

PROGRAM FOR UTSLIPPSKONTROLL



Dok-ID: 4.3.1	Utarbeidet av: SSR	Godkjent av: TO
	Versjon: 1	Revisjonsdato: 29.06.2023

Hensikt:

Sikre at utslipp til miljø kartlegges, kontrolleres og kvalitetssikres.

Omfang:

Virksomheten skal ha et program for utslippskontroll (måleprogram) som dekker alle utslippspunkter. Dette gjelder utslipp til luft og vann, samt støy, med en oversikt over alle utslippsstrømmer, volum og innhold.

Beskrivelse:

Utslippskontroll				Prøvetaking				Usikkerhetsbidrag
Utslipp	Plassering	Volum	Innhold	Uttakspunkt	Metode	Frekvens	Utføres av	
Avløpsvann	Crusherrom, går sammen med utslippet fra Hitramat	Etter forbruk	Vann som brukes i produksjonen	Rør i crusherrom	Prøver etter krav fra statsforvalter	Månedlig	SGS Stjørdal	Mengde som sleppes ut
Lukt	Skorstein	Etter produksjon, vanligvis små volum	Luft fra produksjonen som er renset gjennom to scrubbere	Skorstein	Luktmåling i henhold til Miljødirektoratets luktveileder	3 ganger i 2023 1 gang i 2024	Purenviro	Ingen

PROGRAM FOR UTSLIPPSKONTROLL



Dok-ID: 4.3.1	Utarbeidet av: SSR	Godkjent av: TO
	Versjon: 1	Revisjonsdato: 29.06.2023

Støy	I råstoffrom og tørkerom	Støy er kun inne i produksjonsbygg, ikke relevant for ytre miljø utenfor produksjonsbygget	Støy fra utstyr og maskiner	Tas ikke prøver, men alle som jobber og oppholder seg i produksjonen anbefales til å benytte hørselvern	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Mengde støy, men dette påvirker ikke noe eller noen utenfor produksjonen
------	--------------------------	--	-----------------------------	---	---------------	---------------	---------------	--

- Nutrishell utfører ingen av målingene selv og bruker kun eksterne som er akkreditert. Det er derfor lite kunnskap om hvilket måleutstyr, hvordan og hvor ofte måleutstyret blir kalibrert. Da de er akkreditert forventes det at dette er etter regelverk.
- Ved valg av metode for måling er dette noe vi har fått informasjon av fra Statsforvalter og som vi har kommunisert videre til de eksterne leverandørene vi har. Det forventes derfor at riktige metoder benyttes av disse. Frekvens er også bestemt etter krav fra Statsforvalter.

For avløpsprøver er følgende metoder i bruk:

Parameter	Metode
KOF Cr	NS-ISO 15705
Total organisk karbon	SS-EN 1484 utg.1
pH ved romtemp.	Bas NS-EN ISO10523:12
Total nitrogen	Intern metode (SGS)
Total fosfor	NS-EN-ISO 6878
SS, suspendert stoff GF/C	NR-EN 872 – GF/C

PROGRAM FOR UTSLIPPSKONTROLL



Dok-ID: 4.3.1	Utarbeidet av: SSR	Godkjent av: TO
	Versjon: 1	Revisjonsdato: 29.06.2023

For luktprøver er følgende metode i bruk:

Parameter	Metode
Luktkonsentrasjon	NS-EN 13725:2003

Dokumenter og henvisning:

- Miljødirektoratets luktveileder TA-3019
- Godkjenning fra Statsforvalter

Endringslogg:

Dato for endring	Hva er endret?	Hvem har endret	Dato for neste endring
29.06.2023	Opprettet	Sofie	Innen juni 2024