



Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
 Fax: +49(0431)1228-498  
 eMail: zentrale@lufa-itl.de www.agrolab.de

LUFA - ITL Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

HEJSAGER VANDVÆRK V. NIS-JØRGEN DIDRICHSEN  
 HEJSAGER STRANDVEJ 71  
 6100 HADERSLEV  
 DÅNEMARK

Dato 22.02.2014  
 Kundenr. 10047272  
 Side 1 af 2

**ANALYSERAPPORT 1219042 - 768104**

Ordre 1219042 Hejsager Vandværk  
 Analyse nr. 768104 Drikkevand  
 Prøvens ankomst 18.02.2014  
 Prøvetagning 18.02.2014 09:55  
 Prøvetager AL-North Heidi Rossander  
 Kunde-prøvebetegnelse 30129370  
 Formål Drikkevandskontrol, ledningsnet  
 Omfang Begrænset  
 Udtagningssted Hejsager Vandværk - Ledningsnet  
 Køkken, Småkærvej 26  
 Gade Småkærvej 26  
 Postnummer/Sted 6100 Haderslev  
 Anlægs-ID 116321

	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Grænseværdi BEK	Metode
<b>Fysisk-kemisk Parameter</b>						
pH-værdi (Feltmåling)		7,50		0,1	7 - 8,5	DS EN ISO 10523
Temperatur (Feltmåling)	°C	5,2		0		DIN 38404-4
Ledningsevne ved 25°C (Feltmåling)	mS/m	56	0,4	1	<sup>6)</sup>	DIN EN 27888
<b>Sensorisk undersøgelse</b>						
Farve (Feltmåling)		Ingen				DS EN ISO 7887
Klarhed (Feltmåling)		Klar				visuell
Lugt (Feltmåling)		Ingen lugt				DEV B1/2
Smag (Feltmåling)		Ingen				DEV B1/2
<b>Uorganiske sporstoffer</b>						
Jern	mg/l	0,017	0,003	0,01	0,2	DS EN ISO 17294-2
<b>Gasser</b>						
Fri oxygen (O <sub>2</sub> ) (feltmåling)	mg/l	7,7	0,07	0,2	5 <sup>8)</sup>	DS EN 25814
<b>Mikrobiologisk undersøgelse</b>						
Kimtal ved 22°C	CFU/1ml	0		0	200	DS EN ISO 6222
E. coli	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1
Coliforme bakt.	CFU/100ml	0		0	0	DIN EN ISO 9308-1

6) Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m.

8) Minimumskrav

**Vandet overholder kvalitetskravene i BEK Nr. 1024 af 31/10/2011.**

