

7 STEEL NORDIC MANUFACTURING AS AVD PRODUKSJON AV JERN OG STÅL  
Postboks 500  
8601 Mo i Rana

Oslo, 24. april 2026

Deres ref.:  
Per Johan Høgberg

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):  
2025/51  
2026.0012.miljodir

Saksbehandler:  
Trygve Helgerud

## Rapport etter tilsyn 9. april 2026

Denne rapporten omhandler forhold som ble avdekket under tilsyn hos 7 STEEL NORDIC MANUFACTURING AS AVD PRODUKSJON AV JERN OG STÅL (virksomhetsnummer: 974096323, heretter kalt 7 Steel).

Rapporten består av følgende deler:

- Del 1: Resultatet av tilsynet
- Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse
- Del 3: Informasjon om tilsynet
- Del 4: Annen informasjon

## Del 1: Resultatet av tilsynet

Denne delen gir en oversikt over resultatet av tilsynet og hva dere må gjøre til gitte frister. Nærmere beskrivelse er gitt i [del 2](#).

## Miljødirektoratet avdekket avvik som dere må rette snarest

Miljødirektoratet avdekket følgende avvik under tilsynet:

- Avvik 1: 7 Steel sin avvikshåndtering har mangler
- Avvik 2: Det har i 2026 vært enkelte ulovlige utslipp av støv og hydraulikkvæske
- Avvik 3: 7 Steel har ikke tilstrekkelig oppfølging av de kontinuerlige utslippsmålingene sine

Avvik er manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Vi ser alvorlig på avvik 1.

7 Steel må snarest rette opp avvik. Miljødirektoratet ber om en skriftlig tilbakemelding som viser hvordan avvik er rettet innen 19. juni 2026.

## Miljødirektoratet påpeker anmerkninger

Vi har følgende anmerkninger:

- Anmerkning 1: 7 Steel sine diffuse utslipp vil ved full produksjon overstige grensene i tillatelsen

Anmerkning er et forhold som vi mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke er manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

## Dere kan bli ilagt tvangsmulkt for ikke å rette avvik

Miljødirektoratet varslers at vi vil fatte vedtak om tvangsmulkt dersom vi ikke har mottatt en skriftlig tilbakemelding som bekrefter at avvik 1 er rettet innen gitt frist.

## Dere må betale gebyr

7 Steel må betale et gebyr på 53 800 kr for tilsynet.

## Vi ber om tilbakemelding fra dere på epost

Vi ber om at dere sender all skriftlig tilbakemelding til [post@miljodir.no](mailto:post@miljodir.no) ved Trygve Helgerud. Merk svaret med saksnummer 2025/51 og tilsynsnummer 2026.0012.miljodir.

# Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse

## Avvik 1: 7 Steel sin avvikshåndtering har mangler

### Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven pkt. 2.6 *Internkontroll*
- internkontrollforskriften § 5 andre ledd nr. 7

### Beskrivelse av krav

Virksomheten skal ha en internkontroll som sikrer og dokumenterer at virksomheten overholder krav i tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Internkontrollen skal holdes oppdatert.

Internkontrollforskriften stiller krav om at det skal iverksettes rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhets-lovgivningen.

### Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

7 Steel har et avvikssystem der avvik for ulike deler av virksomheten registreres. Da Miljødirektoratet var på tilsyn hos 7 Steel i 2025 ble det avdekket betydelige mangler i avvikssystemet. Det ble derfor gjennomført en ny kontroll av virksomhetens avvikshåndtering i 2026.

Det ble under denne kontrollen avdekket av 7 Steel ikke i tilstrekkelig grad har rettet avviket fra tilsynet i 2025. Virksomheten bruker fortsatt *Prodivy* som avvikssystem, men har gjort en forbedring ved å legge inn en markering for avvik med miljøpåvirkning. Stikkprøver viste også at det gjøres en skriftlig vurdering av miljøpåvirkning ved hendelser der det har vært utslipp til miljø. Denne vurderingen legges inn i avvikssystemet.

En stikkprøvekontroll av avvikene i *Prodivy* viste at det fortsatt ikke er god nok oppfølging av avvikene som føres inn i avvikssystemet. Følgende observasjoner ble gjort under tilsynet:

For liten beskrivelse av avvikene:

7. april har 7 Steel ført opp et avvik om lekkasje av hydraulikkvæske. Avviksteksten er imidlertid sparsom. I avviksteksten står det at det er fylt på et gitt volum hydraulikkvæske, men avviket angir ikke om dette er den faktiske størrelsen på utslippet.

6. januar, 22. februar og 9. mars har det vært hendelser der kullfilteranlegget (Lesni-anlegget) som sitter på avsuget på smelteovnen har gått i bypass. Det er ikke notert hva som er årsaken til hendelsene. Virksomheten opplyste at dette normalt skyldes for høye støvverdier eller for høye karbonmonoksid-verdier og at dette er opplysninger som finnes i driftsloggene.

For noen avvik er kun akutt oppfølging notert ned:

6. januar, 22. februar og 9. mars har det vært hendelser på Lesni-anlegget. I avviket i februar er det ført opp at det er iverksatt tiltak som stenger ned smelteovnen etter en gitt tid med bypass på filteret. Avvikene er ikke lenket mot hverandre i systemet, og avvikene fra januar og mars står uten annen oppfølging enn at anlegget er koblet inn igjen.

29. januar var det brudd i en hydraulikkslange som ga utslipp. Dette avviket har kun som oppfølging at det er satt på en midlertidig slange, som erstatning for røret. Det er ikke notert ned om det er planlagt tiltak for å forebygge gjentakelse.

Manglende lukking av avvik:

To avvik (25. desember 2025 og 29. januar 2026) er ikke lukket i Prodiy. Disse avvikene har oppfølgingspunkter som ikke er kvittert ut. Tidsfristen som er satt for oppfølgingspunktene er gått ut, men det er ikke notert ned noen årsak i avvikssystemet. Virksomheten kunne ikke gjøre rede for om dette faktisk er utført.

På bakgrunn av ovennevnte gjennomgang vurderer Miljødirektoratet at 7 Steel ikke i tilstrekkelig grad følger opp avvik som kan ha miljømessig betydning. Informasjonen som legges inn i avvikssystemet er ikke tilstrekkelig til å dokumentere oppfølgingen av avvikene.

Avviket er gjentakende fra forrige tilsyn og vi ser derfor alvorlig på det.

## Avvik 2: Det har i 2026 vært enkelte ulovlige utslipp av støv og hydraulikkvæske

**Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket**

- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven, pkt. 2.3 *Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig*, pkt. 3 *Utslipp til vann* og pkt. 4 *Utslipp til luft*

**Beskrivelse av krav**

7 Steel har en plikt til å redusere forurensning så langt som mulig. Det er i tillatelsen gitt grenseverdier for de komponentene som virksomheten kan slippe ut. Andre utslipp er ikke tillatt i virksomheten, dette inkluderer også akutte utslipp.

**Observasjoner under tilsynet og vår vurdering**

7 Steel har i starten av 2026 hatt ulovlige utslipp av følgende komponenter:

Luftutslipp fra smelteovn:

Ved tre anledninger har kullfilteranlegget (Lesni-anlegget) gått i bypass. Dette har medført at urensset røykgass fra smelteovnen har gått urensset ut til luft. Varigheten på bypass-situasjonene var som følger: 3,5 timer 6. januar, 1 time 22. februar og 26 minutter 9. mars.

#### Utslipp av hydraulikkvæske:

7 Steel hadde 29. januar et ulovlig utslipp av hydraulikkvæske (Houghto-Safe 620 E). Utslipppet var på 50 liter og gikk til avløp. Hydraulikkvæsken består av en blanding av glykol og vann.

## Avvik 3: 7 Steel har ikke tilstrekkelig oppfølging av de kontinuerlige utslippsmålingene sine

### **Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket**

- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven pkt. 11.4 *Kvalitetssikring av målingene*
- internkontrollforskriften § 5 andre ledd nr. 7

### **Beskrivelse av krav**

7 Steel har i tillatelsen et vilkår som sier at de jevnlig skal verifisere egne målinger med tredjepartskontroll for de parameterne som er regulert gjennom grenseverdier.

I internkontrollforskriften § 5 andre ledd nr. 7 står det at virksomheten skal iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhets-lovgivningen.

### **Observasjoner under tilsynet og vår vurdering**

7 Steel har kontinuerlige målinger av støv på primær- og sekundæravsug. Ekstern virksomhet tar i tillegg 6 enkeltprøver (ikke alle parametere hver gang) fra disse to utslippspunktene.

7 Steel sammenligner imidlertid ikke de eksterne målingene med sine egne målinger. Miljødirektoratet vurderer at det mangler en skriftlig prosedyre som tydeliggjør hvilke vurderinger som ligger til grunn for å kunne verifisere egne målinger mot tredjepartsmålinger.

## Anmerkning 1: 7 Steel sine diffuse utslipp vil ved full produksjon overstige grensene i tillatelsen

### **Observasjoner under tilsynet og vår vurdering**

I tillatelsen er det gitt en årsgrense for diffuse støvutslipp. 7 Steel produserte i 2025 56 % av sin totale kapasitet. I 2025 slapp 7 Steel ut 83 % av sin totale grense for diffuse støvutslipp. Ved en eventuell oppskalering av produksjonen vil dermed 7 Steel kunne bryte sin utslippsgrense for diffuse støvutslipp. 7 Steel kan med fordel gjøre en vurdering av hvordan støvutslipp henger sammen med produksjonsmengde, og kartlegge støvreduserende tiltak.

## Varsel om tvangsmulkt for retting av avvik

Miljødirektoratet varslers herved at vi vil fatte vedtak om tvangsmulkt dersom vi ikke har mottatt en skriftlig tilbakemelding som bekrefter at avvik listet nedenfor er rettet innen gitt frist.

Tvangsmulkten vil være følgende engangsbeløp:

- Avvik 1: 150 000 kr

Dere vil få et nytt brev med eventuelt vedtak. I vedtaket vil 7 Steel få en ny frist på 3 uker til å sende oss en skriftlig tilbakemelding som bekrefter at avvik er rettet. Hvis vi ikke får denne tilbakemeldingen innen ny frist vil tvangsmulkten påløpe.

Tvangsmulkten vil bli fattet med hjemmel i forurensningsloven § 73.

### **Miljødirektoratets vurdering**

Miljødirektoratet velger i denne saken å varsle vedtak om tvangsmulkt for å sikre at avvikene rettes innen fristen.

Tvangsmulktens størrelse er satt ut fra en skjønnsmessig vurdering av viktigheten av å få rettet avviket og hva det vil koste å gjennomføre tiltak. Det er også tatt hensyn til alvorligheten i saken.

### **Dere har anledning til å kommentere**

Dere har anledning til å kommentere dette varselet. Eventuelle kommentarer må sendes til Miljødirektoratet innen to uker etter at denne rapporten er mottatt.

## **Vedtak om gebyr**

Miljødirektoratet vedtar at 7 Steel må betale et gebyr på 53 800 kr for tilsynet. Dette tilsvarer sats 1 for tilsyn av inntil en dags varighet og er gitt på bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk. Vedtaket er fattet med hjemmel i forurensningsforskriften § 39-7.

Dere vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen.

Miljødirektoratet er pålagt å ta gebyr for tilsyn på forurensningsområdet. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Vi viser til varsel om gebyr 9. april 2026 og til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

### **Dere har rett til å klage**

Dere har rett til å klage på vedtaket. Retten til å klage er gitt i forvaltningsloven kap. VI. En klage bør være skriftlig begrunnet og må sendes til Miljødirektoratet innen tre uker etter at dere mottok dette brevet. En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsatt ovenfor må betales inn. Dersom vi tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

## **Del 3: Informasjon om tilsynet**

### **Gjennomføring av tilsynet**

Tilsynet er gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Vår hjemmel til å føre tilsyn er forurensningsloven § 48. Rapporten gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av 7 Steel sitt miljøarbeid eller miljøstatus.

Tilsynet er en særskilt oppfølging av tilsyn 5. - 8. mai 2025.

Fra Miljødirektoratet deltok

- Trygve Helgerud
- Hanne Naglestad

Kontaktperson hos 7 Steel

- Per Johan Høgberg

## Anlegg kontrollert

Følgende anlegg tilhørende 77 Steel ble kontrollert under tilsynet:

- 7 Steel Nordic (tidl. Celsa Armeringsstål), Rana

## Tema kontrollert

Følgende tema ble kontrollert:

- Internkontroll
- Måleprogram
- Utslipp til luft

## Regelverk

Tilsynet omfattet følgende regelverk:

- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for 7 Steel, datert 09.07.2008, sist endret 14.11.2017
- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)

## Fremlagt dokumentasjon

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold under tilsynet:

- Avvikssystem, stikkprøver av ulike avvik for ytre miljø
- Rapport "Måling 1 av diffusutslipp 2026"
- Analyserapporter fra tredjepart
- Logg for påfylling av hydraulikkolje

## Del 4: Annen informasjon

### Dere har anledning til å kommentere på rapporten

Dere har anledning til å kommentere på faktiske feil i denne rapporten. Eventuelle kommentarer må sendes Miljødirektoratet innen to uker etter at rapporten er mottatt.

### Rapporten vil være offentlig tilgjengelig

Denne rapporten er tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på [miljodirektoratet.no](http://miljodirektoratet.no), i tråd med offentlighetsloven.

Hilsen  
Miljødirektoratet

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent*

Einar Knutsen  
seksjonsleder

Trygve Helgerud  
tilsynsleder

Kopi til:

- Rana kommune
- Statsforvalteren i Nordland