



## Klassifisering av trykkrør

i samsvar med forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (damsikkerhetsforskrifta) kapittel 4.  
Gjeld både eksisterande og planlagde anlegg.  
Gjeld berre trykkrør for kraftanlegg

Det skal fyllest ut eit skjema for kvart rør. Skjemaet skal fyllest ut så komplett som mogleg, jf. rettleiing side 3

|                                                                          |                                                                                                                                                                                           |                                                                                      |                                                                                      |                                |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Anleggseigar                                                             | Namn Helgeland Smolt AS                                                                                                                                                                   |                                                                                      | Org.nr.: 998 749 204                                                                 |                                |
|                                                                          | Postadresse 8186 Tjongsfjorden                                                                                                                                                            |                                                                                      | E-post tor-arne@ssmolt.no                                                            |                                |
| Anlegget sitt namn, lokalisering og byggeår                              | Namn på kraftverk Nytt settefiskanlegg                                                                                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |                                |
|                                                                          | Fylke Nordland                                                                                                                                                                            | Kommune Rødøy                                                                        | Planlagt ferdig år/byggeår: 2020                                                     |                                |
| Rørfundament                                                             | Grøft i fjell <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                         | Grøft i lausmassar <input type="checkbox"/>                                          | Frittliggende (på konsollar) <input type="checkbox"/>                                |                                |
| Magasin                                                                  | Oppdemt magasinvolum (m <sup>3</sup> ) ved høgste regulerte vasstand (HRV), dvs. den vassmengde som renn ut om det oppstår rørbrot: 0                                                     |                                                                                      |                                                                                      |                                |
| Opplysningar om rør                                                      | Materialtype: PEH                                                                                                                                                                         | Maksimal trykkehøgde: 40 m                                                           | Lengde: 275 m                                                                        | Min. og maks. diameter: 315 mm |
| Brotvassføring og kastlengder (stad for rørbrot skal visast i vedlegg 4) | Brotvassføring totalt rørbrot (m <sup>3</sup> /s): 0,6                                                                                                                                    | Kastlengde totalt rørbrot (m): 4                                                     | Kastlengde frå mindre sprekk/hol i røret (m): 20                                     |                                |
| Opplysningar om evt. brot-konsekvensar, jf. rettleiing.                  | Fare for at bustader blir råka (ja/nei)? Dersom ja, oppgi tal:                                                                                                                            | Fare for skade på infrastruktur (ja/nei)? Dersom ja, spesifiser (veg, jernbane mv.): | Fare for annan skade, til dømes eigedom eller miljø (ja/nei)? Dersom ja, spesifiser: |                                |
| Eigar sitt forslag til klasse                                            | Klasse 4: <input type="checkbox"/> Klasse 3: <input type="checkbox"/> Klasse 2: <input type="checkbox"/> Klasse 1: <input type="checkbox"/> Klasse 0: <input checked="" type="checkbox"/> |                                                                                      |                                                                                      |                                |
| Underskrift                                                              | Stad og dato<br>Bergen, 14. februar 2019                                                                                                                                                  |                                                                                      | Namn<br>dr.philos. Geir Helge Johnsen, Rådgivende Biologer AS                        |                                |

Frittliggende, nedgravne og innstøpte rør, der produktet av trykk (MPa) og diameter (m) er mindre enn 0,2, blir sett i klasse 0 (1 MPa tilsvarer 100 m vasstrykk).

### Følgjande dokumentasjon skal leggest ved, sjå damsikkerhetsforskrifta § 4-3 og rettleiinga side 3:

1. Kart over området der trykkrøret er lokalisert, samt området som kan bli påverka, dvs. frå dam/inntak og vidare nedstraums til samløp med større elv eller innløp i større sjø
2. Foto av vassdragsavsnitt på råka vassdragsstrekning som har tilleggande bygningar, infrastruktur og/eller terreng som kan skadast ved rørbrot
3. Vurdering/beskriving av brotkonsekvensar
4. Berekning av brotvassføring og kastlengder frå rør (kan utelatast dersom klassen er opplagt, sjå rettleiinga s. 3)

Skjema m/vedlegg skal sendast til NVE, Seksjon for damsikkerhet, postboks 5091, 0301 Oslo, eller næraste NVE regionkontor.