

переданого Харківським ЛВУМГ та прийнятого АТ "Луганськгаз"

п/м КУ Борща Харківське ЛВУМГ
Національна вітчизняна аналітична лабораторія

Свідоцтво №01-0169/2017 діє до 23.11.2020 р.

за період з 01.01.2020р по 31.01.2020р

Число мігани	Компонентний склад, % мол.													Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа																	
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	ізо-пентан, i-C5	н-пентан, n-C5	гексан та вище, С6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С.	Температура вимірювання/згорання при 20/25 °С									Температура точки роси води (P = 3.02 МПа), °С	Температура точки роси пухлової, °С	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Маса несапунит. домішок, г/м³					
													Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища			Число воббє вище												
													ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³										
1													8 269	34,62	9,62	9 155	38,33	10,65	11 677	48,89	13,58										
2	88,8082	3,5934	1,7909	0,3127	0,5144	0,0119	0,1640	0,1036	0,1167	0,0044	3,7568	0,8231	0,7632	8 324	34,85	9,68	9 208	38,55	10,71	11 567	48,43	13,45									
3														8 324	34,85	9,68	9 208	38,55	10,71	11 567	48,43	13,45									
4														8 324	34,85	9,68	9 208	38,55	10,71	11 567	48,43	13,45									
5														8 324	34,85	9,68	9 208	38,55	10,71	11 567	48,43	13,45									
6														8 324	34,85	9,68	9 208	38,55	10,71	11 567	48,43	13,45									
7														8 324	34,85	9,68	9 208	38,55	10,71	11 567	48,43	13,45									
8														8 324	34,85	9,68	9 208	38,55	10,71	11 567	48,43	13,45									
9	96,4323	1,8921	0,5861	0,0905	0,0884	0,0094	0,0376	0,0163	0,0325	0,0039	0,6910	0,1200	0,6966	8 169	34,20	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85									
10														8 169	34,20	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85									
11														8 169	34,20	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85									
12														8 169	34,20	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85									
13														8 169	34,20	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85									
14														8 169	34,20	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85									
15														8 169	34,20	9,50	9 055	37,91	10,53	11 906	49,85	13,85									
16	96,0607	2,0880	0,6523	0,1000	0,1009	0,0114	0,0685	0,0273	0,0531	0,0045	0,7014	0,1319	0,7008	8 209	34,37	9,55	9 098	38,09	10,58	11 928	49,94	13,87									
17														8 209	34,37	9,55	9 098	38,09	10,58	11 928	49,94	13,87									
18														8 209	34,37	9,55	9 098	38,09	10,58	11 928	49,94	13,87									
19														8 209	34,37	9,55	9 098	38,09	10,58	11 928	49,94	13,87									
20														8 209	34,37	9,55	9 098	38,09	10,58	11 928	49,94	13,87									
21	96,3520	1,9781	0,6163	0,0929	0,0905	0,0148	0,0324	0,0154	0,0021	0,0045	0,6801	0,1209	0,6966	8 171	34,21	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85									
22														8 171	34,21	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85									
23														8 171	34,21	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85									
24														8 171	34,21	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85									
25														8 171	34,21	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85									
26														8 171	34,21	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85									
27														8 171	34,21	9,50	9 057	37,92	10,53	11 909	49,86	13,85									
28	96,0626	2,1545	0,6697	0,1024	0,0994	0,0098	0,0442	0,0199	0,0121	0,0061	0,6845	0,1349	0,6994	8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 921	49,91	13,86									
29														8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 921	49,91	13,86									
30														8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 921	49,91	13,86									
31														8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 921	49,91	13,86									
Рівень озоноразрушувальних чинників нормативним документам													8 217	34,40	9,56	9 103	38,11	10,59	11 924	49,91	13,86										
Середньозважені значення теплоти згорання:																															

Начальник Харківського ЛВУМГ

Хвицький С.Ю.

Начальник лабораторії ВХАЛ

Замкова О.В.

підпис
підпис



Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №602

Область	ГРС, прямиий споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
		ккал/м ³	МДж/м ³	кВт*год./м ³
Маршрут №602		9103	38,11	10,59
Луганська	ГРС м.Сватово	9103	38,11	10,59
Луганська	ГРС с.Коломийчиха	9104	38,12	10,59
Луганська	ГРС с.Коноплянівка	9103	38,11	10,59
Луганська	ГРС с.Попівка	9103	38,11	10,59

Начальник Харківського ЛВУМГ

Ханикін С.Ю.

прізвище

підпис

01.02.2020

Начальник лабораторії ВХАЛ

Замкова О.В.

прізвище

підпис

01.02.2020

