,20061	0,19477	0,03378	0,02447	0,00173	0,01757	0,47888	0,36988	11,664791	15,04	0,7772	

U Novom Sadu, 17.06.2026.

LABORATORIJA MiR

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