



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

ANALYSERAPPORT

Fredensborg Spildevand A/S
Højvangen 23
3480 Fredensborg
Att.: Jan Kristensen

Udskrevet: 18-12-2019
Version: 1
Modtaget: 06-12-2019
Analyseperiode: 06-12-2019 -
18-12-2019
Ordrenr.: 547116

Sagsnavn: Nivå r/a
Lokalitet: 227-0005, Nivå r/a
Prøvested: tilløb
Udtaget: 05.12.2019 kl. 07:30:00 - 06.12.2019 kl. 07:30:00
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekv.
Kunde: Fredensborg Spildevand A/S, Højvangen 23, 3480 Fredensborg

Prøvenr.:	204950/19		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Oplysninger fra prøvetager:			
Prøvetagning, metode	Flowprop.	Kode	-
Vandmængde	5805	m ³ /d	-
Nedbør døgn før ptagning	0.0	mm	-
Nedbør under prøvetagning	3.0	mm	-
Prøvevol. og delprøve krav opfyldt	Ja	-	DS/EN ISO 5667-10:2004
Antal delprøver	-	-	DS/EN ISO 5667-10:2004
Temperatur ved prøvetagning	13.0	°C	-
pH ved prøvetagning	#	pH	Målt i felten
Iltmætning v. ptagning	-	%	Målt i felten
Laboratoriets målinger:			
Total phosphor, P	5.7	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004 Del 7
COD iltforbrug m. dichromat	480	mg/l	DS/ISO 15705:2006
BOD ₅ , modif	220	mg/l	DS/EN 1899-1:2003
Total kvælstof, N	47	mg/l	DS/EN ISO 11905-1:1998

Kommentar

Ingen kommentar

Biljana Micic Popovic

Kopimodtagere:

Fredensborg Kommune, Egevangen 3B, 2980 Kokkedal

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



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

ANALYSERAPPORT

Fredensborg Spildevand A/S
Højvangen 23
3480 Fredensborg
Att.: Jan Kristensen

Udskrevet: 18-12-2019
Version: 1
Modtaget: 06-12-2019
Analyseperiode: 06-12-2019 -
18-12-2019
Ordrenr.: 547116

Sagsnavn: Nivå r/a
Lokalitet: 227-0005, Nivå r/a
Prøvested: afløb
Udtaget: 05.12.2019 kl. 07:30:00 - 06.12.2019 kl. 07:30:00
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekv.
Kunde: Fredensborg Spildevand A/S, Højvangen 23, 3480 Fredensborg

Prøvenr.:	204951/19		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Oplysninger fra prøvetager:			
Prøvetagning, metode	Flowprop.	Kode	-
Vandmængde	5805	m ³ /d	-
Nedbør døgn før ptagning	0.0	mm	-
Nedbør under prøvetagning	3.0	mm	-
Prøvevol. og delprøve krav opfyldt	Ja	-	DS/EN ISO 5667-10:2004
Antal delprøver	-	-	DS/EN ISO 5667-10:2004
Temperatur ved prøvetagning	#	13.0	°C Målt i felten
pH ved prøvetagning	#	-	pH Målt i felten
Iltmætning v. ptagning	98	%	Målt i felten
Laboratoriets målinger:			
pH	8.3	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Ammonium+ammoniak-N, filt	0.73	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3
Total phosphor, P	0.16	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004 Del 7
COD iltforbrug m. dichromat	24	mg/l	DS/ISO 15705:2006
BOD5, afløb	3.7	mg/l	Reflab metode 2:2002
Total kvælstof, N	3.9	mg/l	DS/EN ISO 11905-1:1998
Chlorid, Cl-	91	mg/l	DS/ISO 15923:2013
Bundfældeligt stof, 2 t	<0.1	ml/l	DS 233:2007
Suspenderede stoffer	3.4	mg/l	DS/EN 872:2005, 1,6µm

Kommentar

Ingen kommentar

Biljana Micic Popovic

Kopimodtagere:

Fredensborg Kommune, Egevangen 3B, 2980 Kokkedal

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 forligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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