

Norsk Teknisk Museum

Innrapportering for 2020



Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

Felleskriterier, privat og statlig, Handel

Sertifikat 

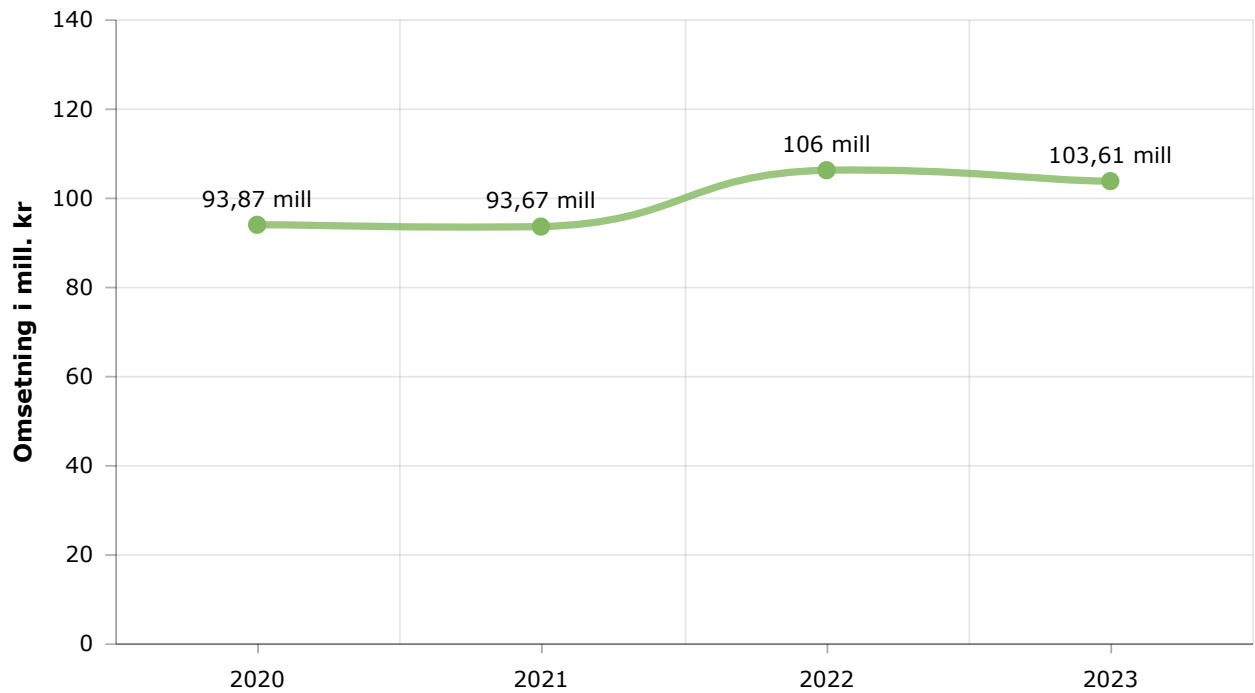
Type: 3-årig

Utstedt: 26 mai, 2021

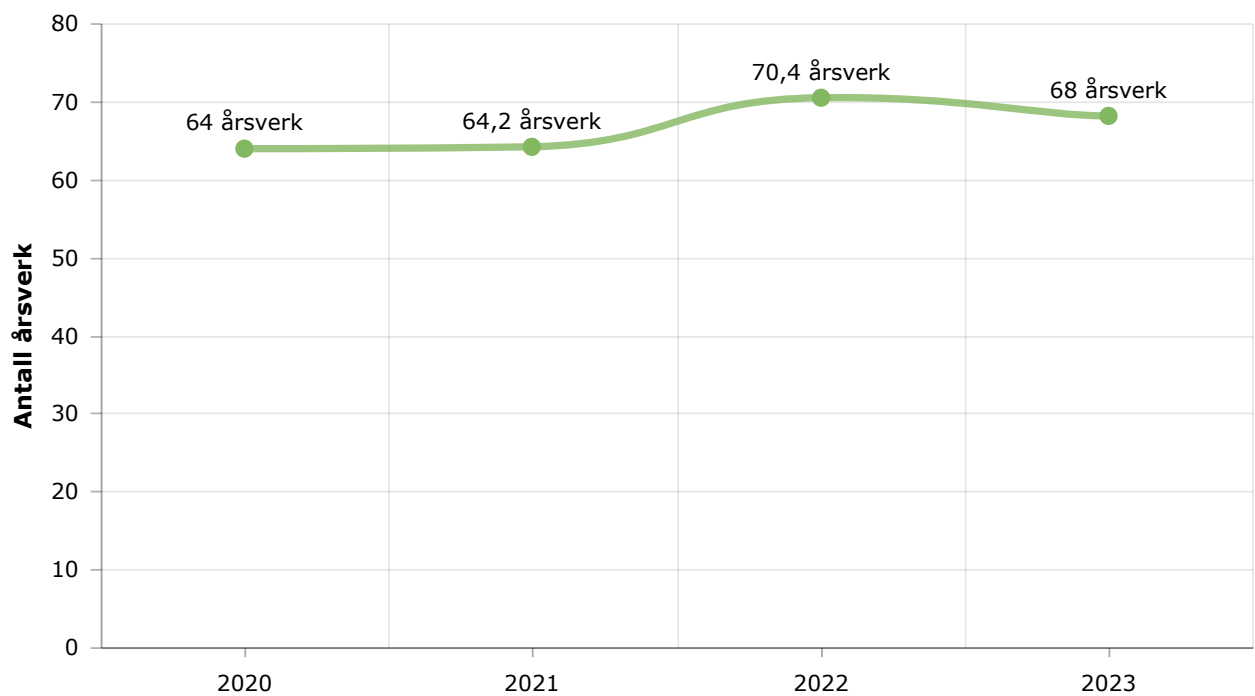
Utløper: 26 mai, 2024

★ Omsetning og årsverk

Årlig omsetning



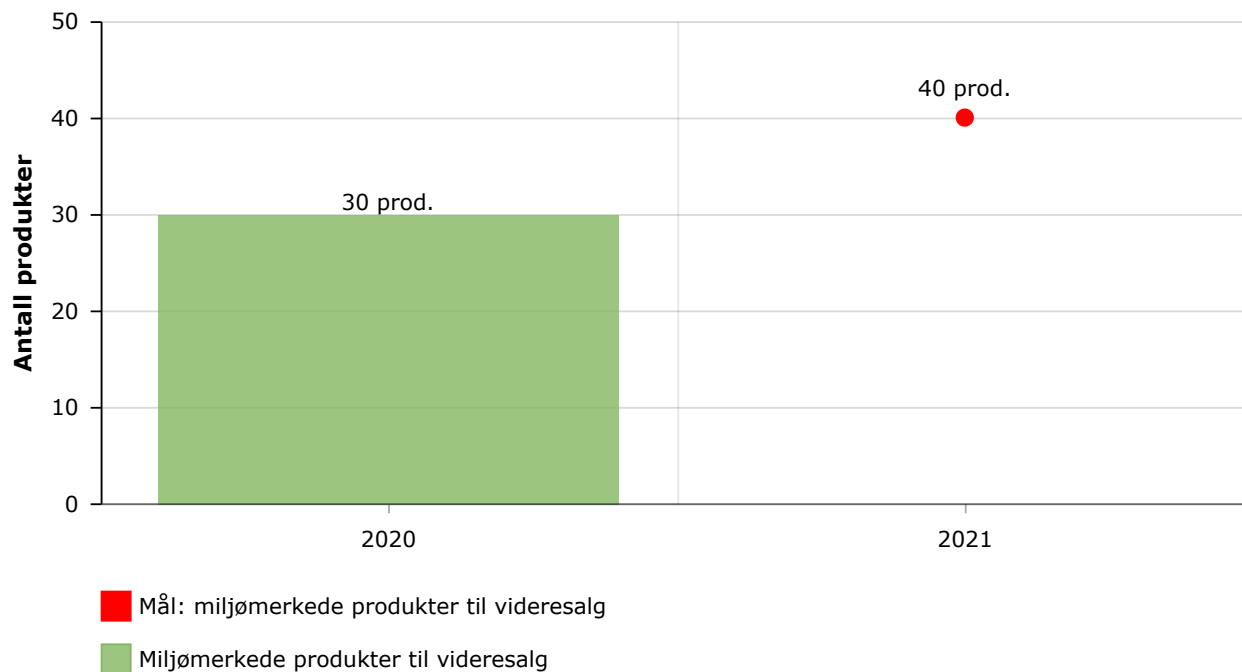
Antall årsverk for rapporteringsåret



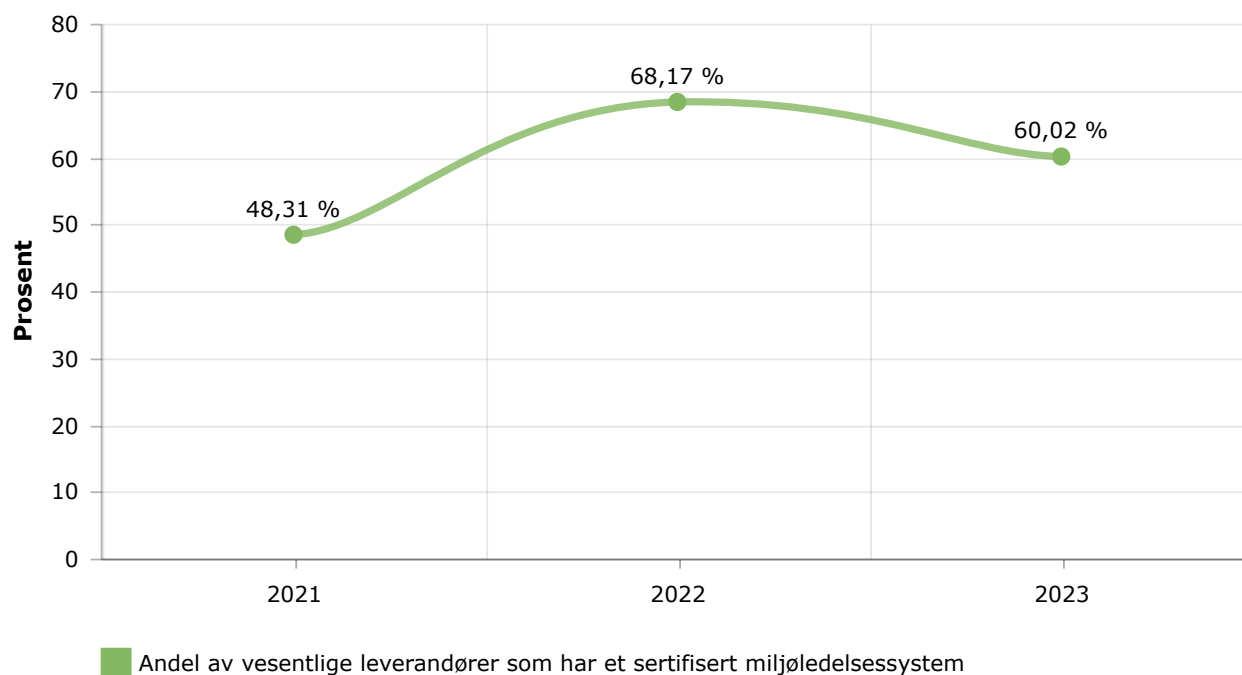
Kommentarer

Norsk Teknisk Museum omsatte i 2020 for 94 MNOK. Ved siden av offentlige tilskudd finansieres driften av blant annet billettinntekter og butikkinntekter fra de omlag 250 000 årlige besøkende. I 2020 har besøket vært lavere enn normalt grunnet Covid-19-pandemien. Omsetning og utførte årsverk er derfor lavere enn i et normalår. Informasjon om omsetning og antall årverk er hentet fra årsregnskapet for 2020. Utlånstall gjelder utlån fra museets fagbibliotek og er hentet fra bibliotekstatistikken for 2020.

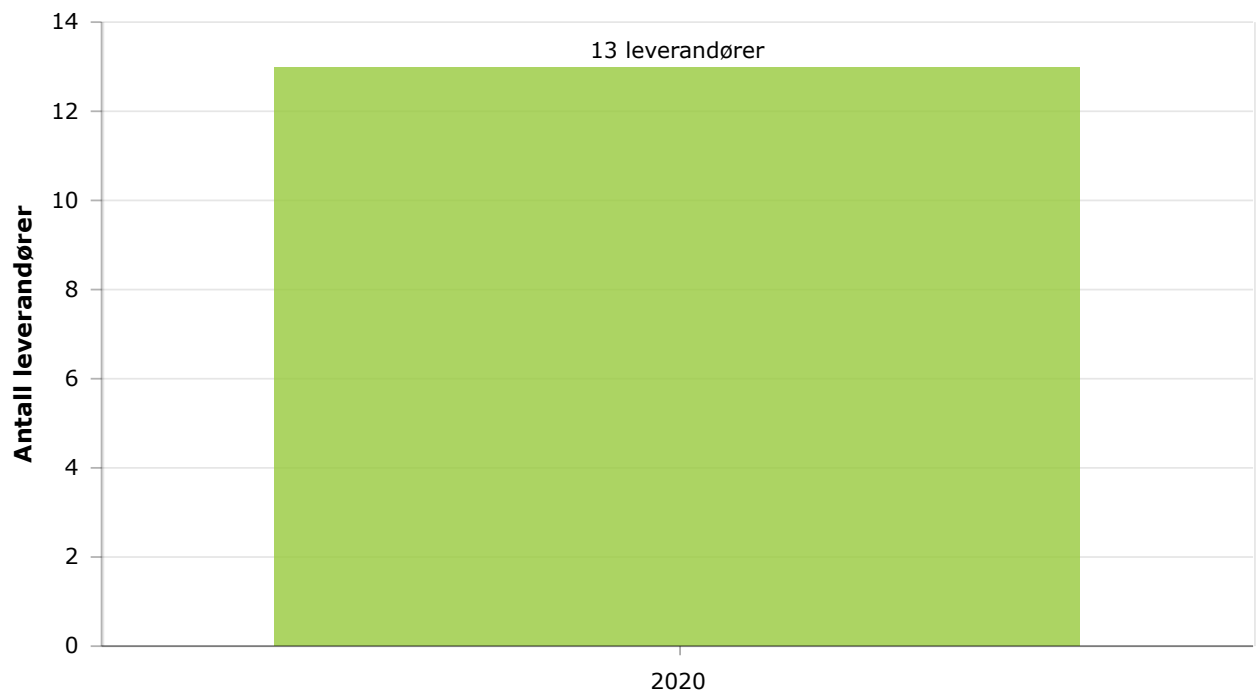
Antall miljømerkede produkter



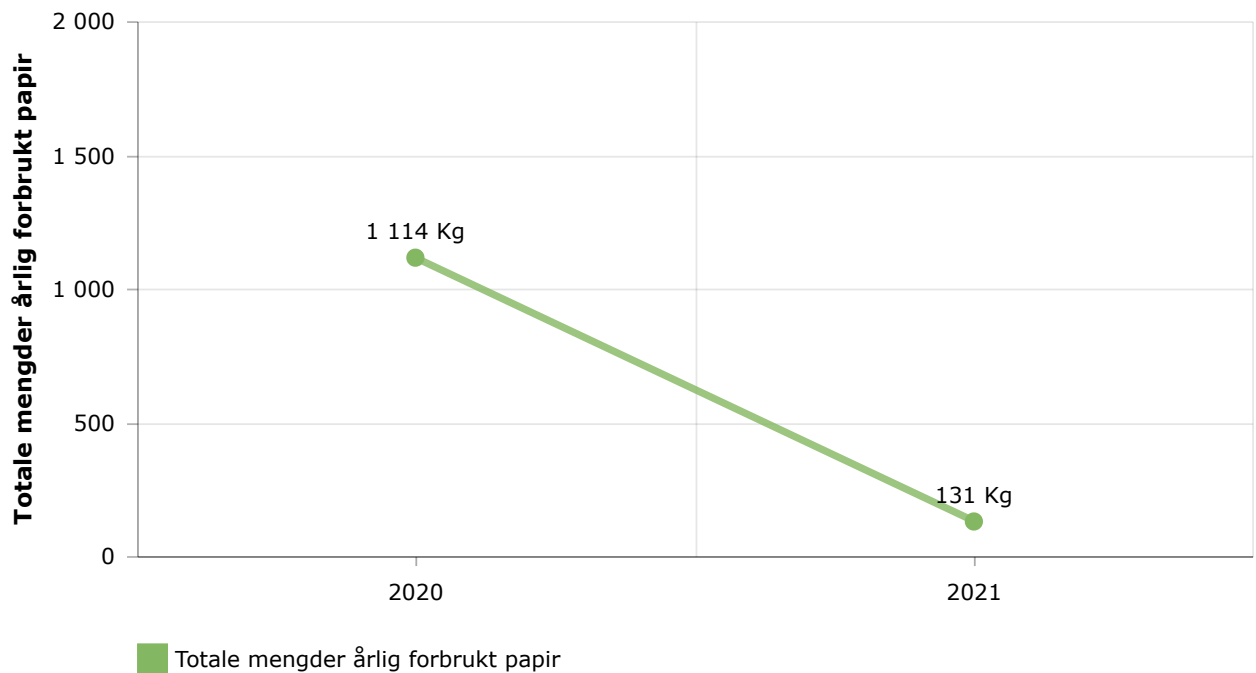
Andel av vesentlige leverandører som har et sertifisert miljøledelsessystem



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



Totale mengder årlig forbrukt papir (utgått indikator)

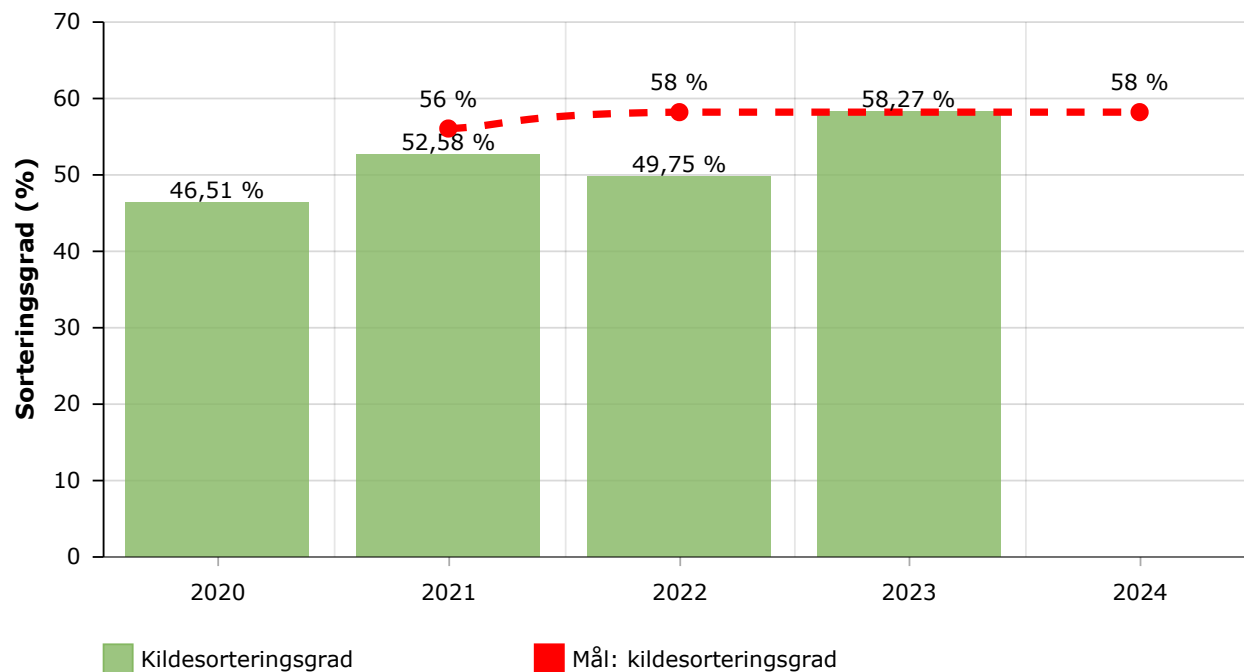


Kommentarer

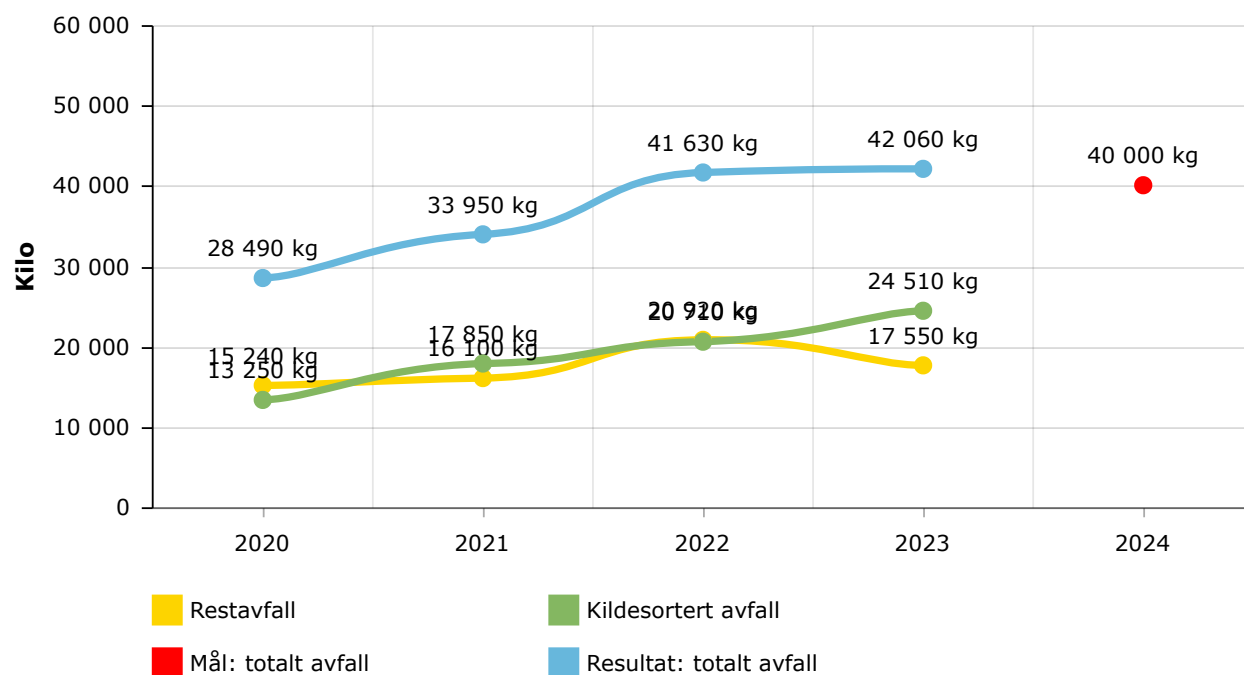
Det er sendt forespørsel til våre leverandører om de er sertifiserte og om produktene/tjenestene de leverer er miljømerkede. I tillegg er hjemmesider og Miljøfyrtaårs oversikt over sertifiserte bedrifter sjekket. Museumsbutikkens medarbeidere har utarbeidet oversikt over de miljømerkede produktene som omsettes i butikken. Mengden forbrukt papir i 2020 tilsvarer mengden innkjøpt kopipapir 2020.

Avfall og ombruk

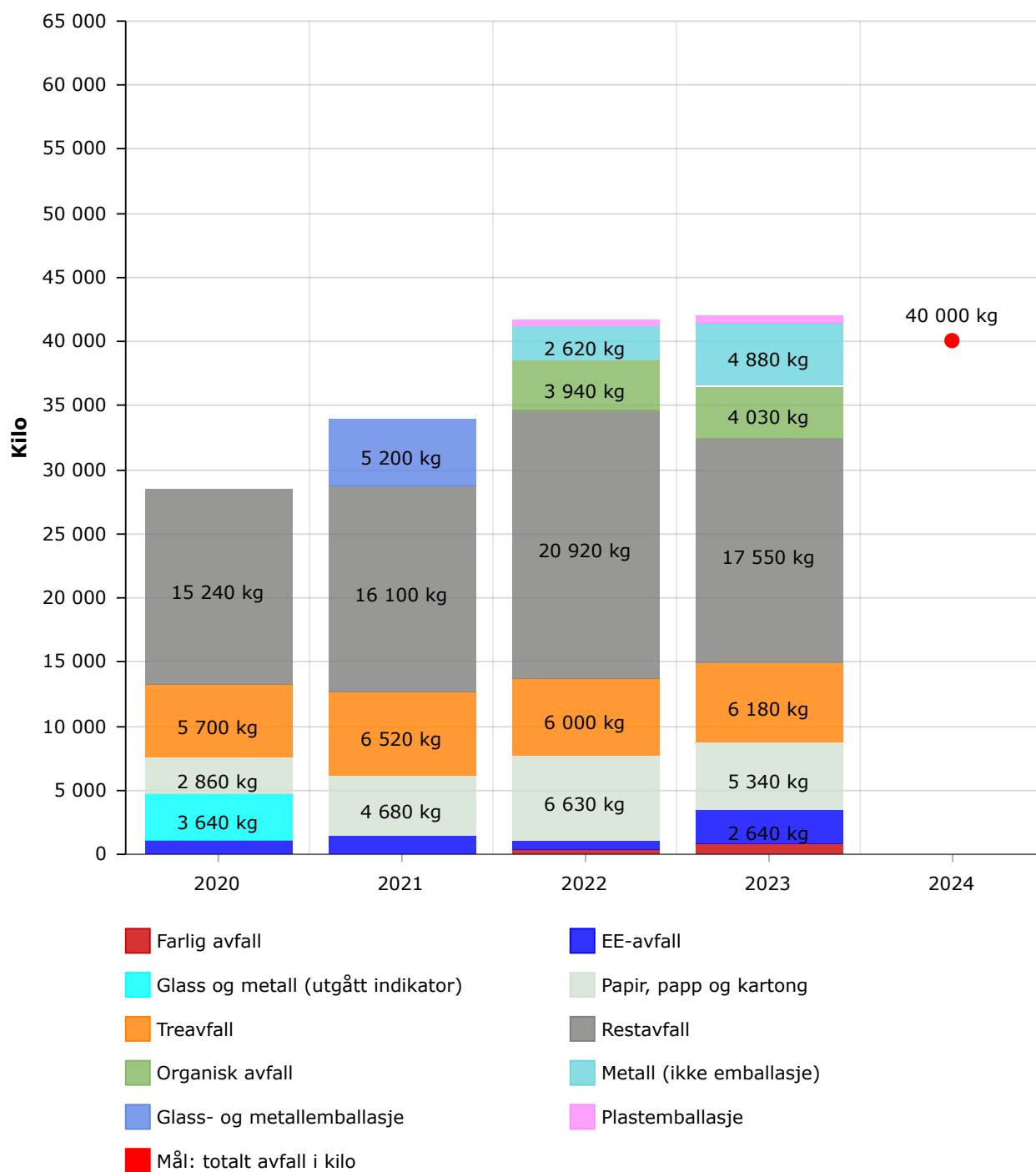
Sorteringsgrad



Totalt avfall



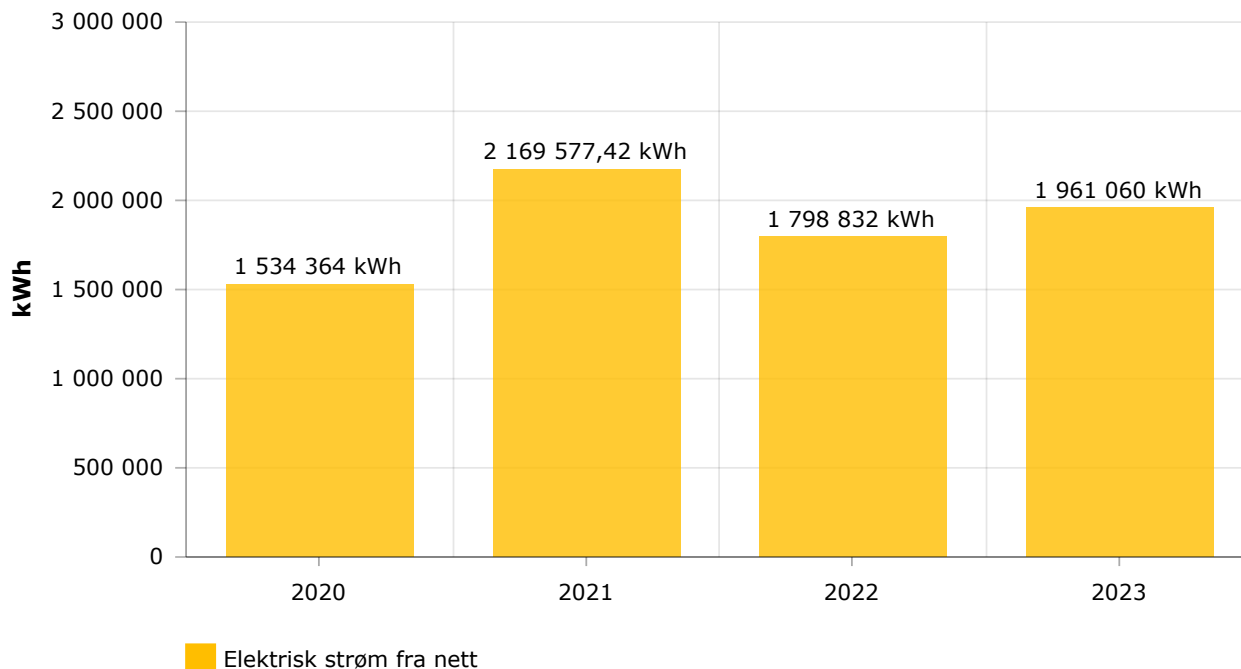
Avfallsmengder per avfallskategori



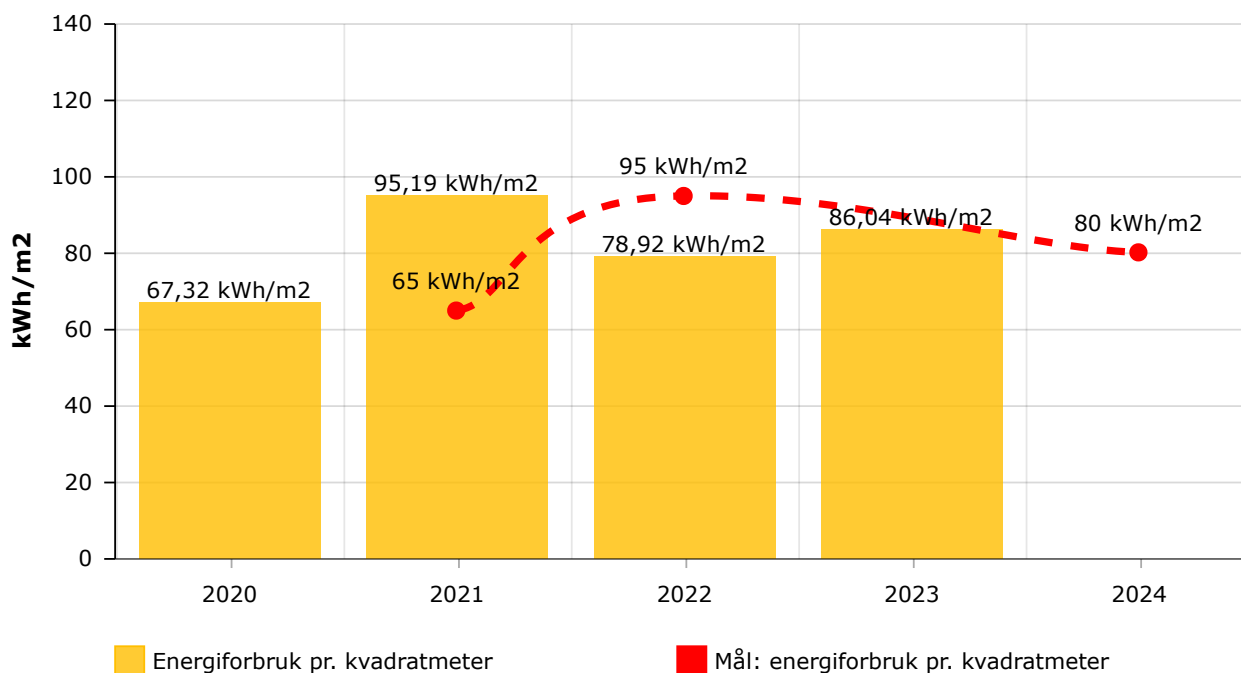
Kommentarer

Oversikt over mengden avfall er utarbeidet av Vaktmesterkompaniet, som står for henting og videre behandling av museets avfall. Museet har i 2020 revet to store utstillinger på til sammen ca. 1500 kvm. Det har blitt produsert mye avfall som følge av dette, slik som gipsvegger, reisverk osv. Det har medført større avfallsproduksjon enn i et normalår.

Energiforbruk



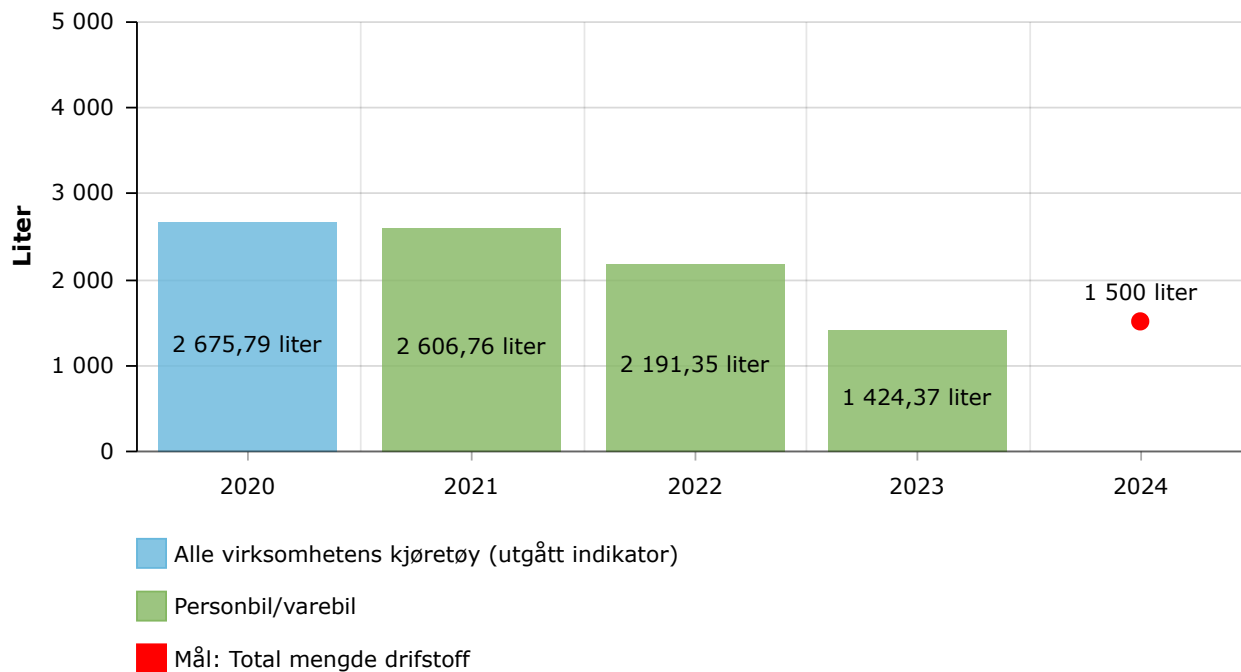
Energiforbruk pr. kvadratmeter



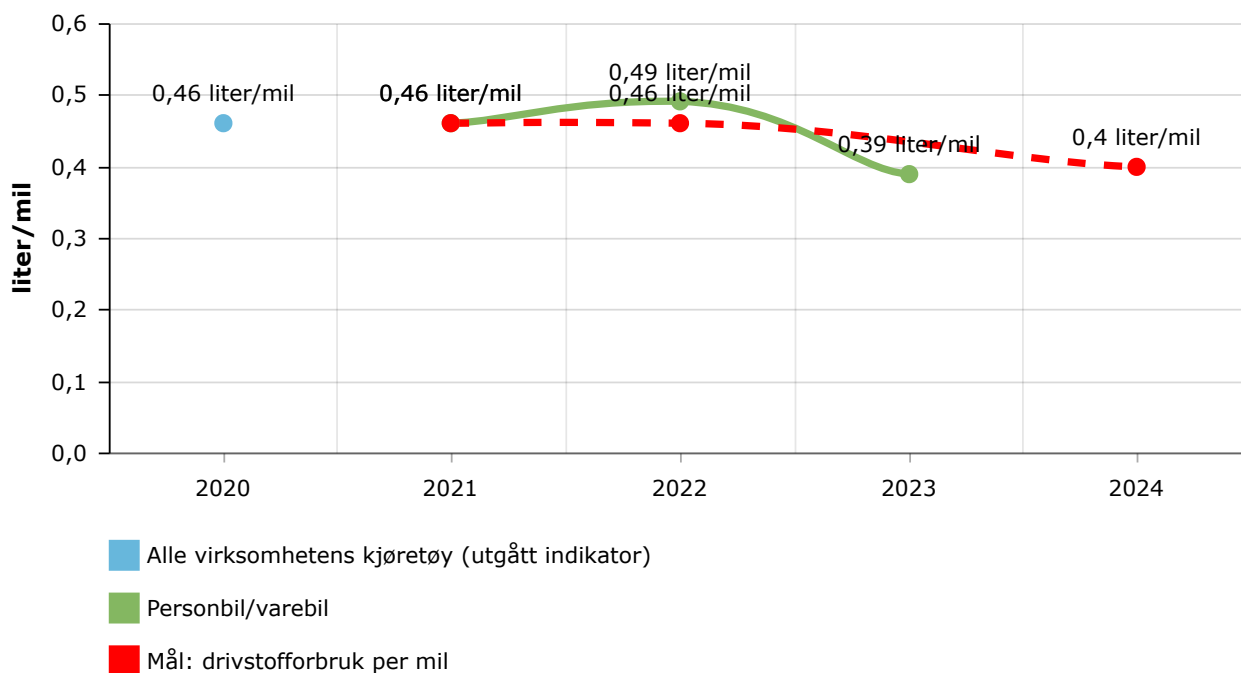
Kommentarer

Dataene er hentet fra leverandørens fakturaer, som inneholder informasjon om månedlig forbruk. Forbruket i 2020 har vært 6,7 prosent lavere enn i 2019, da forbruket var 72,12 KWh per kvadratmeter. Den lave energibruken skyldes en mild vinter 2019/2020 og delvis nedstengning av museet i 2020 grunnet Covid 19-pandemien.

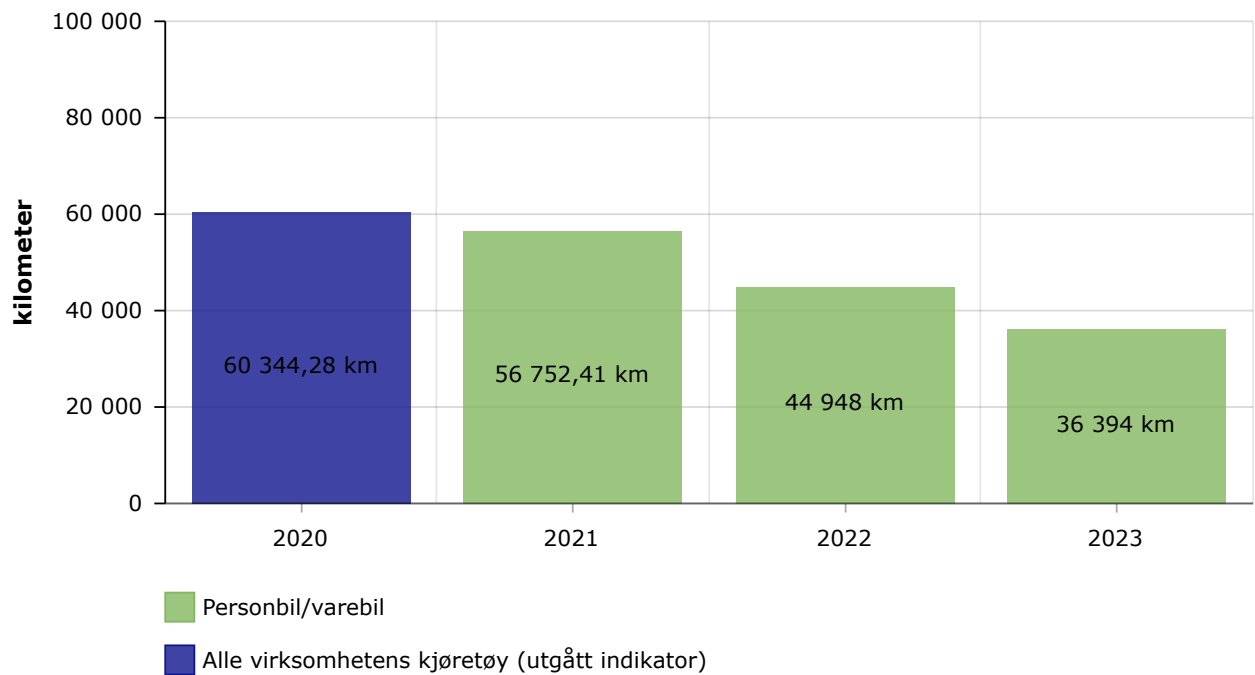
Drivstofforbruk, totalt



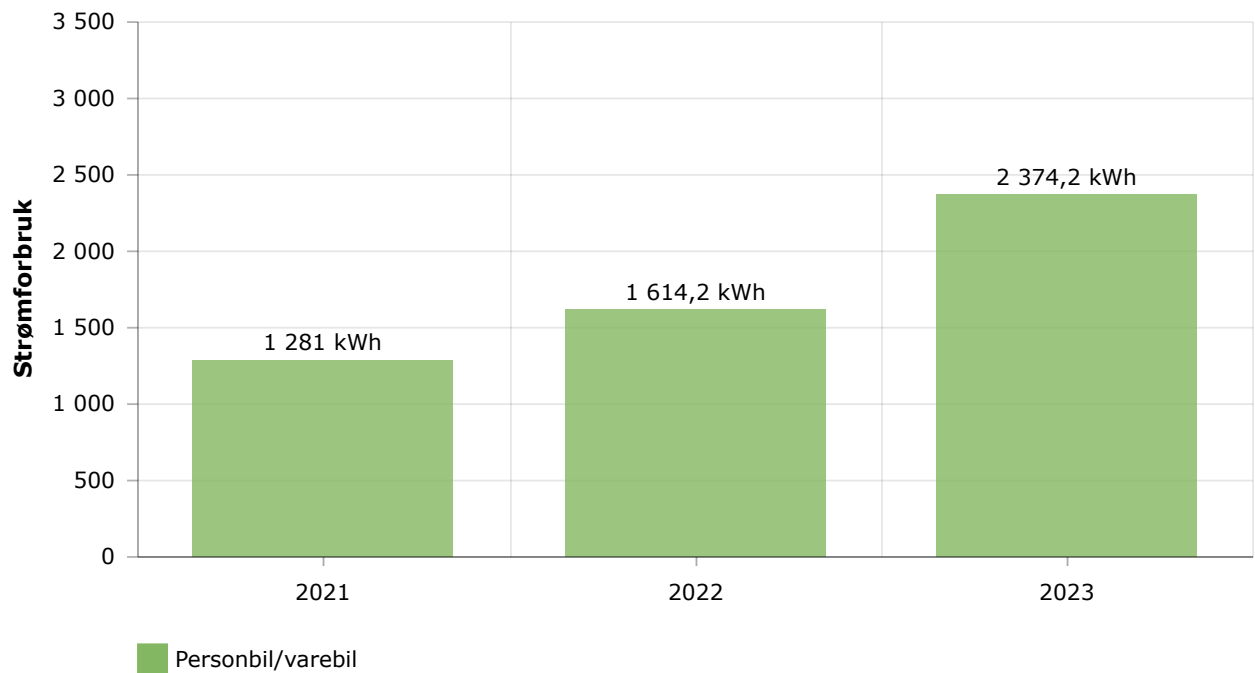
Drivstofforbruk per mil



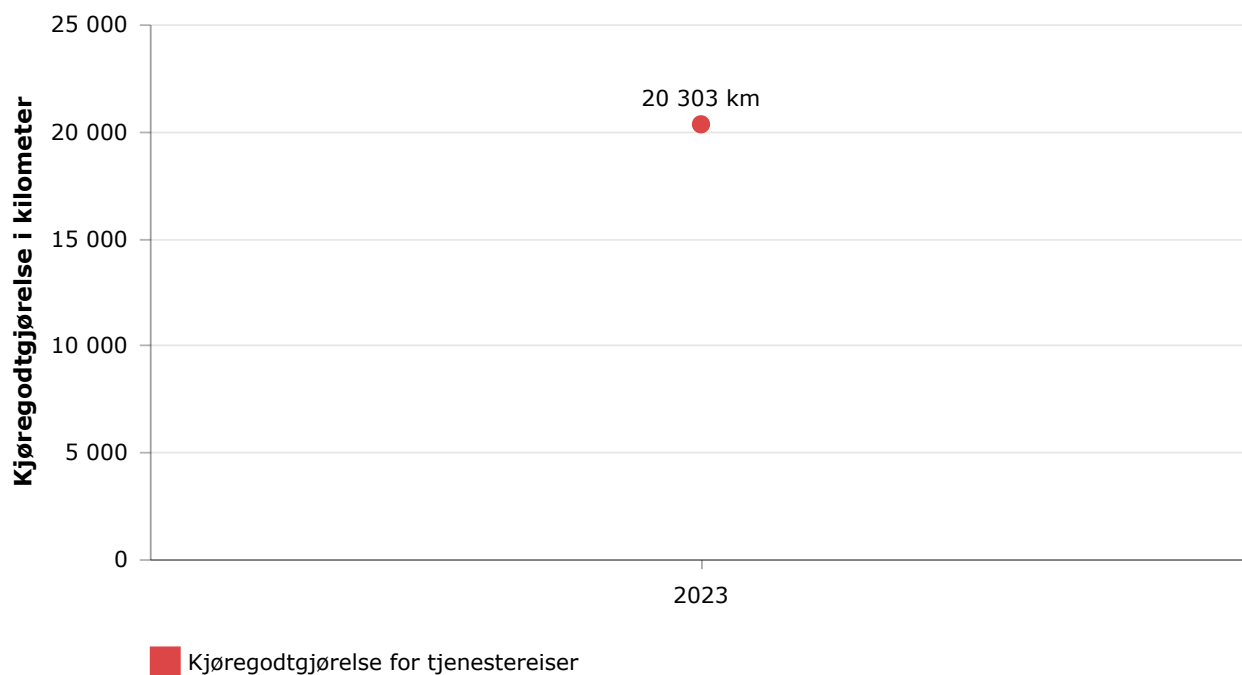
Antall kjørte kilometer



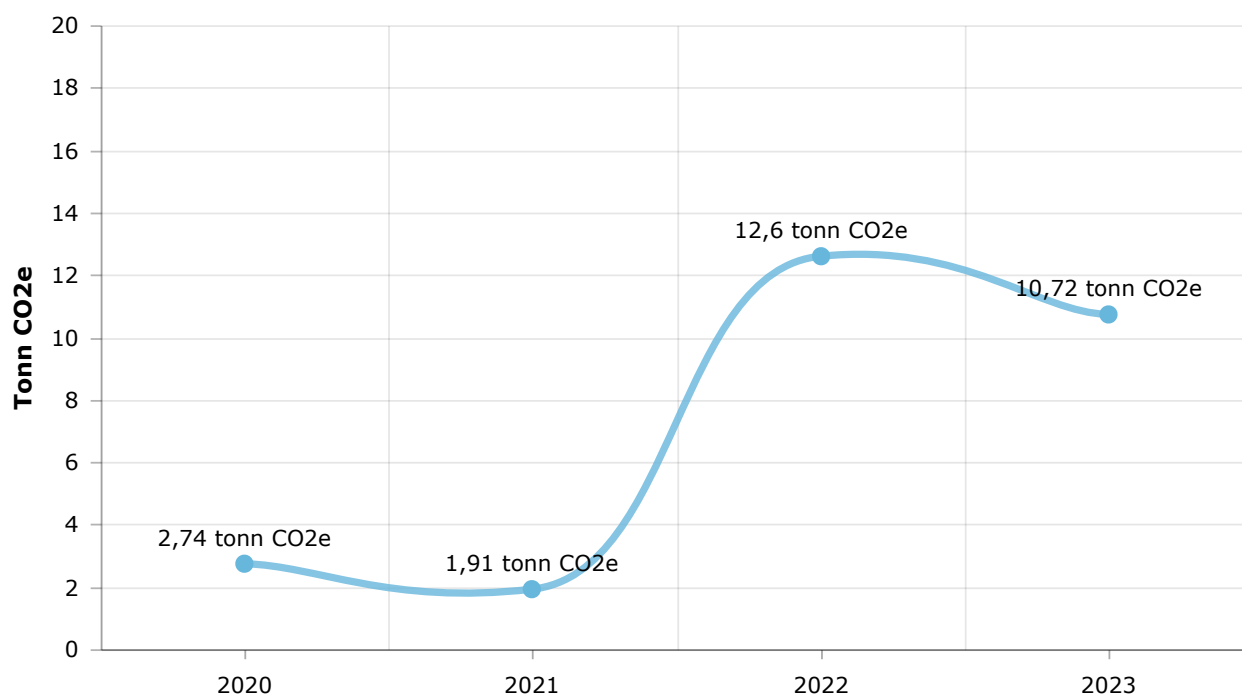
Strømforbruk



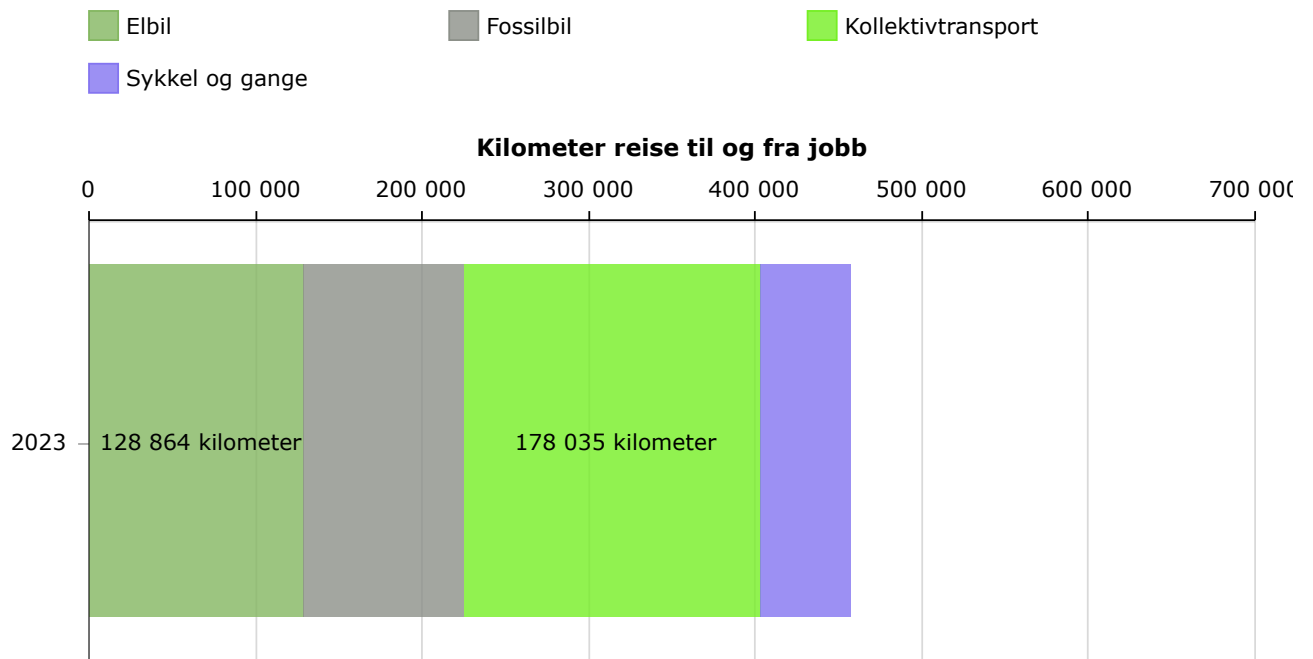
Kjøregodtgjørelse for tjenestereiser



Klimagassutslipp fra flyreiser



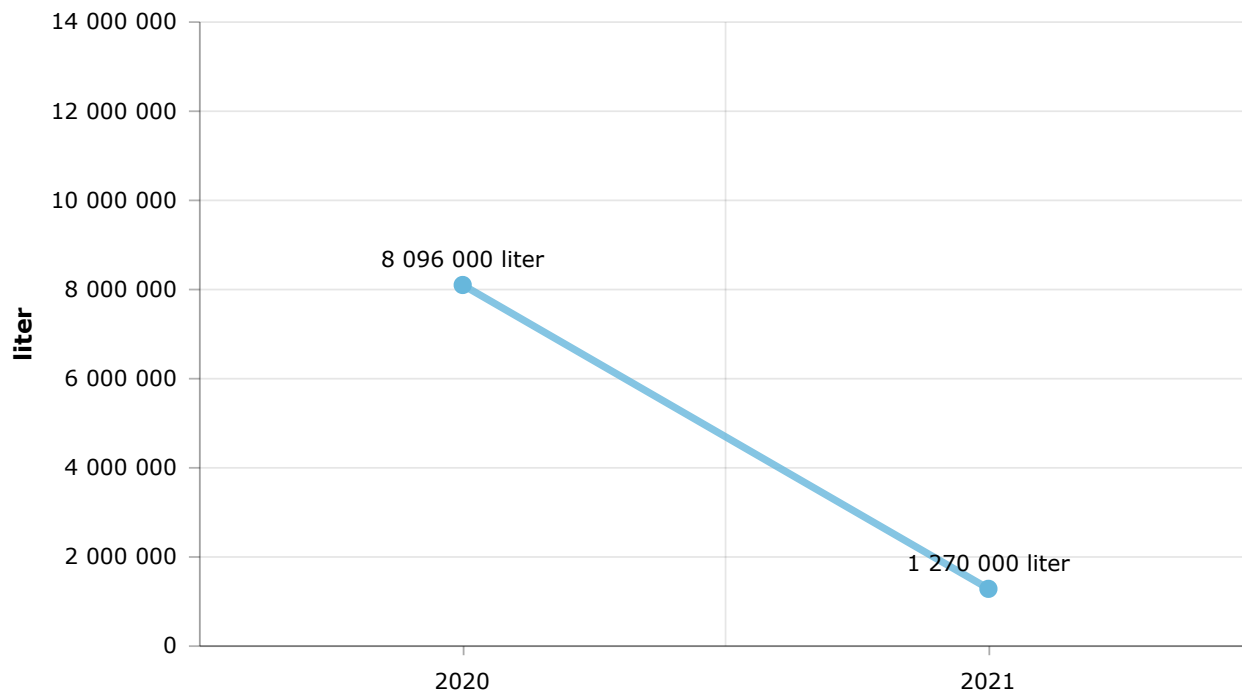
Ansattes reiser til og fra jobb



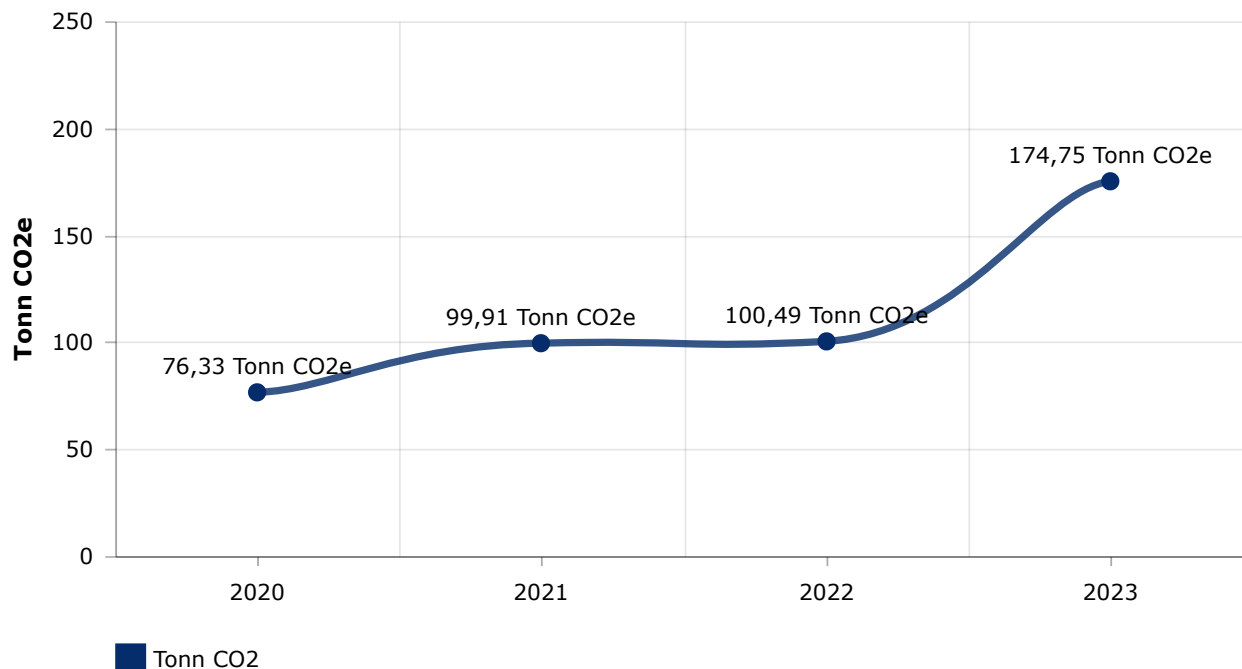
Kommentarer

Data for CO₂-utslipp fra flyreiser er hentet fra museets reisebyrå, som utarbeider tall for dette. I 2020 har det vært liten reisevirksomhet som følge av Covid 19-pandemien. CO₂-utslipp fra flyreiser utgjør derfor ca 12 prosent av CO₂-utslippene i 2019. De fleste flyreiser i 2020 ble gjennomført i januar og februar, før pandemien begrenset muligheter til reisevirksomhet.

Vannforbruk



Klimagassutslipp totalt



☰ Gjennomførte tiltak

Innkjøp

Grunnet redusert tilstedeværelse på museet av ansatte har det ikke blitt jobbet konkret med plan for innkjøp og materialbruk i 2020. I forbindelse med at museet har vist en Klima-utstilling i 2020 har det blitt fokusert på innkjøp av miljøvennlige varer i museumsbutikken. Utstillingen er produsert med mye resirkulert museumsmateriell.

Avfall og ombruk

Det er inngått samarbeidsavtale med Tekno Kafe AS om avfallshåndtering. Det er hentet inn ulike tilbud for sortering av matavfall. Det er hentet inn tilbud på egen glass/metallkontainer for husholdningsavfall. Dette skal på plass i løpet av 2021. Eksisterende metallkontainer benyttes til bygge- og produksjonsavfall.

Energi

Det er kjøpt inn energistyringssystem for ventilasjonsanlegg (Enerbrain) som vil bespare drift av ventilasjonsanlegg betydelig, og dermed også energiforbruk. Systemet er innkjøpt mot slutten av 2020 og tatt i bruk fra januar 2021. Det er tatt i bruk et nytt Inergen-anlegg som vil spare betydelig energi i forhold til utskiftet systemet.

Transport

Det er innkjøpt en el-varebil, som ble tatt i bruk i januar 2020. Bilen skal særlig benyttes ved kortere transportetapper i Oslo og omegn.

Utslipp til luft og vann

Museet har ikke produksjon som medfører utslipp til luft og vann.

Handlingsplan

Innkjøp: Mål, Miljøsertifiserte leverandører

16 leverandører