



Søknad om utslippstillatelse

Søknadsskjema for industribedrifter

Utfylt skjema skal sendes til Statsforvalteren i Møre og Romsdal på e-post til sfmrpost@statsforvalteren.no. Se veiledning for utfylling hos Miljødirektoratet: <https://www.miljodirektoratet.no/naringsliv/industri/soknadsveileder-landbasert-industri/>. I de fleste tilfellene vil det være nødvendig å benytte vedlegg til skjemaet. Det framgår av skjema/veiledning når opplysninger skal gis i vedlegg. Vedlegg skal også benyttes ved plassmangel i tabeller. Vedlegg skal nummereres i samsvar med punktene i skjemaet.

1. Opplysninger om søkerbedrift

1.1 Navn, adresse m.v.:

Bedriftens navn	Hofseth Ålesund AS	Telefon (sentralbord)	
Gateadresse	Havnegata 11		
Postadresse	Havnegata 11		
Postnr., -sted	6005, Ålesund	Telefon (kontaktperson)	
Kontaktperson	Robert de Boer		92292319

1.2 Kommunenumr..... Kommune ..

1.3 Bransjenr. 1.4 Foretaksnr. ...
Bedriftsnr. ...

1.5 Søknaden gjelder:

<input type="checkbox"/> Nyetablering	<input type="checkbox"/> Endrete utslippsforhold	<input checked="" type="checkbox"/> Annet, spesifiser: førstegangstillatelse ifm. BAT kravene og midlertidig unntak.
<input type="checkbox"/> Endret produksjon	<input type="checkbox"/> Avfallsdisponering	

1.6 Dato(er) for start av ny virksomhet, produksjonsendring osv.

1.7 Dato(er) for eventuell(e) foreliggende utslippstillatelse(r)

1.8 Ansatte:	Antall personer	1.9 Driftstid:	Timer pr. døgn	Døgn pr. år
I dag	<input type="text" value="110"/>	I dag	<input type="text" value="10,4"/>	<input type="text" value="300"/>
Søkes om	<input type="text" value="110"/>	Søkes om	<input type="text" value="10,4"/>	<input type="text" value="300"/>

3.4 Er teknisk miljøanalyse gjennomført? Ja, vedlagt Nei

3.5 Energikilder/-forbruk:

Energikilde	Energiforbruk (MJ/år)	
	I dag	Søkes om
Elektrisk strøm	3.928.336 Kwh	Uendret

3.6 Er energisparetiltak med betydning for utslipp eller avfall vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

3.7 Miljømessige vurderinger av produksjonen: Se vedlegg 3.7 Risikovurdering Miljø.

4. Utslipp til vann

4.1 Prosessavløpsvann: Utslippskilde Hofseth Ålesund AS
Utslippsted Steinvågsundet/Valderhaug fjorden

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippsdyp	Ca. 30 meter	Ca. 30 meter	pH ...	<6,5	<6,5
Avløpsstrøm (m ³ /h)	21,3m ³ /h	21,3m ³ /h			

Er renseanlegg for dette avløpsvannet forutsatt i søknaden? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Utslippskomponenter	Mengde (kg) pr. døgn			Konsentrasjon (mg/l)		
	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om	
	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt
KOF				2190	2190	
TSS				1330	1330	
Tot-N				68,9	68,9	
Tot-P				15,6	15,6	
TOC				660	660	

Gjennomsnittsmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)
Maksimalmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

August – September 2022

August – September 2022

- 4.2 Vil støtutslipp forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei
- 4.3 Er økotoksitetstesting gjennomført? Ja, dokumentasjon vedlagt Nei
- Er kjemisk karakterisering utført? Ja, dokumentasjon vedlagt Nei
- 4.4 Er tiltak for ytterligere reduksjon av utslippets størrelse og virkning vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

4.5 Kjølevann: Utslippssted

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippsdyp	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Temperaturøkning (°C)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vannstrøm (m ³ /h)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Tilsetningskjemikalier	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Nærmere beskrivelse av eventuelle tilsetningskjemikalier: skal gis i vedlegg.

- 4.6 Vil sivevann fra deponier forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei
- 4.7 Vil forurenset grunnvann/grunn forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei
- 4.8 Resipient for utslipp til vann (unntatt sanitæravløpsvann):

Kommunalt nett Direkte til vassdrag Direkte til sjø

Lokalt vassdrag Hovedvassdrag

Vannføring: min. normal maks.

Lokalt fjordområde Hovedfjord

Eventuelt terskeldyp Største dyp

Nærmere beskrivelse av resipientforhold vedlagt? Ja Nei

Effekt av bedriftens utslipp i resipienten? Ja Nei Beskrivelse vedlagt

4.9 Resipient for sanitæravløpsvann:

Kommunalt nett Direkte til resipient

Resipient
Rensemetode

Mulighet for tilknytning til kommunalt nett ..

5. Utslipp til luft

5.1 Prosessavgasser: Utslippskilde Ikke relevant
 Utslippssted Ikke relevant

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippshøyde over bakken ..			Avgasstrøm (Nm ³ /h)		
Utslippshøyde over tak			Avgasstemperatur (°C) ..		

Er renseanlegg for prosessavgasser forutsatt i søknaden? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Utslippskomponenter	Menge (kg) pr. time			Konsentrasjon (mg/Nm ³)		
	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om	
	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt	Gj.snittlig	Gj.snittlig	Maksimalt

Gjennomsnittsmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

Maksimalmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

5.2 Vil støtutslipp forekomme? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.3 Er kjemisk karakterisering utført? Ja, resultater vedlagt Nei

5.4 Er tiltak for ytterligere reduksjon av utslippets størrelse og virkning vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.5 Avgasser fra anlegg kun for energiproduksjon:

Brenselforbruk/ kapasitet		Brensel/fyringsolje (type)		Utslipps- komponenter	Menge (kg) pr. døgn		Konsentrasjon (mg/Nm ³)	
I dag	Søkes om	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om	I dag	Søkes om

	I dag	Søkes om
Utslippshøyde over bakken ..		
Utslippshøyde over tak		

Sammensetning av eventuelle andre brenseltyper enn fyringsolje: skal oppgis i vedlegg.

Er nærmere redegjørelse for forbrenningstekniske data vedlagt?

Ja Nei

5.6 Rensing av avgasser fra anlegg kun for energiproduksjon? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.7 Diffuse utslipp:

Kilde/årsak	Utslippskomponenter	Utslippsmengde (kg) pr. time	
		I dag	Søkes om

5.8 Er det gjennomført/planlagt tiltak mot diffuse utslipp? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.9 Er spredningsforhold m.v. beskrevet? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

5.10 Er spredningsberegninger utført? Ja, vedlagt Nei

6. Avfall

6.1 Avfallstyper og -mengder:

Avfallstype	Mengde pr. år		Disponeringsmåte	Evt. nærmere spesifisering av avfallet
	I dag	Søkes om		
Ensilasje Kat. 2	850 tonn	850 tonn	Biogass/gjødsel	
Kat. 3			Dyrefor	
Brennbart avfall	215 tonn	215 tonn	Forbrenning med energi utvinning	
Rent Trevirke	27 tonn	27 tonn	Gjenvinning	
Blandet avfall	14 tonn	14 tonn	Forbrenning med energi utvinning	
Papp	11 tonn	11 tonn	Gjenvinning	
Skrapjern	2 tonn	2 tonn	Gjenvinning	
Hardplast	2 tonn	2 tonn	Gjenvinning	
Spillolje	1 tonn	1 tonn	Gjenvinning	
Kabler og blandet EE avfall	4 tonn	4 tonn	Gjenvinning	

6.2 Tiltak for å begrense avfallsmengdene: skal beskrives i vedlegg.

6.3 Benyttes avfall/biprodukter fra andre i bedriftens produksjon? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

6.4 Omfatter virksomheten egen behandling/mellomlagring/deponering av avfall? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Medfører avfallshåndteringen/-disponeringen fare for forurensning/ulempere i omgivelsene? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

Er det gjennomført/planlagt tiltak for å begrense forurensningene/ulempene? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

7. Støy

7.1 Støykilder:

Støykilder som forårsaker ekstern støy	Varighet av støy		Støykildens karakter
	Pr. døgn	Pr. uke	

7.2 Støynivå ved nærmeste bebyggelse:

Lokalitet nr. (kartref.)	Type bebyggelse	Støyemisjon, dB(A)		Målt/beregnet
		I dag	Søkes om	

7.3 Forekommer naboklager? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

7.4 Planlagte støyreducerende tiltak m/kostnader: skal beskrives i vedlegg.

8. Forebyggende tiltak og beredskap ved ekstraordinære utslipp

8.1 Vurdering av risiko: Risikovurdering utslippsanlegg vedlagt.

8.2 Angi om forebyggende tiltak er etablert og eventuelt hva slags tiltak:

	Ja	Nei	Tiltak
Lagringstanker	X		Flere holdetanker på fabrikken.
Overfylling/overløp	X		Overfylling/overløp er sikret med sensorer slik at overfylling/overløp ikke kan skje.
Lekkasjer til kjølevannnett		x	Ikke relevant til renseanlegget.
Lekkasjer til grunnen fra avløpsnett		X	Ikke relevant til renseanlegget.

Gasslekkasjer		x	Ikke relevant til renseanlegget.
Utfall av renseanlegg	X		Produksjon må stenge ned.

8.3 Er det utarbeidet beredskapsplan for håndtering av ekstraordinære utslipp? Ja Nei

Beredskapsplanen er:

Vedlagt Oversendt Statsforvalteren i Møre og Romsdal tidligere

9. Internkontrollsystem og utslippskontroll

9.1 Internkontroll:

Er internkontrollsystem tatt i bruk? Ja Nei, nærmere redegjørelse vedlagt

9.2 Utslippskontroll, overvåking:

Foretas regelmessige målinger av utslippene? Ja Nei Vil bli foretatt

Utkast til måleprogram: skal vedlegges.

10. Underskrift

Sted: Ålesund

Dato: 17/03/2026

Underskrift: *R.g. de Boer*

11. Vedleggsoversikt

Nr.	Innhold	Antall sider
1	Hofseth Ålesund BAT-AEL Rapport	54
2.3	Kartvedlegg og målestokk	1
2.8	Redegjørelse transport	1
3.2a	Flytskjema Produksjonslinje	1

3.2b	Flytskjema Sidelinje	1
3.2c	Referer til vedlegg 1 Hofseth Ålesund BAT-AEL, kapittel 2, 2.1, og 2.1.1 Side 8 - 11	3
3.3	Oversikt innsatsstoffer	1
3.6	Energispare tiltak	1
3.7	Miljømessige vurderinger	2
4.1a	Referer til vedlegg 1 Hofseth Ålesund BAT-AEL, kapittel 5.2 Side 23-24	2
4.1b	Typegodkjenning Renseanlegg	8
4.3	Referer til vedlegg 1 Hofseth Ålesund BAT-AEL, kapittel 2.4 side 13-15	3
4.4	Referer til vedlegg 1 Hofseth Ålesund BAT-AEL, kapittel 3.1 og 3.2 side 17.	1
4.8	Tiltaksrettet Resipient overvåkning, Kapittel 1.4 Resipient	1
4.8	Tiltaksrettet Resipient overvåkning, Kapittel 4 Resultater og vurderinger	8
8.1	Risikovurdering Renseanlegg	2
8.3	Beredskapsplan Hofseth Ålesund AS, side 7 (risikoer) og side 19 (beredskapsplan)	2
9.1	Prosedyre 5.16 Prosessvann	19
9.2	Prosedyre 8.5.2 Process Water Measurement Program	14