

Fernanda Nissen skole

Årlig klima- og miljørapport for 2018

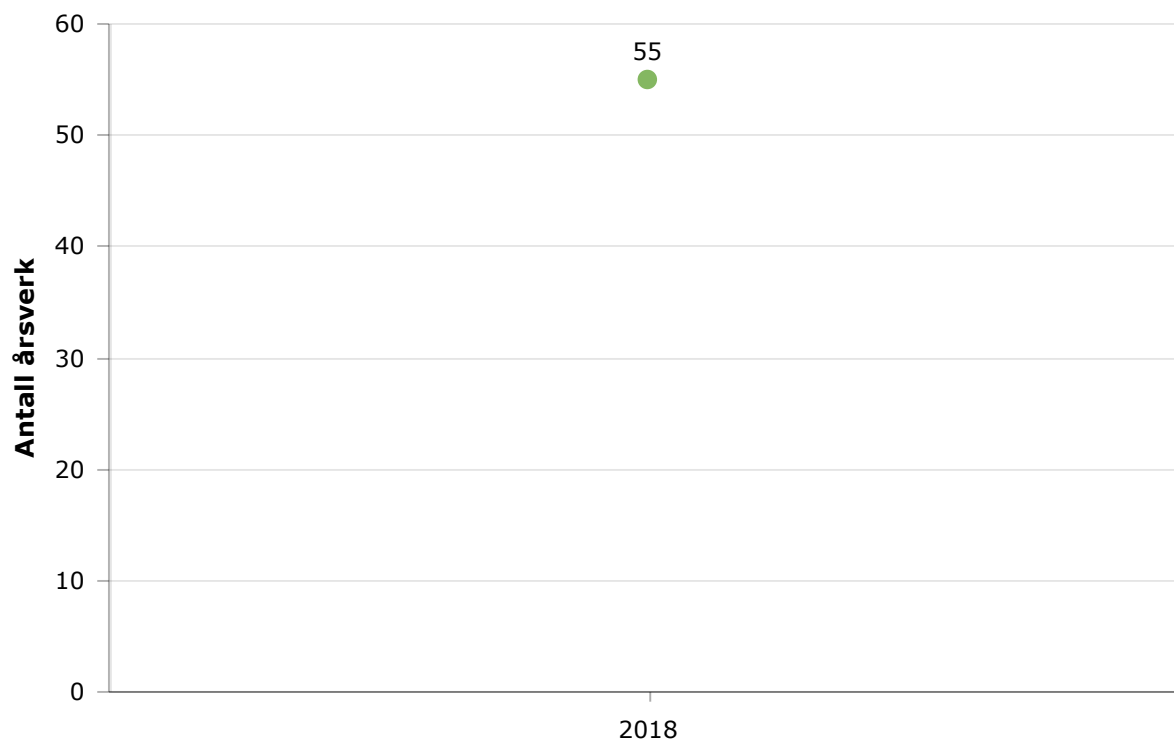


Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

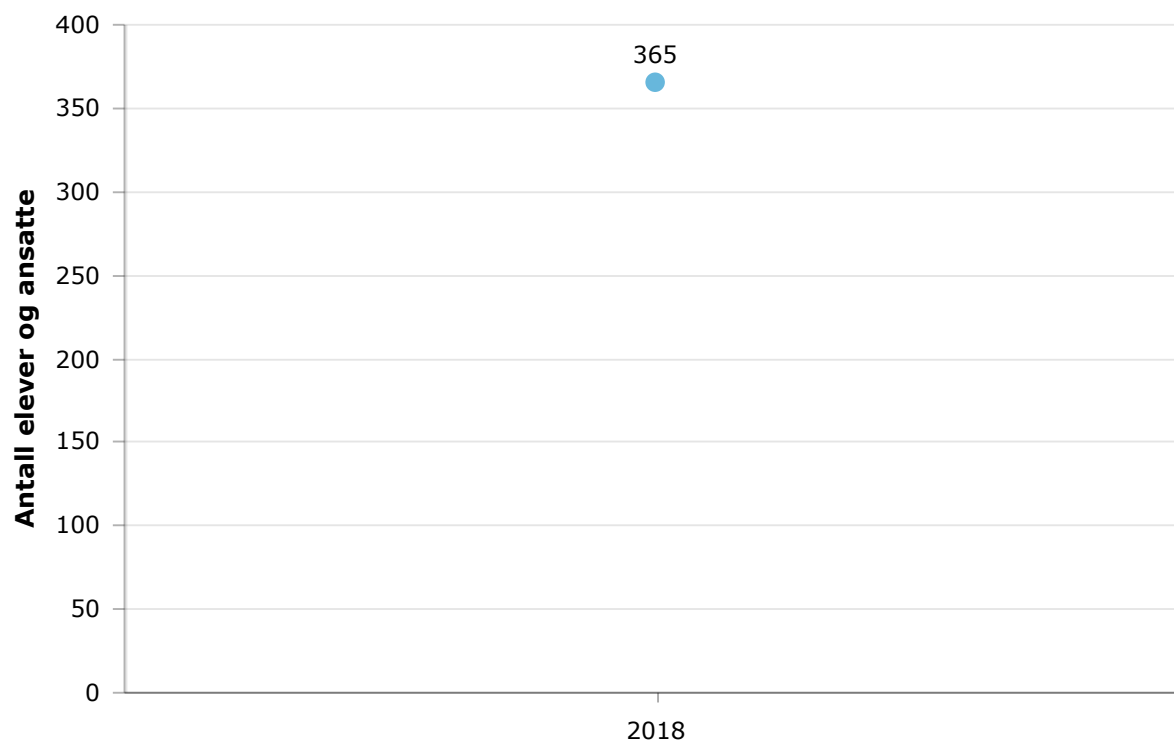
Felles kriterier, Leietaker, Grunnskole / SFO

★ Systemkrav

Antall årsverk for rapporteringsåret



Antall elever og ansatte

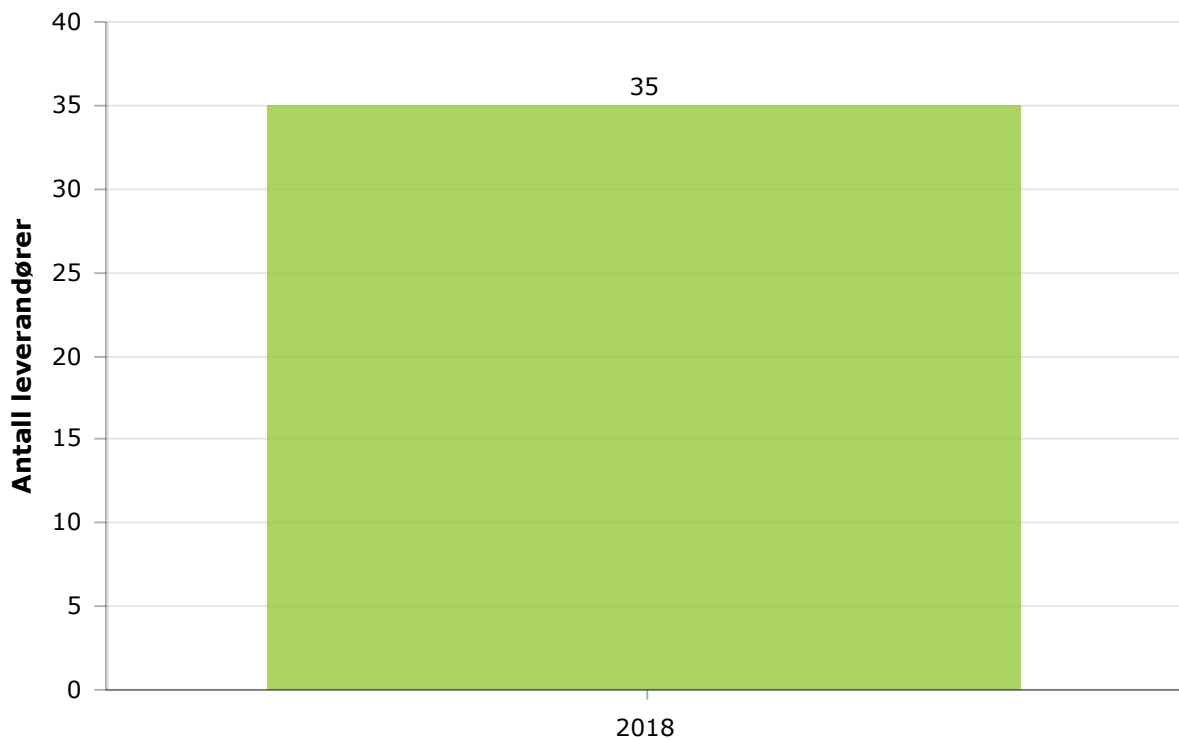


🗨 Kommentarer til Systemkrav

Skolen har 295 elever, 55 årsverk og 70 ansatte.

★ Innkjøp

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



🗨 Kommentarer til Innkjøp

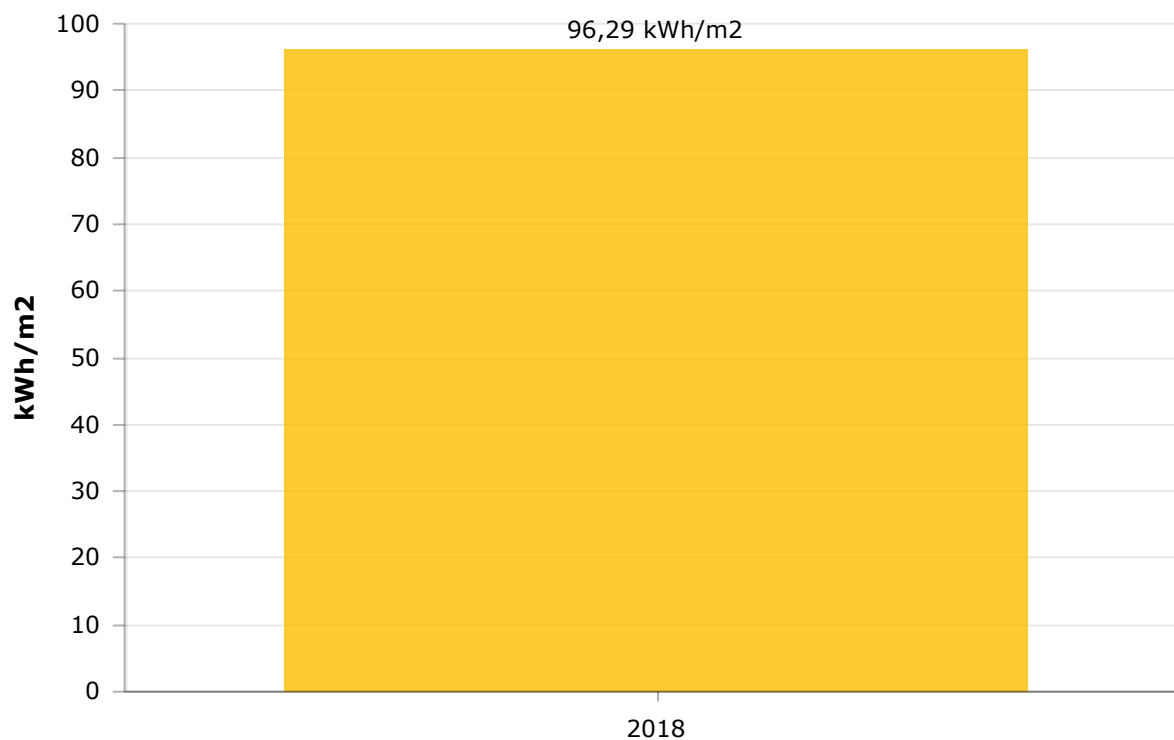
UKE og EFT som gjør avtaler ihht offentlige anskaffelser og stiller miljøkrav ihht Oslo kommunes innkjøpsstrategi med fokus på miljø og samfunnsansvar. Totalt var 35 leverandører miljøsertifisert. Forbruk av kopi- og skrivepapir (A4) var på 2020 kg.

⚡ Energi

Energiforbruk

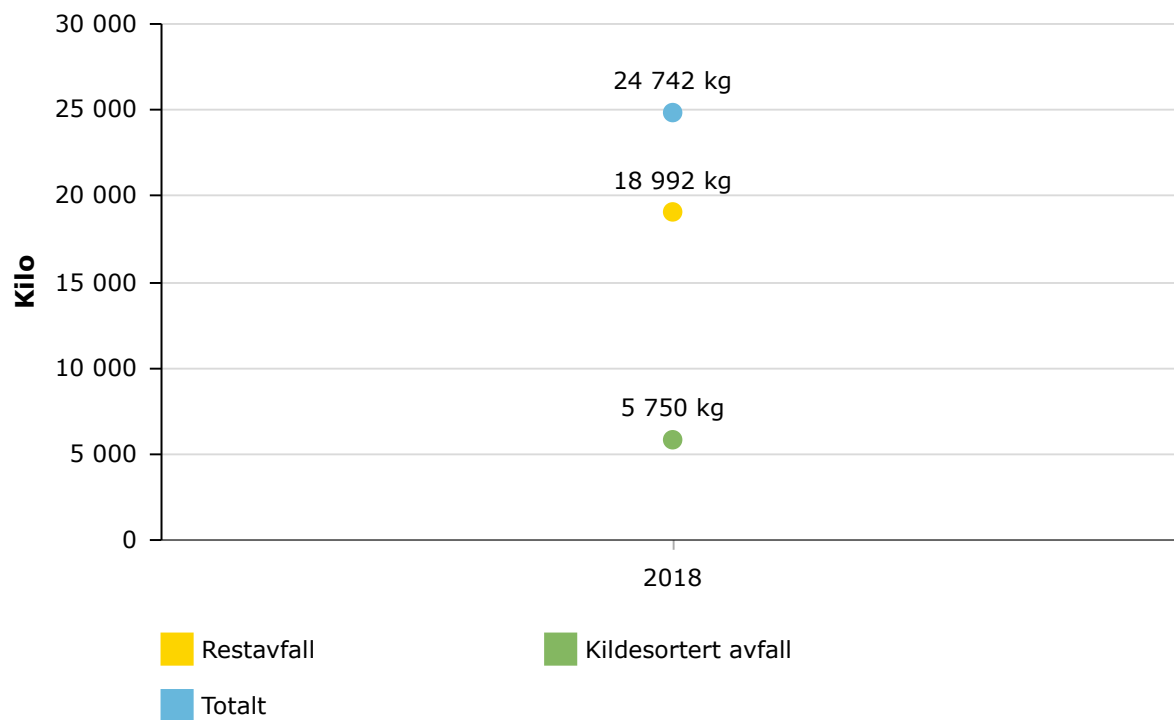


Energiforbruk pr. kvadratmeter

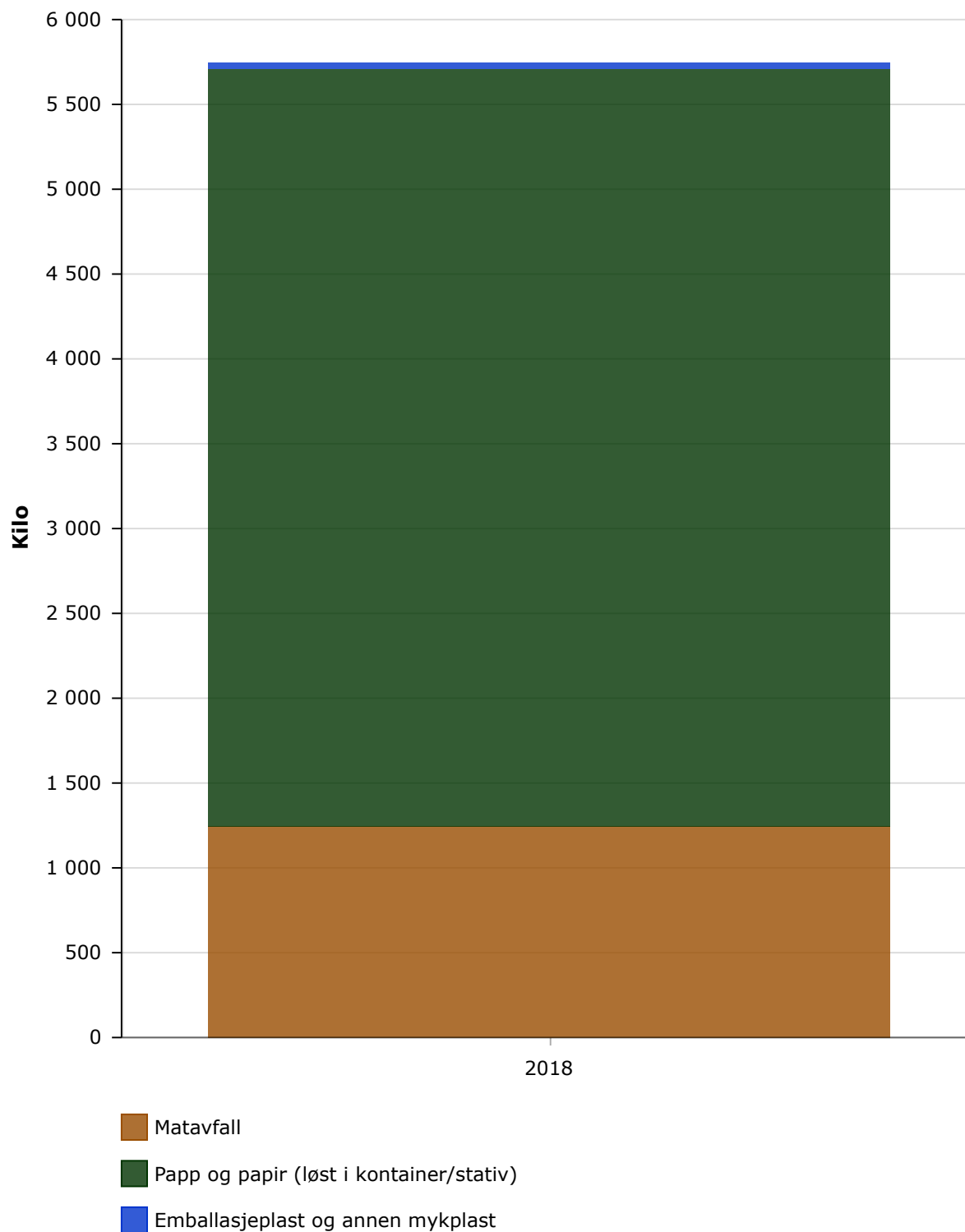


🗨 Kommentarer til Energi

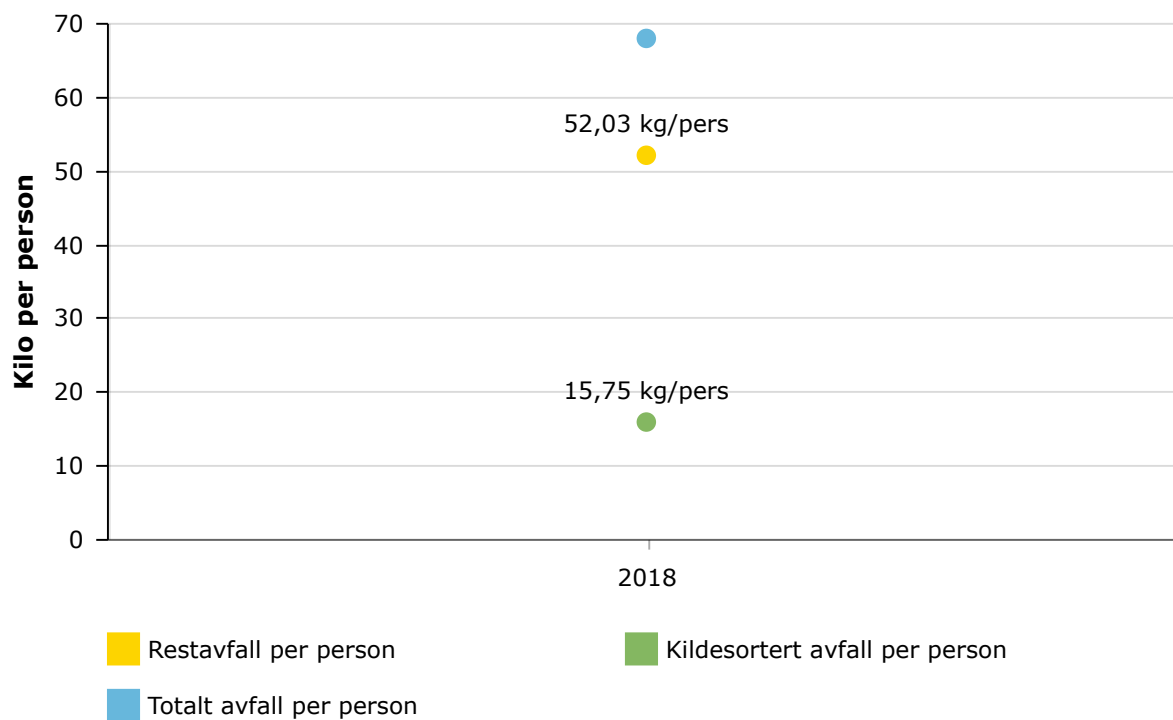
Energibruket i 2018 ble på lave 96 kWh per kvadratmeter.

 **Avfall****Avfall**

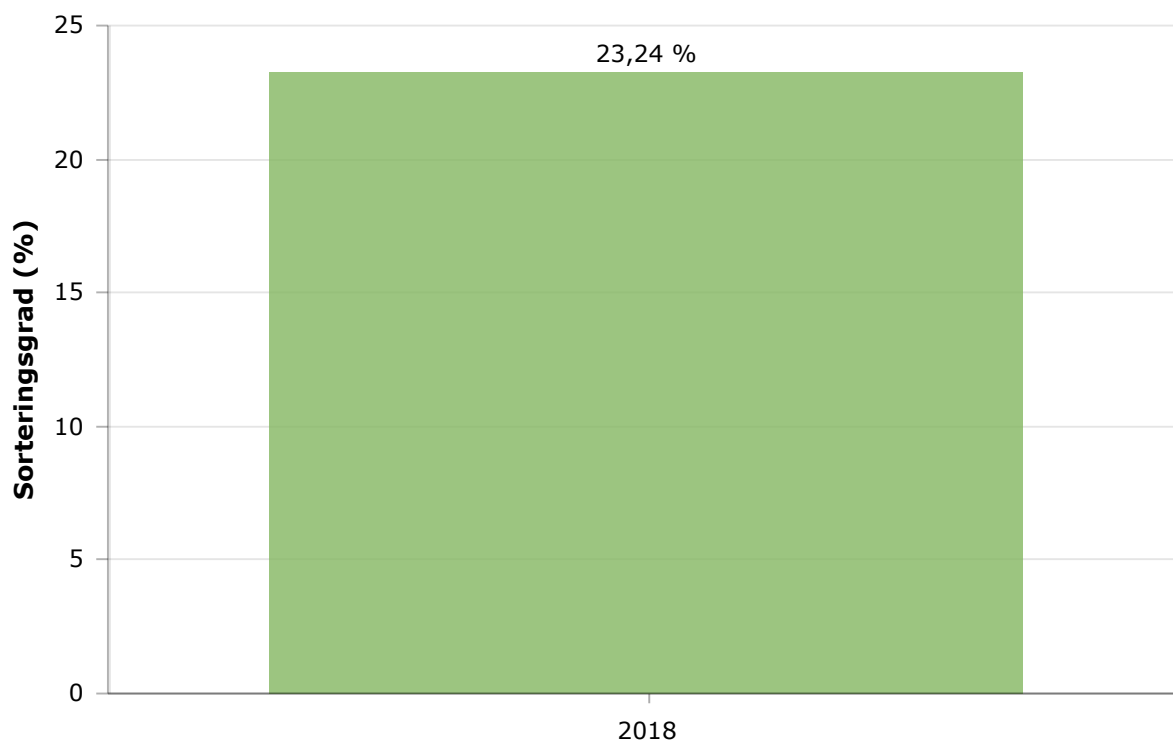
Kildesortert avfall



Avfall fordelt på antall elever og ansatte



Sorteringsgrad

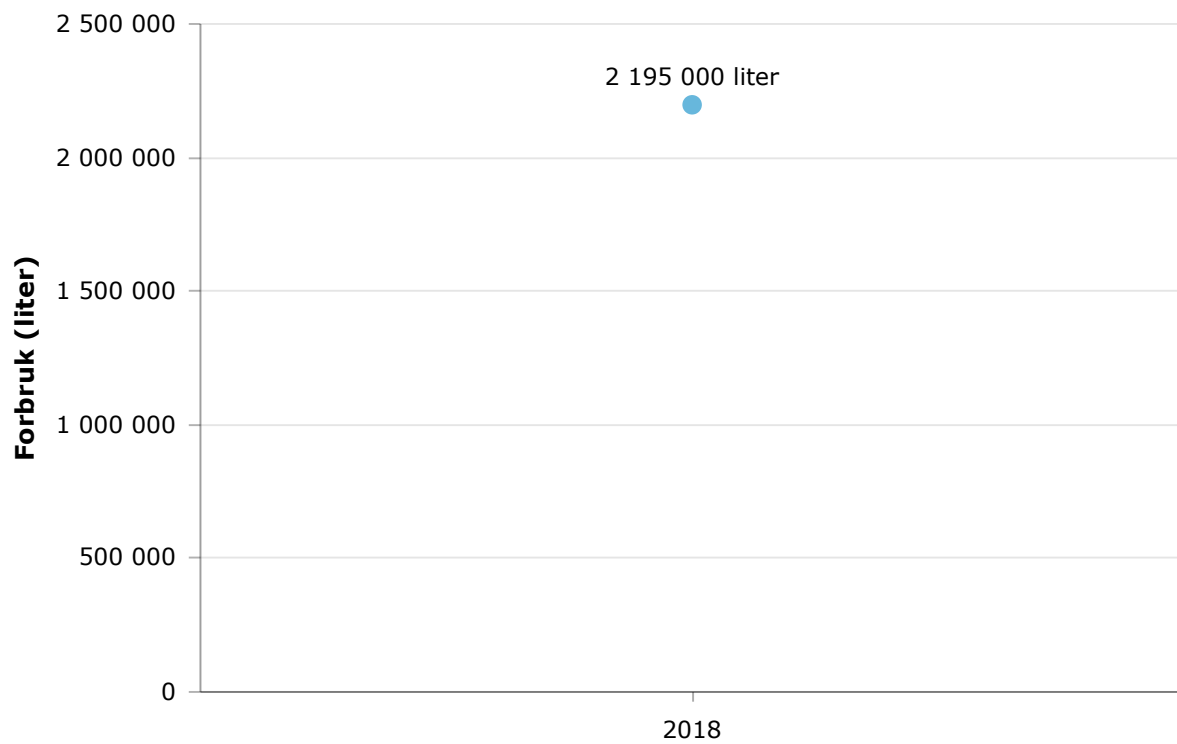


Kommentarer til Avfall

I 2018 var kildesorteringsgraden på 23%. Siden avfallet ikke veies fra Renovasjonsetaten, men er volumberegnet, så er det stor usikkerhet om tallene stemmer overens med virkeligheten.

★ Vannforbruk

Vannforbruk



🗨 Kommentarer til Vannforbruk

Vannforbruket i 2018 var på 2195 m3.

Gjennomførte tiltak

Innkjøp og materialbruk

Vi forholder oss til samkjøpsavtalene i Oslo kommune (UKE og EFT).

Avfall

Papp, papir, noe plast og matavfall, farlig avfall og EE-avfall ble kildesortert og levert til gjenvinning.

Energi

Skolen er helt ny og har energimerke B.

Transport

Elevene går stor sett til skolen.

Annet

Tema miljø blir ivaretatt i kompetansemålene i læringsplanen (bærekraft, klima, avfallsproblematikk). Vi har "miljøagentene" på skolen. Temaperiode på minimum fire uker på våren. Vi har årlig rusken dag. Plukket søppel og laget miljøroboten. Fokus på redesign.

Handlingsplan

Miljøpolicy inkludert HMS mål

Mål for helse-, miljø- og sikkerhetsarbeidet

Arbeidsmiljø:

- Læring, trivsel, tilhørighet og trygghet for alle ansatte
- Arbeidsplassen skal ha et trygt og godt arbeidsmiljø. Arbeidet skal preges av samarbeid og solidaritet
- Ved arbeidsplassen skal det være et utfordrende og stimulerende arbeidsmiljø for ansatte
- Ved arbeidsplassen samarbeider alle om å hjelpe hverandre

Brann/brannvern:

- Unngå brann gjennom gode rutiner for brannsikring
- Alle ansatte og elever skal være kjent med skolens branninstruks og vite hvordan de skal forholde seg ved brann eller ved varsel om brann

El-sikkerhet:

- Unngå fare for brann gjennom gode kartleggingsrutiner for bruk av elektrisk anlegg/utstyr
- Alle ansatte og elever skal være kjent med rutinen for å melde avvik knyttet til feil og mangler ved det elektriske anlegget/utstyr

Miljøledelse / Miljøfyrtårn:

Skolens aktivitet skal ha minst mulig påvirkning på det ytre miljø, og verdiskaping skal gjøres med lavest mulig ressursbruk. Skolen har iverksatt kildesortering. Farlig avfall blir deklarerert via avfallsdeklarering.no.

Farlige kjemikalier er registrert og risikovurdert i elektronisk stoffkartotek.

Skolen har innført miljøledelse, og handlingsplan miljø er dokumentert i årlig klima- og miljørapport i

Miljøfyrtårnportalen.

Innkjøp: Mål, Miljøsertifiserte leverandører

35 leverandører

Innkjøp og materialbruk: Tiltak

Vi skal ta i bruk den nye lokale innkjøpsveilederen. Vi skal i mye større grad behovsvurdere innkjøpene og etterspørre miljømerkede produkter. Skolen har fått implementert elektronisk stoffkartotek, og oppdaterte stoffkartotek med tilhørende risikovurderinger skal være på plass innen 2019.

Transport: Tiltak

Vi følger UDE sin reisepolicy. Via "Barnetråkk" skal vi kartlegge barnas reisevaner til og fra skolen og hvordan de bruker nærmiljøet.

Avfall: Mål, Restavfall

0 kg

Avfall: Mål, Kildesortering

35 %

Avfall: Tiltak

I løpet av 2019 skal vi få et nytt kildesorteringssystem. I 2019 har vi et mål om kildesorteringsgraden skal øke fra 23% til 35%. Når den nye kildesorteringsløsningen har vært i drift i ett helt år, forventer vi at kildesorteringsgraden kommer til å øke opp mot nærmere 50 %. Når ny kildesorteringsløsning skal etableres, så vil elevene bli involvert i dette arbeidet.

Skolen er registrert på avfallsdeklarering.no, og har gitt Renovasjonsetaten fullmakt til å deklare farlig avfall på vegne av skolen.

Vi skal igang med prosjekt "kutt matsvinn 2020." For å redusere bruken av engangskopper på foreldremøter, skal vi oppfordre foreldre til å ta med egne kaffekrus. Vi skal se på tiltak som kan redusere forbruket av tørkepapir.

Annet

