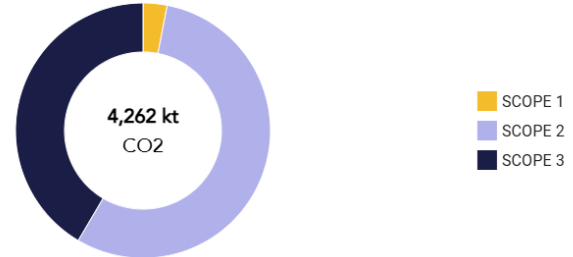
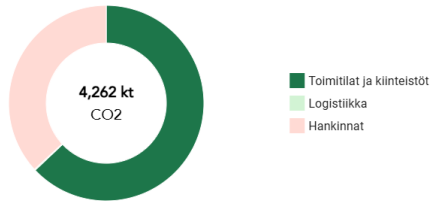


Päästöt scopen mukaan

SCOPE 1 (suorat energiankuluksen päästöt)
 SCOPE 2 (epäsuorat energiankulutuksen päästöt)
 SCOPE 3 (muut epäsuorat päästöt arvoketjusta)

Päästöt kategorian mukaan



Hiilijalanjäljen yhteenveto	2022 (kg CO2e)
<ul style="list-style-type: none"> ▼ Toimitilat ja kiinteistöt 	2683846,22
<ul style="list-style-type: none"> ▼ Logistiikka 	7892,94
<ul style="list-style-type: none"> ▼ Hankinnat 	1570059,69
Yhteensä, kg CO2e	4261798,84
GHG-protokollan sovellusalat	2022 (kg CO2e)
SCOPE 1 (suorat energiankuluksen päästöt)	130000
SCOPE 2 (epäsuorat energiankulutuksen päästöt)	2362679,81
SCOPE 3 (muut epäsuorat päästöt arvoketjusta)	1769119,03
Yhteensä, kg CO2e	4261798,84

Määrä	Päästön määrä	Scope	Päästölähde	Päästökerroin	Päästöluokka	Alku - Päättyen
23986.38 EUR	11993,19 kg CO2e	3	Elintarvikkeet ja juomat (euroina) (scope 3)	Alkoholittomat juomat EUR (0.5 kg CO2e/EUR)	Yleiset hankinnat EUR	01/2022 - 12/2022
58.86 t	3531,6 kg CO2e	3	Biojäte (scope 3)	Biojäte (0.06 kg CO2e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
1064894.6 EUR	1182033,006 kg CO2e	3	Elintarvikkeet ja juomat (euroina) (scope 3)	Eläinperäiset elintarvikkeet EUR (1.11 kg CO2e/EUR)	Yleiset hankinnat EUR	01/2022 - 12/2022
21.72 t	8905,2 kg CO2e	3	Energiajäte (scope 3)	Energiajäte (0.41 kg CO2e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
0.92 t	377,2 kg CO2e	3	Energiajäte (scope 3)	Energiajäte (0.41 kg CO2e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
456380.4 EUR	273828,24 kg CO2e	3	Elintarvikkeet ja juomat (euroina) (scope 3)	Kasviperäiset elintarvikkeet EUR (0.6 kg CO2e/EUR)	Yleiset hankinnat EUR	01/2022 - 12/2022
0.92 t	377,2 kg CO2e	3	Energiajäte (scope 3)	Energiajäte (0.41 kg CO2e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
456380.4 EUR	273828,24 kg CO2e	3	Elintarvikkeet ja juomat (euroina) (scope 3)	Kasviperäiset elintarvikkeet EUR (0.6 kg CO2e/EUR)	Yleiset hankinnat EUR	01/2022 - 12/2022
196415.82 EUR	64817,221 kg CO2e	3	Kiinteistöhoito (scope 3)	Kodinhoitotarvikkeet ja -palvelut EUR (0.33 kg CO2e/EUR)	Yleiset hankinnat EUR	01/2022 - 12/2022
84972.8 EUR	37388,032 kg CO2e	3	Laitehankinnat (scope 3)	Kodinkoneet EUR (0.44 kg CO2e/EUR)	Yleiset hankinnat EUR	01/2022 - 12/2022
4.16 t	2371,2 kg CO2e	3	Pakkausjätteet (scope 3)	Lasijäte (0.57 kg CO2e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
4.39 t	570,7 kg CO2e	3	Pakkausjätteet (scope 3)	Metallijäte (0.13 kg CO2e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022

0.29 t	20,3 kg CO ₂ e	3	Pakkausjätteet (scope 3)	Muovipakkaukset (0.07 kg CO ₂ e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
28.25 t	1977,5 kg CO ₂ e	3	Pakkausjätteet (scope 3)	Pahvi ja kartonki (0.07 kg CO ₂ e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
3.43 t	3601,5 kg CO ₂ e	3	Pakkausjätteet (scope 3)	Paperijäte (1.05 kg CO ₂ e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
46.22 t	18950,2 kg CO ₂ e	3	Sekajäte (scope 3)	Sekajäte (polttoon) (0.41 kg CO ₂ e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
9.51 t	3899,1 kg CO ₂ e	3	Sekajäte (scope 3)	Sekajäte (polttoon) (0.41 kg CO ₂ e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
0.11 t	79,2 kg CO ₂ e	3	Muut jätejakeet (scope 3)	SER (sähkölaitteet) (0.72 kg CO ₂ e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
0.28 t	294 kg CO ₂ e	3	Pakkausjätteet (scope 3)	Toimistopaperijäte (1.05 kg CO ₂ e/kg)	Jäte	01/2022 - 12/2022
5057.57 MWh	306488,742 kg CO ₂ e	2	Kaukolämpö, omat tilat (scope 2)	Turku Energia, kaukolämpö (0.061 kg CO ₂ e/kWh)	Lämmitys	01/2022 - 12/2022
130000 kg	130000 kg CO ₂ e	1	Kylmäaineet (scope 1)	Valmiiksi laskettu hiilijalanjälki (1 kg CO ₂ e/kg)	Jäähdytys	01/2022 - 12/2022
7892.94 kg	7892,94 kg CO ₂ e	3	Muut tavarakuljetukset (scope 3)	Valmiiksi laskettu hiilijalanjälki (1 kg CO ₂ e/kg)	Tavarakuljetukset	01/2022 - 12/2022
318671. 1 m ³	146588,706 kg CO ₂ e	3	Vesi (scope 3)	Vedentuotanto ja jätevedenpuhdistus (0.46 kg CO ₂ e/m ³)	Vedenkulutus	01/2022 - 12/2022
4363085 kWh	2056191,068 kg CO ₂ e	2	Sähkö, oma sopimus (scope 2)	Perussähkö (sekasähkö/pörssisähkö) (0.471 kg CO ₂ e/kWh)	Sähkönkulutus	01/2022 - 12/2022