

Hiilijalanjäljen laskennan tulokset

Yleiset tiedot

Kaupunki

Joensuu

Nimi ja osoitetiedot

Greenstar Hotel Joensuu, Torikatu 16 80100 JOENSUU

Laskennan ajanjakso

01.01.-30.6.2025

Rakennuksen käyttötarkoitus

Hotelli

Rakennusvuosi

Ei tiedossa

Bruttoala [m2]

Ei tiedossa

Mitoitettu käyttäjämäärä [hlö, vuodepaikat]

Ei tiedossa

Majoitusvuorokaudet [yötä/1-6/2025]

6 155

Lämmöntuotantotapa

Kaukolämpö

Jäähdytyksen tuotantotapa

Ilmalämpöpumppu

Päästötiedot

Kulutus

Päästö

Lisätietoja

Scope 1

Kylmäaineet

0,05

kg/a

37

kg CO2/a

Oma kalusto

0

km/a

0

kg CO2/a

Ei ole omaa kalustoa

Lämmityksen polttoaineet

0

t/a

0

kg CO2/a

Ei ole

Scope 2

Kaukolämpö

0

MWh/a

0

kg CO2/a

Ei saada kulutustietoa. Savon Voima CO2 vapaa kaukolämpö.

Kaukojäähdytys

0

MWh/a

0

kg CO2/a

Ei ole

Kiinteistösähkö

62

MWh/a

0

kg CO2/a

Vihreän sähkön sopimus

Käyttäjäsähkö

0

MWh/a

0

kg CO2/a

Ei erillismittausta

Scope 3

Muu kalusto

0

km/a

0

kg CO2/a

Ei ole

Jätehuolto

5 139

kg/a

0

kg CO2/a

L&T Hillineutraali jätehuolto

Aamiainen

5 624

kg/a

12 418

kg CO2/a

Aamiastoiminta ulkoistettu, joten tulokset on skaalattu muiden hotellien tiedoista

Pakolliset ja vapaaehtoiset päästöt yhteensä:

12,5 t CO2

Kasvihuonekaasupäästö majoitusvuorokautta kohden

2,0 kg CO2/majoitusvuorokausi

Kasvihuonekaasupäästöjen jakautuminen

14 000

12 000

10 000

8 000

6 000

4 000

2 000

0

kg CO2/a

0

37

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

12 418

Kylmäaineet

Oma kalusto

Lämmityksen polttoaineet

Kaukolämpö

Kaukojäähdytys

Kiinteistösähkö

Käyttäjäsähkö

Muu kalusto

Jätehuolto

Aamiainen

Päästötiedot kuukausittain eriteltynä

Päästötiedot yhteensä kuukausittain eriteltynä

Tammikuu

Helmi

Maaliskuu

Huhtikuu

Toukokuu

Kesäkuu

Heinäkuu

Elokuu

Syyskuu

Lokakuu

Marraskuu

Joulukuu

Yhteensä

kgCO2/a

2 075

2 075

2 075

2 075

2 075

2 075

0

0

0

0

0

0

12 451

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)

352

318

352

341

352

341

0

0

0

0

0

0

2 055

Käyttäjäsähkö (sijaintiperusteinen)

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

Kylmäaineiden päästötiedot

Järjestelmä 1.

Lämpöpumppu, Mitsubishi

Kylmäainepäästön laskentatapa

Arvio vuosittaisesta kylmäaineen vuotoprosentista

Arvioperusteinen vuoto

3,33,33,33,33,3000000

Järjestelmä 2.

Upright Chiller

Kylmäainepäästön laskentatapa

Arvio vuosittaisesta kylmäaineen vuotoprosentista

Arvioperusteinen vuoto

1,81,81,81,81,8000000

Järjestelmä 3.

Kylmiö A700L TN

Kylmäainepäästön laskentatapa

Arvio vuosittaisesta kylmäaineen vuotoprosentista

Arvioperusteinen vuoto

0,70,70,70,70,7000000

Järjestelmä 4.

Kylmiö A500L TN

Kylmäainepäästön laskentatapa

Arvio vuosittaisesta kylmäaineen vuotoprosentista

Arvioperusteinen vuoto

0,40,40,40,40,4000000

Oman kaluston päästötiedot

0000000000000

Muun kaluston päästötiedot

0000000000000

Jätehuollon päästötiedot

Jätehuolto, yhteensä

0000000000000

Sekajäte

0000000000000

Biojäte

0000000000000

Metalli

0000000000000

Paperi

0000000000000

Kartonki ja pahvit

0000000000000

Muovi

0000000000000

Aamiaisen päästötiedot

Aamiaisen yhteensä

2 0702 0702 0702 0702 0702 070000000000

Marjat

323232323232000000000

Perunat

00000000000000000

Vihannekset

666666000000000

Hedelmät

4343434343430000000

Tomaatti ja kurkku

1221221221221221220000000

Viljatuotteet

1561561561561561560000000

Kala

00000000000000000

Kana ja muu siipikarja

5454545454540000000

Porsas

4584584584584584580000000

Nauta

00000000000000000

Kananmuna

2502502502502502500000000

Juusto

5145145145145145140000000

Maito

1121121121121121120000000

Muut maitotuotteet

2402402402402402400000000

Kasviöljy

00000000000000000

Mehu

00000000000000000

Tee

4141414141410000000

Kahvi

3636363636360000000

Virvoitusjuomat

66666600000000000