



## Klassifisering av dammer

Iht. forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (damsikkerhetsforskriften) kapittel 4.  
Gjelder både eksisterende og planlagte anlegg.

Det fylles ut ett skjema for hver dam. Skjemaet besvares så komplett som mulig, se henvisning til veiledning under skjema

<b>Anleggseier</b>	Navn Sveio kommune		Org.nr.: 864 967 272
	Postadresse <b>Postboks 40. 5559 Sveio</b>		E-post <b>postmottak@sveio.kommune.no</b>
<b>Anleggets navn, beliggenhet og byggeår</b>	Navn på dam Dam forevatnet		Ev. navn på tilhørende kraftverk:
	Fylke Vestland	Kommune Sveio	Planlagt ferdig år/byggeår: 2024
<b>Formål</b>	Kraftproduksjon <input type="checkbox"/>	Vannforsyning <input checked="" type="checkbox"/>	Annet (spesifiser)
<b>Damtype</b>	Betongdam <input checked="" type="checkbox"/>	Fyllingsdam (jord/stein) <input type="checkbox"/>	Annen damtype (spesifiser)
<b>Fundament</b>	Fast fjell <input type="checkbox"/>	Løsmasser <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Dimensjoner</b>	Damhøyde, fra laveste punkt i fundamentet til damtopp (m):	Fribord fra høyeste regulerte vannstand (HRV) til damtopp (m):	Lengde damtopp (m):
<b>Magasin</b>	Oppdemt magasinivolum (m <sup>3</sup> ) ved høyeste regulerte vannstand (HRV), dvs. den vannmengde som renner ut hvis dammen fjernes: 280 000 m <sup>3</sup> (ved HRV 27,5) og 454 000 (ved Q500 28,33). Laveste punkt på dam vil være på ca. kote 27. Dammen er ikke prosjektert ennå og benyttede dimensjoner på flomløp i rapporten; Flomberegning-dambruddsbølgeberegning og klassifisering av dam er på 2 m. Dette er konservativt, og det vil prosjekteres en dam med et lengre overløp og/eller overløp over damkrone. Dette vil medføre en lavere vannstandstigning i magasinet og dermed lavere bruddvannføring.		
<b>Bruddvannføring</b>	Bruddvannføring dam (m <sup>3</sup> /s): 3,5 m <sup>3</sup> /s		
<b>Opplysninger om evt. bruddkonsekvenser, jf. veiledning</b>	Fare for at boliger berøres (ja/nei)? Hvis ja, oppgi antall: Nei	Fare for skade på infrastruktur (ja/nei)? Hvis ja, spesifiser (veg, jernbane mv.): Nei	Fare for annen skade, f.eks. eiendom eller miljø (ja/nei)? Hvis ja, spesifiser: Nei
<b>Eiers forslag til klasse</b>	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"/>		
<b>Underskrift</b>	Sted og dato Oslo 02.03.23	Navn Gunnar Berg	

Veiledning til utfylling av skjema og beskrivelse av dokumentasjon som skal vedlegges skjemaet finnes på NVEs nettsider [www.nve.no](http://www.nve.no) > [Damsikkerhet og kraftforsyningsberedskap](#) > [Damsikkerhet](#) > [Klassifisering](#)

Forslaget sendes til NVEs sentrale e-postadresse [nve@nve.no](mailto:nve@nve.no), og merkes med navn på anlegg, plassering (kommune og fylke) og navn på eier.