



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

ANALYSERAPPORT

Nybøl Vandværk A.m.b.a.
Skolevænget 10
6400 Sønderborg
Att.: Kasserer Morten B. Christensen

Udskrevet: 23-04-2020
Version: 1
Modtaget: 16-04-2020
Analyseperiode: 16-04-2020 -
23-04-2020
Ordrenr.: 567346

Sagsnavn: Nybøl Vandværk
Lokalitet: Nybøl Vandværk
Prøvested: Afgang værk, 6400 Sønderborg
Prøve ID: Afgang vandværk
Udtaget: 16.04.2020 kl. 7:30
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøvetager: LAB/UBO
Kunde: Nybøl Vandværk A.m.b.a., Skolevænget 10, 6400 Sønderborg, Att. Kasserer Morten B. Christensen

Prøvenr.:	73567/20				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Vejl. grænseværdi	Afgang værk
FELTMÅLINGER:					
Prøvetagning, Ledningsnet (m. flush)	+	-	DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 4. udg.2017	-	-
Iltindhold v. ptagning	9.2	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012	Min. 5	Minimumskrav
pH ved prøvetagning	7.5	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning	9.9	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Laboratoriets målinger:					
Kimtal ved 22 °C	2	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+	0.010	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3	0.05	-

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Sønderborg Kommune, Rådhusstorvet 10, 6400 Sønderborg

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

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