

ANALYSERAPPORT

Wateronderzoek (Veedrinkwater Standaard Rund WV1A)

Voorbeeldnaam

Voorbeeldadres 1

1234 AB Ootmarsum

Klantnummer: 123456

Monster en Onderzoek

Labnummer:	339228	Monsternaam door:	Opdrachtgever (0)
Opdrachtnummer:	202100002412	Matrix:	Veedrinkwater (vrijwillig)
Monsterbenaming:	Opdrachtgever	Soort:	Rund
Datum monsternaam:	3 februari 2021	Water tappunt:	Kraan bij installatie
Datum verslag:	9 februari 2021		

Parameter	Afkorting	Eenheid	Resultaat	Toetsing	Maximale toelaatbare concentratie	
					Goed	Slecht
α Zuurgraad	pH		7,1	<i>Goed</i>	5 ≤ pH ≤ 8	4 < pH > 9
Hardheid		°D	18	Verhoogd	4	25
u q IJzer	Fe	mg Fe/L	14	Overschrijding	0,5	10
u q Kalium	K	mg K/L	1,6	-	-	-
u q Chloride	Cl	mg Cl/L	26	<i>Goed</i>	250	2000
u q Nitriet	NO ₂ ⁻	mg NO ₂ ⁻ /L	< 0,01	<i>Goed</i>	0,1	1
u q Nitraat	NO ₃ ⁻	mg NO ₃ ⁻ /L	0,18	<i>Goed</i>	100	200
u q Calcium	Ca	mg Ca/L	120	-	-	-
u q Magnesium	Mg	mg Mg/L	8,4	-	-	-
u q Natrium	Na	mg Na/L	17	<i>Goed</i>	800	1500
u q Ammonium	NH ₄	mg NH ₄ /L	3,6	Verhoogd	2	10
u q Sulfaat	SO ₄	mg SO ₄ /L	1	<i>Goed</i>	100	250
u q Mangaan	Mn	mg Mn/L	0,48			

Beoordeling conform IKB

Water voldoet niet aan alle normen welke als veilig worden beschouwd voor veedrinkwater herkauwers

ANALYSERAPPORT

Wateronderzoek (Veedrinkwater Standaard Rund WV1A)

Mts van Berkum Harich

Toegepaste methodes

Zuurgraad	gelijkwaardig aan NEN-EN-ISO10523 (L610)
Hardheid	afgeleide waarde
IJzer	conform NEN-EN-ISO 17294-2 (L005)
Kalium	conform NEN-EN-ISO 17294-2 (L005)
Chloride	conform NEN-ISO15923-1; gelijkwaardig NEN-ISO-15982 (L005)
Nitriet	conform NEN-ISO15923-1; gelijkwaardig NEN-EN-ISO13395 (L005)
Nitraat	meting conform NEN-ISO15923-1; gelijkwaardig NEN-EN-ISO13395 (L005)
Calcium	conform NEN-EN-ISO 17294-2 (L005)
Natrium	conform NEN-EN-ISO 17294-2 (L005)
Ammonium	conform NEN-ISO15923-1; gelijkwaardig NEN-ISO11732 (L005)
Sulfaat	conform NEN-ISO15923-1; gelijkwaardig NEN-ISO-22743 (L005)
Magnesium	conform NEN-EN-ISO 17294-2 (L005)
Aëroob kiemgetal 22 °C	conform NEN-EN-ISO 6222 (L610)
Escherichia coli in 100 ml	conform NEN-EN-ISO 9308-1 (L610)

Contact:



Dumea Agro Advies
tel: 0541-200100
email: info@dumea-agroadvies.nl