

HIILIJALANJÄLKI 2023

SCOPE 1-3

Forssan Asentajat Oy on selvittänyt aiheuttamansa ilmastovaikutuksen laskemalla yrityksensä hiilijalanjäljen vuodelle 2023. Laskenta on suoritettu GHG -protokollan mukaisesti.

Ensimmäisen laskennan tavoitteena oli luoda selkeä käsitys Forssan Asentajat Oy:n päästölähteistä. Näin vähennystoimenpiteet osataan kohdistaa mahdollisimman tehokkaasti tulevaisuudessa.

LASKENNAN RAJAUS

Laskennassa on huomioitu päästöt koko arvoketjulta (Scope 1, 2 & 3), sisältäen seuraavat päästölähteet:

- Ajoneuvojen polttoaineiden käytön aikaiset päästöt
- Oma energiantuotanto
- Pakenevat päästöt

Scope 1

- Ostettu sähkö

Scope 2

- Ostetut tuotteet ja palvelut
- Polttoaineisiin ja energiaan liittyvä toiminta
- Kuljetukset ja jakelu (saapuvat)
- Jätteet
- Työmatkaliikenne
- Myytyjen tuotteiden elinkaaren päätös

Scope 3

PÄÄSTÖT NUMEROINA

1865,91

t CO₂e

Kokonaispäästöt*

466,48

t CO₂e

Päästöt / milj. €

77,75

t CO₂e

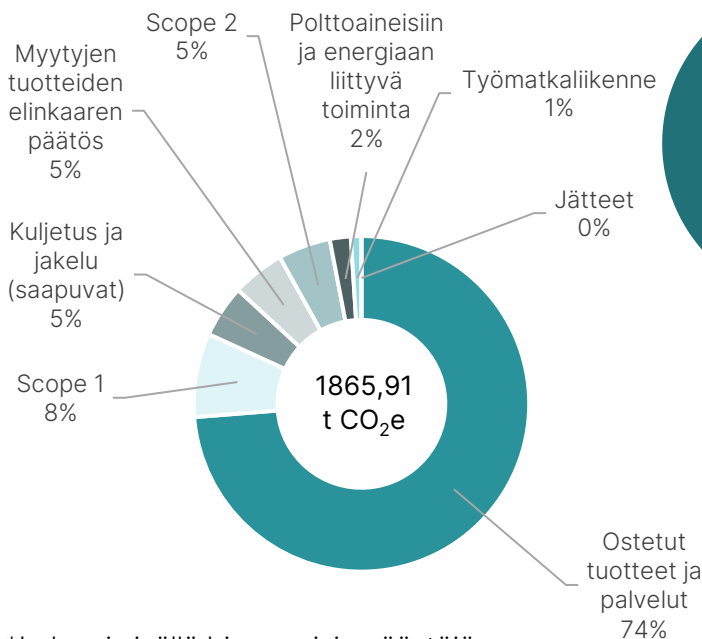
Päästöt / hlö

KUINKA PALJON ON YKSI TONNI CO₂e PÄÄSTÖJÄ?

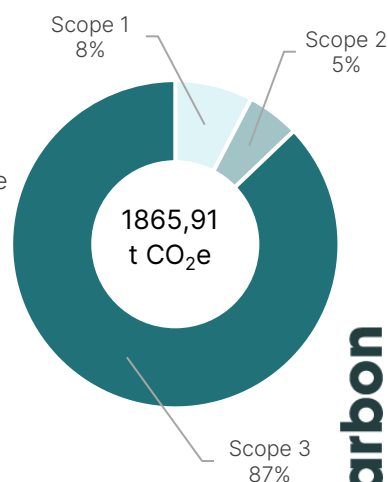
- 1 tonni CO₂e päästöjä vastaa ~6798 kilometrin ajoa autolla.*
- Suomalaisen vuosittaiset keskipäästöt ovat ~10 tonnia CO₂e.**

Lähteet: * Liikenne fakta 2021, ** Sitra 2018

PÄÄSTÖT / PÄÄSTÖLÄHDE



PÄÄSTÖT / SCOPE



*Luku ei sisällä biogeenisiä päästöjä (= 82,92 t CO₂e)