

ŠILUMOS KAINOS SKAIČIAVIMAS 2019 METŲ BALANDŽIO MĖNESIUI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Galiojantys rodikliai	Galiojanti kaina	Bendrovės projekciniai rodikliai	Bendrovės projekcinė kaina	Pokytis nuo Galiojančios kainos
1	2	3	4	5	6	7	8
1. ŠILUMOS GAMYBOS KAINOS DEDAMOSIOS							
1.1.	šilumos (produkto) gamybos vienanarė kaina (1.1.1 + 1.1.2)	euro ct/kWh	$T_{HG} = T_{HG,PD} + T_{HG,KD}$	2,96	$T_{HG} = T_{HG,PD} + T_{HG,KD}$	3,02	0,06
1.1.1.	vienanarės kainos pastovioji dedamoji	euro ct/kWh	$T_{HG,PD}$	1,41	$T_{HG,PD}$	1,48	0,07
1.1.2.	vienanarės kainos kintamoji dedamoji	euro ct/kWh	$T_{HG,KD} = 0,18 + (2680,2 \times p_{HG,b1}) + (5,4 \times p_{HG,gr}) + (5,4 \times p_{HG,sk.a}) + (5 \times p_{HG,dyz}) \times 100 / 29900000$	1,55	$T_{HG,KD} = 0,17 + (2680,2 \times p_{HG,b1}) + (5,4 \times p_{HG,gr}) + (5,4 \times p_{HG,sk.a}) + (5 \times p_{HG,dyz}) \times 100 / 29900000$	1,54	-0,01
1.2.	Kuro rūšys, naudojamoms šilumos kainoms kintamosios dedamosios skaičiavimuose (išvardinti):						
1.2.5.	Biokuras (skiedros):						
1.2.10.	Medžio granulės:						
1.2.11.	Skalūnų alyva:						
1.3.	Pirktos šilumos vidutinė kaina	euro ct/kWh		0,00		0,00	0,00
1.4.	šilumos (produkto) gamybos (išgyjimo) vienanarė kaina (1.4.1 + 1.4.2)	euro ct/kWh	$T_{HT} = T_{HT,PD} + T_{HT,KD}$	2,96	$T_{HT} = T_{HT,PD} + T_{HT,KD}$	3,02	0,06
1.4.1.	vienanarės kainos pastovioji dedamoji	euro ct/kWh	$T_{HT,PD}$	1,41	$T_{HT,PD}$	1,48	0,07
1.4.2.	vienanarės kainos kintamoji dedamoji	euro ct/kWh	$T_{HT,KD} = 0,18 + (2680,2 \times p_{HG,b1}) + (5,4 \times p_{HG,gr}) + (5,4 \times p_{HG,sk.a}) + (5 \times p_{HG,dyz}) \times 100 / 29900000$	1,55	$T_{HT,KD} = 0,17 + (2680,2 \times p_{HG,b1}) + (5,4 \times p_{HG,gr}) + (5,4 \times p_{HG,sk.a}) + (5 \times p_{HG,dyz}) \times 100 / 29900000$	1,54	-0,01
1.5.	šilumos (produkto) gamybos (išgyjimo) dvinarė kaina:						
1.5.1.	pastovioji kainos dalis	Eur/mėn./kW	$T_{HT,PD}^1$	10,29	$T_{HT,PD}^1$	10,86	0,57
1.5.2.	kintamoji kainos dalis (1.4.2)	euro ct/kWh	$T_{HT,KD}$	1,55	$T_{HT,KD}$	1,54	-0,01
2. ŠILUMOS PERDAVIMO KAINOS DEDAMOSIOS							
2.1.	šilumos perdavimo vienanarė kaina (2.1.1 + 2.1.2)	euro ct/kWh	$T_{HT} = T_{HT,PD} + T_{HT,KD}$	1,53	$T_{HT} = T_{HT,PD} + T_{HT,KD}$	1,60	0,07
2.1.1.	vienanarės kainos pastovioji dedamoji	euro ct/kWh	$T_{HT,PD}$	0,94	$T_{HT,PD}$	1,00	0,06
2.1.2.	vienanarės kainos kintamoji dedamoji	euro ct/kWh	$T_{HT,KD} = 0,01 + (4900000 \times T_H) / 25000000$	0,59	$T_{HT,KD} = 0,01 + (4900000 \times T_H) / 25000000$	0,60	0,01
2.2.	šilumos perdavimo dvinarė kaina:						
2.3.1.	pastovioji kainos dalis	Eur/mėn./kW	$T_{HT,PD}^1$	6,76	$T_{HT,PD}^1$	7,25	0,49
2.3.2.	kintamoji kainos dalis (2.1.2)	euro ct/kWh	$T_{HT,KD}$	0,59	$T_{HT,KD}$	0,60	0,01
3. MAŽMENINIO APTARNAVIMO KAINA							
3.1.	vartotojams už suvartotą šilumos kiekį	euro ct/kWh	$T_{IS,PD}$	0,22	-	0,25	0,03
3.2.	kitiems vartotojams (mėnesio užmokestis)	Eur/mėn./kW	$T_{IS,PD}^1$	7,85	-	8,18	0,33
3.3.	gyventojams (butui) (mėnesio užmokestis)	Eur/mėn.	$T_{IS,PD}^2$	1,94	-	2,18	0,24
4.	PAPILDOMA DEDAMOJI						
4.1.	Papildoma kuro ir (ar) šilumos išgyjimo sąnaudų neatitikimo dedamoji atitinkamu laikotarpiu	euro ct/kWh	$\Delta T_{HG\&HT,y}$	-	$\Delta T_{HG\&HT,y}$	0,16	0,16
5.	APSKAIČIUOTA ŠILUMOS VIENANARĖ KAINA (1.4 + 2.1 + 3.1 + 4)	euro ct/kWh	-	4,71	-	5,03	0,32

UAB „ŠILALĖS ŠILUMOS TINKLAI“ DUOMENŲ SUVESTINĖ PERSKAIČIUOTAI ŠILUMOS KAINAI (KAINOS DEDAMOSIOMS)

Rodikliai			Šilumos gamybos (išgijimo) verslo vienetas				Šilumos perdavimo verslo vienetas		Mažmeninio aptarnavimo verslo vienetas	
			Šilumos (produkto) gamyba		Šilumos (produkto) gamyba (išgijimas)		Šilumos perdavimas		Mažmeninis aptarnavimas	
			Vartotojams	Konkurenciniams vartotojams	Vartotojams	Konkurenciniams vartotojams	Vartotojams	Konkurenciniams vartotojams	Vartotojams	Konkurenciniams vartotojams
			USC,HG; SSC,HG; DHC,HG	CC,HG	USC,H; SSC,H; DHC,H	CC,H	USC,HT; SSC,HT; DHC,HT	CC,HT	USC,HS; SSC,HS; DHC,HS	CC,HS
T _{L,PD}	Šilumos bazinės kainos pastovioji dedamoji	euro ct/kWh	1,39		1,39		0,94		0,22	
		Eur/mén./kW	-		10,20		6,71		7,70	
		Eur/mén.	-		0,00		0,00		1,91	
T _{L,PD,y-1}	Galiojanti šilumos kainos pastovioji dedamoji	euro ct/kWh	1,41		1,41		0,94		0,22	
		Eur/mén./kW	-		10,29		6,76		7,85	
		Eur/mén.	-		0,00		0,00		1,94	
T _{L,KD,y-1}	Galiojanti šilumos kainos kintamoji dedamoji	euro ct/kWh	1,55		1,55		0,59		-	
ĮVESTIES RODIKLIAI ŠILUMOS BAZINĖS KAINOS (PASTOVIOSIOS DEDAMOSIOS) PERSKAIČIAVIMUI										
ΔT _{EF,y}	Šilumos kainos pokytis metais y dėl efektyvumo koeficiento pokyčio	euro ct/kWh	0,03		0,03		0,02		0,01	
		Eur/mén./kW	-		0,21		0,18		0,05	
		Eur/mén.	-		0,38		0,27		0,08	
I _{EF,y}	Efektyvumo koeficientas	vnt.dalimis	0,0347		0,0347		0,0347		0,0347	
y	Metai po bazinės šilumos kainos (kainos dedamųjų) nustatymo	y=2,...,5	4		4		4		4	
VKI _y	Vidutinis metinis (metai palyginti su ankstesniais metais) vartotojų kainų pokytis metais y	vnt.dalimis	1,0552		1,0552		1,0552		1,0552	
		Perskaičiavimo ataskaitinio laikotarpio paskutinio mėnesio vartotojų kainų indeksas	vnt.	107,70		107,70		107,70		107,70
	Paskutinio perskaičiavimo ataskaitinio laikotarpio (y-1) paskutinio mėnesio arba šilumos bazinės kainos nustatymo mėnesio vartotojų kainų indeksas	vnt.	102,07		102,07		102,07		102,07	
FC _i	Pastoviųjų sąnaudų, priskirtinų atitinkamai paslaugai (produktui) baziniais metais, apimtis	Eur	416 326		416 326		233 542		55 684	
C _{DA,i}	Nusidėvėjimo (amortizacijos) sąnaudos, priskirtinos atitinkamai paslaugai (produktui) baziniais metais	Eur	102 365		102 365		49 983		1 407	
JR _i	Investicijų grąža,priskiriama atitinkamai paslaugai (produktui) baziniais metais	Eur	67 855		67 855		10 490		2 653	
C _{INT,i}	Palūkanų sąnaudos, priskiriamos atitinkamai paslaugai (produktui) baziniais metais*	Eur	-		-		-		-	
ΔT _{Q,y} ^{HG} ΔT _{Q,y} ^H ΔT _{Q,y} ^{HR}	Šilumos kainos pokytis metais y dėl šilumos kiekio neatitikimo	euro ct/kWh	0,06		0,06		0,04		0,01	
		Eur/mén./kW	-		0,48		0,31		0,36	
		Eur/mén.	-		0,00		0,00		0,09	
I _{Q,y} ^{HG} - I _{Q,y} ^H I _{Q,y} ^{HR}	Šilumos kiekio koeficientas	vnt.dalimis	0,0467		0,0467		0,0467		0,0467	
Q _{HG,y}	Faktiškai perskaičiavimo ataskaitiniu laikotarpiu pagamintas šilumos kiekis	kWh	28 848 012		28 848 012		-		-	
Q _{HG}	Gamintinas šilumos kiekis, nustatytas šilumos bazinės kainos (kainos dedamųjų) skaičiavimo metu	kWh	29 900 000		29 900 000		-		-	
Q _{HG,K,y}	Nepagamintas šilumos kiekis dėl konkurencijos šilumos gamybos srityje įtakos	kWh	0		0		-		-	
Q _{HG,NS,y}	Pagamintas šilumos kiekis naujai prijungtose šilumos tiekimo sistemose	kWh	0		0		-		-	
Q _{HP,y}	Faktiškai perskaičiavimo ataskaitiniu laikotarpiu pirktos šilumos kiekis	kWh	-		0		-		-	

Q _{HP}	Pirkto šilumos kiekis, nustatytas šilumos bazinės kainos (kainos dedamųjų) skaičiavimo metu	kWh	-	0	-	-	-
Q _{TL,y}	Faktinis perskaičiavimo ataskaitiniu laikotarpiu papildomos šilumos kiekis	kWh	5 014 989	5 014 989	5 014 989	-	-
Q _{TL}	Papildomos šilumos kiekis, nustatytas bazinės kainos skaičiavimuose	kWh	4 900 000	4 900 000	4 900 000	-	-
Q _{HR}	Realizuotinas šilumos kiekis, nustatytas šilumos bazinės kainos (kainos dedamųjų) skaičiavimo metu	kWh	25 000 000	25 000 000	25 000 000	25 000 000	-
Q _{HR,NS,y}	Faktiškai realizuotas šilumos kiekis naujai prijungtose šilumos tiekimo sistemose	kWh	0	0	0	0	-
ΔT ^{WACC} _{JR,i,y}	Šilumos kainos pokytis metais y dėl investicijų grąžos pokyčio, susijusio su Rd ir Re pokyčiais	euro ct/kWh	-0,05	-0,05	-0,01	0,00	-
		Eur/mėn./kW	-	-0,38	-0,07	-0,02	-
		Eur/mėn.	-	-0,70	-0,11	-0,03	-
JR ^{WACC} _{Ly}	Investicijų grąžos apimtis metais y	Eur	52 113	52 113	8 056	2 036	-
E _y	Investicijų grąžos norma metais y	proc.	3,84	3,84	3,84	3,84	-
R _{d,y}	Skolinto kapitalo kaina metais y	proc.	2,05	2,05	2,05	2,05	-
R _{e,y}	Nuosavo kapitalo grąža metais y	proc.	5,54	5,54	5,54	5,54	-
W _D	Skolintas kapitalo dalis	vnt.dalimis	0,6000	0,6000	0,6000	0,6000	-
W _E	Nuosavas kapitalo dalis	vnt.dalimis	0,4000	0,4000	0,4000	0,4000	-
K _{i,y}	Veikloje naudojamo kapitalo apimtis metais y	Eur	1 357 101	1 357 101	209 801	53 031	-
ΔT _{Xi,y}	Kainos pokytis metais y dėl mokesčių įsipareigojimų sąnaudų, apskaičiuotų vadovaujantis Energetikos įstatymo 8 straipsnio 16 dalies 1 punktu	euro ct/kWh	-	-	-0,02	-	-
		Eur/mėn./kW	-	-	-0,12	-	-
		Eur/mėn.	-	-	-0,18	-	-
C _{Xi,y}	Sąnaudų pokytis, nepriklausantis nuo Ūkio subjekto valios	Eur	-	-	-4 164	-	-
ΔT _{Xi,y}	Kainos pokytis metais y dėl kitų sąnaudų pokyčių, nepriklausančių nuo Ūkio subjekto valios Darbo užmokesčio sąnaudų pokytis	euro ct/kWh	0,05	0,05	0,03	0,01	-
		Eur/mėn./kW	-	0,34	0,24	0,09	-
		Eur/mėn.	-	0,62	0,36	0,13	-
C _{Xi,y}	Sąnaudų pokytis, nepriklausantis nuo Ūkio subjekto valios	Eur	13 904,34	13 904,34	8 217,84	2 953,90	-
ΔT _{Xi,y}	Kainos pokytis metais y dėl kitų sąnaudų pokyčių, nepriklausančių nuo Ūkio subjekto valios Soc. draudimo mokesčio sąnaudų pokytis	euro ct/kWh	0,00	0,00	0,00	0,00	-
		Eur/mėn./kW	-	0,01	0,00	0,00	-
		Eur/mėn.	-	0,01	0,01	0,01	0,00
C _{Xi,y}	Sąnaudų pokytis, nepriklausantis nuo Ūkio subjekto valios	Eur	246,11	246,11	145,46	52,28	-
ĮVESTIES RODIKLIAI ŠILUMOS BAZINĖS KAINOS (KINTAMOSIOS DEDAMOSIOS) PERSKAIČIAVIMUI							
ΔT _E	Šilumos kainos pokytis dėl elektros energijos technologinėms reikmėms kainų pokyčio metais y	euro ct/kWh	-0,01	-0,01	0,00	-	-
q _E	Elektros energijos technologinėms reikmėms kiekis, nustatytas bazinės kainos skaičiavimo metu	kWh	487 370	487 370	11 960	-	-
q _{E,y}	Elektros energijos technologinėms reikmėms kiekis, nustatytas perskaičiavimo metu	kWh	487 370	487 370	11 960	-	-
p _{E,y}	Elektros energijos technologinėms reikmėms kaina, nustatyta perskaičiavimo metu	euro ct/kWh	10,19	10,19	11,16	-	-
p _E	Elektros energijos technologinėms reikmėms kaina, nustatyta bazinės kainos skaičiavimo metu	euro ct/kWh	11,13	11,13	13,06	-	-
ΔT _w	Šilumos kainos pokytis dėl vandens technologinėms reikmėms kainų pasikeitimo metais y	euro ct/kWh	0,00	0,00	0,00	-	-
q _w	Vandens technologinėms reikmėms kiekis, nustatyta bazinės kainos skaičiavimo metu	m ³	530	530	0	-	-
q _{w,y}	Vandens technologinėms reikmėms kiekis, nustatyta perskaičiavimo metu	m ³	530	530	0	-	-
p _{w,y}	Vandens technologinėms reikmėms kaina, nustatyta perskaičiavimo metu	Eur/m ³	1,10	1,10	1,10	-	-
p _w	Vandens technologinėms reikmėms kaina, nustatyta bazinės kainos skaičiavimo metu	Eur/m ³	1,05	1,05	0,74	-	-

INVESTIJS RODIKLIAI PAPILDOMAI DEDAMAJAI DĖL KURO IR (AR) ŠILUMOS ĮSIGYJIMO SĄNAUDŲ NEATITIKIMO IR PAJAMŲ, PAŽEIDŽIANT TEISĖS AKTUS, ĮVERTINTI									
$\Delta T_{HG\&HP,y}$	Papildoma kuro ir (ar) šilumos įsigyjimo sąnaudų neatitikimo dedamoji atitinkamu laikotarpiu	euro ct/kWh							
									0,16
$C_{HG\&HP,F,y-1}^T$	Šilumos vieneto kainoje įskaitytų sąnaudų kurui ir (ar) šilumai iš nepriklausomų gamintojų dydis atitinkamu laikotarpiu	Eur							646 743
$C_{HG\&HP,F,y}$	Faktiškai patirtos sąnaudos kuro ir (ar) šilumos iš nepriklausomų gamintojų įsigyjimui atitinkamu laikotarpiu	Eur							686 538
$\Delta T_{3.2}$	Papildomos dedamosios koregavimas, atsižvelgus į faktiškai realizuotą šilumos kiekį	euro ct/kWh							0,00
	Ūkio subjekto gautos pajamos ar sąnaudos, apskaičiuotos atsižvelgus į faktiškai realizuotą šilumos kiekį, pasibaigus atitinkamos papildomos dedamosios taikymo laikotarpiui	Eur							-479
PERSKAIČIUOTOS ŠILUMOS KAINOS (KAINŲ DEDAMOSIOS)									
$T_{i,KD,y}$	Perskaičiuotos šilumos kainos kintamoji dedamoji (projekcinė)	euro ct/kWh	1,54		1,54		0,60		-
$T_{i,PD,y}$	Perskaičiuotos šilumos kainos pastovioji dedamoji	euro ct/kWh	1,48		1,48		1,00		0,25
$T_{HG,PR}$	Perskaičiuota šilumos gamybos kainos pastovioji dedamoji šilumos tiekėjo/nepriklausomo šilumos gamintojo šaltiniuose	euro ct/kWh	0,00		0,00		0,00		0,00
$T_{HG,CR}$	Perskaičiuota šilumos kaina už rezervinės galios užtikrinimo paslaugą	euro ct/kWh	0,00		0,00		0,00		0,00
$T_{HG,CR,MU}^1$	Rezervinės galios užtikrinimo paslaugos kaina (mėnesio užmokestis)	Eur/mėn./kW	0,00		0,00		0,00		0,00
$T_{L,PD(MU),y}^1$	Perskaičiuotos šilumos dvinarės kainos pastovioji dalis (mėnesio užmokestis)	Eur/mėn./kW	-		10,86		7,25		8,18
$T_{L,PD(MU),y}^2$	Perskaičiuotos šilumos dvinarės kainos pastovioji dalis (mėnesio užmokestis)	Eur/mėn.	-		0,31		0,35		2,18
$T_{ALT,KD,y}$	Alternatyvaus projekto perskaičiuotos šilumos kainos kintamoji dedamoji (projekcinė)	euro ct/kWh	0,00		0,00		0,00		0,00
$T_{ALT,PD,y}$	Alternatyvaus projekto perskaičiuotos šilumos kainos pastovioji dedamoji	euro ct/kWh	0,00		0,00		0,00		0,00

Šilumos kainų ir investicijų skyriaus vyr. specialistė

Sandra Grinienė