

Prøvene leveres på laboratoriet fra mandag-torsdag, kl. 07:00-14:00

Ved analyse av kimtall og Intestinale Enterokokker, innlevering senest onsdag, eller etter avtale.

For ytterligere informasjon kontakt laboratoriet.

Opplysninger om kunde	
Kunde:	Referanse/prosjekt:
TLF :	Org.nr/fødselsdato, private:
Adresse:	Faktura adr:
Postnr: Sted:	Postnr: Sted:
E-post:	

Opplysninger om prøven(e)	<input type="checkbox"/> Brudd <input type="checkbox"/> Nyanlegg <input type="checkbox"/> Beh. vann <input type="checkbox"/> Rå vann
<input type="checkbox"/> Brønn <input type="checkbox"/> Borehull <input type="checkbox"/> Badevann <input type="checkbox"/> Sjøvann <input type="checkbox"/> Avløpsvann <input type="checkbox"/> Overflatevann <input type="checkbox"/> Annet:	
Merking/prøvested:	

Oversikt over referanse standarder: bergenvann.com

Analysepakker

- E.Coli/koliforme bakterier (ubehandlet/privat vann) E.Coli/koliforme bakterier (beh./offentlig vann)
- pH, konduktivitet, turbiditet, fargetall, lukt, smak (smak kun på behandlet vann)

Kjemiske analyser:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> pH | <input type="checkbox"/> Konduktivitet |
| <input type="checkbox"/> Turbiditet | <input type="checkbox"/> Fargetall |
| <input type="checkbox"/> Lukt * | <input type="checkbox"/> Smak * |
| <input type="checkbox"/> Alkalitet | <input type="checkbox"/> Kalsium* |
| <input type="checkbox"/> UV- transmisjon | <input type="checkbox"/> TOC* |
| <input type="checkbox"/> Klorrest* | |
| <input type="checkbox"/> Annet: _____ | |

Mikrobiologiske analyser:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Kimtall 22° C | <input type="checkbox"/> Kimtall 36° C |
| <input type="checkbox"/> Termotolerante koliforme bakterier | |
| <input type="checkbox"/> Clostridium Perfringens | |
| <input type="checkbox"/> Intestinale Enterokokker | |
| <input type="checkbox"/> Pseudomonas Aeruginosa (badevann) | |
| <input type="checkbox"/> Legionella ** | |
| Annet: _____ | |

Signatur, kunde / prøvetaker

For spesialundersøkelser kan akkreditert underleverandør benyttes. Analyser merket **: akkreditert underleverandør ,
* er uakkreditert.

Mottakskontroll for laboratoriet			
Prøve-ID:	Mottatt:	klokke/dato/signatur:	Rapport sendt:

Vannlaboratoriet Bergen Vann KF, Spelhaugen 22, 5147 Fyllingsdalen. TLF: 55567864/94826782/92065798

Vannprøvene bør leveres på laboratoriet innen 4 timer etter uttak. Over 4 timer, skal prøven oppbevares kaldt. Det må ikke gå mer enn 24 timer mellom prøveuttak og levering på laboratoriet. Prøveflasker skal merkes med navn og prøvedato, og leveres på laboratoriet, fra mandag-torsdag, mellom klokken 07:00-14:00.

Bakteriologisk flaske	-PROSEDYRE-	Kjemiflaske
<p>La vannet renne litt, for å fjerne gammelt, lokalt, stillestående vann.</p> <p>1. Fjern sil etc. og brenn av med gassbrenner e.l.</p>  <p>2. Skru opp kranen og ha jevnt trykk.</p> <p>3. La det renne i minst 3 min.</p> <p>4. Fyll den sterile flasken, nesten helt opp. Ikke la det renne over, ikke berør flaskemunning eller innside av kork.</p>  <p>5. Oppbevar flasken i kjølebag under transport.</p> 		<p>La vannet renne litt, for å fjerne gammelt, lokalt, stillestående vann.</p> <p>1. Skru opp kranen og ha jevnt trykk.</p>  <p>2. La det renne i minst 3 min.</p> <p>3. Skyll flasken med prøvevann, og fyll den helt opp. Det skal ikke komme luft til.</p>  <p>4. Oppbevar flasken i kjølebag under transport.</p> 

Forklaring til bakteriologiske analyser:

E.Coli/koliforme bakterier:

Funn av E.Coli og store mengder koliforme bakterier, indikerer at vannet har spor av fekal forurensing og kan derfor inneholde sykdomsfremkallende bakterier.

Kimtall:

Gir en indikasjon på innhold av organisk materiale. Høyt kimtall kan forekomme ved tilsig av overflatevann. Høyt kimtall i seg selv, er ikke helseskadelig.

Clostridium Perfringens:

Overlever lenge i vann, og kan derfor være en indikasjon på en eldre fekal forurensing.

Intestinale Enterokokker:

Overlever lenger enn E.Coli, og kan derfor være en indikasjon på en eldre fekal forurensing.

Forklaring til kjemiske analyser:

pH angir vannets surhetsgrad. Dersom denne verdien blir for lav, kan dette gi korrosjon i vannrør mm.

Konduktivitet angir det totale saltinnholdet i vannet.

Fargetallet angir vannets innhold av humus og/eller jern/mangan.

Turbiditet er et mål på vannets klarhet og innhold av partikler.

Kalsium angir vannets hardhet. For høyt innhold av kalsium kan føre til skade på elektriske varmeelementer og kan legge igjen et kalkbelegg på dusjvegger/vaskemaskin osv.

Alkalitet angir vannets innhold av karbonat.

TOC angir vannets innhold av Total Organisk Karbon.