Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за март 2024

Абонент: ЖКС2 Невского Района, субабонент - банк
Адрес: г. Санкт-Петербург, Александровской Фермы 2 / СЦО+ГВС
Обслуживающая организация:
Источник: Обуховский з-д

Договор: 9134.038.1
Строит.Адрес: Александровской Фермы 2
Телефон: (812) 313-47-06
Схема подключения: Двухтрубная

Телефон:

Узел учета: СЦО+ГВС
Код УУТЭ
график:

Установленные приборы: Часовые и суточн. архивы в файлах: Александровской Фермы 2_СЦО+ГВС_март_Н

Вычислитель: СПТ-943 № 15805 Режим (схема): Приборы УУТЭ поверены до 22.07.2025 Тхв, гр.С= 0.5

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Подающ.тр.(М1): | расходомер: ПРЭМ 50 п | Gmin= 0.16 | Gmax= 72 | Термопреобр.: КТПТР-05 | Преобр.давления: | |
| Обратн.тр.(М2): | расходомер: ПРЭМ 50 | Gmin= 0.16 | Gmax= 72 | Термопреобр.: КТПТР-05 | Преобр.давления: | |
| тр-д. ГВС(М3): | расходомер: ПРЭМ 32 п | Gmin= 0.067 | Gmax= 30 | Термопреобр.: КТПТР-05 | Преобр.давления: | |
| тр.цирк.ГВС(М4): | расходомер: ПРЭМ 20 | Gmin= 0.027 | Gmax= 12 | Термопреобр.: КТПТР-05 | Преобр.давления: | |
| тр.подпитки(V5): | расходомер: | Gmin= | Gmax= | Термопреобр.: | Преобр.давления: | |

Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв) лето: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)

Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот=0.6726 Qвент.=11 Qтех.пот.=22";"Qот=0.6726 Qвент.=11 Qтех.пот.=22 Qгвс=0.2792
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср= 0.1058
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут: Gот={G_OT*24} Gвент.={G_VENT*24} Gтех.пот.={G_POTER*24} ";"Gот={G_OT*24} Gвент.={G_VENT*24} Gтех.пот.={G_POTER*24} Gгвс={G_GVS_SR*24}

Фактическое потребление за предыдущий отчетный период 23.02.2024 - 23.03.2024

| | | | Учет отопление (ТВ-1) | | | | | | | | | Учет ГВС (ТВ-2) | | | | | | | | | | Контрольные данные | | Общее теплопотр-е |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Дата | Ти | НС | M1, | M2, | dM, | T1, | T2, | dT, | P1 | P2 | Qотопл | M3, | M4, | dM, | V3 | V4 | dVгвс | Vподп | T3, | T4, | Qгвс общ. | Qгвс изл. | Qтех.гвс | Q общ. |
| | час | | т | т | т | C | C | C | гк/см2 | гк/см2 | Гкал | т | т | т | м.куб | м.куб. | м.куб. | м.куб | C | C | Гкал | Гкал | Гкал. | Гкал. |
| 23.02.2024 | 24.00 | | 414.82 | 401.38 | 13.45 | 80.11 | 59.19 | 20.92 | 7.90 | 3.80 | | 160.26 | 110.87 | 49.39 | 164.86 | 113.09 | 51.77 | - | 79.80 | 65.63 | | | | 9.51 |
| 24.02.2024 | 24.00 | | 410.81 | 398.83 | 11.98 | 78.85 | 58.05 | 20.80 | 7.90 | 3.80 | | 158.89 | 110.96 | 47.94 | 163.33 | 113.12 | 50.21 | - | 78.56 | 64.72 | | | | 9.28 |
| 25.02.2024 | 24.00 | | 411.03 | 397.30 | 13.73 | 78.52 | 57.98 | 20.54 | 7.90 | 3.80 | | 160.06 | 110.51 | 49.55 | 164.49 | 112.65 | 51.84 | - | 78.24 | 64.60 | | | | 9.28 |
| 26.02.2024 | 24.00 | | 407.95 | 395.61 | 12.34 | 78.17 | 58.06 | 20.12 | 7.90 | 3.80 | | 158.73 | 110.55 | 48.17 | 163.09 | 112.68 | 50.40 | - | 77.89 | 64.28 | | | | 8.96 |
| 27.02.2024 | 24.00 | | 407.81 | 393.87 | 13.94 | 76.77 | 57.33 | 19.44 | 7.90 | 3.80 | | 159.74 | 110.06 | 49.68 | 163.98 | 112.12 | 51.86 | - | 76.50 | 63.30 | | | | 8.76 |
| 28.02.2024 | 24.00 | | 405.38 | 391.87 | 13.51 | 74.72 | 56.03 | 18.69 | 7.90 | 3.80 | | 158.61 | 109.50 | 49.11 | 162.63 | 111.46 | 51.17 | - | 74.46 | 61.75 | | | | 8.37 |
| 29.02.2024 | 24.00 | | 405.13 | 391.01 | 14.12 | 74.64 | 55.95 | 18.69 | 7.90 | 3.80 | | 158.67 | 109.06 | 49.61 | 162.67 | 111.00 | 51.67 | - | 74.39 | 61.60 | | | | 8.40 |
| 01.03.2024 | 24.00 | | 399.66 | 386.79 | 12.87 | 74.41 | 55.45 | 18.96 | 7.90 | 3.80 | | 156.94 | 108.68 | 48.26 | 160.88 | 110.59 | 50.29 | - | 74.16 | 61.24 | | | | 8.33 |
| 02.03.2024 | 24.00 | | 401.01 | 388.54 | 12.46 | 73.88 | 55.10 | 18.78 | 7.90 | 3.80 | | 157.24 | 109.18 | 48.06 | 161.14 | 111.08 | 50.06 | - | 73.63 | 60.88 | | | | 8.25 |
| 03.03.2024 | 24.00 | | 403.17 | 387.56 | 15.61 | 74.06 | 55.38 | 18.68 | 7.90 | 3.80 | | 159.67 | 108.56 | 51.10 | 163.64 | 110.47 | 53.17 | - | 73.81 | 61.20 | | | | 8.43 |
| 04.03.2024 | 24.00 | 2; | 384.08 | 371.71 | 12.37 | 74.71 | 55.12 | 19.59 | 7.90 | 3.80 | | 138.48 | 95.02 | 43.46 | 141.96 | 96.61 | 45.34 | - | 74.14 | 59.67 | | | | 8.24 |
| 05.03.2024 | 24.00 | | 369.70 | 356.63 | 13.07 | 76.29 | 55.25 | 21.04 | 7.90 | 3.80 | | 119.29 | 80.10 | 39.20 | 122.42 | 81.40 | 41.03 | - | 75.95 | 58.66 | | | | 8.53 |
| 06.03.2024 | 24.00 | | 371.16 | 358.03 | 13.13 | 78.33 | 56.55 | 21.78 | 7.90 | 3.80 | | 119.64 | 80.28 | 39.36 | 122.93 | 81.65 | 41.28 | - | 77.94 | 60.23 | | | | 8.86 |
| 07.03.2024 | 24.00 | | 371.45 | 358.82 | 12.62 | 79.79 | 57.32 | 22.47 | 7.90 | 3.80 | | 119.69 | 80.73 | 38.96 | 123.09 | 82.14 | 40.95 | - | 79.39 | 61.16 | | | | 9.11 |
| 08.03.2024 | 24.00 | | 379.53 | 366.68 | 12.86 | 81.20 | 58.62 | 22.58 | 7.90 | 3.80 | | 122.35 | 82.59 | 39.77 | 125.95 | 84.09 | 41.86 | - | 80.79 | 62.35 | | | | 9.36 |
| 09.03.2024 | 24.00 | | 376.12 | 364.20 | 11.93 | 81.75 | 58.73 | 23.02 | 7.90 | 3.80 | | 120.25 | 81.73 | 38.51 | 123.82 | 83.23 | 40.60 | - | 81.34 | 62.50 | | | | 9.40 |
| 10.03.2024 | 24.00 | | 379.07 | 365.81 | 13.25 | 81.85 | 58.94 | 22.91 | 7.90 | 3.80 | | 121.20 | 81.42 | 39.78 | 124.81 | 82.92 | 41.89 | - | 81.45 | 62.69 | | | | 9.50 |
| 11.03.2024 | 24.00 | | 381.10 | 368.76 | 12.33 | 80.75 | 58.44 | 22.31 | 7.90 | 3.80 | | 121.51 | 82.31 | 39.20 | 125.04 | 83.80 | 41.24 | - | 80.37 | 62.11 | | | | 9.26 |
| 12.03.2024 | 24.00 | | 381.92 | 370.92 | 11.01 | 80.99 | 58.82 | 22.17 | 7.90 | 3.80 | | 121.49 | 83.32 | 38.17 | 125.04 | 84.84 | 40.20 | - | 80.59 | 62.47 | | | | 9.15 |
| 13.03.2024 | 24.00 | | 390.63 | 378.23 | 12.40 | 78.72 | 57.96 | 20.76 | 7.90 | 3.80 | | 120.46 | 81.37 | 39.10 | 123.81 | 82.78 | 41.03 | - | 78.35 | 60.85 | | | | 8.87 |
| 14.03.2024 | 24.00 | | 395.23 | 383.55 | 11.68 | 77.66 | 57.72 | 19.94 | 7.90 | 3.80 | | 121.57 | 82.70 | 38.88 | 124.87 | 84.12 | 40.75 | - | 77.31 | 60.56 | | | | 8.59 |
| 15.03.2024 | 24.00 | | 400.37 | 386.94 | 13.43 | 74.14 | 55.95 | 18.19 | 7.90 | 3.80 | | 123.87 | 82.97 | 40.89 | 126.95 | 84.32 | 42.63 | - | 73.83 | 58.65 | | | | 8.07 |
| 16.03.2024 | 24.00 | | 396.90 | 383.28 | 13.62 | 71.18 | 54.04 | 17.13 | 7.90 | 3.80 | | 122.73 | 81.83 | 40.89 | 125.56 | 83.07 | 42.49 | - | 70.89 | 56.56 | | | | 7.57 |
| 17.03.2024 | 24.00 | 20;19;16; | 150.55 | 152.69 | -2.14 | 69.75 | 52.74 | 17.00 | 7.90 | 3.80 | | 56.99 | 41.71 | 15.28 | 58.05 | 42.22 | 15.83 | - | 61.45 | 49.60 | | | | 11.48 |
| 18.03.2024 | 24.00 | 20;19;16; | 282.85 | 274.03 | 8.82 | 71.85 | 54.27 | 17.57 | 7.90 | 3.80 | | 126.71 | 87.51 | 39.20 | 129.03 | 88.50 | 40.53 | - | 60.05 | 46.31 | | | | 12.85 |
| 19.03.2024 | 24.00 | | 454.24 | 438.06 | 16.17 | 71.16 | 54.07 | 17.09 | 7.90 | 3.80 | | 156.99 | 98.11 | 58.89 | 160.62 | 99.67 | 60.95 | - | 70.93 | 58.09 | | | | 8.68 |
| 20.03.2024 | 24.00 | | 459.78 | 445.31 | 14.47 | 71.45 | 54.55 | 16.90 | 7.90 | 3.80 | | 159.04 | 100.74 | 58.29 | 162.75 | 102.37 | 60.37 | - | 71.25 | 58.60 | | | | 8.60 |
| 21.03.2024 | 24.00 | | 461.63 | 446.47 | 15.16 | 71.95 | 55.09 | 16.86 | 7.90 | 3.80 | | 160.55 | 101.46 | 59.09 | 164.34 | 103.13 | 61.21 | - | 71.74 | 59.19 | | | | 8.66 |
| 22.03.2024 | 24.00 | | 467.21 | 453.56 | 13.65 | 71.61 | 55.25 | 16.36 | 7.90 | 3.80 | | 161.30 | 103.01 | 58.29 | 165.08 | 104.71 | 60.37 | - | 71.40 | 59.14 | | | | 8.44 |
| Среднее | 24.00 | - | 390.36 | 377.81 | 12.55 | 76.18 | 56.48 | 19.70 | 7.90 | 3.80 | | 138.03 | 93.34 | 44.69 | 141.61 | 94.96 | 46.66 | - | 75.19 | 60.30 | | | | 8.99 |
| Итого | 696.00 | | 11320.30 | 10956.46 | 363.84 | | | | | | | 4002.90 | 2706.82 | 1296.07 | 4106.83 | 2753.83 | 1353.00 | 0.00 | | | | | | 260.79 |

| Показания счетчиков на момент снятия данных: | Дата, время | M1(т) | M2(т) | M3(т) | M4(т) | V3(м3) | V4(м3) | Q СЦО (Гкал) | Q ГВС (Гкал) | Траб, ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 21.03.2024 03:00:00 | 327178.76 | 308379.39 | 167238.92 | 143947.17 | 171593.08 | 146945.30 | 6320.22 | 2966.90 | 21064.75 |
| | 22.03.2024 00:00:00 | 327563.23 | 308749.96 | 167373.37 | 144031.27 | 171730.70 | 147030.79 | 6327.51 | 2971.57 | 21084.75 |

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: час
Объём потреблённого теплоносителя Vгвс изл., расчитанный по среднему куб.м;
Период расчета по договору:
Период превышения t2:
Корректировка на температуру холодной воды 0.5 °C = -0.19 Гкал;
**Итого по приборам учета (с учетом корректировок):** **260.60** Гкал;
**Объём потреблённого теплоносителя Vгвс изл.** **371.26** куб.м.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации

ГУП «ТЭК СПБ»
ФИЛИАЛ «ЭНЕРГОСБЫТ»
АБОНЕНТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ЮЖНЫЙ РАЙОН
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
Соколов Д.А. 26 03 2024г.