



Grimstad

Egenkontroll av vannmåler

Abonnet kan kontrollere tilnærmet nøyaktighet på måleren selv, på to måter:

- 1 Skru av alle kraner i bygningen. Beveger vannmåleren seg er det lekkasje
- 2 Steng av alt vannforbruk i huset. Sjekk at ikke kraner eller toaletter drypper eller toaletter lager lyd (tegn på lekkasje). Steng kuleventil før vannmåler og vent ca.15 minutter før gjenåpning av ventil. Hvis det suser eller tallene på måleren beveger seg, er det lekkasje.

Lekkasjekontroll av vannmåler

- Man kan gjøre en enkel test av vannmåler selv. Bruk et liters-mål og mål opp en bøtte (f.eks) 10 liter. Les av måleren – fyll bøtta opp til merket – les av måleren. Da er det en mulighet til å regne seg fram til feilen. Feilen er da i prosent:

$$\frac{\text{Avlest måler} - \text{volum i bøtta}}{\text{volum i bøtta}} \cdot 100$$

Under testen er det viktig at ingen andre tapper vann i bygningen.

Disse metodene kan kun benyttes ved mindre bygningsinstallasjoner hvor man har kontroll over alle tappestedene. Dersom det tappes vann andre steder i bygningen, mens testen foregår vil resultatet bli feil. I større bygninger må måleren demonteres og testes i kalibrert testbenk. En gammel mekanisk vannmåler vil måle mindre vannmengde enn en ny. Dette fordi mer vann vil slippe igjennom slitte hjul i måleren enn den klarer å måle og vil være til fordel for abonnenten.

Hvis det er behov for en grundig test kan måleren sendes inn til Justervesenet som har standard tester for vannmålere. Denne testen vil avdekke målefeil. Feil som skyldes at måleren har vært montert feil hos forbruker vil den dessverre ikke avdekke. En slik test koster 4470kr + mva + frakt og må planlegges i god tid.

Hvis forbruket er 5 prosent større enn den oppfylte mengden (10,5 liter på måler mot 10 liter i bøtta), meld fra til Grimstad kommune Kontrollør Geir Mostad tlf. 95902745. Eller saksbehandler Jon Kristian Jørgensen tlf. 41193487 Mellom kl 08-14



Mekanisk måler: De sorte tallene viser antall m³. Og de Røde viser antall liter og mindre.

Digital måler: De 6 store sifrene viser antall m³. De 3 små indikerer antall liter og mindre.

Slik kan du ha et fornuftig vannforbruk:

- Ikke la vannet renne når du pusser tenner, spar 20 liter hver dag, ca 7 m³ i året.
- Ta en kjøpp dusj i stedet for å fylle badekaret.
- Sparedusj reduserer forbruket.
- Ved å reparere dryppende kraner og rennende toaletter reduseres vannforbruket. Susing/renning fra toalett kan tyde på lekkasje.
- Mye kondens på vannrør kan bety rennende toalett / lekkasje.
- Fyll opp vaskemaskinen og oppvaskmaskinen før vask. Da sparer du både vann, strøm og vaskemiddel.
- Ikke bruk rennende vann når du skyller av oppvasken, skyll i kummen.
- Når du vasker bilen, steng vannet mellom hver gang du spylar.
- Unngå tapping for å få kaldt drikkevann – ha vannflasker i kjøleskapet.
- Ha kontroll på utekran for å unngå uønsket bruk.
- Sjekk om vannmåleren står stille når det ikke brukes vann. Beveger viseren seg kan det være en lekkasje i huset.
- For å ha kontroll på eget forbruk kan det være lurt å notere målerstand hver uke / måned for å vite hvor mye som blir brukt.

Hva betyr dryppende kraner for abonnenten i mengde på årsbasis:

Vannkran som drypper:

- Langsomme drypp, ca 1 dråpe/sekund ca 7m³ pr år
- Hurtig drypp, ca 30m³ pr år
- Renner tynt oppe og drypper nede ca 100m³ pr år

Toalettciisterne som lekker:

- Det kan sees ved nøye ettersyn ca 100m³ pr år
- Det kan sees ca 200m³ pr år
- Det er uro på vannoverflaten ca 400m³ pr år

Hagevanning

Hvordan og når bør vi vanne?

Det er vanligvis unødvendig å vanne plenen, Gress er en hardfør steppeplante og en brun plen blir fort grønn når det kommer nedbør. Bruk gjerne timere og svetteslange i bed.

Ved vanning bør du tenke på følgende:

- Vann fordamper i solskinn. Vent med å vanne til kvelden.
- Klattvanning virker ikke. I ferien er det bedre å droppe vanningen enn å vanne litt.
- Luftfuktigheten og nattedogg bidrar med fuktighet til jorden

