

Avarn Security AS

# Klimarapport 2023



Klimarapport 2023

# Avarn Security AS

Denne rapporten inneholder resultatene av klimaregnskapet til Avarn Security AS i 2023.

## Om Avarn Security AS

Dette er for alle selskap i Avarn Security Norge (Vakt, Teknikk, Alarm, OMC, Service og Aviation)

## Hva ligger bak et klimaregnskap?

**Klimaregnskapet er en sammenstilling og oppsummering av alle bidrag til virksomhetens totale klimafotavtrykk oppgitt i CO<sub>2</sub>-ekvivalenter.**

Klimaregnskapet dekker alle klimagasser og bidrag til det totale fotavtrykket, både indirekte og direkte utslipp. Klimagassene utgjør CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O, SF<sub>6</sub>, HFC, og PFC.

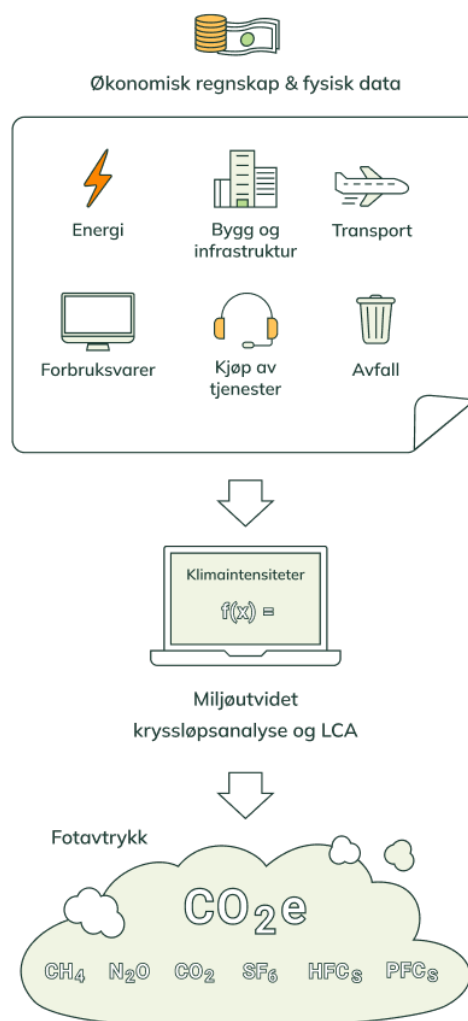
### Om CO<sub>2</sub>-ekvivalenter

Alle verdier er gitt i tonn CO<sub>2</sub>-ekvivalenter. Bidrag til global oppvarming av ulike klimagasser omregnes til karbondioksid-verdier (CO<sub>2</sub>). På denne måten, kan vi sammenligne utslipp av gasser som metan (CH<sub>4</sub>) og lystgass (N<sub>2</sub>O), som har svært forskjellig oppvarmingseffekt, fordi de får samme enhet (CO<sub>2</sub>e).

## Hvordan beregner Klimakost bidrag?

**Bak Klimakost ligger Klimakost-modellen, en modell for beregning av det totale klimafotavtrykk basert på en kombinasjon av økonomisk regnskapsdata (miljøutvidet kryssløpsanalyse) og livsløpsbaserte data (LCA) på utvalgte innsatsfaktorer. Modellen tar hensyn til ulike klimagasser og deres ulike innvirkning på drivhuseffekten gjennom å bruke bidragsspesifikke klimaintensiteter (omregningsfaktorer).**

Virksomheten henter data om deres bidrag til fotavtrykket fra deres økonomiske regnskap. Dette berikes videre med fysiske data som mengder og volum av forbrukt energi (kWh), varer/råvarer (stk/kg), ressurser (kg), avfall (kg), bygningsareal (m<sup>2</sup>), osv. Bidragene kobles så mot et bibliotek med kvalitetssikrede klimaintensiteter, som tar høyde for bidragets mulige kombinasjon av klimagasser. Klimaintensitetene fungerer som omregningsfaktorer og summerer ut bidrag i tonn CO<sub>2</sub>-ekvivalenter.



## Nøkkeltall for 2023

Nøkkeltall legger grunnlag for beregning av klimaregnskapet sammenlignet mot bransjesnitt.

### Omsetning

3 011 476 748 NOK

### Årsverk

3 606

### Vare og driftskostnader

453 430 404 NOK

### Lønns- og personalkostnader

2 380 936 625 NOK

## Klimaregnskap for 2023

### Totalt utslipp

 19 220 tonn CO<sub>2</sub>e

### Per årsverk

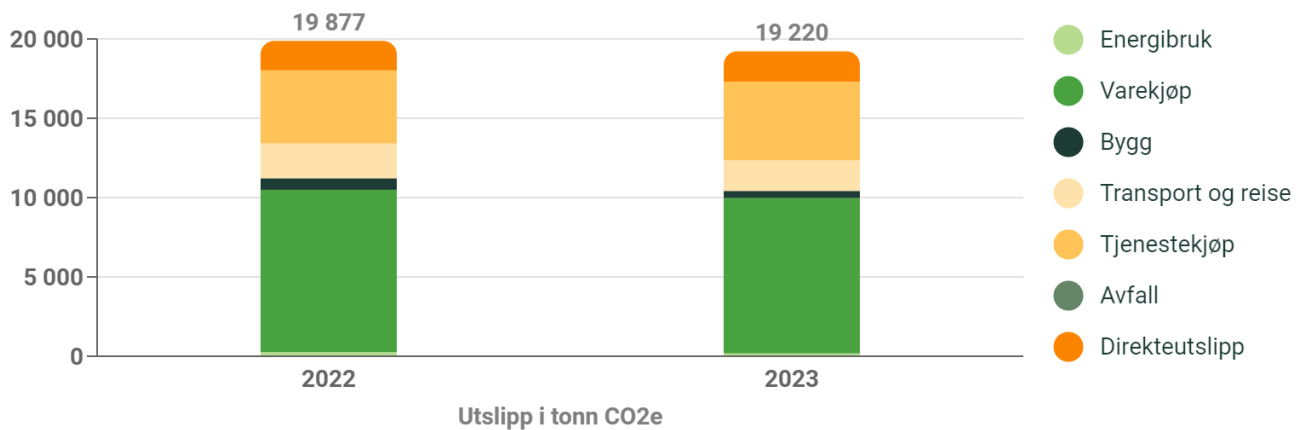
 5,33 tonn CO<sub>2</sub>e

### Per omsetning (MNOK)

 6,4 tonn CO<sub>2</sub>e

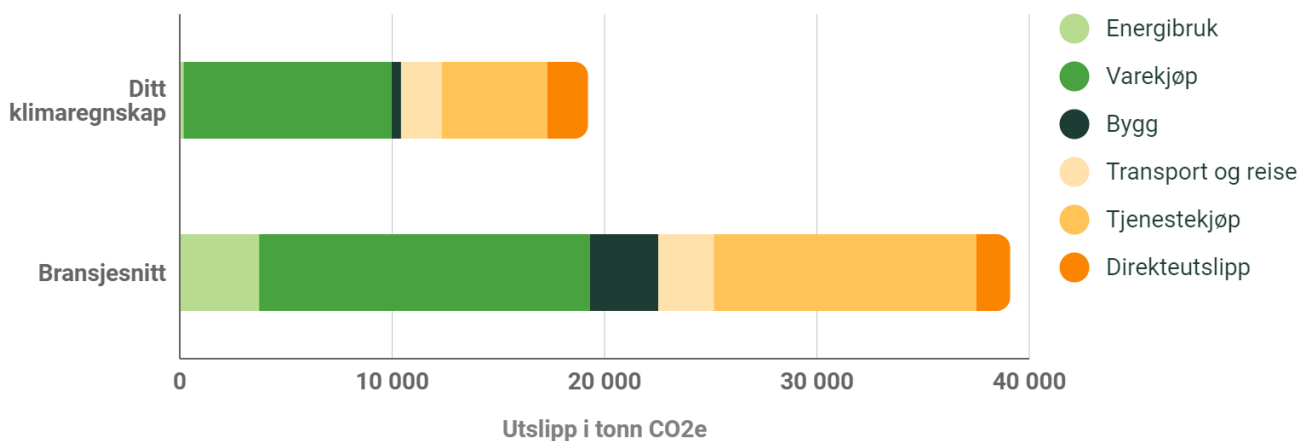
### Utslipp over tid

Denne figuren illustrerer hvordan klimaregnskapet til Avarn Security AS har utviklet seg over tid.



### Klimaregnskap sammenlignet mot bransjesnittet

Denne figuren illustrerer klimaregnskapet til Avarn Security AS sammenlignet mot bransjesnittet.



## Klimafotavtrykk i 2023

Disse figurene illustrerer et mer nyansert bilde av Avarn Security AS sitt klimafotavtrykk for 2023.

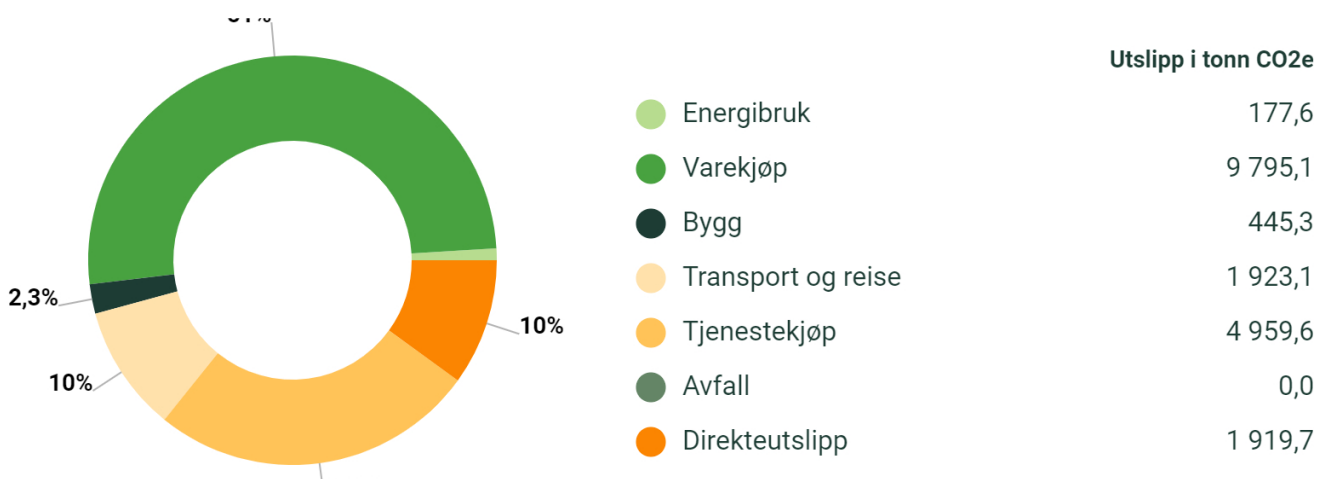
### Utslipp per scope

Denne figuren illustrerer klimafotavtrykket til Avarn Security AS fordelt på scope 1, 2, og 3.



### Utslipp per kategori

Denne figuren illustrerer klimafotavtrykket til Avarn Security AS fordelt på hovedkategorier.



## Største bidrag i 2023

Bidrag	tonn CO2e	Totalt utslipp
1. Varekostnad avg pliktig - Cost of goods sold VAT	6 373	33%
2. Dieselforbruk i egne biler - Diesel consumption company cars	1 823	9%
3. Avskrivning driftsmidler	1 428	7%
4. Konsulentonorar IT - IT consulting fees	1 417	7%
5. Andre personalkostnader - Other personnel expenses	701	4%
6. Innleid hjelp - 3. part - 3.party	516	3%
7. Arbeidsklær og uniformer - Workwear and uniforms	484	3%
8. Flyreiser innenlands - Domestic flights	459	2%
9. Leie lokaler - Rental costs facilities	349	2%
10. Varekost til viderefakturering - Cost of goods for invoicing	348	2%