

Batch EUDKVE-00711464  
 Sagsnavn Kolind Vandværk. Boring DGU 80.543  
 Sagsnummer/lokalitetsnr  
 Udtagningsdato 9/6/18 12:19  
 Modtaget på laboratoriet 9/6/18  
 Rapport (seneste rapportrevision) 19-09-2018/AR-18-CA-00711464-01  
 Prøvenummer 80469067  
 Prøve mærke DGU 80.543  
 DGUnr 80.543

Komponent	Resultat	Enhed	DL	Metode
Ammonium (NH4)	0,12	mg/l	0,005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H) Spektrofotom
Nitrit	< 0,001	mg/l	0,001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B) Spektrofotom
Nitrat	< 0,3	mg/l	0,3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H) Spektrofotom
Total Phosphor	< 0,01	mg/l	0,01	DS EN ISO 6878:2004, SM 22. udg. 4500
Chlorid	19	mg/l	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometr
Fluorid (F)	0,32	mg/l	0,05	SM 17. udg. 4500-F
Sulfat (SO4)	36	mg/l	0,5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E) Spektrofotom
Aggressiv kuldioxid	< 2	mg/l	2	DS 236:1977 Titrimetri
Hydrogencarbonat	167	mg/l	3	DS/EN ISO 9963 Titrimetri
Sulfid-S	< 0,02	mg/l	0,02	DS 278:1976 auto Spektrofotometri (CFA
NVOC, ikke flygt.org.carbon	0,87	mg/l	0,1	DS/EN 1484 Forbrænding
Arsen (As)	0,13	µg/l	0,03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Barium (Ba)	10	µg/l	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Bor (B)	18	µg/l	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Calcium (Ca)	60	mg/l	0,5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Kobolt (Co)	< 0,04	µg/l	0,04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Jern (Fe)	0,32	mg/l	0,01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Kalium (K)	1,6	mg/l	0,05	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Magnesium (Mg)	7	mg/l	0,1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Mangan (Mn)	0,012	mg/l	0,002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Natrium (Na)	9,7	mg/l	0,1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Nikkel (Ni)	< 0,03	µg/l	0,03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS
Methan	< 0,005	mg/l	0,005	M 0066 GC-FID
2,4-dichlorphenol	< 0,01	µg/l	0,01	M 0352 GC-MS
2,6-dichlorphenol	< 0,01	µg/l	0,01	M 0352 GC-MS
1,2,4-triazol	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
2,6-DCPP	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
2,6-dichlorbenzoesyre	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
4-CPP	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
4-nitrophenol	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Aldrin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0352 GC-MS
AMPA	< 0,01	µg/l	0,01	M 8270 LC-MS/MS
Atrazin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Bentazon	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
CGA 108906	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
CGA 62826	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Chloridazon, desphenyl-	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Chloridazon, methyl-desphenyl-	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Deisopropyl-hydroxy-atrazin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Atrazin, desethyl-	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Desethyl-desisopropyl-atrazin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Desethyl-hydroxy-atrazin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Desethyl-terbutylazin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Desisopropyl-atrazin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Dichlobenil	< 0,01	µg/l	0,01	M 0352 GC-MS
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Didealkyl-hydroxy-atrazin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Dieldrin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0352 GC-MS
Diuron	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Ethylthiourea (ETU)	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Glyphosat	< 0,01	µg/l	0,01	M 8270 LC-MS/MS
Heptachlor	< 0,01	µg/l	0,01	M 0352 GC-MS
Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans)	< 0,01	µg/l	0,01	M 0352 GC-MS
Hexazinon	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Hydroxyatrazin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Hydroxysimazin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
MCPA	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Mechlorprop (MCP)	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Metalaxyl-M	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS

Metribuzin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Metribuzin-desamino	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Metribuzin-desamino-diketo	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Metribuzin-diketo	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
N,N-dimethylsulfamid	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Simazin	< 0,01	µg/l	0,01	M 0336 LC-MS/MS
Akkrediteret prøvetagning	Ja			DS ISO 5667-11,DS/EN ISO 19458 N/A
Vandtemperatur	9,2	°C		DS/EN ISO 19458 Elektrometri
pH	7,7	pH		DS/EN ISO 10523 Elektrometri
Ledningsevne	39	mS/m	0,1	DS/EN 27888 Elektrometri
Iltindhold	< 0,1	mg/l	0,1	DS/EN ISO 5814 Elektrometri