

Multiconsult
Att: Harry Herland

Nedre Skøyen vei 2

0276 Oslo

Nemko Norlab as

Org. nr.: NO 953 018 144 MVA

Postboks 611

8607 Mo i Rana

www.nemkonorlab.com

Tlf: 404 84 100

Ordrenr.: 83714

Rapportref.: Periode 37

Bestillingsnr.:

Rev. nr.: 1

Antall sider + bilag: 6

Dato: 20.04.2023

RAPPORT

Målinger av støvnedfall nær tunnel prosjekt Holsfjorden – Huseby Periode 37.

Nemko Norlab AS har fått i oppdrag å utføre støvmålinger i forbindelse med ny tunnel mellom Holsfjorden og Huseby.

Prøvepunktene satt opp av Nemko Norlab ved en de nærmeste berørte nabotomter til tunnelåpninger.

For beliggenhet av prøvepunkter vises det til vedlegg 1, til og med 8.

I rapporten vises periode 37 (Tabell 1) og resultatet for denne perioden (Tabell 2).

Tabell 1. Periode 37 som er brukt for bestemmelse av støvnedfall for prosjekt ny vannforsyning Oslo.

Periode	Start	Slutt
37	16.03.2023	17.04.2023

Tabell 2. Støvnedfall ny vannforsyning Oslo, gjelder for punkt NVO 1 til og med NVO 11 periode 37.

Periode	Bestemmelse	Punkt nr.	Støvnedfall g/m ² /30d	Kommentar
37	T	NVO 1	0,9	
37	T	NVO 2	1,2	
37	T	NVO 3	0,8	
37	T	NVO 4	4,3	
37	T	NVO 5	0,6	
37	T	NVO 6	1,0	
37	T	NVO 7	0,9	
37	T	NVO 8	2,6	
37	T	NVO 9	2,3	
37	T	NVO 10	2,2	
37	T	NVO 11	0,9	

T = Totalt støvnedfall

MA = mineralisk andel

Utført av: Harald Borud



Harald Borud
Ansvarlig signatur

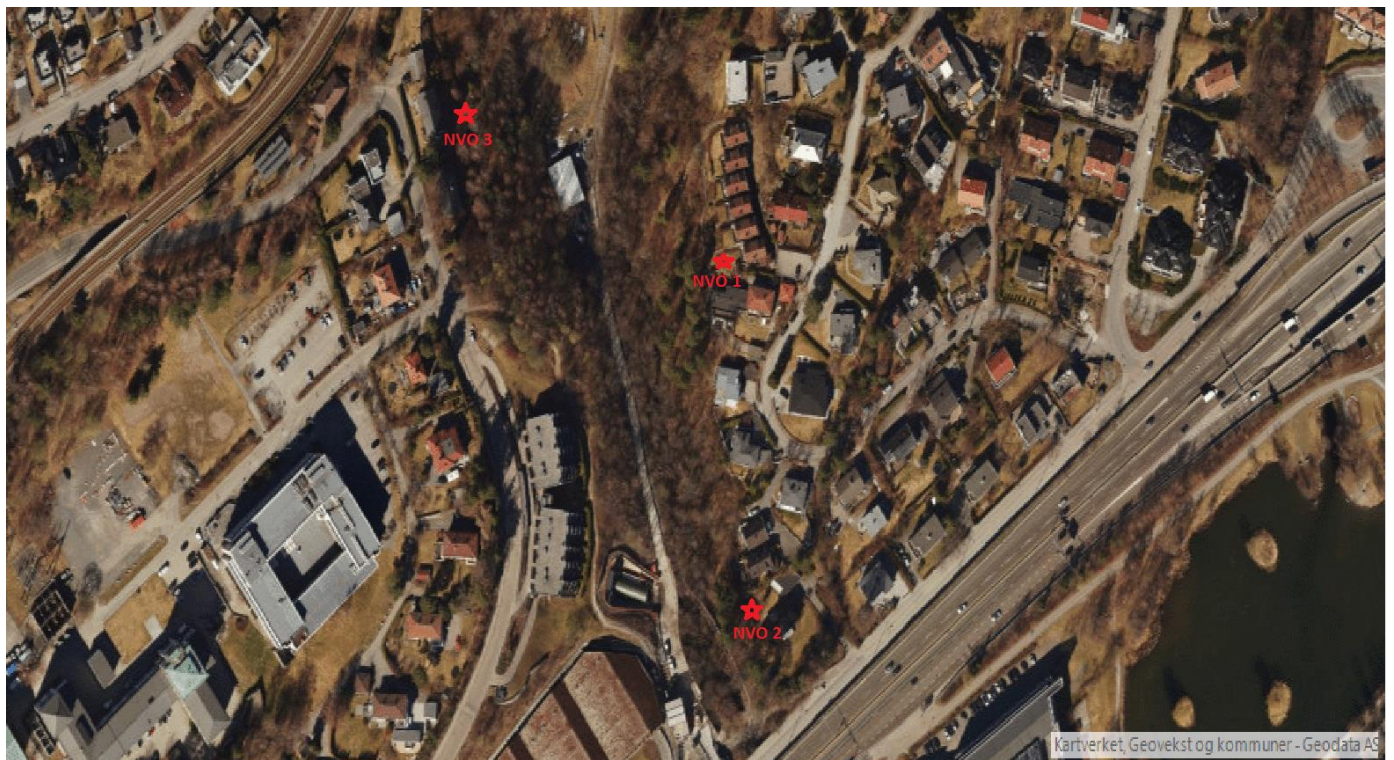


Grenseverdi følger av Statsforvalterens tillatelse i forbindelse med NVOs anleggsarbeider og er satt til 5 g/m²/periode av 30 dager over bakgrunnsverdi.

Dette gjelder mineralsk andel målt ved nærmeste nabo, eller annen nabo som eventuelt er mer utsatt. Med nabo menes omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger og barnehager.

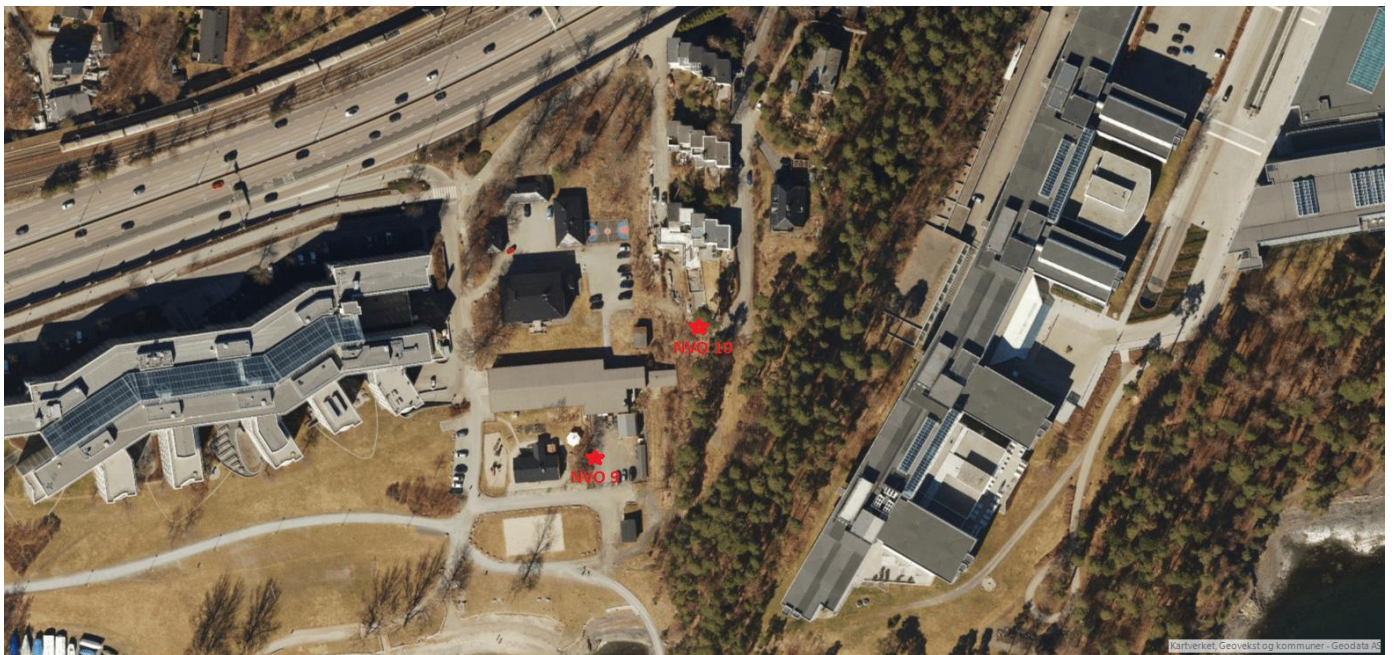
Denne rapporten korrigerer ikke for bakgrunnsverdi fra historiske data.

Samtlige målepunkter ligger under grenseverdi for denne perioden.

VEDLEGG 1: PLASSERING AV PRØVEPUNKT I MERRADALEN NVO 1, NVO 2 OG NVO 3.

A detailed topographic map of the Huseby skoleområde. The map features contour lines indicating elevation, with green areas representing lower elevations and yellow/orange areas representing higher elevations. Five locations are marked with red stars and labeled as NVO 4, NVO 5, NVO 6, NVO 7, and NVO 8. NVO 4 is located near the 'Påskolårten videregående skole'. NVO 5 is near a large building complex. NVO 6 is near a river and a residential area. NVO 7 is near the 'Huseby skole'. NVO 8 is near the 'Huseby skole' and a road labeled 'Sørkedalsveien'. Other labels on the map include 'Huseby skole', 'Sørkedalsveien', 'Påskolårten videregående skole', 'Porsbråten', 'Huseby', 'Gardeteien', 'Husebyveien', 'Oslandsveien', and 'Porsfyrveien'. The map is credited to 'Kartverket, Geovekst og Kommuner - Geodata AS'.



VEDLEGG 3: PLASSERING AV PRØVEPUNKTER VED SOLLERUDSTRANDA. NVO 9 OG NVO 10.

VEDLEGG 4: PLASSERING AV PRØVEPUNKTER VED VEFSRUD. NVO 11.