Bømlo Folkehøgskule

Årlig klima- og miljørapport for 2021

Beskrivelse av virksomheten:

Bømlo Folkehøgskule starta opp hausten 1983 og har i dag 23 tilsette (18 årsverk). Skulen ligg naturvakkert til på Finnås i Bømlo kommune. Skulen har 5 linjeval med hovedmål på læring og trivsel med spesielt fokus på fred, solidaritet, miljø og kreativitet. Skulen har 8 internathus og eit sentralbygg med kjøkken, matsal, fellesrom, gymsal og undervisningsrom. Dei siste åra har det vore mellom 90 og 100 elevar ved skulen.

Virksomheten sertifiseres etter følgende kriterier:

Byggeier, Felles kriterier, Videregående skole / folkehøgskole

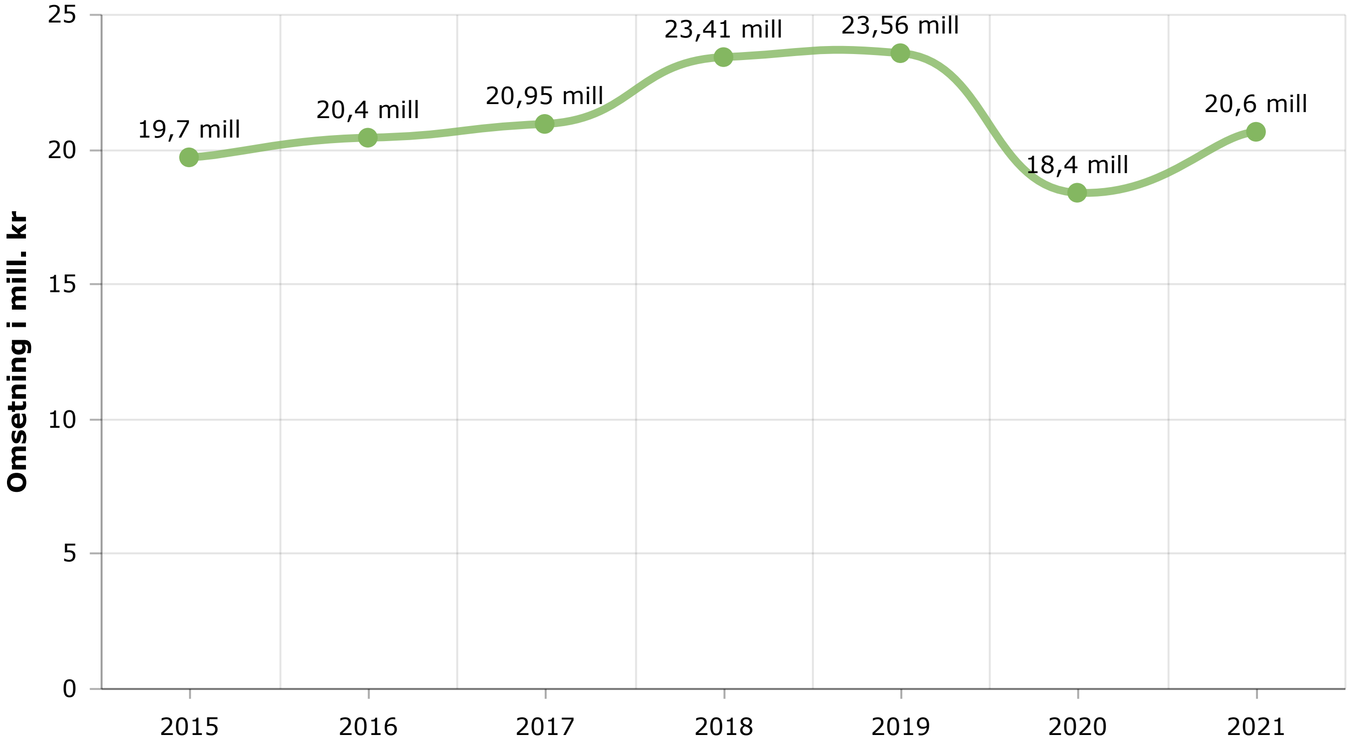
Sertifikat

Type: 3-årig
Utstedt: 23 okt., 2021
Utløper: 23 okt., 2024

Systemindikatorer

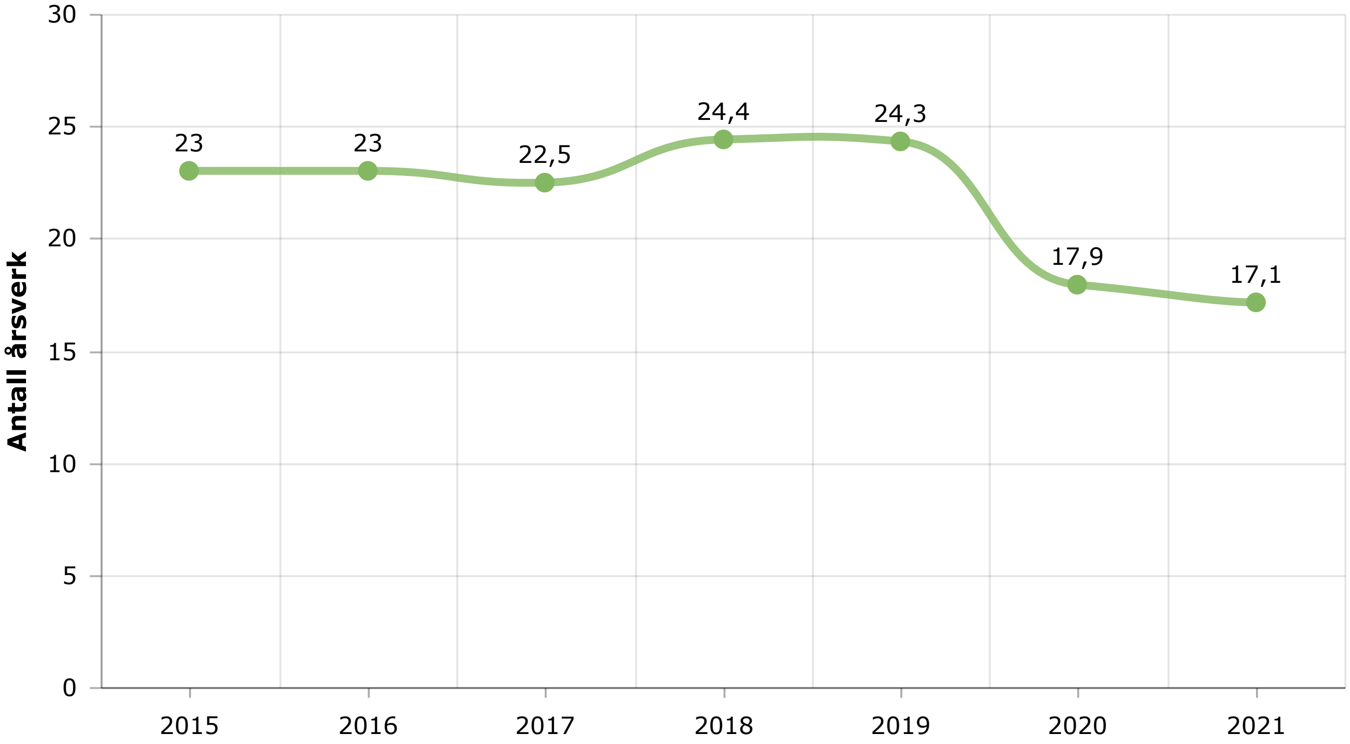
Årlig omsetning

↑ 11% fra 2020



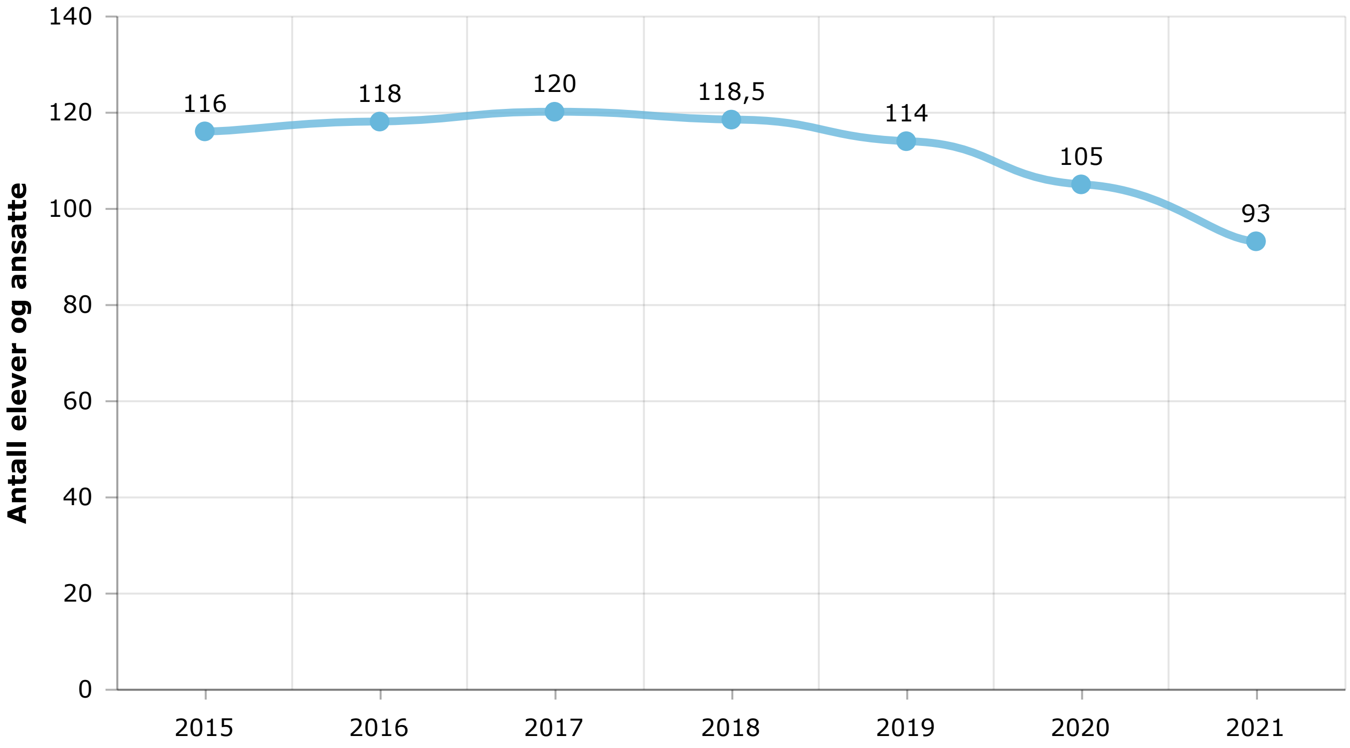
Antall årsverk for rapporteringsåret

↓ -4% fra 2020



Antall elever og ansatte

🡇 -11% fra 2020



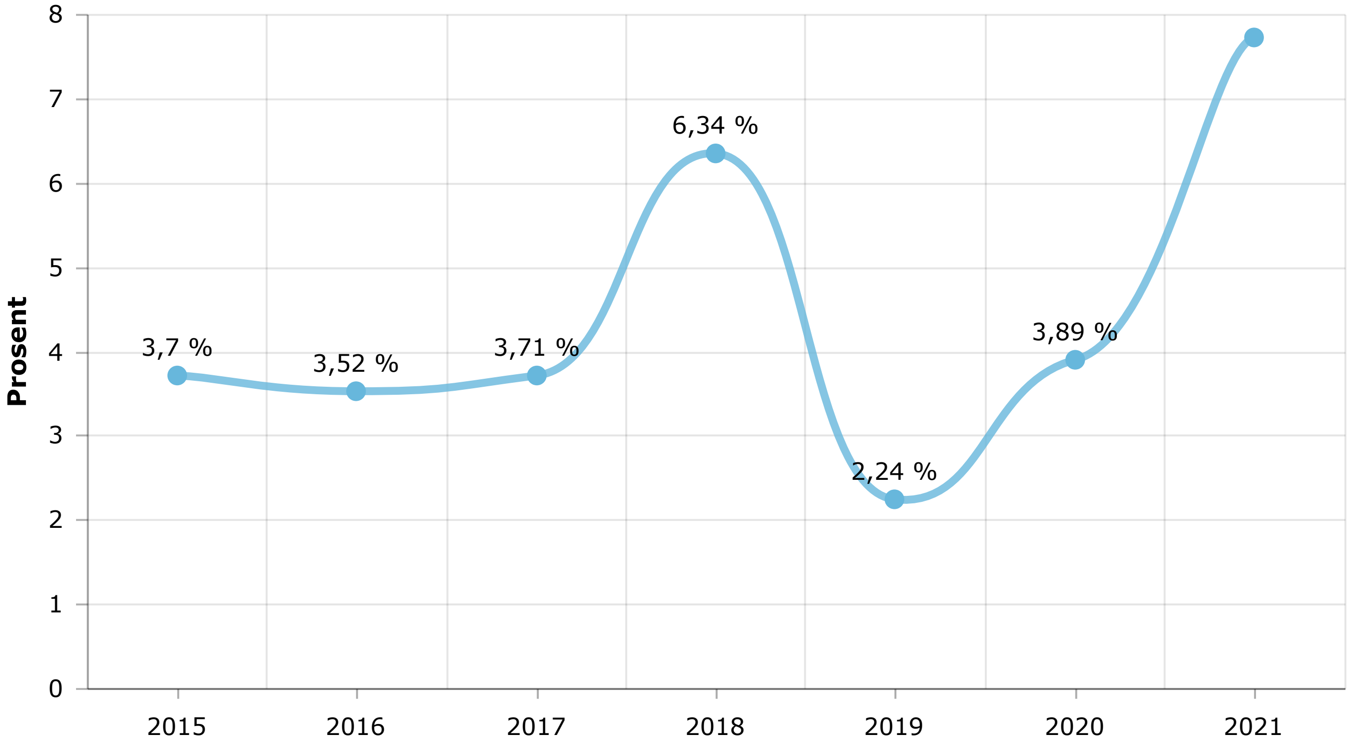
Kommentarer til Systemindikatorer

22 tilsette og 72 elevar i vårsemesteret og 22 tilsette og 70 elevar hausten 2021.

Arbeidsmiljø

Sykefravær i prosent

98% fra 2020

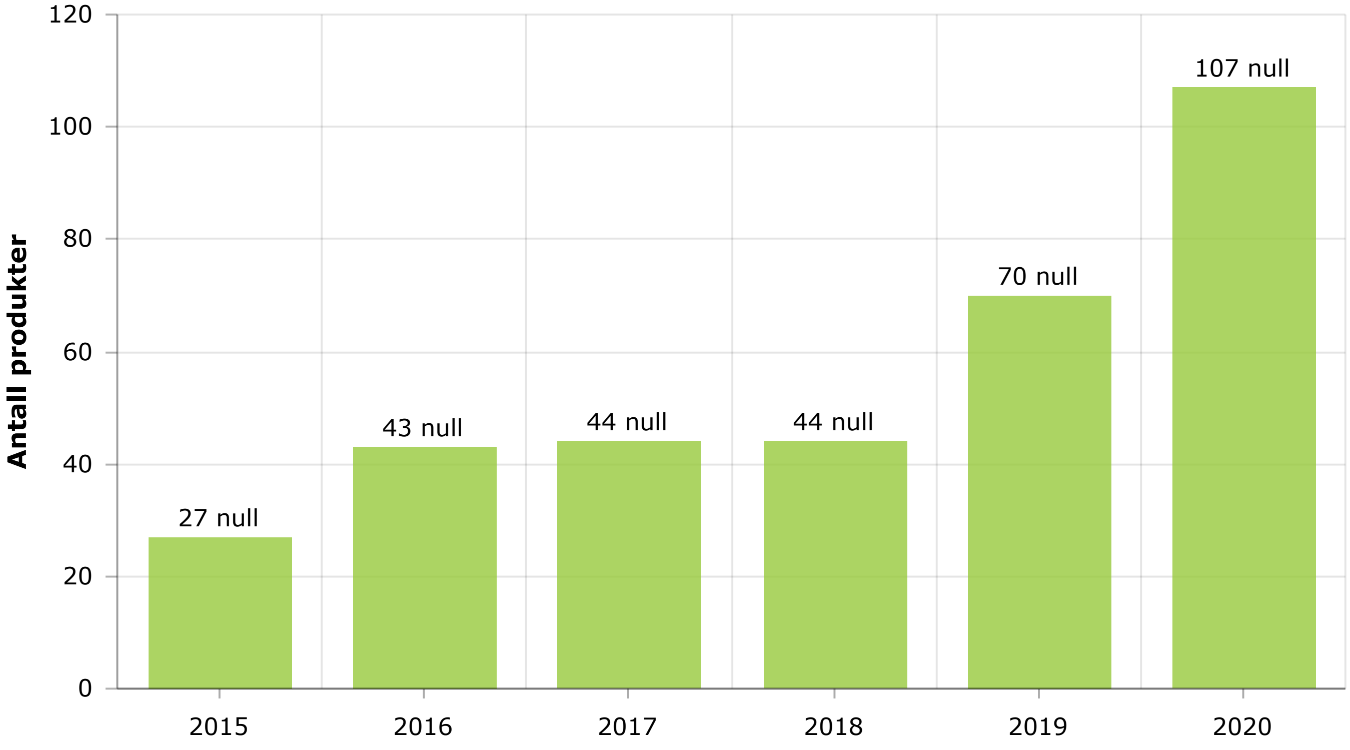


Kommentarer til Arbeidsmiljø

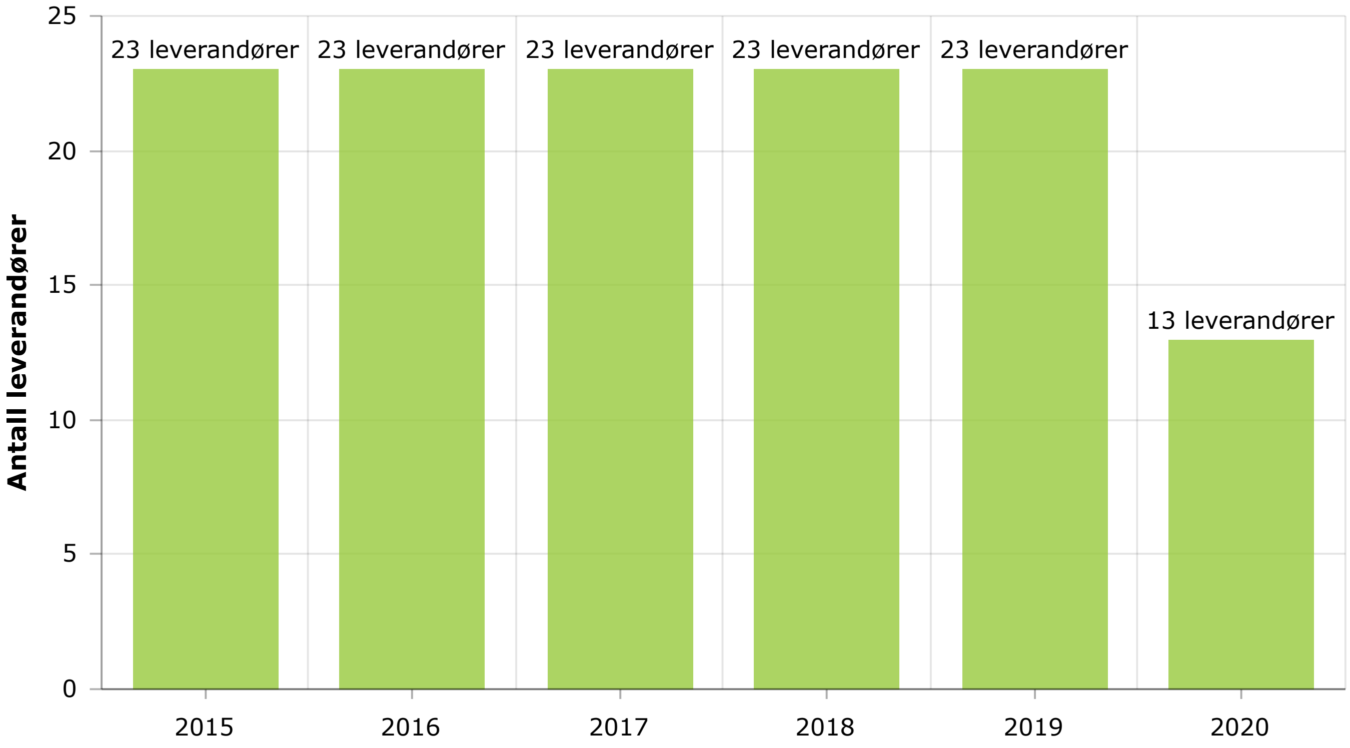
Sjukefråveret har auka i 2021, og det skuldast særleg langtidssjukemeldingar. Det er også første gang vi hentar sjukefråveret frå Tidsbanken, rekna i forhold til verkelege dagsverk (ikkje berekna dagsverk). Kjøkken og reinhald har det høgste sjukefråveret (14,5%, medan vaktmeistrane har det lågaste (0,6%).

Innkjøp

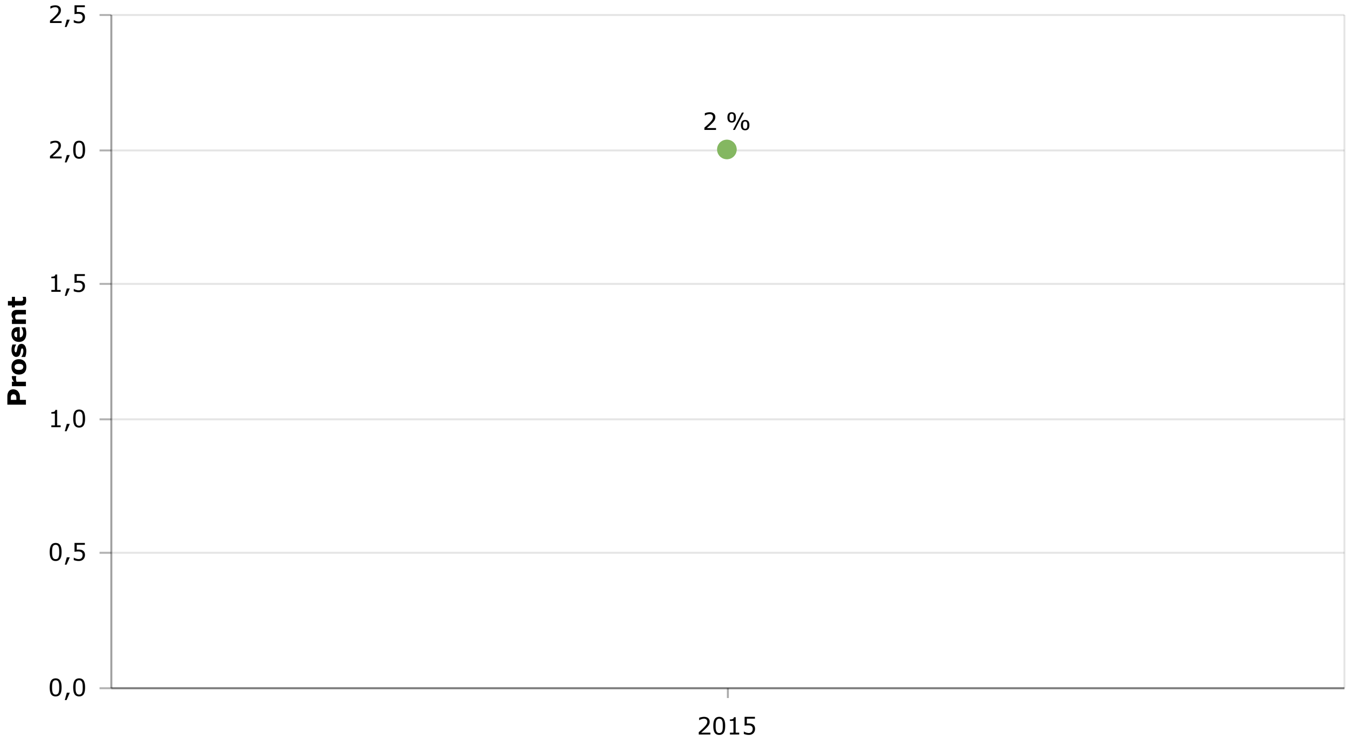
Antall miljømerkede produkter til egen drift



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



Andelen av innkjøpte vesentlige varer og tjenester som er miljømerkede eller tjenester fra miljøsertifiserte leverandører



Totale mengder årlig forbrukt papir

↑ 87% fra 2020

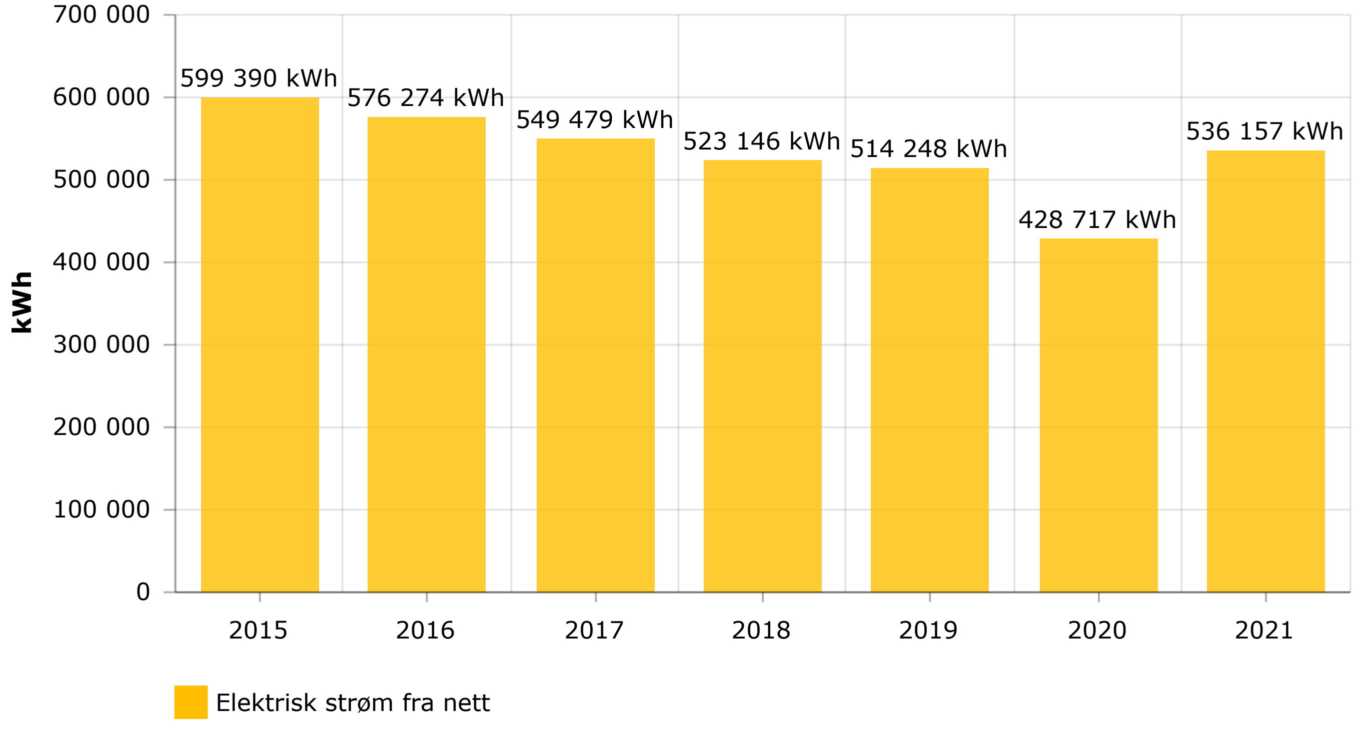
💬 Kommentarer til Innkjøp

Vi har kjøpt inn tre færre Fairtrade-produkt og sju færre økologiske i 2021, samanlikna med 2020.

Energi

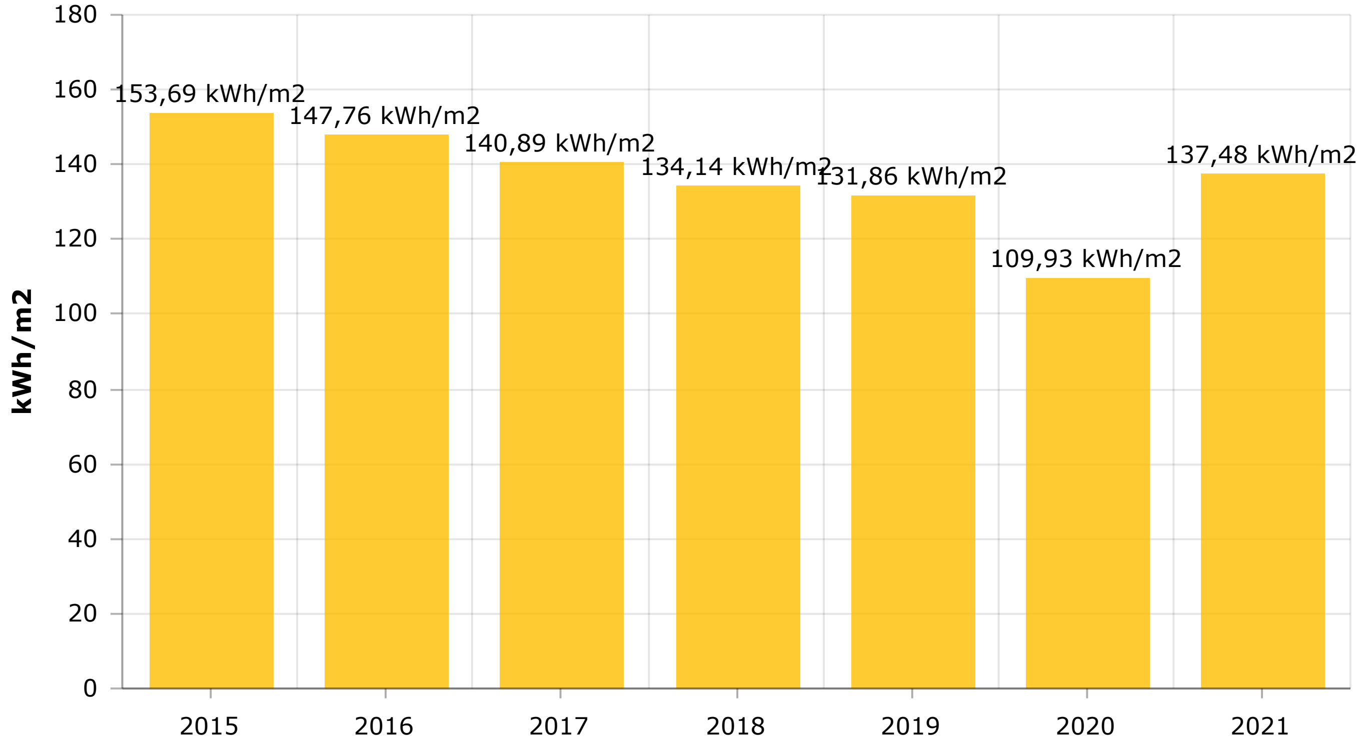
Energiforbruk

25% fra 2020



Energiforbruk pr. kvadratmeter

25% fra 2020

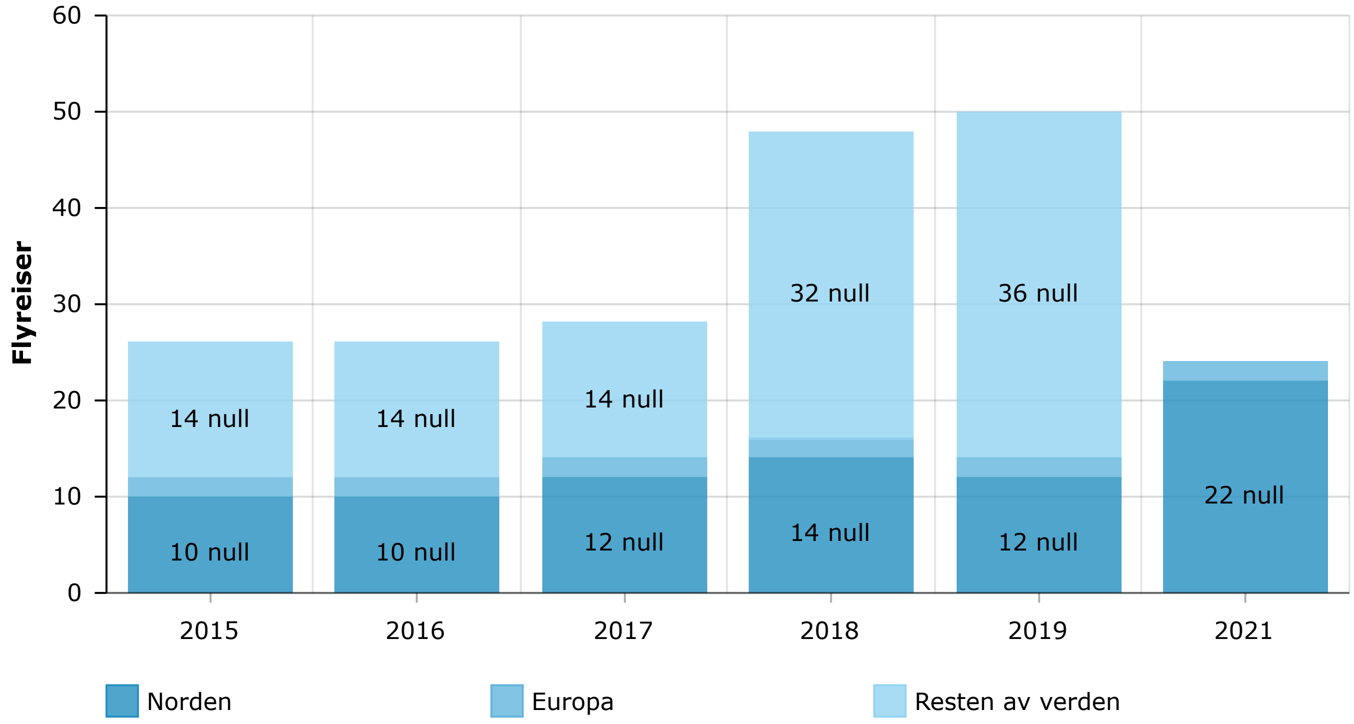


💬 Kommentarer til Energi

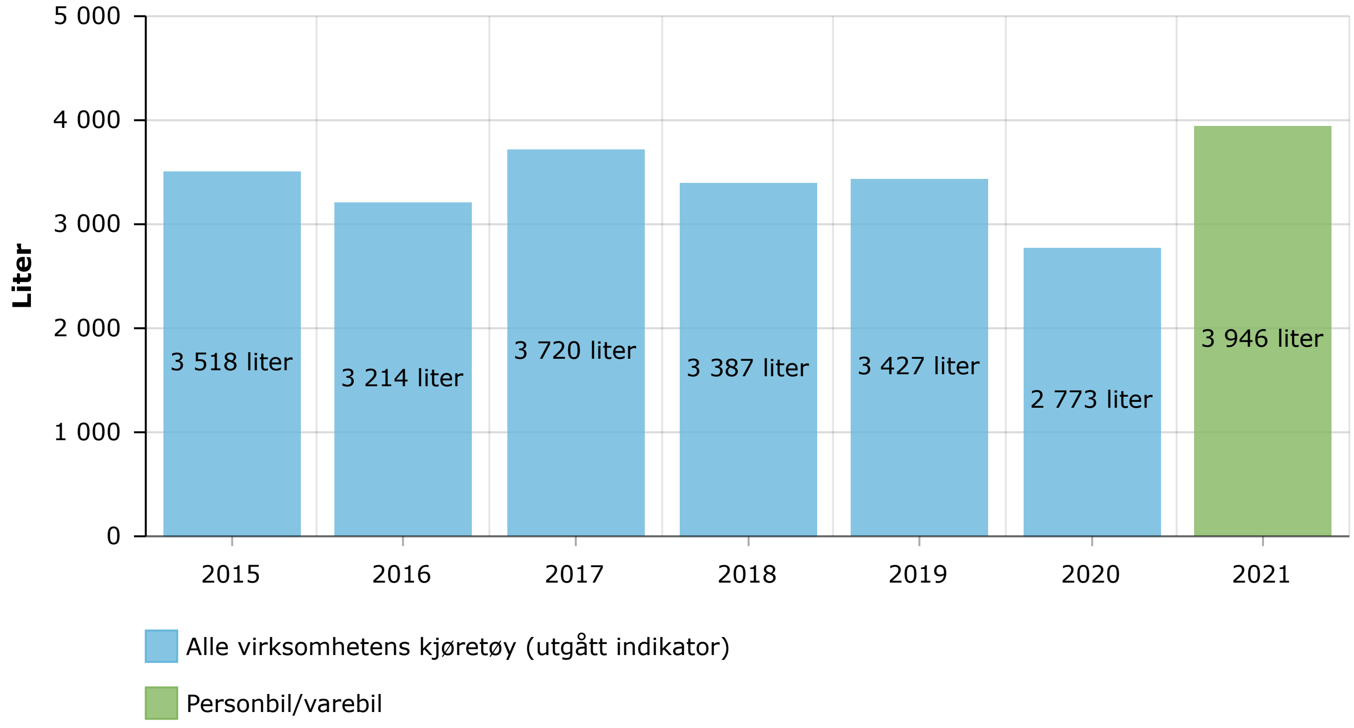
For første gang sidan 2015 har skulen auka straumforbruket samanlikna med året før. Energiforbruket i 2021 er 107.440 kWh høgare enn i 2020, og det tilsvarar ein auke på heile 25,1%. Forbruket er likevel omlag som åra før 2020, som det ikkje er riktig å samanlikne med, all den tid vi måtte sende elevane heim 13. mars 2020 på grunn av at Noreg stengte ned i samband med situasjonen rundt covid-19.
Gjennomsnittsforbruket i perioden 2017-2021 (fem år) er på 510.349 kWh, som ikkje er så veldig langt unna forbruket i 2021.

Transport

Flyreiser

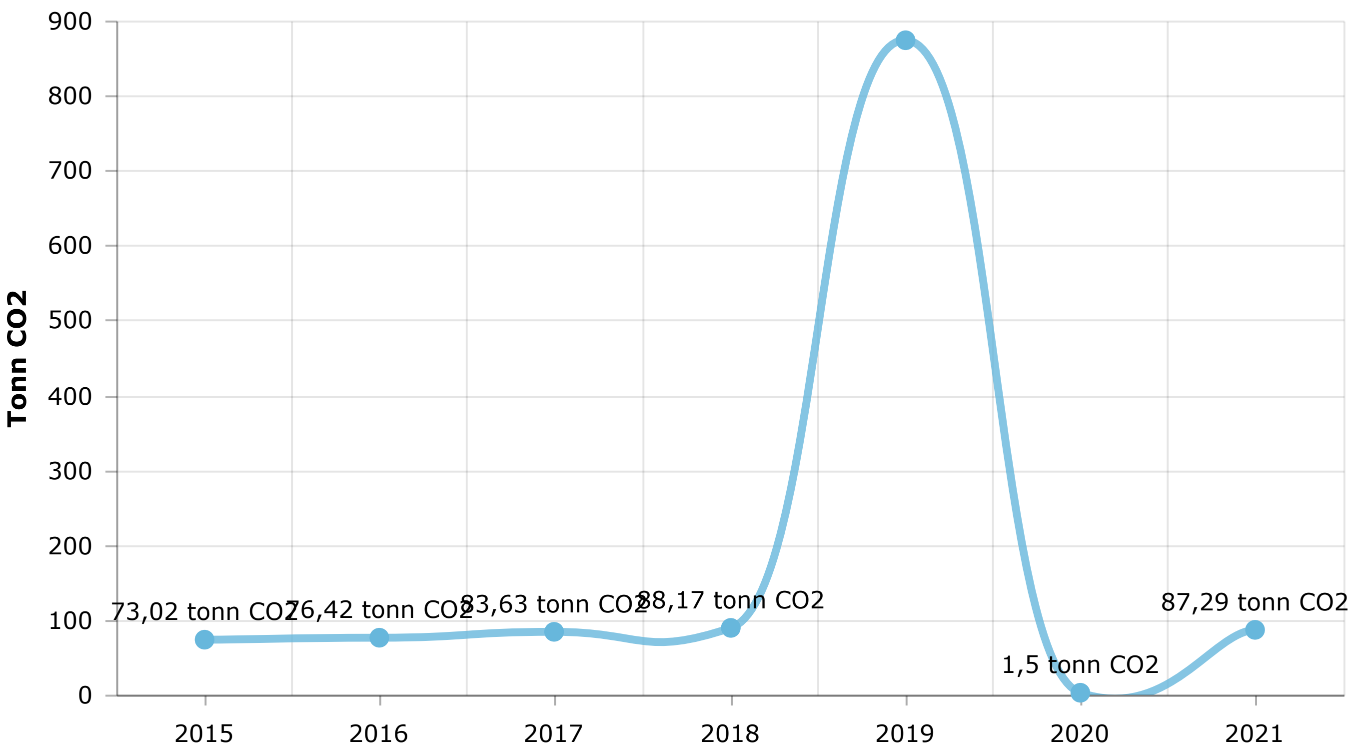


Drivstofforbruk, totalt

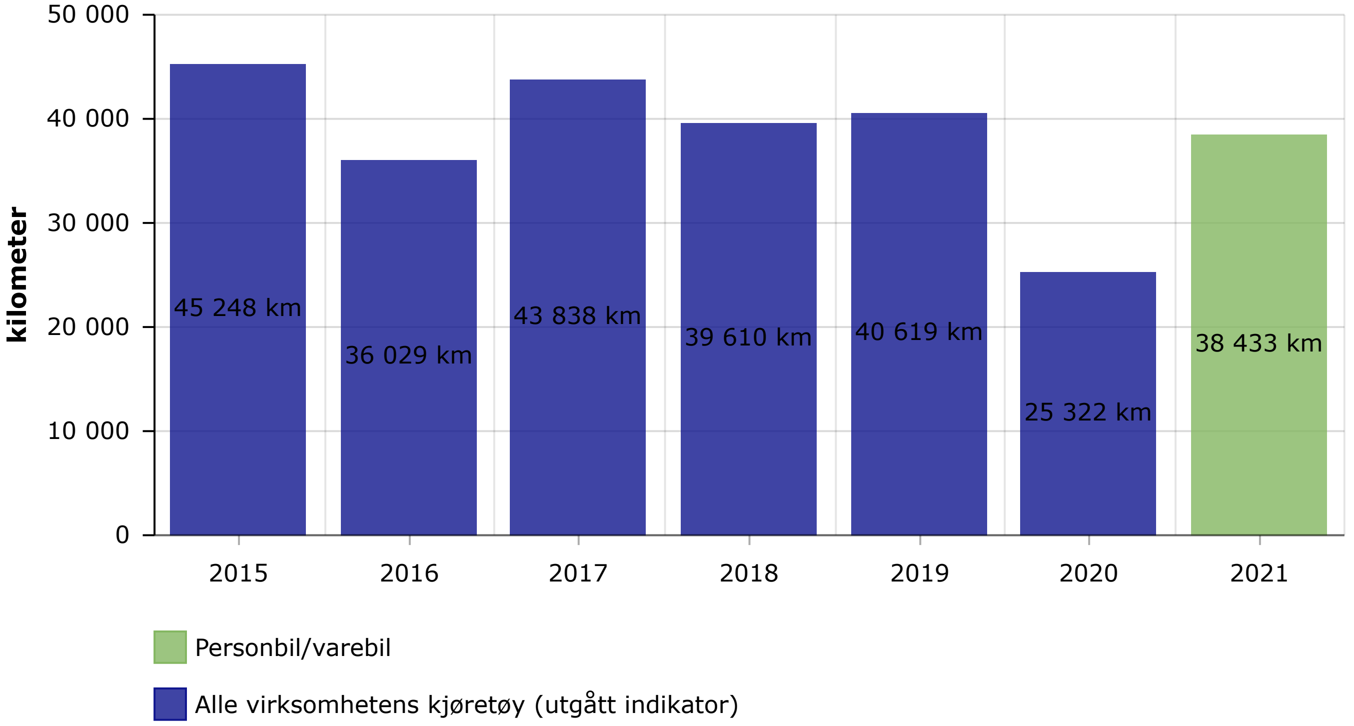


CO2-utslipp fra flyreiser

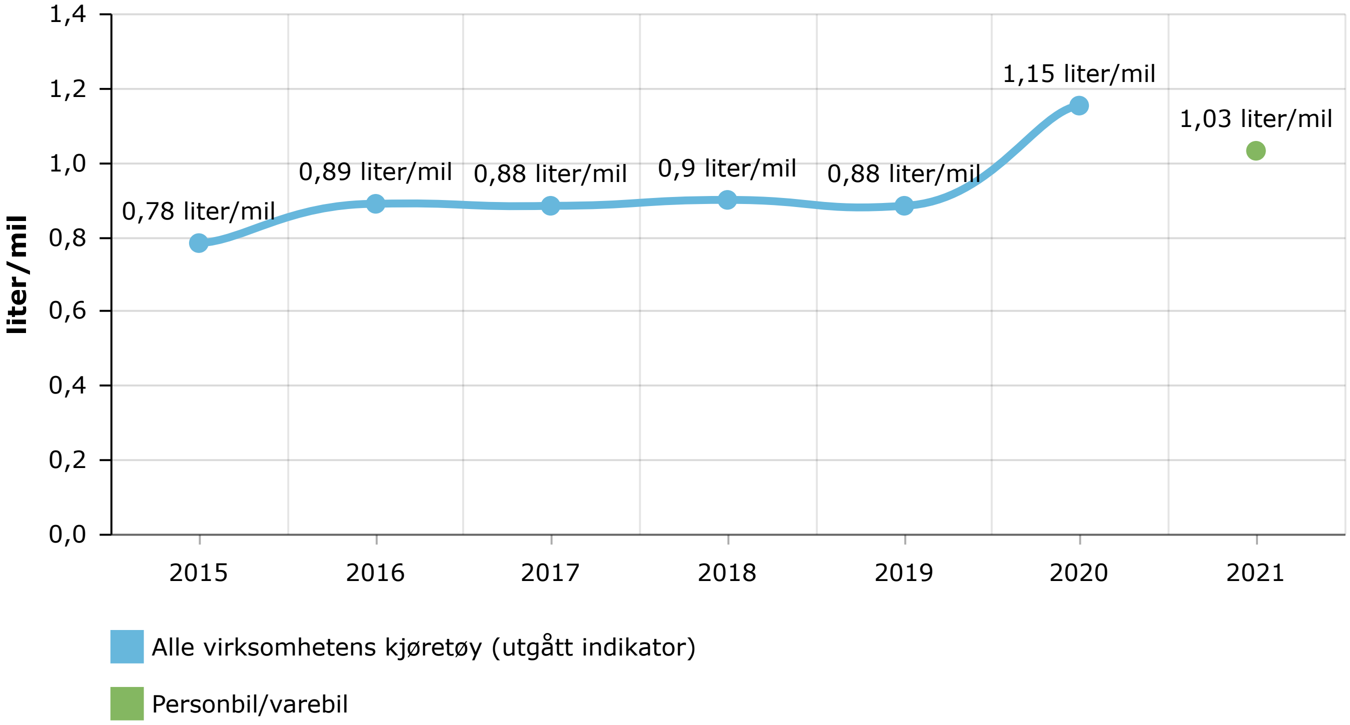
↑ 5719% fra 2020



Antall kjørte kilometer

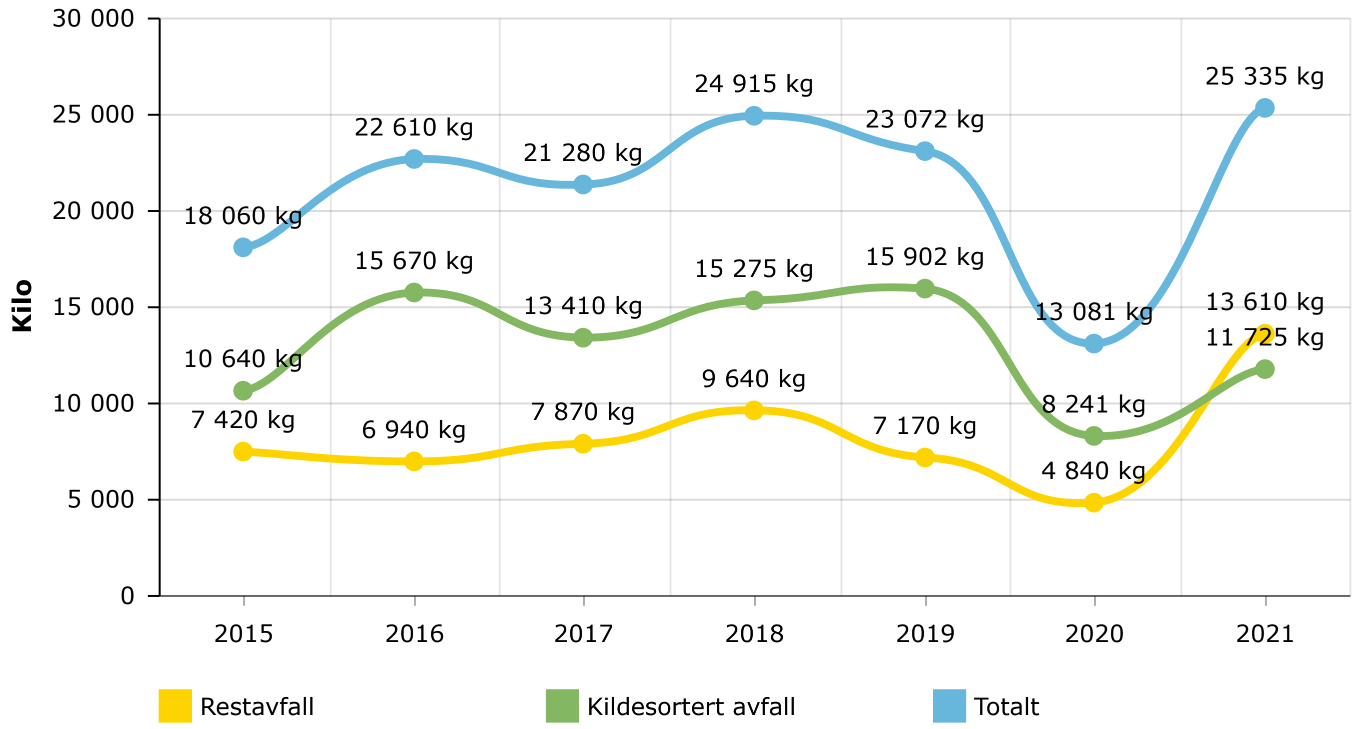


Drivstofforbruk per mil

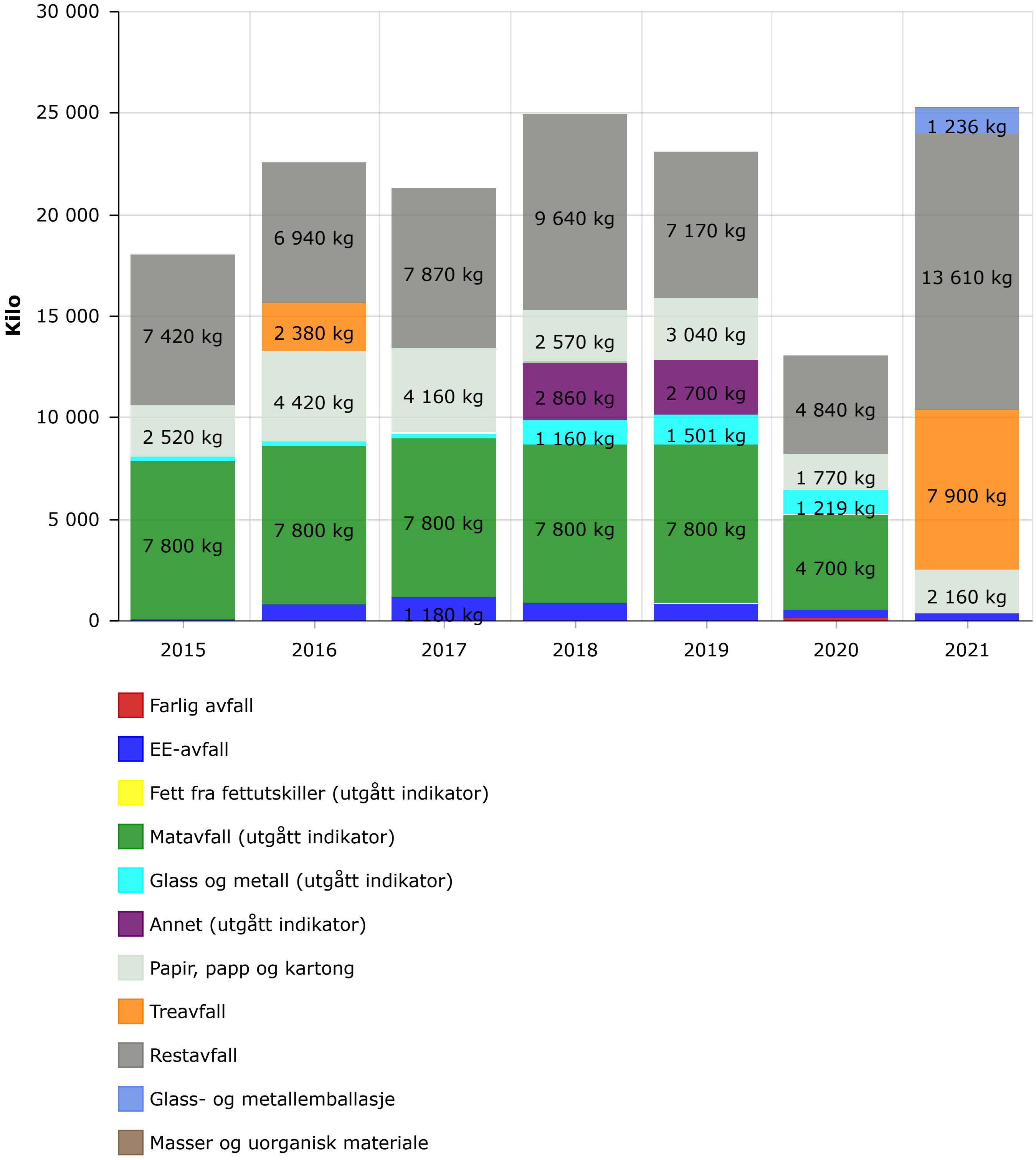


Avfall og ombruk

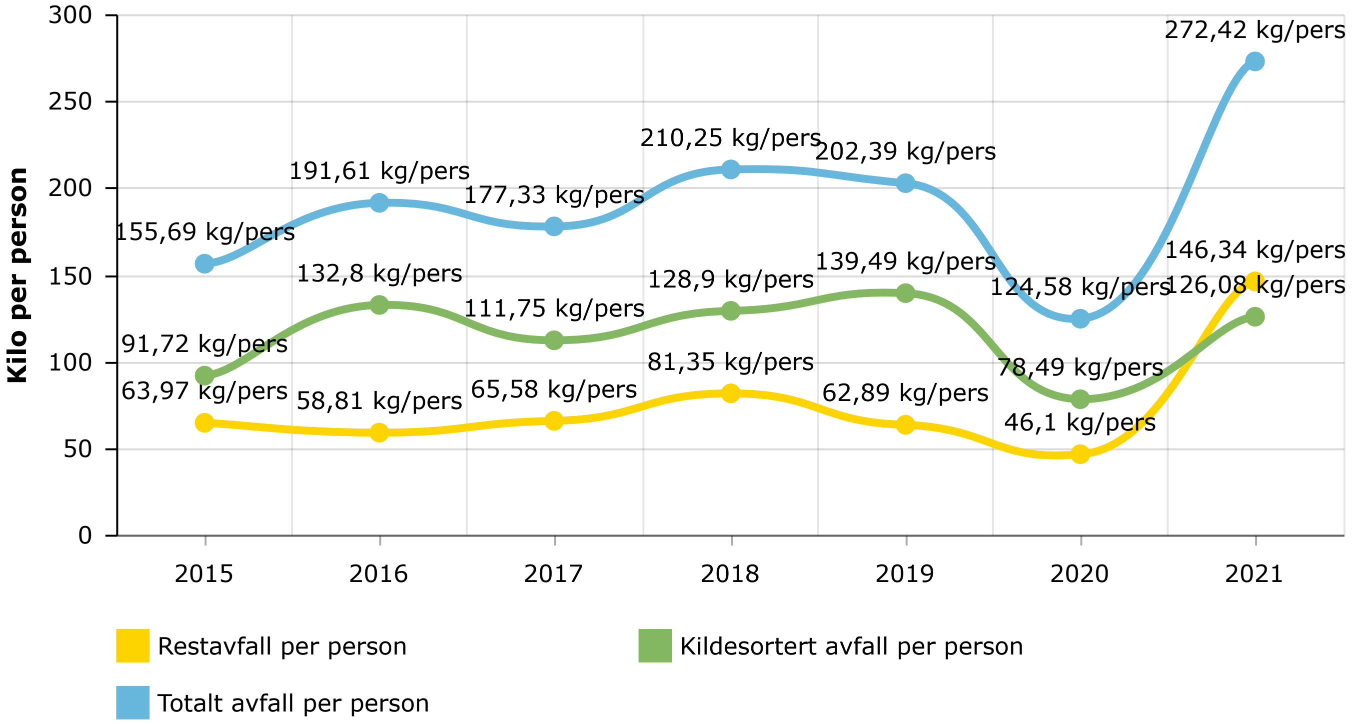
Totalt avfall



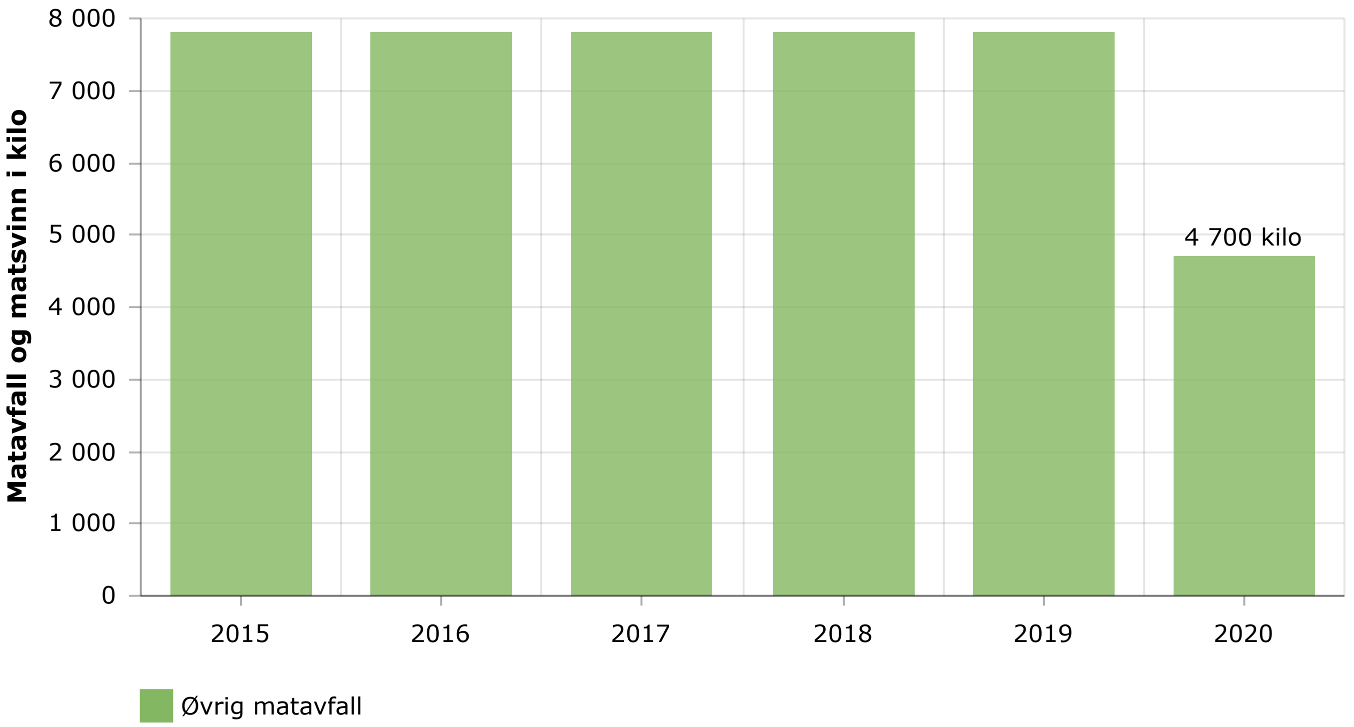
Avfallsmengder per avfallskategori



Avfall fordelt på antall elever og ansatte

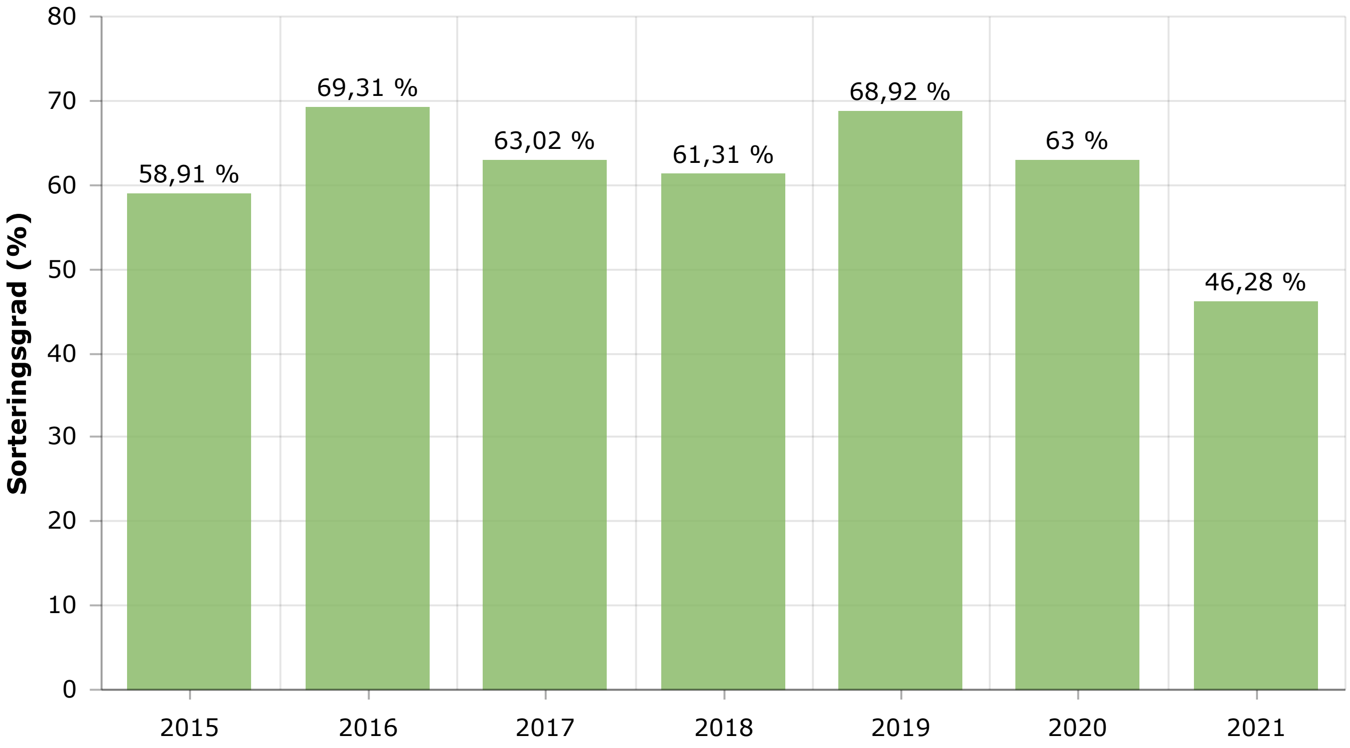


Matsvinn og øvrig matavfall



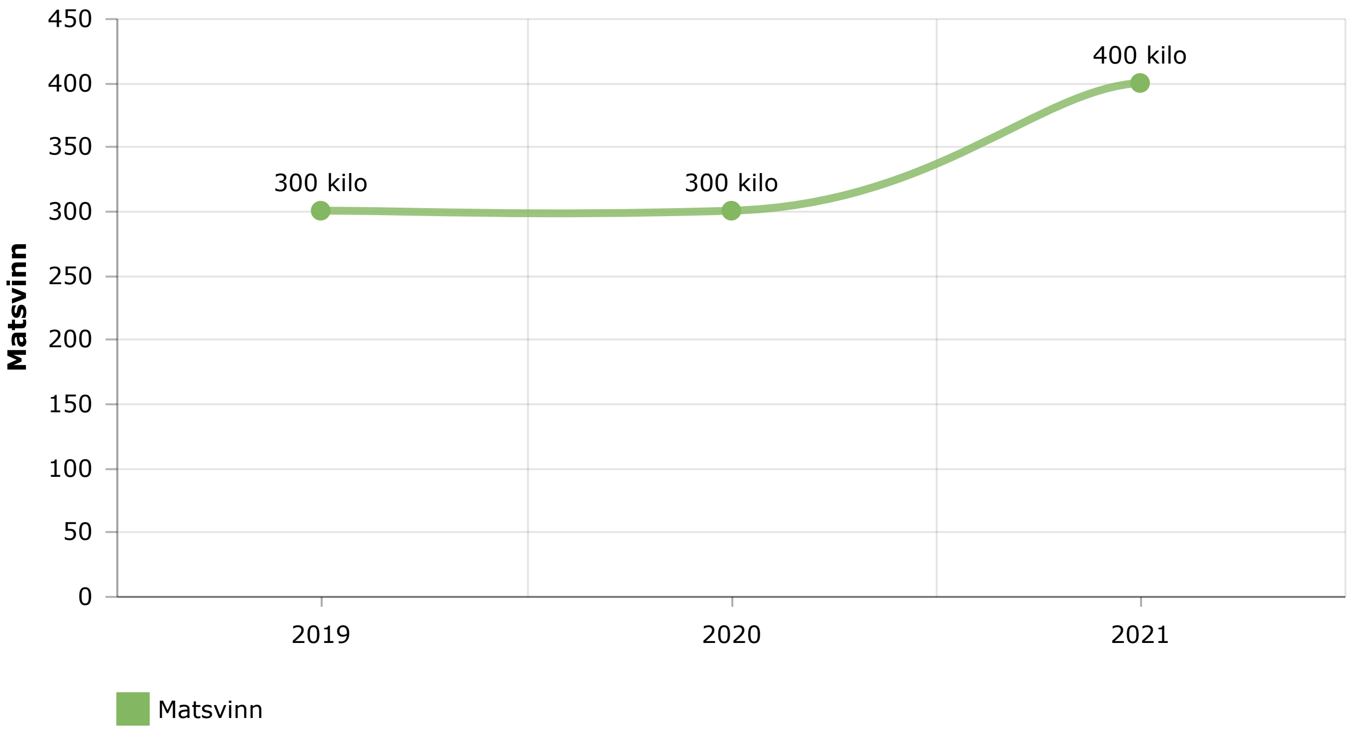
Sorteringsgrad

-26% fra 2020



Matsvinn

33% fra 2020



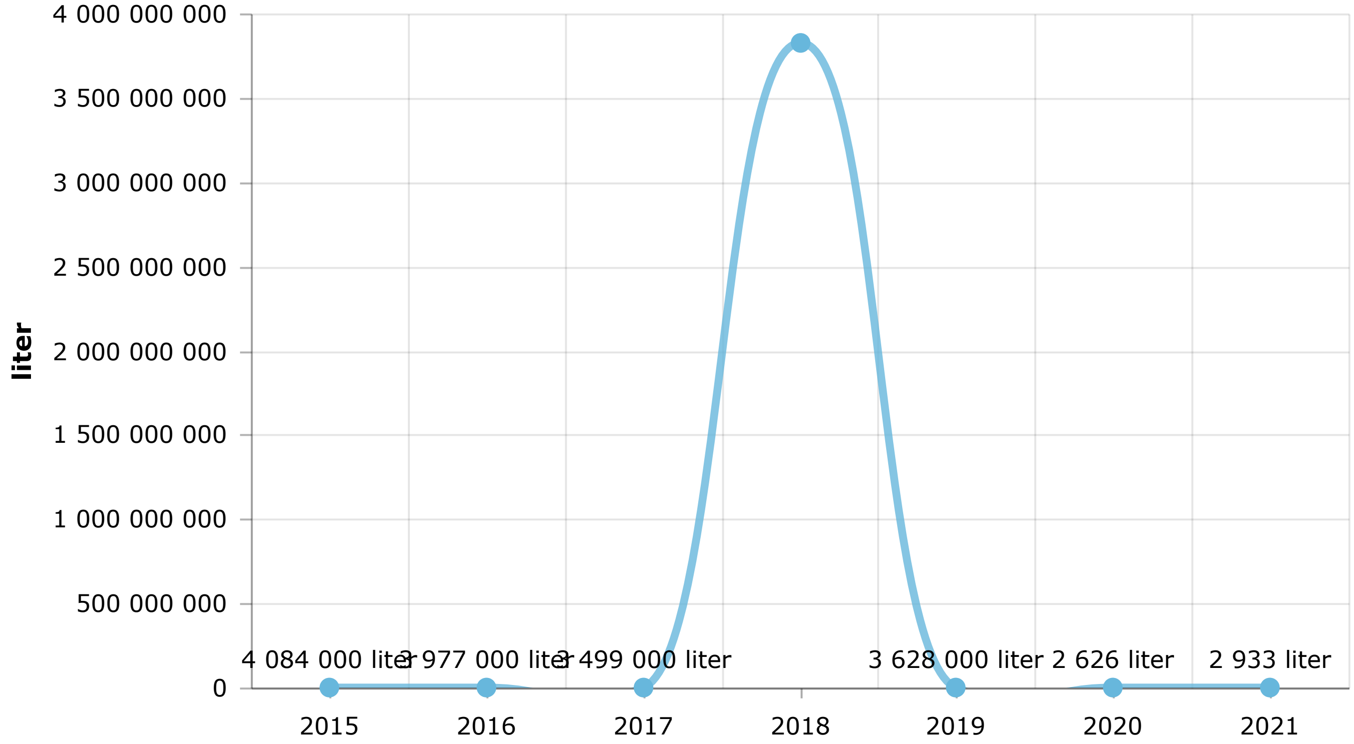
💬 Kommentarer til Avfall og ombruk

Vi har vegd matavfallet, slik at vi ser kor mange kilo vi kastar på ein dag. Gjennomsnittet for dette er multiplisert med tal skuledagar, men likevel estimert noko i
forhold til ulik matsvinn kvar dag, avhengig av kva som er til middag.

★ Vannforbruk

Vannforbruk

🡅 11% fra 2020



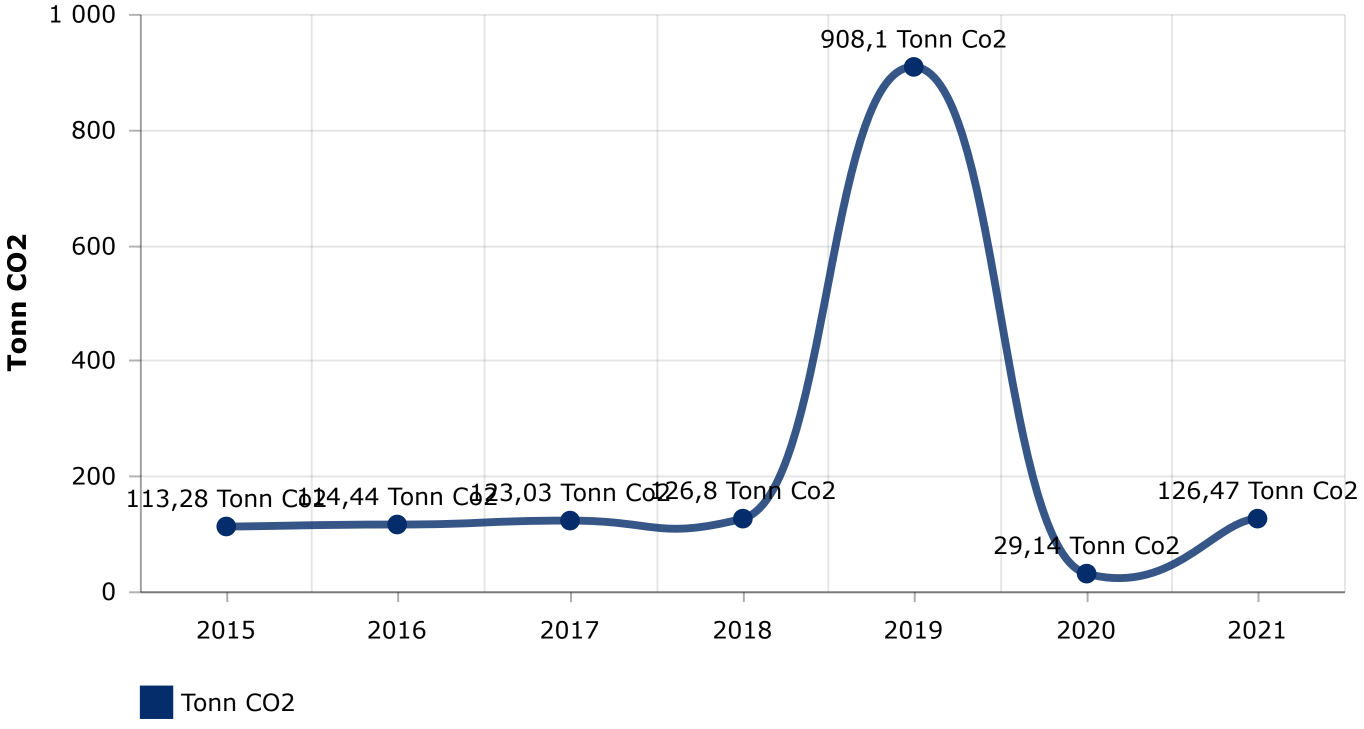
💬 Kommentarer til Vannforbruk

Auke i vassforbruket med 975 liter (11,7%) i forhold til 2020.

Klimaregnskap

CO2 totalt

↑ 334% fra 2020



Gjennomførte tiltak

Arbeidsmiljø
Rektor har gjennomført medarbeidarsamtalar med alle tilsette hausten 2021, og dei tilsette gir uttrykk for at dei trivest godt, får vere med å ta avgjerder og kan seie kva dei meiner.
Vi har hatt fleire personalsamlingar med fokus på arbeidsmiljø, samhandling m.v. Vi har også arbeidstakarar som har vore på arbeidstrening gjennom nav i 2021.
Vi har også tilsette som vi får heilt eller delvis refusjon for, jfr ordninga med varig lønstilskot.

Innkjøp og materialbruk
Vi brukar KNIF-avtalen og gjer dette på same måten som tidlegare år. Vi har også gått gjennom og oppdatert Innkjøpsvegleiar for Bømlo Folkehøgskule for
2021.

Avfall
Vi har stort fokus på kjeldesortering, med ulike avfallstasjonar både i skulebygning, på internata, utanfor skulebygningen og fire stasjonar (for to og to hus) utanfor internata. Ved storvøling er vi opptatt av å sortere alt avfall, slik også rapporten frå RagnSells gjer uttrykk for.

Energi
Samanlikna med 2020, då det var lite aktivitet ved skulen våren og sommaren, har energiforbruket auka med 107.440 kWH eller 25,1%.

Transport
14.400 fleire køyrte kilometer i 2021 enn året før, som representerer ein auke på 60%. Det vart ikkje linjeturar til utlandet hausten 2021, og linjeturane som skulle vore hausten 2020 vart flytta til våren 2021 og var turar i Noreg.

Utslipp til luft og vann
Vi har ikkje utslepp til luft og vatn.

Vannforbruk
975 liter meir i vassforbruk i 2021, samanlikna med 2020 - det vil seie ein auke på 11,7%.

Annet
Skulen har framleis stort fokus på miljø, og linja MIljø & Berekraft er ein pådrivar for miljøet på skulen - med straumsparingskonkurransar, byttekveldar m.v. Miljø er også ein av kjerneverdiane til skulken, og skal vere med oss i alt vi gjer.

Handlingsplan

Miljøpolicy med konkrete mål for helse, miljø og sikkerhet
Halde fram med arbeidet vi gjer i forhold til alle ledd i organisasjonen. Under vernerundar med verneombod og representant frå YSST (bedriftshelsetesta vår) er det fokus på HMS, og målsetjinga er heile tida å bli betre på desse områda.

Arbeidsmiljø: Mål og sykefravær
5 %

Arbeidsmiljø: Tiltak
Elevar og tilsette skal trivast og ha det bra på Bømlo Folkehøgskule, og vi skal leggje forholda til rette for utvikling og at det skal vere råd å seie kva ein meiner.

Innkjøp og materialbruk: Tiltak
Halde fram med fokus på emballasje når vi handlar, og gi tilbakemelding til leverandørar dersom vi meiner det er brukt unødvendig emballasje.

Energi: Mål
100 kWh per kvadratmeter

Energi: Tiltak
Energiforbruket har gått ned kvart år frå 2016 då vi investerte i nytt ventilasjonsanlegg med varmepumper og radiatorar i skulebygningen, samt at dei to første internata fekk nye varmepumper for oppvarming av fellesstover. Under dette punktet i fjor skreiv vi følgjande: "Vi kan ikkje forvente lågare energiforbruk i 2021 enn kva vi har hatt i 2020", og det stemmer jo - for energiforbruket auka i 2021.

Transport: Mål, drivstofforbruk pr. mil
0,9 liter pr.mil

Transport: Tiltak
Nyare bilar og bussar, med ein gjennomsnittsalder på 7 år, har ført til lågare driftskostnader. Adblue på minibussar gjer også ein del på utslepp til luft.

Avfall: Mål og restavfall
10000 kg

Avfall: Mål og kildesortering
70 %

Avfall: Tiltak
Vi skal halde fram slik vi har gjort dei siste åra, og vi har framleis som mål og kjeldesortere 70%.

Utslipp til luft og vann: Mål
Halde fram med 0-utslepp.

Annet
Vi arbeider vidare med å følgje opp det historiske vedtaket i Folkehøgskulen i Noreg, der skulane har forplikta seg til å redusere klimagassutsleppa med 40% (med utgangspunkt i 2019-tal) fram mot 2030.