



DRAMMEN KOMMUNE  
Postboks 7500  
3008 Drammen

Saksbehandler:  
Andreas Røed

## Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Ny bybru Drammen Kontrollnummer: 2022.371.I.SFOV

### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

*Fra virksomheten:*  
Maria Algers Bakken

*Fra Statsforvalteren i Oslo og Viken:*  
Andreas Røed

*Andre deltagere fra virksomheten:*  
Tonje Iren Krokaas (WSP Norge AS)  
Evgeniya Johansen (PNC Norge AS)  
Daniel Scolaro (Repstad Anlegg AS)

*Andre deltagere fra Statsforvalteren i Oslo og Viken:*  
Marte Strand Kvalø

### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon av anleggsarbeidet i forbindelse med riving og oppføring av ny bybru i Drammen kommune den 26. oktober 2022. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Statsforvalteren i Oslo og Viken avdekket 2 avvik og ga ingen anmerkninger under inspeksjonen.

#### Avvik:

- Plassering av turbiditetsmålere og svikt i drift av turbiditetsmålere inngår ikke i miljørisikovurderingen.
- Det mangler skriftlig rutine for oppsamling av flytende avfall i Drammenselva.

#### Anmerkninger:

- Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

**Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift**

08. november 2022	Andreas Røed	Hilde Sundt Skålevåg
dato	kontrollør	seksjonssjef

---

Statsforvalteren i Oslo og Viken

## 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

### Ansvarlig enhet

<b>Navn:</b> DRAMMEN KOMMUNE	
<b>Organisasjonsnr.:</b> 921234554	<b>Eies av:</b>
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 84.110 - Generell offentlig administrasjon	

### Kontrollert enhet

<b>Navn:</b> Ny bybru Drammen	<b>Anleggsnr.:</b> 3005.0540.01
<b>Kommune:</b> Drammen	<b>Fylke:</b> Viken
<b>Anleggsaktivitet:</b> Mudring og utfylling	
<b>Tillatelse gitt:</b> 3. mai 2022	<b>Sist endret:</b>

## 2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen er en del av Statsforvalterens risikobaserte tilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

### Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Utslipp til vann
- Avfall
- Mudring og utfylling
- Avvanning av muddermasser
- Måleprogram

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

### Definisjoner

**Avvik:** Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

**Anmerkning:** Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

**Andre forhold:** Saker som framkom under inspeksjonen og som det kan være nyttig for virksomheten og saksbehandlere å kjenne til. Her kan også inngå kommentarer til tema som ble tatt opp under inspeksjonen, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

### **3. Oppfølging etter inspeksjonen**

Drammen kommune plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Statsforvalteren skal kunne avslutte saken, må Drammen kommune innen 6. januar 2023 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (sfovpost@statsforvalteren.no) til Statsforvalteren i Oslo og Viken v/Andreas Røed.

### **4. Vedtak om gebyr**

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 12. oktober 2022. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll utført av Statsforvalteren i samsvar med § 39-3 i forurensningsforskriften. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Gebyrsatser for kontroll av virksomheter etter forurensningsloven er fastsatt i forurensningsforskriften § 39-7.

På bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk vil Drammen kommune bli ilagt et gebyr på kr 28 100,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften § 39-7. Dette tilsvarer gebyrsats 2 for tilsyn av inntil en dags varighet. Drammen kommune vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen. Vi viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

#### **Klageadgang**

Vedtaket om gebyr kan påklages til Miljødirektoratet innen 3 uker, jf. §§ 28 og 29 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og adressert til Miljødirektoratet, men sendes via Statsforvalteren i Oslo og Viken. Statsforvalteren vil vurdere endring av vedtaket eller sende saken videre til Miljødirektoratet for endelig vedtak. En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsett ovenfor må betales inn. Dersom Miljødirektoratet tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

### **5. Innsyn**

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via postjournalen til Statsforvalteren i Oslo og Viken (jf. offentleglova).

### **6. Avvik**

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

#### **Avvik 1**

Plassering av turbiditetsmålere og svikt i drift av turbiditetsmålere inngår ikke i miljørisikovurderingen.

**Avvik fra:**

Tillatelse etter forurensningsloven til mudring og utfylling i Drammenselva i forbindelse med riving av eksisterende bybru og oppføring av ny bybru (tillatelsen), punkt 3.1 Miljørisikoanalyse.

Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5 andre ledd, punkt 6.

**Kommentarer:**

I henhold til tillatelsen skal tiltakshaver gjennomføre en miljørisikoanalyse og vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved tiltaket som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader inne på tiltakshavers område eller utenfor.

Internkontrollforskriften krever også at virksomheten skal kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene.

Tiltakshaver har etablert en referansestasjon og en målestasjon for turbiditet ved tiltaksområdet ved bybrua og det samme ved Holmennokken. Tiltakshaver kan likevel ikke under tilsynet redegjøre for hvilke vurderinger som er lagt til grunn for plassering av turbiditetsmålere for å sikre at disse fanger opp partikkelforurensning fra arbeidene. Verken svikt i drift eller plassering av turbiditetsmålere inngår i virksomhetens dokumenterte miljørisikovurdering. Turbiditetsmålerne er ansett som et svært viktig tiltak for å fange opp eventuelle partikkelutslipp fra anleggsarbeidene i elva. Riktig plassering av disse er viktig for å sikre tilstrekkelig kontroll på utslippene.

**Avvik 2**

Det mangler skriftlig rutine for oppsamling av flytende avfall i Drammenselva.

**Avvik fra:**

Tillatelsen punkt 7.2 Avfall fra riving av bybrua.

Internkontrollforskriften § 5 andre ledd, punkt 7.

**Kommentarer:**

I henhold til tillatelsen må tiltakshaver etablere systemer for oppsamling for å hindre spredning av eventuelt flytende avfall ut av tiltaksområdet. Internkontrollforskriften krever at det iverksettes rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen.

Tiltakshaver opplyste under tilsynet at personell drar ut med båt for å samle inn eventuelt flytende avfall som oppstår i forbindelse med arbeidene. Håndtering av avfall i elva inngår i miljørisikovurderingen, og det har tidligere blitt meldt avvik på flytende søppel i elva. Ved avvik har dette blitt fulgt opp gjennom avvikssystemet, men tiltakshaver kunne likevel ikke

under tilsynet dokumentere en skriftlig rutine/instruks for oppsamling av avfall som flyter ut av tiltaksområdet.

## **7. Anmerkninger**

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

## **8. Andre forhold**

Tiltakshaver opplyste under tilsynet at det kan bli behov for økte mengdebegrensninger i tillatelsen knyttet til mudre- og utfyllingsvolum i prosjektet, og var også av oppfatning at Statsforvalteren har oppgitt feil volum knyttet til omsøkte mudre- og utfyllingsvolum i tillatelsen. Det ble vist til revidert søknad av 24.02.2021 der det ble søkt om tillatelse til mudring av inntil 23 000 m<sup>3</sup> og utfylling av inntil 16 400 m<sup>3</sup> masser.

I tillatelsen er det satt mengdebegrensninger på 17 000 m<sup>3</sup> for mudring og 12 000 m<sup>3</sup> for utfylling. Bakgrunnen for mengdebegrensningene i tillatelsen er at Statsforvalteren har forholdt seg til siste Drammen kommune sin reviderte søknad som er datert 07.04.2022. I denne søknaden er det søkt om tilsvarende mengdebegrensninger som er gitt i tillatelsen. Dersom det skulle bli aktuelt å mudre eller fylle ut mer masser enn dette, må tiltakshaver i god tid søke om endring av tillatelsen.

Det ble også under tilsynet opplyst at tiltakshaver opplever utfordringer knyttet til krav i forbindelse med overvåking av utslipp fra avvanning av muddermasser fra Holmennokken. I henhold til tillatelsen skal turbiditeten på utslippsvannet måles kontinuerlig, og det skal settes akseptkriterier for turbiditet med bakgrunn i grenseverdien for suspendert stoff. Tiltakshaver gjennomfører kontinuerlig logging på turbiditet og tar prøver på suspendert stoff i henhold til tillatelsen, men opplyser at det er vanskelig å finne korrelasjonen mellom turbiditet og suspendert stoff på utslippsvannet. Bakgrunnen for dette er at utslippet fra renseanlegget på Holmennokken er begrenset og at det ikke pågår kontinuerlig utslipp fra renseanlegget. Ettersom utslippet kun skjer innenfor korte tidsperioder medfører dette at det ikke lar seg gjøre å finne denne korrelasjonen. Tiltakshaver ønsker derfor å endre på dette kravet i tillatelsen. For å endre dette må det søkes om en endring av tillatelsen, og Statsforvalteren ser det som hensiktsmessig at de endringer tiltakshaver mener er nødvendig blir omsøkt samtidig.

## **9. Dokumentunderlag**

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter.
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften).
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Statsforvalteren.