



# Tillatelse til kvotepliktige utslipp av klimagasser for Oslo lufthavn Gardermoen

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6 § 11 andre ledd, jf. § 16. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 15. november 2012, senere søknader og opplysninger fremkommet under behandlingen av dem.

Tillatelsen gjelder så langt det innleveres kvoter i henhold til plikten i klimakvoteloven § 12.

Informasjon om den kvotepliktige:

<b>Navn:</b> AVINOR AS AVD OSLO LUFTHAVN GARDEMOEN	
<b>Organisasjonsnr:</b> 987012633	<b>Eies av:</b> 985198292
<b>Postadresse:</b> Postboks 150, 2061 Gardermoen	

Informasjon om virksomheten:

<b>Navn:</b> Oslo lufthavn Gardermoen	<b>Anleggsnr:</b> 0235.0064.03
<b>Kommune:</b> Ullensaker	<b>Ephortenr:</b> 2013/682
<b>Fylke:</b> Akershus	
<b>Kategori for kvotepliktig virksomhet:</b> 1. Forbrenning av brensler	

Informasjon om tillatelsen:

<b>Tillatelse gitt:</b> 16. august 2013	<b>Tillatelsesnr:</b> 2013.0246.T
<b>Sist endret:</b> 2. mars 2017	<b>Versjonsnr:</b> 8

André Aasrud  
seksjonsleder

Mona Marstrander Rødland  
senioringeniør

## Endringslogg

Versjonsnr	Tillatelse endret	Beskrivelse av endringen
2	24. mars 2014	Lagt til tre kildestrømmer: acetylen, LPG og parafin
3	19. januar 2015	Lagt til ny kildestrøm 6 (biodiesel), endret metode for bestemmelse av aktivitetsdata for kildestrøm 5, oppdatert målestyrstabel og prosedyrebeskrivelser.
4	29. mai 2015	Rettet faktor for biomasseandel for kildestrøm 6 (biodiesel) til 1.
5	27. november 2015	Tatt ut kildestrøm 4 (acetylen) fra tillatelsen og endret virksomhetens kommunetilhørighet.
6	1. februar 2016	Oppdatert organisasjonsnummer for den kvotepliktige og navn på virksomheten.
7	24. august 2016	Oppdatert målestyrstabel for kildestrøm 2 (diesel).
8	2. mars 2017	Oppdaterte prosedyrebeskrivelser i punkt 9 i overvåkingsplanen.

## **I. Overvåkingsplan**

Den kvotepliktige skal følge godkjent plan for overvåking av kvotepliktige utslipp av klimagasser (overvåkingsplan) i henhold til MR-forordningen<sup>1</sup> og alle relevante vedlegg til overvåkingsplanen. Tillatelsen gjelder kun kildestrømmer og utslippskilder som er beskrevet i overvåkingsplanen.

Iht. artikkel 15 (3) i MR-forordningen, skal følgende endringer i overvåkingsplanen godkjennes av Miljødirektoratet:

- a) endring av kvotepliktig kategori for virksomheten, som følge av økning/reduksjon i virksomhetens utslipp
- b) betingelsene for å defineres som en virksomhet med små utslipp iht. artikkel 47 (8) i MR-forordningen ikke lenger er oppfylt
- c) endring av utslippskilder
- d) endring fra beregningsbasert til målebasert metode, eller omvendt, for overvåking av kvotepliktige utslipp
- e) endring i omsøkt metodetrinn
- f) introduksjon av nye kildestrømmer
- g) endring av kategori for kildestrømmer (stor, mindre, deminimis)
- h) endring av standardverdi for beregningsfaktorer, dersom verdien skal inngå i overvåkingsplanen
- i) innføring av nye prosedyrer knyttet til prøvetaking, analyse eller kalibrering, dersom endringer i slike prosedyrer har direkte innvirkning på nøyaktigheten i utslippsdata
- j) implementering eller tilpasning av metode for å bestemme utslipp ved lekkasje fra lagring av CO<sub>2</sub>

Søknad om endring av overvåkingsplanen må sendes Miljødirektoratet i god tid før endringen planlegges gjennomført.

Andre endringer av overvåkingsplanen enn det som fremgår ovenfor, kan gjennomføres uten at det søkes om det. Miljødirektoratet skal imidlertid underrettes om endringene av overvåkingsplanen senest innen 31. desember det året endringene er gjennomført.

## **II. Rapporteringskrav**

Den kvotepliktige skal innen 31. mars året etter at utslippene fant sted levere Miljødirektoratet en utslippsrapport som omfatter de årlige utslippene i rapporteringsperioden, og som er verifisert i samsvar med reglene i AV-forordningen<sup>2</sup>.

Dersom verifikasjonen har avdekket feil eller mangler, eller gir anbefalinger til forbedringer, skal den kvotepliktige innen 30. juni samme år sende Miljødirektoratet en forbedringsrapport som beskriver tiltak for å rette opp i disse forholdene, jf. artikkel 69 (4) i MR-forordningen. Virksomheter med utslipp under 25 000 tonn skal levere en slik rapport kun dersom verifikatør har funnet avvik fra overvåkingsplanen.

Den kvotepliktige skal uavhengig av verifikasjonen sende Miljødirektoratet en forbedringsrapport, jf. artikkel 69 i MR-forordningen innen 30. juni etter nærmere angitte frekvenser iht. artikkel 69 (1).

Dersom det er benyttet flytende biobrensel i rapporteringsåret som skal telles som nullutslipp i henhold til MR-forordningen artikkel 38 (2), må den kvotepliktige godtgjøre at bærekraftskriteriene i produktforskriften kapittel 3, er oppfylt. Nulltelling anses som en økonomisk støtteordning i henhold til produktforskriften § 3-5 første ledd bokstav b, jf. direktiv 2009/28/EF (fornybardirektivet) art. 17 nr. 1 bokstav c. Dersom den kvotepliktige har benyttet egenprodusert flytende biomasse som skal telles som nullutslipp, må virksomheten for denne biomassen oppfylle kravene i produktforskriften kapittel 3. For nulltelling av flytende biobrensel fra avfall og rester gjelder særlige krav nærmere angitt i Miljødirektoratets veileder til produktforskriften kapittel 3<sup>3</sup>.

Den kvotepliktige skal i utslippsrapporten oppgi informasjon om perioder med feil eller manglende data. Den kvotepliktige skal oppgi hvilken kilde det gjelder, start og sluttidspunkt, estimert utslipp i perioden, årsak, og hvilken metode som er benyttet for å erstatte data. Erstatningsdata skal estimeres konservativt i henhold til artikkel 65 (1) i MR-forordningen. Metoder for å estimere erstatningsdata som ikke er beskrevet i EUs veileder om håndtering av manglende data<sup>4</sup> skal være godkjent av Miljødirektoratet.

### **III. Kvoteplikt**

Den kvotepliktige skal innen 30. april hvert år overføre et antall kvoter som svarer til virksomhetens kvotepliktige utslipp det foregående året, til en nærmere angitt oppgjørskonto i Det norske registeret for klimakvoter, jf. klimakvoteloven § 12 første ledd.

### **IV. Meldeplikt**

Den kvotepliktige skal gi Miljødirektoratet melding om planlagte endringer i kapasitet, aktivitetsnivå eller drift og gjennomføring av slike endringer innen 31. desember hvert år, jf. klimakvoteforskriften § 3-7. Dersom virksomheten besluttet nedlagt skal melding gis Miljødirektoratet straks, jf. klimakvoteforskriften § 1-6.

### **V. Endring i opplysninger om den kvotepliktige**

Ved endring i opplysninger om den kvotepliktige gjengitt på første side i denne tillatelsen, herunder overdragelse til ny eier, skal oppdaterte data sendes direktoratet straks.

### **VI. Krav til internkontroll**

Den kvotepliktige må ha internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette. Internkontrollen skal sikre og dokumentere at den kvotepliktige overholder krav i denne tillatelsen og forurensingsloven med relevante forskrifter. Den kvotepliktige skal holde internkontrollen oppdatert.

### **VII. Tilsyn**

Den kvotepliktige skal la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anlegget til enhver tid.

<sup>1</sup>Commission Regulation 601/2012 on the monitoring and reporting of greenhouse gas emissions pursuant to Directive 2003/87/EC of the Parliament and the Council, som gjennomført i klimakvoteforskriften § 2-1.

<sup>2</sup>Commission Regulation 600/2012 on the verification of greenhouse gas emission reports and tonne-kilometre reports and the accreditation of verifiers pursuant to Directive 2003/87/EC of the Parliament and the Council, som gjennomført i klimakvoteforskriften § 2-2.

<sup>3</sup>Veileder M-10 (2013): Rapportering på bærekraftskriterier for biodrivstoff og flytende biobrensel - Veileder til produktforskriften kapittel 3.

<sup>4</sup>EU ETS Compliance Forum - Task Force "Monitoring": Working paper on data gaps and non-conformities, Final version of September 17th 2013.

# Overvåkingsplan for Oslo lufthavn Gardermoen



Overvåkingsplanen er godkjent av Miljødirektoratet.

## 1. Beskrivelse/omfang av den kvotepliktige enheten

Oslo Lufthavn Gardermoen anvender oljekjeler til oppvarming av bygningsmassen. Oslo Lufthavn Gardermoen har kvotepliktige utslipp fra forbrenning av brensler der innfyrt effekt overstiger 20 MW, jf. klimakvoteforskriften § 1-1 nummer 1.

Ut fra det totale estimerte kvotepliktige utslippet for perioden 2013-2020 er virksomheten plassert i kategori A og faller inn under definisjonen av virksomheter med små utslipp (< 25000 tonn CO<sub>2</sub>) iht. artikkel 47 i MR-forordningen. Kravene i overvåkingsplanen er fastsatt i henhold til dette.

Denne overvåkingsplanen omfatter alle kildestrømmer/utslippskilder som angitt i punkt 2 under.

## 2. Kildestrømmer og utslippskilder ved virksomheten

Virksomheten har følgende kildestrømmer som gir kvotepliktige utslipp:

Kildestrøm	Delaktivitet	Utslippskilde	Kildestrøm-kategori
1. Diesel - Forbrenning av diesel i energisentralen	Forbrenning: Kommersielle standardbrensler	Kjeler og reservekraftsanlegg	De-minimis
2. Diesel - Forbrenning av diesel og fyringsolje i anlegg rundt om på lufthavnen	Forbrenning: Kommersielle standardbrensler	Kjeler og aggregater	De-minimis
3. Propan - Forbrenning ved vedlikeholdsarbeid og brannøving	Forbrenning: Kommersielle standardbrensler	Åpen flamme	De-minimis
5. Parafin - Forbrenning ved brannøving	Forbrenning: Kommersielle standardbrensler	Åpen flamme	De-minimis
6. Biodiesel - Forbrenning av biodiesel i anlegg rundt om på lufthavnen	Forbrenning: Kommersielle standardbrensler	Kjeler	De-minimis

Krav til beregning av utslipp fra kildestrømmene er nærmere angitt i punkt 3 til 6.

## 3. Metoder for beregning av utslipp fra kildestrømmer

Virksomheten skal benytte følgende formler for å beregne de kvotepliktige utslippene fra de ulike kildestrømmene:

Kildestrømnr.	Beregningsmetode
1, 2, 3 og 5	CO <sub>2</sub> -utslipp = Aktivitetsdata * Nedre brennverdi * Utslippsfaktor * Oksidasjonsfaktor
6	CO <sub>2</sub> -utslipp = Aktivitetsdata * Nedre brennverdi * Utslippsfaktor * (1 - Biomasseandel) * Oksidasjonsfaktor

## 4. Metodetrinn for bestemmelse av aktivitetsdata for kildestrømmer

Aktivitetsdata for hver kildestrøm skal bestemmes iht. til metodetrinnene opplistet i tabellen under:

Kildestrømnr.	Enhet	Metodetrinn	Maksimal usikkerhet
1	tonn	1	± 7,5 %

Kildestrømnr.	Enhet	Metodetrinn	Maksimal usikkerhet
2	tonn	1	± 7,5 %
3	tonn	1	± 7,5 %
5	tonn	1	± 7,5 %
6	tonn	1	± 7,5 %

For kildestrømmer der aktivitetsdata bestemmes ved å multiplisere volum med tetthet, skal den kvotepliktige benytte reelle verdier for tetthet, korrigert for trykk og temperatur. Alternativt kan den kvotepliktige benytte en standardverdi for tetthet fastsatt av Miljødirektoratet.

### 5. Faktorer benyttet i beregninger av utslipp fra kildestrømmer

Virksomheten skal benytte følgende faktorer ved bestemmelse av det kvotepliktige utslippet:

Kildestrømnr.	Faktor	Enhet	Metodetrinn	Verdi/Beskrivelse
1	Nedre brennverdi	TJ/tonn	2a	0,0431
	Utslippsfaktor	tonn CO <sub>2</sub> /TJ	2a	73,5
	Oksidasjonsfaktor	-	1	1
2	Nedre brennverdi	TJ/tonn	2a	0,0431
	Utslippsfaktor	tonn CO <sub>2</sub> /TJ	2a	73,5
	Oksidasjonsfaktor	-	1	1
3	Nedre brennverdi	TJ/tonn	2a	0,0464
	Utslippsfaktor	tonn CO <sub>2</sub> /TJ	2a	64,7
	Oksidasjonsfaktor	-	1	1
5	Nedre brennverdi	TJ/tonn	2a	0,0431
	Utslippsfaktor	tonn CO <sub>2</sub> /TJ	2a	73,1
	Oksidasjonsfaktor	-	1	1
6	Nedre brennverdi	TJ/tonn	2a	0,037
	Utslippsfaktor	tonn CO <sub>2</sub> /TJ	2a	70,8
	Biomasseandel	-	1	1
	Oksidasjonsfaktor	-	1	1

For flytende biomassekildestrømmer skal biomasseandelen i rapporteringsåret korrigeres for andelen ikke-bærekraftig biomasse. Ikke-bærekraftig biomasse er kvotepliktig. Dersom virksomheten har benyttet bærekraftig flytende biomasse i rapporteringsåret, skal det kunne godtgjøres at bærekraftskriteriene er oppfylt for at utslippene skal kunne nulltelles, jf. punkt II.

Virksomheten skal til enhver tid bruke gjeldende standardfaktorer.

### 6. Metoder for prøvetaking og analyse for bestemmelse av faktorer

Dette punktet er ikke relevant for Oslo lufthavn Gardermoen.

### 7. Metoder for bestemmelse av målte utslipp, utslipp av PFK og utslipp fra overføring av CO/CO<sub>2</sub>

Dette punktet er ikke relevant for Oslo lufthavn Gardermoen.

## 8. Måleutstyr

For kildestrøm 1, 2, 3, 5 og 6 skal den kvotepliktige bruke faktura som grunnlag for å bestemme mengden aktivitetsdata. Dette forutsetter at den kvotepliktige har skriftlig dokumentasjon på at måleutstyret som er benyttet er underlagt kontroll av Justervesenet eller annet tilsvarende kontrollorgan i land som er omfattet av EUs kvotesystem.

Virksomheten skal benytte følgende måleutstyr ved bestemmelse av lagerbeholdning:

Kildestrømnr.	Tagnr.	Type måler/ måleprinsipp	Tilleggsinformasjon	Plassering	Spesifisert usikkerhet (+/- %)
1	+DE=788.001- NB0001	Ultralydmålere: Enstråle	Ultralyd	Energisentralen	7,5
1	+DE=788.001- NB0002	Ultralydmålere: Enstråle	Ultralyd	Energisentralen	7,5
1	+DE=788.001- NB0003	Ultralydmålere: Enstråle	Ultralyd	Energisentralen	7,5
1	+DE=788.001- NB0004	Ultralydmålere: Enstråle	Ultralyd	Energisentralen	7,5
2	Diverse tagnr	Annet	Flottør/vakummålere/tankkort	På hver kjel og aggregat rundt om på lufthavnen	7,5
3	Ikke tag	Trykkmåler	Vakummålere	Ikke	7,5
5	Ikke tag	Trykkmåler		Ikke	7,5
6	Ikke tag	Trykkmåler	Vakummålere	På hver kjel	7,5

Ved rapportering av lagerbeholdning for kildestrømmer, skal inngående lagerbeholdning ved årets start tilsvare utgående lagerbeholdning ved det foregående årets slutt.

## 9. Prosedyrer og standarder

I dette punktet er det gitt en beskrivelse av prosedyrer virksomheten benytter i forbindelse med overvåking og rapportering av kvotepliktig utslipp.

Den kvotepliktige skal bruke de til enhver tid gjeldende standarder der slike finnes.

<b>Ansvarstildeling og kompetanse, art 58 (3c) og 61</b>	
Tittel og referanse	Ytre miljø - Klima - Overvåking og rapportering av kvotepliktige utslipp. IN01310
Ansvar og oppbevaring	Sikkerhets- og miljøstab. Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	<p>De som har roller og ansvar for vilkårene i utslippstillatelsen må ha kompetanse på ytre miljø og nødvendig fagkompetanse til de oppgaver som skal utføres.</p> <p>Stilling, Kompetanse, Rolle/ansvar: Seksjonssjef, Bygg og teknisk anlegg, Universitet/Høyskole: Evaluering av overvåkningsplan, Kontrollaktiviteter, Dataflyt-/sammenstilling</p> <p>Driftsingeniører-/teknikere, Bygg og teknisk anlegg, Høyskole/Fagutdanning: Avlesning av lagerbeholdning, tankanlegg</p> <p>Driftsingeniører- /teknikere, Elektro, Høyskole/Fagutdanning: Avlesning av lagerbeholdning, reservekraft/aggregater</p> <p>Fagansvarlig materialforvaltning, Driftssupport, Fagutdanning: Bestilling og fakturaer innkjøpt brensel</p> <p>Seniorrådgiver miljø, Sikkerhets- og miljøstab, Universitet, Miljødirektoratets kurs og nettsider relatert til kvoteplikt: Søke om og oppfølging av tillatelsen, Rapportering, Kvotepliktsoppgjør, Refusjon CO<sub>2</sub> avgift</p> <p>Seniorrådgiver klima, Ytre miljø (Avinor), Universitet: Miljødirektoratets kurs og nettsider relatert til kvoteplikt, Sidemannskontroll, Kvotepliktsoppgjør</p>
Standarder	Ikke relevant

<b>Evaluering av overvåkningsplan, art 14</b>	
Tittel og referanse	Ytre miljø - Klima - Overvåking og rapportering av kvotepliktige utslipp. IN01310
Ansvar og oppbevaring	Sikkerhets- og miljøstab. Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	<p>Overvåkningsplan gjennomgås minst årlig og ved endringer som vil påvirke innholdet. Det sjekkes at overvåkningsplanen er dekkende, oppdatert og hensiktsmessig. Sikkerhets- og miljøstab varsles ved nye kildestrømmer eller andre vesentlige endringer.</p> <p>Info innhentes fra ansvarlige for anlegg og eventuelle endringer av utslippskilder, kildestrømmer og aktivitetsdata identifiseres, herunder også endring av brensel og/eller målere eller andre korrigeringer eller forbedringer.</p> <p>Loggskjema på FV tiltak 13835 i IFS oppdateres før avlesning av lagerbeholdning ved årsskiftet hvert år for å sikre at dette er komplett.</p> <p>Beregningsfaktorer oppdateres hvis endringer (standardfaktorer på Miljødirektoratets nettside).</p>
Standarder	Ikke relevant

<b>Dataflytaktiviteter, art 57</b>	
Tittel og referanse	Ytre miljø - Klima - Overvåkning og rapportering av kvotepliktige utslipp. IN01310
Ansvar og oppbevaring	Sikkerhets- og miljøstab. Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	<p>Brensel bestilles gjennom Avinors innkjøpssystem i IFS og får eget innkjøpsnummer. Fakturaer hentes fram for innkjøpt mengde brensel i rapporteringsåret. Faktura avstemmes mot bestillingsordre.</p> <p>Lagerbeholdning avleses ved årets begynnelse og slutt (kildestrøm 1-6) ved hjelp av målere som angitt på loggskjema, FV tiltak 13835 i IFS. Data overføres inn i loggskjema fra målere registreringene som er innhentet.</p> <p>Sidemannskontroll gjennomføres ved manuell overføring av data. Godkjennes med signatur på loggskjema.</p> <p>Forbrukt antall liter brensel omregnes til tonn ut fra standard egenvekt som oppgitt i gjeldende versjon av standardfaktorer på Miljødirektoratets nettside. Aktivitetsdata og utslippsfaktorer for automatisk beregning av CO<sub>2</sub> utslipp ligger i loggskjema.</p> <p>Endelig versjon av loggskjema lagres på aktuell arbeidsordre i FDV-systemet.</p>
Standarder	Ikke relevant

<b>Risikovurdering, art 58 (2)</b>	
Tittel og referanse	Ikke egen prosedyre - se kort beskrivelse
Ansvar og oppbevaring	Sikkerhets- og miljøstab
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	Oslo lufthavn har anlegg med lave utslipp og har ikke krav til risikoanalyse til overvåkningsplanen. Risiko anses å være lav da det er enkel dataflyt og det benyttes beregningsmetode med få muligheter for vesentlige feil i rapportert utslipp
Standarder	Ikke relevant

<b>Kvalitetssikring av måleutstyr, art 58 (3a) og 59</b>	
Tittel og referanse	Ytre miljø - Klima - Overvåkning og rapportering av kvotepliktige utslipp. IN01310
Ansvar og oppbevaring	Sikkerhets- og miljøstab, Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	Bekreftelse fra leverandør(er) innhentes årlig på at alle tankbiler som leverer brensel til anlegg omfattet av kvotepliketen er underlagt kontroll av Justervesenet og har gyldig kalibreringssertifikat.
Standarder	Ikke relevant

<b>Kvalitetssikring av IT-system, art 58 (3b) og 60</b>	
Tittel og referanse	IT- sikkerhetshåndbok overordnet. H0080
Ansvar og oppbevaring	Konsern IT. Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	Avinor er statseid aksjeselskap og er underlagt svært strenge krav til IT-sikkerhet, både fysisk og systemteknisk. Avinors IT-systemer er tilgangsstyrt, er underlagt sikring til backup og restore, og er beskyttet mot virus og uautorisert tilgang.
Standarder	Ikke relevant

<b>Validering av data, art 58 (3d) og 62</b>	
Tittel og referanse	Ytre miljø - Klima - Overvåkning og rapportering av kvotepliktige utslipp. IN01310
Ansvar og oppbevaring	Sikkerhets- og miljøstab. Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	<p>Oppfølging av data gjennom året er lite relevant, da aktivitetsdataene er basert på årsoppsummering av fakturaer, og bestemmelse av lagerbeholdning skjer kun ved årsskiftet. For lagerbeholdning for kildestrøm 1 er det likevel jevnlig oppfølging i og med at det er automatisk overvåkningssystem som gir kontinuerlig tanknivå og loggføring av dataene</p> <p>For å sikre at datagrunnlaget er komplett og korrekt, sammenlignes data fra foregående år ved innlegging av data i loggskjema, samt at det gjøres sjekk mot oversikt over forbruk for hver enkelt tank i loggskjemaet. Bestillingsmodulen sjekkes for å oppdage eventuelt manglende fakturaer. Aktivitetsdata forkastes eller korrigeres dersom disse har åpenbare feil eller det er mistanke om feil.</p>
Standarder	Ikke relevant

<b>Korrigerende tiltak, art 58 (3e) og 63</b>	
Tittel og referanse	Ytre miljø - Klima - Overvåkning og rapportering av kvotepliktige utslipp. IN01310
Ansvar og oppbevaring	Sikkerhets- og miljøstab. Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	Årsak til feil i dataflytaktiviteter og kontrollaktiviteter må identifiseres og korrektive tiltak iverksettes. Tekniske feil rapporteres og følges opp via vårt arbeidsordre system og øvrige avvik registreres og følges opp i avvikssystemet IFS. Sikkerhets- og miljøstab varsles dersom det påvirker overvåkningsplanen.
Standarder	Ikke relevant

<b>Arkivering av data, art 58 (3g) og 66</b>	
Tittel og referanse	Arkivplan. H1811
Ansvar og oppbevaring	Dokumentforvaltning. Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	Avinor er et statseid aksjeselskap og følger gjeldende lover og regler for dokumentasjon og arkiv. Dokumenter/registreringer lagres i 360 (administrativt arkiv), ProArc (teknisk arkiv) eller Docmap (styrende dokumenter).
Standarder	Ikke relevant

<b>Kapasitetsendringer, art 12 (3)</b>	
Tittel og referanse	Ytre miljø - Klima - Overvåkning og rapportering av kvotepliktige utslipp. IN01310
Ansvar og oppbevaring	Sikkerhets- og miljøstab. Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	Miljødirektoratet sender hvert år påminnelse om å sjekke eventuelle endringer som påvirker tildeling av kvoter. Utsjekk gjøres og meldes fra til Sikkerhets- og miljøstab ved eventuelle endringer i kapasitet og aktivitetsnivå eller drift for videre rapportering til Miljødirektoratet innen 31. desember. (Oslo lufthavn har i inneværende kvoteperiode ingen vederlagsfrie kvoter).
Standarder	Ikke relevant

<b>Bestemmelse av lagerbeholdning, art 27 (1b)</b>	
Tittel og referanse	Ytre miljø - Klima - Overvåkning og rapportering av kvotepliktige utslipp. IN01310
Ansvar og oppbevaring	Sikkerhets- og miljøstab. Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	Avlest lagerbeholdning for alle anleggene føres inn i loggskjema. Lagerbeholdning ved årets slutt legges inn med negativt fortegn og med rød skrift i loggskjema.  Overensstemmelse mellom kolonnen i loggskjema for lagerbeholdning avlest ved forrige års slutt og kolonnen for lagerbeholdning ved neste års begynnelse sjekkes.
Standarder	Ikke relevant

<b>Kontroll av eksterne tjenester, art 58 (3f) og 64</b>	
Tittel og referanse	Ikke relevant
Ansvar og oppbevaring	Ikke relevant
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	Oslo lufthavn bruker standard brenslere og benytter ingen eksterne tjenester.
Standarder	Ikke relevant

<b>Håndtering av manglende data, art 65</b>	
Tittel og referanse	Ytre miljø - Klima - Overvåkning og rapportering av kvotepliktige utslipp. IN01310
Ansvar og oppbevaring	Sikkerhets- og miljøstab. Docmap
Den kvotepliktiges beskrivelse av prosedyren	Et konservativt estimat gjøres ut fra f.eks. tidligere tidsserier dersom det skulle oppdages usikkerhet, feil, mangler i datagrunnlaget. Det sikres at det ikke medfører underreportering av utslipp. Mengde settes konservativt lik maksimum/minimum tankvolum dersom manglende lageravlesning.
Standarder	Ikke relevant