



DANAK
TEST Reg.nr. 361

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

ANALYSERAPPORT

Udskrevet: 14-06-2016
Version: 1
Modtaget: 07-06-2016
Påbegyndt: 07-06-2016
Ordrenr.: 338895

Gilleleje Vandværk
Kastanie Allé 71
3250 Gilleleje
Att.: Gilleleje Vandværk

Sagsnavn: Firhøj VV Gilleleje vv
Lokalitet: Firhøj Vandværk
Udtaget: 07-06-2016
Prøvetype: Drikkevand
Prøvetager: LAB/DBH
Kunde: Gilleleje Vandværk, Kastanie Allé 71, 3250 Gilleleje

Prøvenr.:	68854/16	68855/16	68856/16		
Prøvested:	Ledningsnet	Ledningsnet	DGU 182.368		
Prøve ID:	Stenhøjen 11, køkkenhane	Stenhøjen 11, køkkenhane	DGU 182.368		
Kommentar	*2	*2	*1		
Parameter				Enhed	Metode
FELTMÅLINGER:					
Prøvetagning, Drikkevand					
pH ved prøvetagning	7.7		7.3	pH	DS/EN ISO 19458:2006+NST Manual for DRV 2012
Temperatur ved prøvetagning	16.0	16.0	9.4	°C	-
Ledningsevne v. ptagning	62.0		64.1	mS/m	DS/EN 27888
Iltindhold v. ptagning	9.5		0.4	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012
Laboratoriets målinger:					
Udseende/lugt	#	i.a.b.		-	Lab
Kimtal ved 22 °C		1		Pr. ml	DS/EN ISO 6222
Coliforme bakterier		<1		Pr. 100 ml	DS/EN ISO 9308-1
E. coli		<1		CFU/100 ml	DS/EN ISO 9308-1
Ammonium+ammoniak, NH4+			0.12	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3
Nitrit, NO2-			<0.0010	mg/l	DS/EN ISO 11732:2005
Nitrat, NO3-			0.036	mg/l	DS/EN ISO 11732:2005
Fluorid, F-			0.23	mg/l	DS 218,MOD
Hydrogencarbonat, HCO3-			310	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996
Sulfat, SO4--			40	mg/l	SM17udg. 4500-SO4
Inddampningsrest			415	mg/l	DS 204:1980
Aggressiv kuldioxid, CO2			<5	mg/l	DS 236
Hydrogensulfid, H2S			0.01	mg/l	DS 278
NVOC			1.6	mg/l	DS/EN 1484:1997
Total phosphor, P			0.23	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004
Chlorid, Cl-			38	mg/l	DS/EN ISO 15682:2001
Jern, Fe	0.03		2.0	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885
Mangan, Mn			0.24	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885
Natrium, Na+			20	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885
Kalium, K+			1.9	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885
Calcium, Ca++			101	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885
Magnesium, Mg++			10	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885
Bor, B		30	30	µg/l	ICP DS/EN ISO 11885
Arsen, As		0.088	0.21	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2
Barium, Ba			49	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2
Kobolt, Co		0.025	0.029	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2
Nikkel, Ni		<0.030	0.21	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2
Methan, CH4			0.61	mg/l	HS GC/FID
Pesticider, Kartoffelavl				-	GC/LC/MS
Pesticider, Drikkevand grundpakke				-	GC/LC/MS

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

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



TEST Reg.nr. 361

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	68854/16	68855/16	68856/16
Prøvested:	Ledningsnet	Ledningsnet	DGU 182.368
Prøve ID:	Stenhøjen 11, køkkenhane	Stenhøjen 11, køkkenhane	DGU 182.368
Kommentar	*2	*2	*1

Parameter			Enhed	Metode
Mechlorprop(MCPP)		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
MCPA		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Dichlorprop(2,4-DP)		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Simazin		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Atrazin		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Dichlobenil		<0.010	µg/l	GC/MS/SIM
4-CPP, (4-Chlorprop)		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
2,6-Dichlorprop (2,6-DCPP)		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Desisopropylatrazin		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Desethylatrazin		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Hydroxyatrazin		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Bentazon		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Pesticider, Frugtavl (Diuron)			-	LC/MS/SIM
Diuron		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Hexazinon		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
ETU (Ethylthiourea)		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Aminomethylphosphorsyre, AMPA		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Desethylterbutylazin		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Glyphosat		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Hydroxysimazin		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Metribuzin		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Desethyldesisopropylatrazin		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desethyl-hydroxy-atrazin		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desisopropyl-hydroxy-atrazin		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Didealkyl-hydroxy-atrazin		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Metribuzin-desamino-deketo		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Metribuzin-deketo		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Metribuzin-desamino		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
2,6-dichlorbenzoesyre		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Metalaxyl/Metalaxyl-M		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
CGA62826 (Nedbr. af Metalaxyl)		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
CGA108906 (Nedbr. af Metalaxyl)		<0.010	µg/l	LC/MS/MS
4-nitrophenol		<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
2,4-dichlorphenol		<0.010	µg/l	GC/MS
2,6-dichlorphenol		<0.010	µg/l	GC/MS

Kommentar

*1 Ingen kommentar

*2 Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Ditte Therese Ekman Strecker