



Statsforvalteren i Trøndelag

Trööndelagen Staatehaaltoje

Søknad om utslippstillatelse

Søknadsskjema for industribedrifter

Se [veiledningen](#) for utfylling av skjemaet. I de fleste tilfeller vil det være nødvendig å benytte vedlegg til skjemaet. Det framgår av skjema/veiledning når opplysninger skal gis i vedlegg. Dessuten skal vedlegg benyttes ved plassmangel i tabeller. Vedlegg skal nummereres i samsvar med punktene i skjemaet/veiledningen.

Søknad med vedlegg kan sendes elektronisk til sftlpost@statsforvalteren.no eller i postgang. Dersom dere benytter post ber vi om at kart eller andre vedlegg med format større enn A4 vedlegges.

1. Opplysninger om søkerbedrift

1.1 Navn, adresse m.v.:

Bedriftens navn	MOWI Jøsnøya	Telefon (sentralbord)	
Gateadresse	Industriveien,	21562300	
Postadresse.....	Postboks 4102 Sandviken,		
Postnr., -sted	5835 Bergen, Norge	Telefon (kontaktperson)	
Kontaktperson	Kolbjørn Jektvik	95054783	

1.2 Kommunenumr. Kommune ..

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

1.5 Søknaden gjelder:

<input checked="" type="checkbox"/> Nyetablering	<input type="checkbox"/> Endrete utslippsforhold	<input type="checkbox"/> Annet, spesifiser:
<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 I dag..... 1.9 Driftstid: Timer pr. døgn Døgn pr. år I dag.....

Søkes om.....

Ca. 100

Søkes om.....

24 t (16 t produksjon og 8 t vask)	260
--	-----

2. Lokalisering

2.1 Gårdsnr. ... Bruksnr. ...

2.2 UTM-angivelse: Sonebelte

UTM-koordinater

Nord-sør	Øst-vest
<input type="text" value="7055931.24"/>	<input type="text" value="205280.43"/>

2.4 Er terrengbeskrivelse vedlagt? Ja Nei

2.5 Avstand til nærmeste bebyggelse
Avstand til nærmeste bolig

2.6 Er det fastsatt sikringszone? Ja Nei

2.7 Er området regulert til industri? Ja Nei

2.8 Transportmiddel/-midler for råstoffer/produkter..

Er redegjørelse angående transport vedlagt? Ja Nei

2.9 Er lokaliseringalternativer vurdert utfra miljøhensyn? Ja, beskrivelse vedlagt Nei

2.10 Dokumentasjon på at virksomheten er i samsvar med eventuelle planer etter plan - og bygningsloven skal legges ved søknaden. Planbestemmelsene kan gi føringer blant annet for utforming av anlegg, støy, lukt med mer.

Er lokaliseringen behandlet i reguleringsplan?	JA Vedlegg 1 og 3
Reguleringsplanens navn og dato for vedtak	Jøsnoya Industriområde vedtatt 26.5.2016

3. Produksjonsforhold

3.1 Produkter som framstilles:

Produkt	Produsert mengde (volum) pr. år (døgn)	
	I dag	Søkes om
		100 000 tonn

2.3 Kartvedlegg Målestokk

Vedlegg 5

Type bebyggelse...
Type bolig

Fastsatt av

Annet

3.2 Produksjonsbeskrivelse inkludert flytskjemaer: skal gis i vedlegg. [Søknadsdokument](#)

3.3 Oversikt over innsatsstoffer: skal gis i vedlegg. [Søknadsdokument](#)

3.4 Er teknisk miljøanalyse gjennomført? Ja, vedlagt Nei

3.5 Energikilder/-forbruk:

Energikilde	Energiforbruk (MJ/år)	
	I dag	Søkes om

3.6 Er energisparetiltak med betydning for utslipp eller avfall vurdert? Ja, beskrivelse vedlagt Nei
Søknadsdokument kap 11

3.7 Miljømessige vurderinger av produksjonen: skal gis i vedlegg. [Søknadsdokument](#)

4. Utslipp til vann

4.1 Prosessavløpsvann: Utslippskilde Fra renseanlegg
Utslippsted 50 m dyp vest for Jøsnøya, se kart i søknadsdokument kap 5.4

	I dag	Søkes om	I dag	Søkes om
Utslippsdyp		50 m	pH ...	6-8
Avløpsstrøm (m ³ /h)		2500 m ³ /døgn		

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

Utslippskomponenter	Menge (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		2380			1000	
SS		345			145	
Tot-N		214			90	
Tot - P		5			2	

Gjennomsnittsmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

Døgn/år

Maksimalmengder og -konsentrasjoner er midlet over (tidsperiode)

Døgn / år

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

- 4.5 Kjølevann: Utslippssted dyp..... 40 m dyp – se Søknadsdokument kap 5.4

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippsdyp		40 m	Temperaturøkning (C)		Fra 8-16
Vannstrøm (m ³ /h)		270 m ³ /t	Tilsetningskjemikalier		ingen

Nærmere beskrivelse av eventuelle tilsetningskjemikalier: skal gis i vedlegg.

- 4.6 Vil sigevann 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 Vannforekomst Trondheimsleia - Hemnskjela ID 0320010202 Hovedfjord

Eventuelt terskeldyp Største dyp 200

Nærmere beskrivelse av resipientforhold vedlagt? **Vedlegg 4** Ja Nei

Effekt av bedriftens utslipp i resipienten? **Vedlegg 4** Ja Nei Beskrivelse vedlagt

Følgende skal dere besvare i vedlegg (effekt av bedriftens utslipp i resipienten):

- Hvilken vannforekomst er resipient og hvilket vannområde tilhører vannforekomsten?
- Hva er økologisk tilstand og kjemisk tilstand i vannforekomsten?

- Hvilke kvalitetselementer i vannforskriftens vedlegg V kan bli påvirket av bedriftens utslipp?
- Kan bedriftens utslipp føre til forringelse av økologisk eller kjemisk tilstand i vannforekomsten? Evt. hvordan?
- Hvordan kan bedriftens utslipp påvirke mulighetene for å oppnå mål om minst god økologisk og minst god kjemisk tilstand innen 2015/2021?

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 - [Se søknadsdokument Delkapittel 8.1](#)
 Utslippssted

	I dag	Søkes om		I dag	Søkes om
Utslippshøyde over bakken ..	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Avgasstrøm (Nm ³ /h)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Utslippshøyde over tak	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Avgasstemperatur (C) ..	<input type="text"/>	<input type="text"/>

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

Utslippskomponenter	Mengde (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

6.2 Tiltak for å begrense avfallsmengdene: skal beskrives i vedlegg. **Søknadsdokument kapittel 12**

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? **Søknadsdokument kapittel 13** Ja, beskrivelse vedlagt Nei

7. Støy Beskrevet i kap 8.2 i søknadsdokument

7.1 Støykilder:

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

7.2 Støynivå ved nærmeste bebyggelse: **Ikke målt, avklart med SF at beregninger ikke var forventet med søknad**

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: skal gis i vedlegg. **Oversendes på forespørsel**

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

	Ja	Nei	Tiltak
Lagringstanker	x		Oppsamlingsløsning
Overfylling/overløp			
Lekkasjer til kjølevannnett			Ikke relevant
Lekkasjer til grunnen fra avløpsnett		x	
Gasslekkasjer			Ikke relevant
Utfall av renseanlegg	x		Overløpsløsning vil etableres

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

Beredskapsplanen er: **Vedlegg 8**

Vedlagt

Oversendt Statsforvalteren 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.

**Søknads-
dokumentet**

10. Underskrift

Sted:	Trondheim.....	Dato:30.6..2022.....
Underskrift:	<i>Gunhild Flaamo</i>	
.....		

11. Vedleggsoversikt

Nr.	Innhold	Antall sider
Vedlegg 0	M-Rap-001 1350051724 Søknad om tillatelse etter forurensningsloven – Mowi Jøsnøya	40
Vedlegg 1	Jøstenøya-bestemmelser-rev-30052016-ihht-egengodkjenning	8
Vedlegg 2	MOWI Jøsnøya - Tilstandsrapport grunn og grunnvann	
Vedlegg 3	Reguleringsplankart Jøsnøya (datert 09.12.2015)	1
Vedlegg 4	Resipientvurdering med utslippsberegninger Mowi Jøsnøya	45
Vedlegg 5	Illustrasjon av fabrikken MOWI Jøsnøya	1
Vedlegg 6	Situasjonsplan over anlegg	1
Vedlegg 7	Teknologivurdering Mowi Jøsnøyarev3	32
Vedlegg 8	Beredskapsplan for Mowi Norge AS	19