



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: 20-07-2023
Version: 1
Modtaget: 13-07-2023
Analyseperiode: 13-07-2023 -
20-07-2023
Ordrenr.: 798959

Sagsnavn: Karlebo r/a
Lokalitet: 227-0001, Karlebo r/a
Prøvested: tilløb
Udtaget: 12.07.2023 kl. 07:00:00 - 13.07.2023 kl. 03:00:00
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekv.
Kunde: Fredensborg Spildevand A/S, Højvangen 23, 3480 Fredensborg, Att. Jan Kristensen

Prøvenr.:	169645/23		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Oplysninger fra prøvetager:			
Prøvetagning, metode	Flowprop.	Kode	-
Vandmængde	1176	m ³ /d	Målt i felten
Nedbør døgn før ptagning	0	mm	-
Nedbør under prøvetagning	22.4	mm	-
Prøvevol. og delprøve krav opfyldt	Ja	-	DS/EN ISO 5667-10:2020
Antal delprøver	-	-	DS/EN ISO 5667-10:2020
Temperatur ved prøvetagning	17.3	°C	-
pH ved prøvetagning	#	pH	Målt i felten
Iltmætning v. ptagning	-	%	Målt i felten
Laboratoriets målinger:			
Total phosphor, P	5.6	mg/DS/EN ISO 6878 Del 7:2004 + DS/EN ISO 15681-2:2018	
COD iltforbrug m. dichromat	270	mg/l	DS/ISO 15705:2006
BOD ₅ , modif	70	mg/l	DS/EN 1899-1:2003
Total kvælstof, N	21	mg/l	DS/EN ISO 11905-1:1998

Kommentar

Ingen kommentar

Stephan Eriksen

Kopimodtagere:
Fredensborg Kommune, Egevangen 3B, 2980 Kokkedal

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

Tegnforklaring, Resultat:
i.p.: Ikke påvist, -: analysen er ikke udført
i rapporten betyder ikke akkrediteret



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: 20-07-2023
Version: 1
Modtaget: 13-07-2023
Analyseperiode: 13-07-2023 -
20-07-2023
Ordrenr.: 798959

Sagsnavn: Karlebo r/a
Lokalitet: 227-0001, Karlebo r/a
Prøvested: afløb
Udtaget: 12.07.2023 kl. 07:00:00 - 13.07.2023 kl. 07:00:00
Prøvetype: Spildevand
Prøvetager: Rekv.
Kunde: Fredensborg Spildevand A/S, Højvangen 23, 3480 Fredensborg, Att. Jan Kristensen

Prøvenr.:	169646/23		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Oplysninger fra prøvetager:			
Prøvetagning, metode	Flowprop.	Kode	-
Vandmængde	1136	m ³ /d	Målt i felten
Nedbør døgn før ptagning	0	mm	-
Nedbør under prøvetagning	22.4	mm	-
Prøvevol. og delprøve krav opfyldt	Ja	-	DS/EN ISO 5667-10:2020
Antal delprøver	-	-	DS/EN ISO 5667-10:2020
Temperatur ved prøvetagning	#	17.3	°C Målt i felten
pH ved prøvetagning	#	7.8	pH Målt i felten
Iltmætning v. ptagning	98	%	Målt i felten
Laboratoriets målinger:			
pH	7.8	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Ammonium+ammoniak-N, filt	0.18	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod
Total phosphor, P	2.5	mg/l	DS/EN ISO 6878 Del 7:2004 + DS/EN ISO 15681-2:2018
COD iltforbrug m. dichromat	21	mg/l	DS/ISO 15705:2006
BOD ₅ , afløb	2.3	mg/l	Reflab metode 2:2021
Total kvælstof, N	5.9	mg/l	DS/EN ISO 11905-1:1998
Bundfældeligt stof, 2 t	<0.10	ml/l	DS 233:2007
Suspenderede stoffer	3.7	mg/l	DS/EN 872:2005, 1,6µm

Kommentar

Ingen kommentar

Stephan Eriksen

Kopimodtagere:
Fredensborg Kommune, Egevangen 3B, 2980 Kokkedal

side 2 af 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, Resultat:
i.p.: Ikke påvist, -: analysen er ikke udført
i rapporten betyder ikke akkrediteret