



TEST Reg.nr. 361

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

ANALYSERAPPORT

Udby Vandværk A.m.b.a.
Udbygade
4780 Stege
Att.: Anders Toft

Udskrevet: 02-03-2021
Version: 2
Modtaget: 15-02-2021
Analyseperiode: 15-02-2021 -
01-03-2021
Ordrenr.: 624235

Sagsnavn: Udby vv
Lokalitet: Udby Vandværk A.m.b.a.
Prøvested: DGU 227.11B-1
Udtaget: 15.02.2021 kl. 08:40
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 1070:2019, Boringskontrol
Prøvetager: LAB/HHK
Kunde: Udby Vandværk A.m.b.a., Udbygade, 4780 Stege, Att. Anders Toft

Prøvenr.:	9060/21		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Partikler i prøve efter konservering #	Nej	-	-
FELTMÅLINGER:			
Prøvetagning, Boring	+	-	DS/ISO 5667-11:2009
pH ved prøvetagning	7.2	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Temperatur ved prøvetagning	10.6	°C	-
Ledningsevne v. ptagning	95.3	mS/m	DS/EN 27888:2003
Iltindhold v. ptagning	1.0	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012
Laboratoriets målinger:			
Fluorid, F-	0.87	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009
Mangan, Mn	0.012	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Calcium, Ca ⁺⁺	110	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Magnesium, Mg ⁺⁺	29	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Kalium, K ⁺	4.6	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Natrium, Na ⁺	58	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Jern, Fe	0.61	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Ammonium+ammoniak, NH ₄ ⁺	4.7	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod
Nitrit, NO ₂ ⁻	<0.0010	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Nitrat, NO ₃ ⁻	<0.10	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning
Total phosphor, P	0.016	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004 Del 7
Chlorid, Cl ⁻	110	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Sulfat, SO ₄ ⁻⁻	<0.50	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Hydrogencarbonat, HCO ₃ ⁻	480	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996
Aggressiv kuldioxid, CO ₂	<5	mg/l	DS 236:1977
Hydrogensulfid, H ₂ S	4.7	mg/l	DS 278:1977
Methan, CH ₄	8.9	mg/l	AK129 - HS GC/FID
NVOC	4.1	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014
Arsen, As	0.054	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Bor, B	350	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Barium, Ba	290	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Kobolt, Co	0.044	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Nikkel, Ni	0.15	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Strontium, Sr	5200	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Pesticider, Kartoffelavl	-	-	-- GC/LC/MS
Pesticider, Drikkevand grundpakke	-	-	-- GC/LC/MS
1,2,4-triazol	<0.010	µg/l	AK207 - LC/MS/MS
2,6-Dichlorprop (2,6-DCPP)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
2,6-dichlorbenzoesyre	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
4-CPP, (4-Chlorprop)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Aminomethylphosphonsyre, AMPA	<0.010	µg/l	AK144 - LC/MS/MS
Atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS

side 1 af 3

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 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**

Prøvenr.:	9060/21			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Bentazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Desphenyl-chloridazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Methyl-desphenyl-chloridazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metalaxyl/Metalaxyl-M	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
CGA108906 (Nedbr. af Metalaxyl)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
CGA62826 (Nedbr. af Metalaxyl)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
4-nitrophenol	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	
Desethylatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Desethyl-desisopropylatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Desethyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Desethylterbutylazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Desisopropylatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Desisopropyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Dichlobenil	<0.010	µg/l	AK78 - GC/MS	
Dichlorprop(2,4-DP)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
ETU (Ethylthiourea)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Glyphosat	<0.010	µg/l	AK144 - LC/MS/MS	
Hexazinon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Hydroxyatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Hydroxysimazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
MCPA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Mechlorprop(MCPP)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metribuzin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metribuzin-desamino	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metribuzin-desamino-diketo	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metribuzin-diketo	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Simazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	<0.010	µg/l	AK207 - LC/MS/MS	
Chlorothalonilamid-sulfonsyre	<0.0050	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Pesticider, DRV BEK 1070: 2019				
Alachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Dimethachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Dimethachlor OA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metazachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metazachlor OA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Propachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
PFAS-forbindelser, MST 12 stoffer				
PFHpA	<0.0010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
PFOA	<0.0010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
PFNA	<0.0010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
PFBS	<0.0010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
PFHxS	<0.0010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
PFOS	<0.0010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
PFOSA	<0.0010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
PFHxA	<0.0050	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
PFBA	<0.0010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
PFPeA	<0.0050	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
PFDA	<0.0010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
FTS 6:2	<0.0010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03	
Sum af PFAS, 12 stoffer	#	<0.010	µg/l	DIN 38407-42:2011-03
Trifluoreddikesyre, TFA	#	<0.010	µg/l	AK140 - LC/MS/MS

Kommentar

Denne rapport erstatter version 1, da DGU nummer er rettet.

side 2 af 3

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 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

Dianna Andersen

Dianna Andersen