

Esval Miljøpark KF
Att: Birgit Sundal Kjensjord
Miljøparkvegen 112

2160 VORMSUND

Nemko Norlab as
Org. nr.: NO 953 018 144 MVA
Kjelsåsveien 174
0884 Oslo
www.nemkonorlab.com
Tlf: 46542112

Ordrenr.: 51984
Rapportref.: Støvnedfall
Bestillingsnr.: 72100
Antall sider + bilag: 2
Dato: 07.03.2024

RAPPORT

Målinger av støvnedfall nær Esval Miljøpark KF i Nes kommune. Periode 2 - 24.

Nemko Norlab AS har fått i oppdrag å utføre støvmålinger ved Esval Miljøpark KF i Nes kommune.

Nemko Norlab AS har derfor leid ut fire stasjoner for oppsamling av støvnedfall i nærheten av Esval Miljøpark KF.

Foretaket driver et anlegg som ligger ved Miljøparkvegen 112 på Vormsund, i Nes kommune.

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

Tabell 1: Periode 2 som er brukt for bestemmelse av støvnedfall nær anlegget til Esval Miljøpark i Nes kommune.

Periode:	Start	Slutt
2 - 24	01.02.2024	01.03.2024

Tabell 2: Støvnedfall nær anlegget til Esval Miljøpark i Nes kommune, gjelder for punkt Esval 1 ,2 ,3 og 4 periode 2 (alle i g/m²/30dager).

Periode	Bestemmelse	Punkt nr.	Støvnedfall.
2	T	Esval 1	0,2
2	T	Esval 2	1,1
2	T	Esval 3	0,2
2	T	Esval 4	0,1

T = Totalt støvnedfall

Resultatene er sammenlignet med grenseverdi for støvnedfall.

Grenseverdi er gitt i 2008 av Miljødirektoratet 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, dette vil si vurderingsgrunnlag, og blir brukt av myndighetene for pukkverk.

For Norsk Gjenvinning-Metall sitt askeanlegg gjelder en grenseverdi på 4 g/m²/30 dager.

Samtlige verdier ligger defor under grenseverdi.

Einar Vidarsson

Tekniker