

Отчёт о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Август 2018
 Договор:194-028/233 Телефон:
 Стоит. адрес:СПЧ-65 к.41
 Схема подключения:4-х трубная, зависимая(элеватор), открытая
 Телефон:649-73-10

Узел учёта: Офисы (ТЦ-1)
 Код УУТЭ: 005288
 График: 130/70
 Тхв = 19,39 гр.Ц.
 Приборы УУТЭ поверены до: 14.09.19

ГВС

Абонент:ТСЖ"Туристская 4"
 Адрес:ул. Туристская, д.4, к.1
 Источник:Приморская кот., ЦТП
 Обслуживающая организация:ООО"СЕВЕР"
 Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 15433
 Подающий тр.(M1):
 Обратный тр.(M2):
 тр-д ГВС(M3):
 тр.цирк. ГВС(M4):
 тр. подпитки(V5):

Расходомер:
 ВСТ-20 0,2-5,0
 ВСТ-20 0,2-5,0
 ВСТ-15 0,12-3,0
 ВСТ-15 0,03-3,0

Термопреобр.: Преобр.давления.:
 КТПТР-01
 КТПТР-01
 КТПТР-01
 КТПТР-01

Расчётный алгоритм: $W_{от} = m1 * (h1 - hxb) - m2 (h2 - hxb)$; $W_{гвс} = m3 * (h3 - hxb) - m4 (h4 - h)$ Режим: СП0
 Договорные нагрузки, Гкал/час: $Q_{от} = 0,0994$
 Договорные расходы(ср.сут) т/сут: $Q_{от} = 39,768$
 Фактическое потребление за отчетный период: с 23.07.18 по 22.08.18

Qтех= Qгвс ср= 0,0032 Qгвсmax=
 Gтех: Gгвс ср= 1,272 Gгвсmax=

Дата	Тч	НС	Учёт ГВС (ТВ-2)																	Контрольные данные		Общее тепло Qобщ гвс Гкал				
			M1 Т	M2 Т	dM Т	T1 С	T2 С	dT С	P1 кг/см2	P2 кг/см2	Q Гкал	M3 Т	M4 Т	dM Т	V3 м3	V4 м3	dВизлив м3	Вподпит м3	T3 С	T4 С	P3 кг/см2		P4 кг/см2	Qгвс Гкал	Qгвсизл Гкал	Qтехгвс Гкал
23.07.18	24,00											5,24	2,91	2,33	5,34	2,94	2,39		63,6	47,4	6,0	5,0	0,20	0,15	0,05	0,20
24.07.18	24,00											5,16	2,92	2,25	5,26	2,95	2,31		63,7	47,4	6,0	5,0	0,19	0,14	0,05	0,19
25.07.18	24,00											4,85	2,88	1,97	4,94	2,91	2,03		63,6	47,3	6,0	5,0	0,17	0,13	0,05	0,17
26.07.18	24,00											5,25	2,93	2,32	5,35	2,96	2,39		63,5	47,3	6,0	5,0	0,20	0,15	0,05	0,20
27.07.18	24,00											5,00	2,89	2,10	5,09	2,92	2,17		63,3	47,3	6,0	5,0	0,18	0,13	0,05	0,18
28.07.18	24,00											4,88	2,92	1,97	4,98	2,95	2,03		63,7	47,2	6,0	5,0	0,17	0,13	0,05	0,17
29.07.18	24,00											4,76	2,85	1,91	4,85	2,88	1,97		63,7	47,2	6,0	5,0	0,17	0,12	0,05	0,17
30.07.18	24,00											5,27	2,73	2,54	5,37	2,76	2,61		62,7	46,9	6,0	5,0	0,20	0,16	0,04	0,20
31.07.18	24,00											5,07	2,87	2,20	5,16	2,91	2,26		62,1	47,1	6,0	5,0	0,18	0,14	0,04	0,18
01.08.18	24,00											5,13	2,92	2,20	5,22	2,96	2,27		62,6	47,3	6,0	5,0	0,18	0,14	0,04	0,18
02.08.18	24,00											4,91	2,87	2,04	5,00	2,90	2,10		62,9	47,3	6,0	5,0	0,17	0,13	0,04	0,17
03.08.18	24,00											4,90	2,87	2,03	4,99	2,90	2,09		62,9	47,1	6,0	5,0	0,17	0,13	0,05	0,17
04.08.18	24,00											5,07	2,88	2,19	5,17	2,91	2,25		62,7	47,1	6,0	5,0	0,18	0,14	0,05	0,18
05.08.18	24,00											4,76	2,87	1,89	4,85	2,90	1,95		63,1	47,0	6,0	5,0	0,17	0,12	0,05	0,17
06.08.18	24,00											4,85	2,86	1,99	4,94	2,89	2,05		62,7	47,0	6,0	5,0	0,17	0,12	0,05	0,17
07.08.18	24,00											5,20	2,93	2,27	5,30	2,96	2,34		62,8	47,3	6,0	5,0	0,19	0,14	0,05	0,19
08.08.18	24,00											5,28	2,92	2,36	5,38	2,95	2,43		63,5	47,5	6,0	5,0	0,20	0,15	0,05	0,20
09.08.18	24,00											5,25	2,95	2,30	5,35	2,98	2,37		63,1	47,5	6,0	5,0	0,19	0,15	0,05	0,19
10.08.18	24,00											5,07	2,93	2,14	5,17	2,97	2,20		63,4	47,4	6,0	5,0	0,18	0,14	0,05	0,18
11.08.18	24,00											5,16	2,89	2,27	5,26	2,92	2,34		63,8	47,4	6,0	5,0	0,19	0,14	0,05	0,19
12.08.18	24,00											5,38	2,91	2,48	5,48	2,94	2,55		63,8	47,4	6,0	5,0	0,21	0,16	0,05	0,21
13.08.18	24,00											5,33	3,00	2,32	5,43	3,03	2,39		63,4	47,5	6,0	5,0	0,20	0,15	0,05	0,20
14.08.18	24,00											5,43	3,01	2,41	5,53	3,04	2,48		63,8	47,6	6,0	5,0	0,20	0,15	0,05	0,20
15.08.18	24,00											5,24	2,93	2,32	5,34	2,96	2,38		64,3	47,5	6,0	5,0	0,20	0,15	0,05	0,20
16.08.18	24,00											5,43	2,94	2,49	5,54	2,97	2,57		64,2	47,5	6,0	5,0	0,21	0,16	0,05	0,21
17.08.18	24,00											5,13	2,91	2,23	5,23	2,94	2,29		64,5	47,5	6,0	5,0	0,19	0,14	0,05	0,19
18.08.18	24,00											5,29	2,97	2,32	5,39	3,00	2,39		63,6	47,6	6,0	5,0	0,20	0,15	0,05	0,20
19.08.18	24,00											5,34	2,93	2,41	5,44	2,96	2,48		64,3	47,5	6,0	5,0	0,20	0,15	0,05	0,20
20.08.18	24,00											5,31	2,93	2,38	5,42	2,96	2,45		64,4	47,5	6,0	5,0	0,20	0,15	0,05	0,20
21.08.18	24,00											5,86	3,00	2,85	5,97	3,04	2,93		64,2	47,6	6,0	5,0	0,23	0,18	0,05	0,23
22.08.18	24,00											6,13	3,26	2,87	6,25	3,29	2,95		62,7	47,8	6,0	5,0	0,23	0,18	0,05	0,23
Среднее	24,00											5,19	2,92	2,27	5,29	2,95	2,34		63,4	47,4	6,0	5,0	0,19	0,14	0,05	0,19
ИТОГО	744,00											160,96	90,58	70,38	163,97	91,55	72,42						5,93	4,46	1,46	5,93

Показания счётчиков на момент снятия данных

Дата, время	M3	M4	V3	V4	Qобщ	Траб
23.07.18 00:00	1824,65	934,15	1859,20	944,23	72,063	9237,17
21.08.18 00:00	1976,21	1019,62	2013,60	1030,62	77,641	9942,17

Количество тепловой энергии Qобщ., рассчитанное по среднему: **0,00 (ч) 0,00 Гкал**
 Количество тепловой энергии Qгвс.изл., рассчитанный по среднему: **0,00 (ч) 0,00 Гкал**
 Объем теплоносителя Визл., рассчитанный по среднему: **0,00 (ч) 0,00 м3 (0,00 т)**
 Период расчёта по договору: _____
 Период превышения t2: _____
 Корректировка на температуру холодной воды, Тхв=19,39 Гр.Ц.: **1,36 Гкал**
Итого к расчёту по приборам учёта (с учётом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ.: **4,56 Гкал**
 включая Qгвс.изл.: **3,10 Гкал**

ГУП «ТЭК СПб»
 Филиал «Энергосбыт»
 УПУ 09 КУУТЭ
ОТЧЁТ ПРИНЯТ
 2018-08-25



Ответственный за учёт тепловой энергии (от абонента)
 /Красновский М.В. /

Представитель теплоснабжающей организации /

Отчёт о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Август 2018

ГВС

Абонент: ТСЖ "Туристская 4"
 Адрес: ул. Туристская, д.4, к.1
 Источник: Приморская кот., ЦТП
 Обслуживающая организация: ООО "СЕВЕР"
 Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-941М 27095
 Подающий тр.(M1):
 Обратный тр.(M2):

Договор: 194-028/233 Телефон:
 Стоит. адрес: СПЧ-65-41
 Схема подключения: 4-х трубная, зависимая (элеватор), открытая
 Телефон: 649-73-10

Узел учёта: Жилой дом (ТЦ-2,3)
 Код УУТЭ: 005287
 График: 130/70
 Тхв = 19,39 гр.Ц.
 Приборы УУТЭ поверены до: 24.07.19

тр. подпитки (V5):

Расчётный алгоритм: $W_{гвс} = m_3 * (h_3 - h_{xb}) - m_4 (h_4 - h_{xb})$

Договорные нагрузки, Гкал/час:

Договорные расходы (ср.сут) т/сут:

Фактическое потребление за отчетный период: с 23.07.18 по 22.08.18

Термопреобр.: Преобр.давления:
 КТПТР-01
 КТПТР-01

Режим: СП0

Qвент=

Qвент=

Qтех=

Qтех=

Qгвс ср= 0,1808

Gвсср= 72,24

Qгвсmax=

Gгвсmax=

Учёт ГВС (ТВ-1)																				Контрольные данные			Общее тепло			
Дата	Тч	НС	M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	Q	M1	M2	dM	V1	V2	dVизлив	Vподпит	T1	T2	P1	P2	Qгвс	Qгвсизл	Qтехгвс	Qобщ гвс
			т	т	т	С	С	С	кг/см2	кг/см2	Гкал	т	т	т	м3	м3	м3	м3	С	С	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал
23.07.18	24,00											56,28	35,34	20,94	57,40	35,69	21,71		65,5	45,4	0,0	0,0	2,09	1,37	0,71	2,09
24.07.18	24,00											57,95	35,99	21,96	59,10	36,35	22,75		65,6	45,8	0,0	0,0	2,16	1,44	0,72	2,16
25.07.18	24,00											56,58	37,65	18,93	57,70	38,02	19,68		65,5	45,7	0,0	0,0	1,98	1,24	0,75	1,98
26.07.18	24,00											57,46	38,11	19,36	58,60	38,49	20,11		65,4	45,8	0,0	0,0	2,01	1,27	0,75	2,01
27.07.18	24,00											57,08	37,27	19,82	58,20	37,64	20,56		65,0	45,8	0,0	0,0	2,00	1,29	0,72	2,00
28.07.18	24,00											54,12	36,45	17,68	55,20	36,81	18,39		65,6	45,6	0,0	0,0	1,89	1,16	0,73	1,89
29.07.18	24,00											55,40	36,51	18,89	56,50	36,87	19,63		65,5	45,6	0,0	0,0	1,97	1,24	0,73	1,97
30.07.18	24,00											46,19	27,03	19,16	47,09	27,30	19,78		64,8	46,3	0,0	0,0	1,74	1,24	0,50	1,74
31.07.18	24,00											37,43	17,58	19,85	38,14	17,77	20,36		63,8	48,4	0,0	0,0	1,54	1,27	0,27	1,54
01.08.18	24,00											43,17	22,39	20,78	44,00	22,63	21,37		64,5	47,3	0,0	0,0	1,73	1,34	0,39	1,73
02.08.18	24,00											51,50	31,38	20,12	52,50	31,70	20,80		64,7	46,3	0,0	0,0	1,88	1,30	0,58	1,88
03.08.18	24,00											55,33	35,73	19,60	56,40	36,09	20,31		64,6	45,7	0,0	0,0	1,94	1,27	0,68	1,94
04.08.18	24,00											58,57	38,19	20,38	59,70	38,57	21,13		64,5	45,7	0,0	0,0	2,03	1,31	0,72	2,03
05.08.18	24,00											59,54	36,99	22,55	60,70	37,36	23,34		64,8	45,8	0,0	0,0	2,17	1,46	0,71	2,17
06.08.18	24,00											58,67	38,91	19,76	59,80	39,30	20,50		64,4	45,6	0,0	0,0	2,01	1,27	0,73	2,01
07.08.18	24,00											63,08	41,10	21,98	64,30	41,51	22,79		64,6	46,0	0,0	0,0	2,19	1,42	0,77	2,19
08.08.18	24,00											59,82	41,36	18,45	61,00	41,78	19,22		65,4	46,1	0,0	0,0	2,01	1,21	0,80	2,01
09.08.18	24,00											62,18	41,47	20,71	63,40	41,89	21,51		65,0	46,2	0,0	0,0	2,13	1,35	0,78	2,13
10.08.18	24,00											59,33	39,33	20,00	60,50	39,73	20,77		65,3	46,1	0,0	0,0	2,06	1,31	0,76	2,06
11.08.18	24,00											58,14	39,45	18,69	59,30	39,85	19,45		65,7	46,1	0,0	0,0	2,00	1,23	0,78	2,00
12.08.18	24,00											60,30	40,72	19,58	61,50	41,13	20,37		65,7	46,0	0,0	0,0	2,09	1,29	0,80	2,09
13.08.18	24,00											66,19	41,49	24,70	67,50	41,91	25,59		65,4	46,3	0,0	0,0	2,41	1,61	0,79	2,41
14.08.18	24,00											62,25	42,03	20,22	63,50	42,46	21,04		65,8	46,1	0,0	0,0	2,16	1,33	0,83	2,16
15.08.18	24,00											61,55	40,87	20,68	62,80	41,29	21,51		66,3	46,2	0,0	0,0	2,20	1,37	0,82	2,20
16.08.18	24,00											61,55	41,06	20,49	62,80	41,48	21,32		66,3	46,2	0,0	0,0	2,18	1,36	0,82	2,18
17.08.18	24,00											61,05	39,37	21,68	62,30	39,77	22,53		66,5	46,1	0,0	0,0	2,25	1,44	0,81	2,25
18.08.18	24,00											61,57	41,96	19,61	62,80	42,39	20,41		65,7	46,1	0,0	0,0	2,11	1,29	0,82	2,11
19.08.18	24,00											62,04	41,19	20,85	63,30	41,61	21,69		66,3	46,2	0,0	0,0	2,22	1,38	0,83	2,22
20.08.18	24,00											60,17	40,72	19,45	61,40	41,13	20,27		66,5	46,0	0,0	0,0	2,13	1,29	0,84	2,13
21.08.18	24,00											63,91	42,34	21,57	65,20	42,77	22,43		66,0	46,2	0,0	0,0	2,27	1,42	0,84	2,27
22.08.18	24,00											68,87	45,28	23,58	70,20	45,74	24,46		64,7	46,1	0,0	0,0	2,37	1,53	0,84	2,37
Среднее	24,00											57,98	37,59	20,39	59,12	37,97	21,15		65,3	46,1	0,0	0,0	2,06	1,33	0,73	2,06
ИТОГО	744,00											1797,28	1165,26	632,02	1832,82	1177,03	655,79						63,91	41,29	22,62	63,91

Показания счётчиков на момент снятия данных

Дата, время	M1	M2	V1	V2	Qобщ	Траб
23.07.18 00:00	74223,52	42688,94	75756,80	43124,72	2984,520	25795,97
21.08.18 00:00	75919,86	43787,86	77486,72	44234,74	3044,932	26502,97

Комментарий:

Количество тепловой энергии Qобщ., рассчитанное по среднему: 0,00 (ч) 0,00 Гкал
 Количество тепловой энергии Qгвс.изл., рассчитанный по среднему: 0,00 (ч) 0,00 Гкал
 Объём теплоносителя Vизл., рассчитанный по среднему: 0,00 (ч) 0,00 м3 (0,00 т)
 Период расчёта по договору: _____
 Период превышения t2: _____
 Корректировка на температуру холодной воды, Тхв=19,39 Гр.Ц.: 12,25 Гкал
Итого к расчёту по приборам учёта (с учётом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ.: 51,66 Гкал
 включая Qгвс изл.: 29,04 Гкал

ГУП «ТЭК СПб»
 Филиал «ЭНЕРГОСБЫТ»
 УПУ 09 КУУТЭ
ОТЧЁТ ПРИНЯТ
 2018-08-25
 Инж 1-ой кат Кудрявцев А.А.



Ответственный за учёт тепловой энергии (от абонента)
 /Красновский М.В. /

Представитель теплоснабжающей организации /