



Vannstandard.no

Vannstandard er først og fremst et verktøy for at den enkelte kommune skal kommunisere hvilke krav som gjelder i kommunen, når vann og avløp skal bygges ut og driftes.

Vannstandard er et oppslagsverk for vannbransjen som viser:

- sentrale krav fra lovverket
- standardiserte krav fra Vannstandard
- lokale krav stilt av den enkelte kommune

Du vil også finne veiledning til hvordan kravene kan innfris og hvordan ulike forvaltningsoppgaver kan løses.

Det er en krevende øvelse for kommunen å komme i posisjon til å stille krav til vann og avløp, på en lovlig måte. Vannstandard hjelper kommunen med hvilke krav som kan stilles til ulike anleggstyper, hvordan krav kan stilles og til hvem kravene kan stilles.

Vannstandard omfatter følgende anleggstyper:

- Hovedledninger
- Mindre avløpsanlegg, avgrenset til kapittel 12 i forurensningsforskriften
- Olje- og fettutskillere avgrenset til forurensningsforskriften kapittel 15 og 15 A-4.

Vannstandard erstatter de to tidligere produktene VA-norm og VA/Miljøblad.

# Hva er Vannstandard?

Et verktøy for at den enkelte kommune skal kommunisere hvilke krav som gjelder i kommunen, når vann og avløp skal bygges ut og driftes.

Et oppslagsverk for vannbransjen som viser:

- sentrale krav fra lovverket
- standardiserte krav fra Vannstandard
- lokale krav stilt av den enkelte kommune

Veiledning til hvordan kravene kan innfris



# Ryddejobb i fag og juss

- Alle krav er kvalitetssikret
- Bred prosess på krav  
Alle i vannbransjen har hatt anledning til å engasjere seg
- Rydding av roller og hatter slik at vi hjelper kommunen med å være ryddige i myndighetsrollen versus eierrollen
- Sortering av hvor de ulike kravene kommer fra (lov/forskrift, vannstandard, lokalt)
- Veiledning skal optimaliseres etter hvert



# Hvem kan bruke Vannstandard?

- Aktør i et VA-prosjekt (kommune og foretak):
  - legge planer på overordnet nivå
  - prosjektere og lage detaljbeskrivelser til utførende foretak
  - etablere/bygge et anlegg
- Myndighetsforvaltere (kommunen)
- Driftspersonell (kommune og foretak)
- Undervisningssammenheng



- Må alltid definere
  - Kommune
  - Rolle
  - Anleggstype
  - Fase
- Strukturert etter arbeidets gang
- Krav som matcher søk vises på høyre side
- Kan søke direkte med egenvalgte ord etter å ha gjort de tre valgene, eller lete i strukturen

# Krav

## 1. Hvor er du? ⓘ

Slamvik kommune

Kommuneinformasjon  
Jan Hansen  
jan.hansen@slamvik.kommune.no  
555 56789

## 2. Hvem er du? ⓘ

- Aktør i et VA-prosjekt
- Myndighetsforvalter
- Driftspersonell

## 3. Hva skal du jobbe med? ⓘ

- Hovedledninger (Kommunalt oppdrag)
- Hovedledninger (Privat oppdrag)
- Avløpsanlegg

## 4. Velg fase? ⓘ

- Innledningsfase (10)
- Rammer for anlegget (27)
- Tillatelser (8)
- Løsninger og metoder (249)
- Avslutningsfase (16)

Søkeord



Kommune: Slamvik kommune

Rolle: Aktør i et VA-prosjekt

Anleggstype: Hovedledninger (Kommunalt oppdrag)

Kontroll (tetthetsprøving ledning) ID: 2389

Dataleveranse (tetthetsprøving kum) ID: 2370

Kontroll (tetthetsprøving kum) ID: 2371

Oppfylling av trykkløs vannledning ID: 2341

Kontroll (trykkprøving) ID: 2331

Omfang - nye VA ledningsanlegg (stedfesting) ID: 2296

Dataleveranse (trykkprøving) ID: 1956

Omfang (trykkprøving) ID: 1853

Kompetanse (tetthetsprøving kum) ID: 1837

Utførelse (tetthetsprøving kum) ID: 1829

## 4. Velg fase? ⓘ

- Innledningsfase (10)
- Rammer for anlegget (27)
- Tillatelser (8)
- Løsninger og metoder (249)
  - Materialer i kontakt med drikkevann
  - Grøftefrie metoder (35)
  - Graving (7)
  - Oppgaver på anleggsplassen (6)
  - Ledningsgrøft (15)
  - Rørlegging (38)
  - Forankring (5)
  - Rør og rørdeler (35)
    - Valg av ledningsmateriale (1)
      - PE (4)
      - PP (4)
      - PVC (5)
      - GRP (3)
      - Betong (4)
      - Støpejern (3)
      - Konstruert rørvegg (DV m.fl.) (4)
      - 3. parts kontroll (1)
- Kum (27)

**Kommune:** Vanndalen  
**Rolle:** Aktør i et VA-prosjekt  
**Anleggstype:** Hovedledninger (Kommunalt oppdrag)  
**Fase:** PE

Beskyttelseskappe på PE-rør ID: 454

Farge på PE-rør og rørdeler ID: 452

Merking av PE-rør og rørdeler ID: 449

Materialegenskaper til PE-rør ID: 447

# Hvordan komme i gang?

Vannstandard.no



## 2. Hvordan forankre?

Utover minimumskravene som fremgår av lov og forskrift, må kommunen sette seg et grunnlag som gir kommunen rett til å stille krav til vann og avløpsanlegg. Grunnlaget fremskaffes gjennom kommuneplanbestemmelser og avtaleinngåelse og må på plass for å få kravene i Vannstandard gjeldende. Slik gjør du det:

### Etablering av hovedledninger

1. For anlegg som bygges av andre enn kommunen selv (*utbyggere/private oppdrag*): Kommunen må vedta en *bestemmelse* til kommuneplanens arealdel om at Vannstandard gjelder.
2. For anlegg som bygges av foretak på oppdrag av kommunen selv: Vis til Vannstandard i konkurransegrunnlaget som benyttes i anskaffelsesprosessen.
3. For anlegg som bygges av kommunens egne ansatte: Ingen tiltak nødvendig. Kravene kan tas i bruk så snart kommunen er blitt medlem.

### Drift av hovedledninger

Vis til Vannstandard i konkurransegrunnlaget som benyttes i anskaffelsesprosessen.

### Etablering av avløpsanlegg

1. Vis til vannstandard som retningslinje for utarbeidelse av søknad om utslippstillatelse.
2. Still krav om at avløpsanlegg skal etableres i samsvar med Vannstandard i vilkår til utslippstillatelsen.

# Hvordan komme i gang?

Kommunen må gjøre en jobb før standarden gjelder i den enkelte kommune

1. Meld kommunen inn i Vannstandard  
Gjøres direkte fra vannstandard.no
2. Forankre Vannstandard i egen kommune  
Kommuneplanbestemmelse  
Vilkår i utslippstillatelser
3. Gjennomgang  
Vurdere om det er behov for lokale krav
4. Gjør alltid individuelle vurderinger





# Veien videre

- Holder på med KS av funksjoner og faglig innhold
- Har vært til test hos en mindre gruppe deltagere– fokus på funksjonalitet
- Skal nå kikke på tilbakemeldinger fra testgruppen. Svarene vil avgjøre når vi kan slippe på en litt større gruppe/åpne for alle.
- Jobber videre med flere krav og funksjoner som skal inn i løsningen etter at siden er åpnet for alle
- Levende side i konstant utvikling

