

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2020

ТСО: филиал "Невский" ПАО "ТГК-1"
Заявка №

Абонент, тел.:
Договор:
Адрес: Рыбацкий д. 37 ИТП2
Обслуживающая организация:
Источник:
Установленные приборы:
Вычислитель: СИП-944 № 8291
расходомер

Приборы УУТЭ поверены до
Gmin Gmax

Термопреобр.

Инженер:
график: 150/70
Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС
Режим(схема): 0200
Тхв= 7,1 С
Преобр. давления

Подающий тр.
Обратн. тр.
тр.-д. ГВС
тр. цирк. ГВС
Тр. подпитки (V5)

Расчетный алгоритм: зима: $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$
Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс}$
Договорные нагрузки, т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс} = G_{гвс.м}$
Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = t/сут$ $G_{гвс.ф.} = t/сут$ $Q_{от.ф.} = \Gamma\text{Кал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \Gamma\text{Кал/сут}$

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dVгвс, м3	Q, Гкал
		tG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V1гвс, м3	Q3, Гкал	tG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V2гвс, м3	Q4, Гкал				
01.05.20	-	-	62,40	6,76	18,87	-	34,35	5,88	3,77	-	-	28,04	15,10	1,03	
02.05.20	-	-	62,99	6,85	18,79	-	35,21	5,87	4,26	-	-	27,78	14,53	1,02	
03.05.20	-	-	61,85	6,84	17,60	-	34,68	5,98	4,10	-	-	27,18	13,50	0,93	
04.05.20	-	-	63,04	6,78	35,46	-	51,32	6,47	20,51	-	-	11,72	14,96	1,16	
05.05.20	-	-	62,85	6,78	20,24	-	36,65	5,60	4,60	-	-	26,21	15,64	1,08	
06.05.20	-	-	62,47	6,80	17,46	-	35,30	5,56	4,26	-	-	27,17	13,20	0,92	
07.05.20	-	-	62,64	6,77	18,59	-	35,10	5,48	3,82	-	-	27,54	14,77	1,01	
08.05.20	-	-	63,01	6,83	17,49	-	35,21	5,62	3,85	-	-	27,80	13,64	0,95	
09.05.20	-	-	62,59	6,84	18,42	-	34,49	5,84	3,95	-	-	28,10	14,47	1,00	
10.05.20	-	-	62,88	6,78	18,64	-	34,72	5,91	4,30	-	-	28,16	14,35	1,01	
11.05.20	-	-	62,40	6,76	18,87	-	34,35	5,88	3,77	-	-	28,04	15,10	1,03	
12.05.20	-	-	62,99	6,85	18,79	-	35,21	5,87	4,26	-	-	27,78	14,53	1,02	
13.05.20	-	-	61,85	6,84	17,60	-	34,68	5,98	4,10	-	-	27,18	13,50	0,93	
14.05.20	-	-	63,04	6,78	35,46	-	51,32	6,47	20,51	-	-	11,72	14,96	1,16	
15.05.20	-	-	64,13	6,81	49,73	-	53,60	6,61	36,96	-	-	10,53	12,77	1,18	
16.05.20	-	-	64,42	6,78	51,04	-	53,98	6,57	37,15	-	-	10,45	13,89	1,25	
17.05.20	-	-	64,45	6,77	50,93	-	53,92	6,56	37,18	-	-	10,53	13,76	1,24	
18.05.20	-	-	63,92	6,78	51,01	-	53,68	6,58	37,24	-	-	10,24	13,77	1,23	
19.05.20	-	-	63,78	6,78	51,62	-	53,63	6,57	37,12	-	-	10,15	14,50	1,27	
20.05.20	-	-	64,89	6,78	49,91	-	54,30	6,56	37,71	-	-	10,59	12,20	1,16	
21.05.20	-	-	64,68	6,77	46,29	-	53,94	6,58	34,49	-	-	10,74	11,81	1,10	
22.05.20	-	-	64,19	6,80	49,30	-	53,78	6,58	37,93	-	-	19,91	11,37	1,09	
Среднее	-	-	63,25	6,80	31,46	-	43,34	6,14	17,54	-	-	19,91	13,92	1,08	
Итого	0,00	-	-	-	692,11	0,00	-	-	385,79	0,00	0,00	-	306,32	23,77	

Ориентировочно до конца месяца(+) 94,379
 Корректировка за прошлый месяц (-) 52,608
Итого за май 2020 : 786,490 438,401 348,089 27,01

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3,	Q3, Гкал	M4,	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
04.05.20 18:00	-	-	-	-	-	-
22.05.20 23:00	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал
Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____