

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №602

Маршрут №602

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

передано Харківським ЛВУМГ ТОВ "Оператор ГТС України" та прийнято АТ "Луганськгаз"

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія п/м КС Борова Харківське ЛВУМГ Свідоцтво № 01-0169/2017 чинне до 23.11.2020 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа										Температура точки роси (при робочому тиску), °С	Температура точки роси вологи (P = 1,92 МПа), °С	Температура точки роси вуглеводнів, °С	Масова концентрація етанолю, г/м³	Масова концентрація метанолу, г/м³	Маса вуглеводнів, г/м³			
	CH ₄	C ₂ H ₆	C ₃ H ₈	i-C ₄ H ₁₀	n-C ₄ H ₁₀	i-C ₅ H ₁₂	n-C ₅ H ₁₂	i-C ₆ H ₁₄	n-C ₆ H ₁₄	C ₇ H ₁₆	C ₈ H ₁₈	C ₉ H ₂₀	C ₁₀ H ₂₂	C ₁₁ H ₂₄	C ₁₂ H ₂₆	Температура вимірювання/горіння при 20/25 °С															
																Температура горіння нижча			Температура горіння вища			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																8 403	35,18	9,77	9 293	38,91	10,81	11 574	48,46	13,46							
2																8 403	35,18	9,77	9 293	38,91	10,81	11 574	48,46	13,46							
3																8 403	35,18	9,77	9 293	38,91	10,81	11 574	48,46	13,46							
4	92,1285	3,0416	1,3817	0,2383	0,3455	0,0154	0,1433	0,0756	0,0537	0,0052	2,1148	0,4565	0,7355	0,6107	8 321	34,84	9,68	9 215	38,58	10,72	11 792	49,37	13,71	-11,6	-8,0	-9,6	<0,0001	<0,0002	відсутні		
5																8 321	34,84	9,68	9 215	38,58	10,72	11 792	49,37	13,71							
6																8 321	34,84	9,68	9 215	38,58	10,72	11 792	49,37	13,71							
7																8 321	34,84	9,68	9 215	38,58	10,72	11 792	49,37	13,71							
8																8 321	34,84	9,68	9 215	38,58	10,72	11 792	49,37	13,71							
9																8 321	34,84	9,68	9 215	38,58	10,72	11 792	49,37	13,71							
10																8 321	34,84	9,68	9 215	38,58	10,72	11 792	49,37	13,71							
11																8 321	34,84	9,68	9 215	38,58	10,72	11 792	49,37	13,71							
12	88,3361	4,2481	2,2471	0,3383	0,5710	0,0225	0,2091	0,1158	0,0824	0,0048	2,7387	1,0863	0,7725	0,6413	8 503	35,60	9,89	9 403	39,37	10,94	11 742	49,16	13,66	-11,7	-8,2	-6,2					
13																8 503	35,60	9,89	9 403	39,37	10,94	11 742	49,16	13,66							
14																8 503	35,60	9,89	9 403	39,37	10,94	11 742	49,16	13,66							
15																8 503	35,60	9,89	9 403	39,37	10,94	11 742	49,16	13,66							
16																8 503	35,60	9,89	9 403	39,37	10,94	11 742	49,16	13,66							
17																8 503	35,60	9,89	9 403	39,37	10,94	11 742	49,16	13,66							
18	88,4234	3,8176	2,2511	0,4343	0,6854	0,0181	0,2363	0,1472	0,1128	0,0058	3,9283	0,9399	0,7801	0,6477	8 455	35,40	9,83	9 348	39,14	10,87	11 615	48,63	13,51	-12,6	-8,5	-4,2					
19																8 455	35,40	9,83	9 348	39,14	10,87	11 615	48,63	13,51							
20																8 455	35,40	9,83	9 348	39,14	10,87	11 615	48,63	13,51							
21																8 455	35,40	9,83	9 348	39,14	10,87	11 615	48,63	13,51							
22																8 455	35,40	9,83	9 348	39,14	10,87	11 615	48,63	13,51							
23																8 455	35,40	9,83	9 348	39,14	10,87	11 615	48,63	13,51							
24																8 455	35,40	9,83	9 348	39,14	10,87	11 615	48,63	13,51							
25																8 455	35,40	9,83	9 348	39,14	10,87	11 615	48,63	13,51							
26	87,2279	3,7980	2,2532	0,4357	0,6819	0,0113	0,2196	0,1471	0,1067	0,0065	4,1861	0,9261	0,7803	0,6479	8 426	35,28	9,80	9 317	39,01	10,84	11 574	48,46	13,46	-11,8	-8,3	-11,3					
27																8 426	35,28	9,80	9 317	39,01	10,84	11 574	48,46	13,46							
28																8 426	35,28	9,80	9 317	39,01	10,84	11 574	48,46	13,46							
29																8 426	35,28	9,80	9 317	39,01	10,84	11 574	48,46	13,46							
30																8 426	35,28	9,80	9 317	39,01	10,84	11 574	48,46	13,46							
31																8 426	35,28	9,80	9 317	39,01	10,84	11 574	48,46	13,46							
Рівень озонної дії відповідає чинним нормативним документам														8 425	35,27	9,80	9 319	39,02	10,84												



Начальник Харківського ЛВУМГ

Хвицька С.Ю.

01.04.2020

Начальник лабораторії ВХАЛ

Земцова О.В.

01.04.2020

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

Область	ГРС, прямий споживач	ЕІС-код	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
			ккал/м ³	МДж/м ³	кВт ³ год./м ³
Маршрут №602			9319	39,02	10,84
Луганська	ГРС м.Сватово	56ZOPLUG4035701K	9319	39,02	10,84
Луганська	ГРС с.Коломийчиха	56ZOPLUG4035801G	9320	39,02	10,84
Луганська	ГРС с.Коноплянівка	56ZOPLUG4035901C	9319	39,02	10,84
Луганська	ГРС с.Попівка	56ZOPLUG40360016	9318	39,01	10,84

Начальник Харківського ЛВУМГ

Ханикін С.Ю.

01.04.2020

прізвище

підпис

дата

Начальник лабораторії ВХАЛ

Замкова О.В.

01.04.2020

прізвище

підпис

дата

