

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №602

за період з 07:00 01.09.2020р. по 07:00 01.10.2020р.

переданого Харківським ЛВУМІ ТОВ "Оператор ГТС України" та прийнятого АТ "Луганьскгаз"

Маршрут №602

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

Числа збірки	Компонентний склад, % мас.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа										Температура точки роси газу (при тиску 101,325 кПа), °С	Температура точки роси вологи (Р = 1,32 МПа), °С	Температура точки роси водопару (при тиску 101,325 кПа), °С	Маса конденсуваної води (при тиску 101,325 кПа), г/м³	Маса конденсуваної води (при тиску 101,325 кПа), г/м³	Маса конденсуваної води (при тиску 101,325 кПа), г/м³		
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, С4	н-бутан, С4	ізо-пентан, С5	н-пентан, С5	гексан та вище, С6+	кисень, O2	азот, N2	диоксид вуглецю, CO2	Густина зрідженого газу при 25 °С, кг/м³	Густина вміщеного газу при 25 °С, кг/м³	Температура вимірювання/горіння при 20/25 °С																
														Теплота горіння нижча			Теплота горіння вища			Числ.м Воббе вище										
														ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт·год/м³								
1														8 417	35,24	9,79	9 322	39,03	10,84	11 904	49,84	13,84								
2	92,0353	4,0713	1,1655	0,1592	0,2782	0,0108	0,0984	0,0732	0,1504	0,0046	1,5390	0,4142	0,7347	0,6100	8 400	35,17	9,77	9 298	38,93	10,81	11 906	49,85	13,85	-12,4	-8,4	-2,0				
3															8 400	35,17	9,77	9 298	38,93	10,81	11 906	49,85	13,85							
4															8 400	35,17	9,77	9 298	38,93	10,81	11 906	49,85	13,85							
5															8 400	35,17	9,77	9 298	38,93	10,81	11 906	49,85	13,85							
6															8 400	35,17	9,77	9 298	38,93	10,81	11 906	49,85	13,85							
7															8 400	35,17	9,77	9 298	38,93	10,81	11 906	49,85	13,85							
8	91,5543	4,3033	1,2283	0,1589	0,2715	0,0108	0,0967	0,0701	0,1557	0,0047	1,6146	0,5311	0,7385	0,6131	8 405	35,19	9,78	9 305	38,96	10,82	11 883	49,75	13,82	-12,9	-8,6	-3,2				
9															8 405	35,19	9,78	9 305	38,96	10,82	11 883	49,75	13,82							
10															8 405	35,19	9,78	9 305	38,96	10,82	11 883	49,75	13,82							
11															8 405	35,19	9,78	9 305	38,96	10,82	11 883	49,75	13,82							
12															8 405	35,19	9,78	9 305	38,96	10,82	11 883	49,75	13,82							
13															8 405	35,19	9,78	9 305	38,96	10,82	11 883	49,75	13,82							
14															8 405	35,19	9,78	9 305	38,96	10,82	11 883	49,75	13,82							
15															8 405	35,19	9,78	9 305	38,96	10,82	11 883	49,75	13,82							
16	91,6860	4,2017	1,2170	0,1584	0,2702	0,0120	0,0897	0,0699	0,2067	0,0046	1,5712	0,5124	0,7386	0,6133	8 417	35,24	9,79	9 317	39,01	10,84	11 897	49,81	13,84	-13,0	-8,5	-2,5	<0,0001	<0,0002	відсутні	
17															8 417	35,24	9,79	9 317	39,01	10,84	11 897	49,81	13,84							
18															8 417	35,24	9,79	9 317	39,01	10,84	11 897	49,81	13,84							
19															8 417	35,24	9,79	9 317	39,01	10,84	11 897	49,81	13,84							
20															8 417	35,24	9,79	9 317	39,01	10,84	11 897	49,81	13,84							
21															8 417	35,24	9,79	9 317	39,01	10,84	11 897	49,81	13,84							
22															8 417	35,24	9,79	9 317	39,01	10,84	11 897	49,81	13,84							
23	91,8014	4,1159	1,2350	0,1617	0,2745	0,0124	0,0947	0,0694	0,1370	0,0037	1,5848	0,5092	0,7366	0,6115	8 393	35,14	9,76	9 293	38,91	10,81	11 883	49,75	13,82	-12,0	-8,1	-0,8				
24															8 393	35,14	9,76	9 293	38,91	10,81	11 883	49,75	13,82							
25															8 393	35,14	9,76	9 293	38,91	10,81	11 883	49,75	13,82							
26															8 393	35,14	9,76	9 293	38,91	10,81	11 883	49,75	13,82							
27															8 393	35,14	9,76	9 293	38,91	10,81	11 883	49,75	13,82							
28															8 393	35,14	9,76	9 293	38,91	10,81	11 883	49,75	13,82							
29	92,0845	4,0873	1,1330	0,1477	0,2552	0,0124	0,0923	0,0662	0,1227	0,0039	1,5280	0,4667	0,7333	0,6088	8 376	35,07	9,74	9 277	38,82	10,78	11 885	49,76	13,82	-11,8	-8,3	-2,3				
30															8 376	35,07	9,74	9 277	38,82	10,78	11 885	49,76	13,82							
31															8 376	35,07	9,74	9 277	38,82	10,78	11 885	49,76	13,82							
Рівень згорятливості відповідає чинним нормативним документам														Середньозважене значення теплоти горіння:			8 404	35,19	9 304	38,96	10,82									

Начальник Харківського ЛВУМГ: Хавиків С. Ю. (прізвище) 01.10.2020 (дата)
 Начальник ВХАЛ: Замкова О. В. (прізвище) 01.10.2020 (дата)



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*год./м ³
Маршрут №602			9304	38,95	10,82
Луганська	ГРС м.Сватово	56ZOPLUG4035701K	9304	38,95	10,82
Луганська	ГРС с.Коломийчиха	56ZOPLUG4035801G	9302	38,95	10,82
Луганська	ГРС с.Коноплянівка	56ZOPLUG4035901C	9302	38,95	10,82
Луганська	ГРС с.Попівка	56ZOPLUG40360016	9303	38,95	10,82

Начальник Харківського ЛВУМГ

Ханикін С.Ю.

прізвище

01.10.2020

дата

Начальник ВХАЛ

Замкова О.В.

прізвище

01.10.2020

дата

