

Отчет о теплопотреблении по приборам УЛТЗ за ноябрь 2014

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЛ-3 СПО+ГВС
 Договор: 31502-7
 Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"

Установленные приборы: Вычислитель: СПТ-943 № 05196
 расходомер
 Обратный тр. VA2305M 40
 тр.д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$
 лето: $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$
 Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qдот = Qзент = Qтех.пот. = Qгвс
 Договорные нагрузки (ср.нас), Гкал/ч, Qдот.гвс.ср = Qтех.ср = Qгвс.ср
 Договорные нагрузки (ср.нас), т/ч, Qдот = Qтех.пот. = Qгвс.пот. = Qгвс.пот.
 Фактические значения: Qдот.ф. = т/сут Qдот.ф. = Гкал/мес Qдот.ср.ф. = Гкал/сут
 Константные значения: P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5

Приборы УЛТЗ поверены до
 Гмин
 Гмакс
 Темперообр. КИТП-05 ТИТ-15-2
 Преобр. давления Тхв=0 С

Подпитки тр.д. ГВС
 Обратный тр. VA2305M 40
 тр.д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Схема подключения: Трёхтрубная
 Рафик: 150/70
 ГВС

Дата	Подпитки			Тр.д. ГВС			Обратный тр.			Тр.д. ГВС			Тр.цирк. ГВС			Дата			
	насы	Г3, %	Т3, C	П3, кг/с/м	В3, м.квб	Г3, Гкал	насы	Г4, %	Т4, C	П4, кг/с/м	В4, м.квб	Г4, Гкал	насы	Г5, %	Т5, C		П5, кг/с/м	В5, м.квб	Г5, Гкал
23.10.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	64,79	6,00	42,190	0,00	0,00	0,00	64,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,78	6,00	41,128	0,00	0,00	0,00	64,78
24	64,78	6,00	43,075	0,00	0,00	0,00	64,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,78	6,00	41,128	0,00	0,00	0,00	64,78
24	65,00	6,00	43,075	0,00	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,00	6,00	43,075	0,00	0,00	0,00	65,00
24	65,16	6,00	44,560	0,00	0,00	0,00	65,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,16	6,00	44,560	0,00	0,00	0,00	65,16
24	64,58	6,00	41,461	0,00	0,00	0,00	64,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,58	6,00	41,461	0,00	0,00	0,00	64,58
24	64,57	6,00	43,118	0,00	0,00	0,00	64,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,57	6,00	43,118	0,00	0,00	0,00	64,57
24	63,46	6,00	37,413	0,00	0,00	0,00	63,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,46	6,00	37,413	0,00	0,00	0,00	63,46
24	63,44	6,00	36,858	0,00	0,00	0,00	63,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,44	6,00	36,858	0,00	0,00	0,00	63,44
24	62,80	6,00	38,468	0,00	0,00	0,00	62,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,80	6,00	38,468	0,00	0,00	0,00	62,80
24	62,08	6,00	36,044	0,00	0,00	0,00	62,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,08	6,00	36,044	0,00	0,00	0,00	62,08
24	63,66	6,00	35,332	0,00	0,00	0,00	63,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,66	6,00	35,332	0,00	0,00	0,00	63,66
24	63,78	6,00	37,375	0,00	0,00	0,00	63,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,78	6,00	37,375	0,00	0,00	0,00	63,78
24	63,54	6,00	36,230	0,00	0,00	0,00	63,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,54	6,00	36,230	0,00	0,00	0,00	63,54
24	63,14	6,00	35,337	0,00	0,00	0,00	63,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,14	6,00	35,337	0,00	0,00	0,00	63,14
24	63,07	6,00	35,157	0,00	0,00	0,00	63,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,07	6,00	35,157	0,00	0,00	0,00	63,07
24	63,19	6,00	37,671	0,00	0,00	0,00	63,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,19	6,00	37,671	0,00	0,00	0,00	63,19
24	63,26	6,00	34,708	0,00	0,00	0,00	63,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,26	6,00	34,708	0,00	0,00	0,00	63,26
24	62,80	6,00	34,120	0,00	0,00	0,00	62,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,80	6,00	34,120	0,00	0,00	0,00	62,80
24	63,52	6,00	35,867	0,00	0,00	0,00	63,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,52	6,00	35,867	0,00	0,00	0,00	63,52
24	64,87	6,00	37,802	0,00	0,00	0,00	64,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,87	6,00	37,802	0,00	0,00	0,00	64,87
24	66,32	6,00	33,921	0,00	0,00	0,00	66,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,32	6,00	33,921	0,00	0,00	0,00	66,32
24	67,81	6,00	32,227	0,00	0,00	0,00	67,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,81	6,00	32,227	0,00	0,00	0,00	67,81
24	66,95	6,00	32,748	0,00	0,00	0,00	66,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,95	6,00	32,748	0,00	0,00	0,00	66,95
24	63,37	6,00	31,657	0,00	0,00	0,00	63,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,37	6,00	31,657	0,00	0,00	0,00	63,37
24	63,59	6,00	34,192	0,00	0,00	0,00	63,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,59	6,00	34,192	0,00	0,00	0,00	63,59
24	63,58	6,00	34,876	0,00	0,00	0,00	63,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,58	6,00	34,876	0,00	0,00	0,00	63,58
24	63,50	6,00	35,718	0,00	0,00	0,00	63,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,50	6,00	35,718	0,00	0,00	0,00	63,50
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,67	6,00	37,180	0,00	0,00	0,00	63,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,67	6,00	37,180	0,00	0,00	0,00	63,67
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30
24	63,30	6,00	38,925	0,00	0,00	0,00	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00								