ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №676

Маршрут №676

за період з 07:00 01.05.2021р. по 07:00 01.06.2021р.

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°C											
															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	іso-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	нео-пентан, нео-С5	із-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	кисень, О2	азот, N2	діоксид вуглецю, СО2	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	93,6824	3,3410	0,9765	0,1328	0,1987	0,0053	0,0480	0,0401	0,0668		1,1522	0,3562	0,7194	0,5973	8 302	34,76	9,66	9 195	38,50	10,69	11 898	49,81	13,84						
2	93,2999	3,5001	1,0493	0,1417	0,2186	0,0058	0,0543	0,0459	0,0762		1,2110	0,3972	0,7231	0,6004	8 325	34,85	9,68	9 220	38,60	10,72	11 899	49,82	13,84						
3	93,4184	3,4619	1,0177	0,1392	0,2127	0,0057	0,0531	0,0450	0,0797		1,1898	0,3768	0,7221	0,5996	8 321	34,84	9,68	9 216	38,58	10,72	11 902	49,83	13,84						
4	93,3665	3,5133	0,9990	0,1349	0,2073	0,0060	0,0530	0,0451	0,0799		1,2230	0,3720	0,7221	0,5996	8 318	34,82	9,67	9 212	38,57	10,71	11 898	49,81	13,84						
5	92,6975	3,8425	1,0782	0,1435	0,2401	0,0077	0,0636	0,0547	0,0996		1,3601	0,4125	0,7280	0,6045	8 354	34,98	9,72	9 250	38,73	10,76	11 898	49,82	13,84						
6	92,8104	3,8087	1,0536	0,1394	0,2306	0,0076	0,0604	0,0522	0,1035		1,3339	0,3997	0,7270	0,6036	8 349	34,96	9,71	9 246	38,71	10,75	11 900	49,82	13,84						
7	92,8906	3,7918	1,0266	0,1350	0,2223	0,0077	0,0590	0,0507	0,1037		1,3293	0,3833	0,7261	0,6029	8 344	34,93	9,70	9 240	38,68	10,75	11 900	49,82	13,84						
8	92,8038	3,8128	1,0528	0,1375	0,2267	0,0077	0,0595	0,0509	0,1059		1,3423	0,4001	0,7270	0,6036	8 348	34,95	9,71	9 244	38,70	10,75	11 899	49,82	13,84	-15,2	-10,7	-13,6			
9	92,6305	3,8948	1,0744	0,1403	0,2365	0,0081	0,0632	0,0540	0,1113		1,3786	0,4083	0,7286	0,6049	8 358	34,99	9,72	9 255	38,75	10,76	11 900	49,82	13,84						
10	92,7567	3,8257	1,0536	0,1377	0,2286	0,0078	0,0617	0,0529	0,1172		1,3577	0,4004	0,7277	0,6042	8 353	34,97	9,71	9 250	38,73	10,76	11 900	49,82	13,84						
11	93,5779	3,4134	0,9342	0,1265	0,1987	0,0065	0,0541	0,0455	0,1046		1,2013	0,3373	0,7208	0,5985	8 314	34,81	9,67	9 208	38,55	10,71	11 903	49,84	13,84						
12	93,5279	3,4646	0,9441	0,1248	0,1877	0,0056	0,0473	0,0410	0,0947		1,2174	0,3449	0,7206	0,5983	8 308	34,78	9,66	9 202	38,53	10,70	11 896	49,81	13,84						
13	93,4764	3,4527	0,9561	0,1269	0,1962	0,0061	0,0489	0,0408	0,0946	0,0078	1,2225	0,3710	0,7212	0,5988	8 308	34,78	9,66	9 201	38,52	10,70	11 891	49,78	13,83	-13,3	-8,6	-11,5			
14	93,6715	3,3727	0,9329	0,1263	0,1922	0,0059	0,0488	0,0411	0,0920		1,1779	0,3387	0,7197	0,5976	8 305	34,77	9,66	9 198	38,51	10,70	11 899	49,82	13,84						
15	93,6729	3,3805	0,9333	0,1241	0,1872	0,0058	0,0476	0,0402	0,0829		1,1730	0,3525	0,7194	0,5973	8 300	34,75	9,65	9 193	38,49	10,69	11 895	49,80	13,83						
16	93,2676	3,5663	0,9845	0,1309	0,2068	0,0067	0,0539	0,0455	0,0976		1,2731	0,3671	0,7230	0,6003	8 322	34,84	9,68	9 216	38,59	10,72	11 895	49,80	13,83						
17	93,3508	3,4666	1,0121	0,1334	0,2023	0,0061	0,0515	0,0438	0,0963		1,2466	0,3905	0,7227	0,6000	8 317	34,82	9,67	9 212	38,57	10,71	11 892	49,79	13,83						
18	93,3360	3,5573	0,9628	0,1294	0,2048	0,0066	0,0546	0,0464	0,0990	0,0079	1,2455	0,3497	0,7224	0,5998	8 321	34,84	9,68	9 217	38,59	10,72	11 899	49,82	13,84	-18,3	-11,5	-16,5	0,001	0,0002	відсутні
19	92,9148	3,7381	1,0394	0,1344	0,2193	0,0075	0,0585	0,0510	0,1133		1,3266	0,3971	0,7263	0,6030	8 344	34,93	9,70	9 240	38,68	10,75	11 898	49,81	13,84						
20	92,8682	3,7793	1,0415	0,1382	0,2301	0,0076	0,0603	0,0517	0,1192		1,3239	0,3800	0,7269	0,6035	8 352	34,97	9,71	9 251	38,73	10,76	11 906	49,85	13,85						
21	92,7027	3,8332	1,0785	0,1407	0,2309	0,0078	0,0612	0,0528	0,1231		1,3496	0,4195	0,7285	0,6049	8 360	35,00	9,72	9 255	38,75	10,76	11 902	49,83	13,84						
22	93,0604	3,6665	1,0370	0,1383	0,2202	0,0070	0,0577	0,0496	0,1170		1,2567	0,3896	0,7256	0,6025	8 347	34,95	9,71	9 243	38,70	10,75	11 908	49,86	13,85						
23	93,4668	3,5001	0,9729	0,1347	0,2072	0,0061	0,0522	0,0448	0,1054		1,1699	0,3399	0,7219	0,5994	8 329	34,87	9,69	9 225	38,62	10,73	11 915	49,89	13,86						
24	92,9480	3,7130	1,0543	0,1397	0,2225	0,0071	0,0572	0,0494	0,1068		1,2937	0,4083	0,7262	0,6030	8 345	34,94	9,71	9 241	38,69	10,75	11 899	49,82	13,84						
25	92,3261	4,0134	1,1276	0,1491	0,2621	0,0088	0,0702	0,0612	0,1372		1,4236	0,4207	0,7321	0,6079	8 386	35,11	9,75	9 286	38,88	10,80	11 911	49,87	13,85	-12,9	-8,8	-9,5			
26	92,4544	3,9814	1,0850	0,1422	0,2436	0,0087	0,0661	0,0583	0,1437		1,4182	0,3984	0,7307	0,6067	8 379	35,08	9,74	9 277	38,84	10,79	11 909	49,86	13,85						
27	92,9723	3,7378	1,0446	0,1389	0,2182	0,0072	0,0553	0,0474	0,1233		1,2757	0,3793	0,7262	0,6030	8 352	34,97	9,71	9 249	38,72	10,76	11 911	49,87	13,85						
28	92,8818	3,7368	1,0796	0,1441	0,2261	0,0070	0,0578	0,0489	0,1196		1,2954	0,4029	0,7271	0,6037	8 355	34,98	9,72	9 253	38,74	10,76	11 906	49,85	13,85						
29	92,8300	3,7828	1,0646	0,1458	0,2367	0,0072	0,0609	0,0516	0,1206		1,3143	0,3855	0,7275	0,6040	8 360	35,00	9,72	9 257	38,76	10,77	11 911	49,87	13,85						
30	92,5920	3,9516	1,0700	0,1396	0,2334	0,0085	0,0643	0,0563	0,1345		1,3621	0,3877	0,7294	0,6056	8 373	35,06	9,74	9 271	38,81	10,78	11 913	49,88	13,86						
31	92,6860	3,9417	1,0459	0,1388	0,2345	0,0085	0,0623	0,0538	0,1396		1,3317	0,3572	0,7286	0,6049	8 374	35,06	9,74	9 272	38,82	10,78	11 923	49,92	13,87						
Рівень одоризації відповідає чинним нормативним документам																													
Середньозважене значення теплоти згорання:															8 337	34,91	9,70	9 233	38,66	10,74									

В.о. начальника Краматорського ЛВУМГ Гуменюк С.Є. — 01.06.2021

Інженер II кат. ВХАЛ Єрьоменко М.О. — 01.06.2021

(посада, 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			8337	34,91	9,70	9233	38,66	10,74	93,0950	3,6574	1,0184	0,1354	0,2167	0,0070	0,0565	0,0483	0,1061	0,0062	1,2797	0,3789	0,7248
Донецька	АГНКС м.Костянтинівка	56ZOPDON1002301U	8340	34,92	9,70	9236	38,67	10,74	93,0514	3,6784	1,0256	0,1364	0,2189	0,0071	0,0571	0,0489	0,1078	0,0064	1,2860	0,3818	0,7252
Донецька	Артемівськ (нитка 1)/місто	56ZOPDON4033301K	8336	34,90	9,70	9232	38,65	10,74	93,0983	3,6550	1,0186	0,1354	0,2169	0,0070	0,0565	0,0484	0,1047	0,0058	1,2794	0,3793	0,7247
Донецька	Артемівськ (нитка 2)	56ZOPDON1105740J	8338	34,91	9,70	9234	38,66	10,74	93,0735	3,6669	1,0232	0,1361	0,2182	0,0070	0,0569	0,0487	0,1061	0,0062	1,2820	0,3809	0,7250
Донецька	Артемівський КНАУФ Гіпс Донбас	56ZOPDON10037035	8341	34,92	9,70	9237	38,67	10,74	93,0396	3,6859	1,0232	0,1358	0,2188	0,0071	0,0572	0,0491	0,1110	0,0068	1,2912	0,3801	0,7253
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	8325	34,85	9,68	9220	38,60	10,72	93,2666	3,5471	1,0248	0,1383	0,2161	0,0062	0,0547	0,0465	0,0816	0,0039	1,2342	0,3837	0,7231
Донецька	Волноваха	56ZOPDON4027101E	8336	34,90	9,70	9232	38,65	10,74	93,1009	3,6538	1,0183	0,1354	0,2167	0,0069	0,0565	0,0483	0,1047	0,0058	1,2788	0,3792	0,7247
Донецька	Володимирівка (р-п ім.Кірова)	56ZOPDON4034101N	8332	34,89	9,69	9228	38,64	10,73	93,1467	3,6314	1,0095	0,1341	0,2142	0,0069	0,0559	0,0478	0,1021	0,0051	1,2744	0,3765	0,7242
Донецька	Володимирівка /с. Великий Анадоль	56ZOPDON40283011	8339	34,92	9,70	9235	38,67	10,74	93,0640	3,6713	1,0256	0,1365	0,2189	0,0070	0,0570	0,0488	0,1065	0,0063	1,2825	0,3814	0,7251
Донецька	Вугледар	56ZOPDON4027201A	8336	34,90	9,69	9232	38,65	10,74	93,1039	3,6518	1,0187	0,1355	0,2168	0,0069	0,0564	0,0483	0,1042	0,0058	1,2777	0,3793	0,7247
Донецька	ГРС ПАТ "Новокраматорський машзавод"	56ZOPDON10037019	8339	34,91	9,70	9234	38,66	10,74	93,0767	3,6655	1,0234	0,1362	0,2182	0,0070	0,0568	0,0486	0,1063	0,0063	1,2804	0,3805	0,7250
Донецька	ГРС-І Вуглегірська ТЕС (побут) / Світлодарськ	56ZOPDON4032101X	8336	34,90	9,69	9232	38,65	10,74	93,0960	3,6566	1,0180	0,1353	0,2169	0,0070	0,0566	0,0484	0,1041	0,0055	1,2812	0,3795	0,7247
Донецька	ГРС-І Слов'янська ТЕС (побут) - Миколаївка	56ZOPDON4032301P	8336	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	93,1069	3,6504	1,0178	0,1354	0,2165	0,0069	0,0564	0,0482	0,1041	0,0058	1,2777	0,3792	0,7246
Донецька	ГРС-ІІ Вуглегірська ТЕС	56ZOPDON4032201T	8340	34,92	9,70	9236	38,67	10,74	93,0604	3,6790	1,0208	0,1357	0,2181	0,0071	0,0570	0,0489	0,1092	0,0065	1,2838	0,3795	0,7251
Донецька	ГРС-ІІ Слов'янська ТЕС (ТЕС)	56ZOPDON4032401L	8326	34,86	9,68	9221	38,61	10,72	93,2541	3,5831	0,9892	0,1312	0,2067	0,0066	0,0536	0,0459	0,1032	0,0063	1,2588	0,3668	0,7233
Донецька	Дзержинськ	56ZOPDON4033401G	8339	34,91	9,70	9235	38,66	10,74	93,0700	3,6690	1,0235	0,1362	0,2183	0,0070	0,0569	0,0487	0,1063	0,0062	1,2826	0,3809	0,7250
Донецька	Донське	56ZOPDON4028601Q	8335	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	93,1203	3,6438	1,0164	0,1352	0,2160	0,0069	0,0562	0,0480	0,1033	0,0057	1,2749	0,3785	0,7245
Донецька	Дружківка (АГНКС м.Дружківка)	56ZOPDON40335038	8341	34,92	9,70	9237	38,67	10,74	93,0395	3,6846	1,0267	0,1364	0,2194	0,0071	0,0573	0,0491	0,1084	0,0064	1,2886	0,3823	0,7253
Донецька	Дружківка (місто)	56ZOPDON4033501C	8337	34,91	9,70	9233	38,66	10,74	93,0878	3,6602	1,0203	0,1357	0,2174	0,0070	0,0567	0,0485	0,1053	0,0059	1,2807	0,3799	0,7248
Донецька	Дружківка (машбуд.з-д)	56ZOPDON4033502A	8341	34,92	9,70	9238	38,68	10,74	93,0311	3,6915	1,0252	0,1362	0,2195	0,0072	0,0574	0,0492	0,1102	0,0067	1,2909	0,3810	0,7254
Донецька	Званівка (к-п ім.Горького)	56ZOPDON4034401B	8335	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	93,1099	3,6494	1,0158	0,1350	0,2161	0,0069	0,0564	0,0482	0,1039	0,0055	1,2790	0,3787	0,7246
Донецька	Кіндратівка	56ZOPDON4035101J	8339	34,91	9,70	9235	38,67	10,74	93,0639	3,6725	1,0231	0,1360	0,2183	0,0070	0,0570	0,0488	0,1075	0,0064	1,2846	0,3807	0,7251
Донецька	Клинове (к-п ім.Козаченка)	56ZOPDON40345017	8336	34,90	9,70	9232	38,65	10,74	93,1011	3,6532	1,0187	0,1355	0,2168	0,0069	0,0565	0,0483	0,1044	0,0058	1,2786	0,3795	0,7247
Донецька	Костянтинівка-2, АГНКС ТД "Лідер"	56ZOPDON40320022	8339	34,91	9,70	9235	38,66	10,74	93,0646	3,6714	1,0234	0,1360	0,2180	0,0070	0,0569	0,0487	0,1072	0,0064	1,2849	0,3813	0,7251
Донецька	Костянтинівка-І (мет.з-д)	56ZOPDON40319032	8339	34,91	9,70	9234	38,66	10,74	93,0709	3,6689	1,0228	0,1360	0,2182	0,0070	0,0569	0,0487	0,1063	0,0061	1,2831	0,3806	0,7250
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	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-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	8337	34,91	9,70	9233	38,66	10,74	93,0773	3,6655	1,0218	0,1359	0,2181	0,0070	0,0568	0,0486	0,1038	0,0059	1,2830	0,3814	0,7249
Донецька	Краматорськ (побут)	56ZOPDON4032501H	8337	34,91	9,70	9233	38,66	10,74	93,0910	3,6582	1,0205	0,1358	0,2174	0,0070	0,0566	0,0484	0,1049	0,0060	1,2797	0,3801	0,7248
Донецька	Краматорськ (пром-сть)	56ZOPDON4032502F	8338	34,91	9,70	9234	38,66	10,74	93,0758	3,6659	1,0227	0,1361	0,2181	0,0070	0,0568	0,0486	0,1062	0,0063	1,2815	0,3807	0,7250
Донецька	Красноармійськ	56ZOPDON40337014	8338	34,91	9,70	9234	38,66	10,74	93,0730	3,6678	1,0228	0,1360	0,2181	0,0070	0,0569	0,0487	0,1063	0,0062	1,2824	0,3806	0,7250
Донецька	Красноармійське (к-п Промінь)	56ZOPDON40331015	8335	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	93,1130	3,6462	1,0165	0,1352	0,2164	0,0069	0,0564	0,0482	0,1034	0,0055	1,2778	0,3794	0,7246
Донецька	Курахове	56ZOPDON4027601V	8338	34,91	9,70	9233	38,66	10,74	93,0787	3,6563	1,0272	0,1377	0,2207	0,0069	0,0572	0,0487	0,1023	0,0055	1,2799	0,3836	0,7249
Донецька	Малинівка	56ZOPDON40346013	8336	34,90	9,69	9232	38,65	10,74	93,1010	3,6539	1,0178	0,1353	0,2167	0,0069	0,0565	0,0483	0,1045	0,0057	1,2794	0,3792	0,7247
Донецька	Новотроїцьке	56ZOPDON4029301X	8336	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	93,1095	3,6491	1,0177	0,1354	0,2165	0,0069	0,0564	0,0482	0,1039	0,0058	1,2769	0,3790	0,7246
Донецька	Ольгінка	56ZOPDON4029401T	8335	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	93,1120	3,6475	1,0173	0,1353	0,2164	0,0069	0,0564	0,0482	0,1037	0,0056	1,2769	0,3790	0,7246
Донецька	Очеретине	56ZOPDON4029501P	8337	34,90	9,70	9232	38,65	10,74	93,1025	3,6534	1,0179	0,1354	0,2166	0,0069	0,0565	0,0483	0,1054	0,0060	1,2781	0,3786	0,7247
Донецька	Очеретине (к-п ім.Ульянова)	56ZOPDON4034711X	8336	34,90	9,70	9232	38,65	10,74	93,0988	3,6555	1,0181	0,1354	0,2168	0,0070	0,0565	0,0484	0,1048	0,0057	1,2796	0,3790	0,7247
Донецька	Очеретине на Авдіївку	56ZOPDON4029502N	8337	34,90	9,70	9232	38,65	10,74	93,0978	3,6552	1,0190	0,1355	0,2170	0,0070	0,0565	0,0484	0,1048	0,0059	1,2789	0,3794	0,7247
Донецька	Покровське (к-п ім.Чапаєва)	56ZOPDON10037027	8336	34,90	9,69	9232	38,65	10,74	93,0996	3,6545	1,0178	0,1353	0,2167	0,0069	0,0565	0,0484	0,1044	0,0056	1,2800	0,3793	0,7247
Донецька	Правдинська ПТФ	56ZOPDON4032601D	8337	34,90	9,70	9232	38,65	10,74	93,0940	3,6573	1,0195	0,1356	0,2172	0,0070	0,0566	0,0484	0,1047	0,0058	1,2797	0,3796	0,7248
Донецька	Рай-Олександрівка (к-п 40 років Жовтня)	56ZOPDON4034901S	8337	34,90	9,70	9233	38,66	10,74	93,0898	3,6610	1,0181	0,1353	0,2169	0,0070	0,0567	0,0485	0,1054	0,0055	1,2821	0,3788	0,7248
Донецька	Сіверськ	56ZOPDON40338010	8335	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	93,1157	3,6465	1,0158	0,1351	0,2160	0,0069	0,0563	0,0481	0,1039	0,0056	1,2769	0,3783	0,7246
Донецька	Селідове	56ZOPDON4027701R	8336	34,90	9,70	9232	38,65	10,74	93,0998	3,6537	1,0190	0,1355	0,2169	0,0069	0,0565	0,0483	0,1046	0,0059	1,2787	0,3795	0,7247
Донецька	Слов'янськ (АГНКС м.Слов'янськ)	56ZOPDON4033902V	8341	34,92	9,70	9237	38,67	10,74	93,0373	3,6866	1,0258	0,1363	0,2191	0,0071	0,0572	0,0490	0,1097	0,0067	1,2892	0,3819	0,7253
Донецька	Слов'янськ (місто)	56ZOPDON4033901X	8337	34,91	9,70	9233	38,66	10,74	93,0878	3,6604	1,0199	0,1356	0,2172	0,0070	0,0566	0,0485	0,1059	0,0062	1,2807	0,3799	0,7248
Донецька	Степанівка (к-п "Костянтинівський")	56ZOPDON4033001W	8335	34,90	9,69	9230	38,65	10,74	93,1184	3,6450	1,0153	0,1350	0,2158	0,0069	0,0563	0,0481	0,1037	0,0056	1,2769	0,3783	0,7245
Донецька	Часів Яр (колгости)	56ZOPDON4035002K	8337	34,91	9,70	9233	38,66	10,74	93,0901	3,6593	1,0194	0,1355	0,2172	0,0070	0,0567	0,0485	0,1052	0,0058	1,2809	0,3797	0,7248
Донецька	Часів Яр (місто)	56ZOPDON4035001M	8336	34,90	9,69	9232	38,65	10,74	93,1044	3,6522	1,0175	0,1353	0,2165	0,0069	0,0564	0,0483	0,1044	0,0057	1,2785	0,3790	0,7247
Донецька	Червоний Лиман	56ZOPDON4033601B	8336	34,90	9,69	9232	38,65	10,74	93,1052	3,6518	1,0174	0,1353	0,2165	0,0069	0,0564	0,0483	0,1044	0,0057	1,2784	0,3789	0,7247
Донецька	Шидловський (Слов'янський) КВЗ	56ZOPDON4035203A	8341	34,92	9,70	9237	38,67	10,74	93,0573	3,6721	1,0223	0,1362	0,2185	0,0070	0,0569	0,0487	0,1136	0,0068	1,2873	0,3792	0,7253
Донецька	Щербинівська ПТФ	56ZOPDON4035301A	8335	34,90	9,69	9230	38,64	10,73	93,1251	3,6404	1,0162	0,1352	0,2160	0,0069	0,0562	0,0480	0,1027	0,0056	1,2743	0,3784	0,7245
Донецька	к-п ім.Леніна	56ZOPDON40329011	8336	34,90	9,70	9232	38,65	10,74	93,1001	3,6543	1,0178	0,1353	0,2167	0,0070	0,0565	0,0483	0,1050	0,0058	1,2795	0,3790	0,7247
Донецька	к-п ім.Тіміряєва	56ZOPDON40328015	8337	34,90	9,70	9233	38,65	10,74	93,0914	3,6590	1,0190	0,1355	0,2172	0,0070	0,0567	0,0485	0,1049	0,0057	1,2810	0,3794	0,7248
Донецька	к-п Маріупольський (Чермалик)	56ZOPDON4030302X	8334	34,89	9,69	9230	38,64	10,73	93,1272	3,6399	1,0151	0,1350	0,2157	0,0069	0,0562	0,0480	0,1026	0,0054	1,2747	0,3783	0,7244
Донецька	к-п Оленівський	56ZOPDON4026101J	8333	34,89	9,69	9228	38,64	10,73	93,1431	3,6336	1,0112	0,1344	0,2144	0,0068	0,0559	0,0477	0,1023	0,0051	1,2737	0,3764	0,7243

Донецька	к-п Правда і Кірова	56ZOPDON40327019	8335	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	93,1146	3,6466	1,0165	0,1352	0,2162	0,0069	0,0563	0,0482	0,1031	0,0055	1,2770	0,3790	0,7246
Донецька	м. Краматорськ, лінія на АГНКС	56ZOPDON40325048	8339	34,92	9,70	9235	38,67	10,74	93,0613	3,6743	1,0231	0,1360	0,2184	0,0071	0,0570	0,0488	0,1081	0,0066	1,2847	0,3805	0,7251
Донецька	с.Новополтавка (к-п Широкий Шлях)	56ZOPDON40332010	8340	34,92	9,70	9236	38,67	10,74	93,0523	3,6785	1,0253	0,1363	0,2190	0,0071	0,0571	0,0489	0,1078	0,0064	1,2858	0,3814	0,7252
Харківська	Ізюм	56ZOPHAR40355501P	8337	34,91	9,70	9233	38,66	10,74	93,0897	3,6600	1,0195	0,1356	0,2172	0,0070	0,0566	0,0485	0,1056	0,0060	1,2804	0,3792	0,7248
Харківська	Бражківка	56ZOPHAR40343011	8336	34,90	9,69	9231	38,65	10,74	93,1052	3,6516	1,0177	0,1353	0,2165	0,0069	0,0564	0,0483	0,1041	0,0056	1,2785	0,3791	0,7247

В.о. начальника Краматорського ЛВУМГ Гуменюк С.Є. *01.06.2021*

підпис дата

Інженер II кат. ВХАЛ Єрьомєнко М.О. *01.06.2021*

підпис дата