



DANAK
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 936735
Sagsnavn: Midtsjællands Vandforsyning
Gevninge Værkerne

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

ANALYSERAPPORT

Midtsjællands Vandforsyning A.m.b.a.
Byvejen 22 B, Østved
4320 Lejre
Att.: -

Udskrevet: 28-08-2025
Version: 1
Modtaget: 14-08-2025
Analyseperiode: 14-08-2025 -
28-08-2025
Ordrenr.: 936735

Sagsnavn: Midtsjællands Vandforsyning Gevninge Værkerne
Lokalitet: Bygade Værket
Prøvested: Afgang værk, Gevninge Bygade 12, Bygadeværket, 4000
Udtaget: 14.08.2025 kl. 09:40
Prøvetype: Drikkevand
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Midtsjællands Vandforsyning A.m.b.a., Byvejen 22 B, Østved, 4320 Lejre, Att. -

Prøvenr.: 151897/25

Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Afgang værk jvf. BEK 221:2025
-----------	----------	-------	--------	-------------	-------------------------------

Prøvetagning, Taphane (m. flush)	+		- DS/EN ISO 19458:2006, MST Manual for DRV version 5, 2021, DS/ISO 5667-5:2006		
Lugt	# Ingen lugt (1)	Ingen	-		
Smag	# Ingen (1)	-	-		
Gennemskylningstid	10	min	Målt i felten		
pH ved prøvetagning	7.3	pH	DS/EN ISO 10523:2012		
Temperatur ved prøvetagning	11.4	°C	-		
Ledningsevne v. ptagning	61	mS/m	DS/EN 27888:2003		
Intestinale Enterokokker	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000		
Kimtal ved 22 °C	<1	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002		
Coliforme bakterier	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017		
E. Coli	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017		
Turbiditet	<0.050	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016		
Mangan, Mn	<0.0020	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Natrium, Na+	14	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Jern, Fe	<0.010	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Ammonium+ammoniak, NH4+	0.023	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod		
Nitrit, NO2-	0.019	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013	< 0,10 mg/l (gælder hvis værdi på ledningsnet >0,1	Tjek ledningsnet
Nitrat, NO3-	3.2	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning		
Chlorid, Cl-	26	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013		
Fluorid, F-	0.47	mg/l	DS 218:1975,MOD		
Sulfat, SO4--	19	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013		
Farvetal, Pt	1.1	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012		
NVOC	1.1	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014		
Aluminium, Al	0.67	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023		
Arsen, As	0.50	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023		
Nikkel, Ni	0.16	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023		
HS drikkevand	-	-	DS/EN ISO 10301:2000		
Benzen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000		
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000		
1,1,1-trichlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000		
1,1,2-trichlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000		
Trichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000		
Tetrachlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000		
1,1-dichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000		
trans-1,2-dichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000		
cis-1,2-dichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000		

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

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



TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 936735
Sagsnavn: Midtsjællands Vandforsyning
Gevninge Værkerne

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: 151897/25				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi Afgang værk jvf. BEK 221:2025
1,2-dichlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	
Dichlormethan	<0.10	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000	
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	
1,2,4-triazol	<0.010	µg/l	AK207 - LC/MS/MS	
Pesticider, Drikkevand grundpakke LC/MS	-	-	-- LC/MS/MS	
Pesticider, Drikkevand grundpakke GC/MS	-	-	-- GC/MS	
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre)), 2,6-dichlorprop	<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	
Bentazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
ETU (Ethylenthiourea)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
2,6-dichlorbenzoesyre	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Desphenyl-chloridazon, DPC	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Imazalil	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Methyl-desphenyl-chloridazon	<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	
Desethylatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Desethyl-desisopropylatrazin (DEIA)	<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	
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	
Metamitron-desamino	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
PPU (IN 70941), (Nedbr. af Rimsulfuron)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Simazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
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	
Chlorothalonilamid-sulfonsyre (R417888)	<0.0050	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Pesticider, DRV BEK 221:2025	-	-	-- LC/MS/MS	
Alachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Dimethachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Dimethachlor OA (CGA 50266)	<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	
t-Sulfinyleddikesyre (Acetochlor SAA)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
CGA 369873 (Dimethachlor metab.)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metaldehyd	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
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	

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

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



TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 936735
Sagsnavn: Midtsjællands Vandforsyning
Gevninge Værkerne

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	151897/25			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi Afgang værk jvf. BEK 221:2025
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (CGA324007, LM5, nedbr. af Terbutylazin)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
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	
6-Hydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroimidazo[1,2-a][1,3,5]triazine-2,4-dion (LM3)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Lejre KommuneTeknisk Forvaltning, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø