



Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Orkanger gjenvinningsstasjon

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. §§ 16 og 29, og endret i medhold av § 18. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad og under saksbehandlingen.

Hvis virksomheten ønsker å foreta endringer i driftsforhold som kan ha betydning for forurensningen fra virksomheten og som ikke er i samsvar med det som ble lagt til grunn da tillatelsen ble gitt eller sist endret, må virksomhet i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen. Virksomhet bør først kontakte Statsforvalteren for å avklare behovet for slik endring.

Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 1 år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal virksomheten sende en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at Statsforvalteren kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

Bedriftsdata

Virksomhet	ReMidt IKS
Beliggenhet/gateadresse	Havneveien 116, 7300 Orkanger
Postadresse	Postboks 94, 7301 Orkanger
Org. nummer (underenhet)	975 936 333 (975 943 550)
Kommune og fylke	Orkland, Trøndelag
Gårds- og bruksnummer	Gnr. 257, bnr. 227
Lokalisering av anlegg	UTM-sone 33 øst: 241340, nord: 7030589
NACE-kode og bransje	38.110 Innsamling av ikke-farlig avfall
Kategori for virksomheten ¹	

Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Saksnummer
2015.0357.T	5059.0046.01	2018/7814

Tillatelse første gang gitt: 10.04.2000	Tillatelse sist revidert (§ 18 tredje ledd): 16.01.2015	Tillatelse sist endret: 06.12.2024
Marit Lorvik (e.f.) seksjonsleder Klima- og miljøavdelingen	Hanna Sofie S. Thorvaldsen rådgiver Klima- og miljøavdelingen	
<i>Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen underskrift</i>		

¹ Jf. forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) av 06.01.2004, nr. 931, kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven

Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse
1	06.12.2024	Hele dokumentet	Endret fra Fylkesmannen i Sør-Trøndelag til Statsforvalteren i Trøndelag
1	06.12.2024	Hele dokumentet	Endret navn på gjenvinningsstasjonen fra Orkdal gjenvinningsstasjon til Orkanger gjenvinningsstasjon.
1	06.12.2024	Side 1	Endret ansvarlig enhet fra Hamos forvaltning IKS til ReMidt IKS
1	06.12.2024	Side 1	Endret ordlyd i tråd med ny mal, og tatt vekk punkt om risikoklasse.
1	06.12.2024	1.2	Redusert ramme for samtidig lagring av farlig avfall, fra 100 til 50 tonn.
1	06.12.2024	10	Endret vilkåret om årsrapportering, tilpasset dagens praksis
1	06.12.2024	Vedlegg 1	Erstattet død lenke med lista over prioriterte miljøgifter

1. Produksjonsforhold/utslippsforhold/rammer

1.1. Rammer

Tillatelsen gjelder tillatelse til mottak, sortering og lagring av avfall og farlig avfall på Orkanger gjenvinningsstasjon i Orkland kommune. Mottak og kverning av hage- og parkavfall, mottak og kverning av trematerialer, mellomlagring av slam og omlasting av husholdnings- og næringsavfall er også tillatt. Tillatelsen forutsetter at det foreligger en avtale med kommunen eller den som representerer kommunen (for eksempel et avfallsselskap).

Det settes ingen spesielle begrensninger på mengde vanlig avfall inn til anlegget, men det er et vilkår at det avsettes tilstrekkelige ressurser for håndtering av det innkomne avfallet.

Ved økning av mellomlagret mengde avfall, eller lagring i lengre periode enn vilkårene tillater, skal bedriften søke om tillatelse selv om utslippene ligger innenfor de fastsatte grensene.

1.2. Mengder og typer avfall som kan lagres/behandles

Tillatelsen omfatter mellomlagring av inntil 50 tonn farlig avfall. Det kan mottas de typer farlig avfall som er definert i avfallsforskriften § 11-4.

Visse typer asbestholdig avfall er definert som farlig avfall jfr. Avfallsforskriften vedlegg 1. Ved levering skal dette avfallet være innpakket i tett bestandig emballasje. Deklarasjonsskjema skal skrives ved levering, og avfallet skal være tydelig merket.

Miljøstasjonen har tillatelse til å ta imot og lagre smittefarlig avfall, og mellomlagre slam fra avløpsrensaneanlegg og andre renseinnretninger.

Det kan omlastes og mellomlagres husholdnings- og næringsavfall ved anlegget.

Tillatelsen omfatter ikke stoffer i følgende ADR-klasser:

1-eksplosiver

7-radioaktivt materiale med unntak av lavradioaktive kilder som røykvarslere o.l.

Annet avfall mottatt på gjenvinningsstasjonen kan mellomlagres i de mengder det er kapasitet for på anlegget.

Treavfall kan kvernes ved anlegget innenfor normal driftstid

2 Generelle vilkår

2.1. Utslippsbegrensninger

Stoffene på prioritetslisten, oppført i vedlegg 1, er blant de mest helse- og miljøfarlige stoffene som er i bruk. Utslipp av slike komponenter er bare tillatt dersom de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning. Virksomheten skal være spesielt oppmerksom på eventuell fare for utslipp av disse stoffene.

2.2. Plikt til å overholde grenseverdier

Alle grenseverdier skal overholdes innenfor de fastsatte midlingstider. Variasjoner i utslippene innenfor de fastsatte midlingstidene skal ikke avvike fra hva som følger av normal drift i en slik grad at de kan føre til økt skade eller ulempe for miljøet.

2.3 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

All forurensning fra bedriften, herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter bedriften å arbeide kontinuerlig for å hindre at forurensning oppstår eller øker, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader.

For å unngå og/eller begrense forurensning og avfallsproblemer skal virksomheten ta utgangspunkt i den teknologien som ut fra en samlet vurdering av miljø og økonomiske forhold gir de beste resultatene, jmfør forurensningsloven § 2².

Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke gjennom vilkår uttrykkelig er satt grenser for.

2.4 Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde de ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp skal bedriften sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System/rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert. Jfr. Internkontrollforskriften § 5 punkt 7³.

2.5 Tiltak ved økt forurensningsfare

Hvis det oppstår fare for økt forurensning som følge av unormale driftsforhold eller av andre grunner, plikter virksomheten å iverksette de tiltak. Tiltakene skal eliminere eller redusere den økte forurensningsfaren, herunder om nødvendig å redusere eller innstille driften.

Virksomheten skal så snart som mulig informere Statsforvalteren i Trøndelag om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning.

2.6. Internkontroll

Virksomheten plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Bedriften plikter å holde internkontrollen oppdatert.

Virksomheten plikter til enhver tid å ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

² Lov om vern mot forurensninger og om avfall (Forurensningsloven) av 1981-03-13

³ Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter – forskrift av 06.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)

2.7 Krav til kompetanse

Den som driver mottaksordningene for farlig avfall og det personell som håndterer farlig avfall, plikter å ha nødvendig kunnskap og kompetanse om farlig avfall slik at dette sikres forsvarlig håndtering.

Plan for kompetanseoppbygging: Den som driver gjenbrukstorget/avfallsmottaket, skal ha en plan for hvordan kompetansen skal økes. De personer som har sitt virke ved mottaket, skal ifølge planen øke sin kompetanse og holde seg oppdatert i forhold til gjeldende regler og normer samt utvikle sin kompetanse om stoffer/avfall som kan leveres inn til mottaket. Plan for kompetanse og kunnskapsøkning skal kunne dokumenteres.

3. Mottak og lagring av avfall

3.1. Mottak av farlig avfall

Farlig avfall skal kontrolleres, sorteres, deklarerer, emballeres og merkes og lagres i samsvar med kravene til betjent, stasjonært mottak i avfallsforskriften Kap 11, vedlegg 2⁴. Eventuell sortering av farlig avfall skal skje innendørs i mottak for farlig avfall.

Smittefarlig avfall som kommer til Orkanger gjenvinningsstasjon skal lagres i tette beholdere. Avfallet skal oppbevares i låst container, adskilt fra annet avfall. Avfallet skal sendes videre til godkjent behandling så snart som mulig, minimum hver 2. mnd. Dersom det oppstår problemer med lukt, skadedyr eller andre forhold må det gjøres tiltak.

3.1.1 Deklarering

Ved mottak av farlig avfall fra virksomheter skal den som driver mottaket påse at avfallsbesitter har deklarerert det farlige avfallet. Avfallsbesitter er selv ansvarlig for at deklarereringen er korrekt utført.

Ved mottak av farlig avfall fra husholdninger skal driver av mottaket deklarerer avfallet. Farlig avfall fra husholdninger skal være deklarerert senest idet avfallet forlater gjenvinningsstasjonen.

All deklarerering skal skje på deklarasjonsskjema godkjent av Miljødirektoratet. Består en leveranse av flere avfallstyper, skal det være minst én deklarasjon for hver avfallstype.

3.2 Lagringstid

Slam fra avløpsrenseanlegg og andre renseinnretninger kan ikke lagres lengre enn 5 døgn.

Smittefarlig avfall skal ikke lagres lengre enn 2 måneder.

Mottatt farlig avfall skal ikke lagres lenger enn 6 måneder.

Annet avfall skal ikke lagres lenger enn 12 mnd.

⁴ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall - forskrift av 1.6.2004 nr. 930 (avfallsforskriften)

3.3 Lagring av farlig avfall

Farlig avfall skal lagres på en slik måte at det ikke oppstår forurensning. Lagret for farlig avfall skal til enhver tid ha tilstrekkelig tilsyn. Som et minimum skal følgende tiltak være oppfylt:

- Enhver lagring av farlig avfall skal være basert på risikovurdering
- Lageret skal være sikret slik at uvedkommende ikke får adgang
- Lagertanker for farlig avfall skal ha overfyllingsvern
- Annen lagring av farlig avfall enn det som lagres på tanker skal skje under tak og på tett fast dekke med oppsamling av eventuell avrenning
- Blyakkumulatorer tillates lagret utendørs i tette og lukkede beholdere som er skjermet mot nedbør
- Impregnert trevirke tillates lagret utendørs i container/på tett dekke
- Typer farlig avfall som ved sammenblanding/kontakt kan gi fare for brann/eksplosjon og/eller dannelse av farlige stoffer skal lagres med god avstand
- Lagret farlig avfall skal være merket slik at det fremgår hva som er lagret
- Forskjellige typer farlig avfall skal ikke blandes sammen
- Blanding av forskjellige typer farlig avfall/avfall utelukkende med den hensikt å oppnå fortykning av farlige stoffer for å unngå farlig avfallsklassifisering er ikke tillatt
- Oppsamlet spill/vann som er forurenset med farlig avfall skal også håndteres som farlig avfall

3.4 Journalføring

Virksomheten skal føre journal for farlig avfallsvirksomheten. Journalen skal omfatte alle nødvendige opplysninger for mottak, lagring, behandling og viderelevering av farlig avfall. Opplysninger om mengde farlig avfall, typer farlig avfall, deklarasjonsnummer og avfallets opprinnelse skal journalføres.

Journalen skal være lett tilgjengelig ved inspeksjon. Den skal oppbevares i minst 3 år. Forurensningsmyndighetene kan pålegge bedriften å sende forurensningsmyndighetene eller andre som myndighetene bestemmer, kopi eller sammendrag av journaler.

3.5 Lagring av annet avfall

Lagring av avfall skal foregå slik at forurensning ikke oppstår.

Lagring av kasserte EE-produkter skal foregå slik at gjenvinningsmulighetene ikke reduseres, og slik at helse- og miljøskadelige stoffer ikke lekker ut og spres. Lagring av kasserte EE-produkter skal foregå under tak og på fast dekke. Eventuelt spill skal kunne samles opp.

Avfallet skal lagres slik at det ikke er tilgjengelig for skadedyr eller fugler. Tilhold av skadedyr og fugler på gjenbrukstorget skal overvåkes, og driver av anlegget plikter å sette i verk tiltak for å redusere omfanget hvis smittefare eller hensyn til naboer krever det. Skadedyrbekjempelse skal skje i samråd med helsemyndighetene.

Tiltak mot flygeavfall må om nødvendig iverksettes for å redusere/hindre problemet. Dette er spesielt viktig ved mottak og lagring av papp, papir og plast. Eventuelt flygeavfall skal samles opp.

3.6 Avfallsoversikt

Virksomheten skal årlig utarbeide en avfallsoversikt som gjør rede for mengder og typer farlig avfall og ordinært avfall som er:

- Mottatt
- Behandlet
- Sendt videre
- Lagret på bedriftens område ved årets slutt (31.12)

4. Utforming av anlegget

Virksomheten skal sørge for at uvedkommende hindres adgang til anlegget utenom åpningstid, og at nærmiljøet skjermes mot innsyn og støy fra anlegget.

Driftstiden ved anlegget er normalt fra 06 til 21 på hverdager, åpningstid for publikum er 7-16 på hverdager og 9-14 på lørdager. Driftstiden kan ikke være utover bestemmelser i reguleringsplan for området.

Det skal være gjerde med låsbar port rundt hele anlegget. Anlegget skal være tilstrekkelig opplyst og merket slik at sammenblanding av avfallsfraksjoner unngås.

Farlig avfall skal i tillegg oppbevares innelåst i bygg eller container utenom åpningstid.

Støyplage fra gjenbrukstorget og trafikk på adkomstvei skal minimeres gjennom passende tiltak; for eksempel regelmessig renhold.

5 Utslipp til vann

5.1. Overflatevann

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke medfører skade eller ulempe for miljøet.

Dersom Statsforvalteren krever det kan virksomheten bli pålagt å bidra til å undersøke og eventuelt overvåke resipienten. Dette for å dokumentere om bedriften påvirker/ikke påvirker resipienten i vesentlig grad. Virksomheten kan også bli pålagt å undersøke resipienten på en slik måte at man kan klassifisere resipienten i forhold til risiko/tilstand etter vannforskriften⁵.

5.2. Sanitæravløpsvann

Virksomheten sanitæravløpsvann skal ledes til offentlig avløpsnett⁶, eller håndteres i eget anlegg etter avtale med kommunen.

5.3. Utslppsreducerende tiltak, renseanlegg m.m.

Områder hvor det kan være fare for avrenning av olje skal ha fast dekke og lede til sandfang og/eller oljeutskiller. Sandfang og oljeutskiller skal være tilstrekkelig dimensjonert etter krav i forurensningsforskriften kap 15.

⁵ Jf Forskrift om rammer for vannforvaltningen.

⁶ Jf. forurensningsforskriften 15A. Påslipp

Avløpsvannet fra oljeutskilleren skal prøvetas to ganger pr år. Prøven skal tas når anlegget er i normal drift og ved normale nedbørsforhold.

- Det skal være full drift ved virksomheten, og minst normal nedbør når utslippsmålingene foretas
- Hver utslippsmåling skal bestå av to stikkprøver tatt med minst to timers mellomrom
- Prøver som skal analyseres for olje skal tas på glassflasker
- Prøvene skal ikke helles om
- Begge prøvene skal analyseres
- Resultatene fra prøvetakingen skal rapporteres sammen med den årlige rapporten til Statsforvalteren samt rapporteres til kommunen.

Følgende utslippsgrenser fra oljeutskilleren gjelder:

Utslippskomponent	Utslippsgrense mg/l	Gjelder fra d.d.
THC (olje)	50	
Fe	20	
Cd	0,01	
Hg	0,001	
Pb	1	

Rapportering av prøveresultater skal skje sammen med årsrapporten.

6. Utslipp til luft

Diffuse utslipp fra lagring av avfall og fra utearealer, for eksempel lagerområder/containere, områder for lossing/lasting og sortering, som kan medføre lukt eller annen skade/ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig.

Det skal ikke forekomme uakseptable støvulemper for naboer som følge av virksomheten. Eventuelle klager på støv fra virksomheten skal loggføres sammen med en beskrivelse av hvilke tiltak som er iverksatt for å avbøte på støvplagen.

7. Grunnforurensning og forurensede sedimenter

Virksomheten skal være innrettet slik at det ikke finner sted utslipp til grunnen som kan medføre nevneverdige skader eller ulemper for miljøet.

Virksomheten plikter å holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på bedriftsområdet og forurensede sedimenter utenfor, herunder faren for spredning, samt vurdere behovet for undersøkelser og tiltak. Er det grunn til å anta at undersøkelser eller andre tiltak vil være nødvendig, skal forurensningsmyndigheten varsles om dette.

Graving, mudring eller andre tiltak som kan påvirke forurenset grunn eller forurensede sedimenter, trenger tillatelse etter forurensningsloven, evt. godkjenning fra kommunen⁷/Statsforvalteren i Trøndelag.

⁷ Jf Forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider.

8 Støy

Virksomhetens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som fritt feltsverdi ved mest støyutsatte fasade:

Hverdager	Lørdager	Søn- og helligdager	Kveld (kl. 19-23), hverdager	Natt (kl. 23-07), alle døgn	Natt (kl. 23-07), alle døgn
55 dB L_{den}	50 dB L_{den}	45 dB L_{den}	50 dB $L_{evening}$	45 dB L_{night}	60 dB L_{AFmax}

L_{den} er A-veiet ekvivalent støynivå for dag/kveld/natt med 10 dB/5 dB tillegg på natt/kveld.

$L_{evening}$ er A-veiet ekvivalent støynivå for kveldsperioden 23-07.

L_{night} er A-veiet ekvivalent støynivå for nattperioden 23-07.

L_{AFmax} er A-veiet maksimalnivå for de 5-10 mest støyende hendelsene innenfor perioden, målt/beregnet med tidskonstant "Fast" på 125 ms.

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens ordinære virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

Eventuelle klager på støy fra virksomheten skal loggføres sammen med en beskrivelse av hvilke tiltak som er iverksatt for å avbøte på støyplagen.

Virksomheten kan bli pålagt å utarbeide et støysonekart for egen virksomhet og oversende dette til kommunen og forurensningsmyndigheten. Støysonekartet skal vise røde og gule soner (jf T-1442) og støygrensene i tillatelsen.

9 Forebyggende tiltak og beredskap

9.1. Miljørisikoanalyse

Virksomheten skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet. Virksomheten skal vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikoanalysen 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. Ved modifikasjoner og endrede produksjonsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

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

9.2. Forebyggende tiltak

På basis av miljørisikoanalysen skal virksomheten iverksette risikoreduserende tiltak. Både sannsynlighetsreduserende og konsekvensreduserende tiltak skal vurderes. Virksomheten skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene.

9.3. Etablering av beredskap

Virksomheten skal etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer, og det skal til enhver tid være tilstrekkelig lager med absorpsjonsmidler og annet nødvendig utstyr, inklusive verneutstyr, for å kunne ta hånd om spill og lekkasjer av farlig avfall.

Beredskapen mot akutt forurensning skal øves minimum en gang pr. år.

9.4. Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁸. Virksomheten skal også så snart som mulig underrette Statsforvalteren i Trøndelag i slike tilfeller.

10. Rapportering til Statsforvalteren

Innen 1. mars hvert år skal virksomheten fylle ut og levere rapporteringsskjema i Altinn for siste kalenderår.

Vedlagt skal det følge med en rapport, som beskriver driftsåret. Den skal minst redegjøre for følgende punkter:

- Mottatt avfall i rapporteringsåret, sortert etter type avfall.
- Avfall sendt videre i rapporteringsåret, sortert etter type avfall, herunder beskrivelse av nedstrømsbehandling/mottaker.
- Lagret mengde ved årets slutt (31. desember), sortert etter type avfall.
- Resultatene fra prøvetaking/målinger av utslipp.

11. Eierskifte

Hvis virksomheten overdras til ny eier, skal melding sendes Statsforvalteren i Trøndelag så snart som mulig og senest én måned etter eierskiftet.

12. Nedleggelse

Hvis et anlegg blir nedlagt eller en virksomhet stanser for en lengre periode, skal eieren eller brukeren gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke fare for forurensninger. Hvis anlegget eller virksomheten kan medføre forurensninger etter nedleggelsen eller driftsstansen, skal det i rimelig tid på forhånd gis melding til Statsforvalteren.

Statsforvalteren kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning. Statsforvalteren kan pålegge eieren eller brukeren å stille garanti for dekning av framtidige utgifter og mulig erstatningsansvar.

Ved nedleggelse eller stans skal Virksomheten sørge for at avfall tas hånd om på forsvarlig måte, herunder at farlig avfall håndteres i henhold til gjeldende forskrift⁹. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til Statsforvalteren innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal også inneholde dokumentasjon av disponeringen av kjemikalierester og ubrukte kjemikalier og navn på eventuell(e) kjøper(e).

⁸ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269

⁹ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall

Ved nedleggelse av en virksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen.

Dersom virksomheten ønskes startet på nytt, skal det gis melding til Statsforvalteren i god tid før start er planlagt.

13 Tilsyn

Virksomheten plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anleggene til enhver tid.

Virksomheten skal ved kontroll kunne fremlegge dokumentasjon som viser at virksomheten drives i samsvar med vilkårene satt i denne tillatelsen.

VEDLEGG 1

Liste over prioriterte stoffer

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

Metaller og metallforbindelser:

	Forkortelser
Arsen og arsenforbindelser	As og As-forbindelser
Bly og blyforbindelser	Pb og Pb-forbindelser
Kadmium og kadmiumforbindelser	Cd og Cd-forbindelser
Krom og kromforbindelser	Cr og Cr-forbindelser
Kvikksølv og kvikksølvforbindelser	Hg og Hg-forbindelser

Organiske forbindelser:

Bromerte flammehemmere	Vanlige forkortelser
Penta-bromdifenyleter (difenyleter, pentabromderivat)	Penta-BDE
Okta-bromdifenyleter (defenyleter, oktabromderivat)	Okta-BDE, octa-BDE
Deka-bromdifenyleter (bis(pentabromfenyl)eter)	Deka-BDE, deca-BDE
Heksabromcyclododekan	HBCDD
Tetrabrombisfenol A (2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropyliden difenol)	TBBPA

Klorerte organiske forbindelser

1,2-Dikloretan	EDC
Klorerte dioksiner og furaner	Dioksiner, PCDD/PCDF
Heksaklorbenzen	HCB
Kortkjedete klorparafiner C ₁₀ -C ₁₃ (kloralkaner C ₁₀ -C ₁₃)	SCCP
Mellomkjedete klorparafiner C ₁₄ -C ₁₇ (kloralkaner C ₁₄ -C ₁₇)	MCCP
Klorerte alkylbenzener	KAB
Pentaklorfenol	PCF, PCP
Polyklorerte bifenyler	PCB
Triklorbenzen	TCB
Tetrakloreten	PER
Trikloretan	TRI
Triklosan (2,4,4'-Triklor-2'-hydroksydifenyleter)	TCS
Tris(2-kloretyl)fosfat	TCEP

Enkelte tensider

Ditalg-dimetylammoniumklorid	DTDMAC
Dimetyldioktadekylammoniumklorid	DSDMAC
Di(hydrogenert talg)dimetylammoniumklorid	DHTMAC

Nitromuskforbindelser

Muskxylen

Alkyfenoler og alkylfenoletoksylder

Nonylfenol og nonylfenoletoksylder	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksylder	OF, OP, OFE, OPE
4-heptylfenoler (forgrenet og rettkjedet)	4-HPbl
4-tert-pentylfenol	4-t-PP
4-tert-butylfenol	4-t-BP
Dodecylfenol m. isomerer	DDP
2,4,6 tri-tert-butylfenol	TTB-fenol

Per- og polyfluorerte alkylforbindelser (PFAS)

Perfluoroktansulfonat (PFOS) og forbindelser som inneholder PFOS	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluorheksansulfonsyre (PFHxS) og forbindelser som inneholder PFHxS	PFHxS, PFHxS-relaterte forbindelser
Perfluoroktansyre	PFOA
Langkjedete perfluorerte karboksylsyrer C9-PFCA – C14-PFCA	PFNA, PFDA, PFUnDA, PFDoDA, PFTrDA, PFTeDA

Tinnorganiske forbindelser

Tributyltinnforbindelser	TBT
Trifenyltinnforbindelser	TFT, TPT
Dibutyltinnforbindelser	DBT
Dioktyltinnforbindelser	DOT

Polysykliske aromatiske hydrokarboner

PAH

Ftalater

Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)	DEHP
Benzylbutylftalat	BBP
Dibutylftalat	DBP
Diisobutylftalat	DIBP

Bisfenol A

BPA

Siloksaner

Dodekametylsykloheksasiloksan	D6
Dekametylsyklopentasiloksan	D5
Oktametylsyklotetrasiloksan	D4

Benzotriazolbaserte UV-filtre

2-Benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol	UV-320
2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol	UV-327
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol	UV-328
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol	UV-350