



**KLIMA- OG
FORURENSNINGS-
DIREKTORATET**

Kronos Titan AS
Titangaten 1
1630 GAMLE FREDRIKSTAD

Klima- og forurensningsdirektoratet
Postboks 8100 Dep, 0032 Oslo
Besøksadresse: Strømsveien 96

Telefon: 22 57 34 00

Telefaks: 22 67 67 06

E-post: postmottak@klif.no

Internett: www.klif.no

Dato: 26.03.2010

Vår ref.: 2006/54 405.14

Deres ref.:

Saksbehandler: Rune Aasheim, telefon: 35586210

Vedtak om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp i 2009 for Kronos Titan AS

Klima- og forurensningsdirektoratet kontrollerer og godkjenner den enkelte kvotepliktige sin rapportering av CO₂-utslipp. Vi har gjennomgått den innsendte rapporten og finner å kunne legge til grunn innrapporterte utslippstall når kvoteplikten skal gjøres opp 30. april 2010. Kronos Titan AS har i 2009 hatt et kvotepliktig utslipp på 26 688 tonn CO₂.

Vi ber Kronos Titan AS om å benytte dekningsfaktor lik 2 i fremtidige rapporteringer av kvotepliktige utslipp.

Vedtaket om godkjenning av rapport og fastsettelse av gebyrsats, kan påklages til Miljøverndepartementet.

1. Sakens bakgrunn

Vi viser til utslippsrapport innlevert 18. februar 2010.

Kvotepliktige virksomheter skal rapportere sine utslipp av CO₂ innen 1. mars året etter at utslippene fant sted. Dette følger av lov 17. desember 2004 nr. 99 om kvoteplikt og handel med kvoter for utslipp av klimagasser (klimakvoteloven) § 16 første ledd og tillatelse til kvotepliktige utslipp av klimagasser av 15. mars 2005, sist endret 11. januar 2008. Nærmere regler om rapporteringen, herunder regler om hva som skal rapporteres og hvordan utslippene skal beregnes eller måles, er gitt i forskrift 23. desember 2004 nr. 1851 om kvoteplikt og handel med kvoter for utslipp av klimagasser (klimakvoteforskriften) kapittel 2 med vedlegg.

Klima- og forurensningsdirektoratet kontrollerer og godkjenner den enkelte kvotepliktiges rapportering av CO₂-utslipp, i henhold til klimakvoteloven § 17.

2. Klima- og forurensningsdirektoratets vurdering

Overholdelse av fristen for innlevering av utslippsrapport

Kronos Titan AS sendte inn utslippsrapport for bedrifter med kvotepliktige utslipp av CO₂ den 18. februar 2010, som er innen fristen.

Vurdering av kvotepliktige CO₂-utslipp

Kvoteplikt

Kvoteplikten for Kronos Titan er knyttet til bedriftens energianlegg. For en nærmere presisering av kvoteplikten omfang vises det til virksomheten sin tillatelse til kvotepliktige utslipp av 15. mars 2005, sist endret 11. januar 2008.

Kilder til kvotepliktige utslipp

Bedriften har i 2009 hatt kvotepliktige utslipp fra følgende kildestrøm:

- Tung fyringsolje

Kronos Titan AS har ikke rapportert om kvotepliktige utslipp som ikke er omfattet av tillatelsen.

Vurdering av aktivitetsdata

Kronos Titan AS har rapportert aktivitetsdata og usikkerhet i beregning av aktivitetsdata. De rapporterte dataene fremgår i tabellen nedenfor. Der fremgår også kravet til usikkerhet i beregning av aktivitetsdata som er stilt i tillatelsen.

Kildestrøm-nummer	Kildestrøm	Aktivitetsdata	Usikkerhetskrav	Rapportert usikkerhet
1	Tung fyringsolje	8 340 tonn	1,5 %	0,3 %

Kronos Titan AS har dokumentert beregningen av måleusikkerheten på årsforbruket av olje i vedlegget til årsrapporten. I beregningen har virksomheten brukt en dekningsfaktor lik 1, dvs at det er 68 % sjanse for at sann verdi ligger innenfor usikkerhetsintervallet rundt den beregnede oljemengden.

Usikkerhetskravet i tillatelsen på 1,5 % forutsetter en dekningsfaktor lik 2, dvs. 95 % sjanse for at sann verdi ligger innefor intervallet rundt estimert verdi.

Med dekningsfaktor lik 2 blir den totale usikkerheten til den beregnede mengden med tung fyringsolje lik 0,6 %, ikke 0,3 % som virksomheten har rapportert. Måleusikkerheten er allikevel under kravet til maksimal usikkerhet på 1,5 %.

Tilsvarende bemerkning ble gitt til Kronos Titan i vedtaket om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp i 2008. Bedriften benyttet dekningsfaktor lik 1 også i beregningen av måleusikkerheten på årsforbruket av olje i 2008.

Klima- og forurensningsdirektoratet ber Kronos Titan AS benytte dekningsfaktor lik 2 i fremtidige rapporteringer av kvotepliktige utslipp.

Vurdering av faktorer

For kildestrøm 1 har bedriften, i tråd med tillatelsen, benyttet standard utslippsfaktor og standard oksidasjonsfaktor ved beregningen av det kvotepliktige utslippet.

Kvotepliktig utslipp

Klima- og forurensningsdirektoratet finner å kunne legge bedriftens rapporterte aktivitetsdata og faktorer til grunn ved beregning av bedriftens kvotepliktige klimagassutslipp.

Dette gir følgende kvotepliktige utslipp i 2009:

Kildestrøm-nummer	Kildestrøm	Aktivitetsdata	Utslippsfaktor	Kvotepliktig utslipp
1	Tung fyringsolje	8 340 tonn	3,20 tonn CO ₂ /tonn olje	26 688 tonn
Totale kvotepliktige utslipp				26 688 tonn

Klima- og forurensningsdirektoratet påpeker at dersom virksomheten ved rapporteringen har gitt feilaktig opplysninger om forhold som kan påvirke utslippstallet, vil dette kunne føre til brudd på oppgjørspikten etter klimakvoteloven § 13. Dette vil igjen kunne gi grunnlag for illeggelse av overtredelsesgebyr tilsvarende 100 euro for hvert tonn rapporteringspliktig utslipp som det ikke leveres inn kvoter for, jf klimakvoteloven § 21.

3. Vedtak om godkjenning av kvotepliktige utslipp

Klima- og forurensningsdirektoratet har gjennomgått den innsendte rapporten og finner å kunne legge til grunn innrapporterte utslippstall når kvoteplikten skal gjøres opp 30. april 2010. Bedriften har hatt et kvotepliktig utslipp på 26 688 tonn CO₂ i 2009. Vedtaket om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

4. Oppgjør av kvoteplikten

Innen 30. april 2010 må alle kvotepliktige virksomheter overføre det antall kvoter som svarer til virksomhetens verifiserte, kvotepliktige utslipp i 2009 til Statens oppgjørskonto i kvoteregisteret, jf. § 13 i klimakvoteloven. For Kronos Titan AS innebærer dette at 26 688 kvoter skal overføres fra bedriftens driftskonto i kvoteregisteret til Statens oppgjørskonto. Vi har registrert bedriftens verifiserte, kvotepliktige utslippstall i kvoteregisteret. Se punkt 4.5.3 i kvoteregisterets brukermanual for mer informasjon. Brukermanualen kan lastes ned fra kvoteregister.no. Vi gjør oppmerksom på at manglende overholdelse av fristen 30. april vil føre til at virksomheten ilegges et overtredelsesgebyr på 100 euro pr kvote som ikke er innlevert. Vi gjør også oppmerksom på at det i år ikke er mulig å innlevere kvoter til oppgjør før 19. april. Dette skyldes begrensninger fra EUs registersystem.

5. Gebyr

Klima- og forurensningsdirektoratets behandling og godkjenning av utslippsrapporten er omfattet av en gebyrordning, jf. § 5-5 i klimakvoteforskriften. Basert på vår ressursbruk i forbindelse med behandling og godkjenning av rapporten er det fastsatt en gebyrsats etter lav gebyrklasse. Bedriften skal derfor betale et gebyr på kr. 13 500,-

Faktura vil bli ettersendt.

6. Klage

Vedtaket om godkjenning av rapport, herunder også fastsettelse av gebyrsats, kan påklages til Miljøverndepartementet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra underretning om vedtak er kommet fram eller fra vedkommende fikk eller burde skaffet seg kjennskap til vedtaket. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til Klima- og forurensningsdirektoratet.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at godkjenningen av den kvotepliktige utslippsrapporten ikke skal legges til grunn ved oppgjør av kvoteplikten 30. april 2010.

Opplysninger om saksbehandlingsregler og andre regler av betydning for saken vil vi kunne gi på forespørsel.

7. Oppsummering

Klima- og forurensningsdirektoratet godkjenner Kronos Titan AS sin rapport om kvotepliktige utslipp i 2009. Vedtaket er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

Vi ber bedriften om å benytte dekningsfaktor lik 2 i fremtidige rapporteringer av kvotepliktige utslipp.

Kronos Titan AS ilegges et gebyr på kr 13 500,- for vår behandling av utslippsrapporten.

Vedtaket om godkjenning av rapport og fastsettelse av gebyrsats kan påklages til Miljøverndepartementet.

Med hilsen

Erling Espolin Johnson
prosjektleder

Rune Aasheim
sjefingeniør

Kopi:

- Fredrikstad kommune, postboks 1405, 1602 Fredrikstad
- Fylkesmannen i Østfold, Miljøvernavdelingen, postboks 325, 1502 Moss