



**KLIMA- OG  
FORURENSNINGS-  
DIREKTORATET**

Mo Fjernvarme AS  
Postboks 500 Vika  
8601 MO I RANA

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: 31.03.2011

Vår ref.: 2006/53 405.141

Deres ref.:

Saksbehandler: Ingegerd Aanonsen, telefon: 35586210

## **Vedtak om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp i 2010 for Mo Fjernvarme AS**

---

**Klif kontrollerer og godkjenner de kvotepliktige virksomhetenes rapportering av CO<sub>2</sub>-utslipp. Vi har gjennomgått den innsendte rapporten og finner å kunne legge til grunn innrapporterte utslippstall når kvoteplikten skal gjøres opp innen 30. april 2011. Mo Fjernvarme AS har i 2010 hatt et kvotepliktig utslipp på 6 661 tonn CO<sub>2</sub>.**

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

---

### **1. Sakens bakgrunn**

Vi viser til utslippsrapport innlevert 28. februar 2011.

Kvotepliktige virksomheter skal rapportere sine utslipp av CO<sub>2</sub> 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 12. desember 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 (Klif) kontrollerer og godkjenner den enkelte kvotepliktiges rapportering av CO<sub>2</sub>-utslipp, i henhold til klimakvoteloven § 17.

## 2. Klifs vurdering

### Overholdelse av fristen for innlevering av utslippsrapport

Mo Fjernvarme AS sendte inn utslippsrapport for bedrifter med kvotepliktige utslipp av CO<sub>2</sub> den 28. februar 2011, som er innen fristen.

### Vurdering av kvotepliktige CO<sub>2</sub>-utslipp

#### Kvoteplikt

Kvoteplikten for Mo Fjernvarme AS er knyttet til bedriftens energianlegg. For en nærmere presisering av kvotepliktens omfang vises det til bedriftens tillatelse til kvotepliktige utslipp, sist endret 12. desember 2008.

#### Kilder til kvotepliktige utslipp

Bedriften har i 2010 hatt kvotepliktige utslipp fra følgende kildestrømmer:

Kildestrøm-nummer	Kildestrøm	Utslippskilde
1	CO-rik brenngass	Gass-/oljekjeler i Mo Industripark
2	Lett fyringsolje	Gass-/oljekjeler i Mo Industripark og Gullsmedvika

Mo Fjernvarme AS har ikke rapportert om kvotepliktige utslipp som ikke er omfattet av tillatelsen.

#### Vurdering av aktivitetsdata

Mo Fjernvarme 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.

Kildestrømnr	Kildestrøm	Aktivitetsdata	Usikkerhets-krav	Rapportert usikkerhet
1	CO-rik brenngass	2 176 378 Nm <sup>3</sup>	5 %	2 %
2	Lett fyringsolje	992 tonn	5 %	1 %

Mo Fjernvarme AS benytter en annubar mengdemåler for å måle aktivitetsdata for kildestrøm 1. For kildestrøm 2 benytter virksomheten faktura og endring av lagerbeholdning ved årsskiftet for å fremskaffe aktivitetsdata. Dette er i samsvar med virksomhetens program for beregning og måling av kvotepliktige utslipp.

For kildestrøm 1 oppgir Mo Fjernvarme AS usikkerheten for aktivitetsdata å være 2 %, og for kildestrøm 2 1 %. Bedriften oppgir at de har benyttet beregningsmetodene og forutsetningene som er gitt i SINTEF-rapport av 24. august 2007. Bedriften har også redegjort for bakgrunn og forutsetninger som er gjort ved beregninger av usikkerhet i aktivitetsdata for 2010.

Klif tar den rapporterte usikkerhetsberegningen for kildestrøm 2 til etterretning. Vi gjør samtidig oppmerksom på at det stilles forenklete krav til virksomhetens rapportering av

kvotepliktige utslipp for kildestrøm 2, ettersom de årlige utslippene fra denne kildestrømmen er under 25 000 tonn, og virksomheten bruker faktura for å beregne utslippene, jf. klimakvoteforskriften § 2-3 første ledd. Dette innebærer at Mo Fjernvarme AS *ikke* behøver å sende inn sine beregninger av usikkerheten i aktivitetsdata for kildestrøm 2. Det er tilstrekkelig at virksomheten rapporterer hvorvidt de har overholdt usikkerhetskravet.

Det er Klifs vurdering at virksomheten har framskaffet aktivitetsdataene i henhold til tillatelsen. Det er også vår vurdering at virksomheten har beregnet usikkerhet i aktivitetsdataene for kildestrøm 1 på en tilfredsstillende måte.

#### Vurdering av faktorer

For kildestrømmene 2 har bedriften, i tråd med tillatelsen, benyttet standard utslippsfaktor og standard oksidasjonsfaktor ved beregningen av det kvotepliktige utslippet.

For kildestrøm 1 kreves det i tillatelsen at det benyttes bedriftsspesifikk utslippsfaktor ved beregningen av det kvotepliktige utslippet. Mo Fjernvarme AS har rapportert faktor for kildestrøm 1 som det fremgår i tabellen nedenfor. Faktoren er fremkommet i samsvar med kravet i tillatelsen.

Kildestrømnr	Kildestrøm	Bedriftsspesifikk utslippsfaktor
1	CO-rik brenngass	0,001615 tonn CO <sub>2</sub> /Nm <sup>3</sup> kildestrøm

Bedriften har lagt til grunn standard oksidasjonsfaktor ved beregning av utslippene fra kildestrøm 1. I utregningene er det benyttet flere siffer enn det som kommer fram i tabellen over.

#### Kvotepliktig utslipp

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

Dette gir følgende kvotepliktige utslipp i 2010:

Kildestrømnr	Kildestrøm	Aktivitetsdata	Utslippsfaktor	Kvotepliktig utslipp
1	CO-rik brenngass	2 176 378 Nm <sup>3</sup>	0,001615 tonn CO <sub>2</sub> /Nm <sup>3</sup> kildestrøm	3 515,87 tonn
2	Lett fyringsolje	992 tonn	3,17 tonn CO <sub>2</sub> /tonn kildestrøm	3 144,64 tonn
<b>Totale kvotepliktige utslipp</b>				<b>6 661 tonn</b>

I utregningene er det benyttet flere siffer enn det som kommer fram i denne tabellen. Resultatet av multiplikasjon og summeringer av parametre oppgitt i tabellen kan derfor avvike noe.

Klif påpeker at dersom virksomheten ved rapporteringen har gitt feilaktige opplysninger om forhold som kan påvirke utslippstallet, vil dette kunne føre til brudd på oppgjørsplikten etter klimakvoteloven § 13. Dette vil igjen kunne gi grunnlag for ileggelse 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**

Klif har gjennomgått den innsendte rapporten og finner å kunne legge til grunn innrapporterte utslippstall når kvoteplikten skal gjøres opp 30. april 2011. Bedriften har hatt et kvotepliktig utslipp på 6 661 tonn CO<sub>2</sub> i 2010. Vedtaket om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

### **4. Oppgjør av kvoteplikten**

Innen 30. april 2011 må alle kvotepliktige virksomheter overføre det antall kvoter som svarer til virksomhetens kvotepliktige utslipp i 2010 til Statens oppgjørskonto i kvoteregisteret, jf. § 13 i klimakvoteloven. For Mo Fjernvarme AS innebærer dette at 6 661 kvoter skal overføres fra bedriftens driftskonto i kvoteregisteret til Statens oppgjørskonto. Vi har registrert bedriftens kvotepliktige utslippstall i kvoteregisteret. Se punkt 4.5.2 i kvoteregisterets brukermanual for mer informasjon. Brukermanualen kan lastes ned fra [www.kvoteregister.no](http://www.kvoteregister.no).

Tilgang til meny for innlevering av kvoter til oppgjør åpnes mandag 11. april 2011. Vi minner om at bedriftens driftskonto nå er tilknyttet en tilleggsrepresentant (AAR). Vedkommende person må godkjenne overføringen initiert av primær (PAR) eller sekundær kontorepresentant (SAR) innen oppgjørsfristen 30. april.

Vi gjør oppmerksom på at manglende overholdelse av oppgjørsfristen vil føre til at virksomheten ilegges et overtredelsesgebyr på 100 euro pr kvote som ikke er innlevert, jf. klimakvoteloven § 21.

### **5. Gebyr**

Klifs 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 Klif.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at godkjenningen av den kvotepliktige utslippsrapporten ikke skal legges til grunn ved oppgjør av kvoteplikten 30. april 2011.

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

## **7. Oppsummering**

Klif godkjenner Mo Fjernvarme AS' rapport om kvotepliktige utslipp i 2010. Vedtaket er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

Mo Fjernvarme 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.

Virksomhetens kvotepliktige utslipp vil bli offentliggjort på [www.norskeutslipp.no](http://www.norskeutslipp.no).

Med hilsen

Trine Berntzen  
prosjektleder

Ingegerd Aanonsen  
senioringeniør

*Kopi:*  
Rana kommune  
Fylkesmannen i Nordland