



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

## ANALYSERAPPORT

Sjørup Vandværk  
Vestre Skivevej 155, Sjørup  
8800 Viborg  
Att.: Børge Rosborg

**Udskrevet:** 14-08-2019  
**Version:** 1  
**Modtaget:** 07-08-2019  
**Analyseperiode:** 07-08-2019 -  
14-08-2019  
**Ordrenr.:** 514916

**Sagsnavn:** Sjørup Vandværk  
**Lokalitet:** Sjørup Vandværk  
**Prøvested:** Savværksvej 2  
**Udtaget:** 07.08.2019 kl. 11:25  
**Prøvetype:** Drikkevand - Bek. 524: 2019, Gruppe A  
**Prøvetager:** LAB/LJO  
**Kunde:** Sjørup Vandværk, Vestre Skivevej 155, Sjørup, 8800 Viborg

Prøvenr.:	102973/19				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Indgang ejendom
<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	7.9	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Ledningsevne v. ptagning	37.5	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	2	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:1999	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	0.14	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	1	
Jern, Fe	0.03	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.2 mg/l	
Farvetal, Pt	4.0	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

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

### Kopimodtagere:

Viborg Kommune Teknik & Miljø, Natur og Vand, Prinsens Allé 5, 8800 Viborg

side 1

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

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



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

## ANALYSERAPPORT

Sjørup Vandværk  
Vestre Skivevej 155, Sjørup  
8800 Viborg  
Att.: Børge Rosborg

**Udskrevet:** 14-08-2019  
**Version:** 1  
**Modtaget:** 07-08-2019  
**Analyseperiode:** 07-08-2019 -  
14-08-2019  
**Ordrenr.:** 514916

**Sagsnavn:** Sjørup Vandværk  
**Lokalitet:** Sjørup Vandværk  
**Prøvested:** Savværksvej 2  
**Udtaget:** 07.08.2019 kl. 11:25  
**Prøvetype:** Drikkevand - Bek. 524: 2019, Gruppe A  
**Prøvetager:** LAB/LJO  
**Kunde:** Sjørup Vandværk, Vestre Skivevej 155, Sjørup, 8800 Viborg

Prøvenr.:	102974/19				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Indgang ejendom
<b>FELTMÅLINGER:</b>					
Prøvetagning, Ledningsnet (m. 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	7.9	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Ledningsevne v. ptagning	37.5	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	<1	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:1999	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	0.07	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	1	
Jern, Fe	0.01	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.2 mg/l	
Farvetal, Pt	4.1	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

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

### Kopimodtagere:

Viborg Kommune Teknik & Miljø, Natur og Vand, Prinsens Allé 5, 8800 Viborg

side 1

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

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