

Организация "ООО УК "Лия"
 Адрес ул. Войкова д. 34А 3 п.
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Войкова Д. 34А Эл.
 Номер договора _____
 Телефон _____
 Номер теплосчетчика 340570
 Свод.: 0.1 - 100.0м3/ч Ду = _____ мм
 Гобр.: 0.1 - 100.0м3/ч Ду = _____ мм
 ГП : 10 л/имп

Посуточная ведомость Учета параметров теплопотребления
 с 17.01.2023 по 15.02.2023

| Дата | Q Гкал | M1 | M2 | M1-M2 Утечка | VI | Температура, °C | | Время, час | | Работы Тр | Классиф ошибок | |
|----------|-----------|------------|------------|-----------------|------|-----------------|-------|------------|-------|--------------|-------------------|--------------|
| | | | | | | M2-M1 подмес | t1 | t2 | t1-t2 | | | Нераб. ТН |
| 17.01.23 | 8.764 | 1001.3604 | 1008.4189 | - | 0.00 | 7.0586 | 58.26 | 49.41 | 8.85 | 0.00 | 24.00 | |
| 18.01.23 | 8.312 | 1001.4512 | 1008.5957 | - | 0.00 | 7.1445 | 56.45 | 48.05 | 8.40 | 0.00 | 24.00 | |
| 19.01.23 | 8.018 | 1001.3828 | 1008.4414 | - | 0.00 | 7.0586 | 55.62 | 47.51 | 8.11 | 0.00 | 24.00 | |
| 20.01.23 | 7.226 | 1001.8086 | 1008.6777 | - | 0.00 | 6.8691 | 52.84 | 45.53 | 7.31 | 0.00 | 24.00 | |
| 21.01.23 | 8.704 | 1002.7168 | 1009.1855 | - | 0.00 | 6.4688 | 57.84 | 49.06 | 8.78 | 0.00 | 24.00 | |
| 22.01.23 | 9.185 | 1003.0039 | 1009.3809 | - | 0.00 | 6.3770 | 59.71 | 50.44 | 9.26 | 0.00 | 24.00 | |
| 23.01.23 | 9.091 | 1001.8477 | 1008.2012 | - | 0.00 | 6.3535 | 59.57 | 50.39 | 9.18 | 0.00 | 24.00 | |
| 24.01.23 | 9.365 | 1001.5352 | 1007.9160 | - | 0.00 | 6.3809 | 60.43 | 50.98 | 9.45 | 0.00 | 24.00 | |
| 25.01.23 | 8.993 | 1001.8301 | 1008.1563 | - | 0.00 | 6.3262 | 59.28 | 50.21 | 9.08 | 0.00 | 24.00 | |
| 26.01.23 | 9.154 | 1001.9961 | 1008.3652 | - | 0.00 | 6.3691 | 59.62 | 50.38 | 9.24 | 0.00 | 24.00 | |
| 27.01.23 | 9.334 | 1002.0938 | 1008.4707 | - | 0.00 | 6.3770 | 60.60 | 51.18 | 9.42 | 0.00 | 24.00 | |
| 28.01.23 | 8.441 | 1002.5566 | 1009.1504 | - | 0.00 | 6.5938 | 57.53 | 49.01 | 8.52 | 0.00 | 24.00 | |
| 29.01.23 | 8.634 | 1002.1133 | 1008.9258 | - | 0.00 | 6.8125 | 58.12 | 49.41 | 8.72 | 0.00 | 24.00 | |
| 30.01.23 | 8.612 | 1001.1738 | 1008.1016 | - | 0.00 | 6.9277 | 58.22 | 49.52 | 8.70 | 0.00 | 24.00 | |
| 31.01.23 | 8.459 | 1001.2344 | 1008.1680 | - | 0.00 | 6.9336 | 57.63 | 49.08 | 8.55 | 0.00 | 24.00 | |
| 01.02.23 | 8.307 | 1001.2656 | 1008.1816 | - | 0.00 | 6.9160 | 57.25 | 48.86 | 8.39 | 0.00 | 24.00 | |
| 02.02.23 | 8.265 | 1001.9902 | 1008.9277 | - | 0.00 | 6.9375 | 57.17 | 48.82 | 8.35 | 0.00 | 24.00 | |
| 03.02.23 | 7.977 | 1001.3125 | 1008.2695 | - | 0.00 | 6.9570 | 56.33 | 48.27 | 8.07 | 0.00 | 24.00 | |
| 04.02.23 | 7.917 | 1001.8984 | 1008.9883 | - | 0.00 | 7.0898 | 56.06 | 48.06 | 8.00 | 0.00 | 24.00 | |
| 05.02.23 | 8.065 | 1000.9688 | 1008.2305 | - | 0.00 | 7.2617 | 56.33 | 48.17 | 8.16 | 0.00 | 24.00 | |
| 06.02.23 | 9.080 | 1000.3320 | 1007.6641 | - | 0.00 | 7.3320 | 59.72 | 50.54 | 9.18 | 0.00 | 24.00 | |
| 07.02.23 | 9.309 | 1000.1445 | 1007.5703 | - | 0.00 | 7.4258 | 60.43 | 51.03 | 9.41 | 0.00 | 24.00 | |
| 08.02.23 | 10.117 | 999.4609 | 1006.9063 | - | 0.00 | 7.4453 | 63.40 | 53.17 | 10.22 | 0.00 | 24.00 | |
| 09.02.23 | 8.487 | 1000.8281 | 1008.0625 | - | 0.00 | 7.2344 | 57.63 | 49.05 | 8.58 | 0.00 | 24.00 | |
| 10.02.23 | 8.529 | 1001.3359 | 1008.6055 | - | 0.00 | 7.2695 | 57.74 | 49.12 | 8.62 | 0.00 | 24.00 | |
| 11.02.23 | 8.635 | 1001.8594 | 1009.0039 | - | 0.00 | 7.1445 | 58.19 | 49.47 | 8.72 | 0.00 | 24.00 | |
| 12.02.23 | 9.144 | 1002.1211 | 1008.7617 | - | 0.00 | 6.6406 | 59.63 | 50.41 | 9.23 | 0.00 | 24.00 | |
| 13.02.23 | 9.212 | 1001.5391 | 1008.1523 | - | 0.00 | 6.6133 | 60.31 | 51.01 | 9.30 | 0.00 | 24.00 | |
| 14.02.23 | 7.859 | 1002.5547 | 1009.1445 | - | 0.00 | 6.5898 | 55.26 | 47.32 | 7.94 | 0.00 | 24.00 | |
| 15.02.23 | 8.739 | 1002.4648 | 1008.8477 | - | 0.00 | 6.3828 | 58.12 | 49.30 | 8.82 | 0.00 | 24.00 | |
| Итого | 259.935 | 30048.1797 | 30253.4727 | 0.0000 | 0.00 | 205.2909 | 58.18 | 49.42 | 8.75 | 0.00 | 720.00 | 0.00 |

Показания интеграторов КМ-5
 Дата Время Q M1 M2 VI Тр

Войкова Д. 34д Зп.

| | | | | | |
|----------------|---------|----------|----------|------|---------|
| 15.02.23 24:00 | 432.829 | 46016.59 | 46327.72 | 0.00 | 1103.69 |
| 17.01.23 00:00 | 172.893 | 15968.41 | 16074.25 | 0.00 | 383.69 |
| Итого | 259.935 | 30048.18 | 30253.47 | 0.00 | 720.00 |

Отчетный период

___720.00_час.

Период норм. работы

___720.00_час.

Период отключения питания (U)

___0.000_час.

Период функц.отказа (E)

___0.000_час.

Период t1-t2 < min (D)

___0.000_час.

Период G<min (g)

___0.000_час.

Период G>max (G)

___0.000_час.

Представитель абонента

Представитель теплоснабжающей организации



Организация "ООО "УК Лия"
 Адрес ул. Войкова Д.34А 9п.
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30
 Дата последней поверки теплосчетчика _____

Войкова Д. 34А 9п.
 Номер договора _____
 Телефон _____
 Номер теплосчетчика 340565
 Свод.: 0.1 - 100.0м3/ч ДУ= мм
 Годр.: 0.1 - 100.0м3/ч ДУ= мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления с 17.01.2023 по 15.02.2023

| Дата | Q Гкал | Масса, тонн. Объем, м3 | | | | | Температура, °C | | | | Давление | | Время, час | | Классиф ошибок |
|----------|-----------|------------------------|------------|---------|------------|-----------------|-----------------|------|-------|-----|-----------|-----------|--------------|--------------|-------------------|
| | | M1 | V1 | M2 | V2 | M1-M2 разбор | t1 | t2 | t1-t2 | txv | P1 атм | P2 атм | Нераб. ТН | Работы Тр | |
| 17.01.23 | 5.869 | 457.48 | 464.6484 | 456.82 | 461.2808 | 0.66 | 58.0 | 45.1 | 12.8 | 0.0 | 5.0 | 4.4 | 0.00 | 24.00 | |
| 18.01.23 | 5.538 | 457.53 | 464.3042 | 456.98 | 461.2554 | 0.55 | 56.2 | 44.1 | 12.1 | 0.0 | 5.0 | 4.4 | 0.00 | 24.00 | |
| 19.01.23 | 5.357 | 457.86 | 464.4473 | 457.21 | 461.4004 | 0.66 | 55.4 | 43.7 | 11.7 | 0.0 | 5.0 | 4.4 | 0.00 | 24.00 | |
| 20.01.23 | 4.863 | 458.29 | 464.2891 | 457.67 | 461.5742 | 0.62 | 52.7 | 42.1 | 10.6 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 21.01.23 | 5.815 | 458.64 | 465.7705 | 457.94 | 462.3975 | 0.70 | 57.7 | 45.0 | 12.7 | 0.0 | 5.3 | 4.7 | 0.00 | 24.00 | |
| 22.01.23 | 6.120 | 459.17 | 466.7246 | 458.38 | 463.0615 | 0.79 | 59.5 | 46.2 | 13.3 | 0.0 | 5.3 | 4.7 | 0.00 | 24.00 | |
| 23.01.23 | 6.053 | 457.65 | 465.1484 | 456.83 | 461.4854 | 0.82 | 59.4 | 46.2 | 13.2 | 0.0 | 5.3 | 4.7 | 0.00 | 24.00 | |
| 24.01.23 | 6.254 | 457.45 | 465.1533 | 456.61 | 461.3506 | 0.83 | 60.3 | 46.6 | 13.7 | 0.0 | 5.2 | 4.6 | 0.00 | 24.00 | |
| 25.01.23 | 6.029 | 457.70 | 465.1240 | 456.92 | 461.5225 | 0.78 | 59.0 | 45.8 | 13.2 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 26.01.23 | 6.166 | 457.40 | 464.9092 | 456.64 | 461.2490 | 0.76 | 59.4 | 45.9 | 13.5 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 27.01.23 | 6.294 | 458.05 | 466.7773 | 457.25 | 461.9873 | 0.80 | 60.3 | 46.5 | 13.7 | 0.0 | 5.2 | 4.6 | 0.00 | 24.00 | |
| 28.01.23 | 5.700 | 458.79 | 466.8496 | 459.09 | 463.5381 | 0.70 | 57.4 | 45.0 | 12.4 | 0.0 | 5.0 | 4.4 | 0.00 | 24.00 | |
| 29.01.23 | 5.825 | 458.73 | 465.9189 | 458.04 | 462.5381 | 0.69 | 58.0 | 45.3 | 12.4 | 0.0 | 5.1 | 4.4 | 0.00 | 24.00 | |
| 30.01.23 | 5.819 | 457.20 | 464.3682 | 456.71 | 461.1836 | 0.50 | 58.0 | 45.2 | 12.7 | 0.0 | 5.0 | 4.4 | 0.00 | 24.00 | |
| 31.01.23 | 5.758 | 457.26 | 464.2939 | 456.77 | 461.1729 | 0.48 | 57.4 | 44.8 | 12.6 | 0.0 | 5.0 | 4.4 | 0.00 | 24.00 | |
| 01.02.23 | 5.648 | 457.68 | 464.6455 | 457.20 | 461.5850 | 0.49 | 57.1 | 44.7 | 12.3 | 0.0 | 5.0 | 4.4 | 0.00 | 24.00 | |
| 02.02.23 | 5.625 | 458.46 | 465.8145 | 458.37 | 462.3193 | 0.47 | 57.0 | 44.7 | 12.3 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 03.02.23 | 5.425 | 458.84 | 465.2285 | 458.00 | 462.7773 | 0.46 | 57.0 | 44.7 | 12.3 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 04.02.23 | 5.379 | 460.59 | 467.3467 | 460.16 | 464.5000 | 0.43 | 56.2 | 44.3 | 11.8 | 0.0 | 5.0 | 4.4 | 0.00 | 24.00 | |
| 05.02.23 | 5.439 | 459.18 | 465.9795 | 458.74 | 463.0781 | 0.44 | 56.2 | 44.4 | 11.8 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 06.02.23 | 6.085 | 457.64 | 465.1914 | 457.05 | 461.7363 | 0.59 | 59.6 | 46.3 | 13.3 | 0.0 | 5.2 | 4.6 | 0.00 | 24.00 | |
| 07.02.23 | 6.227 | 457.64 | 465.3652 | 457.03 | 461.7969 | 0.62 | 60.3 | 46.7 | 13.6 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 08.02.23 | 6.754 | 457.82 | 466.2578 | 456.96 | 462.0469 | 0.89 | 63.1 | 48.3 | 14.8 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 09.02.23 | 5.700 | 457.84 | 464.8711 | 457.00 | 461.4375 | 0.81 | 57.4 | 45.0 | 12.5 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 10.02.23 | 5.575 | 449.21 | 456.1563 | 445.50 | 449.8477 | 3.72 | 57.5 | 45.1 | 12.4 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 11.02.23 | 5.802 | 456.42 | 463.5703 | 457.32 | 461.7969 | -0.89 | 57.9 | 45.2 | 12.7 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 12.02.23 | 6.083 | 457.57 | 465.0996 | 458.60 | 463.2715 | -1.02 | 59.5 | 46.2 | 13.3 | 0.0 | 5.2 | 4.6 | 0.00 | 24.00 | |
| 13.02.23 | 6.094 | 456.59 | 464.2266 | 457.54 | 462.2910 | -0.95 | 59.9 | 46.6 | 13.4 | 0.0 | 5.2 | 4.6 | 0.00 | 24.00 | |
| 14.02.23 | 5.222 | 457.08 | 463.5879 | 458.13 | 462.3379 | -1.05 | 55.1 | 43.7 | 11.4 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 24.00 | |
| 15.02.23 | 5.769 | 456.70 | 463.8535 | 457.78 | 462.2930 | -1.08 | 58.0 | 45.4 | 12.6 | 0.0 | 5.2 | 4.6 | 0.00 | 24.00 | |
| Итого | 174.285 | 13729.4 | 13944.9219 | 13715.2 | 13850.1123 | 14.25 | 58.0 | 45.3 | 12.7 | 0.0 | 5.1 | 4.5 | 0.00 | 720.00 | 0.00 |

Показания интеграторов КМ-5

| Дата | Время | Q | M1 | M2 | V1 | V2 | Тр |
|------|-------|---|----|----|----|----|----|
| | | | | | | | |

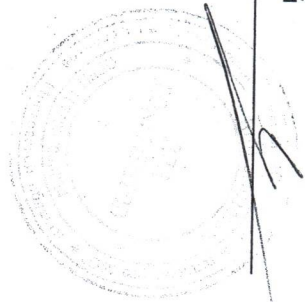
0.00

| | | | | | | |
|----------------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|
| 15.02.23 24:00 | 289.278 | 21057.70 | 21036.93 | 21414.72 | 21255.07 | 1103.99 |
| 17.01.23 00:00 | 114.992 | 7328.23 | 7321.71 | 7469.80 | 7404.96 | 383.99 |
| Итого | 174.285 | 13729.47 | 13715.22 | 13944.92 | 13850.11 | 720.00 |

Отчетный период _____ 720.00_час. Период норм. работы _____ 720.00_час.

Период отключения питания (У) _____ 0.000_час. Период функц.отказа (Е) _____ 0.000_час.
 Период t2-t1 < min (D) _____ 0.000_час. Период G<min (G) _____ 0.000_час.
 Период G>max (G) _____ 0.000_час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____



$\Sigma Q = 114.992 + 259.925 = 484.22 \text{ Гкал}$

$\Sigma Q_{\text{вос}} = 484,22 \text{ Гкал}$