

BESTEMMELSER
FOR BRUK AV
VANNMÅLERE
I
TRYSIL KOMMUNE



Gjeldende fra 01.01.2013.

Vedtatt av Trysil kommunestyre den 23.10.2012

Innhold

1.0	Generelt	3
2.0	Anskaffelse, installasjon og gebyr for leie av vannmåler	3
3.0	Tekniske bestemmelser	3
3.1	Plassering	3
3.2	Tilbakeslagsventil	4
3.3	Horisontale og vertikale vannmålere med gjennomløp < 40 mm	4
3.4	Horisontale og vertikale vannmålere med gjennomløp > 40 mm	4
3.5	Flensemålere	4
3.6	Krav til rett rørstreking	4
3.7	Vannmåler plassert i kum	4
4.0	Avlesning	5
5.0	Kontroll	5
6.0	Flere tilknytninger	5
7.0	Annet	6
8.0	Ikrafttredelse	6

1.0 Generelt

Hensikten med disse bestemmelsene er å regulere bruken av vannmålere i Trysil kommune. I tillegg setter bestemmelsene betingelser for hvor vannmåleren skal installeres og fastsetter eierskapet til, avlesning og kontroll av vannmåleren.

2.0 Anskaffelse, installasjon og gebyr for leie av vannmåler

- 2.1 Vannmåleren er kommunens eiendom og bekostes av kommunen. Kommunen bestemmer type, plassering og størrelse på måleren.
- 2.2 Alle nye abonnenter skal installere vannmåler.
- 2.3 Alle abonnenter uten vannmåler og kommunen kan kreve at vannmåler blir installert, for at forbruksgebyret kan beregnes etter forbrukt (målt) vannmengde.
- 2.4 Når en eiendom seksjoneres, skal hver enkelt seksjon installere en egen vannmåler. Hvis så ikke skjer, vil Trysil kommune fakturere etter bruksareal for aktuell seksjon.
- 2.5 Vannmåleren utleveres hos teknisk drift når ferdig ut ferdig utfylt vannmålerskjema foreligger. Skjemaet skal som et absolutt minimum inneholde vannmålernummer, eiers navn, adresse og gnr/bnr/fnr/snr på den eiendommen hvor vannmåleren skal installeres.
- 2.6 Installering og evt. flytting av vannmåleren bekostes av abonnenten. Installasjon av måler skal utføres av godkjent rørlegger. Etter montasje skal vannmåleren plomberes av kommunen eller av godkjent rørlegger på vegne av kommunen.
- 2.7 Eventuell flytting av vannmåler skal meldes til Trysil kommune og utføres av godkjent rørlegger. Denne skal påse at vannmåleren plomberes på nytt.
- 2.8 Ved utskifting av vannmåler skal den gamle måleren innleveres til Trysil kommune, og vannmålerskjema fylles ut.
- 2.9 Eieren av den eiendom hvor vannmåleren er installert (heretter kalt abonnenten) betaler et årlig gebyr for leie av vannmåleren. Gebyret inkluderer anskaffelse, kontroll (jfr. punkt 5), vedlikehold, utskifting og administrasjon. Gebyret fastsettes av kommunestyret.
- 2.10 Midlertidige konstruksjoner og brakkerigger, byggeplasser betaler forbruksavgift iht. kommunal vannmåler som blir utlevert for byggeperioden.

3.0 Tekniske bestemmelser

3.1 Plassering

Vannmålere plasseres inne i bygningen så nær tilknytningspunktet som mulig og før første avgrening. Det skal være sluk i rom med vannmålere fra og med innlegg > 50 mm.

Ved innlegg < 50 mm må vegger og gulv være av en slik beskaffenhet at de tåler vannsøl.

Vannmåleren skal alltid være lett tilgjengelig for ettersyn med tilstrekkelig fri plass for skifting og avlesning.

Måleren må ikke utsettes for frost eller annen ytre påvirkning som kan skade måleren.

3.2 Tilbakeslagsventil

Det skal monteres tilbakeslagsventil i alle husstander som installerer av vannmåler.

Når vannmålere monteres i bygg med sprinkelanlegg, skal det etableres en rørvbryter for å hindre tilbakeslag inn i vannledning.

3.3 Horisontale og vertikale vannmålere med gjennomløp < 40 mm

Ved gjennomløp < 40 mm skal det monteres en enkelt vannmåler. På plasser hvor det er vanskelig å stenge av vannet, anbefales parallellkobling av to målere.

3.4 Horisontale og vertikale vannmålere med gjennomløp > 40 mm

Ved gjennomløp > 40 mm skal det monteres to eller flere vannmålere i konsoll i parallellkobling. Avstanden mellom de parallellkoblede vannmålerne skal være minimum 300 mm.

3.5 Flensemålere

Flensemålere skal kun benyttes etter skriftlig avtale med Trysil kommune. Vannmåleren skal festes på justerbar støtte, eller på annen godkjent måte, som gir tilfredsstillende stabilitet.

3.6 Krav til rett rørstrekning

Rett rørstrekning foran måler, ventiler, filter, overgangsflenser, T- stykker, kryss eller andre turbulensskapende rørdeler skal være minimum 3 x rørdiameter.

Det kreves tilsvarende 5 x rørdiameter bak måleren dersom den er større enn 40 mm.

Det skal alltid benyttes innbygningstykke (union) foran vannmåleren. Når flensemåler benyttes skal det monteres krok over måleren som tåler minst 200 kg.

3.7 Vannmåler plassert i kum

Vannmålere anbefales ikke plassert i kum.

Dersom vannmåleren allikevel plasseres i kum, skal kummen være lett tilgjengelig slik at inspeksjon og vedlikehold av vannmåleren kan foretas. Det tillates ikke andre installasjoner i kummen. Kummen skal ikke overdekkes.

Kum med vannmåler skal tilfredsstillende følgende krav:

- Utvendige mål skal være minst 1200 mm i diameter.

- Ha sluk og støpt bunn.
- Inneholde stige eller støpte trinn som fører helt ned til bunnen av kummen.
- Ved kum dypere enn 3,8 m skal det bygges inn mellomdekke.
- Kummen skal være frostfri.

4.0 Avlesning

- 4.1 Avlesning av vannmåleren foregår 2 ganger hvert år. Abonnementen foretar avlesning og innmelding av data innen fastsatte frister. Avlesninger foretatt utenom avlesningsfristene for eksempel ved eierskifter kan innrapporteres, men vil ikke bli fakturert og avregnet utenom terminkjøringene.
- 4.2 Dersom avlesning og innmelding av vannforbruket ikke utføres til bestemt tid, vil vannforbruket bli stipulert. For å stimulere til at vannmåler leses av, kan det gjøres et påslag på antatt/stipulert forbruk før faktura sendes ut. Kommunen kan velge å foreta avlesning av vannmåleren på abonnentens regning.

5.0 Kontroll

- 5.1 Kommunen skal ha adgang til vannmåleren for inspeksjon og kontrollavlesning til varslet tid. Vannmåleren må plasseres slik at den er lett tilgjengelig både for avlesning og utskifting.
- 5.2 Kommunen kan til enhver tid og ved skriftlig søknad fra abonnenten, foreta kontroll av vannmålere som er i bruk. Viser kontrollen en feilmåling på mer enn 5 % foretas justering av årsgebyret for de siste 12 måneder i samsvar med målte feilprosent. I tillegg vil vannmåleren bli skiftet uten kostnad for leieren.
- 5.3 Viser kontrollen et avvik på mindre enn 5 % vil kommunen kreve kostnadene for kontrollen refundert, og ny installert vannmåler må betales av leieren.
- 5.4 Dersom det ikke lar seg gjøre å beregne feilmålte mengde nøyaktig, vil kommunen i hvert enkelt tilfelle stipulere et forbruk på bakgrunn av bruksareal.

6.0 Flere tilknytninger

- 6.1 Hvert abonnement skal normalt kun ha en tilknytning til kommunalt nett. I de tilfeller en abonnent har flere tilknytninger, skal det installeres en måler for hver tilknytning. Det betales vannmålerleie for hver enkelt vannmåler.
- 6.2 Eventuelt private vannmålere, dvs. vannmålere som ikke har noen forbindelse med beregning av det kommunale vanngebyret, er kommunen uvedkommende.

7.0 Annet

- 7.1 Når vannmåler er montert, kan den ikke fjernes uten kommunens samtykke.
- 7.2 Blir en vannmåler borte eller skadet skal abonnenten omgående melde dette skriftlig til kommunen. Kommunen forbeholder seg retten til å kreve full erstatning for tap eller skade.
- 7.3 Plomberte målere kan kun åpnes av kommunens personell eller etter anvisning av kommunens personell. Er en plombe brutt blir vannforbruket for vedkommende termin fastsatt av kommunen.
- 7.4 Ved akutte behov kan rørlegger bryte plombe på vannmåler. Skriftlig melding om at dette er gjort, og årsak til hendelsen, skal leveres kommunen. Ny plombering skal utføres umiddelbart.
- 7.5 For installasjon og bruk av vannmålere gjelder for øvrig kommunens tekniske bestemmelser.
- 7.6 Etter anmodning fra abonnent eller på eget initiativ, har kommunen ansvar for å skifte ut målere som er over 20 år.

8.0 Ikrafttredelse

Dette reglementet trer i kraft fra og med 01.01.2013