

Asnæs Vandværk  
Storøhagevej 11B  
4550 Asnæs

Analysereport nr. 20150223/006  
23. februar 2015  
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 *			
Temperatur	9,4 °C	Prøvested:	Afgang, værk
Lugt	Ingen lugt	Prøvedato:	2015-02-06 Kl. 10:30
Smag	Normal	Prøvetager:	Laboratoriet DS/ISO5667-5
Farve	Ingen		
Udseende	Klar		

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav <sup>1)</sup>	METODE	S <sub>r</sub>
Kimtal v. 22°C pr.ml	15	50	DS/EN6222	0,1
Kimtal v. 37°C pr.ml	1	5	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 <sup>1)</sup>	METODE	U <sub>rel</sub>
pH pH	8,0	7 - 8,5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne mS/m	76,5	>30	DS/EN27888	2%
Jern, total Fe mg/l	0,010	0.1	ICP-OES	5%
Mangan Mn mg/l	< 0,002	0.02	ICP-OES	5%
Ammonium NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	0,10 !	0.05	SM 418B	3%
Nitrit NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	0,072 !	0.01	DS/EN 26777	1.5%
Ilt O <sub>2</sub> mg/l	9,4		DS/EN 5814	5%

1) Se BEK nr 292 af 26/3/2014

#### Vand retur over filtre.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. \* uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U<sub>rel</sub> og S<sub>r</sub>: Måleusikkerhed (se BEK nr. 231 af 05/03/2014)

Morten Due, civ. ing.