



TEST Reg.nr. 361

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

ANALYSERAPPORT

Udby Vandværk A.m.b.a.
Udbygade
4780 Stege
Att.: Anders Toft

Udskrevet: 27-07-2021
Version: 1
Modtaget: 13-07-2021
Analyseperiode: 13-07-2021 -
27-07-2021
Ordrenr.: 654171

Sagsnavn: Udby vv
Lokalitet: Udby Vandværk A.m.b.a.
Prøvested: Afg. værk
Udtaget: 13.07.2021 kl. 10:45
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 1110:2021, Vandværkskontrol
Prøvetager: LAB/HHK
Kunde: Udby Vandværk A.m.b.a., Udbygade, 4780 Stege, Att. Anders Toft

Prøvenr.:	148421/21			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	
Igangsæt på lab.	22:28	-	-	
Prøvetagning, Drikkevand	+	-	DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 4.udg.2017	
Iltindhold v. ptagning	7.5	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012	
pH ved prøvetagning	7.9	pH	DS/EN ISO 10523:2012	
Temperatur ved prøvetagning	12.0	°C	-	
Ledningsevne v. ptagning	99.7	mS/m	DS/EN 27888:2003	
Enterokokker	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000	
Kimtal ved 22 °C	38	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	
Coliforme bakterier	<1	Pr. 100 ml	DS/EN ISO 9308- 1:2014/A1:2017	
E. Coli	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308- 1:2014/A1:2017	
Turbiditet	0.059	FTU	DS/EN ISO 7027-1:2016	
Turbiditet	<0.050	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	
Hårdhed, total	20	0dH	DS 250:1973 Appendix, beregning	
Mangan, Mn	<2.0	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Calcium, Ca++	97	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Magnesium, Mg++	28	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Jern, Fe	<0.010	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Ammonium+ammoniak, NH4+	0.048	mg/l	DS/ISO 15923- 1:2013+DS224:1975Mod	
Nitrit, NO2-	0.070	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013	
Nitrat, NO3-	16	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning	
Farvetal, Pt	11	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	
Hydrogensulfid, H2S	<0.020	mg/l	DS 278:1976	
Methan, CH4	<0.010	mg/l	AK129 - HS GC/FID	
NVOC	4.4	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014	
Arsen, As	0.069	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	
Nikkel, Ni	5.4	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	
Strontium, Sr	14000	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	

Kommentar

Nitritindholdet overstiger grænseværdien 0.01 mg/L hvorfor værdien på ledningnettet bør tjekkes. Denne må ikke samtidig overstige >0.1 mg/L.

side 1 af 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 målesikkerhed 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