

Oulun Energia Oy

Asiakasnumero 1040646

Oulun kaupunki/Liikuntapalvelut

ASIAKASPALVELU 08 5584 3300

 PL 10
 90015 OULUN KAUPUNKI

 lampopalvelut@oulunenergia.fi
 www.oulunenergia.fi

Käyttöpaikka 06047013, Rantakatu 30 90100 OULU

Rakennuksen tiedot

Rakentamisvuosi	1962	Rakennusten lukumäärä	1
Lämmitettävä tilavuus (m3)	21900	Asuntojen lukumäärä	0
Lämmitettävä pinta-ala (m2)	3816	Asukkaiden lukumäärä	
Sopimusteho (kW)	364	Liikehuoneistojen lukumäärä	
Sopimusvesivirta (m3/h)	4,38		

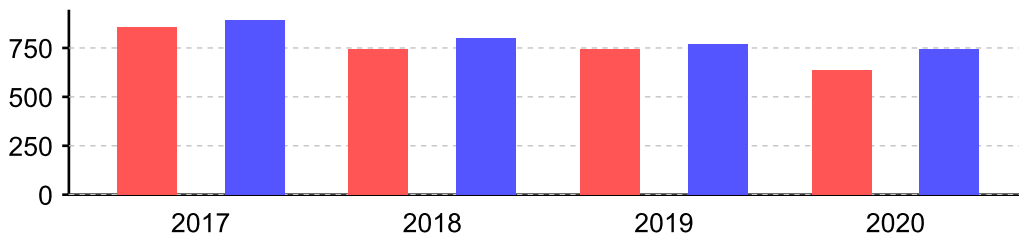
Vuoden 2020 mitattuun energiankäyttöön perustuvat kaukolämpömaksut (ei sis. alv)

Perusmaksu	6 264,48 EUR	Perusmaksun keskihinta	9,84 EUR/MWh
Energiamaksut	27 686,92 EUR	Energiamaksun keskihinta	43,47 EUR/MWh
Kaikki yhteensä	33 951,40 EUR	Keskihinta	53,31 EUR/MWh

ALV 24 % 8 148,34 EUR

Vuoden 2020 energiankäytön tunnuslukuja

Ominaiskulutus	29,08 kWh/m3	Vertailuryhmän lämpöindeksi kWh/m3 löytyy Kaukolämmön vertailutiedot taulukoista rakennuksen valmistusvuoden ja sijaintipaikkakunnan mukaan
Lämpöindeksi (lämpötilakorjattu ominaiskulutus)	34,01 kWh/m3	

Kaukolämmön vuosikäytöt


■ Mitattu käyttö MWh/vuosi
 ■ Lämpötilakorjattu käyttö MWh/vuosi

Vuosi	Mitattu käyttö MWh	Lämpötilakorjattu käyttö MWh	Lämpötilakorjattu lämpöindeksi	Keskilämpötila C	Normaalivuoden keskilämpötila	Lämmöntarveluku	Normaalivuoden lämmöntarveluku
2020	636,92	744,77	34,01	5,05	2,70	4 219	5 057
2019	743,22	767,70	35,05	3,16	2,70	4 862	5 057
2018	744,14	798,36	36,45	3,84	2,70	4 655	5 057
2017	857,73	894,41	40,84	3,28	2,70	4 821	5 057

Vuosi	Kuukausi	Mitattu käyttö MWh	Lämpötilakorjattu käyttö MWh	Lämpötilakorjattu lämpöindeksi	Jäähdytys C	Lämmöntarveluku	Keskilämpötila C
2020							
	TAMMIKUU	91,54	124,12	5,67	53,50	593	-2,10
	HELMIKUU	90,47	108,83	4,97	55,40	607	-3,90
	MAALISKUU	87,12	99,73	4,55	53,24	584	-1,80
	HUHTIKUU	69,11	65,29	2,98	52,40	496	0,50
	TOUKOKUU	36,29	34,18	1,56	46,39	269	6,80
	KESÄKUU	6,80	6,80	0,31	28,45	0	16,90
	HEINÄKUU	9,32	9,32	0,43	32,70	11	15,10
	ELOKUU	10,63	10,63	0,49	35,01	56	14,20
	SYYSKUU	25,22	27,90	1,27	44,21	194	10,12
	LOKAKUU	52,86	60,14	2,75	45,56	364	5,20
	MARRASKU	70,44	88,34	4,03	53,23	461	1,60
	JOULUKUU	87,12	109,50	5,00	53,74	584	-2,00
2019							
	TAMMIKUU	134,31	121,74	5,56	62,71	915	-12,50
	HELMIKUU	99,78	111,19	5,08	59,45	660	-6,60
	MAALISKUU	96,37	101,34	4,63	55,32	641	-3,70
	HUHTIKUU	58,25	65,42	2,99	50,15	407	3,50
	TOUKOKUU	38,90	37,82	1,73	46,79	258	7,70
	KESÄKUU	11,62	11,62	0,53	35,76	32	14,50
	HEINÄKUU	10,05	10,05	0,46	33,83	18	15,20
	ELOKUU	11,48	11,48	0,52	33,64	45	13,90
	SYYSKUU	30,68	30,09	1,37	44,98	230	9,00
	LOKAKUU	70,80	64,88	2,96	51,97	467	1,90
	MARRASKU	92,33	90,79	4,15	54,74	604	-3,10
	JOULUKUU	88,65	111,28	5,08	52,88	585	-1,90
2018							
	TAMMIKUU	117,02	130,90	5,98	58,62	731	-6,60
	HELMIKUU	122,30	109,44	5,00	62,17	836	-12,90
	MAALISKUU	119,96	106,68	4,87	58,29	768	-7,80
	HUHTIKUU	67,97	68,49	3,13	51,74	461	1,60
	TOUKOKUU	24,50	49,63	2,27	43,55	99	11,50
	KESÄKUU	16,43	16,43	0,75	41,07	52	12,50
	HEINÄKUU	4,96	4,96	0,23	31,38	0	20,70
	ELOKUU	10,08	10,08	0,46	37,41	22	15,60
	SYYSKUU	25,78	34,77	1,59	42,79	149	10,60
	LOKAKUU	60,60	62,14	2,84	50,56	411	3,70
	MARRASKU	71,88	90,37	4,13	53,61	460	1,70
	JOULUKUU	102,66	114,47	5,23	56,53	666	-4,50
2017							
	TAMMIKUU	109,21	127,50	5,82	53,68	698	-5,50
	HELMIKUU	105,87	117,71	5,37	57,01	662	-6,60
	MAALISKUU	101,04	108,95	4,97	53,35	624	-3,10
	HUHTIKUU	91,11	83,03	3,79	54,51	515	-0,20
	TOUKOKUU	67,94	48,09	2,20	51,98	372	4,80

KESÄKUU	20,61	20,61	0,94	42,31	73	12,40
HEINÄKUU	10,74	10,74	0,49	35,78	14	15,70
ELOKUU	17,26	17,26	0,79	40,96	48	13,80
SYYSKUU	48,48	48,85	2,23	48,52	222	9,10
LOKAKUU	87,05	84,34	3,85	51,57	438	2,90
MARRASKU	100,75	112,38	5,13	55,52	527	-0,60
JOULUKUU	97,67	114,96	5,25	55,76	628	-3,30

Vertailutaulukot - ETSI TALOUTTASI VASTAAVA RYHMÄ

Taulukossa on esitetty vertailutietoja kaukolämmön kulutuksesta rakennuksen luokan, valmistumisvuoden ja sijainnin mukaisesti. Taulukon luvut kuvastavat keskiarvoista vuosittaista kaukolämmönkulutusta (kWh/m³).

Voit verrata omaa kulutustasi etsimällä taulukosta omaa taloasi parhaiten kuvaavan rivin.

Lämpöindeksi on laskettu siten, että Helsingin, Vantaan ja Tampereen kaukolämpöasiakkaat on luokiteltu valmistumisvuoden ja rakennustyyppin mukaan luokkiin. Näistä luokista on laskettu ominaiskulutus. Paikkakuntaakohtaiset ominaiskulutukset lämpötilakorjattiin Jyväskylän normaalivuoteen Motivan ohjeen mukaan (www.motiva.fi/kulutuksenormitus). Näin saaduista arvoista laskettiin keskiarvo, jota voidaan käyttää vertailutietona samantyyppisen rakennuksen lämmitysenergian käytöstä.

Rakennusluokka	Rakennuksen valmistumisvuosi	Jyväskylä	Helsinki	Vantaa	Turku	Tampere	Lahti	Lappeenranta	Pori	Joensuu	Kuopio	Vaasa	Kajaani	Oulu	Sodankylä	Inari
Erilliset pientalot	- 1945	51	44	46	45	48	48	48	46	52	51	48	55	53	63	62
	1946 - 1955	55	48	50	49	52	52	52	49	56	55	52	59	57	68	67
	1956 - 1965	52	45	47	46	49	49	49	47	53	52	49	56	54	64	63
	1966 - 1975	51	44	46	45	48	48	48	46	52	51	48	55	53	63	62
	1976 - 1985	38	33	35	34	36	36	36	34	39	38	36	41	40	47	46
	1986 - 2010	36	31	33	32	34	34	34	32	37	36	34	38	38	44	44
	2011 -	24	21	21	21	23	22	23	22	25	24	23	25	25	29	30
Rivi- ja ketjutalot	- 1945	61	53	55	54	58	57	58	55	62	61	58	65	64	75	74
	1946 - 1955	61	53	55	54	58	57	58	55	62	61	58	65	64	75	74
	1956 - 1965	61	53	55	54	58	57	58	55	62	61	58	65	64	75	74
	1966 - 1975	61	53	55	54	58	57	58	55	62	61	58	65	64	75	74
	1976 - 1985	53	46	48	47	50	50	50	48	54	53	50	57	55	65	65
	1986 - 2010	51	44	46	45	48	48	48	46	52	51	48	55	53	63	62
	2011 -	34	30	30	30	32	32	32	31	35	34	32	36	36	42	42
Asuinkerrostalot	- 1945	42	36	38	37	40	40	40	38	43	42	40	45	44	52	51
	1946 - 1955	50	43	45	44	47	47	47	45	51	50	47	53	52	62	61
	1956 - 1965	55	48	50	49	52	52	52	49	56	55	52	59	57	68	67
	1966 - 1975	53	46	48	47	50	50	50	48	54	53	50	57	55	65	65
	1976 - 1985	47	41	43	42	45	44	45	42	48	47	45	50	49	58	57
	1986 - 2010	45	39	41	40	43	42	43	40	46	45	43	48	47	56	55
	2011 -	30	26	27	26	28	28	29	27	31	30	28	32	32	37	37