# Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за Декабрь 2022

Абонент: ООО "ЖКС № 2 Невского района"
Адрес: Кибальчича ул, д. 6
Обслуживающая организация:
Источник: ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"

Договор: 9098.038.1
Строит.адрес:
Телефон:
Схема подключения: 2-х трубная схема

Телефон:

Узел учета: Общий
Код УУТЭ: 28656

Установленные приборы: Часовые и суточн. архивы в файлах:
Вычислитель: ВКТ-7 № 208339
Приборы УУТЭ поверены до: 15.07.2025
график: 150/70

| | расходомер: | Gmin= | Gmax= | Термопреобр.: |
|---|---|---|---|---|
| Подающий трубопровод (М1) | ПРЭМ-40-В1 | 0,1 | 45 | КТСП-Н |
| Обратный трубопровод (М2) | ПРЭМ-40-В1 | 0,1 | 45 | КТСП-Н |
| Подающий ГВС (М3) | ПРЭМ-32-В1 | 0,067 | 30 | ТСП-Н |
| Циркуляционный ГВС (М4) | | | | |
| Подпиточный трубопровод (Vп) | | | | |

Режим (схема):
Преобр.давления:

Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв) лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Договорные нагрузки, Гкал/час: | Qот.= | 0,336 | Qвент.= | 0 | Qтех.= | 0 | Qтех.гв= | 0 |
| Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: | | | | | | | Qтех.гвс.ср | 0 |
| Договорные расходы (ср.сут.), т/сут: | Gот.= | 100,8 | Gвент.= | 0 | Gтех.= | 0 | Gтех.гв= | 0 |

| Qгвс.= | 0,1976 |
|---|---|
| Qгвс.ср= | 0,0898 |
| Gгвс.= | 35,92 Gгвс.м= |

Фактическое потребление за отчетный период с 23.11.2022 по 22.12.2022

| Дата | Ти | НС | Учет отопление (ТВ-1) | | | | | | | | Контроль ГВС (ТВ-2) | | | | | | | | | | | Qобщ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | час | | М1 | М2 | dM | T1 | T2 | dT | P1 | P2 | М3 | М4 | dM | V3 | V4 | dV (излив) | Vподпит | Т3 | Т4 | Р3 | Р4 | |
| | | | т | т | т | °С | °С | °С | кгс/см2 | кгс/см2 | т | т | т | м3 | м3 | м3 | м3 | °С | °С | кгс/см2 | кгс/см2 | Гкал |
| 23.11.2022 | 24,00 | | 122,69 | 112,74 | 9,95 | 82,89 | 49,72 | 33,17 | | | | | | 126,43 | 114,07 | 12,36 | | | | | | 4,57 |
| 24.11.2022 | 24,00 | | 118,79 | 109,29 | 9,50 | 83,36 | 49,50 | 33,86 | | | | | | 122,45 | 110,55 | 11,90 | | | | | | 4,50 |
| 25.11.2022 | 24,00 | | 118,19 | 108,27 | 9,92 | 83,95 | 49,25 | 34,70 | | | | | | 121,91 | 109,50 | 12,41 | | | | | | 4,60 |
| 26.11.2022 | 24,00 | | 116,74 | 106,10 | 10,64 | 83,33 | 48,27 | 35,06 | | | | | | 120,39 | 107,29 | 13,10 | | | | | | 4,61 |
| 27.11.2022 | 24,00 | | 118,41 | 107,01 | 11,40 | 83,46 | 48,37 | 35,09 | | | | | | 122,06 | 108,25 | 13,81 | | | | | | 4,71 |
| 28.11.2022 | 24,00 | | 119,65 | 109,16 | 10,49 | 86,69 | 50,41 | 36,28 | | | | | | 123,66 | 110,49 | 13,17 | | | | | | 4,88 |
| 29.11.2022 | 24,00 | | 120,85 | 110,50 | 10,35 | 86,23 | 51,12 | 35,11 | | | | | | 124,81 | 111,87 | 12,94 | | | | | | 4,78 |
| 30.11.2022 | 24,00 | | 120,69 | 110,88 | 9,81 | 85,94 | 51,26 | 34,68 | | | | | | 124,65 | 112,26 | 12,39 | | | | | | 4,69 |
| 01.12.2022 | 24,00 | | 118,44 | 108,21 | 10,23 | 85,46 | 50,39 | 35,07 | | | | | | 122,28 | 109,49 | 12,79 | | | | | | 4,68 |
| 02.12.2022 | 24,00 | | 117,65 | 107,36 | 10,29 | 86,79 | 50,26 | 36,53 | | | | | | 121,58 | 108,63 | 12,95 | | | | | | 4,82 |
| 03.12.2022 | 24,00 | | 117,71 | 108,23 | 9,48 | 87,65 | 50,85 | 36,80 | | | | | | 121,73 | 109,52 | 12,21 | | | | | | 4,82 |
| 04.12.2022 | 24,00 | | 119,58 | 107,45 | 12,13 | 87,62 | 51,15 | 36,47 | | | | | | 123,64 | 108,75 | 14,89 | | | | | | 4,99 |
| 05.12.2022 | 24,00 | | 120,15 | 109,45 | 10,70 | 87,26 | 51,46 | 35,80 | | | | | | 124,18 | 110,83 | 13,35 | | | | | | 4,86 |
| 06.12.2022 | 24,00 | | 118,18 | 108,53 | 9,65 | 86,62 | 50,89 | 35,73 | | | | | | 122,10 | 109,86 | 12,24 | | | | | | 4,72 |
| 07.12.2022 | 24,00 | | 117,23 | 108,23 | 9,00 | 85,65 | 50,50 | 35,15 | | | | | | 121,06 | 109,53 | 11,53 | | | | | | 4,58 |
| 08.12.2022 | 24,00 | | 121,19 | 111,48 | 9,71 | 84,55 | 50,53 | 34,02 | | | | | | 125,02 | 112,86 | 12,16 | | | | | | 4,62 |
| 09.12.2022 | 24,00 | | 120,85 | 110,87 | 9,98 | 85,98 | 51,44 | 34,54 | | | | | | 124,77 | 112,31 | 12,46 | | | | | | 4,69 |
| 10.12.2022 | 24,00 | | 119,20 | 109,31 | 9,89 | 86,86 | 51,57 | 35,29 | | | | | | 123,17 | 110,66 | 12,51 | | | | | | 4,72 |
| 11.12.2022 | 24,00 | | 119,43 | 107,71 | 11,72 | 86,48 | 50,99 | 35,49 | | | | | | 123,40 | 108,99 | 14,41 | | | | | | 4,84 |
| 12.12.2022 | 23,00 | * | 112,36 | 102,82 | 9,54 | 86,39 | 50,51 | 35,88 | | | | | | 116,07 | 108,46 | 7,61 | | | | | | 4,52 |
| 13.12.2022 | 22,00 | * | 108,61 | 99,46 | 9,15 | 87,37 | 51,15 | 36,22 | | | | | | 112,27 | 107,85 | 4,42 | | | | | | 4,41 |
| 14.12.2022 | 23,00 | * | 113,60 | 103,67 | 9,93 | 86,37 | 50,92 | 35,45 | | | | | | 117,34 | 109,17 | 8,17 | | | | | | 4,54 |
| 15.12.2022 | 24,00 | | 117,29 | 107,36 | 9,93 | 86,11 | 50,32 | 35,79 | | | | | | 121,17 | 108,63 | 12,54 | | | | | | 4,70 |
| 16.12.2022 | 24,00 | | 117,88 | 107,58 | 10,30 | 87,27 | 50,84 | 36,43 | | | | | | 121,83 | 108,86 | 12,97 | | | | | | 4,82 |
| 17.12.2022 | 24,00 | | 118,19 | 106,55 | 11,64 | 87,01 | 50,68 | 36,33 | | | | | | 122,16 | 107,83 | 14,33 | | | | | | 4,89 |
| 18.12.2022 | 24,00 | | 116,79 | 105,71 | 11,08 | 87,15 | 50,48 | 36,67 | | | | | | 120,74 | 106,99 | 13,75 | | | | | | 4,85 |
| 19.12.2022 | 24,00 | | 119,66 | 109,23 | 10,43 | 86,72 | 51,43 | 35,29 | | | | | | 123,63 | 110,61 | 13,02 | | | | | | 4,77 |
| 20.12.2022 | 24,00 | | 116,60 | 107,02 | 9,58 | 86,11 | 50,90 | 35,21 | | | | | | 120,40 | 108,30 | 12,10 | | | | | | 4,60 |
| 21.12.2022 | 24,00 | | 118,19 | 108,25 | 9,94 | 86,57 | 51,17 | 35,40 | | | | | | 122,11 | 109,63 | 12,48 | | | | | | 4,70 |
| 22.12.2022 | 24,00 | | 120,28 | 109,40 | 10,88 | 85,13 | 51,36 | 33,77 | | | | | | 124,15 | 110,77 | 13,38 | | | | | | 4,63 |
| **Среднее** | 23,87 | | 118,83 | 108,53 | 10,30 | 85,97 | 50,59 | 35,38 | | | | | | 122,72 | 110,37 | 12,35 | | | | | | 4,73 |
| **Итого** | **716,00** | | **3545,07** | **3237,83** | **307,24** | | | | | | | | | **3661,16** | **3292,81** | **368,35** | | | | | | **141,11** |

Показания счетчиков на момент снятия данных:

| Дата, время | М1, т | М2, т | М3, т | М4, т | V3, куб.м | V4, куб.м | Vп, т | Qобщ, Гкал | Траб, ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 4 час 0,79 Гкал
Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему 4 час 2,15 куб.м
Период расчета по договору:
Период превышения t2: час
Корректировка на температуру холодной воды 0,53 °С 0,16 Гкал
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**
Количество потреблённой тепловой энергии Qобщ. 141,74 Гкал
Объём потреблённого теплоносителя Vгвс изл. 370,5 м.куб.

ГУП «ТЭК СПб»
Филиал «Энергосбыт»
Абонентное управление
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
«___» _____ 20___ г.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента) _____ /_____/

Представитель теплоснабжающей организации _____ /_____/