

Audnedal Kommune  
 Postboks 25  
 4525 Konsmo  
 Attn: Terje Ågedal

**AR-12-MG-001392-01**

**EUNOKR-00001925**

 Prøvemottak: 02.10.2012  
 Temperatur:  
 Analyseperiode: 02.10.2012-05.10.2012  
 Referanse: Drikkevann uke 40

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>434-2012-1002-029</b>	Prøvetakingsdato:	01.10.2012			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Jan egil Almedal			
Prøvemerkning:	03 - Konsmo, kloakkrenseanlegget	Analysestartdato:	02.10.2012			
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:	Grenseverdi
Kimtall 22°C	1	cfu/ml		ISO 6222		
E. coli	<1	cfu/100 ml		ISO 9308-1		
Koliforme	<1	cfu/100 ml		ISO 9308-1		
pH	7.8			NS 4720	4	6.50 - 9.50
<b>Merknader:</b>						
Prøven(e) er analysert >12 timer, men < 24 timer etter uttak.						

Grense oppsett:Drikkevannsforskriften / Prøvepunkt:03 - Konsmo, kloakkrenseanlegget

Prøvenr.:	<b>434-2012-1002-030</b>	Prøvetakingsdato:	01.10.2012			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Jan egil Almedal			
Prøvemerkning:	13 - Byremoheimen	Analysestartdato:	02.10.2012			
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:	Grenseverdi
Kimtall 22°C	< 1	cfu/ml		ISO 6222		
E. coli	<1	cfu/100 ml		ISO 9308-1		
Koliforme	<1	cfu/100 ml		ISO 9308-1		
pH	7.6			NS 4720	4	6.50 - 9.50
<b>Merknader:</b>						
Prøven(e) er analysert >12 timer, men < 24 timer etter uttak.						

Grense oppsett:Drikkevannsforskriften / Prøvepunkt:13 - Byremoheimen

**Tegnforklaring:**

\* (Ikke omfattet av akkrediteringen)

&lt; :Mindre enn, &gt; :Større enn, nd :Ikke påvist, MPN :Most Probable Number, cfu :Colony Forming Units, MU :Uncertainty of Measurement, LOQ :Kvantifiseringsgrense

Opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).



Prøvenr.:	<b>434-2012-1002-031</b>	Prøvetakingsdato:	01.10.2012			
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Jan egil Almedal			
Prøvemerkning:	31 - Åsen boligfelt, råvann	Analysestartdato:	02.10.2012			
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:	Grenseverdi
Kimtall 22°C	10	cfu/ml		ISO 6222		
Koliforme	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray		
E. coli	<1	MPN/100 ml		Colilert-18/Quantitray		
a) Fluorid (F)	1.5	mg/l	15%	EPA Method 340.3	0.05	
Mangan (Mn)	<20	µg/l		NS 4773	20	
pH	7.7			NS 4720	4	
<b>Merknader:</b> Prøven(e) er analysert >12 timer, men < 24 timer etter uttak.						

Prøvenr.:	<b>434-2012-1002-032</b>	Prøvetakingsdato:	01.10.2012			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Jan egil Almedal			
Prøvemerkning:	32 - Åsen boligfelt, nettet	Analysestartdato:	02.10.2012			
Analyse	Resultat:	Enhet:	MU	Metode:	LOQ:	Grenseverdi
Kimtall 22°C	120	cfu/ml		ISO 6222		
E. coli	<1	cfu/100 ml		ISO 9308-1		
Koliforme	<1	cfu/100 ml		ISO 9308-1		
a) Fluorid (F)	1.6	mg/l	15%	EPA Method 340.3	0.05	1.50
Mangan (Mn)	<20	µg/l		NS 4773	20	
pH	7.6			NS 4720	4	6.50 - 9.50
<b>Merknader:</b> Prøven(e) er analysert >12 timer, men < 24 timer etter uttak.						

Grense oppsett: Drikkevannsforskriften / Prøvepunkt: 32 - Åsen boligfelt, nettet

**Utførende laboratorium/ Underleverandør:**

a) NS/EN ISO/IEC 17025:2005 NA TEST 003, Eurofins Environment Testing Norway AS (Moss), Møllebakken 50, NO-1538, Moss

**Kopi til:**

Helseetaten (libraatv@online.no)  
 Jan Egil Almedal (Jan.egil.almedal@audnedal.kommune.no)  
 Odd Åge Hobblesland (Odd.age.hobblesland@audnedal.kommune.no)

**Kristiansand 05.10.2012**



Øyvind Berg  
 Avdelingsleder

**Tegnforklaring:**

\* (Ikke omfattet av akkrediteringen)  
 < :Mindre enn, > :Større enn, nd :Ikke påvist, MPN :Most Probable Number, cfu :Colony Forming Units, MU :Uncertainty of Measurement, LOQ :Kvantifiseringsgrense

Opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).