



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

ANALYSERAPPORT

Karrebæk VF
Højbovænget 10B
4736 Karrebæksminde
Att.:

Udskrevet: 25-09-2019
Version: 1
Modtaget: 11-09-2019
Analyseperiode: 11-09-2019 -
25-09-2019
Ordrenr.: 524930

Sagsnavn: Reedtzholm vv
Lokalitet: Reedtzholm Vandværk
Prøvested: Afgang værk
Udtaget: 11.09.2019 kl. 12:10
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 524: 2019, Vandværkskontrol
Prøvetager: LAB/HHK
Kunde: Karrebæk VF, Højbovænget 10B, 4736 Karrebæksminde

Prøvenr.:	136669/19				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Vejl. grænseværdi	Afgang værk
Igangsæt på lab.	21:56	-	-		
Prøvetagning, Drikkevand	+	-	DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Pt 4. udg. 2017		
Iltindhold v. ptagning	9.1	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012	Min. 5	Minimumskrav
pH ved prøvetagning	7.4	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning	11.6	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Ledningsevne v. ptagning	110.4	mS/m	DS/EN 27888:2003	Min. 30 mS/m	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Enterokokker	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000	<1	
Kimtal ved 22 °C	2	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:1999	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	
Hårdhed, total	20.9	OdH	Beregning		Vandets hårdhed bør ligge mellem 5° og 30° dH
Calcium, Ca++	110	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		Indholdet bør ikke overstige 200 mg/l
Magnesium, Mg++	24	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	50	
Jern, Fe	12	µg/l	DS 259:2003+DS/EN ISO 11885:2009		
Mangan, Mn	<1	µg/l	DS 259:2003+DS/EN ISO 11885:2009		
Ammonium+ammoniak, NH4+	0.007	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3	0.05	
Nitrit, NO2-	0.0019	mg/l	DS/ISO 15923:2013	0.01	
Nitrat, NO3-	2.9	mg/l	DS/ISO 15923:2013 + beregning	50	
NVOC	2.4	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014	4	
Aluminium, Al	0.66	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	100	
Arsen, As	2.9	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	5	
Nikkel, Ni	0.43	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	20	

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, med mindre 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, medmindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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