D2 Tegninger og supplerende dokumenter
D2-ID7.5b Strøing med MgCl

Innhold

1 Generelt 2
2 Utløsende standard 2
3 Tiltak 2
4 Kart over veger som skal ha tiltak 2

1 Generelt

Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 7-3. Anleggseiers ansvar pålegger Vestland fylkeskommune som byggherre å sørge for nødvendige tiltak for å sikre at grenseverdier for forurensning ikke overskrides.

På Bergen kommunes nettsider http://www.luftkvalitet.info vises relevante målestasjoner. her kan også varsel for kommende dag avleses samt dager hvor det har vært overskridelser av grenseverdier. Forurensningsproblematikken er størst i perioder med kalde/tørre vinterdager.

Helserisiko:

- Svært høyt – Alvorlig helserisiko.
- Høyt - Betydelig helserisiko.
- Moderat - Moderat helserisiko.
- Lite - Liten eller ingen risiko for helseeffekter
- Ingen data

2 Utløsende standard

Entreprenøren skal i tidsrommet fra 01.11-31.03 kunne iverksette tiltak med strøing/befukting. Tiltak skal iverksettes i samråd med byggherren når værprognosene tilsier oppklarende vær med tørr vegbane og i tillegg målestasjonene viser at dagens verdi og varslet verdi for kommende dager er oransje eller høyere. Entreprenøren må derfor holde seg oppdatert på resultater fra målestasjonene og værprognoser. Perioder med kalde/tørre vinterdager (høytrykksperioder) påvirker forurensningsverdier negativt og entreprenøren må ha oppdaterte opplysninger om kommende værvarsel og varslete høytrykksperioder.

3 Tiltak

Det skal strøs/befuktes med Magnesiumklorid (MgCl).
Løsningen skal bestå av 20 % løsning MgCl.
Forbruk ca. 3 m³ MgCl ferdig løsning pr. km veg.

4 Kart over veger som skal ha tiltak

Veger som skal ha tiltak vises i kap. D2-S01 Kart