

Tabula NR1

Siltumenerģijas daudzums un kurināmā patēriņš

p.k.		Mērvienība	Apzīmējums, aprēķina izteiksme	vērtība	komentārs
29.1	Uzstādītā siltuma jauda	MW	QJuzst	2.50	2 katli (0,6 MW un 1,9 MW)
29.2	Kopējā pieprasītā siltuma jauda	MW	QJpiepr	2.50	
29.3	Lietotājiem nodotā siltumenerģija	MWh	Qpiepr	3 415.23	2019/2020. gada vidējie rādītāji , ņemotvērā siltināto māju patēriņa samazinājumu
29.4	Pārvades un sadales zudumi	MWh	Qzud	267.91	2019/2020. gada vidējie rādītāji , ņemotvērā siltināto māju patēriņa samazinājumu
29.5	Iepirkta siltumenerģija	MWh	Qiep	916.02	No SIA "Arbora" Rīgas ielas KM 2019/2020. gada vidējie rādītāji , ņemotvērā siltināto māju patēriņa samazinājumu
29.6	Siltumtīklos nodotā siltumenerģija	MWh	Qneto = Qpiepr + Qzud	3 683.14	Pēc formulas
29.7	No katlu mājas nodotā siltumenerģija	MWh	Qk.m.=Qneto - Qiep	2 767.12	2019./2020. gada dati(Vidējais apjoms)
29.8	Katlu mājas siltuma pašpatēriņš	MWh	Qpašp	0.00	
29.9	Saražotā siltumenerģija	MWh	Qbruto = Qk.m.+Qpašp	2 767.12	Pēc formulas
29.10	Īpatnējie pārvades un sadales zudumi	%	Qzud%=Qzud/Qneto x 100	7.3%	Pēc formulas
29.11	Uzstādītās jaudas izmantošanas stundu skaits	stundas/gadā	H = Qbruto/QJuzst	1 106.85	Pēc formulas
29.12	Siltumenerģijas ražošanas lietderības koeficients	%	LK	70.86%	Aprēķināta plānotā sistēmas lietderība Ceriņu ielas KM, pielietojot 2020.gadā saražoto siltumenerģijas daudzumu (2614,27 MWh) un dalot to ar prognozēto patērētās šķeldas (5107 m3) un šķeldas siltumenerģijas ietilpības koeficienta (0,75 MWh/m3) reizinājumu
29.13	Kurināmā patēriņš enerģijas vienībās	MWh	KP= Qbruto/LK	3 905.25	Pēc formulas
29.14	Izmantotā kurināmā zemākais sadegšanas siltums	MWh/nat.vien.	ZSS	0.75	
29.15	Kurināmā patēriņš naturālās vienībās (tūkst.nm ³ , t,utt.)	nat.vien.	KPnv = KP/ZSS	5 207.00	Pēc formulas
29.16	Kurināmā cena naturālās vienībās bez nodokļiem	EUR/nat.vien.	CKnv	13.80	Vidējā šķeldas cena saskaņā ar 2021. gada 17. novembra iepirkumu
29.17	Kurināmā cena enerģijas vienībās	EUR/MWh	CK=CKnv/ZSS	18.40	Pēc formulas