

PRØVETAKINGSPLAN 2019
VANNVERKENE
OSEN KOMMUNE

UKE	Analyseoppsett
3	Prøvegruppe A
12	Prøvegruppe A + råvann
21	Prøvegruppe A + råvann
29	Prøvegruppe A
37	Prøvegruppe A + råvann
45	Prøvegruppe B + råvann

Prøvene leveres laboratoriet tirsdag i prøveuka så lenge annet ikke er avtalt.
 Analyser startes så snart som mulig etter prøveuttak, senest innen 24 timer (for analyse av *C.perfringens* skal ikke tiden overstige 18 timer.).

Prøvegruppe A: Kim, koli, *E.coli*, intestinale enterokokker, pH, turb., farge, kond., lukt og smak.

For Skjærvøy Vannverk analyseres natrium på alt behandlet vann.

Råvannsprøver: Kim, koli, *E.coli*, intestinale enterokokker, pH, turb., farge, kond. og lukt.
 For Vingsand Vannverk analyseres UV-transmisjon i tillegg. (Bør gjøres også på de øvrige vannverk som har UV-behandling).

Prøvegruppe B: Analyser i oppsett for Prøvegruppe A, med tillegg av *C.perfringens* for drikkevann med mulighet for innblanding av overflatevann og følgende kjemiske analyser: aluminium, antimon, arsen, bly, bor, jern, kadmium, kobber, krom, kvikksølv, mangan, natrium, nikkel, selen, ammonium, fluorid, klorid, nitrat, nitritt, sulfat, totalt org. karbon (TOC) 1,2-dikloretan, benzen, benzo(a)pyren, polyaromatiske hydrokarboner (PAH), tetrakloreten, triklloreten, trihalometaner totalt, bromat og cyanid.

I tillegg kan kalsium, magnesium og uran analyseres uten tillegg i pris om ønskelig.