

Måned rapport

Luftkvaliteten i Bergen januar 2024

Hovedtrekk: Vi har målt mer luftforurensning i januar 2024 enn de siste årene, spesielt for svevestøv.

Kommentar

Målestasjonen på Danmarks plass har målt 3 timer med svært høyt forurenset luft, 48 timer med høyt forurenset luft og 69 timer med moderat forurenset luft av 742 registrerte timer i januar.

Forurensningen skyldes mest støv, men også noe NO₂.

Målestasjonen ved Klosterhaugen har målt 25 timer med høyt forurenset luft og 20 timer med moderat forurenset luft av 744 registrerte timer i januar. Forurensningen skyldes støv, mest PM_{2,5}.

Målestasjonen i Loddefjord har målt 11 timer med høyt forurenset luft og 28 timer med moderat forurenset luft av 741 registrerte timer i januar. Forurensningen skyldes støv mest PM₁₀.

Målestasjonen i Rolland/Åsane har målt 8 timer med moderat forurenset luft av 744 registrerte timer i januar. Forurensningen skyldes PM_{2,5}.

Målestasjonen i Rådal har målt 1 time med høyt forurenset luft og 27 timer med moderat forurenset luft av de 743 timene vi har registrert der i januar. Forurensningen skyldes støv mest PM_{2,5}.

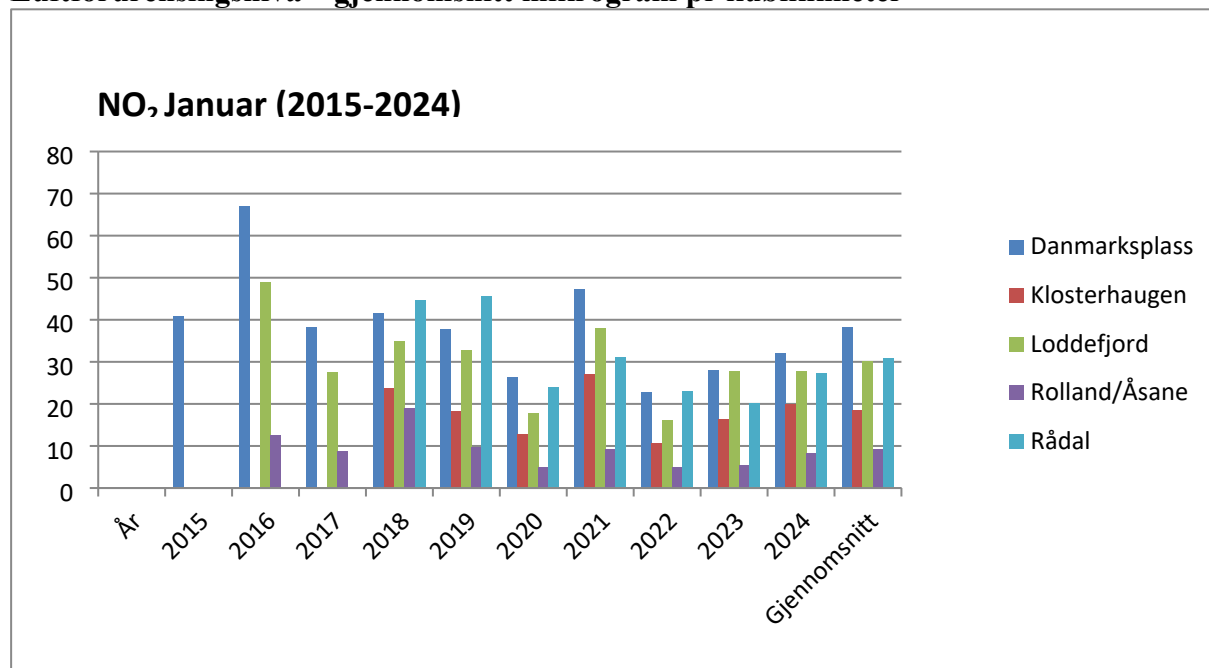
Registrerte timer vil være forskjellig fra stasjon til stasjon på grunn av kontroller, strømbrudd etc.

Klosterhaugen målestasjon viser luftkvaliteten som gjelder for befolkningen i sentrum av Bergen. Danmarks plass er en trafikkstasjon som antas å representere luftkvaliteten i Bergens mest trafikkbelastete område, og beskriver luftkvaliteten for personer som bor og oppholder seg nær de største trafikkårene.

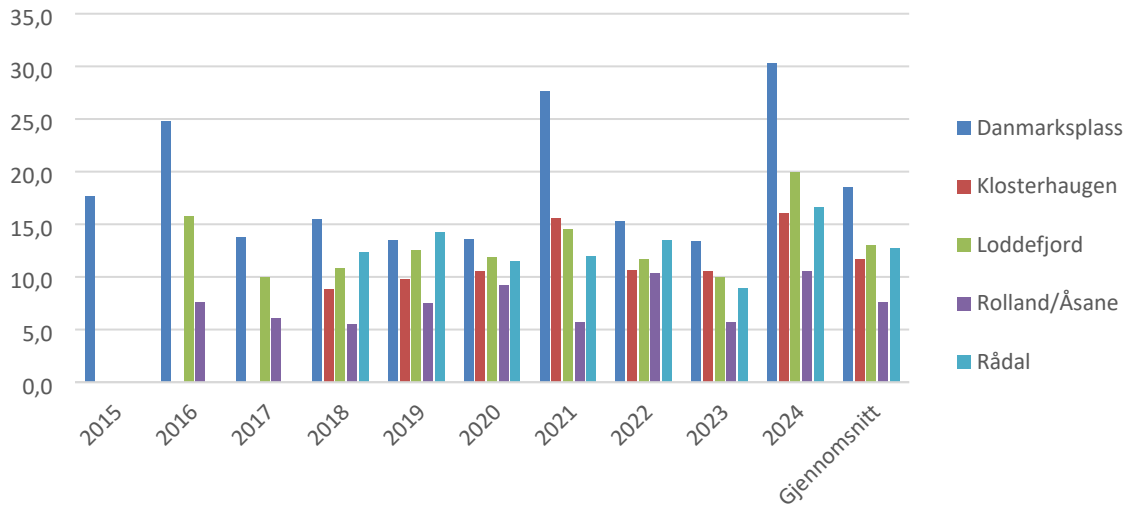
Rolland/Åsane målestasjon viser luftkvaliteten for befolkningen i Åsane. Loddefjord og Rådal er målestasjoner som viser trafikkbelastet område utenfor Bergen sentrum.

Vi måler også NO₂ ved hjelp av passive måletakere. De siste resultatene derfra kan du finne her: <https://www.bergen.kommune.no/hvaskjer/tema/luftkvalitet/slik-males-byluften/resultater-av-luftkvalitet-malinger-i-alle-bydeler>

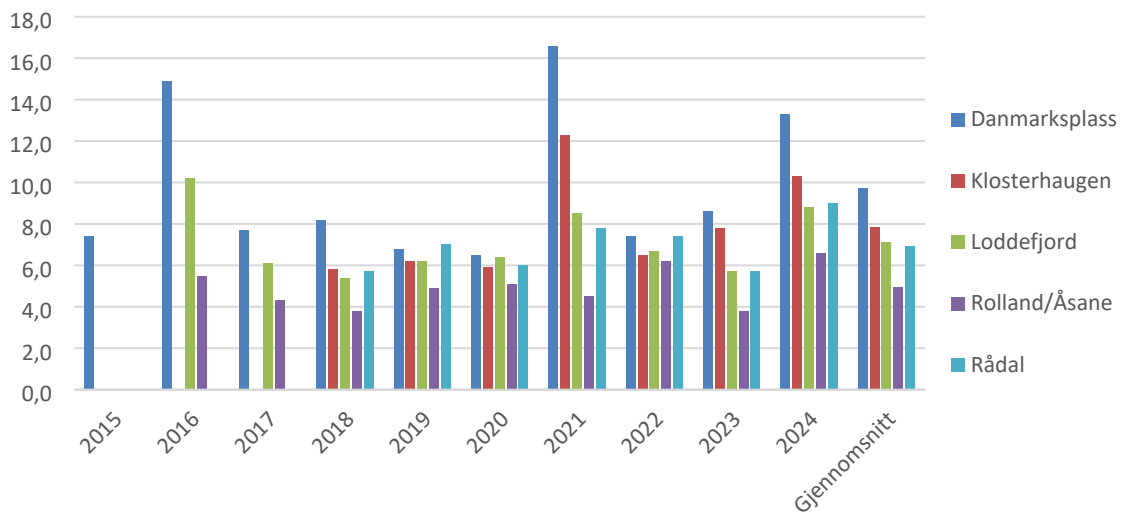
Luftforurensningsnivå – gjennomsnitt mikrogram pr kubikkmeter



PM₁₀ januar (2015-2024)



PM_{2,5} januar (2015-2024)



Etat for helsetjenester – Miljørettet helsevern i Bergen

Arild Jensen 55 56 52 28 arild.jensen@bergen.kommune.no

Vitali Koudriavtsev 55 56 78 38 vitali.koudriavtsev@bergen.kommune.no