

Legionellakontroll

Legionella er en bakterie, som formerer seg i stor grad i utstyr hvor det står eller renner vann, og spres via aerosoler (små partikler/dråper som holder seg svevende i luft). Ideell veksttemperatur er mellom 20-50 grader. Eksempler på innretninger som kan spre legionella er kjøletårn, dusjer, boblebad, høytrykkspykere, vannspredere, befuktningsanlegg, luftskrubbere, fontener etc.

Det er anleggseiers ansvar å sørge for at deres innretning ikke er smittefarlig. Eier er også ansvarlig for at det utøves internkontroll ved innretninger som kan spre legionellasmitte. Internkontrollen bør være en del av HMS-systemet og innebærer kartlegging og vurdering av risiko for vekst av legionellabakterier og spredning av aerosoler. For å si noe om smittefaren i et anlegg, er det ikke tilstrekkelig med en eller flere legionellaprøver – det må gjøre en fullstendig risikovurdering.

Vannrapport 118 Forebygging av legionellasmitte (2012, 3. utg) tar for seg hvordan man skal utføre en risikovurdering og forebygge legionellasmitte.

Et analyseprogram med analyser av legionella og kimtall er et nyttig kartleggingsverktøy både i forbindelse med risikovurdering og verifisering av gjennomførte tiltak.



Kimtall gir kun et generelt bilde av bakterieaktiviteten i systemet, og det kan være legionellabakterier tilstede selv om kimtallsverdiene ikke er forhøyede.

En generell anbefaling er månedlige prøver av Legionella over et år for kartlegging av risiko. Det anbefales også prøver for verifisering av tiltak.

Eurofins tilbyr analyser av både kimtall og legionella og kan være behjelpelig med å sette opp et analyseprogram ut i fra deres behov.

Legionellaanalyser utføres ved vårt laboratorium i Moss.

Prøvene sendes laboratoriet samme dag som prøven er tatt. NB! prøvene sendes mandag-torsdag. Prøvene må være godt merket og bestillings-skjema må alltid følge prøvene.

Eurofins Environment Testing Norway AS

Laboratoriumsadresse:
Møllebakken 50
1538 Moss

Postadresse:
Postboks 3055 Kambo
1506 Moss

Telefon: 09440
E-post: miljo@eurofins.no
Org.nr: 965 141 618