

Audnedal Kommune Vannverk
 Teknisk Etat
 Att: Jan Terje Ågedal
 Postboks 25
 4525 KONSMO

Analyseresultatene gjelder kun for de undersøkte prøver. Alle analyseresultater er forbundet med en viss måleusikkerhet. Grenseverdier er hentet fra Drikkevannsforskriften. Rapporten må ikke gjengis i ufullstendig form, uten godkjenning fra laboratoriet.

Dato: 22.11.2011
Lab.nr: 2011-2985

ANALYSERESULTATER

Prosjekt: Drikkevannsovervåking

Prøvemottak: 08.11.11

Analyseperiode: 08.11.11 - 22.11.11

Prøvetaker: Kommunen

2011-2985-1

Drikkevann Råvann
Byremo vannverk
 Sted: 11 - Vannverket

Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C - vann	1) NS 6222	<1	/ml			
Koliforme bakterier 37°C - vann	COLILERT-18	<1	/100ml			
E.coli bakterier - vann	COLILERT-18	<1	/100ml			
Clostridium perfringens	Intern metode	<1	/100ml			
Intestinale Enterokokker - vann	NS 7899	<1	/100ml			

2011-2985-2

Drikkevann Behandlet vann
Byremo vannverk
 Sted: 12 - Vannverket

Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
pH	NS 4720	7,2			6,5 - 9,5	±0,2

2011-2985-3

Drikkevann Nettvann
Byremo vannverk
 Sted: 13 - Byremoheimen

Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C - vann	1) NS 6222	<1	/ml			
Koliforme bakterier 37°C - vann	NS 9308	<1	/100ml			
E.coli bakterier - vann	NS 9308	<1	/100ml			
pH	NS 4720	7,2			6,5 - 9,5	±0,2
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	0,15	FNU		4	±0,04
Fargeenheter	NS 4787	4	mg Pt/l		20	±1

2011-2985-4

Drikkevann Råvann
Konsmo vannverk
 Sted: 01 - Vannverket

Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C - vann	1) NS 6222	<1	/ml			
Koliforme bakterier 37°C - vann	COLILERT-18	<1	/100ml			
E.coli bakterier - vann	COLILERT-18	<1	/100ml			
Clostridium perfringens	Intern metode	<1	/100ml			
Intestinale Enterokokker - vann	NS 7899	<1	/100ml			

2011-2985-5 **Drikkevann Behandlet vann** Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00
Konsmo vannverk
 Sted: 02 - Vannverket

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
pH	NS 4720	9,0			6,5 - 9,5	±0,2

2011-2985-6 **Drikkevann Nettvann** Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00
Konsmo vannverk
 Sted: 03 - Kloakkrensaneanlegget

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C - vann	1) NS 6222	1	/ml			
Koliforme bakterier 37°C - vann	NS 9308	<1	/100ml			
E.coli bakterier - vann	NS 9308	<1	/100ml			
pH	NS 4720	7,5			6,5 - 9,5	±0,2
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	<0,10	FNU		4	±0,03
Fargeenheter	NS 4787	<3	mg Pt/l		20	±1

2011-2985-7 **Drikkevann Råvann** Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00
Sveindal vannverk
 Sted: 21 - Behandlingsanlegget

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C - vann	1) NS 6222	11	/ml			
Koliforme bakterier 37°C - vann	COLILERT-18	<1	/100ml			
E.coli bakterier - vann	COLILERT-18	<1	/100ml			

2011-2985-8 **Drikkevann Behandlet vann** Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00
Sveindal vannverk
 Sted: 22 - Behandlingsanlegget

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C - vann	1) NS 6222	1	/ml			
Koliforme bakterier 37°C - vann	NS 9308	<1	/100ml			
E.coli bakterier - vann	NS 9308	<1	/100ml			

2011-2985-9 **Drikkevann Nettvann** Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00
Sveindal vannverk
 Sted: 23 - Lunden Snekkerverksted

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C - vann	1) NS 6222	<1	/ml			
Koliforme bakterier 37°C - vann	NS 9308	<1	/100ml			
E.coli bakterier - vann	NS 9308	<1	/100ml			
pH	NS 4720	7,1			6,5 - 9,5	±0,2

2011-2985-10 **Drikkevann Råvann** Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00
Åsen boligfelt
 Sted: 31 - Råvann

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C - vann	1) NS 6222	28	/ml			
Koliforme bakterier 37°C - vann	COLILERT-18	<1	/100ml			
E.coli bakterier - vann	COLILERT-18	<1	/100ml			
Clostridium perfringens	Intern metode	<1	/100ml			
Intestinale Enterokokker - vann	NS 7899	<1	/100ml			
Fluorid	3) EPA Method 340.3	1600	µg F/l			±240,0

2011-2985-11

Drikkevann Nettvann
Åsen boligfelt
Sted: 32 - Nettvann

Tatt ut: 07.11.11 Kl. 13:00

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Veil.	Grenseverdi	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C - vann	1) NS 6222	120	/ml			
Koliforme bakterier 37°C - vann	NS 9308	<1	/100ml			
E.coli bakterier - vann	NS 9308	<1	/100ml			
pH	NS 4720	7,6			6,5 - 9,5	±0,2
Turbiditet	NS-EN ISO 7027	<0,10	FNU		4	±0,03
Fargeenheter	NS 4787	<3	mg Pt/l		20	±1
Fluorid	3) EPA Method 340.3	1500	µg F/l		1500	±225,0

- 1) Prøven ble analysert 12-24 timer etter prøveuttak.
3) Analysen er utført av Eurofins avd. Moss.

< betyr: Mindre enn
< betyr: Mindre enn

Analyse av Fluor på Sveindal vv, ble ved en feiltagelse ikke med i denne omgang. Dette beklager vi.

Med hilsen



Øyvind Berg
Laboratorieleder

Kopi til
Helseetaten (E-mail)
Jan Egil Almedal (E-mail)
Odd Åge Hobbesland (E-mail)