

Resultatene gjelder kun de undersøkte prøvene, og rapporten må ikke gjengis annet enn i sin helhet uten tillatelse fra laboratoriet.
 Analyseusikkerhet kan angis på forespørsel.

Helland Vannverk AL c/o Erik Sagen
 Brekkeveien 14
 0884 OSLO

Ordre: A.B.Akerholt

Dato: 13/08/18

Lab.nr: 18/6505

Arkiv: 141604

Prøver mottatt: 07/08/18

ANALYSERESULTATER

Analyseperiode: 07/08/18 - 13/08/18, Uttaksprosedyre: Enkel stikkprøve

Prøvetaker: Tatt ut av leverandør

18/6505-1		Grunnvann, ubehandlet Pumpehuset		Tatt ut: 07/08/18			
Analyse	Metode	Ref	Resultat	Benevnning	Usikkerhet	Grenseverdi/anbefaling	
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014		<1	/100 ml	(0 - 2)	<1 ^{V)}	
E.coli	ISO 9308-1:2014		<1	/100 ml	(0 - 2)	<1 ^{V)}	
Intestinale enterokokker	ISO 7899		<1	/100 ml	(0 - 2)	<1 ^{V)}	
Kimtall v/22°	ISO 6222		<10	/ml	(0 - 19)	<100 ^{V)}	
Fargetall filtrert	NS-EN ISO 7887		4		±15%	<20 ^{V)}	
Turbiditet	NS-ISO 7027		0.32	FNU	±30%	<4 (1 RA) ^{V)}	
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	N)	8.1		±0.2e	6,5-9,5 ^{V)}	
Konduktivitet v/25°C	NS-ISO 7888	L)	29.6	mS/m	±10%	<250 ^{V)}	

18/6505-2		Grunnvann, ubehandlet Kjøkken inne		Tatt ut: 07/08/18			
Analyse	Metode	Ref	Resultat	Benevnning	Usikkerhet	Grenseverdi/anbefaling	
Koliforme bakterier	ISO 9308-1:2014		<1	/100 ml	(0 - 2)	<1 ^{V)}	
E.coli	ISO 9308-1:2014		<1	/100 ml	(0 - 2)	<1 ^{V)}	
Intestinale enterokokker	ISO 7899		<1	/100 ml	(0 - 2)	<1 ^{V)}	
Kimtall v/22°	ISO 6222		<10	/ml	(0 - 19)	<100 ^{V)}	
Fargetall filtrert	NS-EN ISO 7887		4		±15%	<20 ^{V)}	
Turbiditet	NS-ISO 7027		0.29	FNU	±30%	<4 (1 RA) ^{V)}	
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	N)	8.2		±0.2e	6,5-9,5 ^{V)}	
Konduktivitet v/25°C	NS-ISO 7888	L)	30.0	mS/m	±10%	<250 ^{V)}	

N) Prøvene er målt ved 24±1 °C. pH <4 og >10 rapporteres ikke akkreditert.
 L) Målt ved romtemperatur. Korreksjon med utstyr for automatisk i temperaturkompensasjon. Måletemperatur er lagret med rådata.
 V) Drikkevannsforskriften



Roy R. Markussen
Rådgiver

Torhild Bering Wiik
Laboratorieleder