



ALS Denmark A/S  
Bakkegårdsvej 406 A  
DK-3050 Humlebæk  
Telefon: +45 4925 0770  
www.alsglobal.dk

## ANALYSERAPPORT

Sønderby Vandværk  
Sønderbyvej 18  
4050 Skibby  
Att.: Sten Røtting Nielsen

**Udskrevet:** 30-03-2021  
**Version:** 1  
**Modtaget:** 23-03-2021  
**Analyseperiode:** 23-03-2021 -  
30-03-2021  
**Ordrenr.:** 629266

**Sagsnavn:** Sønderby VV  
**Lokalitet:** Sønderby Vandværk  
**Prøvested:** Sønderbybro 26  
**Prøve ID:** Hane på værksted  
**Udtaget:** 23.03.2021 kl. 11:05:00  
**Prøvetype:** Drikkevand - Bek. 1070:2019, Gruppe A  
**Prøvetager:** LAB/DBH  
**Kunde:** Sønderby Vandværk, Sønderbyvej 18, 4050 Skibby, Att. Sten Røtting Nielsen

Prøvenr.:	30705/21				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Indgang ejendom jvf BEK 523:2019
<b>FELTMÅLINGER:</b>					
Prøvetagning, Taphane (u. flush)	+	-	DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 4.udg.2017	-	
Lugt	# Ingen lugt (1)	-			Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	# Ingen (1)	-			Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
pH ved prøvetagning	7.6	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Ledningsevne v. ptagning	59	mS/m	DS/EN 27888:2003	Min. 30	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
<b>Laboratoriets målinger:</b>					
Kimtal ved 22 °C	7	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	200	
Coliforme bakterier	<1	Pr. 100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1	
E. Coli	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1	
Turbiditet	0.74	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	1	
Jern, Fe	0.09	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.2 mg/l	
Farvetal, Pt	5.9	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	15 mg Pt/l	Såfremt kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk dog maksimalt 15.

### Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.



**DANAK**  
TEST Reg.nr. 361

---

ALS Denmark A/S  
Bakkegårdsvej 406 A  
DK-3050 Humlebæk  
Telefon: +45 4925 0770  
www.alsglobal.dk

**ANALYSERAPPORT**

---

Helle Hornemann

**Kopimodtagere:**

Frederikssund Kommune By og Landskab (vandforsyning, Torvet 2, 3600 Frederikssund)

side 2 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).  
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, medmindre skriftlig godkendelse forligger  
Oplysninger om måleusikkerhed findes på [www.alsglobal.dk](http://www.alsglobal.dk)

Tegnforklaring:  
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist  
<: mindre end >: Større end