

## Drikkevann Offshore

Vannrapport 128 (5. utgave 2017) fra Folkehelseinstituttet: Nok, godt og sikkert drikkevann offshore er en veileder i utforming og drift av drikkevannsinstallasjoner på offshoreinnretninger.

I kapittel 4 har Folkehelseinstituttet kommet med anbefalinger på hvilke analyseparametre som bør analyseres. Eurofins har laget standardpakker av analyser som etterkommer dette kravet.

ANALYSEPAKKER DRILLEVANN			
Kvalitetskontroll ved bunkring av vann	Enkel månedlig rutinekontroll	Utvidet årlig rutinekontroll	Tilleggsanalyser
<b>Analyse</b>			
Farge	Farge	Bly (Pb)	Glykoler
pH	pH	Kadmium (Cd)	Kalsium (Ca)
Konduktivitet (25°C)	Konduktivitet (25°C)	Bromat	Bor
Sensorikk: Lukt og smak	Turbiditet	Totale hydrocarboner (THC)	Krom  Nikkel
	Koliforme bakterier	PAH 16 EPA Inkl. Benzo[a]pyren	
	E.Coli	Benzen	
	Intestinale enterokokker	Trihalometaner	
	Kimtall 22°C		
	Sensorikk: Lukt og smak		
	Clostridium perfringens		
	Jern (Fe)		
Kobber (Cu)			
<b>EMBALLASJE</b>			
0,5 L plastflaske	0,5 L steril flaske + 0,5L plastflaske	2 x 1 L glassflaske + 1 L plastflaske og 100 ml mørk glassflaske	100 ml plastflaske for hver analyse

Et mulig minimumsprogram for drikkevannsanalyser kan være at det hver måned tas en vannprøve fra den drikkevannstanken som er i bruk, og to prøver fra distribusjonsnettet. Prøvesteder i distribusjonsnettet bør varieres

etter et fastsatt program, som blant annet bør inkludere bysse, hospital og utløp etter UV-enhet. Ett av prøvestedene i distribusjonsnettet bør være et fast referansepunkt. (Jfr. Vannrapport 128 Kap. 4.4)

### Legionella

Kapittel 9.2.7 omhandler også Legionellabekjempelse. Her kan også Eurofins analysere ut i fra deres behov.

- Legionella spp i rentvann
- Legionella spp i urent vann
- Legionella spp svaber
- Legionella spp
- Kimtall 36grader C-rentvann
- Kimtall 36grader C-urentvann

Emballasje: Steril flaske 1000 ml tilsatt thio- sulfat eller svaber

