

Avarn Security AS

Klimarapport 2022



Klimarapport 2022

Avarn Security AS

Denne rapporten inneholder resultatene av klimaregnskapet til Avarn Security AS i 2022.

Om Avarn Security AS

Dette er alle selskap i Avarn Security AS Norge

Hva ligger bak et klimaregnskap?

Klimaregnskapet er en sammenstilling og oppsummering av alle bidrag til virksomhetens totale klimafotavtrykk oppgitt i CO₂-ekvivalenter.

Klimaregnskapet dekker alle klimagasser og bidrag til det totale fotavtrykket, både indirekte og direkte utslipp. Klimagassene utgjør CO₂, CH₄, N₂O, SF₆, HFC, og PFC.

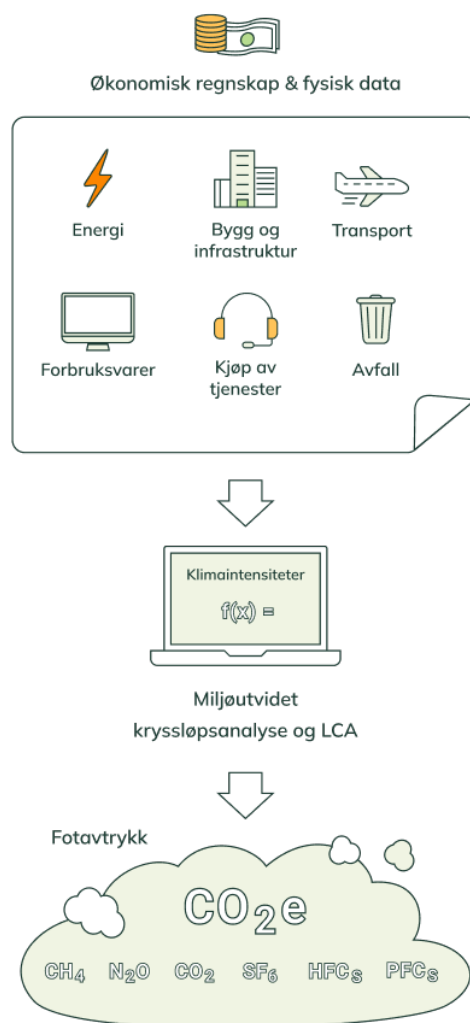
Om CO₂-ekvivalenter

Alle verdier er gitt i tonn CO₂-ekvivalenter. Bidrag til global oppvarming av ulike klimagasser omregnes til karbondioksid-verdier (CO₂). På denne måten, kan vi sammenligne utslipp av gasser som metan (CH₄) og lystgass (N₂O), som har svært forskjellig oppvarmingseffekt, fordi de får samme enhet (CO₂e).

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 (m²), 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 CO₂-ekvivalenter.



Nøkkeltall for 2022

Nøkkeltall legger grunnlag for beregning av klimaregnskapet sammenlignet mot bransjesnitt.

Omsetning

2 693 900 000 kr

Årsverk

4 000

Vare og driftskostnader

343 700 000 kr

Lønns- og personalkostnader

1 847 300 000 kr

Klimaregnskap for 2022

Totalt utslipp

19 877 tonn CO₂e

Per årsverk

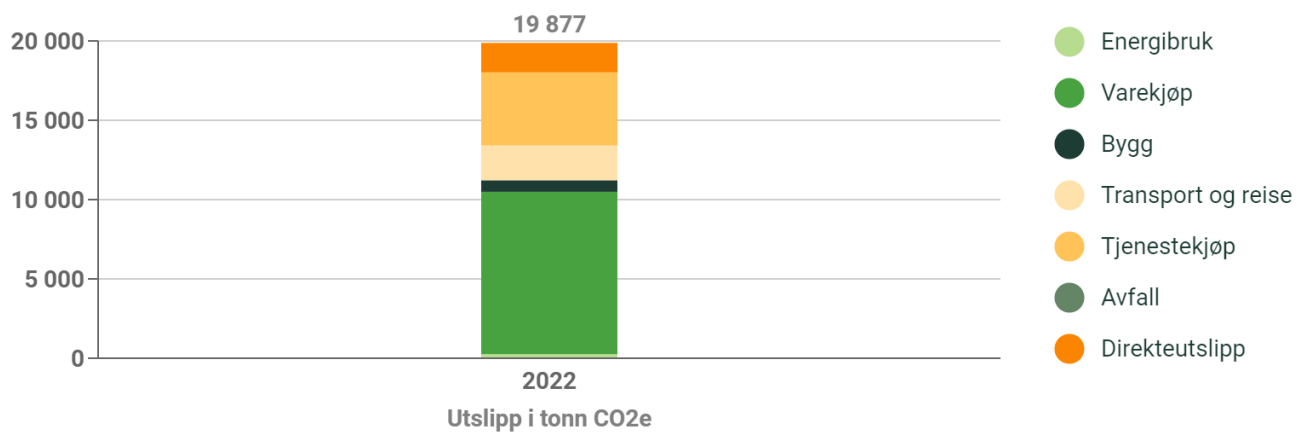
4,969 tonn CO₂e

Per omsetning (MNOK)

7,4 tonn CO₂e

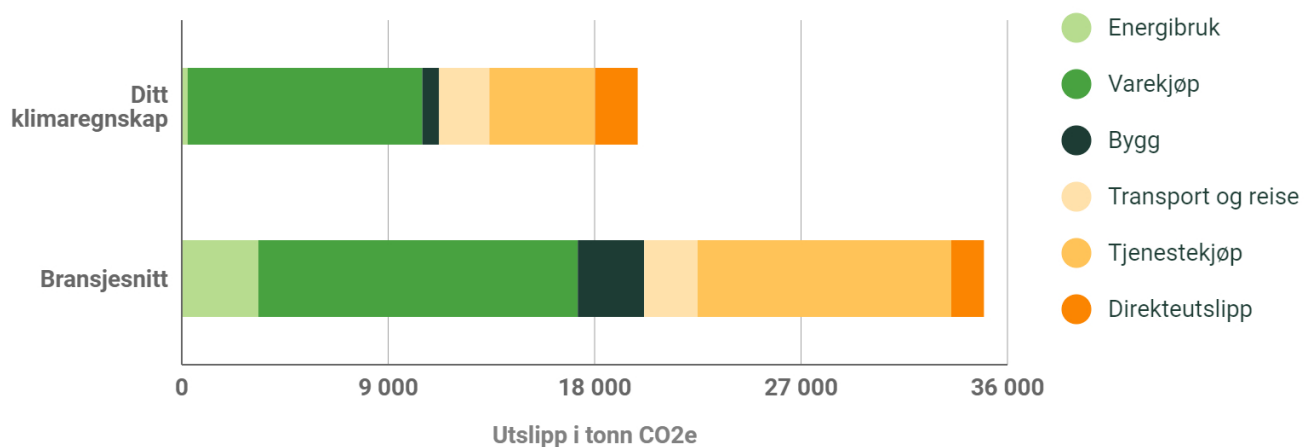
Utslipp over tid

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.

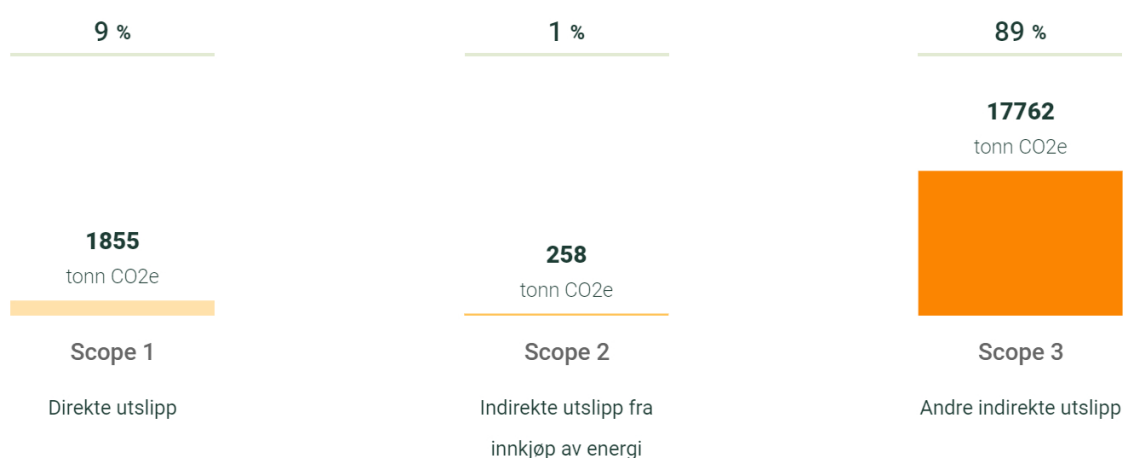


Klimafotavtrykk i 2022

Disse figurene illustrerer et mer nyansert bilde av Avarn Security AS sitt klimafotavtrykk for 2022.

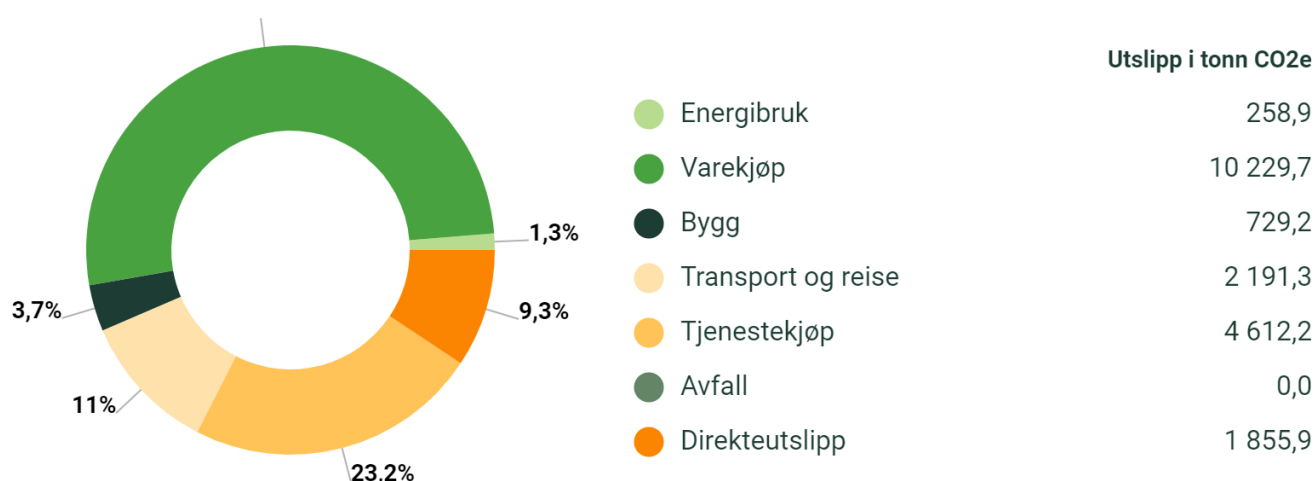
Utslipp per scope

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



Utslipp per scope

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



Største bidrag i 2022

Bidrag	tonn CO2e	Totalt utslipp
1. Varekostnad avg pliktig	6 262	32%
2. Dieselforbruk i egne biler	1 789	9%
3. Avskrivning driftsmidler	1 630	8%
4. Konsulenthonorar IT	964	5%
5. Innleid hjelp - 3. part	754	4%
6. Arbeidsklær og uniformer	687	3%
7. Leie lokaler	651	3%
8. Flyreiser innenlands	526	3%
9. Programvare (software, lisenser)	492	2%
10. Leasing bil mva fradrag	444	2%