



**DANAK**  
TEST Reg. nr. 361

**Ordrenr:** 806779  
**Sagsnavn:** Allerslev-og Ammendrup vv  
**Udtaget:** 23.10.2023  
**Prøvested:** Tjørnehoved By 2, 4720 Præstø

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

## ANALYSERAPPORT

Allerslev-Ammendrup Vandværk  
Tjørnehoved By 2  
4720 Præstø  
Att.: Bjarne Jensen

**Udskrevet:** 09-11-2023  
**Version:** 1  
**Modtaget:** 23-10-2023  
**Analyseperiode:** 23-10-2023 -  
09-11-2023  
**Ordrenr.:** 806779

**Sagsnavn:** Allerslev-og Ammendrup vv  
**Lokalitet:** Allerslev-Ammendrup VV  
**Prøvested:** Tjørnehoved By 2, 4720 Præstø  
**Udtaget:** 23.10.2023 kl. 07:40  
**Prøvetype:** Drikkevand - Bek. 507:2023, Gruppe B  
**Prøvetager:** LAB/HHK  
**Kunde:** Allerslev-Ammendrup Vandværk, Tjørnehoved By 2, 4720 Præstø, Att. Bjarne Jensen

Prøvenr.:	195112/23				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 1023:2023
Partikler i prøve efter konservering	#	Nej	-	-	
Prøvetagning, Taphane (u. flush)		+	- DS/EN ISO 19458:2006, MST Manual for DRV version 5, 2021, DS/ISO 5667-5:2006		
Lugt	#	Ingen lugt (1)	Ingen	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	#	Ingen (1)	Ingen	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
pH ved prøvetagning		7.8	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5
Temperatur ved prøvetagning		13.5	°C	-	-
Ledningsevne v. ptagning		74.8	mS/m	DS/EN 27888:2003	30 mS/m
Intestinale Enterokokker		<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000	<1
Kimtal ved 22 °C		48	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till. 1:2002	200
Coliforme bakterier		<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1
E. Coli		<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1
Turbiditet		<0.050	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	1 FNU
Jern, Fe		<0.010	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.2 mg/l
Mangan, Mn		<0.0020	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0.05 mg/l
Natrium, Na+		38	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	175 mg/l
Ammonium+ammoniak, NH4+		<0.0040	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod	0.05 mg/l
Nitrit, NO2-		0.0011	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013	0.1 mg/l
Nitrat, NO3-		1.6	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning	50 mg/l
Chlorid, Cl-		52	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013	250 mg/l
Fluorid, F-		0.91	mg/l	DS 218:1975,MOD	1.5 mg/l
Sulfat, SO4--		44	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013	250 mg/l
Farvetal, Pt		2.1	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	15 mg Pt/l
NVOC		0.99	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014	4 mg/l
Bor, B		88	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009	1000 µg/l
Cyanid CN, total		<1.0	µg/l	DS/EN ISO 14403-2:2012	50 µg/l
Aluminium, Al		0.62	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	200 µg/l
Antimon, Sb		<0.20	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	5 µg/l
Arsen, As		0.080	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	5 µg/l
Bly, Pb		0.16	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	5 µg/l
Cadmium, Cd		<0.0030	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	3 µg/l
Chrom, Cr		0.010	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	25 µg/l

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, medmindre skriftlig godkendelse foreligger. Oplysninger om måleusikkerhed findes på [www.alsglobal.dk](http://www.alsglobal.dk)

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



**DANAK**  
TEST Reg. nr. 361

Ordrenr: 806779  
Sagsnavn: Allerslev-og Ammendrup vv  
Udtaget: 23.10.2023  
Prøvested: Tjørnehoved By 2, 4720 Præstø

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

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	195112/23					
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 1023:2023	
Kobber, Cu	0.0038	mg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	2 mg/l		
Kobolt, Co	<0.010	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	5 µg/l		
Kviksølv, Hg	<0.0010	µg/l	DS/EN ISO 17852:2008	1 µg/l		
Nikkel, Ni	0.037	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	20 µg/l		
Selen, Se	<0.050	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	10 µg/l		
Zink, Zn	0.013	mg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	3 mg/l		
<b>HS drikkevand</b>		-	DS/EN ISO 10301:2000			
<b>HS chlorerede DRV TILLÆG</b>		-	DS/EN ISO 10301:2000			
Benzen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
<b>HS chlor. nedbryd.</b>		-	DS/EN ISO 10301:2000			
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
1,1,1-trichlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
1,1,2-trichlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
Trichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
Tetrachlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
1,1,2,2-tetrachlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
1,1,1,2-tetrachlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
Vinylchlorid	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	0.5 µg/l		
1,1-dichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
trans-1,2-dichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
cis-1,2-dichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
1,2-dichlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1.0 µg/l		
Dichlormethan	<0.10	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	1 µg/l		
Epichlorhydrin	*1	<0.10	µg/l	Underleverandør - GC/MS	0.1 µg/l	
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	0.1 µg/l		
Pentachlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	0.01 µg/l		
1,2,4-triazol	<0.010	µg/l	AK207 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Acrylamid	*1	<0.050	µg/l	Underleverandør - LC/MS/MS	0.1 µg/l	Anvendelse af kemikalier med indhold heraf bør undgås til vandbehandling
<b>Pesticider, Drikkevand grundpakke LC/MS</b>		-	-- LC/MS/MS			
<b>Pesticider, Drikkevand grundpakke GC/MS</b>		-	-- GC/MS			
<b>Pesticider, vand 4 stoffer</b>		-	-- GC/MS			
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre)), 2,6-dichlorprop	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
4-CPP, (4-Chlorprop)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Aminomethylphosphorsyre, AMPA	<0.010	µg/l	AK144 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Bentazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
ETU (Ethylenthiourea)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Heptachlor	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	0.03 µg/l		
Aldrin	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	0.03 µg/l		
Heptachlorepoxyd	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	0.03 µg/l		
Dieldrin	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	0.03 µg/l		
2,6-dichlorbenzoesyre	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Desphenyl-chloridazon, DPC	0.038	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Imazalil	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Methyl-desphenyl-chloridazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
4-nitrophenol	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	0.1 µg/l		
Desethylatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Desethyl-desisopropylatrazin (DEIA)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Desethyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Desethylterbutylazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Desisopropylatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Desisopropyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		
Dichlobenil	<0.010	µg/l	AK78 - GC/MS	0.1 µg/l		
Dichlorprop(2,4-DP)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l		

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, medmindre skriftlig godkendelse foreligger. Oplysninger om måleusikkerhed findes på [www.alsglobal.dk](http://www.alsglobal.dk)

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



Ordrenr: 806779  
Sagsnavn: Allerslev-og Ammendrup vv  
Udtaget: 23.10.2023  
Prøvested: Tjørnehoved By 2, 4720 Præstø

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

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	195112/23				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Forbruger taphane jvf BEK 1023:2023
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
<b>Pesticider, Frugtavl (Diuron)</b>		-	AK78 - LC/MS/MS		
Diuron	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Glyphosat	<0.010	µg/l	AK144 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Hexazinon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Hydroxyatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Hydroxysimazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
MCPA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Mechlorprop(MCPP)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Metamitron-desamino	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
PPU (IN 70941), (Nedbr. af Rimsulfuron)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS		
Simazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
TFMP	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS		
Pentachlorbenzen	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS/SIM		
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	<0.010	µg/l	AK207 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Chlorothalonilamid-sulfonsyre (R417888)	<0.0050	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0,1 µg/l	
<b>Pesticider, DRV BEK 1023:2023</b>		-	-- LC/MS/MS		
Alachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Dimethachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Dimethachlor OA (CGA 50266 )	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Metazachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Metazachlor OA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Propachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
t-Sulfinyleddikesyre (Acetochlor SAA)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
CGA 369873 (Dimethachlor metab.)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Metaldehyd	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
Monuron	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS		
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzenesulfonat (R471811) (Nedbr. af Chlorothalonil)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (CGA324007, LM5, nedbr. af Terbutylazin)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazin-2(1H)-one (SYN545666, LM6, nedbr. af Terbutylazin)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	
2,6-Dihydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroimidazo[1,2a][1,3,5]triazin-4(6H)-on (LM3)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	0.1 µg/l	

### Kommentar

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

### Underleverandør

\*1 ALS Czech Republic s.r.o, CAI L1163

Helle Hornemann

### Kopimodtagere:

Teknisk forvaltning Vordingborg Kommune, Valdermarsgade 43, 4760 Vordingborg

side 3 af 3

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](http://www.alsglobal.dk)

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