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

за період з 07:00 01.01.2021р. по 07:00 01.02.2021р.

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 точки роси вологи (при робочому тиску), °С	Температура точки роси вологи (P = 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
													Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С	Густина відносна	Температура вимірювання/згоряння при 20/25°С													
															Теплота згоряння нижча			Теплота згоряння вища			Число Воббе вище						
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	нео-пентан, нео-С5	Ізо-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	ксенон, О2	азот, N2	діоксид вуглецю, СО2			ккал/м3	МДж/м3	кВт·год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт·год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт·год/м3						
1	95,2281	2,4893	0,7553	0,1107	0,1247	0,0007	0,0231	0,0177	0,0224		0,9743	0,2537	0,7053		8 197	34,32	9,53	9 084	38,03	10,57	11 871	49,70	13,81						
2	95,3181	2,4712	0,7344	0,1073	0,1184	0,0006	0,0218	0,0167	0,0221		0,9473	0,2421	0,7045		8 194	34,31	9,53	9 081	38,02	10,56	11 874	49,71	13,81						
3	95,4549	2,4247	0,7224	0,1062	0,1143	0,0006	0,0210	0,0160	0,0211		0,8890	0,2298	0,7035		8 194	34,31	9,53	9 081	38,02	10,56	11 882	49,75	13,82						
4	95,4558	2,4365	0,7267	0,1071	0,1148	0,0006	0,0211	0,0159	0,0206		0,8722	0,2287	0,7035		8 197	34,32	9,53	9 083	38,03	10,56	11 885	49,76	13,82						
5	95,3791	2,4577	0,7452	0,1098	0,1205	0,0007	0,0222	0,0168	0,0218		0,8863	0,2399	0,7043		8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 885	49,76	13,82	-16,7	-13,2	-14,9			
6	95,4594	2,4437	0,7356	0,1079	0,1159	0,0006	0,0212	0,0159	0,0200		0,8481	0,2317	0,7036		8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 890	49,78	13,83						
7	95,5212	2,4188	0,7210	0,1058	0,1118	0,0006	0,0203	0,0153	0,0187		0,8431	0,2234	0,7030		8 196	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 889	49,78	13,83						
8	95,6770	2,3710	0,7095	0,1049	0,1079	0,0006	0,0196	0,0145	0,0180		0,7691	0,2079	0,7019		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 901	49,83	13,84						
9	95,7947	2,3280	0,6987	0,1040	0,1053	0,0007	0,0192	0,0139	0,0160		0,7232	0,1963	0,7010		8 196	34,31	9,53	9 084	38,03	10,56	11 907	49,85	13,85						
10	95,8244	2,3432	0,7000	0,1040	0,1036	0,0007	0,0186	0,0135	0,0152		0,6820	0,1948	0,7008		8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 914	49,88	13,86						
11	95,5606	2,4321	0,7610	0,1124	0,1217	0,0010	0,0224	0,0167	0,0184		0,7236	0,2301	0,7034		8 214	34,39	9,55	9 102	38,11	10,59	11 914	49,88	13,86						
12	95,5765	2,4167	0,7535	0,1122	0,1216	0,0008	0,0226	0,0168	0,0183		0,7348	0,2262	0,7032		8 212	34,38	9,55	9 100	38,10	10,58	11 911	49,87	13,85						
13	95,8305	2,3332	0,6987	0,1043	0,1041	0,0006	0,0189	0,0137	0,0143		0,6866	0,1951	0,7007		8 197	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 914	49,88	13,86	-16,4	-12,8	-14,1	0,0001	0,0002	відсутні
14	95,7855	2,3410	0,7066	0,1062	0,1074	0,0008	0,0199	0,0144	0,0156		0,7037	0,1989	0,7012		8 200	34,33	9,54	9 088	38,05	10,57	11 911	49,87	13,85						
15	95,5548	2,4529	0,7457	0,1105	0,1156	0,0009	0,0213	0,0157	0,0169		0,7427	0,2230	0,7031		8 209	34,37	9,55	9 100	38,10	10,58	11 909	49,86	13,85						
16	95,7301	2,3754	0,7053	0,1050	0,1046	0,0007	0,0189	0,0137	0,0149		0,7270	0,2044	0,7014		8 197	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 906	49,85	13,85						
17	95,6189	2,3928	0,7150	0,1065	0,1084	0,0006	0,0201	0,0147	0,0171		0,7952	0,2107	0,7022		8 197	34,32	9,53	9 085	38,04	10,57	11 898	49,81	13,84						
18	95,5439	2,4075	0,7189	0,1066	0,1102	0,0006	0,0206	0,0153	0,0186		0,8399	0,2179	0,7028		8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 890	49,78	13,83						
19	95,4806	2,4044	0,7312	0,1082	0,1168	0,0009	0,0220	0,0167	0,0212		0,8788	0,2192	0,7034		8 197	34,32	9,53	9 083	38,03	10,56	11 887	49,77	13,83						
20	95,5201	2,3916	0,7124	0,1050	0,1104	0,0006	0,0208	0,0156	0,0205		0,8850	0,2180	0,7029		8 190	34,29	9,53	9 077	38,00	10,56	11 883	49,75	13,82	-17,0	-10,1	-16,3			
21	95,5892	2,3554	0,7016	0,1036	0,1085	0,0005	0,0205	0,0154	0,0201		0,8725	0,2127	0,7023		8 187	34,28	9,52	9 074	37,99	10,55	11 883	49,75	13,82						
22	95,5451	2,3657	0,7027	0,1031	0,1089	0,0006	0,0206	0,0155	0,0203		0,9019	0,2156	0,7026		8 186	34,27	9,52	9 072	37,98	10,55	11 878	49,73	13,81						
23	95,5199	2,3534	0,7023	0,1036	0,1116	0,0006	0,0211	0,0161	0,0219		0,9270	0,2225	0,7029		8 184	34,26	9,52	9 070	37,97	10,55	11 873	49,71	13,81						
24	95,6538	2,3075	0,6915	0,1031	0,1086	0,0006	0,0207	0,0154	0,0216		0,8682	0,2090	0,7019		8 184	34,27	9,52	9 071	37,98	10,55	11 882	49,75	13,82						
25	95,7927	2,2808	0,6858	0,1032	0,1051	0,0008	0,0200	0,0146	0,0196		0,7820	0,1954	0,7010		8 188	34,28	9,52	9 076	38,00	10,56	11 897	49,81	13,84						
26	95,2235	2,4565	0,8130	0,1208	0,1445	0,0016	0,0285	0,0214	0,0262		0,8939	0,2701	0,7065		8 216	34,40	9,56	9 105	38,12	10,59	11 890	49,78	13,83						
27	95,6534	2,3093	0,7140	0,1067	0,1157	0,0008	0,0222	0,0163	0,0211		0,8214	0,2191	0,7023		8 192	34,30	9,53	9 079	38,01	10,56	11 890	49,78	13,83	-14,9	-10,1	-12,8			
28	95,8800	2,2422	0,6756	0,1013	0,1053	0,0007	0,0199	0,0145	0,0183		0,7445	0,1977	0,7004		8 186	34,27	9,52	9 074	37,99	10,55	11 899	49,82	13,84						
29	95,9300	2,2487	0,6650	0,1000	0,0991	0,0008	0,0183	0,0129	0,0156		0,7242	0,1854	0,6997		8 185	34,27	9,52	9 071	37,98	10,55	11 902	49,83	13,84						
30	95,8382	2,3602	0,6933	0,1037	0,1011	0,0008	0,0181	0,0126	0,0145		0,6629	0,1946	0,7006		8 200	34,33	9,54	9 089	38,05	10,57	11 917	49,89	13,86						
31	95,4889	2,4777	0,7690	0,1138	0,1235	0,0012	0,0229	0,0167	0,0184		0,7274	0,2405	0,7039		8 218	34,41	9,56	9 107	38,13	10,59	11 913	49,88	13,85						
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам																													
Середньозважене значення теплоти згоряння:															8 196	34,32	9,53	9 084	38,03	10,56									

Начальник Краматорського ЛВУМГ **Пархоменко В.В.** **01.02.2021**

прізвище підпис дата

Інженер II кат. ВХАЛ **Єрьоменко М.О.** **01.02.2021**

прізвище підпис дата

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

Область	ГРС, прямий споживач	EIC-код	Середньозважене значення нижчої теплоти згоряння			Середньозважене значення вищої теплоти згоряння			Середньозважені значення												
			ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³	метан, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, н-C4	нео-пентан, нео-C5	ізо-пентан, i-C5	н-пентан, н-C5	гексани та вищі, C6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C
Маршрут №676			8196	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5879	2,3832	0,7192	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0156	0,0192		0,8168	0,2175	0,7026
Донецька	АГНКС м.Костянтинівка	56ZOPDON1002301U	8197	34,32	9,53	9085	38,04	10,57	95,6042	2,3814	0,7197	0,1068	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8024	0,2171	0,7025
Донецька	Артемівськ (нитка 1)/місто	56ZOPDON4033301K	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5941	2,3842	0,7191	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8104	0,2173	0,7026
Донецька	Артемівськ (нитка 2)	56ZOPDON1105740J	8196	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5969	2,3812	0,7185	0,1065	0,1122	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8114	0,2171	0,7025
Донецька	Артемівський КНАУФ Гіпс Донбас	56ZOPDON10037035	8198	34,32	9,53	9086	38,04	10,57	95,6457	2,3646	0,7187	0,1069	0,1124	0,0008	0,0210	0,0155	0,0185	0,0000	0,7817	0,2143	0,7023
Донецька	Бахмутська ПТФ / Берестове	56ZOPDON4034201J	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Донецька	ВАТ "Електросталь"	56ZOPDON4029801D	8195	34,31	9,53	9083	38,03	10,56	95,5878	2,3790	0,7174	0,1063	0,1122	0,0007	0,0209	0,0156	0,0193	0,0000	0,8231	0,2175	0,7026
Донецька	Волноваха	56ZOPDON4027101E	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5945	2,3838	0,7192	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8101	0,2174	0,7026
Донецька	Володимирівка (р-п ім.Кірова)	56ZOPDON4034101N	8196	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5908	2,3840	0,7192	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8132	0,2177	0,7026
Донецька	Володимирівка /с. Великий Анадоль	56ZOPDON40283011	8197	34,32	9,53	9085	38,04	10,57	95,6005	2,3813	0,7193	0,1067	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8065	0,2172	0,7025
Донецька	Вугледар	56ZOPDON4027201A	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5940	2,3845	0,7193	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8100	0,2173	0,7026
Донецька	ГРС ПАТ "Новокраматорський машзавод"	56ZOPDON10037019	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5934	2,3827	0,7193	0,1066	0,1125	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8116	0,2178	0,7026
Донецька	ГРС-І Вуглегірська ТЕС (побут) / Світлодарськ	56ZOPDON4032101X	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5931	2,3849	0,7194	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8101	0,2175	0,7026
Донецька	ГРС-І Слов`янська ТЕС (побут) - Миколаївка	56ZOPDON4032301P	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5917	2,3845	0,7194	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8116	0,2176	0,7026
Донецька	ГРС-ІІ Вуглегірська ТЕС	56ZOPDON4032201T	8193	34,30	9,53	9081	38,02	10,56	95,5380	2,3801	0,7195	0,1066	0,1135	0,0007	0,0215	0,0161	0,0206	0,0000	0,8635	0,2197	0,7029
Донецька	ГРС-ІІ Слов`янська ТЕС (ТЕС)	56ZOPDON4032401L	8197	34,32	9,53	9085	38,04	10,57	95,6707	2,3742	0,7122	0,1059	0,1086	0,0007	0,0200	0,0147	0,0169	0,0000	0,7679	0,2081	0,7019
Донецька	Дзержинськ	56ZOPDON4033401G	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5941	2,3840	0,7193	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8101	0,2174	0,7026
Донецька	Донське	56ZOPDON4028601Q	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5968	2,3837	0,7191	0,1066	0,1122	0,0007	0,0208	0,0155	0,0189	0,0000	0,8086	0,2171	0,7025
Донецька	Дружківка (АГНКС м.Дружківка)	56ZOPDON40335038	8197	34,32	9,53	9085	38,04	10,57	95,6048	2,3790	0,7189	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8052	0,2169	0,7025
Донецька	Дружківка (місто)	56ZOPDON4033501C	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5941	2,3842	0,7192	0,1066	0,1122	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8104	0,2173	0,7026
Донецька	Дружківка (машбуд.з-д)	56ZOPDON4033502A	8196	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5923	2,3816	0,7190	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0156	0,0191	0,0000	0,8148	0,2171	0,7026
Донецька	Званівка (к-п ім.Горького)	56ZOPDON4034401B	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5921	2,3844	0,7192	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8118	0,2175	0,7026
Донецька	Кіндратівка	56ZOPDON4035101I	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5945	2,3831	0,7192	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8107	0,2175	0,7026
Донецька	Клинове (к-п ім.Козаченка)	56ZOPDON40345017	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5926	2,3845	0,7192	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8113	0,2175	0,7026
Донецька	Костянтинівка-2, АГНКС ТД "Лідер"	56ZOPDON4032002Z	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,6032	2,3792	0,7189	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8064	0,2170	0,7025
Донецька	Костянтинівка-І (мет.з-д)	56ZOPDON40319032	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Донецька	Костянтинівка-І (побут)	56ZOPDON40319016	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Донецька	Костянтинівка-І (пром-сть)	56ZOPDON40319024	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5949	2,3836	0,7191	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8102	0,2173	0,7026
Донецька	Костянтинівка-ІІ	56ZOPDON40320010	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Донецька	Краматорськ (МЗ ім.Куйбишева)	56ZOPDON4032503D	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,6114	2,3749	0,7186	0,1067	0,1126	0,0008	0,0210	0,0155	0,0190	0,0000	0,8028	0,2168	0,7025
Донецька	Краматорськ (побут)	56ZOPDON4032501H	8197	34,32	9,53	9085	38,04	10,57	95,5943	2,3838	0,7196	0,1067	0,1125	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8092	0,2178	0,7026
Донецька	Краматорськ (пром-сть)	56ZOPDON4032502F	8197	34,32	9,53	9085	38,04	10,57	95,5954	2,3853	0,7198	0,1067	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8071	0,2173	0,7026
Донецька	Красноармійськ	56ZOPDON40337014	8197	34,32	9,53	9085	38,04	10,57	95,5958	2,3841	0,7193	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8086	0,2173	0,7026
Донецька	Красноармійське (к-п Промінь)	56ZOPDON4033101S	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5912	2,3846	0,7194	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8120	0,2176	0,7026
Донецька	Курахове	56ZOPDON4027601V	8195	34,31	9,53	9083	38,03	10,56	95,5957	2,3780	0,7159	0,1060	0,1118	0,0007	0,0208	0,0155	0,0193	0,0000	0,8190	0,2174	0,7025
Донецька	Малинівка	56ZOPDON40346013	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5924	2,3843	0,7191	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8118	0,2175	0,7026
Донецька	Новотроїцьке	56ZOPDON4029301X	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5962	2,3840	0,7191	0,1066	0,1122	0,0007	0,0208	0,0155	0,0189	0,0000	0,8088	0,2171	0,7025
Донецька	Ольгінка	56ZOPDON4029401T	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5928	2,3845	0,7193	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8109	0,2175	0,7026
Донецька	Очеретине	56ZOPDON4029501P	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5938	2,3840	0,7192	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8107	0,2174	0,7026
Донецька	Очеретине (к-п ім.Ульянова)	56ZOPDON4034711X	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5909	2,3843	0,7193	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8129	0,2176	0,7026
Донецька	Очеретине на Авдіївку	56ZOPDON4029502N	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5949	2,3831	0,7190	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8107	0,2174	0,7026
Донецька	Покровське (к-п ім.Чапаєва)	56ZOPDON10037027	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5920	2,3840	0,7192	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8122	0,2176	0,7026
Донецька	Правдинська ПТФ	56ZOPDON4032601D	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5938	2,3848	0,7193	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8099	0,2173	0,7026
Донецька	Рай-Олександрівка (к-п 40 років Жовтня)	56ZOPDON4034901S	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5915	2,3842	0,7191	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8126	0,2176	0,7026
Донецька	Сіверськ	56ZOPDON40338010	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5922	2,3844	0,7192	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8118	0,2175	0,7026
Донецька	Селідове	56ZOPDON4027701R	8197	34,32	9,53	9085	38,04	10,57	95,5963	2,3840	0,7192	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8085	0,2172	0,7025
Донецька	Слов`янськ (АГНКС м.Слов`янськ)	56ZOPDON4033902V	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,6129	2,3758	0,7179	0,1065	0,1121	0,0008	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8027	0,2160	0,7024
Донецька	Слов`янськ (місто)	56ZOPDON4033901X	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5949	2,3841	0,7191	0,1066	0,1122	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8100	0,2172	0,7026
Донецька	Степанівка (к-п "Костянтинівський")	56ZOPDON4033001W	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5921	2,3841	0,7192	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8119	0,2175	0,7026
Донецька	Часів Яр (колгости)	56ZOPDON4035002K	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5912	2,3848	0,7193	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8121	0,2175	0,7026
Донецька	Часів Яр (місто)	56ZOPDON4035001M	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5938	2,3842	0,7193	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8104	0,2174	0,7026
Донецька	Червоний Лиман	56ZOPDON40336018	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5935	2,3849	0,7193	0,1066	0,1122	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8102	0,2173	0,7026
Донецька	Шидловський (Слов`янський) КВЗ	56ZOPDON4035203A	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Донецька	Щербинівська ПТФ	56ZOPDON4035301A	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5900	2,3844	0,7193	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8134	0,2177	0,7026
Донецька	к-п ім.Леніна	56ZOPDON40329011	8196	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5921	2,3835	0,7190	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8129	0,2175	0,7026
Донецька	к-п ім.Тімірязєва	56ZOPDON40328015	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5918	2,3854	0,7195	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0189	0,0000	0,8108	0,2175	0,7026
Донецька	к-п Маріупольський (Чермалик)	56ZOPDON4030302X	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5935	2,3836	0,7190	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8116	0,2174	0,7026
Донецька	к-п Оленівський	56ZOPDON4026101J	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5907	2,3843	0,7193	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8128	0,2177	0,7026

Донецька	к-п Правда і Кірова	56ZOPDON40327019	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5901	2,3854	0,7195	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8123	0,2176	0,7026
Донецька	с.Новополтавка (к-п Широкий Шлях)	56ZOPDON4033201O	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,57	95,5972	2,3827	0,7189	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8091	0,2172	0,7025
Харківська	ізюм	56ZOPHAR4035501P	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5912	2,3844	0,7191	0,1066	0,1123	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8127	0,2176	0,7026
Харківська	Бражківка	56ZOPHAR40343011	8197	34,32	9,53	9084	38,03	10,56	95,5911	2,3843	0,7193	0,1066	0,1124	0,0007	0,0209	0,0155	0,0190	0,0000	0,8126	0,2176	0,7026

Начальник Краматорського ЛВУМГ Пархоменко В.В. *02.02.2021*

прізвище підпис дата

Інженер II кат. ВХАЛ Єрьоменко М.О. *02.02.2021*

прізвище підпис дата

Краматорське ЛВУМГ
Ідентифікаційний код
42795490