



Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Rudskogen motorsenter

Tillatelsen er gitt i medhold av lov av 13.03.1981 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11 jf. § 16. Endringer i tillatelsen er foretatt med hjemmel i § 18 i samme lov. Tillatelsen med senere endringer er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad og under saksbehandlingen. Vilåårene framgår på side 5 til og med side 17.

Dette tillatelsesdokumentet er ajourført per 28.06.2022 og erstatter tidligere tillatelse fra Statsforvalteren gitt 23.06.2009 med endringer 25.11.2013. Tillatelsen gjelder fra 01.01.2023.

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 virksomheten i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen. Virksomheten bør først kontakte forurensningsmyndigheten for å avklare behovet for slik endring.

Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 4 år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal virksomheten sende en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at forurensningsmyndigheten kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

Informasjon fra enhetsregisteret om den ansvarlige og underenheten:

Navn på juridisk enhet: Rudskogen Motorsenter AS
Organisasjonsnummer til juridisk enhet: 979372817
Navn på underenhet: Rudskogen Motorsenter AS avd. Rakkestad
Organisasjonsnummer til virksomheten¹: 979857756
Postadresse til virksomheten: Motorsportveien 180, 1894 Rakkestad

¹ I dette dokumentet brukes ordet "*virksomhet*" om den produksjon eller aktivitet som drives og som tillatelsen gjelder. Ordet "*bedrift*" brukes om den juridiske enhet som er ansvarlig for å overholde plikter og begrensninger (vilkår) i virksomhetens tillatelse, den som må søke om eventuelle endringer, som leverer avfall osv. Ordbruken er søkt gjennomført så konsekvent som mulig i dokumentet.

Informasjon om virksomheten fra forurensningsmyndighetens database:

Anleggsnavn: Rudskogen motorsenter	
Anleggsnr og anleggsaktivitet:	3016.0001.01 - motorsportanlegg
Kommune: Rakkestad	Fylke: Viken
Lokalisering (UTM): sone 33, øst: 28822, nord: 288226	
Lokalisering, adresse og gbnr.: Motorsportveien 180, 1894 Rakkestad	
Hovedkategori IED*: ikke omfattet	

Tillatelsesnummer: 2009.0090.T		
Tillatelse første gang gitt:	Tillatelse sist revidert i medhold av fl § 18 tredje ledd:	Tillatelse sist endret:
23.06.2009		28.06.2022
Gunhild Dalaker Tuseh avdelingsdirektør		Kari Skogen seksjonssjef

Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	saksbeh. og saksnr.	Beskrivelse av endring
00.	23.06.2009	KARBU	Tillatelsen ble gitt
01.	25.11.2013	KARBU	Tillatelsen ble endret
02.	28.06.2022	2019/11418-41 GURHO, MARRO	Tillatelsen ble endret. <ul style="list-style-type: none"> - Endrede driftstider, pkt. 1.1 - Krav til utslipp til vann, pkt. 3 - Krav til utslipp til luft, pkt. 4 - Støysonekart erstatter dimensjonerende støy, pkt. 5.1 - Grenser for støy endret, pkt. 5.2 - Oppdatert mal

Innhold

1	Tillatelsens ramme	5
1.1	Driftstider	5
1.2	Offentlig terminliste	5
2	Generelle vilkår	6
2.1	Utslippsbegrensninger	6
2.2	Overholdelse av grenseverdier	6
2.3	Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig.....	6
2.4	Tiltak ved økt forurensningsfare	6
2.5	Internkontroll.....	6
3	Utslipp til vann	7
3.1	Utslippsbegrensninger	7
3.1.1	Utslipp fra punktkilder.....	7
3.1.2	Diffuse utslipp.....	7
3.2	Sanitæravløpsvann.....	7
4	Utslipp til luft.....	7
5	Støy.....	8
5.1	Støysonekart	8
5.2	Grenseverdier for støy.....	8
5.3	Regulering av særlig støyende aktivitet.....	8
5.4	Bruk av høytaleranlegg.....	9
5.5	System for registrering og videre oppfølging av klager på støy	9
5.6	Måling og beregning av støy	9
6	Nærmiljøtiltak	9
6.1	Forsøpling.....	9
6.2	Oppfølging av nærmiljølemper	9
6.3	Informasjon og kommunikasjon	10
7	Grunnforurensning og forurensede sedimenter.....	10
8	Kjemikalier	10
9	Energi	11
10	Egenprodusert avfall.....	11
11	Måling og beregning av utslipp	11
11.1	Kartlegging av utslipp	11

11.2	Generelt om måling og beregning av utslipp - utslippskontroll	11
11.3	Kvalitetssikring av målingene	12
11.4	Program for utslippskontroll	12
11.5	Rapportering til forurensningsmyndigheten.....	13
12	Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning	13
12.1	Miljørisikoanalyse.....	13
12.2	Forebyggende tiltak	13
12.3	Eablering av beredskap.....	13
12.4	Varsling av akutt forurensning	14
13	Eierskifte	14
14	Nedleggelse.....	14
15	Tilsyn	15
	Vedlegg 1 – Liste over prioriterte miljøgifter, jf. punkt 2.1.	16

1 Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder forurensning fra motorsport på Rudskogen motorsportbane sine baneanlegg; hoveanlegget og gokartbanen. Innehaveren av tillatelsen er ansvarlig for all aktivitet som foregår på anlegget, også for aktører som banene leies ut til.

1.1 Driftstider

All aktivitet på Rudskogen motorsenter som kan medføre støy tillates bare innenfor tidsrom gitt i tabell 1 og 2.

Tabell 1. Ordinære driftstider

Dag	Driftstider (kl.)
Mandag	08:00- 21:00
Tirsdag	08:00- 17:00
Onsdag	08:00- 21:00
Torsdag	08:00- 19:00
Fredag	08:00- 21:00
Lørdag	09:00- 20:00
Søndag og helligdager	13:00- 19:00*

*kun aktiviteter som inngår i «silent days», jf. punkt 5.2.

Tabell 2. Særskilte driftstider

Aktivitet	Driftstider	Begrensninger	Punkt i tillatelsen
Ordinære aktiviteter	Ordinær driftstid, jf. tabell 1	-	5.2
Særlig støyende aktiviteter	Ordinær driftstid, jf. tabell 1	Maksimalt 4 dager/mnd.	5.3
Internasjonale og nasjonale mesterskap	Ordinær driftstid, jf. tabell 1 Maksimalt 8 søndager kl. 09:00-20:00		
«Silent days»	Ordinær driftstid, jf. tabell 1	-	5.2

1.2 Offentlig terminliste

Oppdatert informasjon om hvem som bruker anlegget til hvilke tider og til hva skal gjøres offentlig kjent. Terminlisten skal være påtegnet med dato og skal kunngjøres før 1. mars hvert år.

Hvilke arrangementer og aktiviteter som er omfattet av 5.3 og som er «silent days» skal fremkomme i terminlisten.

Eventuelle endringer i terminlisten etter 1. mars som omfatter særlig støyende aktiviteter må kunngjøres minimum 30 dager før planlagt gjennomføring. Endringsdatoen skal være påtegnet terminlisten. Det skal tydelig merking av hva som er endret sammenlignet med den opprinnelige terminlisten.

2 Generelle vilkår

2.1 Utslippsbegrensninger

De utslipp fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsen. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp ble fremlagt i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da vedtaket ble truffet. Dette gjelder likevel ikke utslipp av prioriterte stoffer oppført i vedlegg 1. Utslipp av slike 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.

2.2 Overholdelse av 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 virksomheten, herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter virksomheten å redusere sine utslipp, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke gjennom vilkår uttrykkelig er satt grenser for.

2.4 Tiltak ved økt forurensningsfare

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

Virksomheten skal så snart som mulig informere Statsforvalteren om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal varsles iht. pkt 12.4.

2.5 Internkontroll

Virksomheten plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette². Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at virksomheten overholder

² Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter – forskrift av 06.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)

krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Virksomheten plikter å holde internkontrollen oppdatert.

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

3 Utslipp til vann

3.1 Utslippsbegrensninger

3.1.1 Utslipp fra punktkilder

Virksomheten skal til enhver tid ha oversikt over virksomhetens punktutslipp og diffuse utslipp av overvann, jf. punkt 11.1.

Ved punktutslipp til vann skal grenseverdiene i tabell 3 overholdes og en vannmengdemåler installeres innen 01.06.2023. Virksomheten har i tillegg en selvstendig plikt til å vurde hvilke parametere som skal inngå i måleprogrammet, jf. 11.4.

Tabell 3. Grenseverdier for utslipp

Utslippskomponent	Grenseverdier
Olje (C5-C40)	5 mg/l
Suspendert stoff	50 mg/l

Forurensningsmyndigheten kan på bakgrunn av ny kunnskap eller ny teknologi fastsette strengere grenser og/eller krav om nye målinger.

3.1.2 Diffuse utslipp

Eventuell avrenning av overvann fra virksomhetens utearealer som ikke føres til punktutslippet i 3.1.1 skal ikke medføre skade eller ulempe for miljøet.

3.2 Sanitæravløpsvann

Kommunen er myndighet for regulering av sanitæravløpsvannet fra virksomheten.

4 Utslipp til luft

Støving fra grusbaner, feiing av motorsportbanen og lignende skal ikke medføre ulempe for miljøet. Virksomheten skal ha rutiner for å vurdere om det er behov for støvbinding eller andre støvdempende tiltak. Ved aktiviteter som medfører vesentlig større mengder støv/røyk enn ved vanlig drift skal det gjennomføres støvmålinger/støvnedfallsmålinger på fast sted på banen og hos nærmeste nabo eller annen nabo som eventuelt blir mer utsatt.

Virksomheten skal utrede for svevestøv PM_{2,5} og PM₁₀, jf. forurensningsforskriften kapittel 7 for støvende aktiviteter. Dersom grenseverdiene for svevestøv i § 7-6 overskrides skal det

gjennomføres tiltak for å sikre at kravene overholdes, jf. § 7-4, tredje ledd. Utredning av utslipp til luft inngår i punkt 11 i tillatelsen.

Frist for utredning av svevestøv er 01.01.2023.

Forurensningsmyndigheten kan på bakgrunn av ny kunnskap eller ny teknologi fastsette strengere grenser og/eller krav om nye målinger.

5 Støy

5.1 Støysonekart

Virksomheten skal utarbeide støysonekart for all aktivitet tilknyttet driften på Rudskogen motorsportbane. Det skal vise støyutbredelsen i røde og gule soner, jf. T-1442/2021 kap. 2.1, og sendes kommunen og Statsforvalteren. Ved endringer i driften som omhandler støyende aktiviteter, skal støysonekartet oppdateres.

Frist for innsending av støysonekart er 01.01.2023.

5.2 Grenseverdier for støy

All støy L_{AF} skal loggføres fra to målepunkter på anlegget. I tilknytning til det kontinuerlige støyovervåkingsanlegget gjelder grenseverdier gitt i tabell 3 for støy målt fra målepunktene.

Tabell 3 Grenseverdier for støy

Ordinære aktiviteter	$L_{5AF} \leq 110$ dB
Særlig støyende aktiviteter	$L_{5AF} \leq 116$ dB
«Silent days»	$L_{AFmax} \leq 85$ dB

L_{5AF} : er det A-veide nivå målt med tidskonstant "Fast" på 125 ms som overskrides av 5 % av hendelsene i løpet av en time, dvs et statistisk maksimalnivå i forhold til antall hendelser.

L_{AFmax} : er A-veiet maksimalnivå målt med tidskonstant "Fast" på 125 ms.

Ved støy tilsvarende $L_{5AF} > 110$ dB for ordinære aktiviteter og støy tilsvarende $L_{AFmax} > 85$ dB på «silent days» skal det iverksettes korrigerende tiltak.

Virksomheten må ha et system som registrerer dersom en eller begge målerne er ute av drift. Dersom støy ikke kan måles, skal all aktivitet på anlegget opphøre. Utfall av støymålerne skal avvikshåndteres.

Støy hos naboene skal ikke overstige innslagspunktet for gul sone på støysonekartene for de ulike aktivitetene, med unntak av aktivitetene i punkt 5.3.

5.3 Regulering av særlig støyende aktivitet

For særlig støyende aktiviteter tillates det aktivitet med støy målt i de faste punktene på banen tilsvarende $L_{5AF} \leq 116$ dB inntil 4 dager hver måned.

Ved $L_{5AF} > 116$ dB skal det iverksettes korrigerende tiltak.

På ett arrangement i året med inntil 4 dagers varighet kan støygrensen overskrides maksimalt 1 time per dag.

5.4 Bruk av høytaleranlegg

Bruken og styrken på høytalere må reduseres mest mulig. Høytalere må rettes bort fra bebyggelsen hvis mulig.

Støy fra høytalere skal ligge innenfor grenseverdiene gitt i punkt 5.2.

Bruk av høytaleranlegg er ikke lov utenom driftstid gitt i tabell 1 i punkt 1.1.

5.5 System for registrering og videre oppfølging av klager på støy

Virksomheten må ha et system for loggføring og videre oppfølging av klager på støy, jf. internkontrollforskriften § 5, punkt 7.

5.6 Måling og beregning av støy

Det skal være kontinuerlig støyovervåkning på anlegget under drift. To mikrofoner skal være plassert slik at målingene i størst mulig grad blir representative for det maksimale støynivået over banen. Plassering av mikrofonene og målingene skal gjøres i samråd med støyfaglig kompetanse.

Kontinuerlig støymåling fra alle dager med særlig støyende aktivitet skal analyseres i en egen rapport, sammenstilles og vedlegges årsrapporten. Alle tilfeller med $L_{5AF} > 116$ dB skal være kommentert sammen med hvilke korrigerende tiltak som ble iverksatt. Rapporten skal foreslå støyreducerende tiltak og inneholde en dato for gjennomføring av foreslåtte tiltak. Ved rapportering påfølgende år skal gjennomførte tiltak evalueres.

Med bakgrunn i den kontinuerlige støymålingen på banen, skal det beregnes støyverdier hos berørte naboer, og dette skal sammenstilles i et støysonekart, iht punkt 5.1. En sammenstilling av målte verdier i løpet av året, samt oversikt over eventuelle avvik fra grenseverdiene skal oversendes Statsforvalteren innen 1. mars påfølgende år.

6 Nærmiljøtiltak

6.1 Forsøpling

Nærmiljøet rundt anlegget skal ikke forsøples. Opprydding av skjemmende avfall på og nær anleggsområdet skal skje fortløpende.

6.2 Oppfølging av nærmiljøulempen

Virksomheten skal utarbeide driftsrutiner som sikrer at nærmiljøulempene som følge av virksomheten reduseres til et minimum. Dette forutsetter blant annet at virksomheten foretar en systematisk oppfølging av klager på nærmiljøulempen, som for eksempel forsøpling, støy, støv, mv. Systematisk oppfølging av klager innebærer blant annet at virksomheten vurderer

hensiktsmessigheten ved egne driftsrutiner og behov for eventuelle endringer, samt behov for akutte tiltak.

6.3 Informasjon og kommunikasjon

Virksomheten skal ha rutiner for å sikre god dialog med naboer og andre berørte.

Virksomheten skal ha dialog med Sarpsborg og Rakkestad kommune for å unngå at særlig støyende aktiviteter kolliderer med viktige begivenheter i kommunen.

7 Grunnforurensning og forurensede sedimenter

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

Virksomheten plikter å holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på virksomhetsområdet, 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 eller andre tiltak som kan påvirke forurenset grunn, trenger tillatelse etter forurensningsloven, evt. godkjenning fra kommunen³.

8 Kjemikalier

Med kjemikalier menes her kjemiske stoffer og stoffblandinger som brukes i virksomheten, både som råstoff i prosess og som hjelpekjemikalier, for eksempel begroingshindrende midler, vaskemidler, hydraulikkvæsker, brannbekjempningsmidler m.m.

For kjemikalier som benyttes på en slik måte at det kan medføre fare for forurensning, skal virksomheten dokumentere at den har foretatt en vurdering av kjemikaliens helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon, jf. også punkt 2.5 om internkontroll.

Virksomheten plikter å etablere et dokumentert system for substitusjon av kjemikalier. Det skal foretas en løpende vurdering av faren for skadelige effekter på helse og miljø forårsaket av de kjemikalier som benyttes, og av om alternativer finnes. Skadelige effekter knyttet til produksjon, bruk og endelig disponering av produktet, skal vurderes. Der bedre alternativer finnes, plikter virksomheten å benytte disse så langt dette kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe⁴.

³ Jf Forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider.

⁴ Jf Produktkontrollloven av 11.06.1979 nr. 79 § 3a

Stoffer alene, i stoffblandinger og/eller i produkter, skal ikke framstilles, bringes i omsetning, eller brukes uten at de er i overensstemmelse med kravene i REACH-regelverket og andre regelverk som gjelder for kjemikalier.

9 Energi

Det er ikke fastsatt særskilte vilkår til energibruk.

10 Egenprodusert avfall

Virksomheten plikter så langt det er mulig uten urimelige kostnader eller ulemper å unngå at det dannes avfall som følge av virksomheten. Særlig skal innholdet av skadelige stoffer i avfallet søkes begrenset mest mulig.

Virksomheten plikter å sørge for at all håndtering av avfall, herunder farlig avfall, skjer i overensstemmelse med gjeldende regler for dette fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, herunder avfallsforskriften⁵.

11 Måling og beregning av utslipp

11.1 Kartlegging av utslipp

Virksomheten plikter systematisk å kartlegge utslipp til luft, grunn og vann. Dette gjelder både diffuse utslipp og punktutslipp. Herunder skal virksomheten kartlegge innhold av miljøgifter i utslippene. Kartleggingen skal foretas av personell med dokumentert kompetanse til å gjennomføre dette.

Virksomheten skal innen 01.01.2023 ha kartlagt om de har utslipp til vann, jf. punkt 3.1.1.

Virksomheten skal legge denne kartleggingen til grunn for utarbeidelsen av et måleprogram for utslippskontroll jf. punkt 11.2.

11.2 Generelt om måling og beregning av utslipp - utslippskontroll

Virksomheten skal gjennomføre målinger og beregninger av utslipp til luft og vann, samt støy (jf. punkt 5.6) i omgivelsene. Målinger og beregninger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp, og foretas av av personell med dokumentert kompetanse til å gjennomføre dette.

Målinger og beregninger skal gjennomføres etter et program som skal inngå i virksomhetens dokumenterte internkontroll. Måle- og beregningsprogrammet skal blant annet beskrive

⁵ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall av 01.06.2004, nr. 930

målemetode og prøvetakningsmetode, utvelgelse av måleperioder, samt beregningsmodeller og utslippsfaktorer som benyttes.

Virksomheten skal i forbindelse med utarbeidelse og revidering av måle- og beregningsprogrammet vurdere usikkerheten i målingene, og søke å redusere denne mest mulig.

For alle målinger skal det være en prøvetakingsfrekvens som sikrer representative prøver.

11.3 Kvalitetssikring av målingene

Virksomheten er ansvarlig for at måleutstyr, metoder og gjennomføring av målingene er forsvarlig kvalitetssikret blant annet ved å:

- utføre målingene etter Norsk standard. Dersom det ikke finnes, kan internasjonal standard benyttes. Virksomheten kan benytte andre metoder enn norsk eller internasjonal standard dersom særlige hensyn tilsier det. Virksomheten må i tilfelle dokumentere at særlige hensyn foreligger og at den valgte metoden gir representative tall for virksomhetens faktiske utlipp.
- bruke akkrediterte laboratorier / tjenester når volumstrømsmåling, prøvetaking og analyse utføres av eksterne. Tjenesteyter skal være akkreditert for den aktuelle tjenesten dersom slik tjenesteyter finnes.
- dersom virksomheten selv foretar prøvetaking, analyser og/ eller beregninger, skal resultatene jevnlig verifiseres gjennom en faglig kompetent tredjepartskontroll
- jevnlig utføre kontroll og kalibrering av måleutstyr

11.4 Program for utslippskontroll

Virksomheten skal ha et program for utslippskontroll (måleprogram) som inngår i virksomhetens dokumenterte internkontroll. Måleprogrammet skal ferdigstilles innen 01.01.2023.

I programmet skal virksomheten redegjøre for gjennomføringen av utslippskontrollen (punkt 11.2) og kvalitetssikring av målingene (punkt 11.3).

Måleprogrammet skal inneholde:

- en oversikt over virksomhetens utslippspunkter, resipienter og hvilke typer forurensninger som virksomheten kan ha utlipp av
- målefrekvens og beskrivelse av metode for prøvetaking, analyse og beregning av utlipp fra virksomhetenen beskrivelse av måleutstyr som benyttes til målinger, samt frekvens for måleutstyrskontroll og kalibrering
- en begrunnelse for valgte prøvetakingspunkter og prøvetakingsmetodikk (metoder og frekvens)
- en beskrivelse av valgte metoder/standarder for analyse
- hvis aktuelt, frekvens for verifisering av egne analyser gjennom tredjepartskontroll
- en redegjørelse for hvilke usikkerhetsbidrag de ulike trinnene gir

Måleprogrammet skal holdes oppdatert.

11.5 Rapportering til forurensningsmyndigheten

Virksomheten skal innen 1. mars hvert år rapportere miljødata og eventuelle avvik fra foregående år via www.altinn.no. Miljødata omfatter blant annet resultater fra utslippskontroll av både støv, støy og utslipp til vann. Sammen med resultatene skal det vedlegges en vurdering av utslippenes påvirkning av ytre miljø. Alle avvik fra krav i tillatelsen i rapporteringsåret og hvilke tiltak som ble satt i gang for å hindre gjentagende avvik skal legges ved. Rapportering skal skje i henhold til Miljødirektoratets veileder til virksomhetenes egenrapportering, se www.miljodirektoratet.no.

Virksomheten skal, som vedlegg til den årlige egenkontrollrapporteringen i Altinn, sende forurensningsmyndigheten terminlisten for neste år, samt en rapport om antall støv- og støyklager ved virksomheten det siste året. Det skal redegjøres for årsaken til de enkelte klagen, og hvilke tiltak som er gjennomført.

12 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

12.1 Miljørisikoanalyse

Virksomheten skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet, i tråd med internkontrollforskriften § 5, annet ledd, punkt 6, jf. punkt 2.5. i tillatelsen. Virksomheten skal vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal også kartlegges. Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal i tillegg også omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- eller miljøskader inne på virksomhetens område eller utenfor. Når tiltak er gjennomført eller ved andre endringer som kan medføre endret miljørisiko, skal miljørisikoanalysen oppdateres.

Risikoanalysen skal ta hensyn til ekstremvær, flom etc og fremtidige klimaendringer. Fare for utslipp til ytre miljø ved brann på anlegget, inkludert utslipp av slokkevann, skal inkluderes i miljørisikoanalysen.

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

12.2 Forebyggende tiltak

På basis av miljørisikoanalysen skal virksomheten iverksette risikoreducerende tiltak. Både sannsynlighetsreducerende og konsekvensreducerende tiltak skal vurderes. Virksomheten skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene.

12.3 Etablering av beredskap

Virksomheten skal, på bakgrunn av miljørisikoanalysen og de iverksatte risikoreducerende tiltakene, om nødvendig, etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning.

Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer. Beredskapen mot akutt forurensning skal øves minimum en gang pr. år.

12.4 Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁶. Virksomheten skal også så snart som mulig underrette forurensningsmyndigheten i slike tilfeller.

13 Eierskifte

Hvis virksomheten ved anlegget overdras til ny eier, skal melding sendes forurensningsmyndigheten så snart som mulig og senest én måned etter eierskiftet.

14 Nedleggelse

Hvis et anlegg blir nedlagt eller en virksomhet stanser for en lengre periode, skal eieren eller brukeren i rimelig tid på forhånd gi melding til forurensningsmyndigheten, samt gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke fare for forurensninger.

Forurensningsmyndigheten kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning. Forurensningsmyndigheten kan pålegge eieren eller brukeren å stille ytterligere garanti for dekning av framtidige utgifter og mulig erstatningsansvar. Sikkerhet/garanti som allerede er stilt iht. tillatelsen løper videre inntil forurensningsmyndigheten etter søknad fra det driftsansvarlige selskapet eller eier godkjenner reduksjon og/eller bortfall av slik sikkerhet.

Ved nedleggelse eller stans skal virksomheten sørge for at råvarer, hjelpestoff, halvfabrikat eller ferdig vare, produksjonsutstyr og avfall tas hånd om på forsvarlig måte, herunder at farlig avfall håndteres i henhold til gjeldende forskrift⁷. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til forurensningsmyndigheten 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).

Ved nedleggelse av en virksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen. En tiltaksplan som viser hvilke tiltak som er nødvendige for å sikre dette, samt en fremdriftsplan for arbeidet, skal sendes Statsforvalteren senest 3 måneder før nedleggelse.

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

⁶ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269

⁷ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall

15 Tilsyn

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

Vedlegg 1 – Liste over prioriterte miljøgifter, jf. punkt 2.1.

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i pkt. 3 flg.

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

Dekloran pluss (syn og anti isomere former)	DP (syn-DP, anti DP)
1,2-Dikloreten	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
Triklorbenzen	TRI
Trikloran (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	
-----------	--

Alkylfenoler og alkylfenoletoksyler

Nonylfenol og nonylfenoletoksyler	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksyler	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)

Perfluoroktansulfonsyre (PFOS), inkl. salter av PFOS og relaterte forbindelser	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluorheksansulfonsyre (PFHxS), inkl. salter av PFHxS og relaterte forbindelser	PFHxS, PFHxS-relaterte forbindelser
Perfluorobutansulfonsyre (PFBS), inkl. salter av PFBS og relaterte forbindelser	PFBS, PFBS-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