

Ål kommune
Rota grovfyllplass
Torget 1
3570 ÅLDato: 09.06.2017
Prøve ID: 2017-9006
ver 1**ANALYSERESULTATER**

Prøvemottak: 24.05.17

Analyseperiode: 24.05.17 - 09.06.17

2017-9006-1

Grunnvann fra brønner

Tatt ut: 23.05.17 - 23.05.17

Referanse: Brønn 1A

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Konduktivitet 25 °C	2.40	mS/m	NS-ISO 7888	±0.24
pH ved 19-25°C	6.3		NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	24.6	°C		
Total organisk karbon	6.9	mg C/l	NS-EN 1484	±0.7
Total nitrogen	1.3	mg N/l	NS 4743	±0.19
Jern	1940	µg/l	NS-EN ISO 11885	±292

2017-9006-2

Grunnvann fra brønner

Tatt ut: 23.05.17 - 23.05.17

Referanse: Brønn 2A

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Konduktivitet 25 °C	2.75	mS/m	NS-ISO 7888	±0.28
pH ved 19-25°C	6.2		NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	24.3	°C		
Total organisk karbon	9.9	mg C/l	NS-EN 1484	±1.0
Total nitrogen	0.83	mg N/l	NS 4743	±0.12
Jern	1120	µg/l	NS-EN ISO 11885	±167

2017-9006-3

Grunnvann fra brønner

Tatt ut: 23.05.17 - 23.05.17

Referanse: Brønn 1B

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Konduktivitet 25 °C	9.47	mS/m	NS-ISO 7888	±0.95
pH ved 19-25°C	7.1		NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	23.4	°C		
Total organisk karbon	5.0	mg C/l	NS-EN 1484	±0.5
Total nitrogen	1.3	mg N/l	NS 4743	±0.19
Jern	179	µg/l	NS-EN ISO 11885	±27

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

Med hilsen



Sigrid Gregusson
Kvalitetsleder/seniorrådgiver
982 67 585

Kopi til
Nils Egil Vedvik (E-post)
Svein Furuhaug (E-post)