Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за январь 2024

**Абонент:** ЖКС2 Невского Района | Договор: 33057 046.6 | Телефон: | Учет учета: ТЦ-1 СЦО+ГВС

**Адрес:** г. Санкт-Петербург, Бабушкина 115-1 / ТЦ-1 СЦО+ГВС | Строит. Адрес: Бабушкина 115-1 | Код УУТЭ:

Обслуживающая организация: | Телефон: (812) 313-47-06

Источник: Обуховский з-д | Схема подключения: Двухтрубная | график:

Установленные приборы: | Часовые и суточные архивы в файлах: Бабушкина 115-1_ТЦ-1 СЦО+ГВС_январь.xl

Вычислитель: ВКТ-7 / № 21945 | Режим (схема): | Приборы УУТЭ поверены до: 14.07.2025 | Тхв, гр.С: 0.0:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Подающ.тр.(М1): | расходомер: ПРЭМ 40 | Gmin= 0.1 | Gmax= 45 | Термопреобр.: КТСП-Н | Преобр.давления: |
| Обратн.тр.(М2): | расходомер: ПРЭМ 40 | Gmin= 0.1 | Gmax= 45 | Термопреобр.: КТСП-Н | Преобр.давления: |
| тр-д. ГВС(М3): | расходомер: ПРЭМ 32 | Gmin= 0.067 | Gmax= 30 | Термопреобр.: ТСП-Н | Преобр.давления: |
| тр.цирк ГВС(М4): | расходомер: | Gmin= | Gmax= | Термопреобр.: | Преобр.давления: |
| тр.подпитки(V5): | расходомер: | Gmin= | Gmax= | Термопреобр.: | Преобр.давления: |

Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(n1-nхв)-M2*(n2-nхв) лето:

Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот=0.23889 Qвент.= Qтех.пот.=";"Qот=0.23889 Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=0.31124

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср= 0.07574

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 23.12.2023 - 23.01.2024

| | Учет отопление (ТВ-1) | | | | | | | | | | | Учет ГВС (ТВ-2) | | | | | | | | | Контрольные данные | | Общее теплопотр-е |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Дата | Ти | НС | М1, | М2, | dM, | Т1, | Т2, | dT, | Р1 | Р2 | Qотопл | М3, | М4, | dM, | V3 | V4 | dVгвс | Vподп | Т3, | Т4, | Qгвс общ. | Qгвс изл. | Qтех.гвс | Q общ. |
| | час | | т | т | т | С | С | С | гк/см2 | гк/см2 | Гкал | т | т | т | м.куб | м.куб. | м.куб. | м.куб | С | С | Гкал | Гкал | Гкал. | Гкал. |
| 23.12.2023 | 24.00 | - | 165.51 | 151.64 | 13.87 | 80.53 | 56.50 | 24.03 | 7.00 | 5.00 | | 67.83 | - | - | 69.82 | - | 69.82 | - | 80.73 | - | | | | 4.77 |
| 24.12.2023 | 24.00 | - | 164.98 | 154.39 | 10.59 | 81.12 | 56.86 | 24.26 | 7.00 | 5.00 | | 67.91 | - | - | 69.93 | - | 69.93 | - | 81.32 | - | | | | 4.61 |
| 25.12.2023 | 24.00 | - | 163.01 | 153.74 | 9.27 | 80.89 | 56.48 | 24.41 | 7.00 | 5.00 | | 66.65 | - | - | 68.60 | - | 68.60 | - | 81.09 | - | | | | 4.51 |
| 26.12.2023 | 24.00 | - | 162.35 | 152.40 | 9.95 | 81.06 | 56.01 | 25.05 | 7.00 | 5.00 | | 66.72 | - | - | 68.67 | - | 68.67 | - | 81.25 | - | | | | 4.63 |
| 27.12.2023 | 24.00 | - | 161.74 | 151.73 | 10.01 | 81.48 | 55.97 | 25.51 | 7.00 | 5.00 | | 66.39 | - | - | 68.36 | - | 68.36 | - | 81.68 | - | | | | 4.69 |
| 28.12.2023 | 24.00 | - | 162.01 | 152.51 | 9.50 | 82.88 | 56.51 | 26.37 | 7.00 | 5.00 | | 65.93 | - | - | 67.96 | - | 67.96 | - | 83.08 | - | | | | 4.82 |
| 29.12.2023 | 24.00 | - | 162.72 | 153.11 | 9.61 | 83.81 | 57.09 | 26.72 | 7.00 | 5.00 | | 66.10 | - | - | 68.17 | - | 68.17 | - | 84.01 | - | | | | 4.91 |
| 30.12.2023 | 24.00 | - | 161.40 | 151.64 | 9.76 | 88.41 | 59.20 | 29.21 | 7.00 | 5.00 | | 64.48 | - | - | 66.71 | - | 66.71 | - | 88.62 | - | | | | 5.31 |
| 31.12.2023 | 24.00 | - | 157.78 | 146.47 | 11.31 | 90.59 | 59.23 | 31.36 | 7.00 | 5.00 | | 63.20 | - | - | 65.49 | - | 65.49 | - | 90.79 | - | | | | 5.63 |
| 01.01.2024 | 24.00 | - | 153.21 | 146.18 | 7.03 | 92.72 | 59.46 | 33.26 | 7.00 | 5.00 | | 59.43 | - | - | 61.67 | - | 61.67 | - | 92.90 | - | | | | 5.53 |
| 02.01.2024 | 24.00 | - | 150.80 | 143.05 | 7.75 | 93.00 | 58.38 | 34.62 | 7.00 | 5.00 | | 58.82 | - | - | 61.06 | - | 61.06 | - | 93.19 | - | | | | 5.68 |
| 03.01.2024 | 24.00 | - | 148.44 | 140.47 | 7.97 | 92.88 | 57.25 | 35.63 | 7.00 | 5.00 | | 58.00 | - | - | 60.20 | - | 60.20 | - | 93.04 | - | | | | 5.76 |
| 04.01.2024 | 24.00 | - | 147.52 | 137.25 | 10.27 | 89.36 | 54.40 | 34.96 | 7.00 | 5.00 | | 59.14 | - | - | 61.22 | - | 61.22 | - | 89.59 | - | | | | 5.72 |
| 05.01.2024 | 24.00 | - | 143.23 | 134.14 | 9.09 | 93.86 | 56.31 | 37.55 | 7.00 | 5.00 | | 56.17 | - | - | 58.34 | - | 58.34 | - | 94.04 | - | | | | 5.90 |
| 06.01.2024 | 24.00 | - | 145.00 | 135.54 | 9.46 | 92.96 | 56.90 | 36.06 | 7.00 | 5.00 | | 57.09 | - | - | 59.26 | - | 59.26 | - | 93.10 | - | | | | 5.78 |
| 07.01.2024 | 24.00 | - | 145.53 | 136.74 | 8.79 | 90.54 | 55.97 | 34.57 | 7.00 | 5.00 | | 57.56 | - | - | 59.63 | - | 59.63 | - | 90.71 | - | | | | 5.53 |
| 08.01.2024 | 24.00 | - | 156.05 | 146.37 | 9.68 | 92.21 | 59.00 | 33.21 | 7.00 | 5.00 | | 61.63 | - | - | 63.93 | - | 63.93 | - | 92.39 | - | | | | 5.77 |
| 09.01.2024 | 24.00 | - | 161.21 | 153.00 | 8.21 | 93.88 | 61.87 | 32.01 | 7.00 | 5.00 | | 62.74 | - | - | 65.16 | - | 65.16 | - | 94.06 | - | | | | 5.68 |
| 10.01.2024 | 24.00 | - | 161.27 | 153.51 | 7.76 | 90.72 | 60.94 | 29.78 | 7.00 | 5.00 | | 63.52 | - | - | 65.81 | - | 65.81 | - | 90.90 | - | | | | 5.29 |
| 11.01.2024 | 24.00 | - | 159.87 | 152.38 | 7.49 | 91.32 | 61.09 | 30.23 | 7.00 | 5.00 | | 62.77 | - | - | 65.08 | - | 65.08 | - | 91.51 | - | | | | 5.30 |
| 12.01.2024 | 24.00 | - | 153.11 | 145.83 | 7.28 | 92.32 | 59.95 | 32.37 | 7.00 | 5.00 | | 59.94 | - | - | 62.19 | - | 62.19 | - | 92.51 | - | | | | 5.41 |
| 13.01.2024 | 24.00 | - | 149.73 | 140.35 | 9.38 | 92.15 | 58.47 | 33.68 | 7.00 | 5.00 | | 59.41 | - | - | 61.63 | - | 61.63 | - | 92.33 | - | | | | 5.61 |
| 14.01.2024 | 24.00 | - | 153.59 | 140.49 | 13.10 | 92.71 | 58.59 | 34.12 | 7.00 | 5.00 | | 62.20 | - | - | 64.55 | - | 64.55 | - | 92.90 | - | | | | 6.02 |
| 15.01.2024 | 24.00 | - | 154.81 | 145.96 | 8.85 | 92.49 | 59.63 | 32.86 | 7.00 | 5.00 | | 61.26 | - | - | 63.54 | - | 63.54 | - | 92.66 | - | | | | 5.63 |
| 16.01.2024 | 24.00 | - | 154.96 | 145.88 | 9.08 | 92.48 | 59.92 | 32.56 | 7.00 | 5.00 | | 61.50 | - | - | 63.79 | - | 63.79 | - | 92.66 | - | | | | 5.60 |
| 17.01.2024 | 24.00 | - | 152.20 | 143.55 | 8.65 | 93.27 | 59.57 | 33.70 | 7.00 | 5.00 | | 60.32 | - | - | 62.64 | - | 62.64 | - | 93.46 | - | | | | 5.66 |
| 18.01.2024 | 24.00 | - | 155.19 | 147.19 | 8.00 | 92.27 | 59.49 | 32.78 | 7.00 | 5.00 | | 61.53 | - | - | 63.81 | - | 63.81 | - | 92.47 | - | | | | 5.58 |
| 19.01.2024 | 24.00 | - | 158.82 | 151.10 | 7.72 | 92.20 | 60.79 | 31.41 | 7.00 | 5.00 | | 62.90 | - | - | 65.27 | - | 65.27 | - | 92.38 | - | | | | 5.47 |
| 20.01.2024 | 24.00 | - | 151.64 | 143.01 | 8.63 | 91.84 | 59.06 | 32.78 | 7.00 | 5.00 | | 60.55 | - | - | 62.80 | - | 62.80 | - | 92.02 | - | | | | 5.49 |
| 21.01.2024 | 24.00 | - | 153.81 | 143.66 | 10.15 | 92.40 | 58.85 | 33.55 | 7.00 | 5.00 | | 61.70 | - | - | 64.04 | - | 64.04 | - | 92.61 | - | | | | 5.77 |
| 22.01.2024 | 24.00 | - | 163.00 | 153.95 | 9.05 | 90.22 | 59.88 | 30.34 | 7.00 | 5.00 | | 65.16 | - | - | 67.50 | - | 67.50 | - | 90.41 | - | | | | 5.50 |
| Среднее | 24.00 | - | 155.95 | 146.68 | 9.27 | 89.63 | 58.37 | 31.26 | 7.00 | 5.00 | | 62.21 | - | - | 64.41 | - | 64.41 | - | 89.82 | - | | | | 5.41 |
| Итого | 744.00 | | 4834.49 | 4547.23 | 287.26 | | | | | | | 1928.55 | 0.00 | 0.00 | 1996.83 | 0.00 | 1996.83 | 0.00 | | | | | | 167.56 |

| Показания счетчиков на момент снятия данных: | Дата, время | М1(т) | М2(т) | М3(т) | М4(т) | V3(м3) | V4(м3) | Q СЦО (Гкал) | Q ГВС (Гкал) | Траб, ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 22.01.2024 00:00:00 | 116812.75 | 105844.38 | 46876.54 | - | 48117.37 | - | 2922.59 | 3565.37 | 20698.00 |
| | 22.01.2024 02:00:00 | 116825.98 | 105857.22 | 46881.66 | - | 48122.68 | - | 2923.03 | 3566.44 | 20700.00 |

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: час

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл., расчитанный по среднему куб.м;

Период расчета по договору:

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды 0.01 °С = -0.02 Гкал;

**Итого по приборам учета (с учетом корректировок):** **167.54** Гкал;

**Объём потреблённого теплоносителя Vгвс изл.** **293.12** 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 01 2024г.