ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №676 Маршрут №676

за період з 07:00 01.12.2020р. по 07:00 01.01.2021р.

переданого Краматорським ЛВУМГ ТОВ "Оператор ГТС України" та прийнятого ПАТ "Донецькоблгаз", ПАТ "НКМЗ", ТОВ "Кнауф Гіпс Донбас", ДТЕК Курахівська ТЕС, ПрАТ "СКВЗ"-ТОВ "ТД ЛІДЕР", ПАТ "ЗОКМ", ТОВ "ГІРНИЧІ МАШИНИ-ДРМЗ", ДП "Укравтогаз", АТ "Харківгаз"

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія Сєвєродонецького п/м Краматорського ЛВУМГ Свідоцтво № 01-0039/2020 чинне до 22.04.2023 р. видане 22.04.2020 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа		Температура вимірювання/згорання при 20/25°С											
															Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища			Число Воббе вище			Температура точки роси вологи (при робочому тиску), °С	Температура точки роси вологи (Р = 3,92 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводнів, °С	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	і-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	неопентан, нео-С5	і-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	кисень, O2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С	Густина відносна	ккал/м3	МДж/м3	кВт·год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт·год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт·год/м3						
1	95,5159	2,4129	0,7544	0,1131	0,1213	0,0010	0,0225	0,0164	0,0119		0,8330	0,1976	0,7031		8 203	34,34	9,54	9 091	38,06	10,57	11 898	49,81	13,84						
2											0,8330	0,1976	0,7031		8 203	34,34	9,54	9 091	38,06	10,57	11 898	49,81	13,84						
3	95,8404	2,2882	0,7052	0,1027	0,1068	0,0109	0,0276	0,0159	0,0060		0,7040	0,1923	0,7008		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 910	49,87	13,85	-18,7	-15,6	-16,9			
4											0,7040	0,1923	0,7008		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 910	49,87	13,85						
5											0,7040	0,1923	0,7008		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 910	49,87	13,85						
6											0,7040	0,1923	0,7008		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 910	49,87	13,85						
7											0,7040	0,1923	0,7008		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 910	49,87	13,85						
8											0,7040	0,1923	0,7008		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 910	49,87	13,85						
9											0,7040	0,1923	0,7008		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 910	49,87	13,85						
10											0,7040	0,1923	0,7008		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 910	49,87	13,85						
11	95,5421	2,3846	0,7464	0,1095	0,1201	0,0109	0,0346	0,0183	0,0091		0,7996	0,2248	0,7034		8 205	34,35	9,54	9 093	38,07	10,58	11 899	49,82	13,84	-19,3	-16,7	-17,6	0,0001	0,0002	відсутні
12											0,7996	0,2248	0,7034		8 205	34,35	9,54	9 093	38,07	10,58	11 899	49,82	13,84						
13											0,7996	0,2248	0,7034		8 205	34,35	9,54	9 093	38,07	10,58	11 899	49,82	13,84						
14											0,7996	0,2248	0,7034		8 205	34,35	9,54	9 093	38,07	10,58	11 899	49,82	13,84						
15											0,7996	0,2248	0,7034		8 205	34,35	9,54	9 093	38,07	10,58	11 899	49,82	13,84						
16											0,7996	0,2248	0,7034		8 205	34,35	9,54	9 093	38,07	10,58	11 899	49,82	13,84						
17											0,7996	0,2248	0,7034		8 205	34,35	9,54	9 093	38,07	10,58	11 899	49,82	13,84						
18	95,1379	2,5409	0,7704	0,1065	0,1217	0,0109	0,0278	0,0181	0,0073		0,9761	0,2824	0,7059		8 196	34,32	9,53	9 083	38,03	10,56	11 865	49,68	13,80	-18,9	-15,6	-17,2			
19											0,9761	0,2824	0,7059		8 196	34,32	9,53	9 083	38,03	10,56	11 865	49,68	13,80						
20											0,9761	0,2824	0,7059		8 196	34,32	9,53	9 083	38,03	10,56	11 865	49,68	13,80						
21											0,9761	0,2824	0,7059		8 196	34,32	9,53	9 083	38,03	10,56	11 865	49,68	13,80						
22											0,9761	0,2824	0,7059		8 196	34,32	9,53	9 083	38,03	10,56	11 865	49,68	13,80						
23	95,0288	2,6129	0,7688	0,1068	0,1203	0,0004	0,0228	0,0175	0,0214		1,0183	0,2820	0,7066		8 200	34,33	9,54	9 086	38,04	10,57	11 863	49,67	13,80						
24	94,9118	2,6570	0,7766	0,1064	0,1215	0,0003	0,0229	0,0177	0,0208		1,0615	0,3035	0,7074		8 197	34,32	9,53	9 083	38,03	10,56	11 854	49,63	13,79	-18,6	-14,9	-17,0			
25	94,9549	2,6258	0,7779	0,1083	0,1248	0,0004	0,0235	0,0183	0,0215		1,0528	0,2918	0,7072		8 199	34,33	9,54	9 085	38,04	10,57	11 857	49,64	13,79						
26	94,9384	2,6282	0,7805	0,1090	0,1257	0,0005	0,0236	0,0182	0,0222		1,0615	0,2922	0,7073		8 199	34,33	9,54	9 086	38,04	10,57	11 856	49,64	13,79						
27	94,9721	2,6149	0,7810	0,1094	0,1262	0,0005	0,0237	0,0185	0,0223		1,0379	0,2935	0,7072		8 200	34,33	9,54	9 087	38,05	10,57	11 859	49,65	13,79						
28	94,9757	2,6127	0,7819	0,1096	0,1265	0,0004	0,0239	0,0187	0,0222		1,0353	0,2931	0,7072		8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 861	49,66	13,79	-20,9	-17,0	-18,0			
29	95,2310	2,5074	0,7541	0,1097	0,1230	0,0006	0,0226	0,0173	0,0215		0,9575	0,2553	0,7053		8 197	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 873	49,71	13,81						
30	95,3586	2,4670	0,7370	0,1081	0,1175	0,0006	0,0214	0,0163	0,0203		0,9149	0,2383	0,7042		8 197	34,32	9,53	9 083	38,03	10,56	11 880	49,74	13,82						
31	95,5384	2,4170	0,7225	0,1066	0,1124	0,0006	0,0205	0,0153	0,0179		0,8266	0,2222	0,7029		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 892	49,79	13,83						
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам																													
Середньозважене значення теплоти згорання:															8 199	34,33	9,54	9 087	38,05	10,57									

Начальник Краматорського ЛВУМГ Пархоменко В.В. 01.01.2021

посада прізвище підпис дата

Інженер II кат. ВХАЛ Єрьоменко М.О. 01.01.2021

посада прізвище підпис дата

Товариство з обмеженою відповідальністю «Оператор газотранспортної системи України» м. Київ Краматорське ЛВУМГ Ідентифікаційний код 42795490

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №676

Область	ГРС, прямий споживач	EIC-код	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
			ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³
Маршрут №676			9087	38,05	10,57
Донецька	АГНКС м.Костянтинівка	56ZOPDON1002301U	9087	38,05	10,57
Донецька	Артемівськ (нитка 1)/місто	56ZOPDON4033301K	9087	38,05	10,57
Донецька	Артемівськ (нитка 2)	56ZOPDON1105740J	9087	38,05	10,57
Донецька	Артемівський КНАУФ Гіпс Донбас	56ZOPDON10037035	9087	38,05	10,57
Донецька	Бахмутська ПТФ / Берестове	56ZOPDON4034201J	0	0,00	0,00
Донецька	ВАТ "Електросталь"	56ZOPDON4029801D	9087	38,05	10,57
Донецька	Волноваха	56ZOPDON4027101E	9087	38,05	10,57
Донецька	Володимирівка (р-п ім.Кірова)	56ZOPDON4034101N	9087	38,05	10,57
Донецька	Володимирівка /с. Великий Анадоль	56ZOPDON40283011	9087	38,04	10,57
Донецька	Вугледар	56ZOPDON4027201A	9087	38,05	10,57
Донецька	ГРС ПАТ "Новокраматорський машзавод"	56ZOPDON10037019	9087	38,05	10,57
Донецька	ГРС-І Вуглегірська ТЕС (побут) / Світлодарськ	56ZOPDON4032101X	9087	38,05	10,57
Донецька	ГРС-І Слов`янська ТЕС (побут) - Миколаївка	56ZOPDON4032301P	9087	38,05	10,57
Донецька	ГРС-ІІ Вуглегірська ТЕС	56ZOPDON4032201T	9090	38,06	10,57
Донецька	ГРС-ІІ Слов`янська ТЕС (ТЕС)	56ZOPDON4032401L	9087	38,05	10,57
Донецька	Дзержинськ	56ZOPDON4033401G	9087	38,05	10,57
Донецька	Донське	56ZOPDON4028601Q	9087	38,05	10,57
Донецька	Дружківка (АГНКС м.Дружківка)	56ZOPDON40335038	9087	38,05	10,57
Донецька	Дружківка (місто)	56ZOPDON4033501C	9087	38,05	10,57
Донецька	Дружківка (машбуд.з-д)	56ZOPDON4033502A	9087	38,05	10,57
Донецька	Званівка (к-п ім.Горького)	56ZOPDON4034401B	9087	38,05	10,57
Донецька	Кіндратівка	56ZOPDON4035101I	9087	38,05	10,57
Донецька	Клинове (к-п ім.Козаченка)	56ZOPDON40345017	9087	38,05	10,57
Донецька	Костянтинівка-2, АГНКС ТД "Лідер"	56ZOPDON4032002Z	9087	38,05	10,57
Донецька	Костянтинівка-І (мет.з-д)	56ZOPDON40319032	0	0,00	0,00
Донецька	Костянтинівка-І (побут)	56ZOPDON40319016	0	0,00	0,00

Донецька	Костянтинівка-І (пром-сть)	56ZOPDON40319024	9087	38,05	10,57
Донецька	Костянтинівка-ІІ	56ZOPDON40320010	0	0,00	0,00
Донецька	Краматорськ (МЗ ім.Куйбишева)	56ZOPDON4032503D	9087	38,04	10,57
Донецька	Краматорськ (побут)	56ZOPDON4032501H	9087	38,05	10,57
Донецька	Краматорськ (пром-сть)	56ZOPDON4032502F	9087	38,05	10,57
Донецька	Красноармійськ	56ZOPDON40337014	9087	38,05	10,57
Донецька	Красноармійське (к-п Промінь)	56ZOPDON4033101S	9087	38,05	10,57
Донецька	Курахове	56ZOPDON4027601V	9087	38,05	10,57
Донецька	Малинівка	56ZOPDON40346013	9087	38,05	10,57
Донецька	Новотроїцьке	56ZOPDON4029301X	9087	38,05	10,57
Донецька	Ольгінка	56ZOPDON4029401T	9087	38,05	10,57
Донецька	Очеретине	56ZOPDON4029501P	9087	38,05	10,57
Донецька	Очеретине (к-п ім.Ульянова)	56ZOPDON4034711X	9087	38,05	10,57
Донецька	Очеретине на Авдіївку	56ZOPDON4029502N	9087	38,05	10,57
Донецька	Покровське (к-п ім.Чапаєва)	56ZOPDON10037027	9087	38,05	10,57
Донецька	Правдинська ПТФ	56ZOPDON4032601D	9087	38,05	10,57
Донецька	Рай-Олександрівка (к-п 40 років Жовтня)	56ZOPDON4034901S	9087	38,05	10,57
Донецька	Сіверськ	56ZOPDON40338010	9087	38,05	10,57
Донецька	Селідове	56ZOPDON4027701R	9087	38,05	10,57
Донецька	Слов`янськ (АГНКС м.Слов`янськ)	56ZOPDON4033902V	9087	38,05	10,57
Донецька	Слов`янськ (місто)	56ZOPDON4033901X	9087	38,05	10,57
Донецька	Степанівка (к-п "Костянтинівський")	56ZOPDON4033001W	9087	38,05	10,57
Донецька	Часів Яр (колгости)	56ZOPDON4035002K	9087	38,05	10,57
Донецька	Часів Яр (місто)	56ZOPDON4035001M	9087	38,05	10,57
Донецька	Червоний Лиман	56ZOPDON40336018	9087	38,05	10,57
Донецька	Шидловський (Слов`янський) КВЗ	56ZOPDON4035203A	9086	38,04	10,57
Донецька	Щербинівська ПТФ	56ZOPDON4035301A	9087	38,05	10,57
Донецька	к-п ім.Леніна	56ZOPDON40329011	9087	38,05	10,57
Донецька	к-п ім.Тімірязєва	56ZOPDON40328015	9087	38,05	10,57
Донецька	к-п Маріупольський (Чермалик)	56ZOPDON4030302X	9087	38,05	10,57
Донецька	к-п Оленівський	56ZOPDON4026101J	9087	38,05	10,57
Донецька	к-п Правда і Кірова	56ZOPDON40327019	9087	38,05	10,57
Донецька	с.Новополтавка (к-п Широкий Шлях)	56ZOPDON4033201O	9087	38,05	10,57
Харківська	Ізюм	56ZOPHAR4035501P	9087	38,05	10,57
Харківська	Барвінкове	56ZOPHAR4035401T	9087	38,05	10,57

Харківська	Бражківка	56ZOPHAR40343011	9087	38,05	10,57
Харківська	Грушеваха (к-п Жовтень)	56ZOPHAR4035601L	9087	38,05	10,57
Харківська	Петрівське (дубль ХТГ)	56ZOPHAR4024801O	9087	38,05	10,57
Харківська	р-п Степок	56ZOPHAR4034001D	9087	38,05	10,57

Начальник Краматорського ЛВУМГ Пархоменко В.В. *01.01.2021*

прізвище підпис дата

Інженер II кат. ВХАЛ Єрьоменко М.О. *01.01.2021*

прізвище підпис дата