

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Horgoš (uvoz) za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	92,96320	4,33088	1,33684	0,19947	0,19354	0,03335	0,02381	0,00000	0,03175	0,54703	0,34012	11,682661	15,05	0,7788	35.995
02.08.26	92,94250	4,33029	1,34789	0,19925	0,19597	0,03321	0,02391	0,00000	0,03028	0,55997	0,33669	11,683242	15,05	0,7790	35.997

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA RGE izlaz za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	90,84290	4,10272	0,70851	0,02045	0,02697	0,01010	0,00950	0,00000	0,04167	3,64374	0,59352	11,093833	14,26	0,7820	34.162
02.08.26	90,70410	4,13499	0,73381	0,02044	0,02736	0,01006	0,00964	0,00000	0,04389	3,63346	0,68225	11,093250	14,25	0,7837	34.161

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Novi Sad za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,46780	3,97269	1,25905	0,19366	0,18849	0,03135	0,02321	0,00000	0,01659	0,53371	0,31346	11,633472	15,03	0,7744	35.837
02.08.26	93,34196	4,06686	1,28793	0,19612	0,19131	0,03143	0,02327	0,00000	0,01647	0,52831	0,31632	11,647758	15,04	0,7754	35.883

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS Batajnica za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,66830	3,68832	1,29918	0,19480	0,18922	0,03393	0,02415	0,00000	0,01849	0,53931	0,34431	11,614775	15,01	0,7737	35.778
02.08.26	93,62180	3,70187	1,31821	0,19582	0,19282	0,03424	0,02457	0,00000	0,01832	0,54928	0,34311	11,619417	15,02	0,7742	35.793

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Kikinda - MSK za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,72130	3,79014	1,18389	0,17751	0,16836	0,03061	0,02199	0,00000	0,01653	0,54278	0,34694	11,591275	15,00	0,7720	35.704
02.08.26	93,71880	3,74224	1,20541	0,18425	0,17638	0,03290	0,02359	0,00000	0,01754	0,56444	0,33421	11,595225	15,00	0,7723	35.716

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zrenjanin za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,30230	4,05833	1,29442	0,19331	0,19222	0,03308	0,02355	0,00000	0,02829	0,52918	0,34528	11,650506	15,04	0,7763	35.892
02.08.26	93,26210	4,07386	1,30983	0,19329	0,19474	0,03326	0,02391	0,00000	0,02831	0,53928	0,34142	11,654489	15,04	0,7766	35.905

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Zlatica za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	92,55170	3,81850	1,01249	0,12188	0,13011	0,02742	0,02114	0,00000	0,04845	1,79654	0,47181	11,402450	14,70	0,7775	35.120
02.08.26	92,48720	3,81850	1,01390	0,11882	0,12782	0,02696	0,02111	0,00000	0,04944	1,82103	0,51527	11,394147	14,69	0,7781	35.094

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS Neimar II za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,30230	4,05833	1,29442	0,19331	0,19222	0,03308	0,02355	0,00000	0,02829	0,52918	0,34528	11,650506	15,04	0,7763	35.892
02.08.26	93,26210	4,07386	1,30983	0,19329	0,19474	0,03326	0,02391	0,00000	0,02831	0,53928	0,34142	11,654489	15,04	0,7766	35.905

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Batajnica za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,26840	4,06632	1,29210	0,19169	0,18797	0,03310	0,02340	0,00227	0,01800	0,57493	0,34183	11,640544	15,02	0,7761	35.861
02.08.26	93,24110	4,07420	1,29542	0,19217	0,19060	0,03351	0,02372	0,00242	0,01734	0,58943	0,34005	11,641097	15,02	0,7763	35.863

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA Pančevo-Kovin za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,26840	4,06632	1,29210	0,19169	0,18797	0,03310	0,02340	0,00227	0,01800	0,57493	0,34183	11,640544	15,02	0,7761	35.861
02.08.26	93,24110	4,07420	1,29542	0,19217	0,19060	0,03351	0,02372	0,00242	0,01734	0,58943	0,34005	11,641097	15,02	0,7763	35.863

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMRS HIP za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	92,84720	3,75434	0,96249	0,11152	0,11157	0,02312	0,01712	0,00001	0,02470	1,76424	0,38354	11,381069	14,71	0,7736	35.050
02.08.26	92,65520	3,79574	0,98994	0,10992	0,11030	0,02256	0,01694	0,00001	0,02487	1,78622	0,48819	11,374250	14,69	0,7756	35.030

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Banatski Dvor za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	95,01791	2,35131	1,29874	0,18791	0,18527	0,03591	0,02563	0,00000	0,02295	0,55029	0,32407	11,504020	14,95	0,7652	35.426
02.08.26	94,73788	2,60080	1,32277	0,18900	0,18785	0,03537	0,02531	0,00000	0,02234	0,55539	0,32329	11,528810	14,97	0,7671	35.504

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PPS ZUTI KANAL za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	91,16937	1,58768	0,23378	0,03836	0,02251	0,00925	0,00206	0,00243	0,01011	4,06310	2,86133	10,494183	13,43	0,7898	32.284
02.08.26	91,17978	1,58442	0,23325	0,03831	0,02247	0,00927	0,00203	0,00243	0,01030	4,06106	2,85668	10,494625	13,43	0,7897	32.286

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC GOSPOĐINCI - RGE za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	92,95940	4,33200	1,33789	0,19996	0,19395	0,03327	0,02371	0,00000	0,03121	0,54832	0,34032	11,682681	15,05	0,7789	35.995
02.08.26	92,94260	4,33066	1,34794	0,19896	0,19549	0,03310	0,02383	0,00000	0,02999	0,56094	0,33653	11,682808	15,05	0,7790	35.995

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GRC ELEMIR-BEGEJCI za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	98,32090	0,14982	0,06362	0,02677	0,01849	0,01035	0,00577	0,00000	0,02867	0,81110	0,56452	10,965108	14,56	0,7329	33.717
02.08.26	98,31570	0,15272	0,06789	0,02706	0,01865	0,01031	0,00565	0,00000	0,02904	0,80294	0,57002	10,966586	14,56	0,7330	33.722

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PANČEVO-ELEMIR za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	92,85230	3,76090	0,96699	0,11228	0,11245	0,02328	0,01722	0,00017	0,02654	1,75700	0,37090	11,385986	14,72	0,7736	35.066
02.08.26	92,63860	3,80361	0,99572	0,11066	0,11118	0,02283	0,01714	0,00000	0,02643	1,78253	0,49125	11,377231	14,69	0,7758	35.039

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH Rafinerija nafte Pančevo za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,05498	3,86366	1,00142	0,14691	0,14467	0,02723	0,02043	0,00145	0,02015	1,35158	0,36753	11,462103	14,82	0,7738	35.303
02.08.26	92,90427	3,87449	1,00222	0,14166	0,14078	0,02642	0,02006	0,00139	0,02037	1,44325	0,42513	11,444044	14,78	0,7748	35.247

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH POJATE za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,66635	3,79364	1,21273	0,18149	0,17610	0,03105	0,02382	0,00186	0,01899	0,56252	0,33144	11,601297	15,01	0,7727	35.736
02.08.26	93,59878	3,84590	1,22970	0,18395	0,17899	0,03168	0,02443	0,00188	0,01953	0,55330	0,33188	11,611478	15,01	0,7734	35.768

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH PPS ZVORNIK za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,69220	3,76625	1,21056	0,18172	0,17744	0,02974	0,02133	0,00082	0,01951	0,56917	0,33131	11,595000	15,00	0,7724	35.716
02.08.26	93,71900	3,74750	1,20813	0,18199	0,17823	0,03029	0,02115	0,00087	0,01909	0,57114	0,32262	11,594000	15,00	0,7722	35.713

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS 4 GOSPOĐINCI za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,26060	4,09957	1,30466	0,20430	0,19952	0,03391	0,02416	0,00108	0,01866	0,53397	0,31957	11,657708	15,04	0,7764	
02.08.26	93,24163	4,09240	1,31596	0,20460	0,20273	0,03397	0,02440	0,00108	0,01846	0,54813	0,31664	11,658625	15,04	0,7766	

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH TRUPALE za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,52340	3,88110	1,25862	0,19027	0,18509	0,03220	0,02081	0,00030	0,01780	0,55885	0,33158	11,619389	15,02	0,7740	35.793
02.08.26	93,52530	3,87907	1,25843	0,19027	0,18514	0,03219	0,02077	0,00028	0,01796	0,55872	0,33189	11,619231	15,02	0,7740	35.793

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA PGH KRUŠEVAC za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,59110	3,81395	1,23486	0,18591	0,18596	0,03165	0,02269	0,00000	0,01579	0,58716	0,33090	11,605272	15,01	0,7733	35.748
02.08.26	93,55840	3,83913	1,24496	0,18672	0,18727	0,03221	0,02321	0,00000	0,01625	0,58335	0,32844	11,610856	15,01	0,7737	35.766

IZVEŠTAJ O SASTAVU GASA NA GMS KALOTINA za period od 01.08.2026. do 03.08.2026.

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
01.08.26	93,67401	3,81599	1,20578	0,18181	0,17646	0,02912	0,01997	0,00000	0,01273	0,54473	0,33941	11,597306	15,00	0,7724	
02.08.26	93,38521	4,03666	1,27235	0,19447	0,18879	0,03111	0,02132	0,00000	0,01337	0,50370	0,35303	11,637546	15,03	0,7751	

Datum izdavanja izveštaja
U Novom Sadu
03.08.2026.

Saglasan:
Rukovodilac Laboratorije
za gasnu tehniku

Vladimir Veljkovi}, dipl.ing.tehn.