

I/S Vildsund Vandværk @
Henry Hansen
Vildsundvej 31
Vildsund
7700 Thisted

Prøvested: 787-V-02-0010-00
I/S Vildsund Vandværk

ANALYSERAPPORT UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Kopi til:
Thisted Kommune/Vandforsyning@ ; Embedslægeinstitutionen/Nord@

OPLYSNINGER OM PRØVEN

Prøvenr.: K209-00407-1

Tidspunkt for prøvetagning: 27-01-09 Kl. 11:22

Prøvetager: Miljøcenter Vestj.(BS)

Analysering påbegyndt: 27-01-09

Udtaget fra: Afgang vandværk

Prøvens art: Udvidet

Årsag: Egenkontrol

Lokalitet nr.: 787-V-02-001000

Anlæg nr.: 0010-00

Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 og ISO 19458:2006

OBSERVATIONER VED PRØVEUDTAGNINGEN

* Vandtemperatur: 8,4 °C

* Lugt: Ingen

* Smag: Normal

* Klarhed: Klar

* Farve: Ingen

UNDERSØGELSER AF PRØVEN

UNDERSØGELSER AF PRØVEN	Resultat	Maks.#	Enhed	Afv.	Metode
Opløst ilt	9,3	>5	mg/l	1 %	DS 2206:1990
Coliforme bakterier	<1	i.m.	pr. 100 ml	Sr=0,157	Colilert-18, 1.1999
Escherichia coli (E.coli)	<1	i.m.	pr. 100 ml	Sr=0,157	Colilert-18, 1.1999
Kimtal 37°C W.PCA	<1	5	pr. ml	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1.2002
Kimtal 22°C W.PCA	1	50	pr. ml	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1.2002
pH	7,74	7,0-8,5	pH	0,4 %	DS 287:1987
Farvetal	2	5		3 %	DS 289:1992
Turbiditet	<0,1	0,3	FTU	3 %	DS 290:1990
Konduktivitet	70,0	>30	mS/m	1 %	DS/EN 27888:2003
Inddampningsrest	470	1500	mg/l	2 %	DS 204:1980
Calcium	120	200	mg/l	1 %	ICP/MS
Magnesium	4,4	50	mg/l	1 %	ICP/MS
Hårdhed, total	18	5-30	°dH	5 %	DS 250:1973
Natrium	24	175	mg/l	1 %	ICP/MS
Kalium	1,5	10	mg/l	1 %	ICP/MS
Ammonium	0,010	0,05	mg/l	4 %	DS 224:1975
Jern	0,01	0,1	mg/l	4 %	ICP/MS
Mangan	0,007	0,02	mg/l	1 %	ICP/MS
Hydrogencarbonat	233	>100	mg/l	1 %	DS 253:1977
Chlorid	71	250	mg/l	1 %	DS 10304:1996
Sulfat	72	250	mg/l	1 %	DS 10304:1996

#: Højst tilladelige værdi iflg. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

Mikrobiologisk analyse udført inden for 24 timer

Resultater mærket med * er ikke akkrediterede prøvningsresultater. Afv : Rel. standardafv.

☐ = mindre afvigelse fra den angivne metode, i.m. = ikke målelig, <= mindre end, >= større end, µg = mikrogram

TS = tørstof, SS = suspenderet stof, VV = vandvægt, u.d. = under detektionsgrænsen

Side 1 af 2

CERT0014/TB/20040922

Nupark 51

DK-7500 Holstebro

Tel. 96 10 93 00

Fax 97 42 93 04

Ringvej 31

DK-7700 Thisted

Tel. 96 10 93 00

Fax 97 92 49 41