

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,14893	3,53694	1,08955	0,16521	0,15649	0,02571	0,01809	0,00000	0,01345	0,55911	0,28653	11,548844	14,99	0,7678	35.568
02.05.26	94,11670	3,56911	1,10100	0,16633	0,15678	0,02520	0,01766	0,00000	0,01097	0,54753	0,28871	11,553375	14,99	0,7680	35.582

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	93,99960	3,63757	1,10841	0,16503	0,15485	0,02678	0,01862	0,00000	0,01400	0,56285	0,31218	11,557500	14,99	0,7690	35.596
02.05.26	94,04630	3,59562	1,11168	0,16520	0,15462	0,02647	0,01831	0,00000	0,01239	0,55716	0,31227	11,554189	14,98	0,7687	35.585

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,23330	3,43894	1,08443	0,16243	0,14878	0,02606	0,01835	0,00000	0,01437	0,56556	0,30809	11,534736	14,97	0,7672	35.524
02.05.26	94,19660	3,46568	1,09301	0,16357	0,14955	0,02602	0,01829	0,00000	0,01457	0,56041	0,31233	11,539014	14,98	0,7676	35.537

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,10420	3,55720	1,09416	0,16219	0,15502	0,02582	0,01797	0,00000	0,01865	0,55478	0,31006	11,550508	14,98	0,7683	35.574
02.05.26	94,07270	3,58328	1,10514	0,16280	0,15527	0,02552	0,01767	0,00000	0,01672	0,54874	0,31218	11,554069	14,99	0,7685	35.585

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	92,61610	3,68576	0,87396	0,09320	0,08912	0,01564	0,01098	0,00000	0,02060	1,85816	0,73652	11,294731	14,58	0,7757	34.781
02.05.26	92,56660	3,68434	0,88444	0,09355	0,08933	0,01549	0,01079	0,00000	0,01934	1,83733	0,79882	11,291233	14,57	0,7765	34.770

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,10420	3,55720	1,09416	0,16219	0,15502	0,02582	0,01797	0,00000	0,01865	0,55478	0,31006	11,550508	14,98	0,7683	35.574
02.05.26	94,07270	3,58328	1,10514	0,16280	0,15527	0,02552	0,01767	0,00000	0,01672	0,54874	0,31218	11,554069	14,99	0,7685	35.585

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,05780	3,56767	1,10023	0,16322	0,15374	0,02596	0,01781	0,00216	0,01074	0,59202	0,30864	11,545364	14,98	0,7684	35.558
02.05.26	94,02820	3,59978	1,10710	0,16367	0,15374	0,02562	0,01750	0,00216	0,01022	0,58306	0,30889	11,549817	14,98	0,7686	35.572

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,05780	3,56767	1,10023	0,16322	0,15374	0,02596	0,01781	0,00216	0,01074	0,59202	0,30864	11,545364	14,98	0,7684	35.558
02.05.26	94,02820	3,59978	1,10710	0,16367	0,15374	0,02562	0,01750	0,00216	0,01022	0,58306	0,30889	11,549817	14,98	0,7686	35.572

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	92,60610	3,65904	0,87073	0,09430	0,08902	0,01605	0,01128	0,00040	0,01457	1,80953	0,82893	11,284953	14,56	0,7762	34.750
02.05.26	92,58490	3,63293	0,88238	0,09237	0,08666	0,01525	0,01061	0,00033	0,01292	1,82995	0,85170	11,277586	14,55	0,7764	34.727

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,42998	3,19641	1,12270	0,16537	0,15968	0,02759	0,01912	0,00000	0,01835	0,56879	0,29203	11,528100	14,97	0,7665	35.502
02.05.26	94,41624	3,21661	1,12999	0,16563	0,15853	0,02744	0,01893	0,00000	0,01416	0,55804	0,29445	11,529620	14,97	0,7665	35.507

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	98,28560	0,15384	0,06068	0,02611	0,01360	0,00880	0,00382	0,00000	0,01943	0,89428	0,53390	10,952278	14,55	0,7324	33.677
02.05.26	98,25240	0,16310	0,07223	0,02761	0,01713	0,00941	0,00414	0,00000	0,02011	0,88619	0,54766	10,956214	14,55	0,7329	33.689

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	92,58590	3,65919	0,87092	0,09430	0,08920	0,01611	0,01131	0,00045	0,01468	1,80812	0,84978	11,282997	14,56	0,7765	34.744
02.05.26	92,57830	3,63460	0,88333	0,09254	0,08694	0,01529	0,01062	0,00038	0,01308	1,83045	0,85448	11,277742	14,55	0,7765	34.728

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	93,58818	3,35723	0,99967	0,13332	0,12536	0,02145	0,01537	0,00138	0,01443	1,21871	0,52490	11,402283	14,77	0,7707	35.112
02.05.26	93,59926	3,33844	1,00026	0,13247	0,12406	0,02096	0,01496	0,00139	0,01280	1,22038	0,53504	11,397917	14,76	0,7706	35.099

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,25580	3,38367	1,07342	0,16332	0,15645	0,03011	0,02194	0,00007	0,01796	0,60258	0,29472	11,531958	14,97	0,7673	35.515
02.05.26	94,25680	3,38377	1,07377	0,16325	0,15636	0,03002	0,02166	0,00001	0,01788	0,60174	0,29474	11,531892	14,97	0,7672	35.515

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,11590	3,53569	1,10095	0,16359	0,15640	0,02687	0,01880	0,00087	0,01711	0,56056	0,30326	11,549000	14,98	0,7682	35.569
02.05.26	94,06850	3,57165	1,10903	0,16386	0,15644	0,02692	0,01905	0,00086	0,01761	0,55812	0,30791	11,553500	14,99	0,7686	35.583

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 3 PANČEVO za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,06294	3,58722	1,10579	0,17227	0,16149	0,02622	0,01799	0,00888	0,01269	0,55184	0,29267	11,560723	14,99	0,7688	
02.05.26	94,04829	3,61369	1,10566	0,17190	0,16109	0,02612	0,01784	0,00889	0,01228	0,54279	0,29146	11,563579	15,00	0,7688	

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 4 GOSPOĐINCI za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,08332	3,57099	1,10227	0,17243	0,16274	0,02674	0,01853	0,00097	0,01403	0,56036	0,28763	11,556779	14,99	0,7950	
02.05.26	94,05803	3,59318	1,11142	0,17371	0,16350	0,02647	0,01827	0,00096	0,01235	0,55273	0,28937	11,560757	14,99	0,7687	

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,25580	3,38367	1,07342	0,16332	0,15645	0,03011	0,02194	0,00007	0,01796	0,60258	0,29472	11,531958	14,97	0,7673	35.515
02.05.26	94,25680	3,38377	1,07377	0,16325	0,15636	0,03002	0,02166	0,00001	0,01788	0,60174	0,29474	11,531892	14,97	0,7672	35.515

**IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 01.05.2026. do 02.05.2026.**

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
01.05.26	94,09700	3,54143	1,09409	0,16410	0,15879	0,02644	0,01837	0,00000	0,01335	0,58563	0,30073	11,546044	14,98	0,7682	35.560
02.05.26	94,03910	3,56075	1,11559	0,16795	0,16337	0,02733	0,01916	0,00000	0,01455	0,58613	0,30602	11,553811	14,98	0,7689	35.584

U Novom Sadu, 04.05.2026.

LABORATORIJA MiR

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