

Hvam videregående skole

Innrapportering for 2023



Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

Felleskriterier, kommunal og fylkeskommunal, Kantine, Videregående skole / folkehøgskole

Sertifikat 

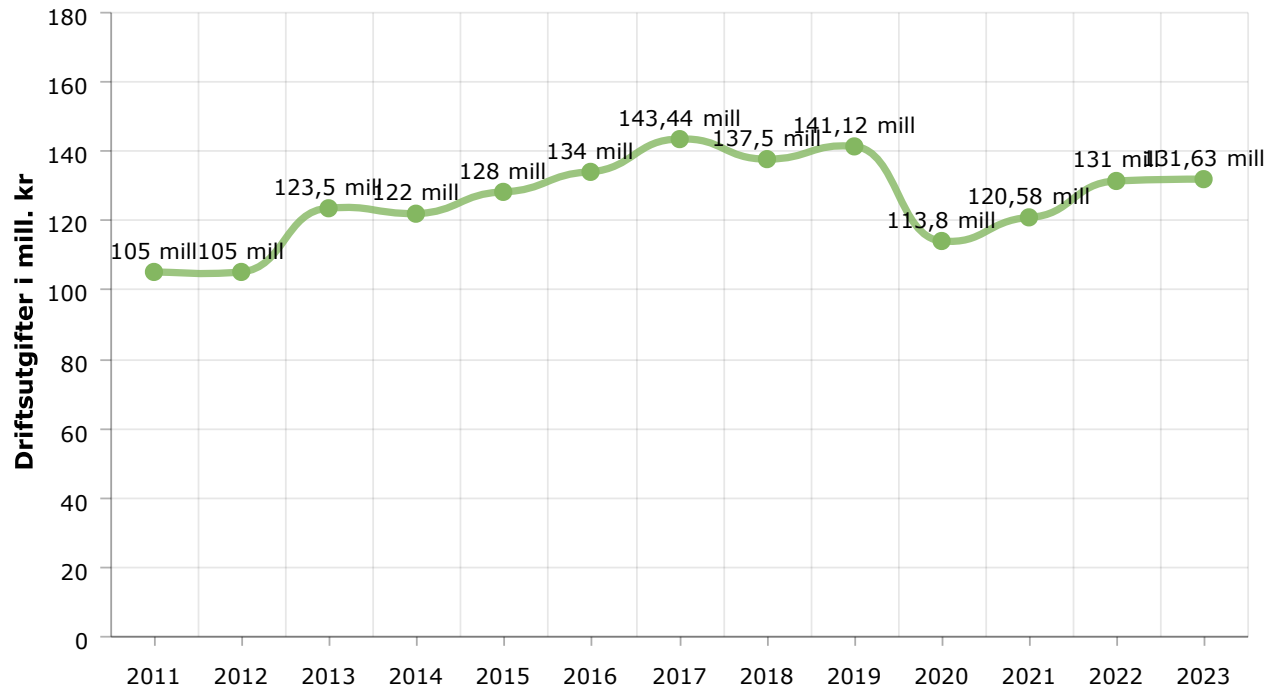
Type: Midlertidig

Utstedt: 20 des., 2023

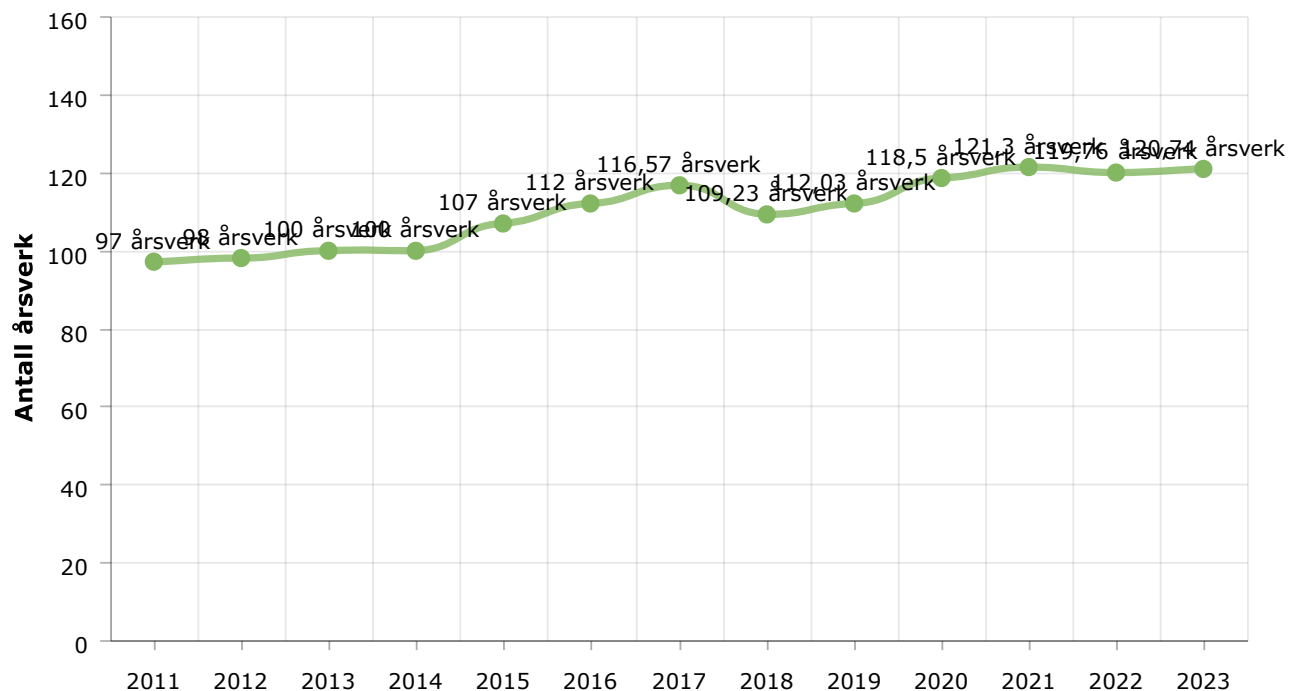
Utløper: 01 nov., 2024

Omsetning og årsverk

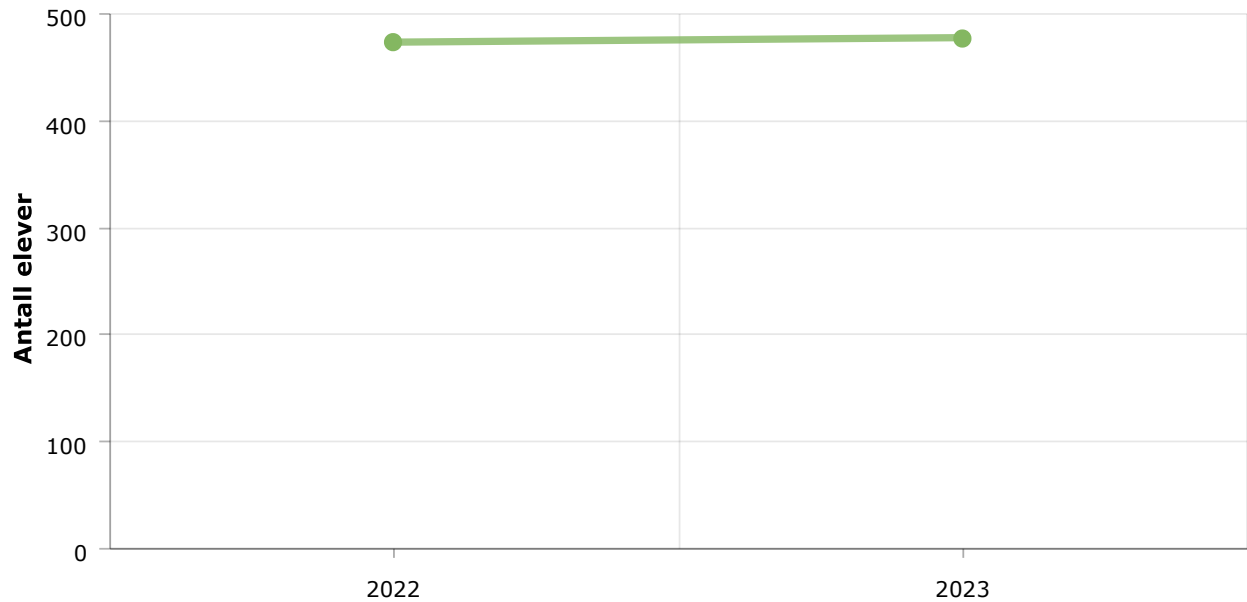
Årlige driftsutgifter (eksklusive avskrivninger)



Antall årsverk for rapporteringsåret

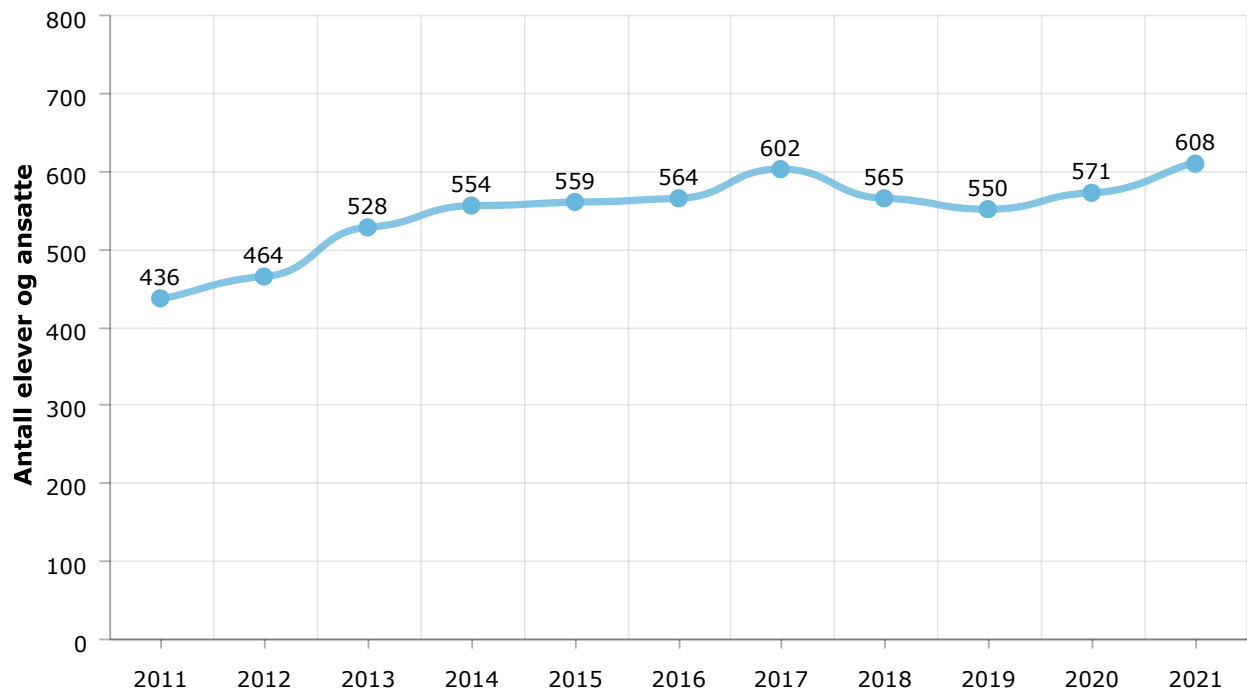


Antall elever



Antall elever

Antall elever og ansatte

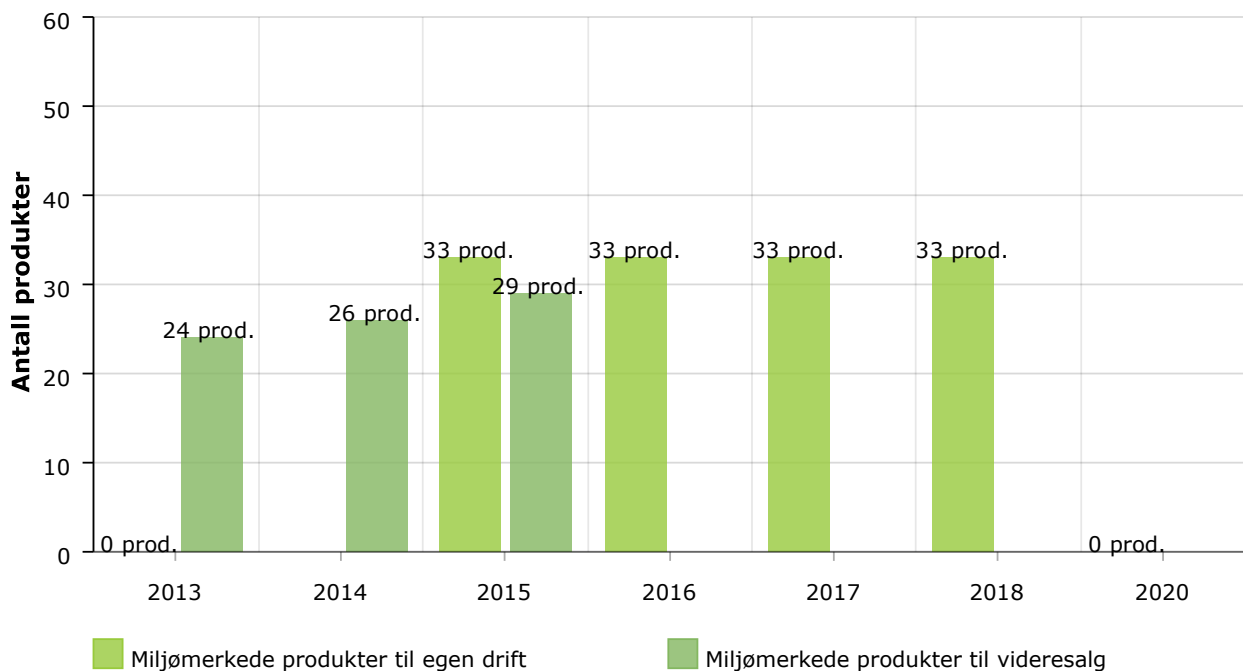
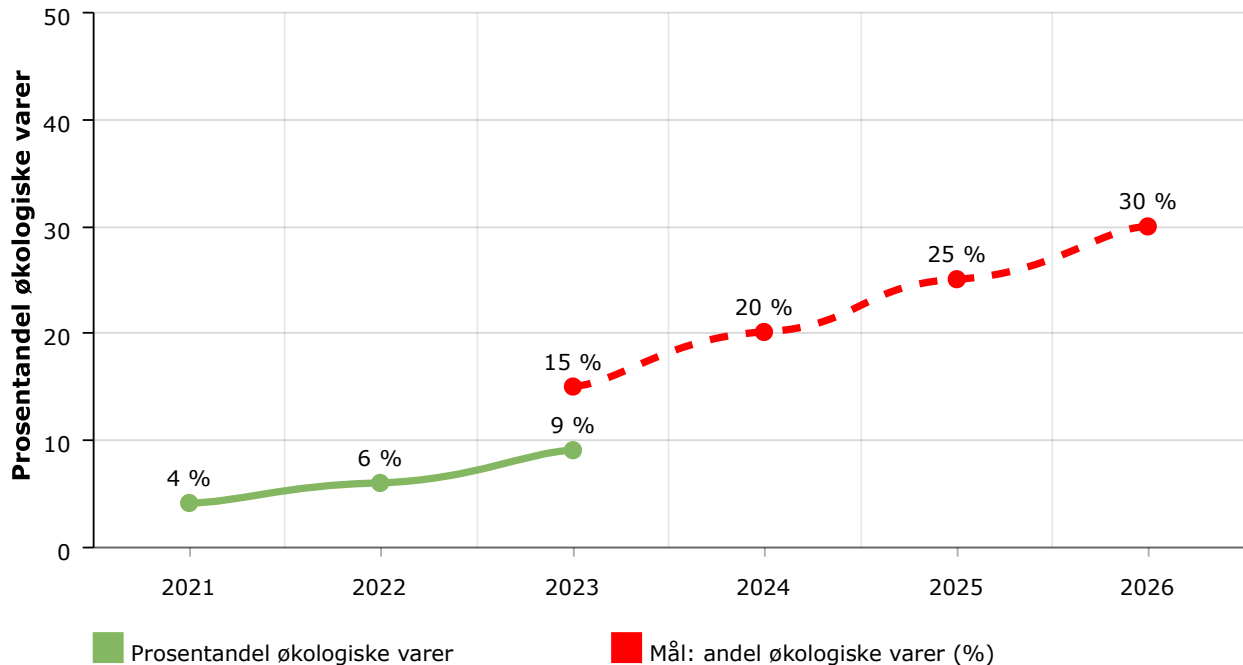


Kommentarer

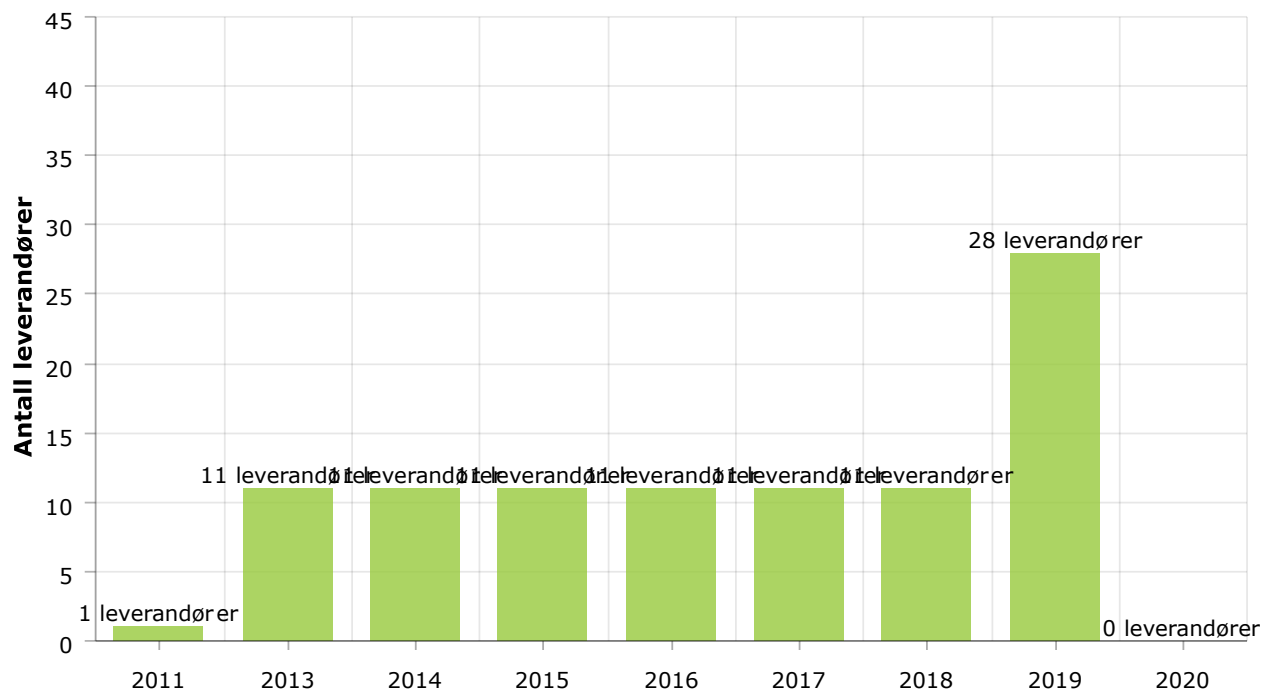
En liten økning i antall elever fra 473, og 1 årsverk mer enn i fjor.

Innkjøp

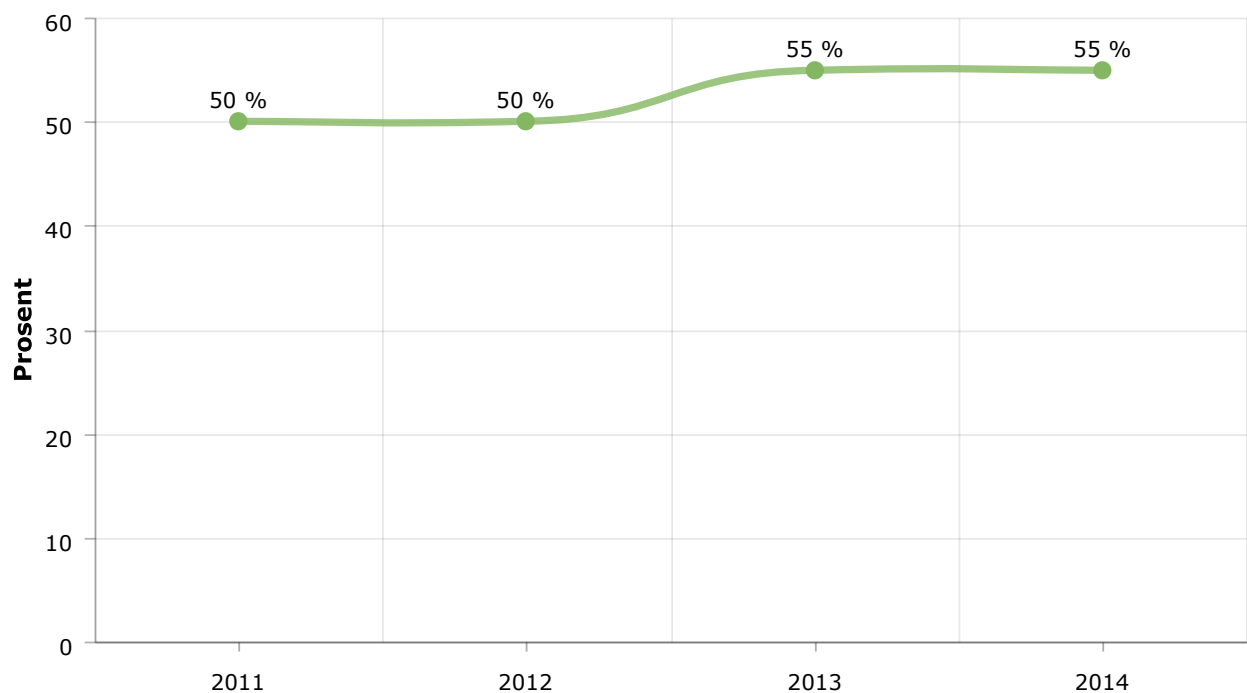
Prosentandel økologiske varer



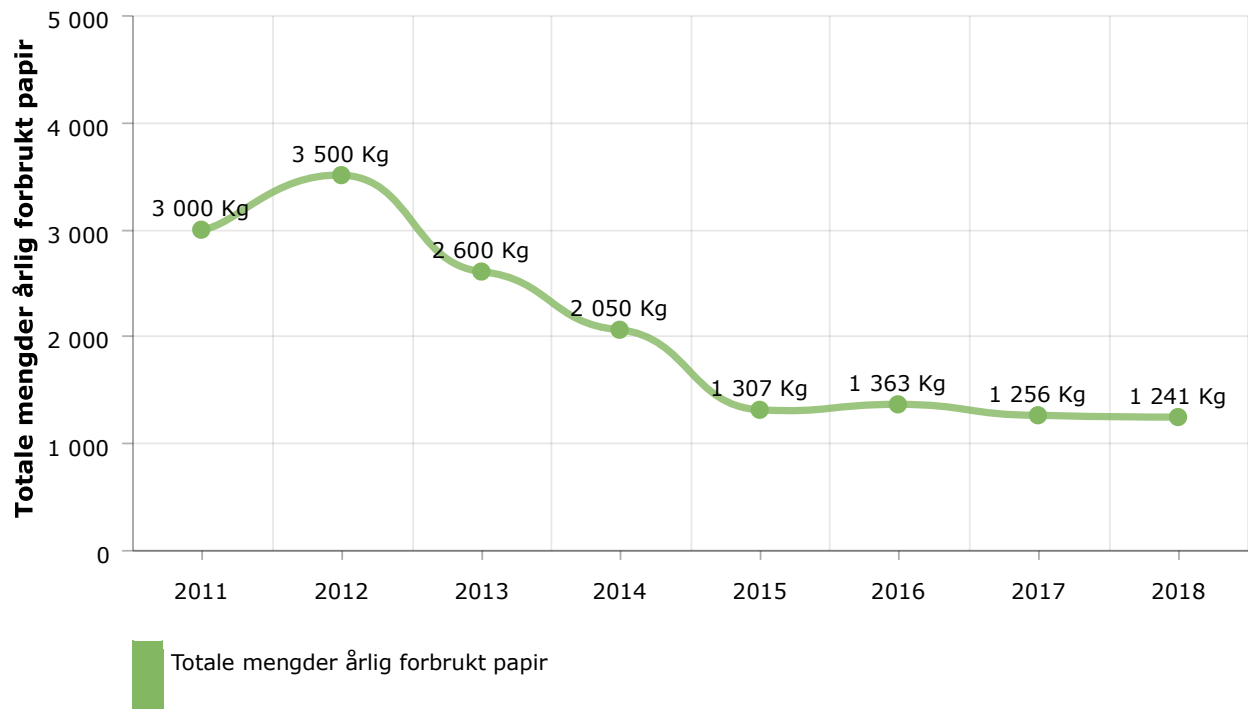
Antall miljømerkede produkter Antall leverandører som har et sertifisert miljøledelsessystem som Miljøfyrtårn, ISO 14001, EMAS eller tilsvarende.



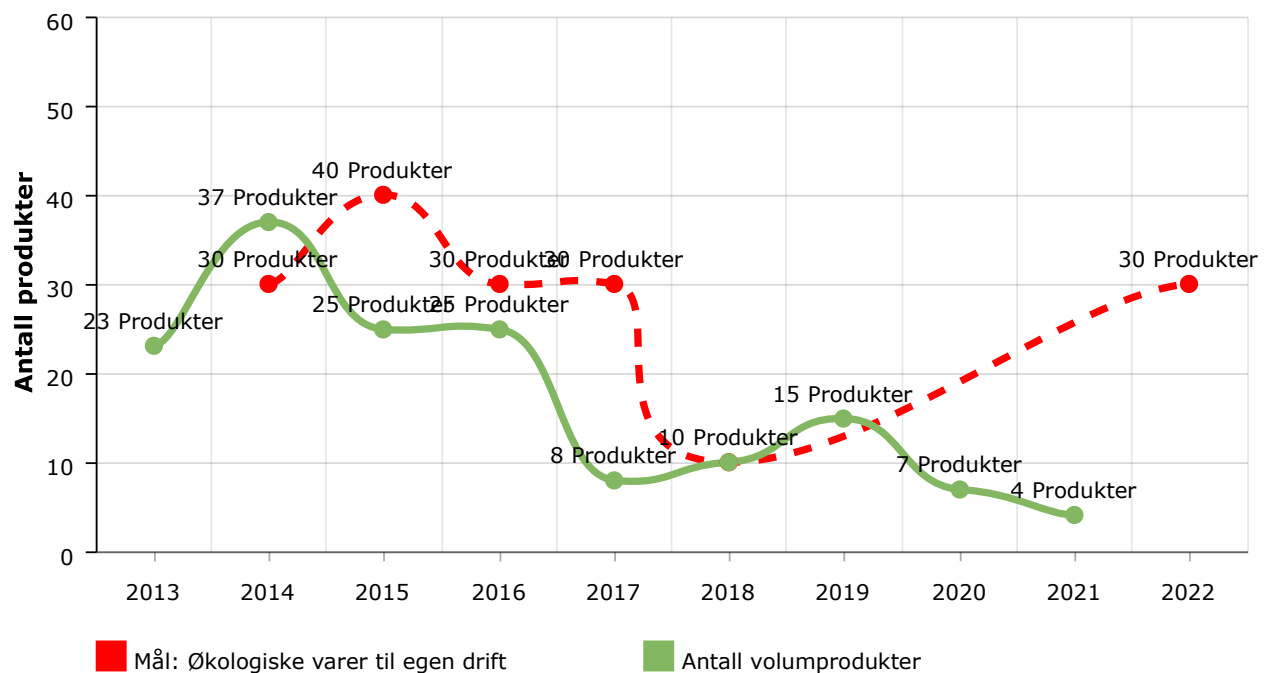
Andelen av innkjøpte miljømerkede/miljøsertifiserte varer og tjenester



Totale mengder årlig forbrukt papir (utgått indikator)



Antall økologiske volumprodukter

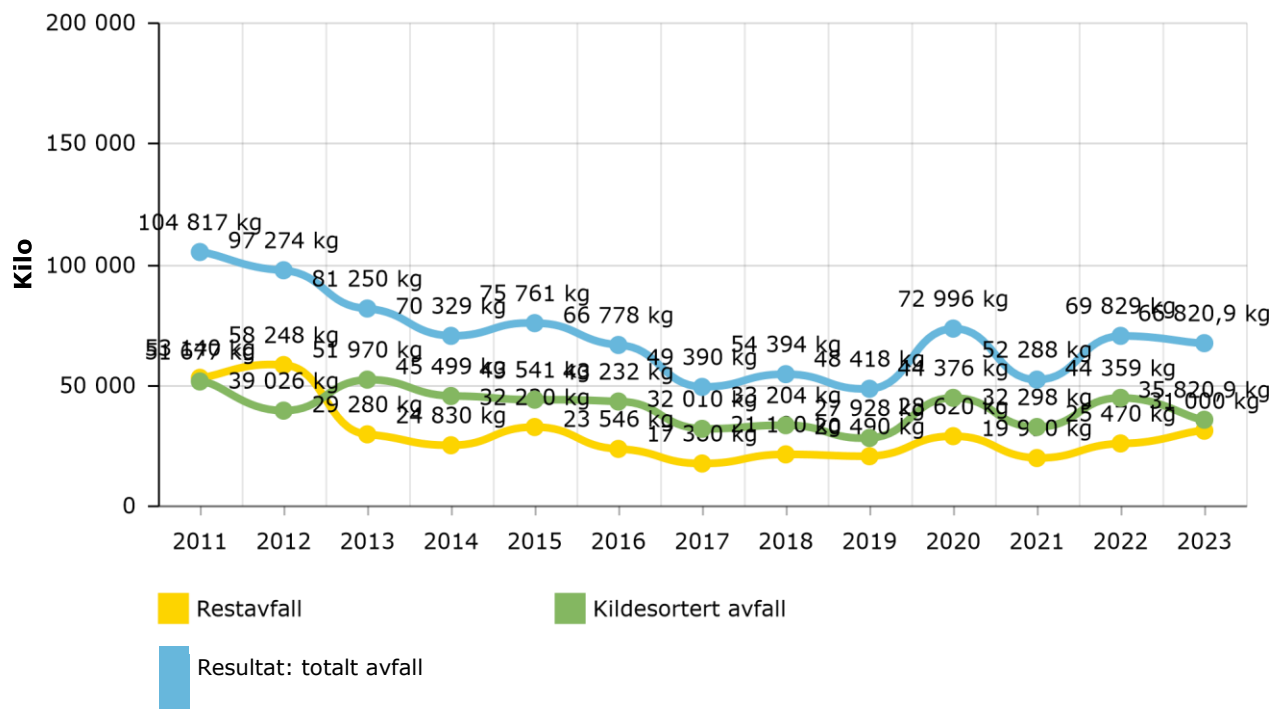
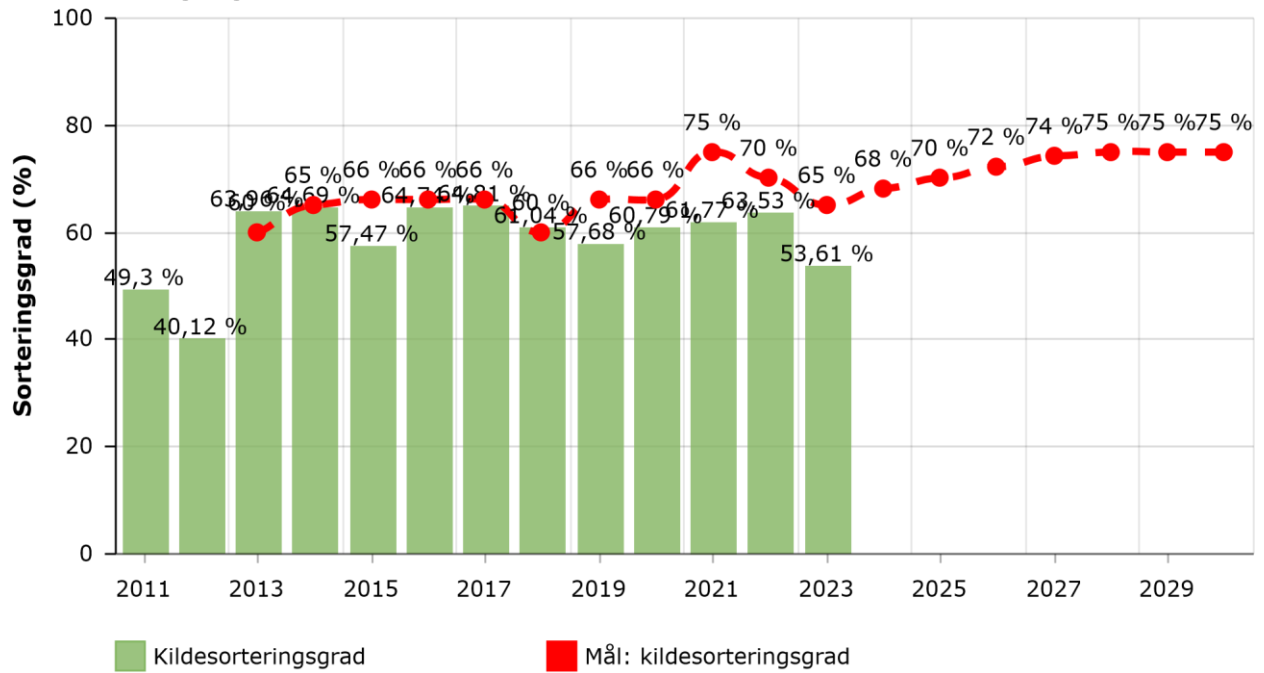


Kommentarer

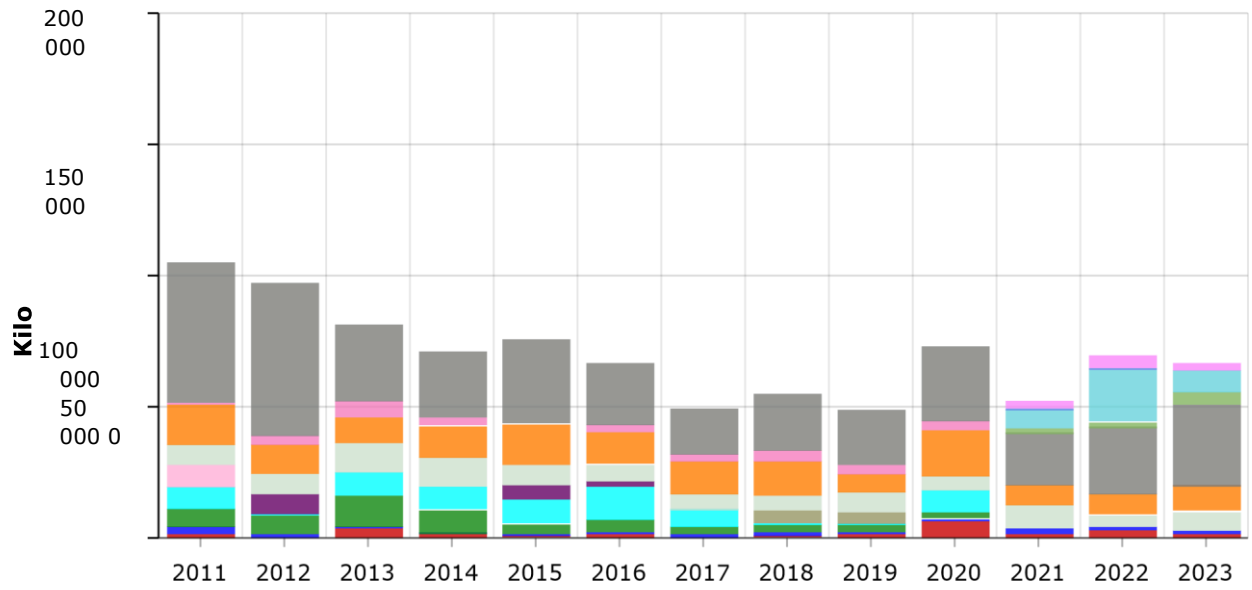
Tallene er hentet fra Matvalget, som bistår oss med innkjøp og økoandel gjennom Bærekraftige kantiner-prosjektet.

Avfall og ombruk

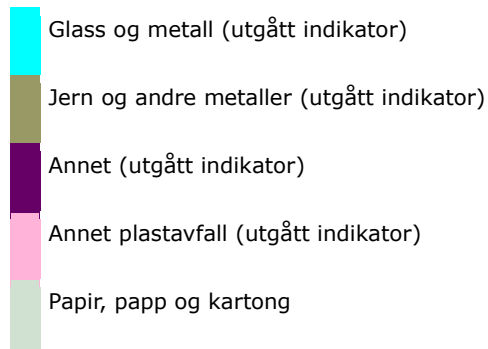
Sorteringsgrad



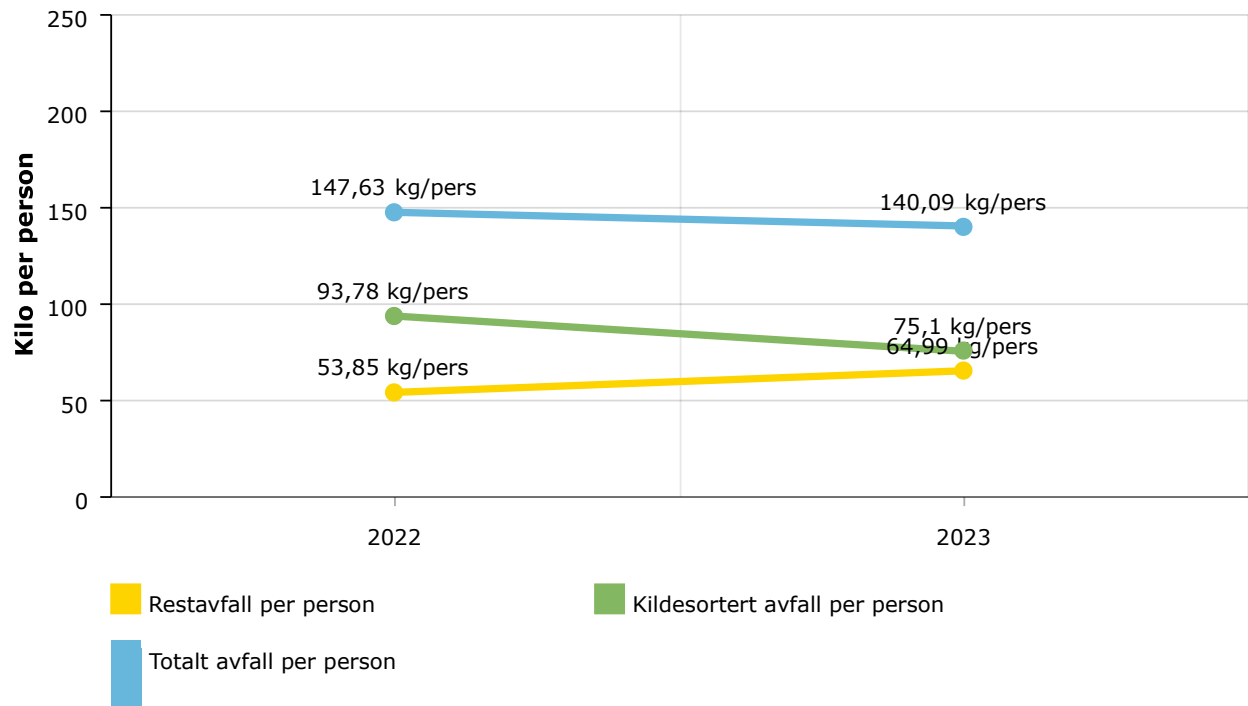
Totalt avfall Avfallsmengder per avfallskategori



- Treavfall
- Emballasjeplast og annen mykplast (utgått indikator)
- Restavfall
- Organisk avfall
- Metall (ikke emballasje)
- Glass- og metallemballasje
- Plastemballasje
- Farlig avfall
- EE-avfall
- Matavfall (utgått indikator)

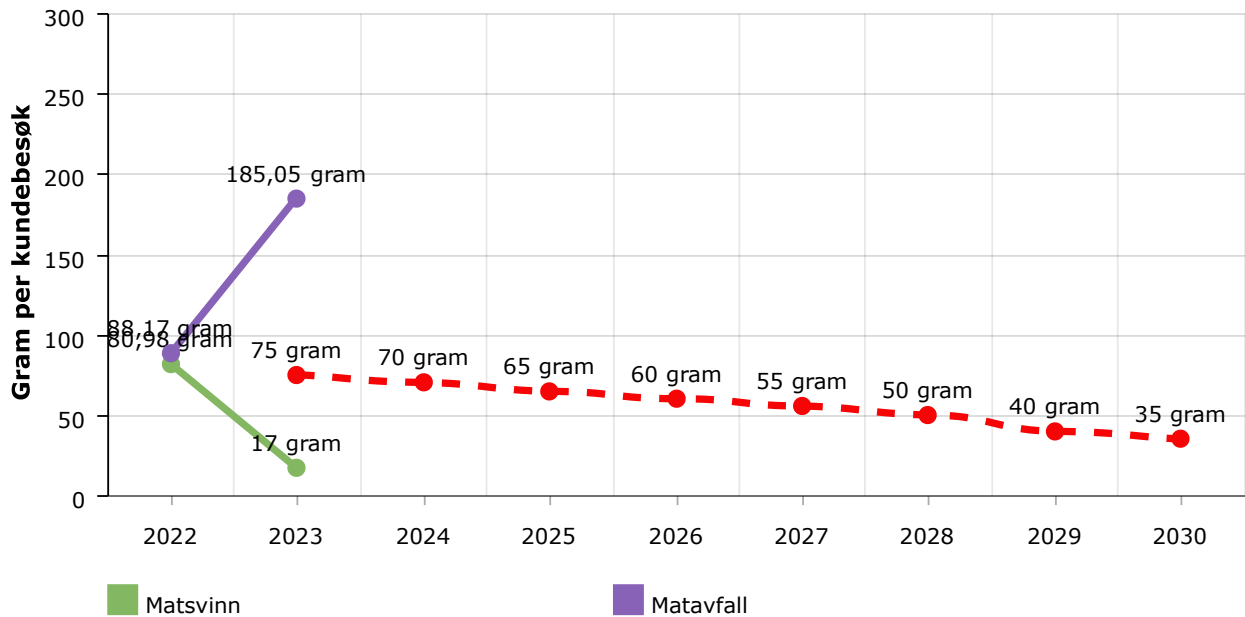


Avfall fordelt på antall elever



Mål: matsvinn per kundebesøk

Matsvinn per kundebesøk



Kommentarer

Landbruksplast er ført som Folieplast, da dette ikke er en kategori i Miljøfyrtårns avfallsrapportering. Stoffene som er oppført med 0.1kg vekt er ført med 0,00 tonn i rapporten fra RagnSells. De fleste av disse er stoffer vi kvitter oss med fra laboratoriene under opprydning. De er stort sett i beholdere på 100 - 250g.

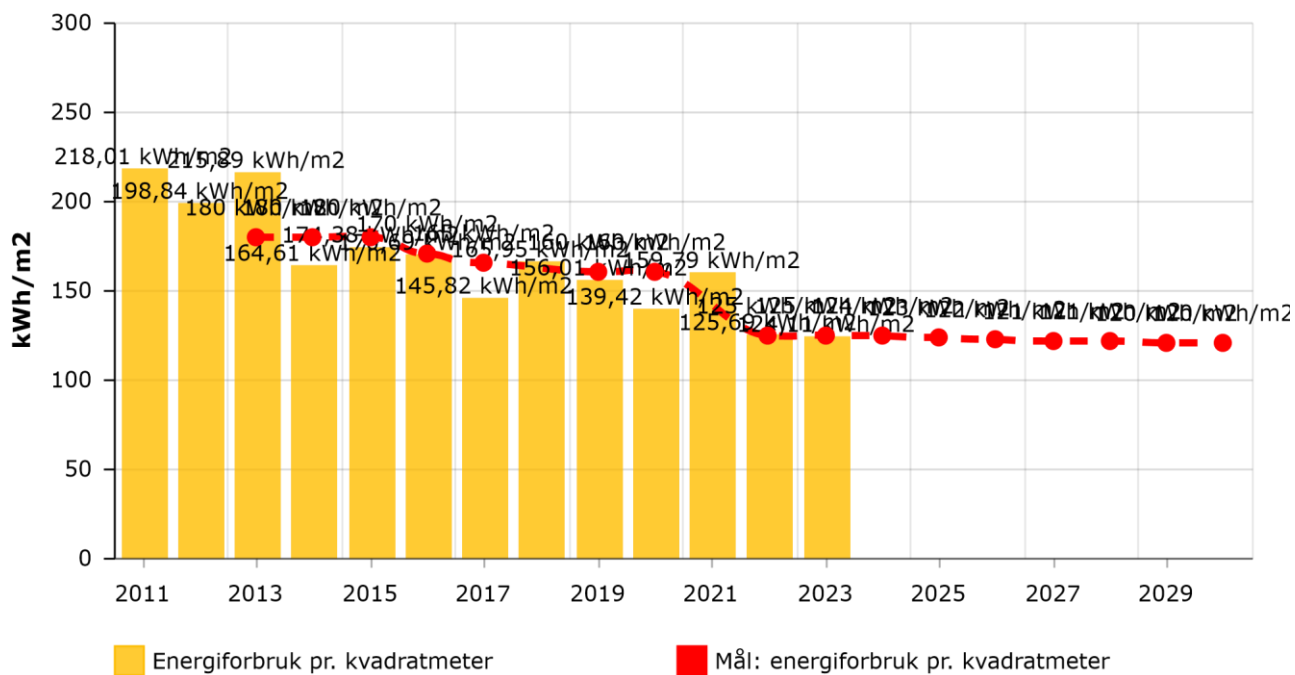
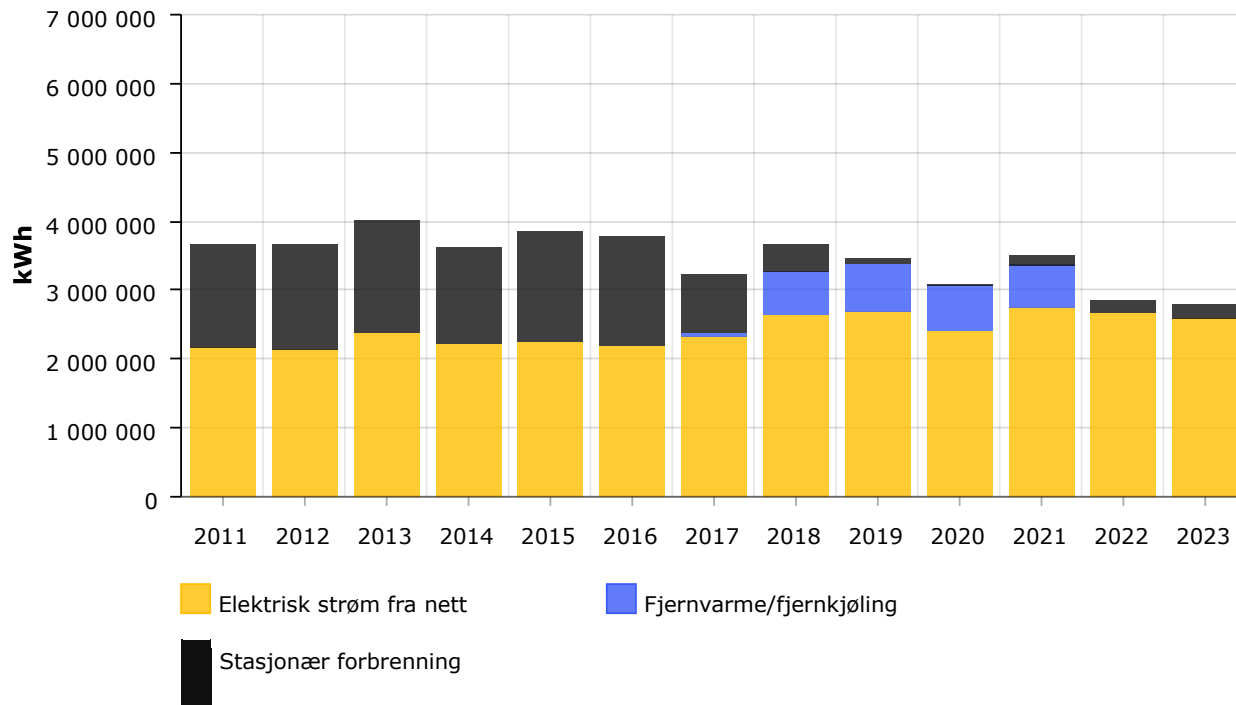
I 2023 var det unormalt store mengder restavfall, og total mengde avfall. Dette skyldes større opprydninger på loftet over verkstedet, biblioteket, ombygging i A-bygget og ommøblering i peisestua. I tillegg har det vært store arrangementer på skolens område (regionsleir for speiderbevegelsen, landsstevne Norges bygdeungdomslag). I tillegg var komprimatoren nokså full i starten av 2023.

Vi har en dobling av matavfallsmengden fra 2022. Deler av dette kan forklares gjennom mindre bruk av ferdigprodukter i 2023, slik at vi blant annet får mer skrell fra grønnsaker.

Total mengde avfall er noe lavere enn i fjor, men fremdeles høyt i forhold til perioden 2017 - 2019.

Ⓜ Energi

Energiforbruk



Energiforbruk pr. kvadratmeter

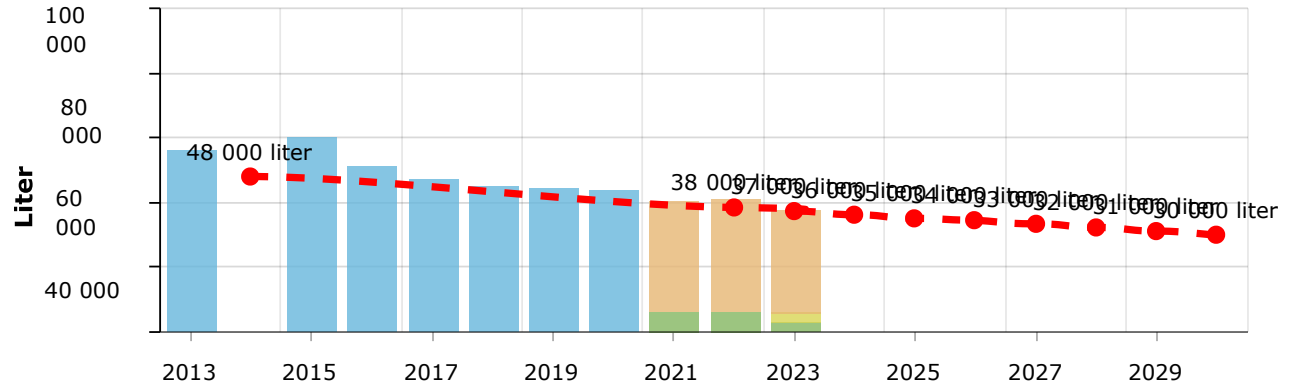
Kommentarer

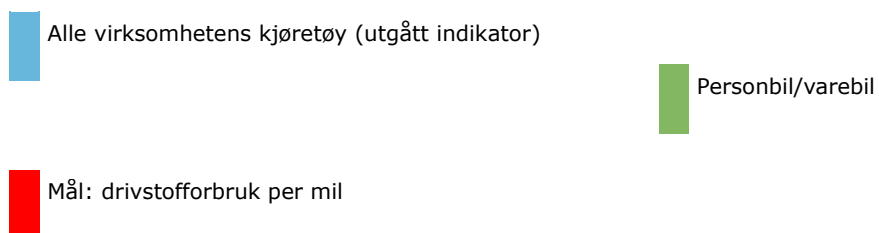
Tall fra driftspersonalet som leser av strømmålere månedlig. Får rapport for årlig forbruk med elektrisitet og biofyringsolje.

Energiforbruk per m2 er synkende, og ligger i dag under målet på 125kWh/m2.

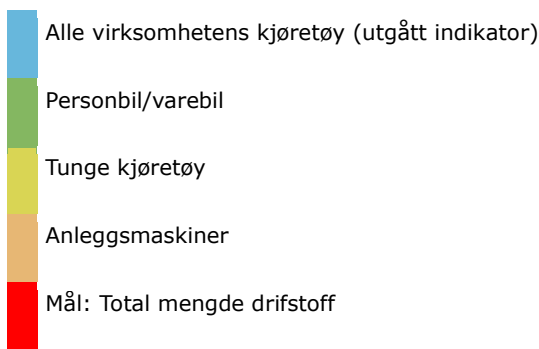
Transport

Drivstofforbruk, totalt

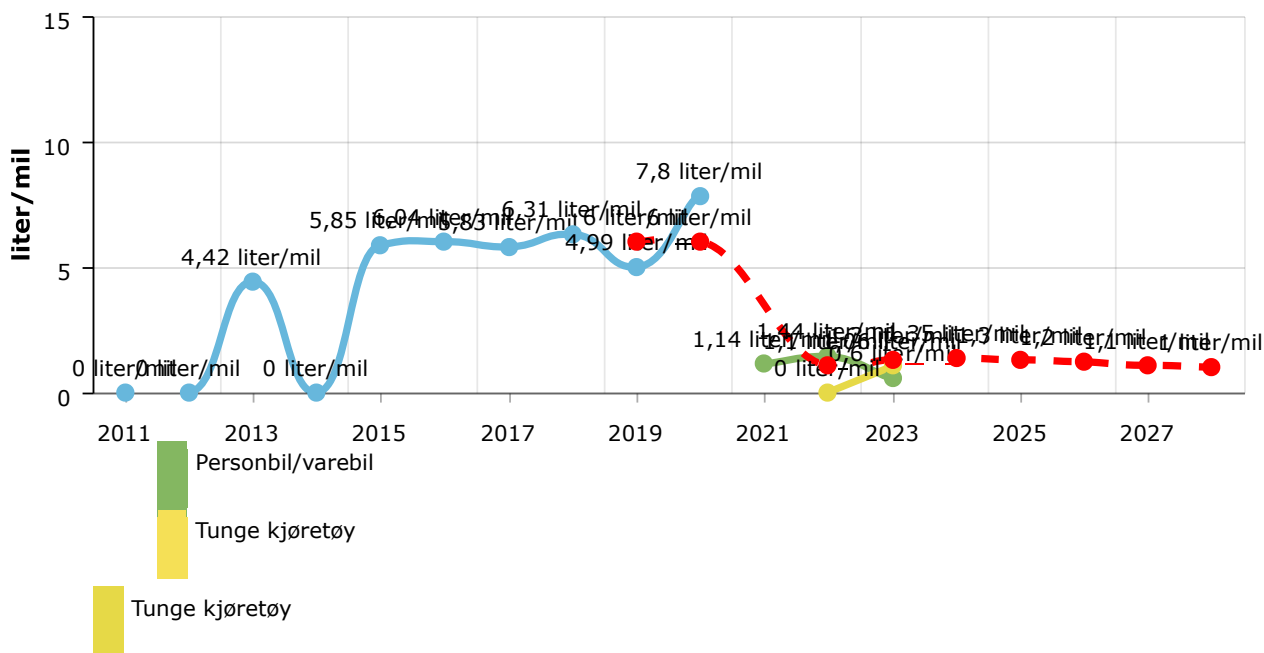
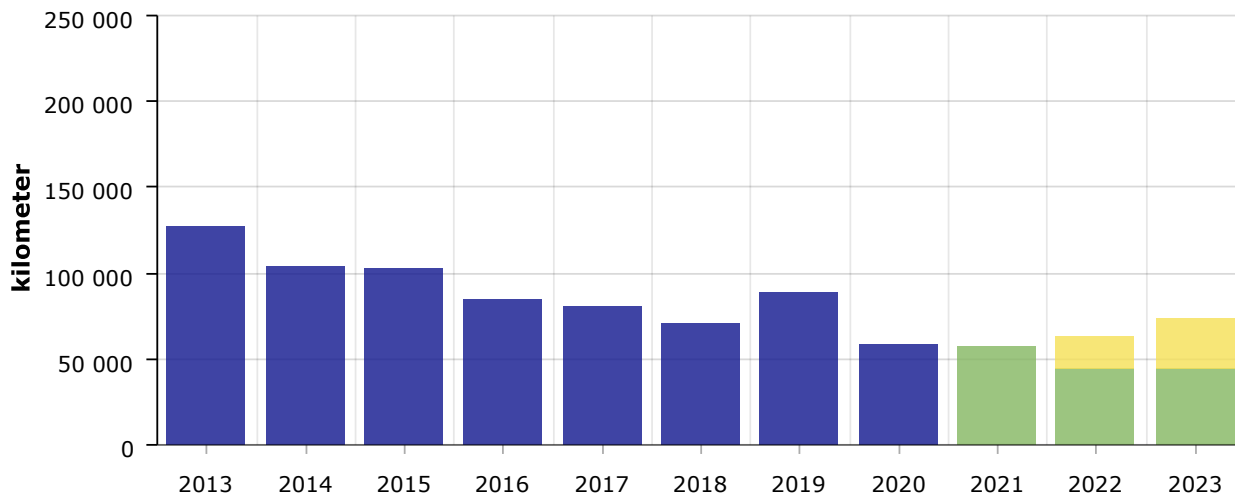




20 000 0

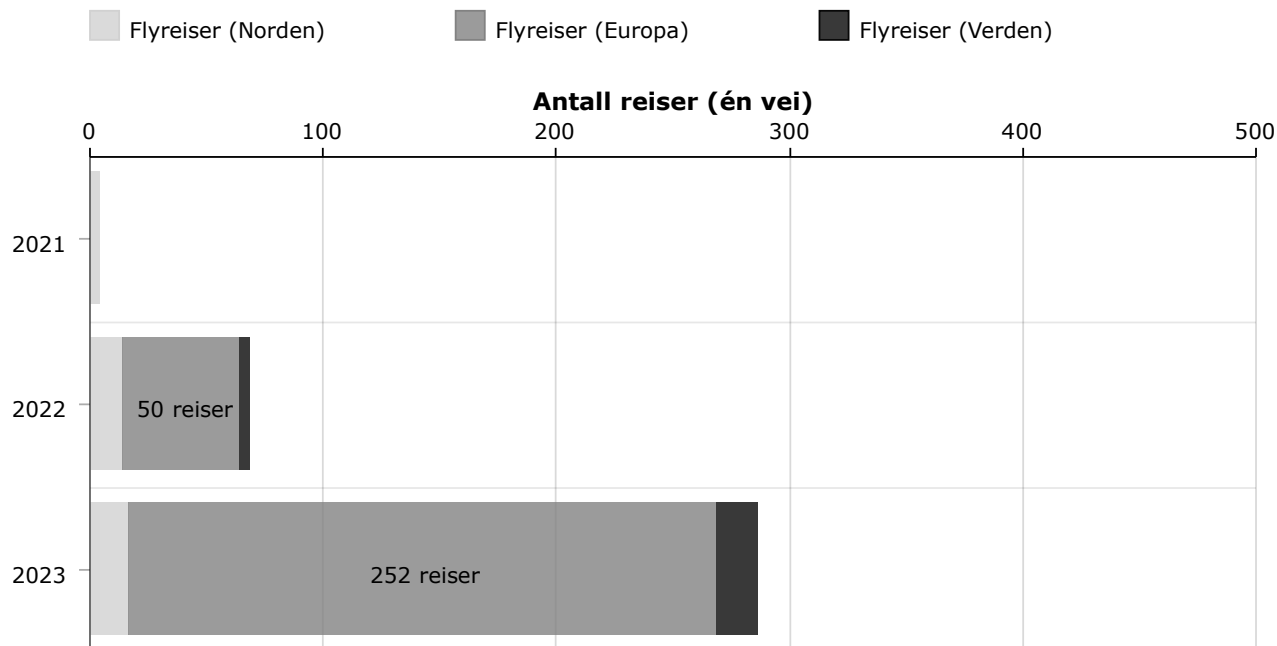


Drivstofforbruk per mil Antall kjørte kilometer



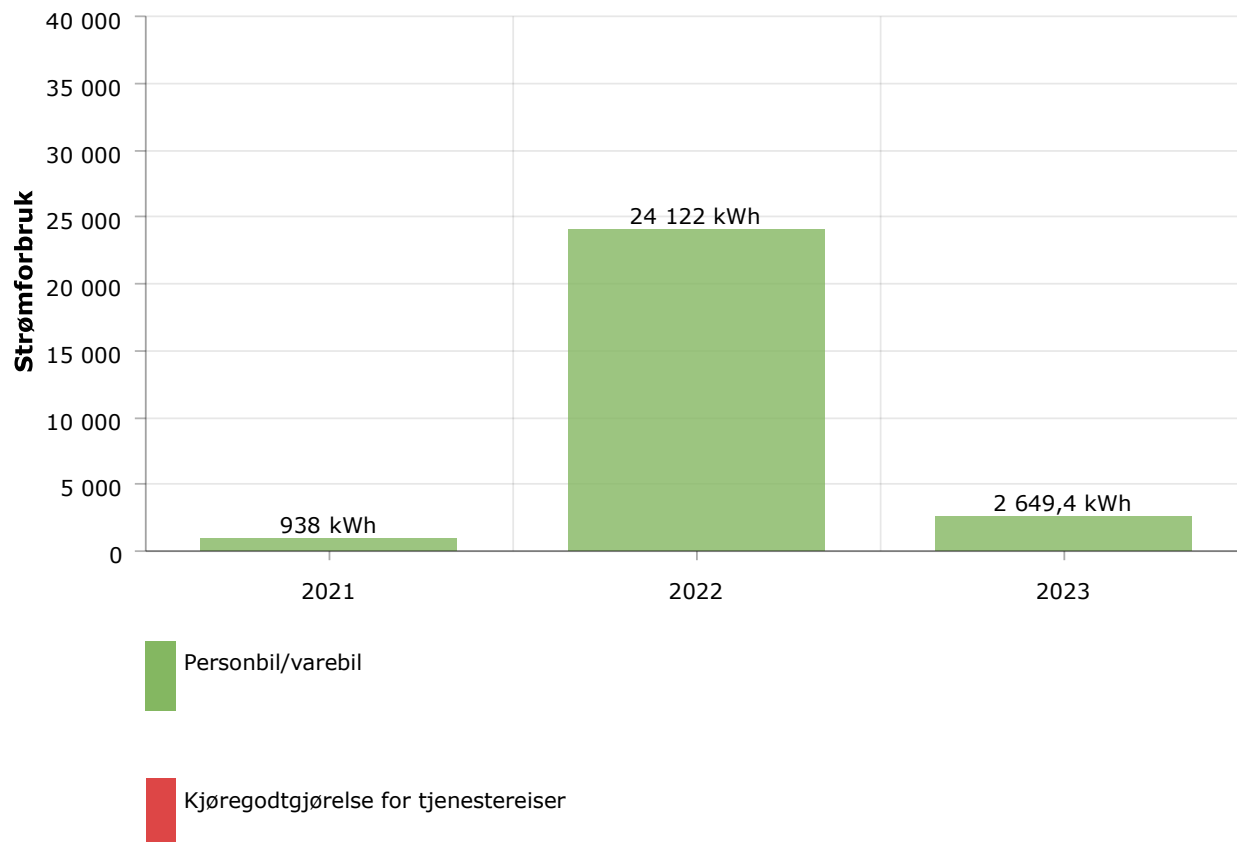
Alle virksomhetens kjøretøy (utgått indikator)

Tjenestereiser

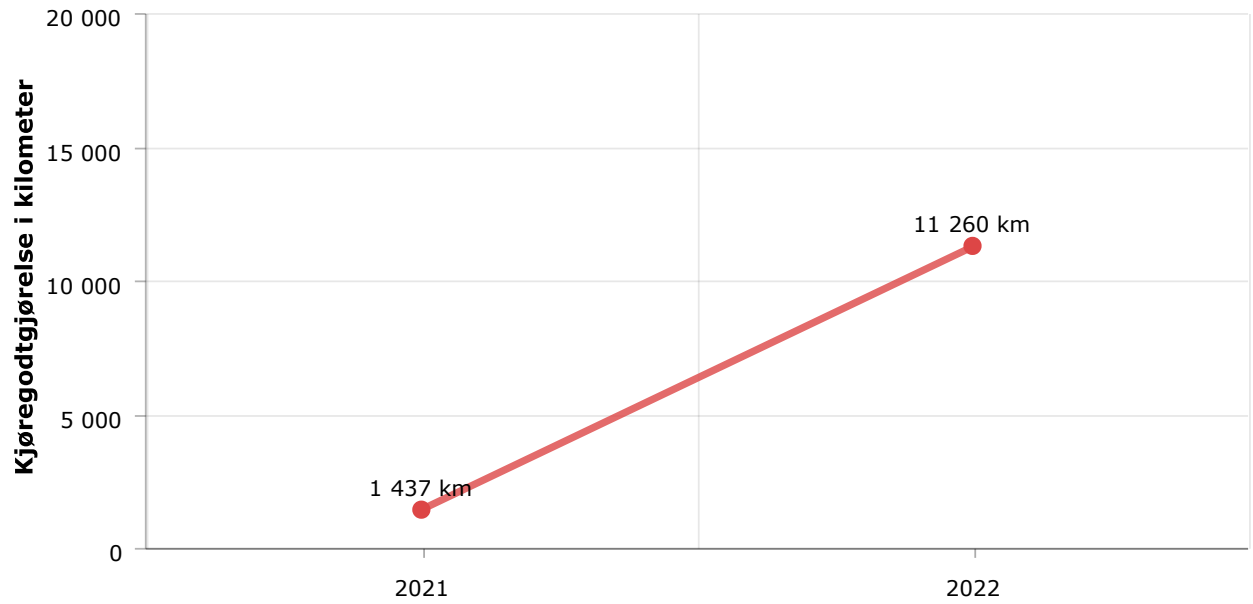


Strømforbruk

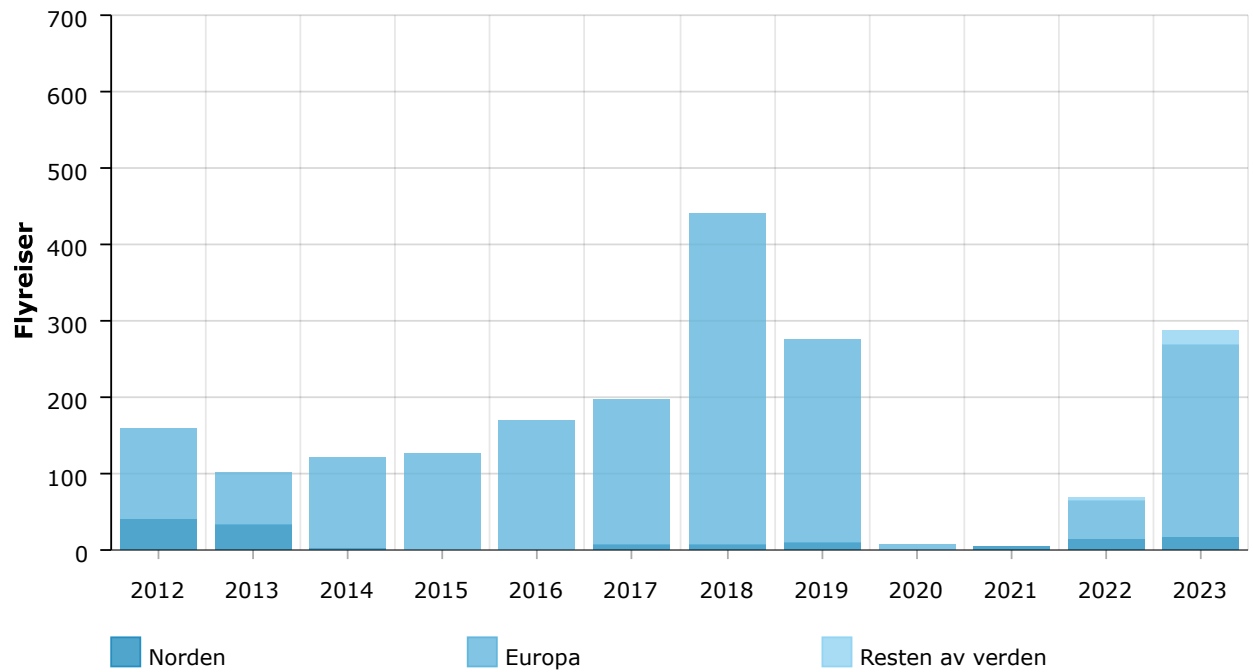
-89% fra 2022



Kjøregodtgjørelse for tjenestereiser

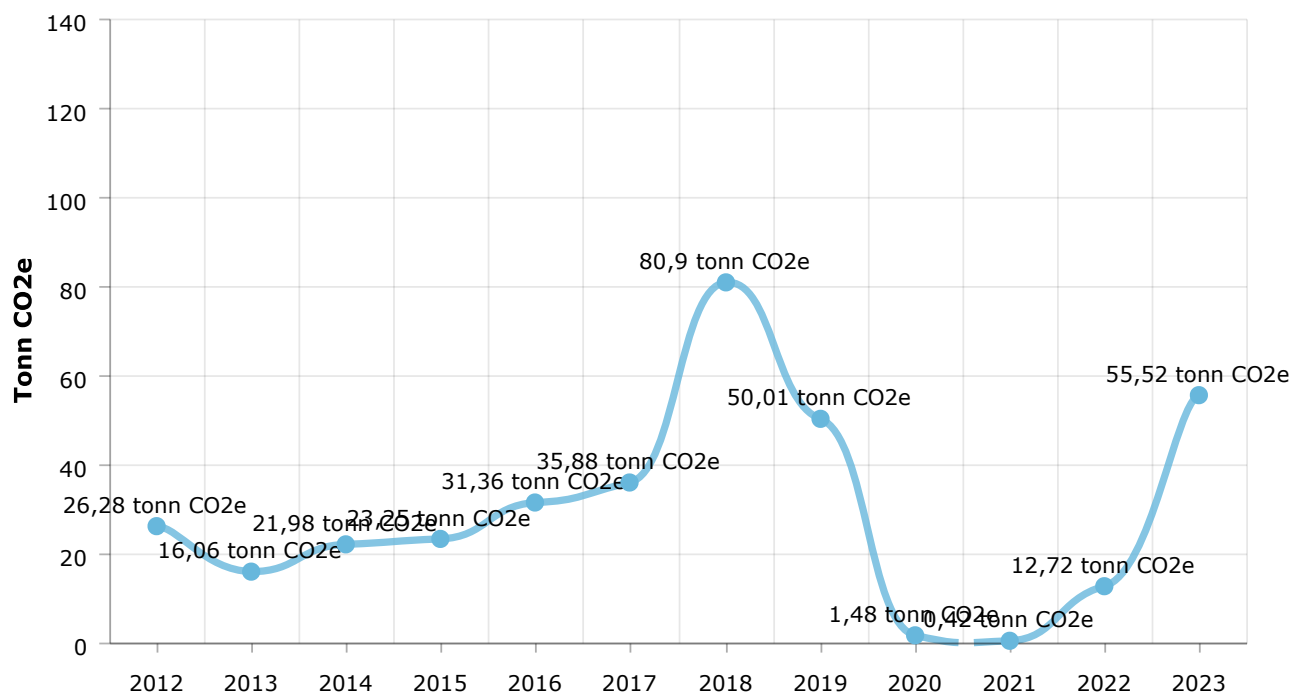


Flyreiser

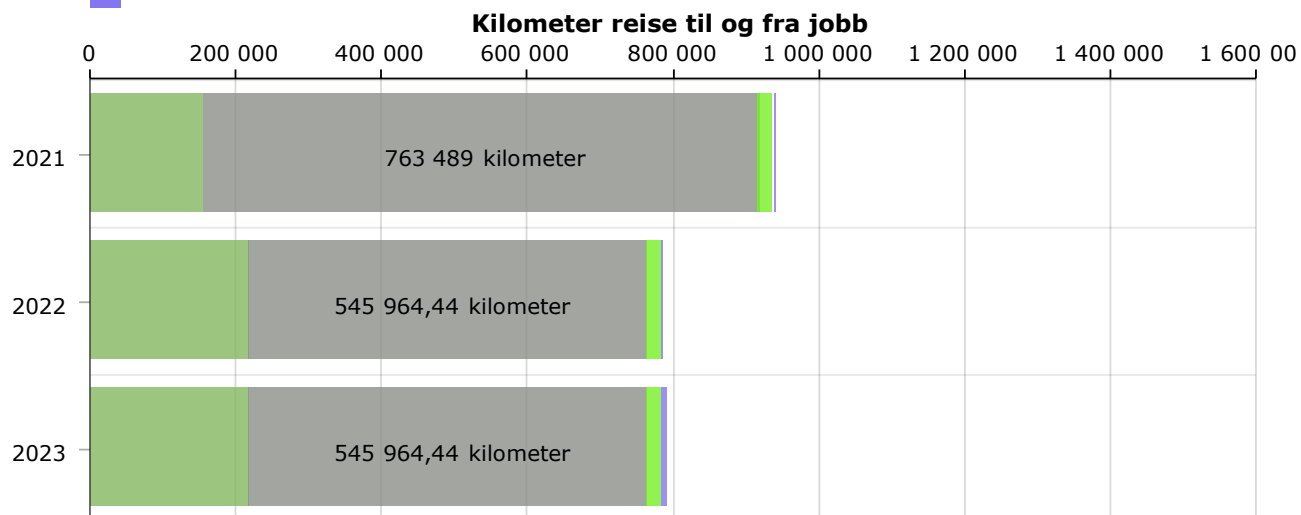
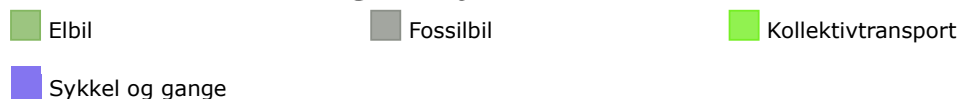


Klimagassutslipp fra flyreiser

336% fra 2022



Ansattes reiser til og fra jobb



Kommentarer

Svarprosent ansattes reise til/fra jobb: 39. Data hentes inn via Forms-skjema.

Data for flyreiser innhentes fra ledelsen.

Leder for landbruk oversender data for km kjørt med kjøretøy og antall timer drift på landbruks- og anleggsmaskiner. Data er spesifisert for hvert enkelt kjøretøy/maskin, og kan grupperes deretter.

Av 7017 maskintimer er 589 timer med elektriske maskiner, ned fra 737 av 7541 timer i fjor. En økning i andel med en lavere total.

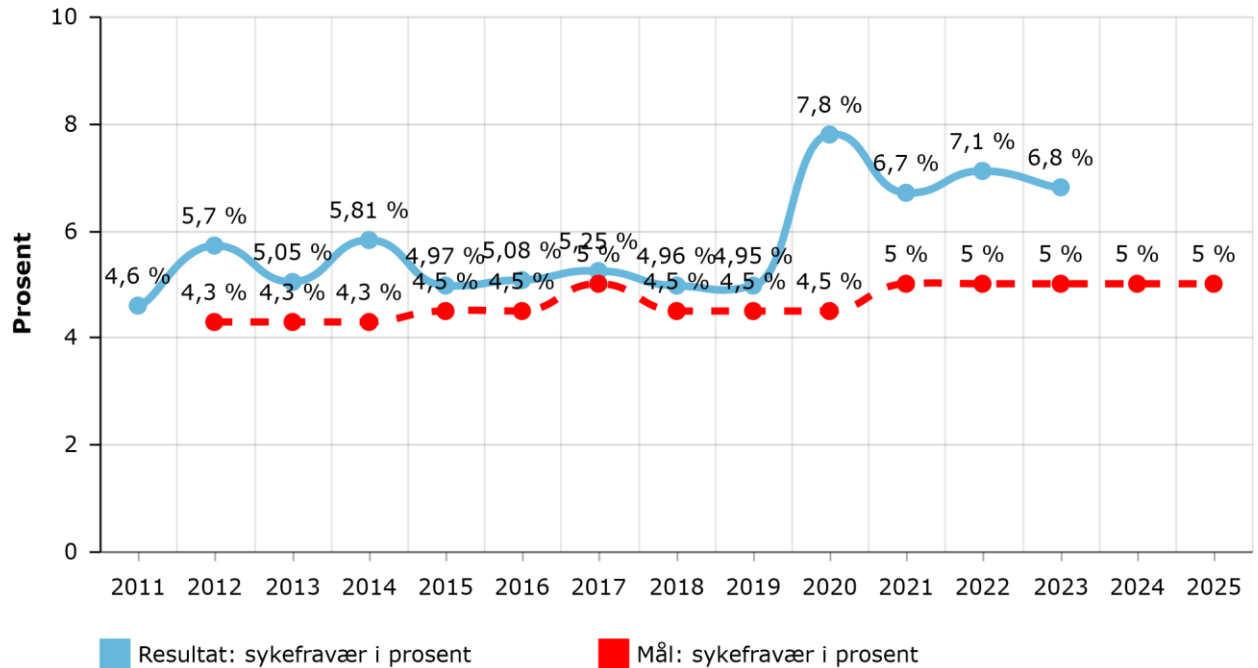
Antall kWh el til kjøretøy er regnet ut med antall mil*2. I fjor ble det nok ved en feil regnet antall km*2. Vi har kjørt flere km med elbiler i 2023 enn 2022.

Tall for kjøregodtgjørelse ble ikke hentet ut i tide til frist for innrapportering.

Stor aktivitet på internasjonalisering grunnet midler fra Erasmus-prosjekter.

Arbeidsmiljø

Sykefravær i prosent



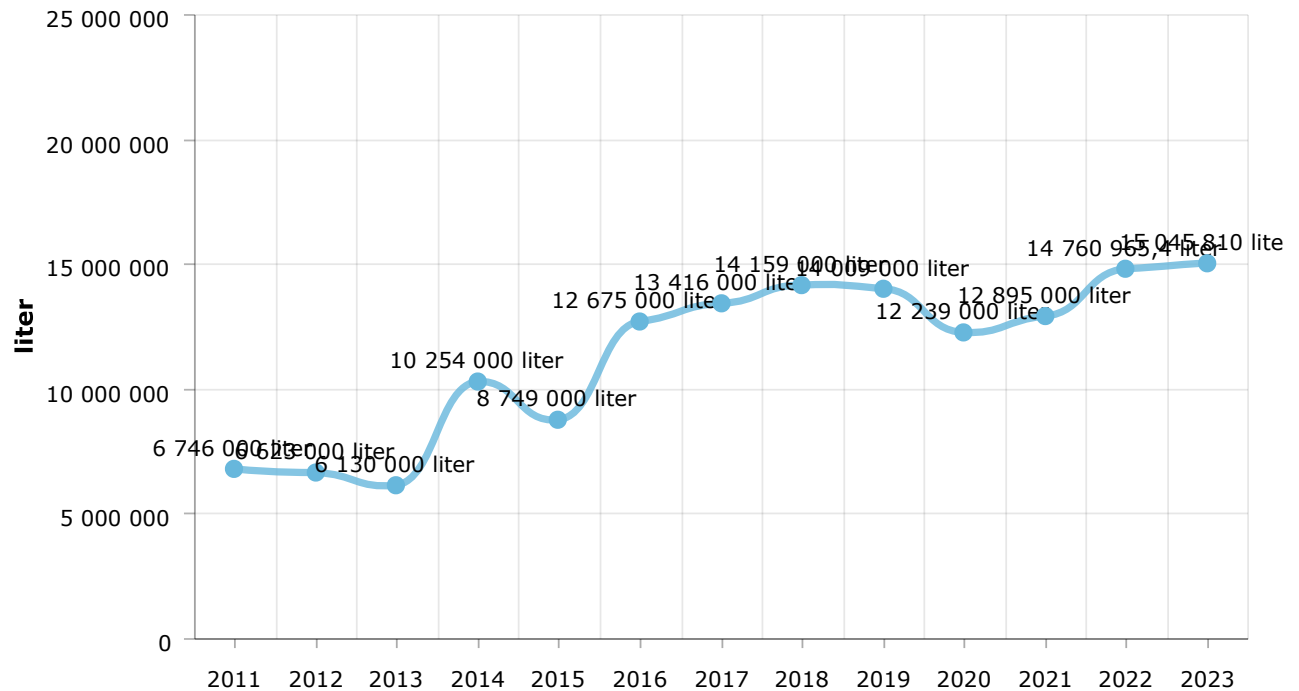
Kommentarer

Tallene hentes fra administrasjonen.

Vannforbruk

Vannforbruk

1% fra 2022



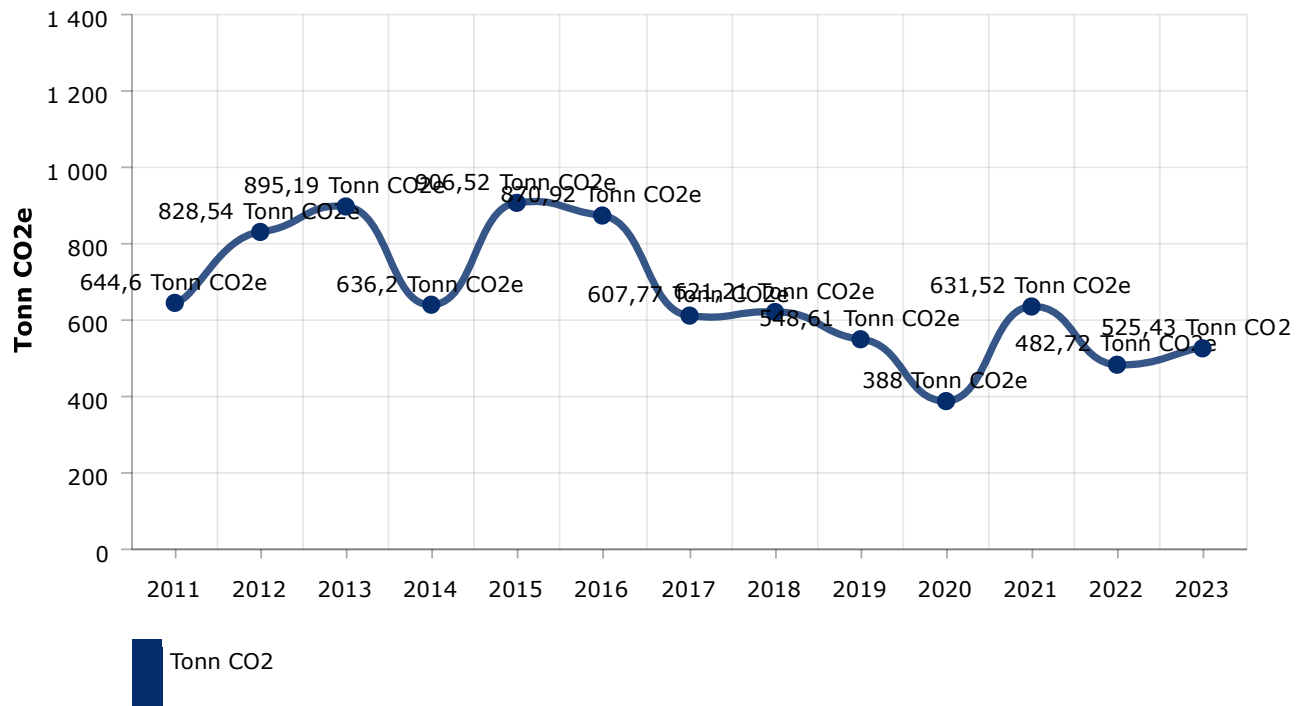
Kommentar

Vi bruker mye vann i grisehuset for tiden, da systemet som skal frakte vekk talle og møkk ikke er i orden. Dermed må massene være mer flytende for at systemet ikke skal gå i stå. Nytt grisehus er til politisk behandling.

Klimaregnskap

Klimagassutslipp totalt

8% fra 2022



Gjennomførte tiltak

Innkjøp

Følger Viken FKs retningslinjer for innkjøp av materiell, utslippsfrie maskiner og kjøretøy.

Vi er med i prosjektet Bærekraftige kantiner og får oppfølging av Matvalget for innkjøp av økologiske matvarer.

Endelig har intern fakturering mellom gartneriet og kantina blitt synlig, slik at våre ureiste, egenproduserte matvarer kommer til syne i statistikken.

Avfall og ombruk

Vi kildesorterer i henhold til veileder for avfallshåndtering.

Stor opprydding i gamle kjemikalier i laboratoriene.

Bruk av resttrevirke til insektshoteller.

Energi

Månedlig avlesning og oppfølging av energiforbruk av driftspersonale, som også følger opp utskifting til mer energibesparende teknisk utstyr.

Naturmangfold og arealbruk

Kartlegging av biologisk mangfold med fokus på insekter gjennomført av Biofokus. Rapport med forslag til tilrettelegging kom i januar 2024.

Omtrent 20m² gressplen omgjort til blomstereng i forbindelse med undervisningsopplegg om biologisk mangfold i 1NAE.

Slått av blomstereng på Hvamshaugen i forbindelse med undervisningsopplegg i 3NAA/3NAE.

Bekjempelse av rødhyll og kjempespringfrø ved grisehuset og langs Storebråtan, en jordbruksteig.

Produksjon og utplassering av insektshoteller.

Arbeidsmiljø

Vernerunder gjennomført.

Førstehjelpskurs og livredderkurs for ansatte, HMS-opplæring for nyansatte, og HMS-kurs for elever gjennomført.

AMU har holdt møter i henhold til årshjulet for HMS-arbeid.

Medarbeidersamtaler og medarbeiderundersøkelse gjennomført.

Nye møbler i fellesarealer og i gangene har ført til flere møteplasser for elever. Disse er godt mottatt og mye tatt i bruk, og har ført til et mer levende skolemiljø.

Flere arrangementer fra miljøkomiteen i elevrådet.

Julelunsj, julebord og sommeravslutning gjennomført, godt støttet av ansattes trivselsgruppe.

Vannforbruk

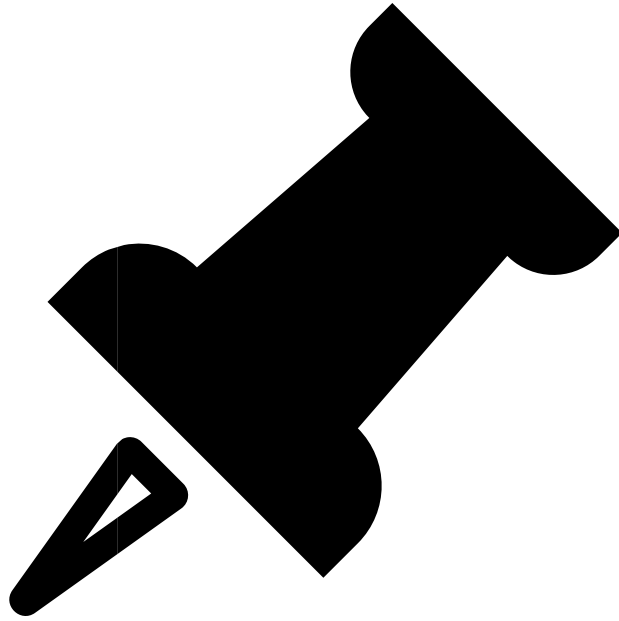
Månedlig avlesning og oppfølging av vannforbruk av driftspersonale. Student og ansatt gjennomførte praksis og leverte eksamensoppgaver om vannbesparende tiltak.

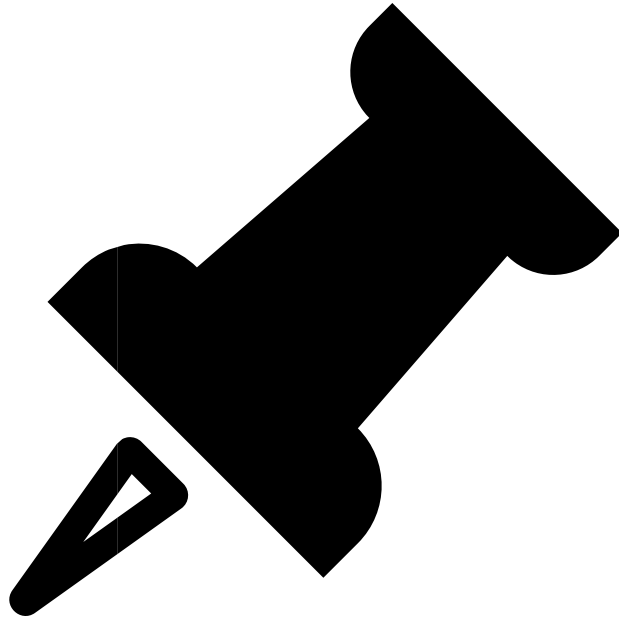
Annet

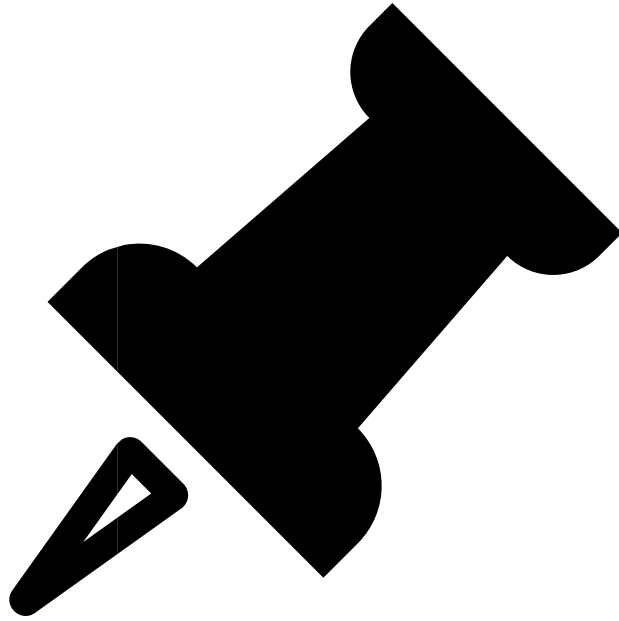
I undervisning:

Klimadag hos Inspiria for 2LGE+3NAE.

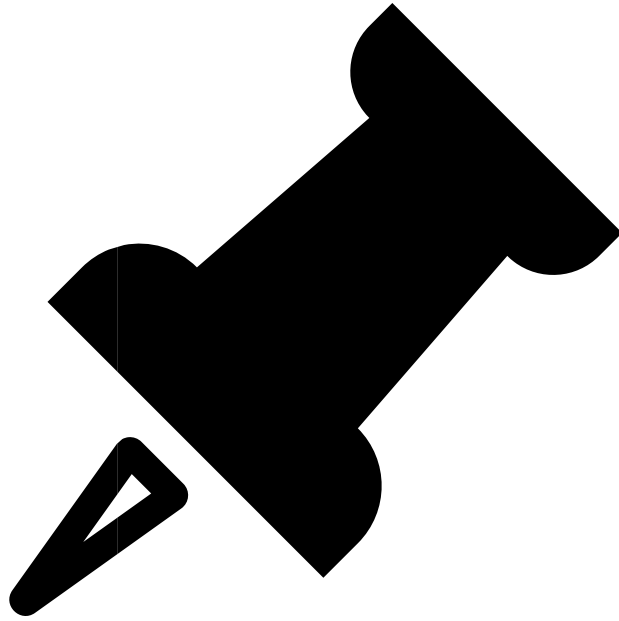
Utplanting av svartor langs vannveier i Nes og Sørum kommune for å forhindre erosjon, 1NAE, 2LGE, 3LBA, 2LGA.







AbortSpellChek



AbortSpellChek