



## Fylkesmannen i Troms og Finnmark

Romssa ja Finnmarkku fylkkamánni  
Tromssan ja Finmarkun maaherra

### Tillatelse til utslipp av vaskevann fra betongproduksjon Vadsø Transport Service AS

*Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16 og jf. forskrift om gjenvinning og behandling av avfall § 11-6. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 07.05.2020. Vilkårene framgår på de etterfølgende sidene. Tillatelsen gjelder fra dags dato.*

#### Bedriftsdata

Bedrift	Vadsø Transport Service AS
Beliggenhet / gateadresse	Vadsøya, 9800 Vadsø
Postadresse	Ringveien 9, 9802 Vestre Jakobselv
Kommune og fylke	Vadsø, Finnmark
Org. nummer (bedrift)	979799861
Gårds- og bruksnummer	9/18

#### Fylkesmannens referanser

Saksnummer: 2020/5253	Anleggsnummer: 5405.0025.03	Tillatelsesnummer: 2020.0693.T
Tillatelse gitt: 08.07.2020	Endret dato:	



## **1 TILLATELSENS RAMME**

### **1.1 RAMMER**

Tillatelsen gjelder forurensning fra produksjon av betong. Tillatelsen er basert på en årlig produksjonsmengde på 3 000 m<sup>3</sup> betong. Ved vesentlige endringer skal bedriften søke om endring av tillatelsen, selv om utslippene ligger innenfor de fastsatte grensene. Bedriften er selv ansvarlig for avtaler og kontroll for å sikre at råstoffene ikke er forurenset.

### **1.2 UNDERLAG FOR TILLATELSEN**

Tillatelsen er basert på følgende lover, forskrifter og veiledninger:

- Lov om vern mot forurensninger og avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)

### **1.3 FORURENSNINGSMYNDIGHET**

Fylkesmannen i Troms og Finnmark ved miljøavdelingen fører tilsyn med at bestemmelsene i denne tillatelsen overholdes, og kan i særlige tilfeller ved enkeltvedtak gjøre unntak fra vilkårene i tillatelsen.

### **1.4 ANLEGG OG DRIFT**

Anlegget skal drives i samsvar med de til enhver tid gjeldende retningslinjer fra Miljødirektoratet for betongverk i den grad annet ikke er fastsatt i denne tillatelsen.

Bygningsmessige og tekniske tiltak som kreves for at anlegget kan tas i bruk for den aktiviteten som er nevnt i denne tillatelsen og i samsvar med vilkårene som er gitt her, skal være gjennomført før anlegget tas i bruk.

Anlegget skal inngjerdes, og holdes avlåst utenom åpningstidene.

### **1.5 UTSLIPP TIL VANN OG GRUNN**

Vaskevann skal føres til et sedimentasjonsbasseng med etterfølgende utslipp til sjø. Bassenget skal tømmes for sedimentert materiale og gjenbrukes i produksjon eller på annen måte leveres til godkjent mottak.

Vann som slippes til sjø skal være innenfor angitt sted (70°4'14"N 29°43'19"Ø). Fylkesmannen legger til grunn at utslippspunktet er avklart med Vadsø kommune.



Konsentrasjonen av tungmetaller skal holdes under følgende grenser:

Parameter	Utslippsgrense, mg/l
Bly	0,1
Kadmium	0,02
Kobber	0,2
Krom totalt	0,1
Kvikksølv	0,005
Nikkel	0,5
Sink	0,5

Som dokumentasjon på at utslippsgrensene overholdes, skal det tas ut prøver i henhold til overvåkningsprogram. Det skal som et minimum tas prøver 4 ganger pr. år.

## 1.6 UTSLIPPSKONTROLL

Vadsø Transport Service AS skal gjennomføre målinger av utslipp til vann, jf. vilkår pkt. 1.5.

Utslipp av støv til luft og støy skal måles ved behov. Fylkesmannen kan kreve kontrollmåling gjennomført for å dokumentere støvutslippet og støynivået.

Målinger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp og skal som et minimum omfatte komponenter som er uttrykkelig regulert gjennom grenseverdier i tillatelsen eller forskrifter.

Måleprogrammet skal inngå i bedriftens dokumenterte internkontroll. Når Vadsø Transport Service AS utarbeider måleprogrammet, skal det velges prøvetakingsfrekvenser som gir representative prøver og akseptabel usikkerhet. Måleprogrammet skal beskrive de forskjellige trinnene i målingene og begrunne valgte metoder og skal kunne forelegges for Fylkesmannen ved en eventuell kontroll.

Vadsø Transport Service AS er ansvarlig for at metoder og utførelser er forsvarlig kvalitetssikret blant annet ved å:

- Utføre målingene etter Norsk Standard
- Bruke akkrediterte laboratorier / tjenester når prøvetaking og analyse utføres av eksterne. Tjenesteyter skal være akkreditert for den aktuelle tjenesten.



## 1.7 STØY

Støygrensene gjelder all støy fra virksomhetens ordinære aktiviteter, inkludert intern transport på virksomhetsområdet og lossing / lasting. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

Virksomhetens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger og rekreasjonsområder skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som døgnmiddel ved mest støyuutsatte fasade:

Dag (kl. 07 - 19) $L_{pAekv12h}$	Kveld (kl. 19 - 23) $L_{pAekv4h}$	Natt (kl. 23 - 07) $L_{pAekv8h}$	Søndag/ helligdager (kl. 07 - 23) $L_{pAeq16h}$	Natt (kl. 23 - 07) $L_{AFmax}$
55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)	60 dB(A)

I denne bestemmelsen menes med

$L_{pAekvT}$ : gjennomsnittlig (energimidlet) nivå for varierende støy over en bestemt tidsperiode, T

$L_{AFmax}$ : gjennomsnittlig A-veiet maksimalnivå for de 5 - 10 mest støyende hendelsene i perioden med tidskonstant «Fast» på 125 ms.

## 1.8 STØV

Virksomheten skal redusere utslippet av støv mest mulig. Tiltak for å begrense støvutslippet skal synliggjøres i bedriftens internkontrollsystem.

## 1.9 NÆRMILJØ

Det skal utarbeides rutiner som sikrer at nærmiljøulempene som følge av utslippet reduseres til et minimum.

## 1.10 AVFALLSHÅNDTERING

Næringsavfall skal leveres godkjent avfallsanlegg. Denne tillatelsen griper ikke inn i avfallsbehandlers rett til å stille spesielle krav til avfallsets sammensetning.

Farlig avfall skal håndteres i samsvar med avfallsforskriften, kapittel 11 farlig avfall. Farlig avfall som lagres i påvente av levering / henting, skal være merket slik at avfallet kan identifiseres, og skal sikres slik at lageret ikke fører til avrenning til grunnen, overflatevann eller avløp. Lageret skal også være sikret mot avdamping av forurensning til luft. Lageret skal dessuten være sikret mot adgang for uvedkommende.

Farlig avfall skal leveres jevnlig, minimum en gang, pr. år.

## 2 INTERNKONTROLL

Vadsø Transport Service AS plikter gjennom instruksjer, jevnlig tilsyn, egenkontroll og andre tiltak å sikre at vilkårene i denne tillatelsen til enhver tid er oppfylt. For øvrig vises det til de bestemmelsene som gjelder i *internkontrollforskriften*.



## **2.1 KOMPETANSE OG OPPLÆRING**

Selskapet har plikt til å påse at anlegget drives med kompetent personale. Personell som håndterer farlig avfall skal holde seg oppdatert i forhold til gjeldende regler og normer samt utvikle sin kompetanse om stoffer og avfall som håndteres ved anlegget.

## **2.2 MILJØRISIKOVURDERING**

Vadsø Transport Service AS skal gjennomføre en miljørisikovurdering av sin virksomhet. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikovurderingen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- og eller miljøskader inne på bedriftens område eller utenfor. Miljørisikovurderingen skal revideres minimum en gang i året. Ved modifikasjoner og endrede produksjonsforhold skal miljørisikovurderingen oppdateres.

Bedriften skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

## **2.3 FOREBYGGENDE TILTAK**

På basis av miljørisikovurderingen skal bedriften iverksette risikoreduserende tiltak. Både sannsynlighetsreduserende og konsekvensreduserende tiltak skal vurderes. Bedriften skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene.

For å holde de ordinære utslipp på et laves mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp skal bedriften sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. Rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert (jf. Internkontrollforskriften § 5 punkt 7).

## **2.4 BEREDSKAP OG UFORUTSETTE MILJØULEMPER**

Det skal være utarbeidet en beredskapsplan. Den skal utarbeides på bakgrunn av en risikovurdering for alle aktiviteter som selskapet står ansvarlig for.

Utstyr for brannslukking skal være tilgjengelig.

Dersom driften av anlegget forårsaker uforutsette miljøulempere for omgivelsene, kan forurensningsmyndigheten pålegge selskapet å foreta nødvendige endringer i anlegg og drift, og eventuelt stanse hele virksomheten eller deler av denne for kortere eller lengre tid.

Forurensningsmyndigheten kan pålegge Vadsø Transport Service AS å sørge for eller bekoste undersøkelser eller lignende tiltak for å fastslå om og i hvilken grad virksomheten fører til eller kan føre til forurensning, klarlegge årsaken til eller virkningene av inntrådt forurensning eller kartlegge hvordan forurensningen kan motvirkes.

## **2.5 JOURNALFØRING**

Det skal føres journal for mengde utslipp av vann til grunn, prøvetagning av vann og håndtering av næringsavfall produsert ved bedriften.

Den skal oppbevares i minst 5 år og skal kunne forevises ved tilsyn.



Fylkesmannen kan pålegge virksomheten å oversende oss eller andre, kopier eller sammendrag av alle journaler.

### **3 GENERELLE VILKÅR**

#### **3.1 TILSYN**

Vadsø Transport Service AS plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de etater og institusjoner disse bemyndiger, inspisere anlegget og virksomheten til enhver tid, og dessuten, uten hinder av taushetsplikt, gi forurensningsmyndigheten de opplysninger som er nødvendig for at den kan utføre sine gjøremål, jf. forurensningsloven §§ 49 og 50.

#### **3.2 TVANGSMULKT**

Med medhold i forurensningsloven § 73 kan forurensningsmyndigheten fastsette tvangsmulkt for å sikre at tiltakene gjennomføres som forutsatt i tillatelsen.

#### **3.3 OVERTREDELSE AV VILKÅR**

Overtredelse av vilkårene i tillatelsen er straffbart i henhold til forurensningsloven. Ved overtredelse av tillatelsen eller vilkårene knyttet til denne kommer forurensningslovens kapittel 10 til anvendelse, dersom forholdet ikke påtales etter strengere straffebestemmelser.

#### **3.4 ANSVARFORHOLD**

Denne tillatelsen fritar ikke selskapet for innhenting av tillatelser for andre sider ved virksomheten på anlegget som eksempelvis arbeidsmiljø, brann- og eksplosjonsvern mv.

Tillatelsen fritar ikke anleggseier for erstatningsansvar etter de alminnelige erstatningsregler, jf. forurensningsloven § 10, 2. ledd.

Oppfyllelse av denne tillatelsen skal skje på en slik måte at arbeidsmiljøet ved anleggene, sett under ett, ikke blir forverret. Dersom selskapet mener at vilkår ikke kan gjennomføres på grunn av dette, plikter dere straks å underrette forurensningsmyndighetene, som i så fall kan gjøre de endringer i tillatelsen som er nødvendig.

Dette vilkåret er ikke til hinder for at det med hjemmel i annen lovgivning blir stilt ytterligere krav til arbeidsmiljøet eller sikkerheten.

#### **3.5 NEDLEGGELSE ELLER DRIFTSSTANS**

Dersom anlegget nedlegges eller stanses, skal det gis en melding til forurensningsmyndigheten dersom virksomheten kan medføre forurensninger etter nedleggelsen eller driftsstansen.

Dersom virksomheten har vært nedlagt eller stanset i mer enn 2 år, skal det gis melding til forurensningsmyndigheten og denne tillatelsen vil trekkes tilbake.