

Hiilijalanjäljen laskennan tulokset



Yleiset tiedot

Kaupunki	Lahti
Nimi ja osoitetiedot	GreenStar Hotel Lahti, Vesijärvenkatu 1, 15100 Lahti
Laskennan ajanjakso	01.05.2021-31.8.2021
Rakennuksen käyttötarkoitus	Hotelli
Rakennusvuosi	Ei tiedossa
Bruttoala [m2]	Ei tiedossa
Mitoitettu käyttäjä määrä [hlö, vuodepaikat]	Ei tiedossa
Majoitusvuorokaudet [yötä/5-8/2021]	4 524
Lämmöntuotantotapa	Kaukolämpö
Jäähdytyksen tuotantotapa	Ilmalämpöpumppu

Päästötiedot

	Kulutus		Päästö		Lisätietoja
Scope 1					
Kylmäaineet	0.00	kg/a	1 886	kg CO2/a	
Scope 2					
Kaukolämpö	119	MWh/a	0	kg CO2/a	Vihreä kaukolämpö
Kiinteistösähkö	218	MWh/a	0	kg CO2/a	Vihreän sähkön sopimus (Nordic green energy)
Käyttäjäsähkö	0	MWh/a	0	kg CO2/a	Ei erillismittausta
Scope 3					
Jätehuolto	8 720	kg/a	0	kg CO2/a	
Aamiaisen	5 695	kg/a	8 721	kg CO2/a	

Pakolliset ja vapaaehtoiset päästöt yhteensä: 11 t CO2/a

Kasvihuonekaasupäästö majoitusvuorokautta kohden 2 kg CO2/majoitusvuorokausi



Päästötiedot kuukausittain eriteltynä

Päästötiedot yhteensä kuukausittain eriteltynä	Tammikuu	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
	kgCO2/kk												
	0	0	0	0	12 877	15 816	17 766	16 138	0	0	0	0	62 597
Energian päästötiedot													
Kaukolämpö					0	0	0	0					0
Kiinteistösähkö (markkinaperusteinen)					0	0	0	0					0
Kiinteistösähkö (sijaintiperusteinen)					5 855	8 793	10 744	9 116					34 508
Kylmäaineiden päästötiedot													
Järjestelmä 1.													
Kylmäainepäästön laskentatapa	Arvio vuosittaisesta kylmäaineen vuotoprosentista												
Arvioperusteinen vuoto					58	58	58	58					701
Järjestelmä 2.													
Kylmäainepäästön laskentatapa	Arvio vuosittaisesta kylmäaineen vuotoprosentista												
Arvioperusteinen vuoto					1	1	1	1					15
Järjestelmä 3.													
Kylmäainepäästön laskentatapa	Arvio vuosittaisesta kylmäaineen vuotoprosentista												
Arvioperusteinen vuoto					97	97	97	97					1170
Jätehuollon päästötiedot													
Jätehuolto, yhteensä					6139	6139	6139	6139					0
Sekajäte					3303	3303	3303	3303					0
Biojäte					2643	2643	2643	2643					0
Metalli					2	2	2	2					0
Paperi					105	105	105	105					0
Kartonki ja pahvit					5	5	5	5					0
Muovi					81	81	81	81					0
Aamiaisen päästötiedot													
Aamiaisen yhteensä					727	727	727	727					8721
Marjat					12	12	12	12					50
Vihannekset					7	7	7	7					28
Hedelmät					7	7	7	7					28
Viljatuotteet					378	378	378	378					1512
Kala					0	0	0	0					0
Porsas					510	510	510	510					2042
Nauta					0	0	0	0					0
Kanannmuna					162	162	162	162					650
Juusto					36	36	36	36					145
Muut maitotuotteet					87	87	87	87					348
Kasviöljy					23	23	23	23					90
Mehu					252	252	252	252					1008
Virvoitusjuomat					0	0	0	0					0