

SpennArmering AS

Innrapportering for 2025



Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

Byggearbeid og teknisk installasjon, Felleskriterier, privat og statlig

Sertifikat 

Type: 3-årig

Utstedt: 19 nov., 2024

Utløper: 19 nov., 2027

Forurensning

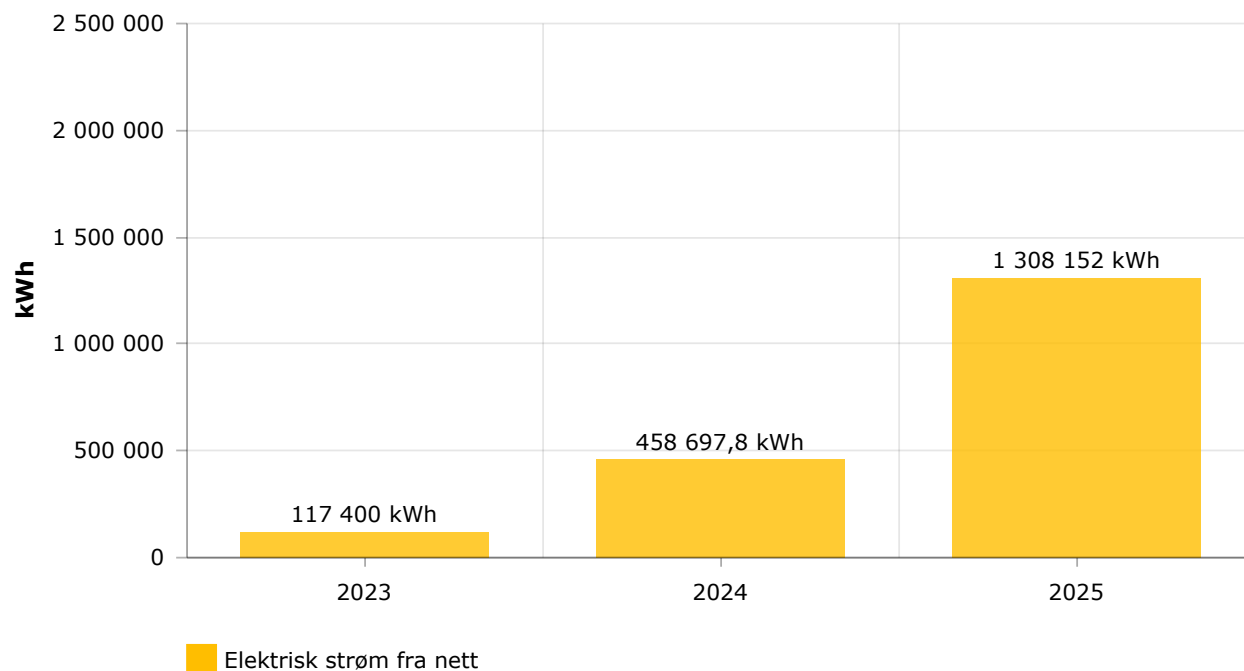
🗨️ Kommentar til dataene

Substitusjonsvurderinger gjøres løpende og etter behov ved bruk av støtteverktøy i Cobuilder.

Klimagassutslipp

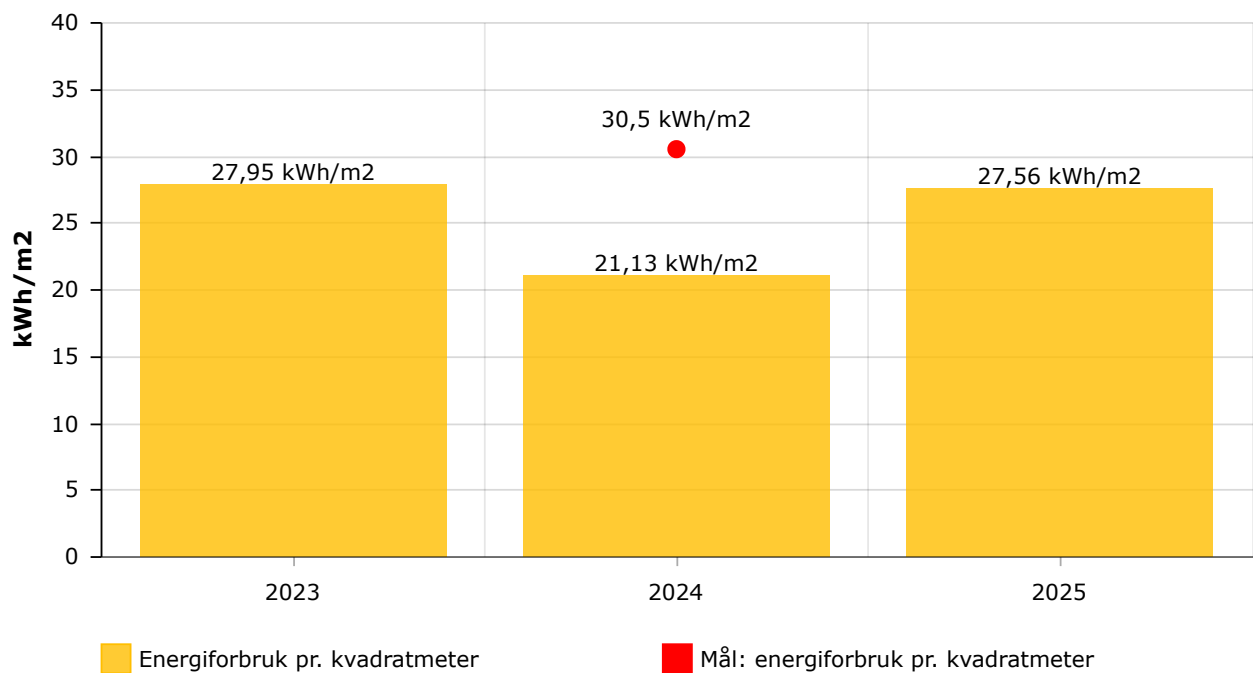
Energiforbruk

↑ 185% fra 2024

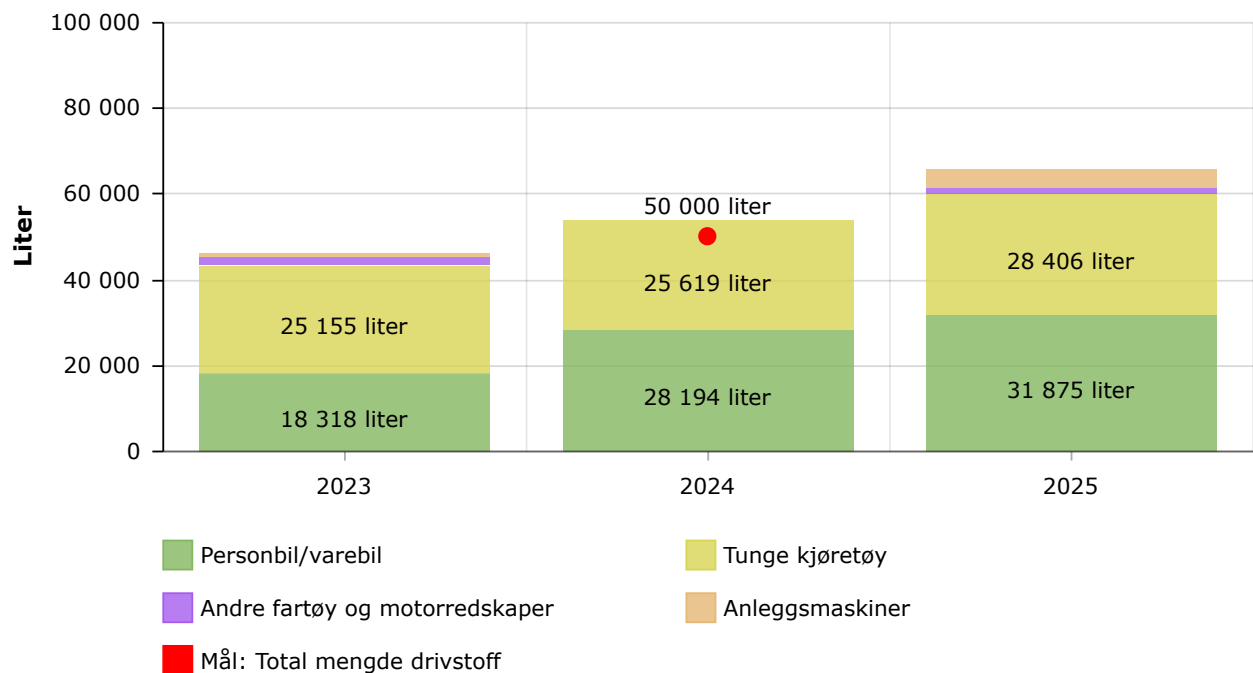


Forbruk av drivstoff rapportert under stasjonær forbrenning er omregnet til kWh med følgende omregningsfaktorer: - Bensin: 9,028 kWh/liter - Diesel: 10,08 kWh/liter - Biobrensel: 4,5 kWh/kg - Fyringsolje: 10,08 kWh/liter - Biofyringsolje: 9,0 kWh/liter - Naturgass (LNG): 13,3 kWh/kg - Biogass: 14 kWh/kg - Propan (LPG): 12,8 kWh/kg Kilde: <https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/klima/for-myndigheter/kutte-utslipp-av-klimagasser/klima-og-energiplanlegging/tabeller-for-omregning-fra-energivarer-til-kwh/>

Energiforbruk pr. kvadratmeter

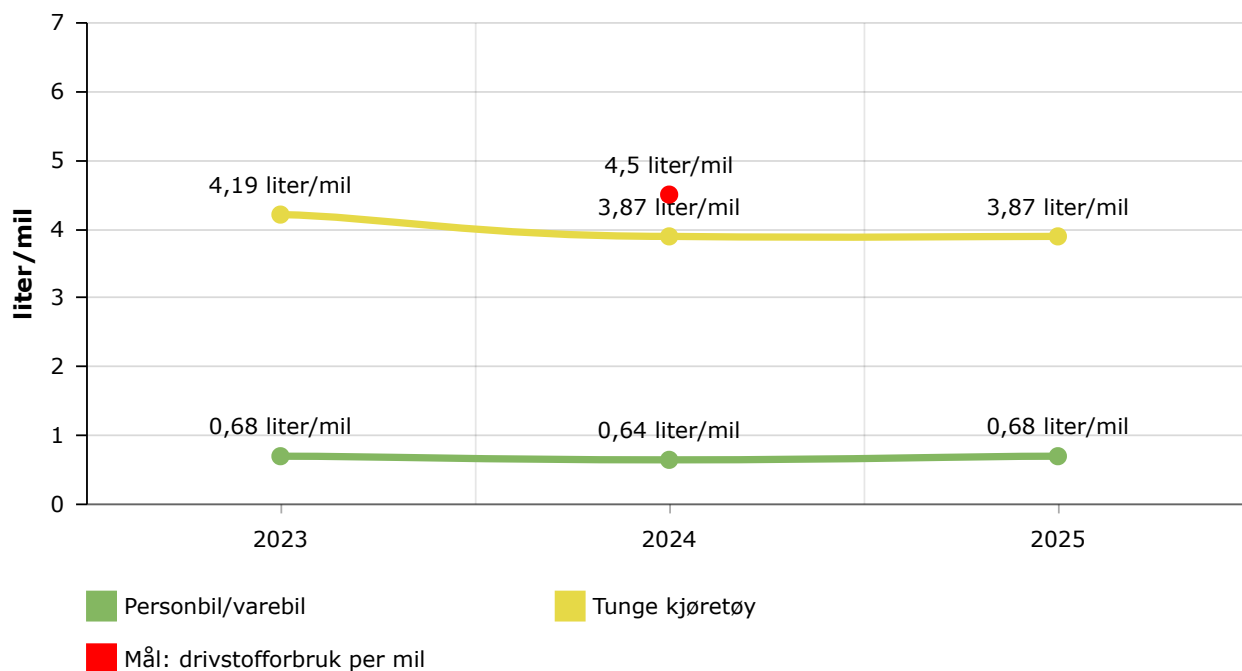


Drivstofforbruk, totalt



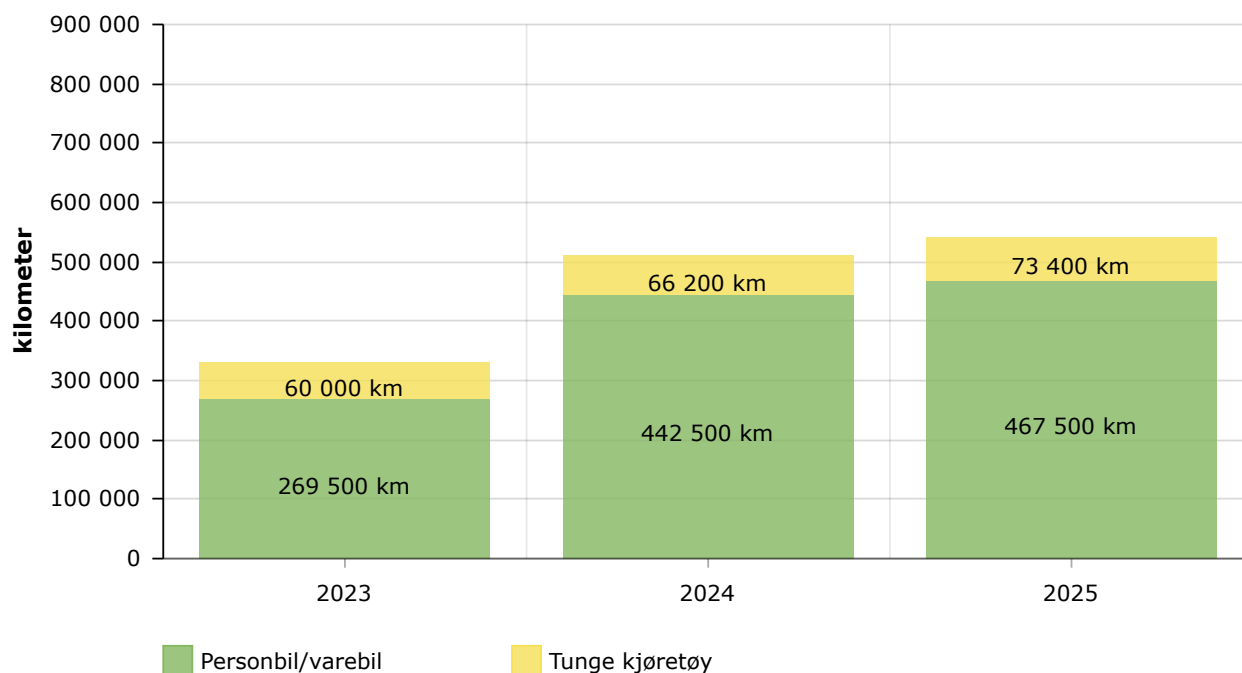
Forbruk av drivstoff rapportert i kg er omregnet til liter med følgende omregningsfaktorer: -
 Biogass: 0,717 kg/liter - Propan: 0,54 kg/liter - Naturgass: 0,74 kg/liter

Drivstofforbruk per mil

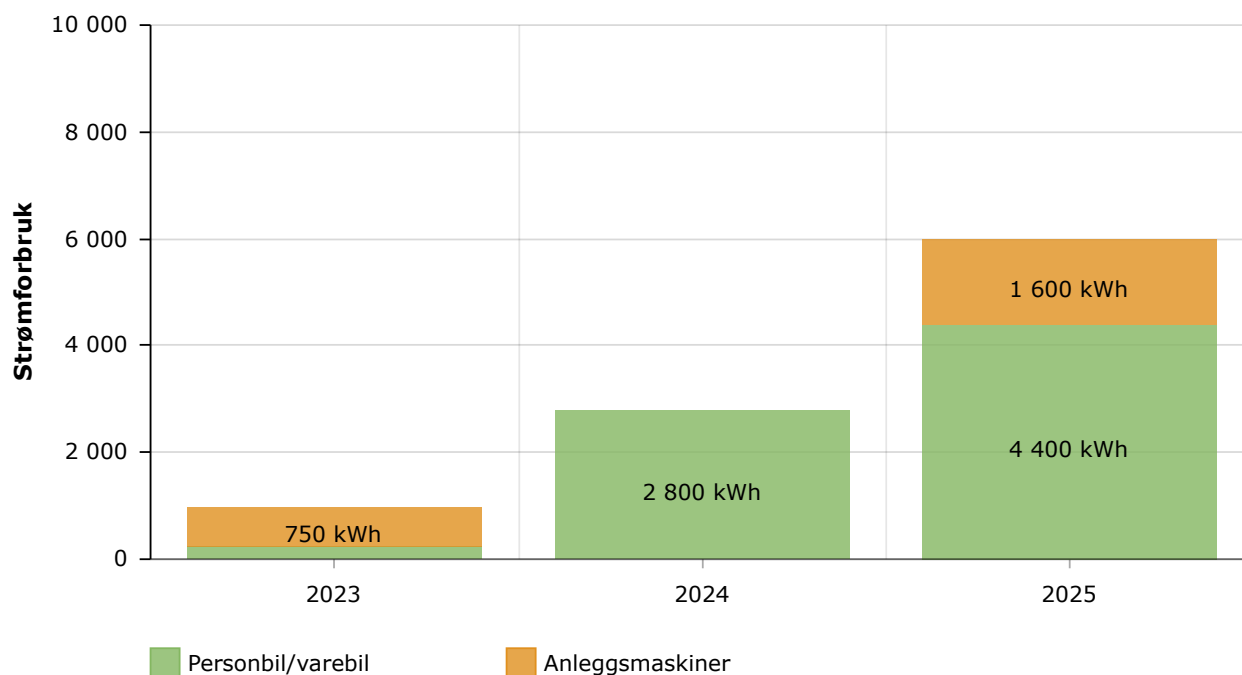


Mengde elektrisitet (kWh) til el-kjøretøy er ikke inkludert i drivstofforbruket. Derimot er antall kjørte kilometer med el- kjøretøy medberegnet. Ved økt bruk av el-kjøretøy vil altså drivstofforbruket pr.mil reduseres i grafen.

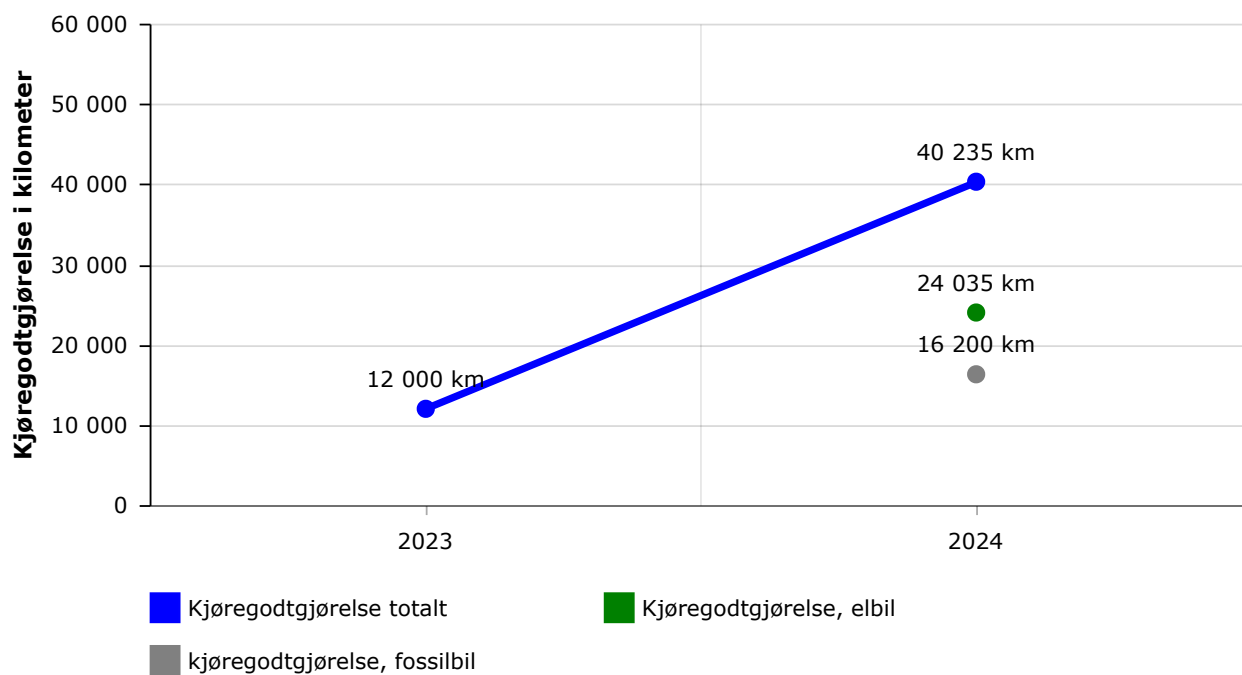
Antall kjørte kilometer



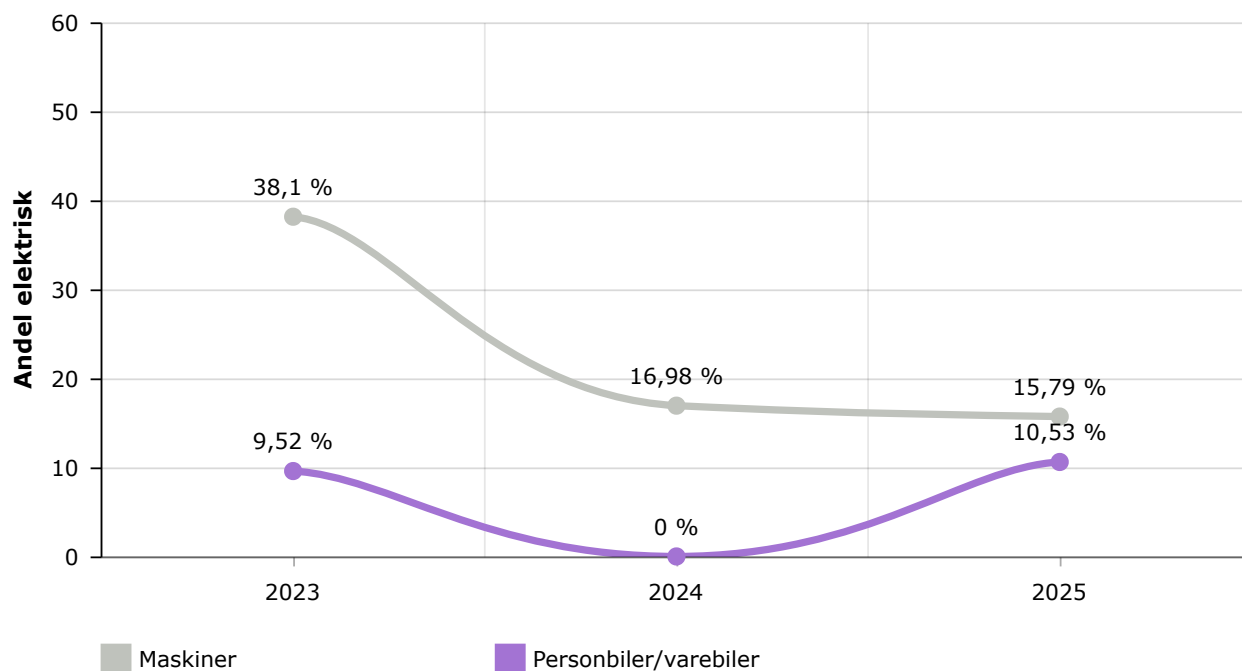
Strømforbruk fra elektriske kjøretøy



Kjøregodtgjørelse for tjenestereiser



Andel elektriske maskiner, personbiler/varebiler og lastebiler



Prosentvis andel av virksomhetens maskiner, personbiler/varebiler og lastebiler som er elektriske.

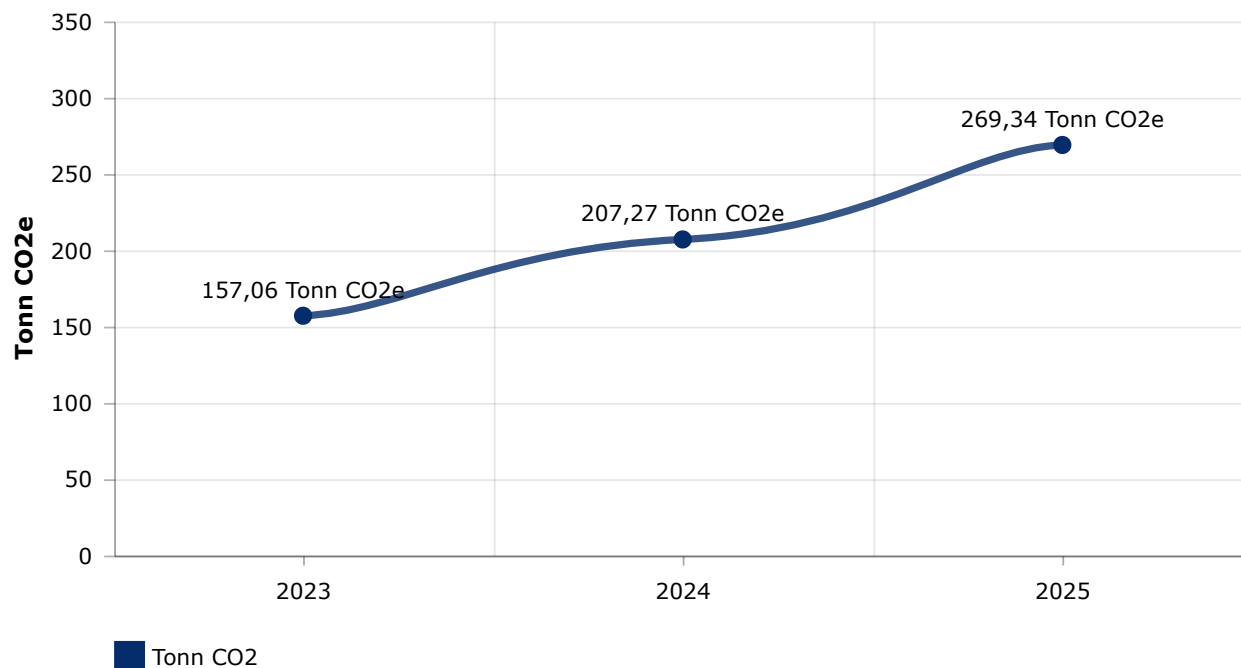
🗨️ Kommentar til dataene

Økning i km fremstår som naturlig i forbindelse med økte avstander til byggeprosjekter i 2025. Det er ikke registrert andre tjenester eller uønskede utslipp, derav ingen indikatorer å registrere. Det har i 2025 vært høy byggeaktivitet, derav økt andel m2 SBRA med behov for oppvarming i byggeprosessene. Dette forklarer også økt energiforbruk vs. behov oppvarmet m2, jfr. rapport for 2024. Forbedringsmål vil være å byttet ut elkraft med økt bruk av fjernvarme som valgt løsning for oppvarmingskilde så langt det er mulig og hvor det prosjekteres med slik mulighet. Fjernvarme velges primært når konsesjon for fjernvarme er etablert og skal tilføres tiltakene. Det er blitt valgt fjernvarme ved enkelte byggeprosjekt i 2025, som er planlagt kilde oppvarming i vinterperiode. Resultat ved valgt bruk av fjernvarme kfr. elkraft i som oppvarming av bygg vil da vises ved neste års rapportering, da oppvarming med fjernvarme først startet i januar 2026.

⚡ Klimaregnskap

Klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3

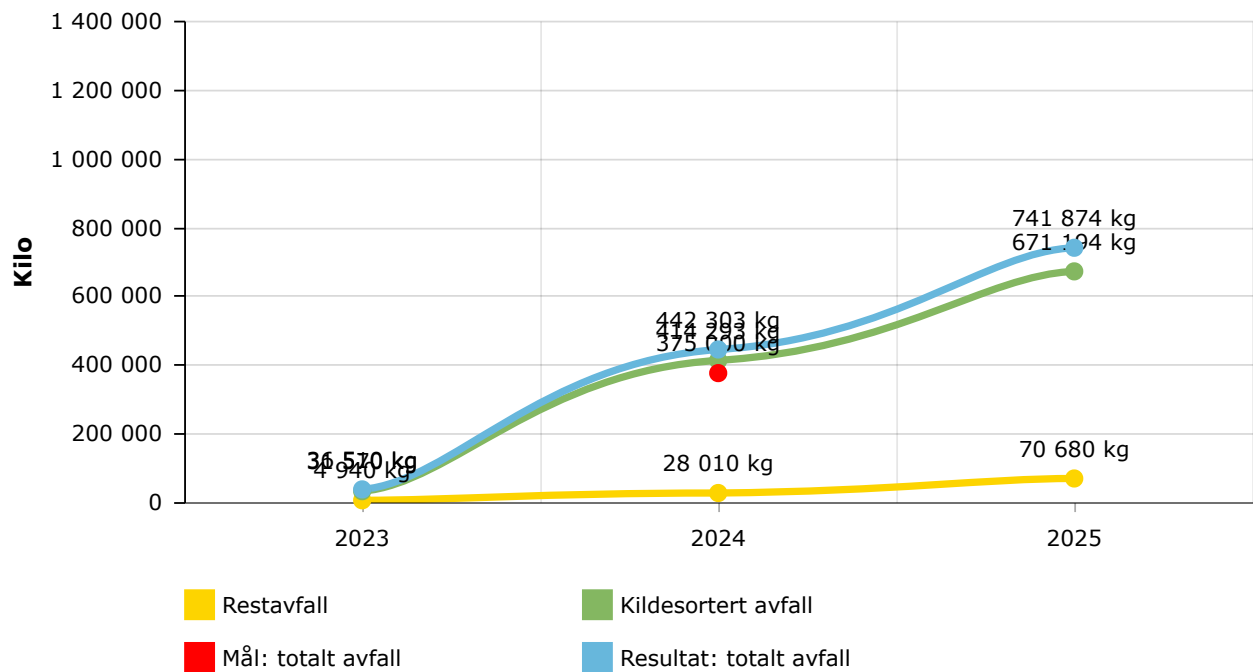
↑ 29% fra 2024



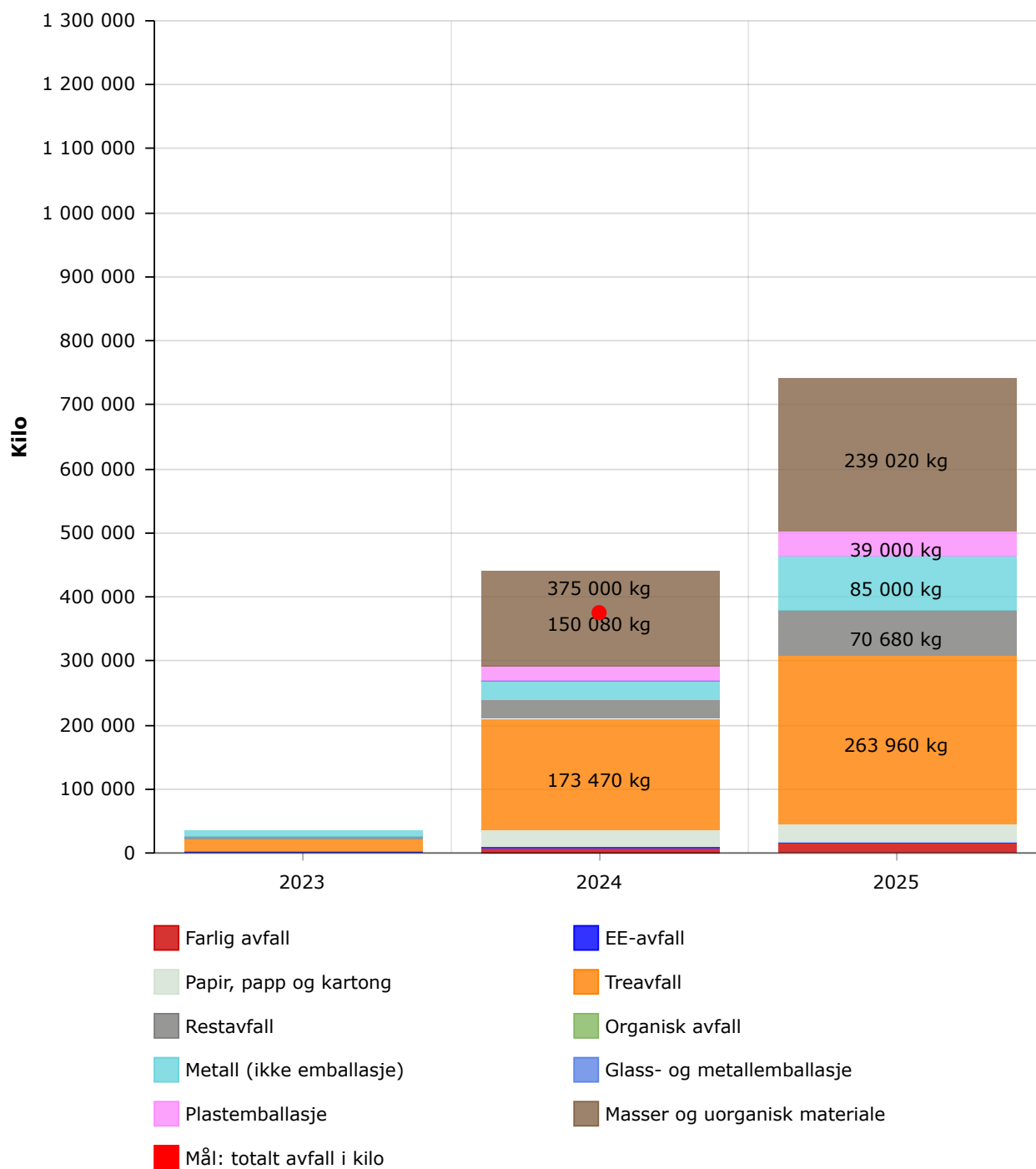
I dette diagrammet er klimagassutslippet for elektrisitet beregnet etter lokasjonsbasert metode. Diagrammet viser utslipp av fossilt CO2 og sterke klimagasser, men inkluderer ikke biogent CO2.

Ressursbruk og sirkulærøkonomi

Totalt avfall



Avfallsmengder per avfallskategori



Sorteringsgrad



🗨️ Kommentar til dataene

Virksomhetens målsetning er å oppnå minimum 90% sorteringsgrad. Ut fra våre rapporter fra godkjent avfallsmottaker, er det kartlagt en sorteringsgrad på 90,63%. Dette svarer positivt i virksomhetens satsning med kontinuerlig arbeid avfallshåndtering, og fokus på forbedringer.

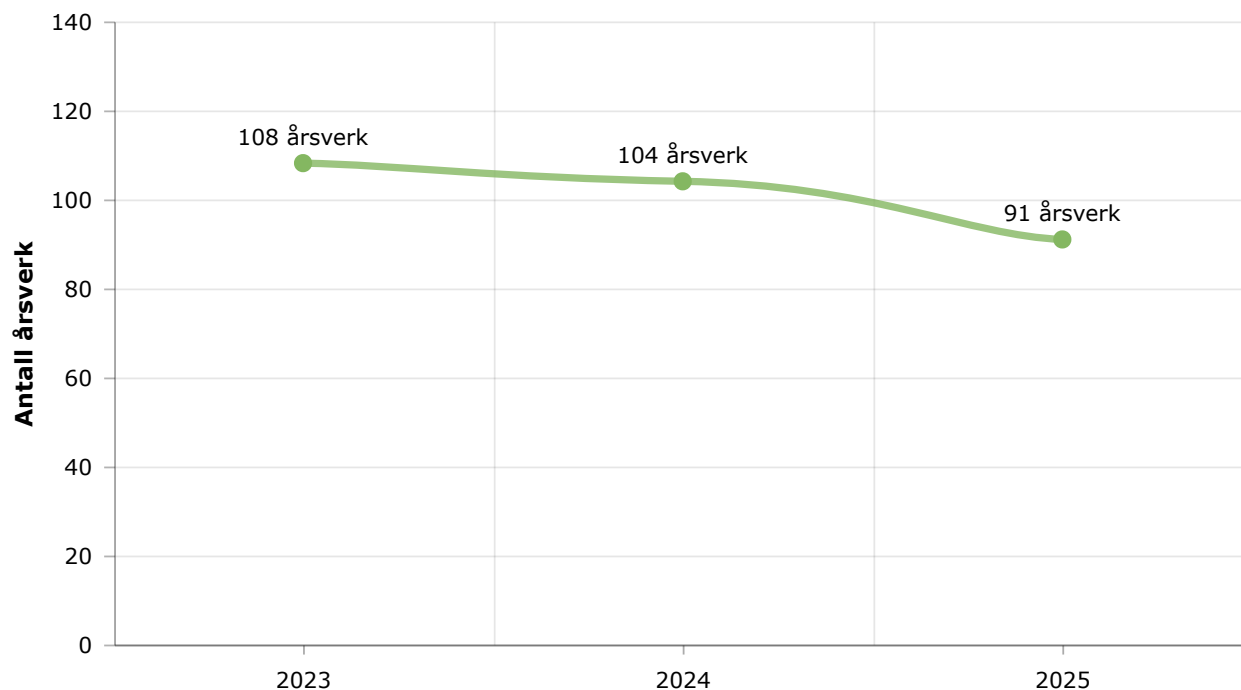
For innhenting data fra innkjøp av miljøsertifiserte leverandører er ikke denne indikatoren vurdert og derav ikke oppgitt.

Dette også i og med at data for å registrere omsetning ikke er oppgitt, ansees det urelevant å oppgi innkjøp å sammenligne med.

Virksomhetsstyring

Antall årsverk for rapporteringsåret

↓ -12% fra 2024



Tallet skal være et gjennomsnitt for året

🗨️ Kommentar til dataene

Innrapportering er styrt gjennom systematisk datainnsamling og registrering av nøkkeltall for blant annet energi, kjøretøy, avfall mv. Data innhentes og sammenstilles ila Q1.

Gjennom byggeprosjekter med BREEAM-NOR sertifisering, er flere av nøkkeltallene registrert med månedlig og/eller kvartil intervall.

Det er en reduksjon med 13 årsverk fra forrige år av ulike årsaker. Virksomheten har god ordreservert og sunn drift.

Handlingsplan

Substitusjonsvurderinger

Virksomheten bestreber å benytte kjente og allerede vurderte kjemikalier i det daglige arbeidet.

Av utslipp er det gjennomført risikovurderinger knyttet mot kvartsstøv som forefinnes i støvpartikler som fremstår ved sliping av blant annet betong og andre sementholdige varer.

Kommentar til dataene

Substitusjonsvurderinger gjøres løpende og etter behov ved bruk av støtteverktøy i Cobuilder.