



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

ANALYSERAPPORT

Åbjerg Vandværk
Vestervej 22
3600 Frederikssund
Att.: Formand Michael Tofte

Udskrevet: 18-11-2013
Version: 1
Modtaget: 11-11-2013
Påbegyndt: 11-11-2013
Ordrenr.: 246665

Sagsnavn: Åbjerg vv
Lokalitet: Åbjerg Vandværk
Prøvested: Vestervej 22, 3600 Frederikssund
Prøve ID: toilet
Udtaget: 11.11.2013 kl. 11:20
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol
Prøvetager: LAB/JBE
Kunde: Åbjerg Vandværk, Vestervej 22, 3600 Frederikssund

Prøvenr.:	115515/13				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Indgang ejendom
FELTMÅLINGER:					
Prøvetagning, Drv, råvand	-	-	DS/EN ISO 5667-5:2006 + DS/EN ISO 19458:2006	-	-
pH ved prøvetagning	7.90	pH	DS/EN ISO 10523	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning	11.0	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Ledningsevne v. ptagning	90.8	mS/m	DS/EN 27888	Min. 30	Minimumskrav
Iltindhold v. ptagning	10.28	mg/l	DS/EN ISO 5814	Min. 5	Minimumskrav
Laboratoriets målinger:					
Udseende/lugt	# i.a.b.	-	Lab	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Kimtal ved 22 °C	2	Pr. ml	DS/EN ISO 6222	200	
Coliforme bakterier	<1	Pr. 100 ml	DS/EN ISO 9308-1	<1	
Escherichia coli	<1	Pr. 100 ml	DS/EN ISO 9308-1	<1	
Jern, Fe	0.01	mg/l	SM 17udg,3120B	0.2	

Kommentar

Ingen kommentar

Dorte Lund Troelsen

Kopimodtagere:

Frederikssund Kommune
Plan og Miljø (vandforsyninger), Torvet 2, 3600 Frederikssund

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
<: mindre end >: Større end



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

ANALYSERAPPORT

Åbjerg Vandværk
Vestervej 22
3600 Frederikssund
Att.: Formand Michael Tofte

Udskrevet: 18-11-2013
Version: 1
Modtaget: 11-11-2013
Påbegyndt: 11-11-2013
Ordrenr.: 246665

Sagsnavn: Åbjerg vv
Lokalitet: Åbjerg Vandværk
Prøvested: DGU 192.250
Udtaget: 11.11.2013 kl. 11:00
Prøvetype: Råvand
Prøvetager: LAB/JBE
Kunde: Åbjerg Vandværk, Vestervej 22, 3600 Frederikssund

Prøvenr.:	115516/13		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Purge & Trap, BTEXN		-	GC/MS, P&T
Benzen	<0.020	µg/l	GC/MS, P&T
Toluen	0.42	µg/l	GC/MS, P&T
Ethylbenzen	<0.020	µg/l	GC/MS, P&T
Xylener	0.032	µg/l	GC/MS, P&T
Naphtalen	<0.020	µg/l	GC/MS, P&T
Kulbrinter i vand		-	GC/FID/pentan
Total kulbrinter	<5.0	µg/l	GC/FID/pentan
Purge & Trap, chlorerede opl.		-	GC/MS, P&T
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020	µg/l	GC/MS, P&T
1,1,1-trichlorethan	<0.020	µg/l	GC/MS, P&T
Tetrachlormethan	<0.020	µg/l	GC/MS, P&T
Trichlorethylen	0.028	µg/l	GC/MS, P&T
Tetrachlorethylen	<0.020	µg/l	GC/MS, P&T
Phenoler		-	GC/MS
Phenol	<0.050	µg/l	GC/MS
2-methylphenol (o-cresol)	<0.020	µg/l	GC/MS
3-methylphenol (m-cresol)	<0.020	µg/l	GC/MS
4-methylphenol (p-cresol)	<0.020	µg/l	GC/MS
2,6-dimethylphenol	<0.020	µg/l	GC/MS
2,4-dimethylphenol	<0.020	µg/l	GC/MS
3,5-dimethylphenol	<0.020	µg/l	GC/MS
3,4-dimethylphenol	<0.020	µg/l	GC/MS
2,3-dimethylphenol	<0.020	µg/l	GC/MS
2,5-dimethylphenol	<0.020	µg/l	GC/MS
Purge & Trap, polære		-	GC/MS, P&T
Methanol	# <10	µg/l	GC/MS, P&T
Ethanol	# <5.0	µg/l	GC/MS, P&T
Isopropanol	# <5.0	µg/l	GC/MS, P&T
n-Propanol	# <5.0	µg/l	GC/MS, P&T
Butylacetat	# <5.0	µg/l	GC/MS, P&T
Acetone	# <2.0	µg/l	GC/MS, P&T
Methylethylketon	# <2.0	µg/l	GC/MS, P&T
Isobutanol	# <10	µg/l	GC/MS, P&T
1-Butanol (n-Butanol)	# <10	µg/l	GC/MS, P&T
Methylisobutylketon	# <2.0	µg/l	GC/MS, P&T
Diethylether	# <5.0	µg/l	GC/MS, P&T

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 målesikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret
<: 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

Kommentar

Ingen kommentar

Dorte Lund Troelsen

Kopimodtagere:

Frederikssund Kommune
Plan og Miljø (vandforsyninger), Torvet 2, 3600 Frederikssund

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 forligger
Oplysninger om målesikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret
<: mindre end >: Større end