

		Molab as, 8607 Mo i Rana Telefon: 75 13 63 50 Besøksadr. Mo i Rana: Mo Industripark Besøksadr. Oslo: Kjelsåsveien. 174 Besøksadr. Glomfjord: Ørnesvn. 3 Besøksadr. Porsgrunn: Herøya Forskningspark B92 Organisasjonsnr.: NO 953 018 144 MVA	
Kunde: Bjarne Slyngstad Ellingrudlia 57 1400 Ski		DELRAPPORT (1) Bestemmelse av støvnedfall	
		Ordre nr.:	Antall sider + bilag: 1
		Prosjekt./Rapport referanse: Støv-bestemmelse	Dato: 20.09.2012
Rev. Nr.: 0	Kundens bestillingsnr./ ref.:	Utført av: Marcel A. Boeve	Signatur: <i>Marcel Boeve</i>

Molab AS har fått oppdrag for å bestemme støvnedfall i nærheten av anlegget som Retura brukes i Nes Kommune.

Oppdragsgiveren har derfor leiet tre stasjoner for samling av nedfallet. Molab AS har tatt seg av analysen.

Første delrapporten gjelder periode I (august/september). Resultatene for periode I vises i Tabell 1 nedenfor.

Tabell 1: Fordeling støvnedfall for tre stasjoner i Nes Kommune (alle i gram/m²).

Periode	Bestemmelse	Punkt nr.	Støvnedfall.
I	T	Es 1	0,4
	T	Es 2	1,2
	T	Es 3	1,8

T = Totalt støvnedfall

Resultatene er sammenlignet med grenseverdi for støvnedfall:

Grenseverdi er gitt i 2008 av SFT (nå KLIF) og er beskrevet som ”utslipp av støv fra totalaktiviteter”.

Dette gjelder mineralsk andel målt ved nærmeste nabo, eller annen nabo som eventuelt er mer utsatt.

Grenseverdi er et veiledende måltall (vurderingsgrunnlag) for øvre grense for ”lite forurenset” og blir brukt av myndighetene for pukkverk. Verdi er 5 gram/m²/periode av 30 dager.

Verdiene ligger under grenseverdien.

Marcel Boeve

Marcel Andre Boeve