

(01+08) BEGRÆNSET KONTROL +
SPORSTOFKONTROL

DONSlab

R. DONS' Vandanalytisk Laboratorium A/S

Lejrvej 29

Kr. Værløse

3500 Værløse

tlf.: 45 80 31 33

Vig Lyng Vandværk
Dianasvej 9
Hønsinge Lyng
4560 Vig

Analysereport nr. 20140122/004
3. februar 2014
Blad 1 af 1

Kopi til:
Jupiter (GEUS)



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve

DIREKTE UNDERSØGELSE *		Prøvested: Thorsvej 15 Prøvedato: 2014-01-13 Kl. 12:40 Prøvetager: Laboratoriet DS/ISO5667-5
Temperatur	6,9 °C	
Lugt	Ingen lugt	
Smag	Normal	
Farve	Ingen	
Udseende	Klar	

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	S _r
Kimtal v. 22°C pr.ml	14	200	DS/EN6222	0,1
Coliforme bakterier v. 37°C pr.100ml	< 1	i.m.	SM9223, 20.ed.	0,06
<i>E. coli</i> pr.100ml	< 1	i.m.	SM9223, 20.ed.	0,06

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE	U _{rel}
pH pH	7,95	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne mS/m	80,0	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total Fe mg/l	0,044	0.20	DS225	4%
Ilt O ₂ mg/l	10,1	>5	DS2205	5%
Arsen As µg/l	0,38	5	ICP/MS	3%
Strontium* Sr µg/l	2300	10000	ICP-OES	5%
Bor B µg/l	250	1000	ICP-OES	5%
Kobolt Co µg/l	< 0,3	5	ICP-OES	5%
Nikkel Ni µg/l	< 0,3	20	ICP-OES	5%

--	--	--	--	--

1) Se BEK nr 1024 af 31/10/2011

**Arsen er udført af ALS, akkr. 361,
rapport nr. 4854/14, kopi kan rekvireres**

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig U_{rel} og S_r: Måleusikkerhed (se BEK nr. 900 af 17/08/2011)

Morten Due, civ. ing.