Trond M. Ruud Olsen & Hedemarken Graveservice AS

Innrapportering for 2019

Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

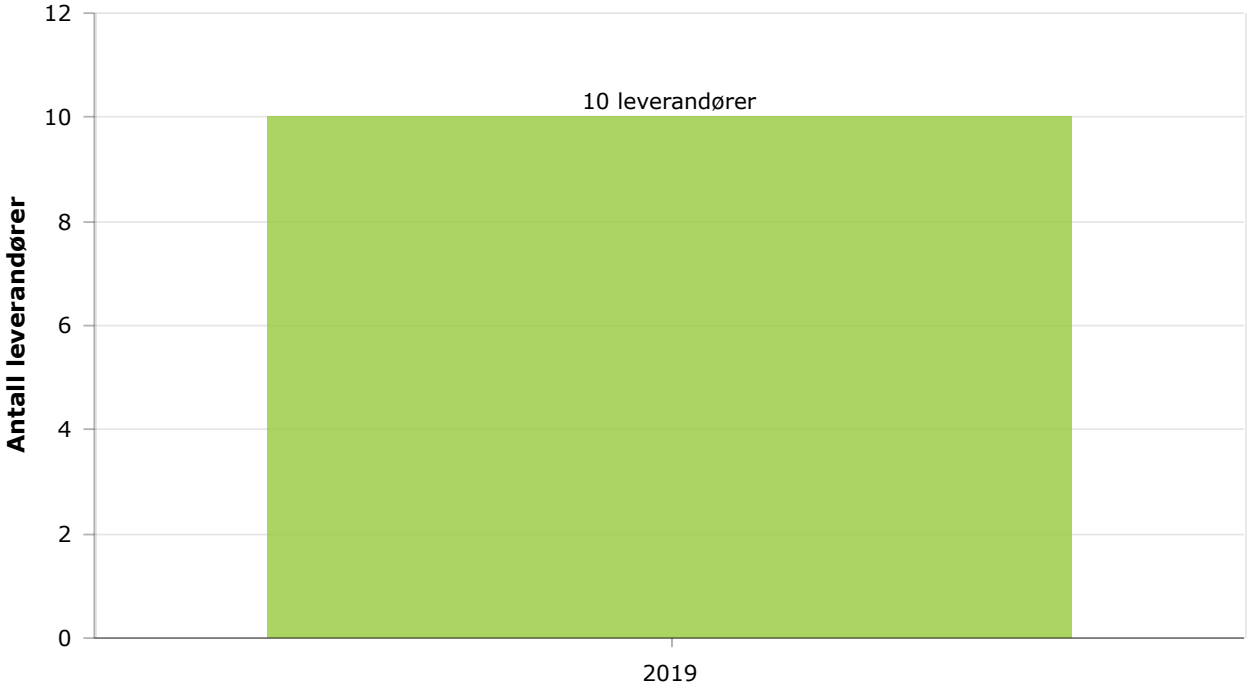
Anleggsarbeid, Byggearbeid og teknisk installasjon, Felleskriterier, privat og statlig, Transport og logistikk

Sertifikat

Type: 3-årig
Utstedt: 20 nov., 2023
Utløper: 20 nov., 2026

Innkjøp

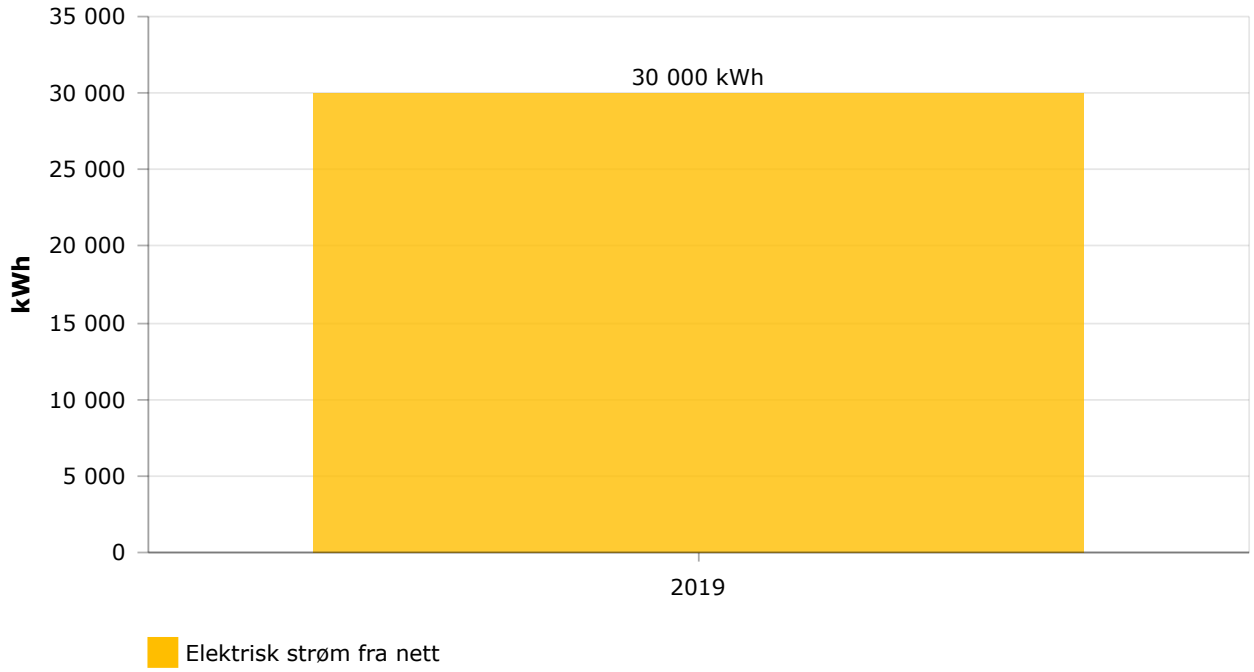
Antall leverandører som har et sertifisert miljøledelsessystem som Miljøfyrtårn, ISO 14001, EMAS eller tilsvarende.



Indikatoren ble fjernet fra og med rapporteringsåret 2021. Tidsserien slutter dermed med rapporteringsåret 2020. Indikatoren erstattes av "Andel av innkjøpsvolum fra leverandører med sertifisert miljøledelsessystem".

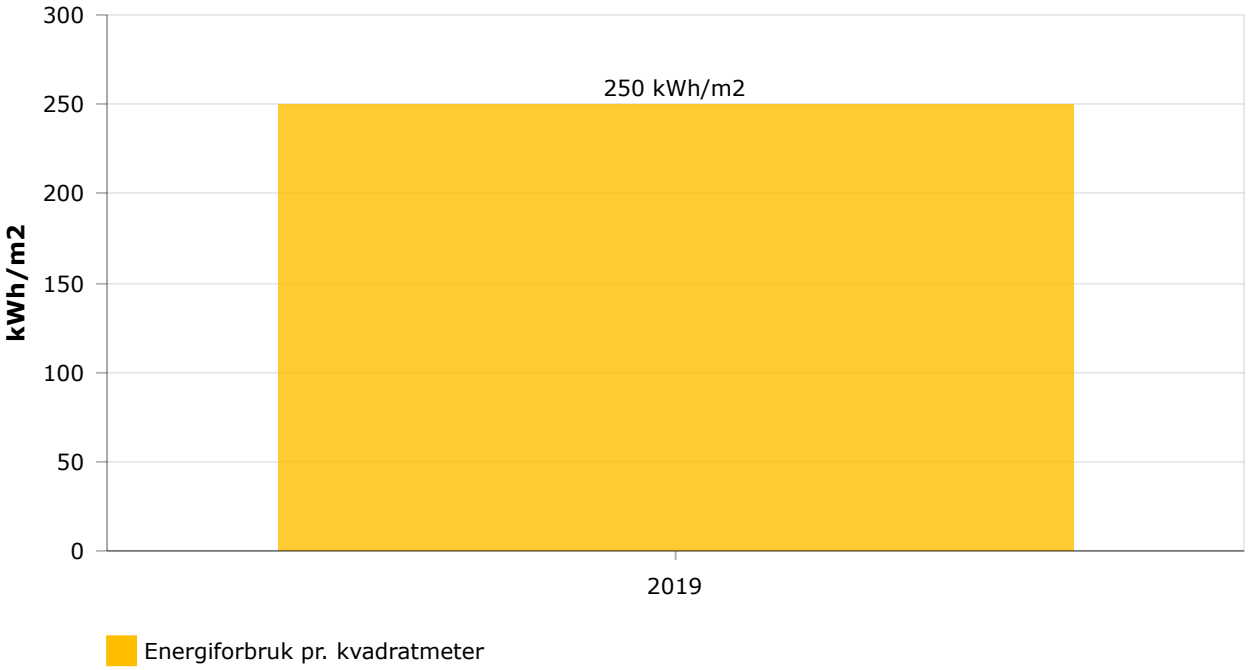
Klimagassutslipp

Energiforbruk

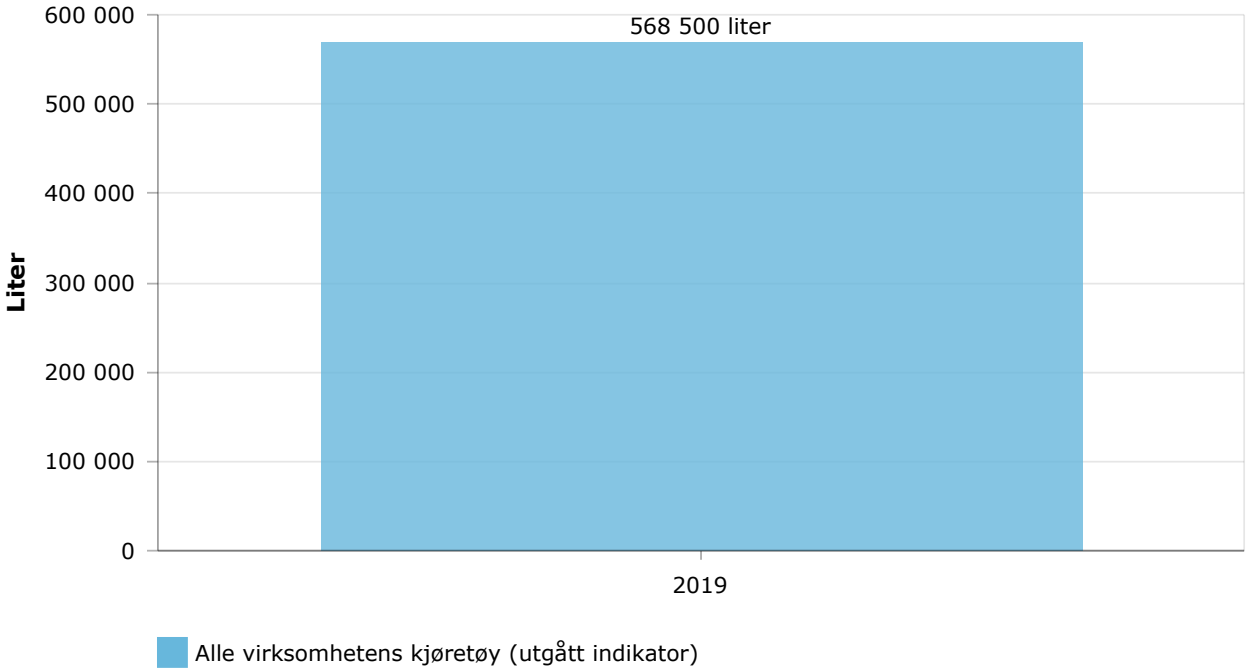


Forbruk av drivstoff rapportert under stasjonær forbrenning er omregnet til kWh med følgende omregningsfaktorer: - Bensin: 9,028 kWh/liter - Diesel: 10,08 kWh/liter - Biobrensel: 4,5 kWh/kg - Fyringsolje: 10,08 kWh/liter - Biofyringsolje: 9,0 kWh/liter - Naturgass (LNG): 13,3 kWh/kg - Biogass: 14 kWh/kg - 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

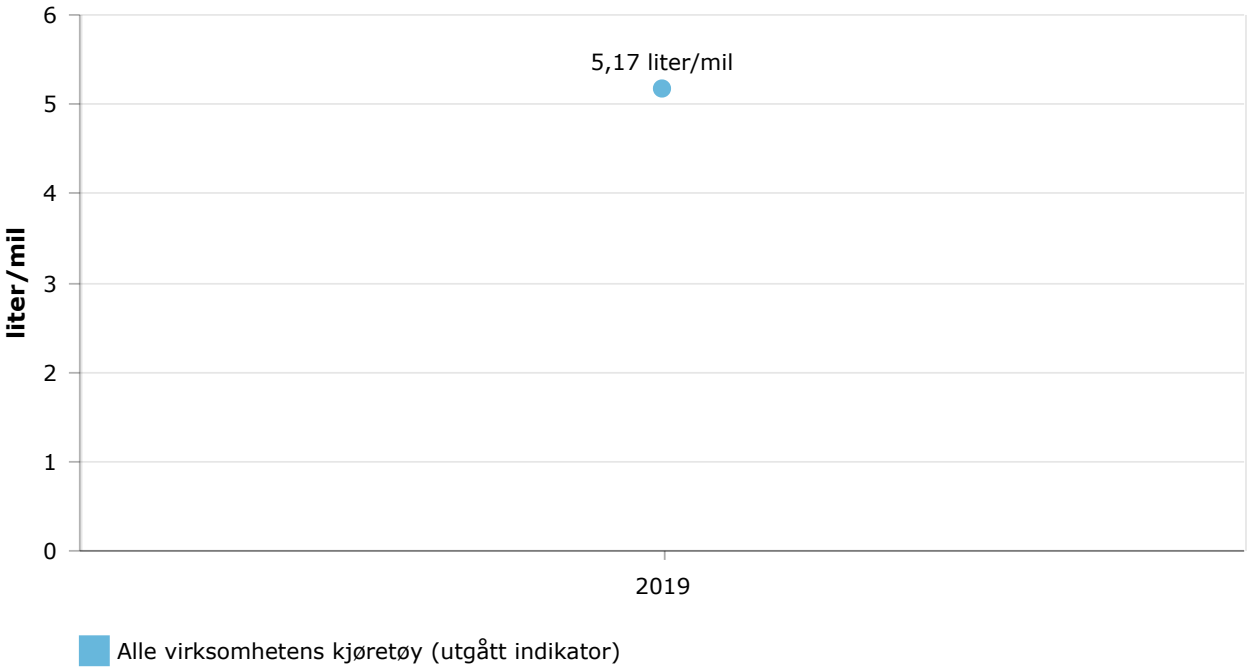


Drivstofforbruk, totalt



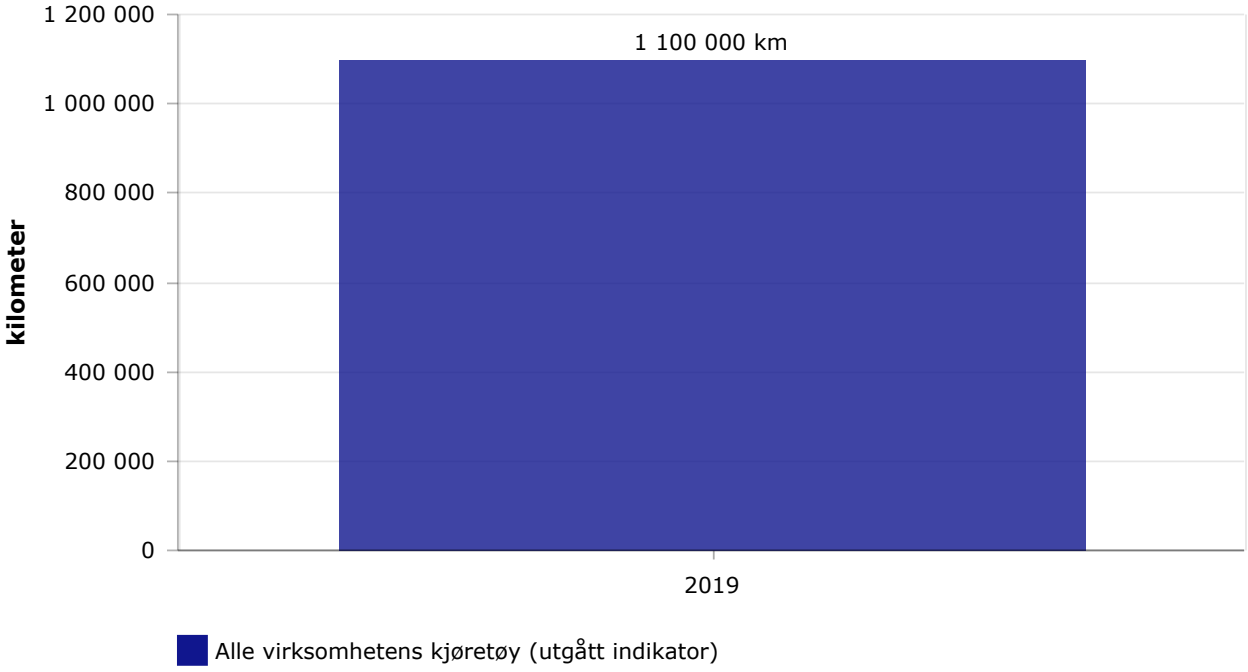
Forbruk av drivstoff rapportert i kg er omregnet til liter med følgende omregningsfaktorer: - Biogass: 0,717 kg/liter - Propan: 0,54 kg/liter - Naturgass: 0,74 kg/liter

Drivstofforbruk per mil



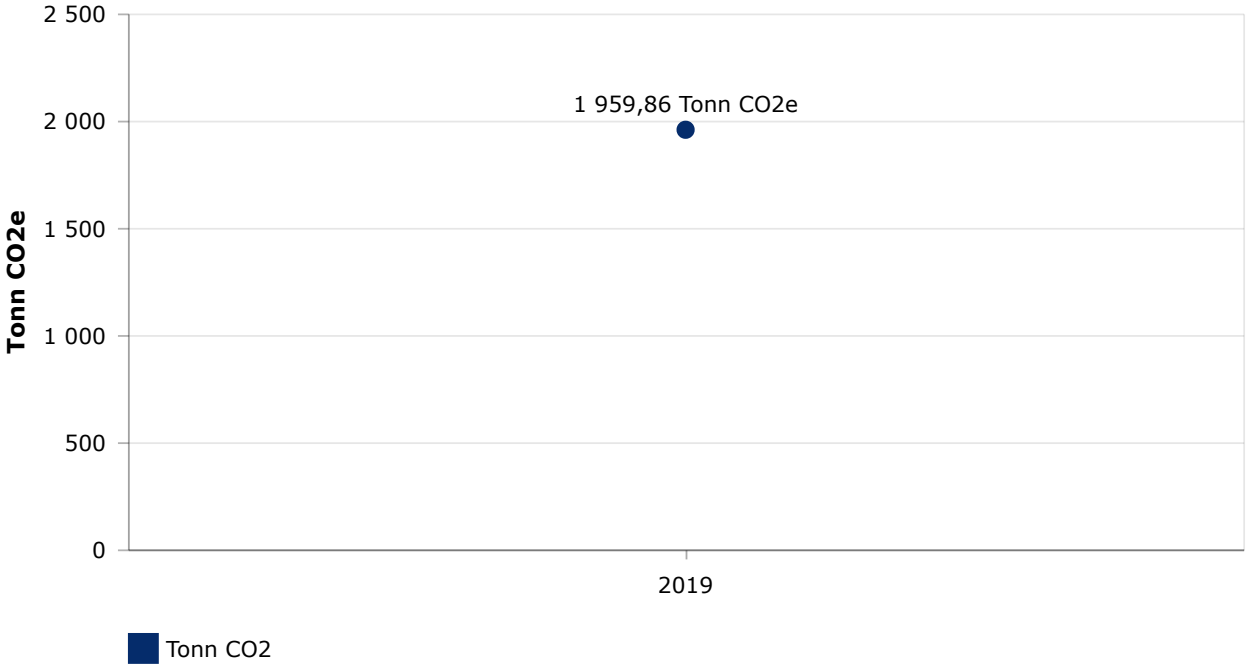
Mengde elektrisitet (kWh) til el-kjøretøy er ikke inkludert i drivstofforbruket. Derimot er antall kjørte kilometer med el- kjøretøy medberegnet. Ved økt bruk av el-kjøretøy vil altså drivstofforbruket pr.mil reduseres i grafen.

Antall kjørte kilometer



Klimaregnskap

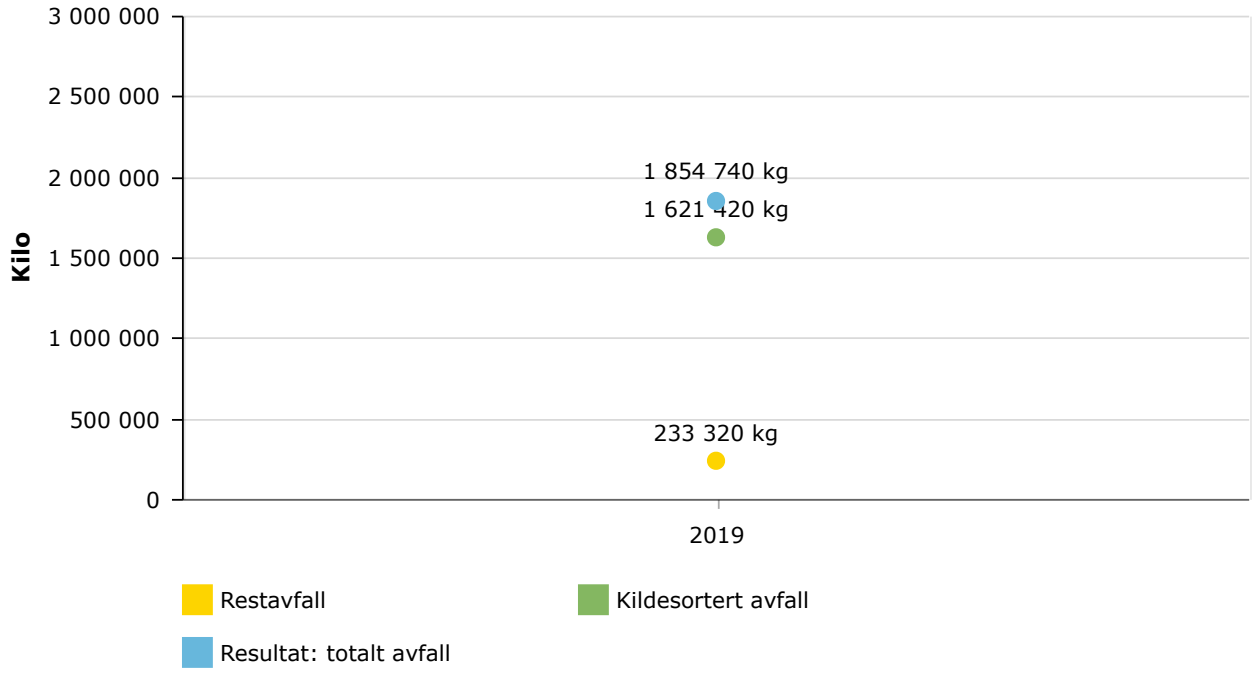
Klimagassutslipp fra scope 1, 2 og 3



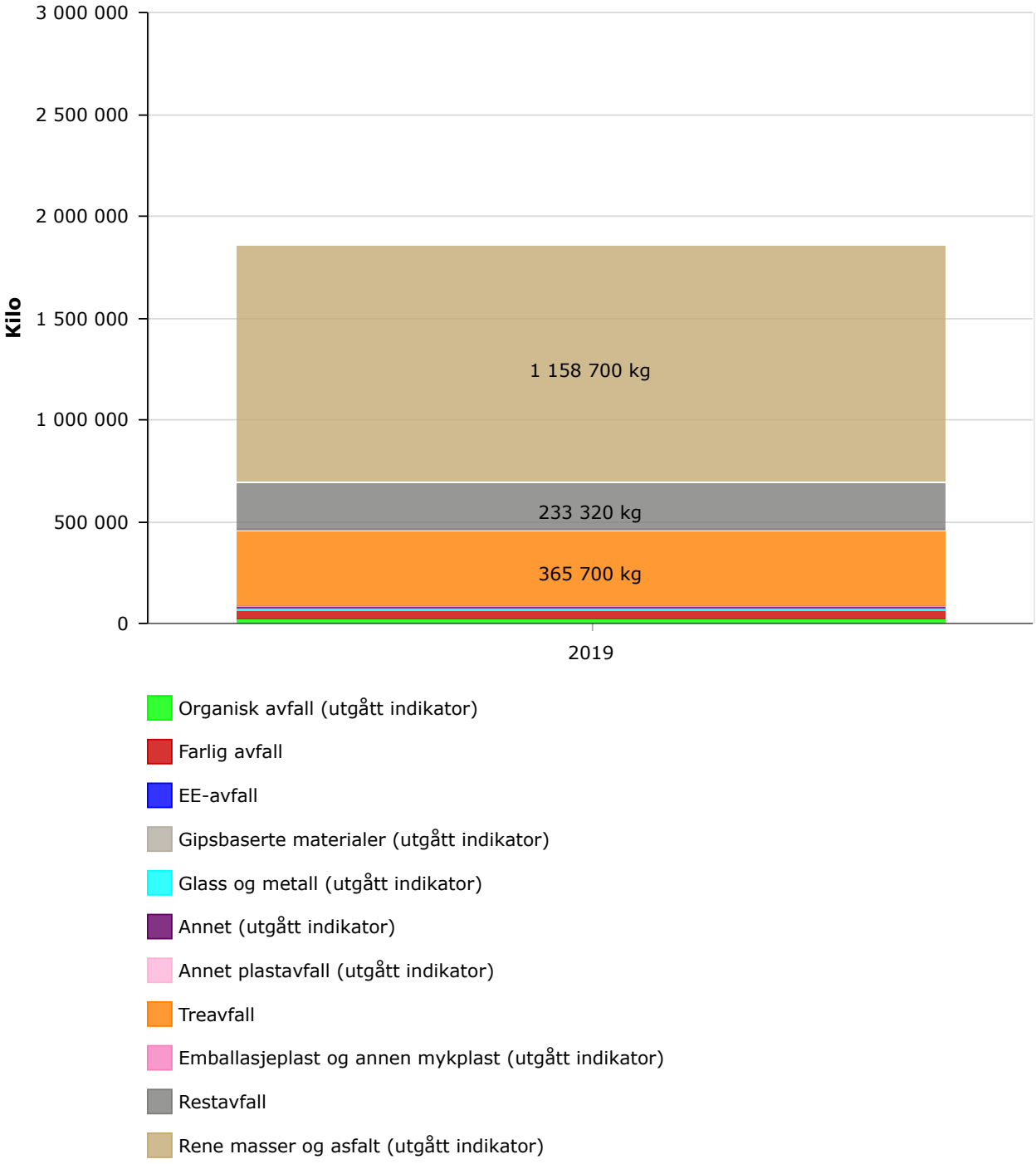
I dette diagrammet er klimagassutslippet for elektrisitet beregnet etter lokasjonsbasert metode. Diagrammet viser utslipp av fossilt CO2 og sterke klimagasser, men inkluderer ikke biogent CO2.

Ressursbruk og sirkulærøkonomi

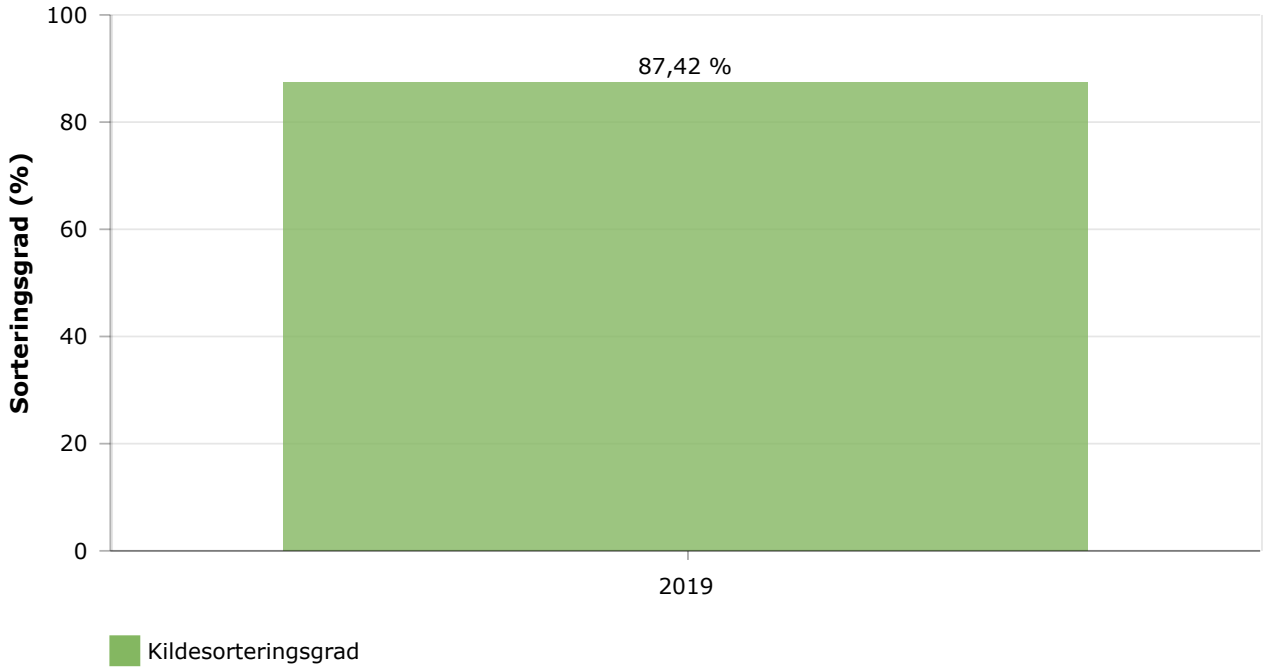
Totalt avfall



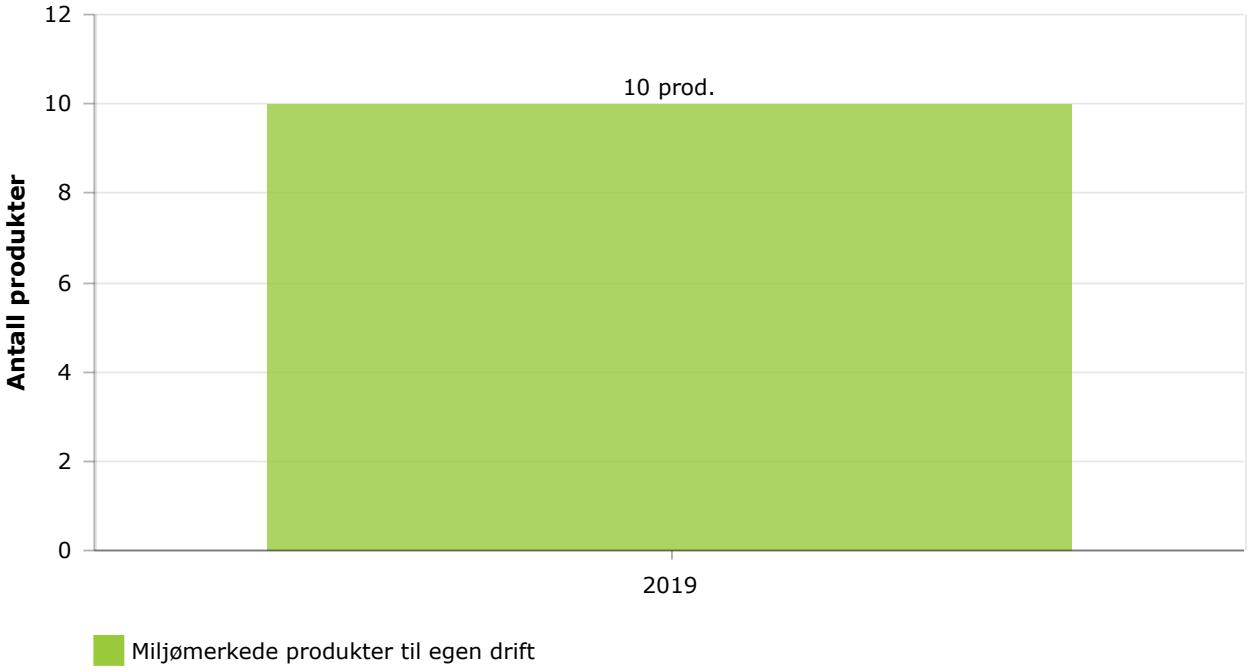
Avfallsmengder per avfallskategori



Sorteringsgrad

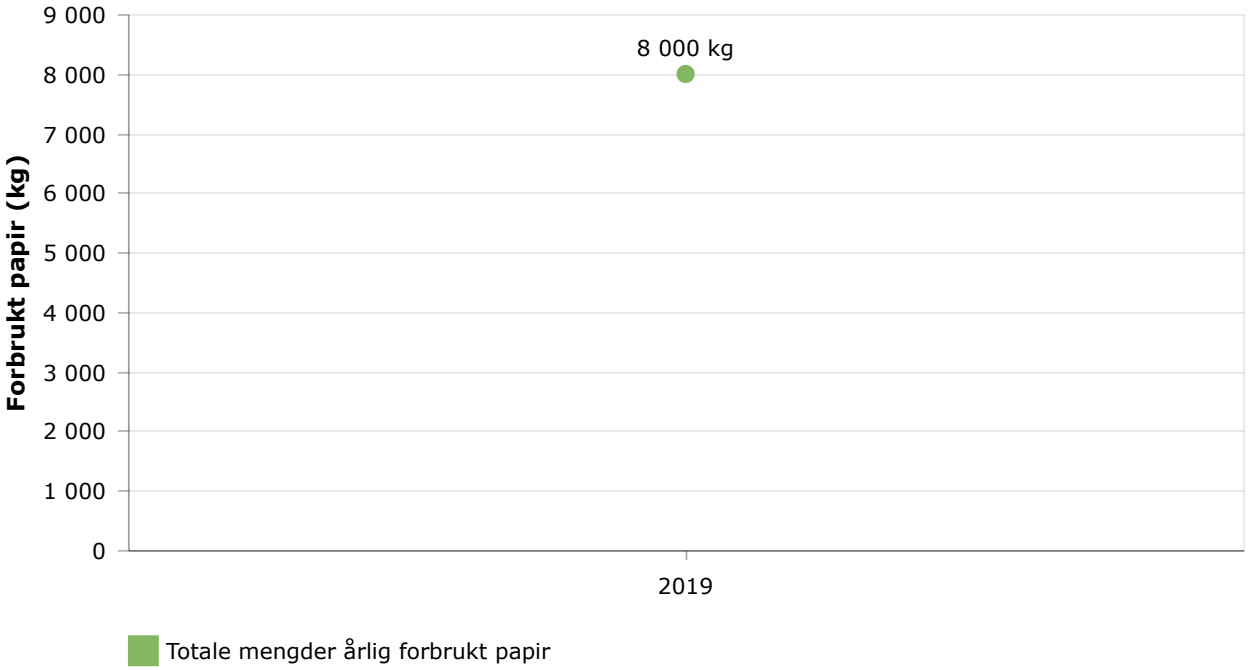


Antall miljømerkede produkter



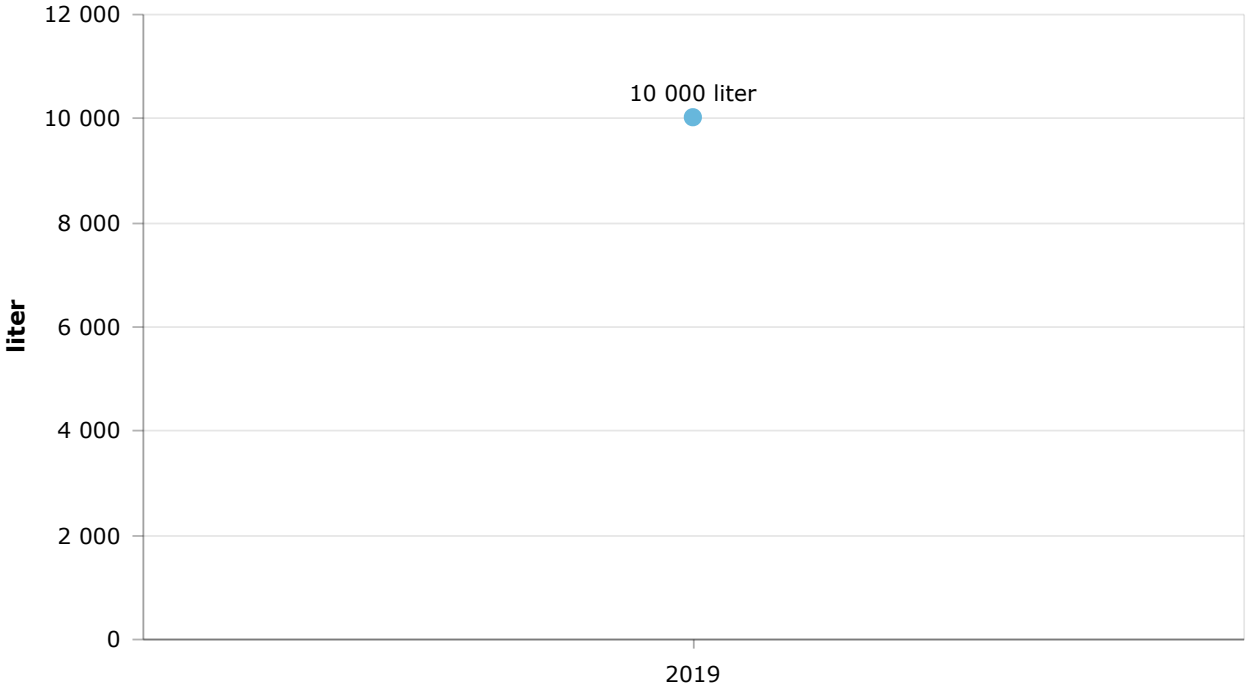
Indikatoren ble fjernet fra og med rapporteringsåret 2021. Tidsserien slutter dermed med rapporteringsåret 2020.

Total mengde forbrukt papir



Vann

Vannforbruk

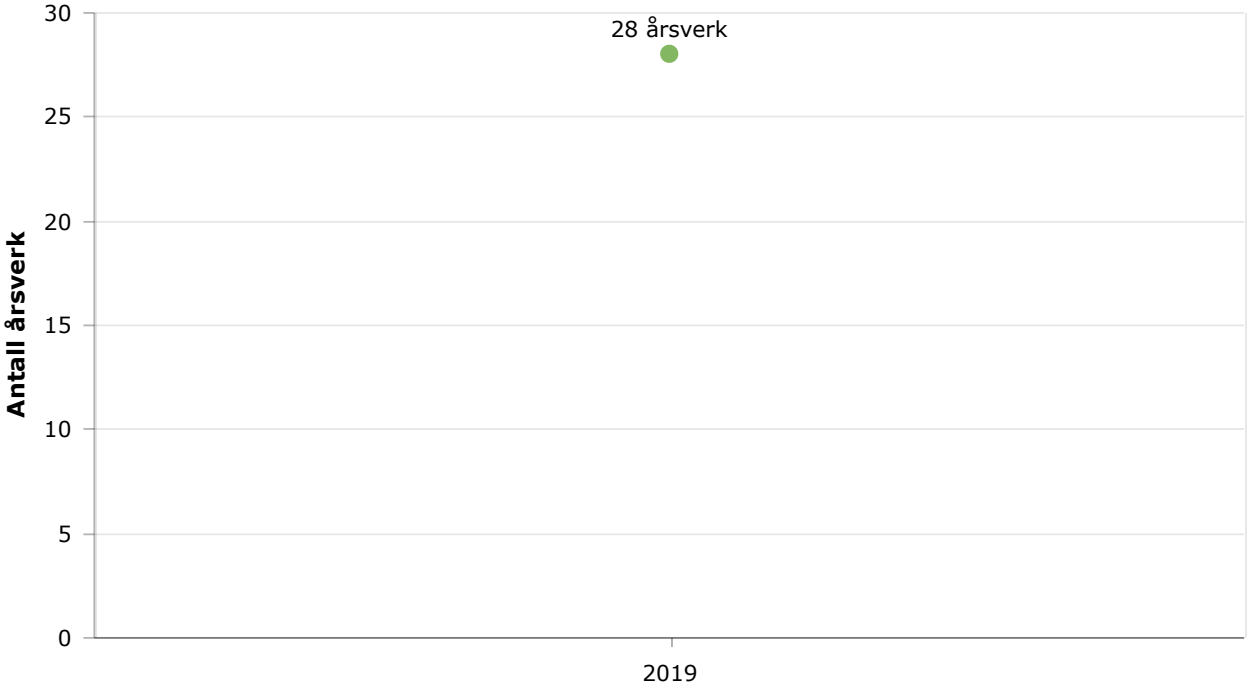


Virksomhetsstyring

Årlig omsetning



Antall årsverk for rapporteringsåret



Tallet skal være et gjennomsnitt for året

Gjennomførte tiltak

Innkjøp
Innkjøp gjennomføres primært mot faste leverandører som vi har hatt langvarig samarbeid med. Leverandørene er anerkjente aktører. Innkjøpsrutiner er utarbeidet og innført.

Avfall og ombruk
Husholdnings- mat- avfall kildesorteres og leveres via kommunal renovasjon.
Næringsavfall sorteres og leveres til godkjente avfallmottak og deklareres i henhold til forskrifter.
Selskapet arbeider aktiv for å redusere restavfall, gjennom strengere krav til sortering av næringsavfall.

Energi
Selskapets strømforbruk begrenses til oppvarming og belysning i kontorlokaler, lager og verksted. Forbruket beregnes som andel av eiendommens totale forbruk. Strømforbruket avleses automatisk, og rapporteres elektronisk via kundeportal hos leverandøren.
Det er også iverksatt tiltak for å kartlegge forbruk av fossilt drivstoff, gjennom eget tankanlegg og brukerstyrt fylleanlegg.

Transport
Selskapet har firmabiler, lastebiler, vogntog, traktorer og dumpere som benyttes i transportoppdrag både internt og eksternt.
Faglærte maskinførere og sjåfører ansettes pr kjøretøy. Gjennom flåtestyringssystemer overvåkes kjøretøyenes tekniske tilstand, kjørestil og forbruk. Tallmaterialet danner grunnlag for løpende rapportering og styringsverktøy. Leverandørene tilbyr kurs og opplæring i bruk av kjøretøyet og endret kjøreadferd.

Utslipp til luft og vann
Selskapet leier lokaler og lagerplass på eierens gård. Hovedtyngden av maskinparken drives med fossilt brennstoff. Risiko for forurensning vurderes som lav i forhold til bransjens gjennomsnitt, fordi det opereres med relativt ny maskinpark med løpende serviceavtaler og ettersyn. Tomgangskjøring skal begrenses.