

Uttaksdato:		Prøvetype: Klorert vann: <input type="checkbox"/>			UV-renset vann: <input type="checkbox"/>	Ubehandlet vann: <input type="checkbox"/>
Mottatt dato:		Overflatevann: <input type="checkbox"/>			Grunnvann: <input type="checkbox"/>	Annet: <input type="checkbox"/>
Av:		Nr	Merking	Analyser (pakke)		
Upartiskvurdering:						
Navn:	Fakturaadresse:					
Adresse:		Postnummer/sted:				
Epost:		Signatur:			Telefon:	

Drikkevannspakke (kr. 699,- inkl mva) B

01CA	Koliforme bakterier (ISO 9308-1)	149	
01CB	E.coli (ISO 9308-1)	149	
0129	Intestinale enterokokker	149	
0102	Kimtall 22 °C	112	

Undersøker om vannet inneholder mikrobielle forurensninger som kan indikere helsefare.

Tilleggspakke overflatevann (kr 208,- inkl mva) B2

0157	Clostridium perfringens	166	
------	-------------------------	-----	--

Legionellapakke (kr. 1228,- inkl mva) G

0172	Legionella spp inkl. typing	870	
0107	Kimtall v/36 °C	112	

Legionellaundersøkelse i vann. Følges gjerne av kimtall.

Bassengvann-pakke (kr 1141,- inkl mva) B3

0108	Pseudomonas aeruginosa	122	
0107	Kimtall v/ 36°C	112	
0901	pH	89	
0907	Turbiditet	89	
0933	Fargetall	190	
1123	Totalt organisk karbon	311	

Tilleggspakke privat fysikalsk (kr. 571,- inkl mva) C

0901	pH	89	
0907	Turbiditet	89	
0933	Fargetall (filtrert)	190	
0906	Ledningsevne	89	

Tilleggspakke som ofte benyttes til å dokumentere nettvann i henhold til drikkevannsforskriftens "nettkontroll". Må undersøkes hvis det er aktuelt med filter.

Korrosivitetstest drikkevann (kr. 780,- inkl. mva) L

1175	Klorid	208	
1178	Sulfat	208	
1119	Natrium	208	

Jern og mangan kan sammen med organisk materiale være årsaker til brunfarge og utfelling i vannet.

Fargepakke privat (kr. 520,- inkl. mva) D

1130	Jern	208	
1133	Mangan	208	

Jern og mangan kan sammen med organisk materiale være årsaker til brunfarge og utfelling i vannet.

Alkalitet (kr 293,- inkl mva) E2

0910	Alkalitet	234	
------	-----------	-----	--

Mye fluor kan føre til flekkdannelse på tennene, og for lite fluor kan medføre behov for fluortilskudd som fluortabletter

UV (kr 201,- inkl mva)

0801	UV-transmisjon	161	
------	----------------	-----	--

Drikkevannspakke tungmetaller vann

1129	Bly	208	
1131	Kadmium	208	
1168	Nikkel	208	
1524	Krom	208	
1111	Kvikksølv	598	
1128	Kobber	208	
1135	Sink	208	
1239	Arsen	466	

Undersøker om vannet inneholder helsefarlige mengder av de vanligste tungmetallene.

Total-hardhet drikkevann (°dH) (kr. 520,- inkl mva) I

1107	Kalsium	208	
1112	Magnesium	208	
1104	Hardhet °dH	0	

Hardhet utgjøres normalt av kalsium, men tilstedeværelse av magnesium vil øke hardheten. Normalt kjøres kun hardhet beregnet fra kalkinnholdet.

Mye kalk (over 30 mg/l) kan gi bruksmessige problemer med gjengroing, belegg og slitasje på vannbereder. Du trenger hardheten bla for å justere inn saltfilter på oppvaskmaskinen.

Næringsalter vann og avløp J

1179	Totalnitrogen	250	
1176	Nitrat IC	208	
1149	Ammoniumnitrogen	208	
1180	Totalfosfor	250	
1182	Ortofosfat	208	

Næringsalter utgjør nitrogen og fosforforbindelser, og er mat for mikroorganismer. Høye nivåer bidrar til eutrofiering (overgjødning) av resipienter og vassdrag.

Avløpspakke K

1515	KOFCr	336	
1509	BOF ₅	700	
1123	Totalt organisk karbon	311	
0912	Suspendert stoff	212	
0932	Gløderest	212	

Prøveflasker

9854	Utsending inkl. flaske	Faktisk kostnad	X
9857	Retur nettbutikk		

Alle enkeltpriser er oppgitt uten MVA. Analyser i kursiv er ikke akkreditert. Prøver bør være innlevert senest klokken 14:00 på man – tor, og klokken 13:00 på fredager. Ellers er det fint om du ringer for avtale. **Besøk/postadresse:** Åslyveien 21, 3170 Sem, **33 37 90 60** eller

Prøveemballasje

Du skal ha mottatt riktig prøveemballasje i postpakken. Følgende emballasje benyttes:

Bakterieprøve av klorert drikkevann:

Prøveflaske 5 dl. Denne er tilsatt *Natrium thiosulfat* for å redusere fritt klor i prøven.

Flasken er firkantet og har **rød kork**.

Prøven skal fylles opp til merket på flasken.

Bakterieprøve av annet drikkevann:

Steril flaske som rommer minst 5 dl prøve. Flasken er firkantet og har **blå kork**. *Prøven skal fylles opp til merket på flasken.* Prøven kan også være tilstrekkelig til å få utført noen kjemiske undersøkelser.

Kjemisk prøve av klorert drikkevann:

Dersom du har tatt prøve av klorert drikkevann for bakterieundersøkelse må du ha egen flaske for kjemiske undersøkelser (se nest punkt).

Kjemisk prøve

Kjemisk prøve tappes på egen flaske dersom denne er inkludert i pakken. Denne flasken er rund og har hvit kork.

Prøveflasken skal fylles helt full.

Prøve direkte fra brønn eller innsjø/bekk/elv

Vask prøveflasken utvendig med teknisk sprit eller lignende. Skyll hendene med sprit.

Åpne flasken, sett den ned i vannet med tuten fra deg mot strømmen. Dersom prøven tas i stillestående vann, legges flasken likevel på skrå, slik at eventuelle bakterier fra hendene ikke skylles ned i flasken. Fyll flasken som angitt over.

Prøve fra kran

Skru på moderat trykk. La vannet renne i et par minutter. Skru av flaskekorken, sett flasken under vannstrålen uten å regulere trykket, og fyll flasken som angitt over. Skru på korken igjen. Vær forsiktig slik at du ikke berører innsiden av kork eller flaskeåpning.

Innlevering til laboratoriet

Emballer og send prøven mandag-onsdag som beskrevet i medfølgende informasjon.

Hvis du ikke har bestilt returetikett må du selv kjøpe en **"Ekspress over natt"** på posten ved levering av pakken.