



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

ANALYSERAPPORT

Sydals Øst Vandforsyning A.m.b.a.
Skovbyvej 73A
6470 Sydals
Att.: Formand Ejvind Thorstensen

Udskrevet: 02-12-2020
Version: 1
Modtaget: 25-11-2020
Analyseperiode: 25-11-2020 -
02-12-2020
Ordrenr.: 607216

Sagsnavn: Sydals Øst Vandforsyning
Lokalitet: Sydals Øst Vandforsyning
Prøvested: Afgang værk
Prøve ID: Afgang vandværk
Udtaget: 25.11.2020 kl. 10:07
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøvetager: LAB/UBO
Kunde: Sydals Øst Vandforsyning A.m.b.a., Skovbyvej 73A, 6470 Sydals, Att. Formand Ejvind Thorstensen

Prøvenr.:	234201/20				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Vejl. grænseværdi	Afgang værk jvf BEK 523:2019
FELTMÅLINGER:					
Prøvetagning, Ledningsnet (m. flush)	+	-	DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 4. udg.2017	-	-
Iltindhold v. ptagning	10.1	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012	Min. 5	Minimumskrav
pH ved prøvetagning	7.6	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning	10.0	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Laboratoriets målinger:					
Kimtal ved 22 °C	3	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	50	
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	
Mangan, Mn	<0.001	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	20	
Jern, Fe	<0.01	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	100	
Ammonium+ammoniak, NH4+	<0.004	mg/l	DS/ISO15923- 1:2013+DS224:1975Mod	0.05	

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Sønderborg Kommune, Rådhusvej 10, 6400 Sønderborg