

Farstrup Vandværk

Egernvej 16, Farstrup
9240 Nibe

Att.: Svend Bertelsen

Registrernr.: 738766

Kundenr.: 87368

Ordrenr.: 826361

Prøvenr.: 73876601

Modt. dato: 2005.11.21

Sidenr.: 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Farstrup Vandværk
Egernvej 16, Farstrup, 9240 Nibe
Prøvested.....: **Farstrup Vandværk. Boring 4 DGU 33.0659 - V02202100/4831000204**
DGU-nr.....: **033.0659**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2005.11.21 kl. 13:55
Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (JOB)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2005.11.21 - 2005.12.08

	Prøvenr.: 73876601	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
pH	8.1	pH			MK4256-DS287	
Ledningsevne	93	mS/m			MK4258-DSEN2788	5
Calcium (Ca)	50	mg/l			MK1350-ICP/MS	15
Magnesium (Mg)	7.6	mg/l			MK1350-ICP/MS	15
Kalium (K)	3.2	mg/l			MK1350-ICP/MS	15
Natrium (Na)	150	mg/l			MK1350-ICP/MS	15
Jern (Fe)	0.017	mg/l			MK1350-ICP/MS	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l			MK1350-ICP/MS	15
Ammonium, filtreret	0.18	mg/l			MK4230-DS224	10
Nitrit, filtreret	<0.010	mg/l			MK4206DSEN13395	10
Nitrat	4.8	mg/l			MK8021DSEN10304	10
Total-P	0.007	mg/l			MK4210-DSEN1189	10
Chlorid	130	mg/l			MK8021DSEN10304	10
Fluorid	1.7	mg/l			MK8021DSEN10304	10
Sulfat	45	mg/l			MK8021DSEN10304	10
Aggressiv kuldioxid	<2.0	mg/l			MK4215-DS236	10
Hydrogencarbonat	265	mg/l			MK4215-DSEN9963	5
Inddampningsrest	540	mg/l			MK3003-DS204	10
Iltindhold	1.1	mg/l			DS/EN 25814-1	5
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.0	mg/l			SM 5310 A+B	5.0
Arsen (As)	4.5	µg/l			MK1350-ICP/MS	15
Barium (Ba)	5.1	µg/l			MK1350-ICP/MS	15
Bor (B)	140	µg/l			MK1350-ICP/MS	15
Nikkel (Ni)	1.3	µg/l			MK1350-ICP/MS	15
Chlorphenoler						
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15

**) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 871 af 21. september 2001

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Farstrup Vandværk

Registrernr.: 738766

Egernvej 16, Farstrup
9240 Nibe

Kundenr.: 87368

Ordrenr.: 826361

Prøvenr.: 73876601

Att.: Svend Bertelsen

Modt. dato: 2005.11.21

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 2

Rekvirent.....: Farstrup Vandværk
Egernvej 16, Farstrup, 9240 Nibe
Prøvested.....: **Farstrup Vandværk. Boring 4 DGU 33.0659 - V02202100/4831000204**
DGU-nr.....: **033.0659**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2005.11.21 kl. 13:55
Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (JOB)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2005.11.21 - 2005.12.08

	Prøvenr.: 73876601	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Pesticider						
Atrazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Bentazon	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Cyanazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
2,4-D	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Desethylatrazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Desisopropylatrazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Dimethoat	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Dinoseb	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
DNOC	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Hexazinon	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Hydroxyatrazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Isoproturon	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
MCPA	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Mechlorprop (MCP)	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Metamitron	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Pendimethalin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Simazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	
Terbutylazin	<0.010 µg/l			MK8212-LC/MS	15	

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur 8.8 gr. C DS2250

Kopi af rapporten er sendt til:

- Nordjyllands Amt, Teknik og Miljø, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Øst
- Nibe Kommune, Teknisk Forvaltning, Rådhuset, 9240 Nibe

**) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 871 af 21. september 2001

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

Anette Nielsen

12. december 2005

Linda Dueholm Pedersen