



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

ANALYSERAPPORT

Store Havelse Strand Vandværk A.M.B.A.
Bygvangen 1
3310 Ølsted
Att.: Jørgen Krogh

Udskrevet: 30-10-2019
Version: 1
Modtaget: 23-10-2019
Analyseperiode: 23-10-2019 -
30-10-2019
Ordrenr.: 536124

Sagsnavn: St. Havelse Strand Vandværk
Lokalitet: St. Havelse Strand Vandværk
Prøvested: Elmevangen 2
Prøve ID: Køkkenhane
Udtaget: 23.10.2019 kl. 09:01:00
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 524: 2019, Gruppe A
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Store Havelse Strand Vandværk A.M.B.A., Bygvangen 1, 3310 Ølsted

Prøvenr.:	168720/19				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 524:2019
FELTMÅLINGER:					
Prøvetagning, Taphane (u. flush)	+	-	-	-	-
			- DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 4.udg.2017		
Lugt	#	Ingen lugt (1)	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	#	Ingen (1)	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
pH ved prøvetagning	7.7	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Ledningsevne v. ptagning	56	mS/m	DS/EN 27888:2003	30 mS/m	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Laboratoriets målinger:					
Kimtal ved 22 °C	1	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till. 1:2002	200	
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	0.14	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	1 FNU	
Jern, Fe	0.01	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.2 mg/l	
Farvetal, Pt	3.7	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	15 mg Pt/l	Såfremt kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk dog maksimalt 15.

Kommentar

Højst 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

Kopimodtagere:

Halsnæs Kommune Miljø og teknik/EAN5798008150135, Rådhuspladsen 1, 3300 Frederiksværk
MMS Enviconv/, Dickens Alle 41, 2860 Søborg

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 målesikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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



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

ANALYSERAPPORT

Store Havelse Strand Vandværk A.M.B.A.
Bygvangen 1
3310 Ølsted
Att.: Jørgen Krogh

Udskrevet: 30-10-2019
Version: 1
Modtaget: 23-10-2019
Analyseperiode: 23-10-2019 -
30-10-2019
Ordrenr.: 536124

Sagsnavn: St. Havelse Strand Vandværk
Lokalitet: St. Havelse Strand Vandværk
Prøvested: St. Havelsevej 97
Prøve ID: Udendørshane
Udtaget: 23.10.2019 kl. 09:30:00
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 524: 2019, Gruppe A
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Store Havelse Strand Vandværk A.M.B.A., Bygvangen 1, 3310 Ølsted

Prøvenr.:	168721/19				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 524:2019
FELTMÅLINGER:					
Prøvetagning, Taphane (u. flush)	+	-	-	-	-
			- DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 4.udg.2017		
Lugt	#	Ingen lugt (1)	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	#	Ingen (1)	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
pH ved prøvetagning	7.9	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Ledningsevne v. ptagning	56	mS/m	DS/EN 27888:2003	30 mS/m	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Laboratoriets målinger:					
Kimtal ved 22 °C	3	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till. 1:2002	200	
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	0.17	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	1 FNU	
Jern, Fe	0.02	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.2 mg/l	
Farvetal, Pt	3.9	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	15 mg Pt/l	Såfremt kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk dog maksimalt 15.

Kommentar

Højst tilladelige værdi er ikke overholdt for: Coliforme

side 3

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

Kopimodtagere:

Halsnæs Kommune Miljø og teknik/EAN5798008150135, Rådhuspladsen 1, 3300 Frederiksværk
MMS Enviconv/, Dickens Alle 41, 2860 Søborg

side 4

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 målesikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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



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

ANALYSERAPPORT

Store Havelse Strand Vandværk A.M.B.A.
Bygvangen 1
3310 Ølsted
Att.: Jørgen Krogh

Udskrevet: 30-10-2019
Version: 1
Modtaget: 23-10-2019
Analyseperiode: 23-10-2019 -
30-10-2019
Ordrenr.: 536124

Sagsnavn: St. Havelse Strand Vandværk
Lokalitet: St. Havelse Strand Vandværk
Prøvested: Elmevangen 2
Prøve ID: Køkkenhane
Udtaget: 23.10.2019 kl. 09:09:00
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 524: 2019, Gruppe A
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Store Havelse Strand Vandværk A.M.B.A., Bygvangen 1, 3310 Ølsted

Prøvenr.:	168722/19				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 524:2019
FELTMÅLINGER:					
Prøvetagning, Ledningsnet (m. flush)	+	-	- DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 4.udg.2017	-	-
Lugt	#	Ingen lugt (1)	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	#	Ingen (1)	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
pH ved prøvetagning	7.7	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Ledningsevne v. ptagning	56	mS/m	DS/EN 27888:2003	30 mS/m	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Laboratoriets målinger:					
Kimtal ved 22 °C	1	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till. 1:2002	200	
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	0.12	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	1 FNU	
Jern, Fe	0.01	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.2 mg/l	
Farvetal, Pt	3.6	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	15 mg Pt/l	Såfremt kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk dog maksimalt 15.

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

side 5

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

Kopimodtagere:

Halsnæs Kommune Miljø og teknik/EAN5798008150135, Rådhuspladsen 1, 3300 Frederiksværk
MMS Enviconv/, Dickens Alle 41, 2860 Søborg

side 6

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 målesikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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



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

ANALYSERAPPORT

Store Havelse Strand Vandværk A.M.B.A.
Bygvangen 1
3310 Ølsted
Att.: Jørgen Krogh

Udskrevet: 30-10-2019
Version: 1
Modtaget: 23-10-2019
Analyseperiode: 23-10-2019 -
30-10-2019
Ordrenr.: 536124

Sagsnavn: St. Havelse Strand Vandværk
Lokalitet: St. Havelse Strand Vandværk
Prøvested: St. Havelsevej 97
Prøve ID: Udendørshane
Udtaget: 23.10.2019 kl. 09:35:00
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 524: 2019, Gruppe A
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Store Havelse Strand Vandværk A.M.B.A., Bygvangen 1, 3310 Ølsted

Prøvenr.:	168723/19				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 524:2019
FELTMÅLINGER:					
Prøvetagning, Ledningsnet (m. flush)	+	-	DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 4.udg.2017	-	-
Lugt	#	Ingen lugt (1)	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	#	Ingen (1)	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
pH ved prøvetagning	7.9	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Ledningsevne v. ptagning	56	mS/m	DS/EN 27888:2003	30 mS/m	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Laboratoriets målinger:					
Kimtal ved 22 °C	2	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till. 1:2002	200	
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	0.26	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	1 FNU	
Jern, Fe	0.05	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.2 mg/l	
Farvetal, Pt	3.9	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	15 mg Pt/l	Såfremt kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk dog maksimalt 15.

Kommentar

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

side 7

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

Kopimodtagere:

Halsnæs Kommune Miljø og teknik/EAN5798008150135, Rådhuspladsen 1, 3300 Frederiksværk
MMS Enviconv/, Dickens Alle 41, 2860 Søborg