



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

ANALYSERAPPORT

Vandforsyningen ØstLolland
Industriparken 4A
4800 Nykøbing F
Att.: Torben Johansen

Udskrevet: 09-07-2018
Version: 1
Modtaget: 21-06-2018
Påbegyndt: 21-06-2018
Ordrenr.: 449268

Sagsnavn: Vandforsyningen Østlolland
Lokalitet: Vandforsyningen Østlolland
Prøvested: Afgang værk
Prøve ID: 1806-6097
Udtaget: 21.06.2018 kl. 13:55
Prøvetype: Drikkevand
Prøvetager: Ekstern/HHK
Kunde: Vandforsyningen ØstLolland, Industriparken 4A, 4800 Nykøbing F

Prøvenr.:	105352/18					
Parameter		Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Afgang værk
Lugt	#	Ingen	-	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	#	Ingen	-	-	-	
Farve	#	Ingen	-	-	-	
Udseende	#	Klar	-	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Prøvetagning, Drikkevand				- DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 4.udg.2017		
pH ved prøvetagning		7.61	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning		10.7	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Ledningsevne v. ptagning		67	mS/m	DS/EN 27888:2003	Min.30	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Iltindhold v. ptagning		9.66	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012	Min. 5	Minimumskrav
Kimtal ved 22 °C		3	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:1999	50	
Kimtal ved 37 °C		1	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:1999	5	
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		0.05	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	0.3	
Jern, Fe		<10	µg/l	DS 259:2003+DS/EN ISO 11885:2009	100	
Mangan, Mn		<1	µg/l	DS 259:2003+DS/EN ISO 11885:2009	20	
Ammonium+ammoniak, NH4+		0.012	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3	0.05	
Nitrit, NO2-		0.0011	mg/l	DS/ISO 15923:2013	0.01	

Kommentar

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

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



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

side 2

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

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