

Jyderup Østre Vandværk  
 Bryggervænget  
 4450 Jyderup

Analyserapport nr. 16059  
 15. februar 2012  
 Blad 1 af 1

Kopi til:  
**Holbæk Kommune**  
**GEUS (Jupiter)**  
**Vandfællesskabet Nordvestsjælland**



Rapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve.

DIREKTE UNDERSØGELSE *			Prøvested : <b>Rentvand, værk</b>		
Temperatur ved prøvetagning		8.3°C	Prøvedato : <b>06.02.2012 kl. 12:30</b>		
Lugt		Ingen lugt	Prøvetager : <b>Lab. (DS/ISO5667-5)</b>		
Smag		Normal			
Farve		Let gullig			
Udseende		Klar			
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE s <sub>r</sub>
Coliforme bakterier v. 37°C		pr.100ml	<1	i.m.	SM9223, 20.ed. 0,06
E. coli		pr.100ml	<1	i.m.	SM9223, 20.ed. 0,06
Kimtal v. 37°C		pr.ml	1	5	DS/EN6222 0,1
Kimtal v. 22°C		pr.ml	2	50	DS/EN6222 0,1
FYSISK-KEMISK UNDERSØGELSE			RESULTAT	Vandkvalitetskrav 1)	METODE s <sub>T</sub>
pH		pH	7.55	7.0-8.5	DS287
Ledningsevne		mS/m	91.5	>30	DS/EN27888 2%
NVOC	C	mg/l	2.3	4	SM5310 5%
Jern	Fe	mg/l	<0.02	0.10	DS225 4%
Mangan	Mn	mg/l	0.005	0.02	DS259 / ICP* 5%
Ammonium	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/l	0.05	0.05	SM 418B 3%
Klorid	Cl <sup>-</sup>	mg/l	96	250	DS/EN10304 1.5%
Fluorid	F <sup>-</sup>	mg/l	0.27	1.5	DS/EN10304 3%
Sulfat	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	mg/l	15	250	DS/EN10304 1.5%
Nitrat	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/l	3.9	50	DS/EN10304 2.5%
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/l	0.03 !	0.01	DS/EN 26777 1.5%
Fosfor, total	P	mg/l	<0.015	0.15	DS292 5%

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

\* uden for akkreditering

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt  
 i.m.: Ikke målelig s<sub>T</sub> og s<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr. 900 af 17/08/2011)

Morten Due, civ.ing.