

Hiilijalanjalan laskennan tulokset

Yleiset tiedot

Kaupunki	Lahti
Nimi ja osoitetiedot	Greenstar Hotel Lahti, Vesijärvenkatu 1 15100 Lahti
Laskennan ajanjakso	01.07.2024-31.12.2024
Rakennuksen käyttötarkoitus	Hotelli
Rakennusvuosi	Ei tiedossa
Bruttoala [m2]	Ei tiedossa
Mitoitettu käyttäjämäärä [hlö, vuodepaikat]	Ei tiedossa
Majoitusvuorokaudet [yötä/7-12/2024]	15 304
Lämmöntuotantotapa	Kaukolämpö
Jäähdytyksen tuotantotapa	Ilmalämpöpumppu

Päästötiedot

	Kulutus		Päästö		Lisätietoja
Scope 1					
Kylmäaineet	1,18	kg/a	915	kg CO2/a	
Oma kalusto	0	km/a	0	kg CO2/a	Ei ole
Lämmityksen polttoaineet	0	t/a	0	kg CO2/a	Ei ole
Scope 2					
Kaukolämpö	820	MWh/a	0	kg CO2/a	CO2 vapaa kaukolämpö
Kaukojäähdytys	0	MWh/a	0	kg CO2/a	Ei ole
Kiinteistösähkö	264	MWh/a	0	kg CO2/a	Vihreän sähkön sopimus (Lahti Energia)
Käyttäjäsähkö	0	MWh/a	0	kg CO2/a	Ei erillismittausta
Scope 3					
Muu kalusto	0	km/a	0	kg CO2/a	Ei ole
Jätehuolto	14 515	kg/a	0	kg CO2/a	L&T Hillineutraali jätehuolto
Aamiainen	12 084	kg/a	32 911	kg CO2/a	Aamiaistoiminta ulkoistettu, joten tulokset skaalattu muiden hotellien tiedoista

Pakolliset ja vapaaehtoiset päästöt yhteensä:

33,8 t CO2

Kasvihuonekaasupäästö majoitusvuorokautta kohden

2,2 kg CO2/majoitusvuorokausi

Kasvihuonekaasupäästöjen jakautuminen

Kategoria	kg CO2/a
Kylmäaineet	915
Oma kalusto	0
Lämmityksen polttoaineet	0
Kaukolämpö	0
Kaukojäähdytys	0
Kiinteistösähkö	0
Käyttäjäsähkö	0
Muu kalusto	0
Jätehuolto	0
Aamiainen	32 911

Päästötiedot kuukausittain eriteltynä

Päästötiedot yhteensä kuukausittain eriteltynä	Tammikuu	Heinäkkuu	Maaliskuu	Huhtikuu	Toukokuu	Kesäkuu	Heinäkuu	Elokuu	Syyskuu	Lokakuu	Marraskuu	Joulukuu	Yhteensä
	kgCO2/kk												kgCO2/a
	0	0	0	0	0	0	5 557	5 557	5 557	5 557	5 557	5 557	33 342
Energian päästötiedot													
Kaukolämpö	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kaukojäähdytys	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lämmityksen polttoaineet	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiinteistösähkö (markkinaperusteinen)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Käyttäjäsähkö (markkinaperusteinen)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiinteistösähkö (sijaintiperusteinen)	0	0	0	0	0	0	3 955	3 955	3 828	3 955	3 828	3 955	23 477
Käyttäjäsähkö (sijaintiperusteinen)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kylmäaineiden päästötiedot													
Järjestelmä 1.													
Kylmäainepäästön laskentatapa		Arvio vuosittaisesta kylmäaineen vuotoprosentista											
Arvioperusteinen vuoto		0	0	0	0	0	0	70,5	70,5	70,5	70,5	70,5	422,9
Järjestelmä 2.													
Kylmäainepäästön laskentatapa		Arvio vuosittaisesta kylmäaineen vuotoprosentista											
Arvioperusteinen vuoto		0	0	0	0	0	0	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	7,5
Järjestelmä 3.													
Kylmäainepäästön laskentatapa		Arvio vuosittaisesta kylmäaineen vuotoprosentista											
Arvioperusteinen vuoto		0	0	0	0	0	0	80,8	80,8	80,8	80,8	80,8	484,8
Oman kaluston päästötiedot													
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muun kaluston päästötiedot													
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jätehuollon päästötiedot													
Jätehuolto, yhteensä		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sekajäte		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Biojäte		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metalli		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paperi		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kartonki ja pahvit		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muovi		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aamiaisen päästötiedot													
Aamiaisen yhteensä		0	0	0	0	0	0	5 485,2	5 485,2	5 485,2	5 485,2	5 485,2	32 911
Marjat		0	0	0	0	0	0	29,1	29,1	29,1	29,1	29,1	175
Perunat		0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Vihannekset		0	0	0	0	0	0	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	88
Hedelmät		0	0	0	0	0	0	135,5	135,5	135,5	135,5	135,5	813
Tomaatti ja kurkku		0	0	0	0	0	0	333,4	333,4	333,4	333,4	333,4	2 001
Viljatuotteet		0	0	0	0	0	0	177,3	177,3	177,3	177,3	177,3	1 064
Ruisleipä		0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Kala		0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Kana ja muu siipikarja		0	0	0	0	0	0	137,2	137,2	137,2	137,2	137,2	823
Porsas		0	0	0	0	0	0	1 131,8	1 131,8	1 131,8	1 131,8	1 131,8	6 791
Nauta		0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Kananmuna		0	0	0	0	0	0	660,7	660,7	660,7	660,7	660,7	3 964
Juusto		0	0	0	0	0	0	1 518,1	1 518,1	1 518,1	1 518,1	1 518,1	9 109
Maito		0	0	0	0	0	0	368,9	368,9	368,9	368,9	368,9	2 214
Muut maitotuotteet		0	0	0	0	0	0	557,7	557,7	557,7	557,7	557,7	3 346
Kasviöljy		0	0	0	0	0	0	113,2	113,2	113,2	113,2	113,2	679
Mehu		0	0	0	0	0	0	299,9	299,9	299,9	299,9	299,9	1 800
Tee		0	0	0	0	0	0	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	46
Kahvi		0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Virvoitusjuomat		0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0