

Отчёт

о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за январь месяц 2021 года.

Потребитель: ООО "Магнит" (ст."Сибирь")
Адрес: ул. Свердлова, 15 А
Телефон:

Источник теплоты:
Магистраль теплосети:
Тепловая камера:

Теплосчётчик ВЗЛЁТ, ТСП 20.11.05.09; Идентификационный номер 00003034; Режим работы Реж.Б-0;

Расчётные формулы:
 $W_1 = m_1 \cdot (h_1 - h_{хв})$
 $W_2 = m_2 \cdot (h_2 - h_{хв})$
 $W_3 = W_1 - W_2$
 $\Delta G = m_1 - m_2$

Договорные нагрузки:

Дата	n, [ч]	m ₁ , [Т]	t ₁ , [°C]	m ₂ , [Т]	t ₂ , [°C]	m ₄ , [Т]	t ₄ , [°C]	m ₅ , [Т]	t ₅ , [°C]	ΔG, [Т]	W ₁ , [ГКал]	W ₂ , [ГКал]	W ₃ , [ГКал]
26.12.2020	24	31,117	103,62	31,375	60,52	0,000	5,00	0,000	5,00	-0,258	3,087	1,749	1,338
27.12.2020	24	34,848	114,85	34,746	68,50	0,000	5,00	0,000	5,00	0,102	3,838	2,212	1,626
28.12.2020	24	39,828	114,95	38,838	69,66	0,000	5,00	0,000	5,00	0,990	4,391	2,511	1,880
29.12.2020	24	40,559	113,69	39,697	69,35	0,000	5,00	0,000	5,00	0,862	4,418	2,555	1,863
30.12.2020	24	40,268	112,72	39,482	70,18	0,000	5,00	0,000	5,00	0,786	4,341	2,566	1,775
31.12.2020	24	34,809	97,68	33,578	59,54	0,000	5,00	0,000	5,00	1,231	3,227	1,827	1,400
01.01.2021	24	28,916	96,09	29,182	55,69	0,000	5,00	0,000	5,00	-0,266	2,649	1,485	1,164
02.01.2021	24	29,670	106,30	29,797	60,85	0,000	5,00	0,000	5,00	-0,127	3,010	1,663	1,347
03.01.2021	24	30,707	101,66	30,668	58,93	0,000	5,00	0,000	5,00	0,039	2,971	1,652	1,319
04.01.2021	24	31,037	97,82	30,994	56,81	0,000	5,00	0,000	5,00	0,043	2,887	1,606	1,281
05.01.2021	24	31,178	101,38	30,082	58,59	0,000	5,00	0,000	5,00	1,096	3,009	1,613	1,396
06.01.2021	24	33,115	95,41	32,416	56,59	0,000	5,00	0,000	5,00	0,699	2,994	1,670	1,324
07.01.2021	24	33,539	97,06	32,715	57,38	0,000	5,00	0,000	5,00	0,824	3,101	1,718	1,383
08.01.2021	23	32,748	106,38	32,006	62,82	0,000	5,00	0,000	5,00	0,742	3,324	1,848	1,476
09.01.2021	24	33,260	100,51	32,744	59,53	0,000	5,00	0,000	5,00	0,516	3,175	1,782	1,393
10.01.2021	24	31,193	89,08	30,932	53,55	0,000	5,00	0,000	5,00	0,261	2,623	1,501	1,122
11.01.2021	24	28,920	84,10	28,053	49,61	0,000	5,00	0,000	5,00	0,867	2,296	1,254	1,042
12.01.2021	24	29,309	96,53	28,244	55,57	0,000	5,00	0,000	5,00	1,065	2,692	1,429	1,263
13.01.2021	24	28,939	98,69	27,814	56,73	0,000	5,00	0,000	5,00	1,125	2,714	1,437	1,277
14.01.2021	24	29,922	93,78	28,471	54,54	0,000	5,00	0,000	5,00	1,451	2,661	1,408	1,253
15.01.2021	24	29,527	88,80	28,482	52,14	0,000	5,00	0,000	5,00	1,045	2,476	1,341	1,135
16.01.2021	24	28,063	85,14	28,160	50,11	0,000	5,00	0,000	5,00	-0,097	2,250	1,270	0,980
17.01.2021	24	26,068	78,66	26,230	47,08	0,000	5,00	0,000	5,00	-0,162	1,927	1,108	0,819
18.01.2021	24	24,939	70,42	22,346	42,09	0,000	5,00	0,000	5,00	2,593	1,633	0,829	0,804
19.01.2021	23	23,891	75,07	22,260	44,25	0,000	5,00	0,000	5,00	1,631	1,704	0,892	0,812
20.01.2021	24	33,668	91,70	32,027	54,55	0,000	5,00	0,000	5,00	1,641	2,934	1,592	1,342
21.01.2021	24	34,381	101,15	32,676	59,74	0,000	5,00	0,000	5,00	1,705	3,308	1,785	1,523
22.01.2021	24	32,371	91,33	31,021	54,70	0,000	5,00	0,000	5,00	1,350	2,797	1,541	1,256
23.01.2021	24	29,861	87,78	29,799	52,31	0,000	5,00	0,000	5,00	0,062	2,476	1,411	1,065
24.01.2021	24	29,779	88,76	29,967	52,89	0,000	5,00	0,000	5,00	-0,188	2,496	1,434	1,062
25.01.2021	24	31,758	97,25	30,297	56,66	0,000	5,00	0,000	5,00	1,461	2,965	1,585	1,380
Среднее		31,554	96,08	30,810	56,82	0,000	5,00	0,000	5,00	0,744	2,915	1,622	1,293
Итого	742	978,188		955,100		0,000		0,000		23,088	90,374	50,275	40,099

Показания счётчиков:

На 23 часа	m ₁ , [Т]	m ₂ , [Т]	m ₄ , [Т]	m ₅ , [Т]	W ₁ , [ГКал]	W ₂ , [ГКал]
25.12.2020	17855,924	16447,336	0,000	0,000	1273,576	712,567
25.01.2021	18834,111	17402,436	0,000	0,000	1363,950	762,842

Суммарное время аварийных ситуаций: 2 часа

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды t_{хв} = ____ °C, Гкал: ____

Всего с учетом нормативных потерь на участке от границы раздела до узла учета, Гкал: ____

Ответственный за учет тепловой энергии: ____

Q_{потреб.} =
Q_{отопл.} =

40,207 Гкал.
38,647 Гкал.

V_{гвс} =
Q_{гвс} =

23,092 м3
1,560 Гкал.