

Маршрут №688

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №688
переданого Херсонським ЛВУМГ та прийнятого АТ "Херсонгаз"

АТ "Укртрансгаз"
Філія "УМГ "ХАРКІВТРАНСГАЗ"
Херсонське ЛВУМГ
Висвітлена акредитована лабораторія

по газопроводах "Шебелинка-Дніпро-Курган Ріг-Ізмаїл", "ШДКР1", "Шебелинка-Дніпро-Одеса" (ШЛО)

Сертифікат № П1 (6) 1615, діє з 01.01.2019 р.

за період з 01.10.2018р. по 31.10.2018р.

Число місяців	Компонентний склад, % мол.											Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С,	Теплота згорання нижча				Теплота згорання вища				Масса механических примесей, г/м³	Масса концентрации сероводорода, г/м³	Масса концентрации азота, г/м³	Температура точки роси водона, °С	Температура точки роси метана (P = 3,92 МПа), °С	Температура точки роси		
	метан, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	нео-пентан, neo-C5	ізо-пентан, i-C5	н-пентан, n-C5	гексан та вище, C6+	кисень, O2	азот, N2		диоксид вуглецю, CO2	кал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	кал/м³	МДж/м³	кВт-год/м³	кал/м³							МДж/м³	кВт-год/м³
1	94,7521	2,7238	0,9486	0,1435	0,1795	0,0020	0,0437	0,0348	0,0474	0,0030	0,8921	0,2294	0,7114	8,277	34,65	9,63	9,170	38,39	10,66	11,931	49,95	13,88						
2	95,4901	2,4434	0,7978	0,1211	0,1317	0,0015	0,0281	0,0215	0,0245	0,0029	0,7384	0,1990	0,7043	8,228	34,45	9,57	9,118	38,18	10,60	11,924	49,92	13,87						
3	94,7732	2,7383	0,9425	0,1431	0,1778	0,0019	0,0425	0,0335	0,0448	0,0024	0,8707	0,2296	0,7111	8,277	34,65	9,63	9,170	38,39	10,66	11,934	49,96	13,88						
4	94,8650	2,7032	0,9221	0,1404	0,1707	0,0019	0,0408	0,0322	0,0428	0,0025	0,8496	0,2287	0,7103	8,271	34,63	9,62	9,163	38,37	10,66	11,933	49,96	13,88						
5	94,9423	2,6711	0,9031	0,1380	0,1653	0,0018	0,0388	0,0305	0,0416	0,0032	0,8384	0,2259	0,7095	8,265	34,60	9,61	9,157	38,34	10,65	11,931	49,95	13,88						
6														8,265	34,60	9,61	9,157	38,34	10,65	11,931	49,95	13,88						
7														8,265	34,60	9,61	9,157	38,34	10,65	11,931	49,95	13,88						
8	94,9995	2,6477	0,8940	0,1349	0,1587	0,0018	0,0361	0,0283	0,0369	0,0029	0,8227	0,2365	0,7089	8,258	34,57	9,60	9,150	38,31	10,64	11,927	49,93	13,87						
9	95,3574	2,4708	0,8072	0,1237	0,1382	0,0017	0,0310	0,0237	0,0287	0,0030	0,7974	0,2172	0,7055	8,229	34,45	9,57	9,119	38,18	10,61	11,915	49,89	13,86						
10	95,3762	2,4824	0,8069	0,1230	0,1357	0,0016	0,0296	0,0226	0,0256	0,0028	0,7741	0,2195	0,7052	8,229	34,45	9,57	9,119	38,18	10,61	11,917	49,90	13,86						
11	95,3399	2,4930	0,8279	0,1234	0,1425	0,0015	0,0304	0,0236	0,0229	0,0072	0,7678	0,2200	0,7056	8,233	34,47	9,58	9,124	38,20	10,61	11,920	49,91	13,86						
12	95,3932	2,4666	0,8191	0,1217	0,1413	0,0015	0,0300	0,0233	0,0210	0,0052	0,7609	0,2162	0,7052	8,230	34,46	9,57	9,121	38,19	10,61	11,920	49,91	13,86						
13														8,230	34,46	9,57	9,121	38,19	10,61	11,920	49,91	13,86						
14														8,230	34,46	9,57	9,121	38,19	10,61	11,920	49,91	13,86						
15														8,230	34,46	9,57	9,121	38,19	10,61	11,920	49,91	13,86						
16	95,5616	2,3847	0,7707	0,1166	0,1280	0,0015	0,0273	0,0208	0,0221	0,0044	0,7630	0,1992	0,7035	8,216	34,40	9,56	9,105	38,12	10,59	11,914	49,88	13,86						
17	95,5345	2,3971	0,7695	0,1177	0,1296	0,0015	0,0280	0,0210	0,0228	0,0033	0,7718	0,2030	0,7037	8,217	34,40	9,56	9,106	38,13	10,59	11,913	49,88	13,85						
18	94,9325	2,6413	0,8871	0,1355	0,1649	0,0019	0,0397	0,0308	0,0373	0,0030	0,8921	0,2340	0,7094	8,254	34,56	9,60	9,146	38,29	10,64	11,917	49,89	13,86						
19	94,8133	2,7071	0,9135	0,1399	0,1727	0,0020	0,0417	0,0316	0,0366	0,0027	0,9012	0,2376	0,7104	8,263	34,60	9,61	9,155	38,33	10,65	11,921	49,89	13,86						
20														8,263	34,60	9,61	9,155	38,33	10,65	11,921	49,91	13,86						
21														8,263	34,60	9,61	9,155	38,33	10,65	11,921	49,91	13,86						
22	94,9839	2,6212	0,8806	0,1345	0,1630	0,0019	0,0390	0,0298	0,0361	0,0029	0,8783	0,2288	0,7089	8,252	34,55	9,60	9,144	38,28	10,63	11,918	49,90	13,86						
23	95,4026	2,4754	0,8036	0,1209	0,1336	0,0016	0,0296	0,0227	0,0230	0,0028	0,7726	0,2115	0,7049	8,228	34,45	9,57	9,117	38,17	10,60	11,918	49,90	13,86						
24	95,7670	2,3565	0,7346	0,1119	0,1116	0,0013	0,0213	0,0153	0,0128	0,0025	0,6723	0,1928	0,7015	8,208	34,37	9,55	9,097	38,09	10,58	11,921	49,91	13,86						
25	95,5431	2,4339	0,7751	0,1179	0,1245	0,0015	0,0258	0,0190	0,0186	0,0034	0,7306	0,2064	0,7035	8,220	34,41	9,56	9,109	38,14	10,59	11,919	49,90	13,86						
26	95,7686	2,3209	0,7286	0,1114	0,1136	0,0013	0,0226	0,0166	0,0142	0,0025	0,7070	0,1928	0,7015	8,204	34,35	9,54	9,092	38,07	10,57	11,914	49,88	13,86						
27														8,204	34,35	9,54	9,092	38,07	10,57	11,914	49,88	13,86						
28														8,204	34,35	9,54	9,092	38,07	10,57	11,914	49,88	13,86						
29	95,8782	2,2996	0,7151	0,1096	0,1061	0,0012	0,0194	0,0137	0,0099	0,0025	0,6568	0,1877	0,7005	8,201	34,33	9,54	9,089	38,05	10,57	11,919	49,90	13,86						
30	95,9697	2,2391	0,6935	0,1070	0,1039	0,0013	0,0188	0,0134	0,0095	0,0037	0,6602	0,1798	0,6997	8,193	34,30	9,53	9,081	38,02	10,56	11,915	49,89	13,86						
31	95,7967	2,3084	0,7280	0,1123	0,1144	0,0014	0,0225	0,0165	0,0145	0,0033	0,6934	0,1886	0,7013	8,205	34,35	9,54	9,093	38,07	10,58	11,917	49,89	13,86						
														8,231	34,46	9,57	9,121	38,19	10,61									

Вільні слотів для відомостей чинних нормативних документів

Середньозважені значення температури згорання:

Начальник Херсонського ЛВУМГ: Доскоць М.В. підпис: [підпис] дата: 01.11.2018

Підрозділ підприємства, якому підпорядкована лабораторія: Куманьєв Л.В. підпис: [підпис] дата: 01.11.2018

Завідувач ВХАЛ: [підпис]

Лабораторія, де здійснювалося вимірювання газу: Скарворський Є.К. підпис: [підпис] дата: 01.11.2018

Начальник служби ГВІ М: [підпис]

Підрозділ, відповідального за облік газу за маршрутом: [підпис] дата: [дата]



Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №688

Область	ГРС, прямиї споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
		ккал/м ³	МДж/м ³	кВт*год./м ³
Маршрут №688		9121	38,19	10,61
Херсонська	В. Олександрівка	9121	38,19	10,61
Херсонська	Кочубеївка	9122	38,19	10,61

Начальник Херсонського ЛВУМГ

Доскоч М.В.

01.11.2018

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

прізвище

підпис

дата

Завідувач ВХАЛ

Куманець Л.В.

01.11.2018

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

прізвище

підпис

дата

Начальник служби ГВ і М

Скавронський Є.К.

01.11.2018

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

прізвище

підпис

дата