

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №676

Маршрут №676

за період з 07:00 01.03.2020р. по 07:00 01.04.2020р.

передного Краматорського ЛВУМГ ТОВ "Оператор ГТС України" та прийнятого ПАТ "Донецьоблгаз", ПАТ "НКМЗ", ТОВ "Киуф Гіас Донбас", ДТЕК Курахівська ТЕС, ПРАТ "СКВЗ" ТОВ "ТД ЛІДЕР", ПАТ "ЗОКМ", ТОВ "ГІРНИЧНІ МАШИНИ ДРМЗ", ДП "Укравтогаз", АТ "Харківгаз"

Всерединська хіміко-аналітична лабораторія Сєвєродонецьке ЛВУМГ Свідцтво № LC 041 чинне до 13.06.2022 р. видане 13.06.2017 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.													Густота абсолютна, кг/м³ при 20 °С	Густота відносна	Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа									Температура точки роси вологи (при робочому тиску), °С	Температура точки роси вологи (P = 2,92 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводів, °С	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Масова концентрація двоїстого, г/м³	
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	ізо-пентан, iso-C5	іо-пентан, i-C5	н-пентан, n-C5	гексани та вищі, С6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	Температура повітря/газу при 20/25°С			Число Воббе вище															
													Теплота згорання вище			Теплота згорання вище			Число Воббе вище												
													ккал/м³			МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³								
1	95,4164	2,6435	0,7889	0,1190	0,1141	0,0002	0,0213	0,0144	0,0148		0,6411	0,2263	0,7042	8 235	34,48	9,58	9 126	38,21	10,61	11 935	49,97	13,88									
2	95,3967	2,6711	0,8030	0,1218	0,1165	0,0002	0,0217	0,0147	0,0150		0,6117	0,2276	0,7046	8 242	34,51	9,59	9 134	38,24	10,62	11 942	50,00	13,89									
3	95,3330	2,7197	0,8139	0,1228	0,1172	0,0002	0,0218	0,0147	0,0161		0,6077	0,2329	0,7051	8 247	34,53	9,59	9 139	38,26	10,63	11 945	50,01	13,89									
4	95,3150	2,7377	0,8164	0,1222	0,1162	0,0001	0,0216	0,0144	0,0179		0,6049	0,2336	0,7052	8 249	34,54	9,59	9 141	38,27	10,63	11 946	50,02	13,89									
5	95,2937	2,7526	0,8216	0,1225	0,1163	0,0001	0,0215	0,0144	0,0185		0,6049	0,2339	0,7054	8 251	34,55	9,60	9 143	38,28	10,63	11 947	50,02	13,89									
6	95,2878	2,7562	0,8241	0,1226	0,1165	0,0001	0,0215	0,0143	0,0201		0,6037	0,2331	0,7055	8 252	34,55	9,60	9 144	38,29	10,64	11 948	50,03	13,90									
7	95,2353	2,7921	0,8337	0,1234	0,1173	0,0001	0,0217	0,0146	0,0199		0,6032	0,2387	0,7059	8 256	34,57	9,60	9 148	38,30	10,64	11 949	50,03	13,90									
8	95,1122	2,8750	0,8612	0,1273	0,1207	0,0001	0,0222	0,0149	0,0216		0,5979	0,2469	0,7070	8 266	34,61	9,61	9 159	38,35	10,65	11 955	50,05	13,90									
9	95,1122	2,8750	0,8612	0,1273	0,1207	0,0001	0,0222	0,0149	0,0216		0,5979	0,2469	0,7070	8 266	34,61	9,61	9 160	38,35	10,65	11 954	50,05	13,90									
10	95,1122	2,8750	0,8612	0,1273	0,1207	0,0001	0,0222	0,0149	0,0216		0,5979	0,2469	0,7070	8 266	34,61	9,61	9 160	38,35	10,65	11 954	50,05	13,90									
11	95,1122	2,8750	0,8612	0,1273	0,1207	0,0001	0,0222	0,0149	0,0216		0,5979	0,2469	0,7070	8 266	34,61	9,61	9 160	38,35	10,65	11 954	50,05	13,90									
12	95,1122	2,8750	0,8612	0,1273	0,1207	0,0001	0,0222	0,0149	0,0216		0,5979	0,2469	0,7070	8 266	34,61	9,61	9 160	38,35	10,65	11 954	50,05	13,90				-15,6	-12,0	-14,0			
13	94,9059	2,9469	0,9007	0,1346	0,1282	0,0004	0,0231	0,0174	0,0198		0,6700	0,2530	0,7086	8 272	34,63	9,62	9 166	38,37	10,66	11 950	50,03	13,90									
14	94,9920	2,8704	0,8885	0,1339	0,1311	0,0006	0,0240	0,0180	0,0184		0,6732	0,2499	0,7080	8 266	34,61	9,61	9 159	38,35	10,65	11 946	50,02	13,89									
15	94,7722	2,8772	0,9312	0,1423	0,1475	0,0011	0,0278	0,0211	0,0210		0,7891	0,2695	0,7101	8 269	34,62	9,62	9 161	38,36	10,65	11 932	49,96	13,88									
16	94,3642	3,0432	1,0277	0,1502	0,1686	0,0012	0,0306	0,0232	0,0234		0,8201	0,3476	0,7139	8 290	34,71	9,64	9 184	38,45	10,68	11 928	49,94	13,87									
17	94,8399	2,9007	0,9222	0,1382	0,1423	0,0010	0,0260	0,0197	0,0204		0,7206	0,2690	0,7095	8 272	34,63	9,62	9 165	38,37	10,66	11 941	50,00	13,89									
18	95,1933	2,8021	0,8529	0,1273	0,1210	0,0004	0,0217	0,0162	0,0171		0,6185	0,2295	0,7063	8 259	34,58	9,61	9 152	38,32	10,64	11 951	50,04	13,90				-16,3	-11,5	-14,6			
19	95,2221	2,7666	0,8502	0,1285	0,1228	0,0005	0,0222	0,0167	0,0174		0,6257	0,2273	0,7061	8 257	34,57	9,60	9 149	38,31	10,64	11 950	50,03	13,90									
20	95,2669	2,7390	0,8404	0,1265	0,1207	0,0005	0,0218	0,0164	0,0173		0,6261	0,2244	0,7057	8 253	34,56	9,60	9 146	38,29	10,64	11 948	50,02	13,90									
21	95,2313	2,7660	0,8474	0,1266	0,1207	0,0005	0,0217	0,0163	0,0173		0,6252	0,2270	0,7060	8 256	34,57	9,60	9 148	38,30	10,64	11 949	50,03	13,90									
22	95,0041	2,8239	0,8988	0,1354	0,1365	0,0009	0,0248	0,0188	0,0189		0,6892	0,2487	0,7081	8 266	34,61	9,61	9 158	38,34	10,65	11 944	50,01	13,89									
23	94,8876	2,8228	0,9180	0,1393	0,1466	0,0011	0,0271	0,0207	0,0212		0,7489	0,2667	0,7093	8 266	34,61	9,61	9 159	38,35	10,65	11 935	49,97	13,88									
24	95,2179	2,7418	0,8506	0,1274	0,1248	0,0006	0,0226	0,0170	0,0179		0,6469	0,2325	0,7062	8 254	34,56	9,60	9 146	38,29	10,64	11 945	50,01	13,89									
25	95,3431	2,6887	0,8286	0,1244	0,1197	0,0005	0,0216	0,0163	0,0170		0,6225	0,2176	0,7051	8 249	34,54	9,59	9 141	38,27	10,63	11 947	50,02	13,89									
26	95,3299	2,7085	0,8290	0,1247	0,1188	0,0005	0,0213	0,0159	0,0168		0,6184	0,2162	0,7052	8 250	34,54	9,60	9 142	38,28	10,63	11 948	50,02	13,90				-17,4	-14,0	-15,8	0,0001	0,0002	відсутні
27	95,3454	2,7001	0,8244	0,1234	0,1172	0,0004	0,0210	0,0157	0,0165		0,6194	0,2165	0,7050	8 248	34,53	9,59	9 140	38,27	10,63	11 947	50,02	13,89									
28	95,3170	2,7222	0,8297	0,1240	0,1179	0,0005	0,0211	0,0157	0,0166		0,6167	0,2186	0,7052	8 251	34,54	9,60	9 143	38,28	10,63	11 948	50,03	13,90									
29	93,8460	3,1995	1,1604	0,1648	0,2101	0,0019	0,0394	0,0312	0,0295		0,8801	0,4371	0,7194	8 321	34,84	9,68	9 216	38,59	10,72	11 926	49,93	13,87									
30	93,0267	3,3971	1,3289	0,1920	0,2688	0,0031	0,0520	0,0421	0,0417		1,1197	0,5279	0,7273	8 354	34,98	9,72	9 251	38,73	10,76	11 905	49,85	13,85									
31	92,8596	3,4034	1,3477	0,1966	0,2753	0,0033	0,0545	0,0443	0,0428		1,2209	0,5516	0,7286	8 350	34,96	9,72	9 247	38,71	10,75	11 889	49,77	13,83									
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам														8 266	34,61	9,61	9 158	38,34	10,65												
Середнє значення значення теплоти згорання:														8 266	34,61	9,61	9 158	38,34	10,65												



Начальник Сєвєродонецького ЛВУМГ: Галюшко Ю.О. (прізвище) 01.04.2020 (дата)

Інженер П.кат. ВХАЛ: Єрьомченко М.О. (прізвище) 01.04.2020 (дата)

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

Область	ГРС, прямий споживач	ЕІС-код	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
			ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³
Маршрут №676			9158	38,34	10,65
Донецька	АГНКС м.Костянтинівка	56ZOPDON1002301U	9159	38,35	10,65
Донецька	Артемівськ (нитка 1)/місто	56ZOPDON4033301K	9158	38,34	10,65
Донецька	Артемівськ (нитка 2)	56ZOPDON1105740J	9158	38,34	10,65
Донецька	Артемівський КНАУФ Гіпс Донбас	56ZOPDON10037035	9158	38,34	10,65
Донецька	Бахмутська ПТФ / Берестове	56ZOPDON4034201J	0	0,00	0,00
Донецька	ВАТ "Електросталь"	56ZOPDON4029801D	9152	38,32	10,64
Донецька	Волноваха	56ZOPDON4027101E	9158	38,34	10,65
Донецька	Володимирівка (р-п ім.Кірова)	56ZOPDON4034101N	9157	38,34	10,65
Донецька	Володимирівка /с. Великий Анадоль	56ZOPDON40283011	9160	38,35	10,65
Донецька	Вугледар	56ZOPDON4027201A	9158	38,34	10,65
Донецька	ГРС ПАТ "Новокраматорський машзавод"	56ZOPDON10037019	9159	38,35	10,65
Донецька	ГРС-I Вуглегірська ТЕС (побут) / Світлодарськ	56ZOPDON4032101X	9158	38,34	10,65
Донецька	ГРС-I Слов`янська ТЕС (побут) - Миколаївка	56ZOPDON4032301P	9158	38,34	10,65
Донецька	ГРС-II Вуглегірська ТЕС	56ZOPDON4032201T	9148	38,30	10,64
Донецька	ГРС-II Слов`янська ТЕС (ТЕС)	56ZOPDON4032401L	9153	38,32	10,64
Донецька	Дзержинськ	56ZOPDON4033401G	9159	38,35	10,65
Донецька	Донське	56ZOPDON4028601Q	9158	38,34	10,65
Донецька	Дружківка (АГНКС м.Дружківка)	56ZOPDON40335038	9158	38,34	10,65
Донецька	Дружківка (місто)	56ZOPDON4033501C	9158	38,34	10,65
Донецька	Дружківка (машбуд.з-д)	56ZOPDON4033502A	9157	38,34	10,65
Донецька	Званівка (к-п ім.Горького)	56ZOPDON4034401B	9157	38,34	10,65
Донецька	Кіндратівка	56ZOPDON4035101I	9158	38,34	10,65
Донецька	Клинове (к-п ім.Козаченка)	56ZOPDON40345017	9158	38,34	10,65
Донецька	Костянтинівка-2, АГНКС ТД "Лідер"	56ZOPDON4032002Z	9159	38,35	10,65
Донецька	Костянтинівка-I (мет.з-д)	56ZOPDON40319032	9164	38,37	10,66
Донецька	Костянтинівка-I (побут)	56ZOPDON40319016	0	0,00	0,00

Донецька	Костянтинівка-I (пром-сть)	56ZOPDON40319024	9145	38,29	10,64
Донецька	Костянтинівка-II	56ZOPDON40320010	0	0,00	0,00
Донецька	Краматорськ (АГНКС)	56ZOPDON4032504B	9157	38,34	10,65
Донецька	Краматорськ (МЗ ім.Куйбишева)	56ZOPDON4032503D	9153	38,32	10,64
Донецька	Краматорськ (побут)	56ZOPDON4032501H	9158	38,34	10,65
Донецька	Краматорськ (пром-сть)	56ZOPDON4032502F	9160	38,35	10,65
Донецька	Красноармійськ	56ZOPDON40337014	9159	38,35	10,65
Донецька	Красноармійське (к-п Промінь)	56ZOPDON4033101S	9157	38,34	10,65
Донецька	Курахове	56ZOPDON4027601V	9161	38,36	10,65
Донецька	Малинівка	56ZOPDON40346013	9157	38,34	10,65
Донецька	Новотроїцьке	56ZOPDON4029301X	9158	38,34	10,65
Донецька	Ольгінка	56ZOPDON4029401T	9158	38,34	10,65
Донецька	Очеретине	56ZOPDON4029501P	9158	38,34	10,65
Донецька	Очеретине (к-п ім.Ульянова)	56ZOPDON4034711X	9157	38,34	10,65
Донецька	Очеретине на Авдіївку	56ZOPDON4029502N	9158	38,34	10,65
Донецька	Покровське (к-п ім.Чапаєва)	56ZOPDON10037027	9158	38,34	10,65
Донецька	Правдинська ПТФ	56ZOPDON4032601D	9158	38,34	10,65
Донецька	Рай-Олександрівка (к-п 40 років Жовтня)	56ZOPDON4034901S	9157	38,34	10,65
Донецька	Сіверськ	56ZOPDON40338010	9157	38,34	10,65
Донецька	Селідове	56ZOPDON4027701R	9158	38,34	10,65
Донецька	Слов`янськ (АГНКС м.Слов`янськ)	56ZOPDON4033902V	9156	38,34	10,65
Донецька	Слов`янськ (місто)	56ZOPDON4033901X	9158	38,34	10,65
Донецька	Степанівка (к-п "Костянтинівський")	56ZOPDON4033001W	9157	38,34	10,65
Донецька	Часів Яр (колгости)	56ZOPDON4035002K	9157	38,34	10,65
Донецька	Часів Яр (місто)	56ZOPDON4035001M	9158	38,34	10,65
Донецька	Червоний Лиман	56ZOPDON40336018	9158	38,34	10,65
Донецька	Шидловський (Слов`янський) КВЗ	56ZOPDON4035203A	9152	38,32	10,64
Донецька	Щербинівська ПТФ	56ZOPDON4035301A	9157	38,34	10,65
Донецька	к-п ім.Леніна	56ZOPDON40329011	9158	38,34	10,65
Донецька	к-п ім.Тімірязєва	56ZOPDON40328015	9158	38,34	10,65
Донецька	к-п Маріупольський (Чермалик)	56ZOPDON4030302X	9157	38,34	10,65
Донецька	к-п Оленівський	56ZOPDON4026101J	9157	38,34	10,65
Донецька	к-п Правда і Кірова	56ZOPDON40327019	9157	38,34	10,65
Донецька	с.Новополтавка (к-п Широкий Шлях)	56ZOPDON40332010	9159	38,35	10,65
Харківська	Ізюм	56ZOPHAR4035501P	9158	38,34	10,65

Харківська	Барвінкове	56ZOPHAR4035401T	9157	38,34	10,65
Харківська	Бражківка	56ZOPHAR40343011	9157	38,34	10,65
Харківська	Грушеваха (к-п Жовтень)	56ZOPHAR4035601L	9158	38,34	10,65
Харківська	Петрівське (дубль ХТГ)	56ZOPHAR4024801O	9157	38,34	10,65
Харківська	р-п Степок	56ZOPHAR4034001D	9157	38,34	10,65

Начальник Северодонецького ЛВУМГ

Головко Ю.О.

01.04.2020

прізвище

дата

Інженер II кат. ВХАЛ

Єрьоменко М.О.

01.04.2020

прізвище

дата

