



DANAK
Test reg. nr. 428

Analyserapport

Rekvirent:	Nordrup-Vester Vandværk	Sagsnavn:	Nordrup-Vester vandværk DGU nr 210.541
	Hallelevvej 12		Boringskontrol
	4200 Slagelse	Sagsbeh.:	Per Nielsen Kudsk

Prøver modtaget:	08-01-2021	Analyse påbegyndt:	08-01-2021	Rapportdato:	03-02-2021
				Rapport nr.:	2101-671
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Bilag:	0

Lab. nr.	2101-671-01								
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	LMA								
Udtaget fra dato:	08-01-2021								
kl.:	08:05								
Prøve ID	Hane på boring								
	DGU:210.541								
Parameter					Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed □	
Bentazon	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Chloridazon-desphenyl	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Chloridazon-methyl-desphenyl	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
chlorothalonil-amidsulfonsyre	<0,01				µg/l	LC-MS/MS 1)	0,01	+/- 20 %	
CGA62826	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
CGA108906	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Desaminodiketometribuzin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Metribuzindesamino	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Desethylatrazin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Desethyldeisopropylatrazin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Desethyldeisopropylhydroxyatrazin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Desethylhydroxyatrazin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Desethylterbutylazin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Desisopropylatrazin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Desisopropylhydroxyatrazin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Dichlorprop	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Diketometribuzin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Dimethachlor ESA	<0,01				µg/l	LC-MS 1)*	0,01	+/- 20 %	
Dimethachlor OA	<0,01				µg/l	LC-MS 1)*	0,01	+/- 20 %	
Dimethylsulfamid	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Diuron	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Ethylthiourinstof (ETU)	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Glyphosat	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Hexazinon	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Hydroxyatrazin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Hydroxysimazin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
MCPA	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Mechlorprop	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Metalaxyl	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Metazachlor ESA	<0,01				µg/l	LC-MS 1)*	0,01	+/- 20 %	
Metazachlor OA	<0,01				µg/l	LC-MS 1)*	0,01	+/- 20 %	
Metribuzin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Propachlor ESA	<0,01				µg/l	LC-MS 1)*	0,01	+/- 20 %	
Simazin	<0,01				µg/l	LC-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Sum af analyserede pesticider	#				µg/l	Beregnet 1)*			
1,2,4-triazol	<0,01				µg/l	LC-MS/MS	0,01	+/- 20 %	
2,4+2,5-dichlorphenol	<0,01				µg/l	AOAC 70(6)1013:1987	0,01	+/- 25 %	
2,6-dichlorphenol	<0,01				µg/l	AOAC 70(6)1013:1987	0,01	+/- 25 %	
Pentachlorphenol (PCP)	<0,01				µg/l	AOAC 70(6)1013:1987	0,01	+/- 25 %	
Benzen	<0,03				µg/l	HS-GC-MS	0,03	+/- 20 %	
Toluen	<0,03				µg/l	HS-GC-MS	0,03	+/- 20 %	



DANAK
Test reg. nr. 428

Analyserapport

Rekvirent: Nordrup-Vester Vandværk	Sagsnavn: Nordrup-Vester vandværk DGU nr 210.541	Boringskontrol
Hallelevvej 12	Sagsbeh.: Per Nielsen Kudsk	
4200 Slagelse		

Prøver modtaget: 08-01-2021	Analyse påbegyndt: 08-01-2021	Rapportdato: 03-02-2021
		Rapport nr.: 2101-671
Antal prøver: 1	Opbevaring: På køl	Bilag: 0

Lab. nr.	2101-671-01								
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	LMA								
Udtaget fra dato:	08-01-2021								
kl.:	08:05								
Prøve ID	Hane på boring								
	DGU:210.541								
Parameter					Enhed	Metode	Detek-tions-grænse	Usikkerhed □	
m+p-xylen	<0,02				µg/l	HS-GC-MS	0,02	+/- 20 %	
o-xylen	<0,02				µg/l	HS-GC-MS	0,02	+/- 20 %	
Naphthalen	<0,03				µg/l	HS-GC-MS	0,03	+/- 30 %	
Fluoranthen	<0,005				µg/l	EPA 8270C:1996 mod.	0,005	+/- 30 %	
Benz(b+j+k)fluoranthen	<0,005				µg/l	EPA 8270C:1996 mod.	0,005	+/- 30 %	
Benz(a)pyren	<0,003				µg/l	EPA 8270C:1996 mod.	0,003	+/- 30 %	
Indeno(1,2,3-cd)pyren	<0,005				µg/l	EPA 8270C:1996 mod.	0,005	+/- 30 %	
Benz(g,h,i)perylene	<0,005				µg/l	EPA 8270C:1996 mod.	0,005	+/- 30 %	
Sum PAH (4 stk)	#				µg/l	Beregnet			

Analysereport

Rekvirent:	Nordrup-Vester Vandværk Hallelevvej 12 4200 Slagelse	Sagsnavn:	Nordrup-Vester vandværk DGU nr 210.541 Boringskontrol		
		Sagsbeh.:	Per Nielsen Kudsk		
Prøver modtaget:	08-01-2021	Analyse påbegyndt:	08-01-2021	Rapportdato:	03-02-2021
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	2101-671
				Bilag:	0

Betegnelser:

□ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende. Afvigelse/kommentar ved denne rapport: Denne rapport er i henhold til gældende bestemmelser i bekendtgørelse 1070 af 28. oktober 2019 og 1170 af 28. november 2020.

Nedenstående henvisninger kan være relevante for rapporten:

* Ikke akkrediteret.

i.m. Ikke målelig. i.a.: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

#: Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

Ledningsevnen er korrigeret til 20 °C ved hjælp af temperaturkompensering.

Detektionsgrænsen for aggressiv CO₂ varierer afhængig af prøvens indhold af hydrogencarbonat jfr. Bekendtgørelse 1170 om kvalitetskrav til miljømålinger.

2,4+2,5-dichlorphenol angives som sum, da de ikke kan adskilles.

Min. og max.-værdier ifl. Bekendtgørelse nr. 1070 af 28. oktober 2019, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne)

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Højvang Laboratorier A/S undsiger sig at udtale sig om holdninger og fortolkninger.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdier anvendes analyseresultatet i rapporten.

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale

Øvrige analyser er lavet hos Højvang, Dianalund

1) Holstebro afdeling.

Rapport sendes med post til:

Rapport sendes pr. E-mail til:

Slagelse Kommune, teknik@slagelse.dk

Nordrup-Vester Vandværk, Per Nielsen Kudsk, per.kudsk@agrsci.dk

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af


Gitte Pedersen

Laborant