

ПАТ "УКРАЇНАГАЗ"

УМГ "КРЕМЕНЧУКТРАНСГАЗ"

Кременчуцький підрозділ Кременчуцького ЛВУМГ
Вимірвальна служба метрології та газу

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №860

Маршрут №860

переданого Кременчуцьким ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Полтавагаз", ПАТ "Кременчукгаз", ДП "Українтогаз", ТОВ "Кременчуцькийгаз"

по газопроводу "Диканька-Кременчук-Кривий Ріг" (ДККР)

за період з 01.03.2018р. по 31.03.2018р.

Салдо № 0612 КФ від 30.12.15р. чиним до 20.06.15р.

| Число місяця | Компонентний склад, % мол. | | | | | | | | | | | | | Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа | | | | | | | | | Температура точки роси волога (P = 2,92 МПа), °C | Температура точки роси вуглеводів, °C | Масова концентрація сірководню, г/м³ | Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³ | Маса металічних домішок, г/м³ |
|--|----------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---|---|--|--|-----------------------------------|------------------------|----------------------|----------------------------------|------------------------------------|---|---|------------|-----------------------|--------|------------|------------------|--------|------------|-------|--|---------------------------------------|--------------------------------------|---|-------------------------------|
| | метан, CH ₄ | етан, C ₂ H ₆ | пропан, C ₃ H ₈ | ізо-бутан, i-C ₄ H ₁₀ | н-бутан, n-C ₄ H ₁₀ | ізо-пентан, i-C ₅ H ₁₂ | н-пентан, n-C ₅ H ₁₂ | гіречани та інші, C ₆₊ | кисень, O ₂ | азот, N ₂ | диоксид вуглецю, CO ₂ | Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C | Температура вимірювання/згорання при 20/25 °C | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Теплота згорання нижча | | | Теплота згорання 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 | | | | | | | | | | | | 8 238 | 34,49 | 9,58 | 9 126 | 38,21 | 10,61 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | 8 238 | 34,49 | 9,58 | 9 126 | 38,21 | 10,61 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | 8 238 | 34,49 | 9,58 | 9 126 | 38,21 | 10,61 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | 8 238 | 34,49 | 9,58 | 9 126 | 38,21 | 10,61 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | | | |
| 5 | 91,6417 | 4,0256 | 1,0990 | 0,1285 | 0,2034 | 0,0037 | 0,0468 | 0,0359 | 0,0463 | 0,0077 | 1,4184 | 1,3430 | 0,7367 | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 138 | 38,26 | 10,63 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | -12,9 | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 138 | 38,26 | 10,63 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 138 | 38,26 | 10,63 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 138 | 38,26 | 10,63 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 138 | 38,26 | 10,63 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 138 | 38,26 | 10,63 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 138 | 38,26 | 10,63 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 12 | 91,3340 | 4,1439 | 1,1192 | 0,1297 | 0,2123 | 0,0040 | 0,0491 | 0,0381 | 0,0481 | 0,0043 | 1,4600 | 1,4573 | 0,7395 | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 665 | 48,84 | 13,57 | -10,9 | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 665 | 48,84 | 13,57 | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 665 | 48,84 | 13,57 | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 665 | 48,84 | 13,57 | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 665 | 48,84 | 13,57 | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 665 | 48,84 | 13,57 | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 665 | 48,84 | 13,57 | | | | | |
| 19 | 91,6907 | 4,0885 | 1,0675 | 0,1250 | 0,1943 | 0,0037 | 0,0460 | 0,0356 | 0,0481 | 0,0052 | 1,5116 | 1,2638 | 0,7356 | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | -13,9 | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 684 | 48,92 | 13,59 | | | | | |
| 26 | 91,3735 | 4,0888 | 1,1631 | 0,1351 | 0,2273 | 0,0040 | 0,0536 | 0,0430 | 0,0765 | 0,0034 | 1,3673 | 1,4644 | 0,7408 | 8 274 | 34,64 | 9,62 | 9 167 | 38,38 | 10,66 | 11 687 | 48,93 | 13,59 | -10,5 | 0,0009 | 0,0015 | 0,0060 | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | 8 274 | 34,64 | 9,62 | 9 167 | 38,38 | 10,66 | 11 687 | 48,93 | 13,59 | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | 8 274 | 34,64 | 9,62 | 9 167 | 38,38 | 10,66 | 11 687 | 48,93 | 13,59 | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | 8 274 | 34,64 | 9,62 | 9 167 | 38,38 | 10,66 | 11 687 | 48,93 | 13,59 | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | 8 274 | 34,64 | 9,62 | 9 167 | 38,38 | 10,66 | 11 687 | 48,93 | 13,59 | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | 8 274 | 34,64 | 9,62 | 9 167 | 38,38 | 10,66 | 11 687 | 48,93 | 13,59 | | | | | |
| Рівень одоризації відповідає вимогам чинних нормативних документів | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 140 | 38,27 | 10,63 | | | | | | | | | |
| Середньозважене значення теплоти згорання: | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 140 | 38,27 | 10,63 | | | | | | | | | |

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ
Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

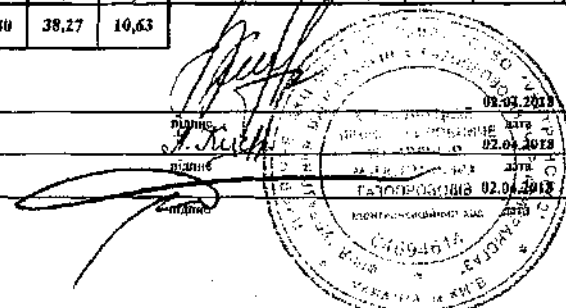
Начальник ВХАЛ
Лабораторії, де здійснювались вимірювання газу

Начальник служби газовимірювання та метрології
Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.
прізвище

Кучерук Н.М.
прізвище

Федорчук В.І.
прізвище



Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №860

| Область | ГРС, прямиий споживач | Середньозважене значення вищої теплоти згоряння | | |
|--------------|------------------------------|---|--------|-------------|
| | | ккал/м³ | МДж/м³ | кВт*год./м³ |
| Маршрут №860 | | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | АГНКС Кременчук-1 | 9142 | 38,28 | 10,63 |
| Полтавська | АГНКС ТОВ "Кременчукавтогаз" | 9142 | 38,28 | 10,63 |
| Полтавська | Бугаївка ДКК | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | Бутенки ДКК | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | Глобине ДКК | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | Голещина ДКК | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | Козельщина ДКК | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | Кременчук (місто) ДКК | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | Кременчук (пром-ть) ДКК | 9141 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | Погреби ДКК | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | Потоки ДКК | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | Сушки ДКК | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | Троїцьке ДКК | 9140 | 38,27 | 10,63 |

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Начальник ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби газовимірювань та метрології

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.

прізвище

В.М. Кучерук
підпис

Кучерук Н.М.

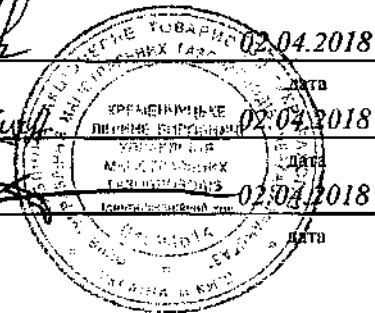
прізвище

Н.М. Кучерук
підпис

Федорець В.І.

прізвище

В.І. Федорець
підпис



ПАТ "УКРТРАНСГАЗ"

УМГ "ЧЕРКАСТРАНСГАЗ"

Кременчуцький лінійний ЛВУМГ
Вимірвальна хіміко-фізична лабораторія

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №878

Маршрут №878

переданого Кременчуцьким ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Кременчуцьгаз", ПАТ "Кіровоградгаз"

по газопроводу "Дикальки-Кременчуг-Кривий Ріг" (ДККР)

за період з 01.03.2018р. по 31.03.2018р.

Свідоцтво № 0612 КФ від 30.12.15р. чинне до 20.06.19р.

| Число місяця | Компонентний склад, % мол. | | | | | | | | | | | | Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа | | | | | | | | | Температура точки роси волога (P=3,92 МПа), °C | Температура точки роси вуглеводів, °C | Масова концентрація сірководню, г/м³ | Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³ | Маса механічних домішок, г/м³ | | | | | | |
|--|----------------------------|----------|------------|-----------------|---------------|--------------------|------------------|----------------|----------------------|------------|----------|----------------------|---|---|--------|------------|-----------------------|--------|------------|------------------|--------|--|---------------------------------------|--------------------------------------|---|-------------------------------|------------|--|--|--|--|--|
| | метан, C1 | етан, C2 | пропан, C3 | ізо-бутан, i-C4 | н-бутан, n-C4 | нфо-пентан, nfo-C5 | ізо-пентан, i-C5 | н-пентан, n-C5 | гексани та вищі, C6+ | кисень, O2 | азот, N2 | діоксид вуглецю, CO2 | Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C | Температура кипіння/згорання при 20/25 °C | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Теплота згорання нижча | | | Теплота згорання вища | | | Число Боббе вище | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | ккал/м³ | МДж/м³ | кВт·год/м³ | ккал/м³ | МДж/м³ | кВт·год/м³ | ккал/м³ | МДж/м³ | | | | | | кВт·год/м³ | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 136 | 38,25 | 10,63 | 11 696 | 48,97 | 13,60 | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 136 | 38,25 | 10,63 | 11 696 | 48,97 | 13,60 | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 136 | 38,25 | 10,63 | 11 696 | 48,97 | 13,60 | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 136 | 38,25 | 10,63 | 11 696 | 48,97 | 13,60 | | | | | | | | | | | |
| 5 | 91,7035 | 3,9824 | 1,1099 | 0,1291 | 0,2113 | 0,0036 | 0,0466 | 0,0364 | 0,0456 | 0,0055 | 1,3983 | 1,3278 | 0,7365 | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | -13,9 | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 12 | 91,2455 | 4,2017 | 1,1563 | 0,1322 | 0,2177 | 0,0040 | 0,0500 | 0,0387 | 0,0464 | 0,0048 | 1,4534 | 1,4493 | 0,7403 | 8 262 | 34,59 | 9,61 | 9 153 | 38,32 | 10,64 | 11 672 | 48,87 | 13,58 | -11,7 | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | 8 262 | 34,59 | 9,61 | 9 153 | 38,32 | 10,64 | 11 672 | 48,87 | 13,58 | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | 8 262 | 34,59 | 9,61 | 9 153 | 38,32 | 10,64 | 11 672 | 48,87 | 13,58 | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | 8 262 | 34,59 | 9,61 | 9 153 | 38,32 | 10,64 | 11 672 | 48,87 | 13,58 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | 8 262 | 34,59 | 9,61 | 9 153 | 38,32 | 10,64 | 11 672 | 48,87 | 13,58 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | 8 262 | 34,59 | 9,61 | 9 153 | 38,32 | 10,64 | 11 672 | 48,87 | 13,58 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | 8 262 | 34,59 | 9,61 | 9 153 | 38,32 | 10,64 | 11 672 | 48,87 | 13,58 | | | | | | | | | | |
| 19 | 91,7314 | 4,0172 | 1,0634 | 0,1249 | 0,1939 | 0,0037 | 0,0463 | 0,0358 | 0,0475 | 0,0069 | 1,4796 | 1,2494 | 0,7353 | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | -14,2 | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | 8 245 | 34,52 | 9,59 | 9 133 | 38,24 | 10,62 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | | | | | | |
| 26 | 91,3944 | 4,0956 | 1,1865 | 0,1412 | 0,2420 | 0,0040 | 0,0583 | 0,0476 | 0,0796 | 0,0020 | 1,2896 | 1,4592 | 0,7413 | 8 290 | 34,71 | 9,64 | 9 184 | 38,45 | 10,68 | 11 708 | 49,02 | 13,62 | -11,1 | 0,0009 | 0,0015 | 0,0000 | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | 8 290 | 34,71 | 9,64 | 9 184 | 38,45 | 10,68 | 11 708 | 49,02 | 13,62 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | 8 290 | 34,71 | 9,64 | 9 184 | 38,45 | 10,68 | 11 708 | 49,02 | 13,62 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | 8 290 | 34,71 | 9,64 | 9 184 | 38,45 | 10,68 | 11 708 | 49,02 | 13,62 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | 8 290 | 34,71 | 9,64 | 9 184 | 38,45 | 10,68 | 11 708 | 49,02 | 13,62 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | 8 290 | 34,71 | 9,64 | 9 184 | 38,45 | 10,68 | 11 708 | 49,02 | 13,62 | | | | | | | | | | |
| Рівень одоризації відповідає вимогам чинних нормативних документів | | | | | | | | | | | | | 8 258 | 34,57 | 9,60 | 9 148 | 38,30 | 10,64 | | | | | | | | | | | | | | |
| Середньозважене значення теплоти згорання: | | | | | | | | | | | | | 8 258 | 34,57 | 9,60 | 9 148 | 38,30 | 10,64 | | | | | | | | | | | | | | |

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ
Лінійного підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Начальник ВХАЛ
Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби газовимірювань та метрології
Лінійного підприємства, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.
прізвище

Кучерук Н.М.
прізвище

Федоренко В.І.
прізвище



Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №878

| Область | ГРС, прямий споживач | Середньозважене значення вищої теплоти згоряння | | |
|----------------|----------------------|---|--------------------|-------------------------|
| | | ккал/м ³ | МДж/м ³ | кВт*год./м ³ |
| Маршрут №878 | | 9148 | 38,30 | 10,64 |
| Кіровоградська | Онуфріївка ДКК | 9148 | 38,30 | 10,64 |
| Кіровоградська | Світловодськ ДКК | 9148 | 38,30 | 10,64 |
| Кіровоградська | Успенка ДКК | 9148 | 38,30 | 10,64 |
| Полтавська | Крюків ДКК | 9148 | 38,30 | 10,64 |

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Начальник ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби газовимірювань та метрології

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.

прізвище

підпис

02.04.2018

дата

Кучерук Н.М.

прізвище

підпис

02.04.2018

дата

Федорець В.І.

прізвище

підпис

02.04.2018

дата



ПАТ "УКРГАЗСТАЗ"

УМГ "ЧЕРКАСИТРАНСГАЗ"

Кременчуцький або Кременчуцький ЛВУМГ

Вимірний та хіміко-аналітичний лабораторія

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №875

Маршрут №875

перезначеного Кременчуцьким ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Кременчукигаз", ЛП "Куйнівське містгас"

по газопроводу "Дніщина-Кременчук-Кривий Ріг" (ДККР)

за період з 01.03.2018р. по 31.03.2018р.

Свидетство № 0612 КФ від 30.12.15р. чинне до 28.06.17р.

| Число міксур | Компонентний склад, % мол. | | | | | | | | | | | | Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа | | | | | | | | | Температура точки роси води (P = 3,92 МПа), °C | Температура точки роси вуглекислоти, °C | Масова концентрація етанолю, г/м³ | Масова концентрація іспропанолу, г/м³ | Маса жаснічних полішоів, г/м³ | |
|---|----------------------------|----------|------------|-----------------|---------------|------------------|----------------|---------------------|------------|----------|---------------------|------------------------------------|---|--------|------------|-----------------------|--------|------------|------------------|--------|------------|--|---|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|--|
| | метан, С1 | етан, С2 | пропан, С3 | ізо-бутан, і-С4 | н-бутан, н-С4 | ізо-пентан, і-С5 | н-пентан, н-С5 | гексан та вищі, С6+ | кисень, О2 | азот, N2 | діокси вуглець, СО2 | Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C | Температура вимірювання/згорання при 20/25°С | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Теплота згорання нижча | | | Теплота згорання 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 | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 687 | 48,93 | 13,59 | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 687 | 48,93 | 13,59 | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 687 | 48,93 | 13,59 | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 687 | 48,93 | 13,59 | | | | | | |
| 5 | 91,6697 | 4,0333 | 1,1038 | 0,1266 | 0,1991 | 0,0037 | 0,0467 | 0,0363 | 0,0478 | 0,0060 | 1,3796 | 1,3474 | 0,7366 | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | -13,3 | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | 8 252 | 34,55 | 9,60 | 9 143 | 38,28 | 10,63 | 11 692 | 48,95 | 13,60 | | | | | |
| 12 | 91,3107 | 4,1552 | 1,1150 | 0,1296 | 0,2119 | 0,0041 | 0,0496 | 0,0385 | 0,0490 | 0,0058 | 1,4625 | 1,4681 | 0,7397 | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 663 | 48,83 | 13,56 | -11,2 | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 663 | 48,83 | 13,56 | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 663 | 48,83 | 13,56 | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 663 | 48,83 | 13,56 | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 663 | 48,83 | 13,56 | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 663 | 48,83 | 13,56 | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | 8 250 | 34,54 | 9,59 | 9 141 | 38,27 | 10,63 | 11 663 | 48,83 | 13,56 | | | | | |
| 19 | 91,6888 | 4,0033 | 1,0691 | 0,1249 | 0,1941 | 0,0038 | 0,0461 | 0,0358 | 0,0485 | 0,0067 | 1,5176 | 1,2613 | 0,7356 | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 682 | 48,91 | 13,59 | -13,7 | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 682 | 48,91 | 13,59 | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 682 | 48,91 | 13,59 | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 682 | 48,91 | 13,59 | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 682 | 48,91 | 13,59 | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 682 | 48,91 | 13,59 | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | 8 240 | 34,50 | 9,58 | 9 131 | 38,23 | 10,62 | 11 682 | 48,91 | 13,59 | | | | | |
| 26 | 91,4837 | 4,0564 | 1,1396 | 0,1311 | 0,2153 | 0,0038 | 0,0489 | 0,0380 | 0,0559 | 0,0042 | 1,3745 | 1,4486 | 0,7390 | 8 259 | 34,58 | 9,61 | 9 148 | 38,30 | 10,64 | 9 291 | 38,90 | 10,81 | -10,3 | 0,0009 | 0,0015 | 0,0000 | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | 8 259 | 34,58 | 9,61 | 9 148 | 38,30 | 10,64 | 9 291 | 38,90 | 10,81 | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | 8 259 | 34,58 | 9,61 | 9 148 | 38,30 | 10,64 | 9 291 | 38,90 | 10,81 | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | 8 259 | 34,58 | 9,61 | 9 148 | 38,30 | 10,64 | 9 291 | 38,90 | 10,81 | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | 8 259 | 34,58 | 9,61 | 9 148 | 38,30 | 10,64 | 9 291 | 38,90 | 10,81 | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | 8 259 | 34,58 | 9,61 | 9 148 | 38,30 | 10,64 | 9 291 | 38,90 | 10,81 | | | | | |
| Гіський одоризації відповідає вимогам чинних нормативних документів | | | | | | | | | | | | | 8 249 | 34,54 | 9,59 | 9 139 | 38,26 | 10,63 | | | | | | | | | |
| Середньозважене значення теплоти згорання: | | | | | | | | | | | | | 8 249 | 34,54 | 9,59 | 9 139 | 38,26 | 10,63 | | | | | | | | | |

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ
 Підрозділу підприємств, якому підпорядкована лабораторія

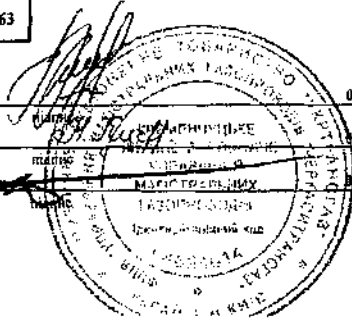
Начальник ВХАЛ
 Лабораторії, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби газовимірювань та метрології
 Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.
 прізвище

Кучерук Н.М.
 прізвище

Федоренко В.І.
 прізвище



02.04.2018
 дата

02.04.2018
 дата

02.04.2018
 дата

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №875

| Область | ГРС, прямиий споживач | Середньозважене значення вищої теплоти згоряння | | |
|--------------|-----------------------------------|---|--------------------|-------------------------|
| | | ккал/м ³ | МДж/м ³ | кВт*год./м ³ |
| Маршрут №875 | | 9139 | 38,26 | 10,63 |
| Полтавська | Горішні Плавні ДКК | 9139 | 38,26 | 10,63 |
| Полтавська | ПП "Будінвест центр" (ПП"Тарпан") | 9140 | 38,27 | 10,63 |
| Полтавська | лінія на Горішні Плавні ГЗК | 9139 | 38,26 | 10,63 |

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Начальник ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби газовимірювань та метрології

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.

прізвище

Кучерук Н.М.

прізвище

Федорець В.І.

прізвище

02.04.2018

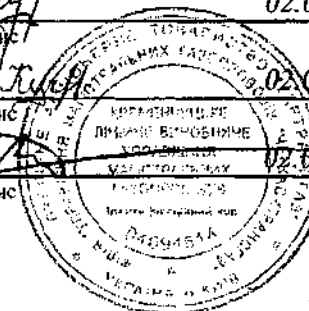
дата

02.04.2018

дата

02.04.2018

дата



ПАТ "УКРАІНГАЗ"

УМГ "ЧЕРКАСИТРАНСГАЗ"

Кременчуцький (і/або Кременчугський) ЛВУМГ
Випробувальна (і/або випробувальна) лабораторія

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №870

Маршрут №870

переданого Кременчуцьким ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Полтавагаз", ПАТ "Кременчуггаз", ВАТ "Кіровоградгаз"

по газопроводу "Слець-Кременчуг-Кривий Ріг" (ЄСКР)

за період з 01.03.2018р. по 31.03.2018р.

Сторінка № 0612 КО від 30.12.15р. чинна до 30.06.19р.

| Число місяця | Компонентний склад, % мол. | | | | | | | | | | | | Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа | | | | | | | | | Температура точки роси вологи (P = 3,92 кПа), °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 | ізо-бутан, і-С4 | н-бутан, н-С4 | ізо-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 | Температура вимірювання/згорання при 20/25 °С | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Теплота згорання нижча | | | Теплота згорання 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 | | | | | | | | | | | | 8 166 | 34,19 | 9,50 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | 8 166 | 34,19 | 9,50 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | 8 166 | 34,19 | 9,50 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | 8 166 | 34,19 | 9,50 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | | | |
| 5 | 96,4238 | 1,9154 | 0,5998 | 0,0951 | 0,0927 | 0,0013 | 0,0175 | 0,0122 | 0,0115 | 0,0046 | 0,6879 | 0,1382 | 0,6959 | 8 159 | 34,16 | 9,49 | 9 047 | 37,88 | 10,52 | 11 904 | 49,84 | 13,84 | -22,7 | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | 8 159 | 34,16 | 9,49 | 9 047 | 37,88 | 10,52 | 11 904 | 49,84 | 13,84 | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | 8 159 | 34,16 | 9,49 | 9 047 | 37,88 | 10,52 | 11 904 | 49,84 | 13,84 | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | 8 159 | 34,16 | 9,49 | 9 047 | 37,88 | 10,52 | 11 904 | 49,84 | 13,84 | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | 8 159 | 34,16 | 9,49 | 9 047 | 37,88 | 10,52 | 11 904 | 49,84 | 13,84 | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | 8 159 | 34,16 | 9,49 | 9 047 | 37,88 | 10,52 | 11 904 | 49,84 | 13,84 | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | 8 159 | 34,16 | 9,49 | 9 047 | 37,88 | 10,52 | 11 904 | 49,84 | 13,84 | | | | | |
| 12 | 96,3844 | 1,9634 | 0,6120 | 0,0963 | 0,0926 | 0,0013 | 0,0168 | 0,0114 | 0,0102 | 0,0043 | 0,6614 | 0,1459 | 0,6962 | 8 164 | 34,18 | 9,49 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | -22,1 | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | 8 164 | 34,18 | 9,49 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | 8 164 | 34,18 | 9,49 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | 8 164 | 34,18 | 9,49 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | 8 164 | 34,18 | 9,49 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | 8 164 | 34,18 | 9,49 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | 8 164 | 34,18 | 9,49 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 19 | 96,4106 | 1,9432 | 0,6108 | 0,0959 | 0,0921 | 0,0012 | 0,0168 | 0,0116 | 0,0093 | 0,0048 | 0,6627 | 0,1410 | 0,6960 | 8 161 | 34,17 | 9,49 | 9 052 | 37,90 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | -21,3 | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | 8 161 | 34,17 | 9,49 | 9 052 | 37,90 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | 8 161 | 34,17 | 9,49 | 9 052 | 37,90 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | 8 161 | 34,17 | 9,49 | 9 052 | 37,90 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | 8 161 | 34,17 | 9,49 | 9 052 | 37,90 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | 8 161 | 34,17 | 9,49 | 9 052 | 37,90 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | 8 161 | 34,17 | 9,49 | 9 052 | 37,90 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 26 | 96,3670 | 1,9667 | 0,6164 | 0,0968 | 0,0938 | 0,0013 | 0,0175 | 0,0124 | 0,0119 | 0,0048 | 0,6726 | 0,1388 | 0,6964 | 8 166 | 34,19 | 9,50 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | -21,4 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | 8 166 | 34,19 | 9,50 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | 8 166 | 34,19 | 9,50 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | 8 166 | 34,19 | 9,50 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | 8 166 | 34,19 | 9,50 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | 8 166 | 34,19 | 9,50 | 9 055 | 37,91 | 10,53 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | |

Рівень одоризації відповідає вимогам чинних нормативних документів

Середньозважене значення теплоти згорання:

| | | | | | |
|-------|-------|------|-------|-------|-------|
| 8 163 | 34,18 | 9,49 | 9 052 | 37,90 | 10,53 |
|-------|-------|------|-------|-------|-------|

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ
Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія
Начальник ВХАЛ
Лабораторія, де здійснювались вимірювання газу
Начальник служби газовимірювання та метрології
Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.
прізвище
Кучерук Н.М.
прізвище
Фелоренц В.Г.
прізвище

02.04.2018
02.04.2018
02.04.2018

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №870

| Область | ГРС, прямиий споживач | Середньозважене значення вищої теплоти згорання | | |
|----------------|---------------------------------|---|--------|-------------|
| | | ккал/м³ | МДж/м³ | кВт*год./м³ |
| Маршрут №870 | | 9052 | 37,90 | 10,53 |
| Кіровоградська | Вишнівці (Зибке) ЄККР | 9052 | 37,90 | 10,53 |
| Кіровоградська | Власівка ЄККР | 9052 | 37,90 | 10,53 |
| Кіровоградська | Павлівка КАБ (КС Задніпровська) | 9052 | 37,90 | 10,53 |
| Кіровоградська | Павлиш ЄККР | 9052 | 37,90 | 10,53 |
| Кіровоградська | Ч.Кам'янка ЄККР | 9052 | 37,90 | 10,53 |
| Полтавська | Білецьківка ЄККР | 9052 | 37,90 | 10,53 |
| Полтавська | Запсілля ЄККР | 9052 | 37,90 | 10,53 |
| Полтавська | Хорішки ЄККР | 9052 | 37,90 | 10,53 |

Начальник Кременчуцького ЛВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Начальник ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби газовимірювань та метрології

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Кучерук В.М.

прізвище

[Handwritten signature]

підпис

02.04.2018

дата

Кучерук Н.М.

прізвище

[Handwritten signature]

підпис

02.04.2018

дата

Федорець В.І.

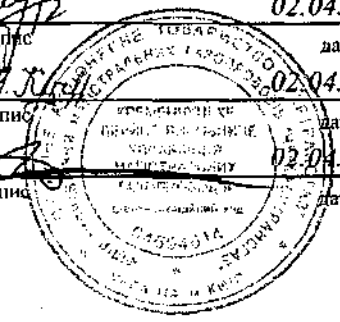
прізвище

[Handwritten signature]

підпис

02.04.2018

дата



ПАТ "УКРТРАНСГАЗ"
УМГ "КІВТРАНСГАЗ"

Лубенський міст Лубенське ЛВУМГ
Венерувався хіміко-аналітичною лабораторією

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №54
переданого Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Лубингаз", ПАТ "Полтавагаз", ПАТ "Кременчукгаз"

Маршрут №54

по газопроводу "Щебелинка-Полтава-Київ", "Спель-Дикманька-Київ"

за період з 01.03.2018рр. по 31.03.2018рр.

Салончик № 199-15 чинний до 31.12.2018 рр.

| Число мієрли | Компонентний склад, % мол. | | | | | | | | | | | | Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа | | | | | | | | | | Температура точки роси водост. (P = 3,02 МПа), °C | Температура точки роси вуглевод. °C | Міслова концентрація сірководню, г/м³ | Міслова концентрація меркаптанової сірки, г/м³ | Міслова концентрація домішок, г/м³ | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------|----------|------------|-----------------|---------------|------------------|----------------|---------------------|------------|----------|----------------------|------------------------------------|---|--------|------------|-----------------------|--------|------------|------------------|--------|------------|-------|---|-------------------------------------|---------------------------------------|--|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | метан, С1 | етан, С2 | пропан, С3 | ізо-бутан, І-С4 | н-бутан, н-С4 | ізо-пентан, І-С5 | н-пентан, н-С5 | гексан та вище, С6+ | кисень, О2 | азот, N2 | диоксид вуглецю, СО2 | Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °C | Температура вмірювання/згорання при 20/25 °C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Теплота згорання нижча | | | Теплота згорання 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 | | | | | | | | | | | | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 202 | 46,90 | 13,03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 202 | 46,90 | 13,03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 202 | 46,90 | 13,03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 202 | 46,90 | 13,03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 88,5488 | 5,2070 | 0,8660 | 0,0830 | 0,1170 | 0,0032 | 0,0310 | 0,0220 | 0,0480 | 0,0040 | 0,9220 | 4,1480 | 0,7682 | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 207 | 46,92 | 13,03 | -13,2 | -16,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 207 | 46,92 | 13,03 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 207 | 46,92 | 13,03 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 207 | 46,92 | 13,03 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 207 | 46,92 | 13,03 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 207 | 46,92 | 13,03 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | 8 080 | 33,83 | 9,40 | 8 950 | 37,47 | 10,41 | 11 207 | 46,92 | 13,03 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 87,8491 | 5,5300 | 0,7740 | 0,0740 | 0,1030 | 0,0029 | 0,0280 | 0,0200 | 0,0380 | 0,0040 | 0,7770 | 4,8000 | 0,7751 | 8 040 | 33,66 | 9,35 | 8 907 | 37,29 | 10,36 | 11 102 | 46,48 | 12,91 | -15,0 | -17,1 | 0,0063 | < 0,0002 | 0 | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | 8 040 | 33,66 | 9,35 | 8 907 | 37,29 | 10,36 | 11 102 | 46,48 | 12,91 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | 8 040 | 33,66 | 9,35 | 8 907 | 37,29 | 10,36 | 11 102 | 46,48 | 12,91 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | 8 040 | 33,66 | 9,35 | 8 907 | 37,29 | 10,36 | 11 102 | 46,48 | 12,91 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | 8 040 | 33,66 | 9,35 | 8 907 | 37,29 | 10,36 | 11 102 | 46,48 | 12,91 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | 8 040 | 33,66 | 9,35 | 8 907 | 37,29 | 10,36 | 11 102 | 46,48 | 12,91 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | 8 040 | 33,66 | 9,35 | 8 907 | 37,29 | 10,36 | 11 102 | 46,48 | 12,91 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 89,1053 | 4,9570 | 0,7970 | 0,0820 | 0,1150 | 0,0032 | 0,0310 | 0,0230 | 0,0530 | 0,0025 | 0,9890 | 3,8420 | 0,7628 | 8 075 | 33,81 | 9,39 | 8 947 | 37,46 | 10,41 | 11 242 | 47,07 | 13,08 | -16,6 | -18,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | 8 075 | 33,81 | 9,39 | 8 947 | 37,46 | 10,41 | 11 242 | 47,07 | 13,08 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | 8 075 | 33,81 | 9,39 | 8 947 | 37,46 | 10,41 | 11 242 | 47,07 | 13,08 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | 8 075 | 33,81 | 9,39 | 8 947 | 37,46 | 10,41 | 11 242 | 47,07 | 13,08 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | 8 075 | 33,81 | 9,39 | 8 947 | 37,46 | 10,41 | 11 242 | 47,07 | 13,08 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | 8 075 | 33,81 | 9,39 | 8 947 | 37,46 | 10,41 | 11 242 | 47,07 | 13,08 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | 8 075 | 33,81 | 9,39 | 8 947 | 37,46 | 10,41 | 11 242 | 47,07 | 13,08 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 88,5048 | 5,2800 | 0,7390 | 0,0730 | 0,0990 | 0,0014 | 0,0270 | 0,0180 | 0,0400 | 0,0038 | 0,8280 | 4,3860 | 0,7685 | 8 047 | 33,69 | 9,36 | 8 914 | 37,32 | 10,37 | 11 161 | 46,73 | 12,98 | -14,0 | -17,8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | 8 047 | 33,69 | 9,36 | 8 914 | 37,32 | 10,37 | 11 161 | 46,73 | 12,98 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | 8 047 | 33,69 | 9,36 | 8 914 | 37,32 | 10,37 | 11 161 | 46,73 | 12,98 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | 8 047 | 33,69 | 9,36 | 8 914 | 37,32 | 10,37 | 11 161 | 46,73 | 12,98 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | 8 047 | 33,69 | 9,36 | 8 914 | 37,32 | 10,37 | 11 161 | 46,73 | 12,98 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | 8 047 | 33,69 | 9,36 | 8 914 | 37,32 | 10,37 | 11 161 | 46,73 | 12,98 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Рівень одоризації відповідає вимогам цинних нормативних документів | | | | | | | | | | | | 8 065 | 33,77 | 9,38 | 8 934 | 37,40 | 10,39 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Середньозважене значення теплоти згорання: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Головний інженер Лубенського ЛВУМГ Сирота В.П. 02.04.2018
 Підрозділу підприємства, якою підпорядкована лабораторія прізвище дата
 Звідувач ВХАЛ Алосенко Н.А. 02.04.2018
 Лаборант, де здійснювалась вимірювання газу прізвище дата
 Начальник служби ГВ і М Шало О.Є. 02.04.2018
 Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом прізвище дата

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №54

| Область | ГРС, прямий споживач | Середньозважене значення вищої теплоти згоряння | | |
|-------------|----------------------|---|--------------------|-------------------------|
| | | ккал/м ³ | МДж/м ³ | кВт*год./м ³ |
| Маршрут №54 | | 8934 | 37,40 | 10,39 |
| Полтавська | Войниха | 8934 | 37,40 | 10,39 |
| Полтавська | Клепачі (Вергуни) | 8934 | 37,40 | 10,39 |
| Полтавська | Новачиха | 8934 | 37,41 | 10,39 |
| Полтавська | Оріхівка | 8934 | 37,40 | 10,39 |
| Полтавська | Петракіївка | 8934 | 37,41 | 10,39 |
| Полтавська | Ромодан | 8934 | 37,40 | 10,39 |
| Полтавська | Семенівка | 8934 | 37,40 | 10,39 |
| Полтавська | Стайки | 8934 | 37,41 | 10,39 |
| Полтавська | Хорол | 8934 | 37,40 | 10,39 |

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія

Завідувач ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Начальник служби ГВ і М

Підрозділу, відповідального за облік газу за маршрутом

Сирота В.П.

прізвище

02.04.2018

дата

Алексеєнко Н.А.

прізвище

02.04.2018

дата

Шило О.Є.

прізвище

02.04.2018

дата

