

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
www.agrolab.de

AGROLAB Umwelt Kiel Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

UHE-LINDEBALLE VANDVÆRK
V. HOLGER ROSLEV
ÅSTVEJ 80
LINDEBALLE
7321 GADBJERG
DÄNEMARK

Dato 10.03.2017
Kundenr. 10048150

ANALYSERAPPORT 1811419 - 194135

Ordre	1811419 Uhe-Lindeballe Vandværk
Analyse nr.	194135 Drikkevand Danmark
Projekt	4322 Uhe - Lindeballe Vandværk Drikkevand
Prøvens ankomst	02.03.2017
Prøvetagning	02.03.2017 09:56
Prøvetager	AL-North Pia Rosendahl Larsen
Kunde-prøvebetegnelse	30426840
Formål	Drikkevandskontrol, ledningsnet
Omfang	Begrænset kontrol + sporstofkontrol
Udtagningssted	Uhe-Lindeballe Vandværk, Ledningsnet
Gade	Køkken
Postnummer/Sted	Åstvej 69
Anlægs-ID	7321 Gadbjerg
	72620

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
--	-------	----------	------------------	--------------------	-----------------	--------

Fysisk-kemisk Parameter

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
pH-værdi (feltmåling)		7,77		2	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	6,1		0		DIN 38404-4 (C 4)
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	29,9	0,4	1	⁶⁾	DS EN 27888

Sensorisk undersøgelse

	Resultat	Metode
Farve (Feltmåling)	Ingen	DS EN ISO 7887
Klarhed (Feltmåling)	Klar	visuelt
Lugt (Feltmåling)	Ingen lugt	DEV B1/2
Smag (Feltmåling)	Ingen	DEV B1/2

Uorganiske sporstoffer

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
Arsen	µg/l	0,36 (x)	0,03	0,4	5	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
Bor	µg/l	22	3,3	10	1000	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
Jern	mg/l	0,044	0,003	0,01	0,2	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) mod.
Nikkel	µg/l	0,1 (x)	0,1	0,4	20	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
Cobolt	µg/l	<2,00		2		DIN EN ISO 17294-2 (E 29)

Gasser

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
Fri oxygen (O2) (feltmåling)	mg/l	7,1	0,07	0,2	5 ⁸⁾	DS EN 25814

Mikrobiologisk undersøgelse

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	4		0	200	EN ISO 6222:1999
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Coliforme bakterier	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1

Symbolet "<" eller i.k. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan kvantificeres, da det ligger under kvantificeringsgrænsen

Krydset "(x)" i resultatspalten betyder at indholdet af det pågældende stof er imellem påvisningsgrænsen og kvantificeringsgrænsen.

Parametrene beskrevet i dette dokument er akkrediteret iht: ISO/IEC 17025:2005. Udelukkende ikke akkrediterede parametre er markeret med "*" .