

Hinnerup Vandværk

Samsøvej 30
8382 Hinnerup

Att.: Kaj Hougaard

Registrernr.: 567845
Kundenr.: 611678
Ordrenr.: 816678
Prøvenr.: 56784501

Modt. dato: 2007.03.21

Sidenr.: 1 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Hinnerup Vandværk
Samsøvej 30, 8382 Hinnerup
Prøvested.....: **Hinnerup Vandværk Herredsvej Boring DGU 79.803. - V20000100/4713000102**
DGU-nr.....: **079.0803-01**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2007.03.21 kl. 10:00
Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (KSO)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2007.03.21 - 2007.04.04

	Prøvenr.: 56784501	Prøve ID:	Prøvemærke:	**Grænseværdier			RSD (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
pH	7.5	pH			DS 287		
Ledningsevne	42	mS/m			MK4258-DSEN2788	5	
Calcium (Ca)	60	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15	
Magnesium (Mg)	4.9	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15	
Kalium (K)	2.3	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15	
Natrium (Na)	15	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15	
Jern (Fe)	1.0	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15	
Mangan (Mn)	0.16	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15	
Ammonium, filtreret	0.094	mg/l			DS/EN ISO 11732	10	
Nitrit, filtreret	<0.005	mg/l			DS 222	10	
Nitrat	<0.50	mg/l			MK8021DSEN10304	10	
Total-P	0.088	mg/l			ISO/DIS 15681	6	
Chlorid	19	mg/l			MK8021DSEN10304	10	
Fluorid	0.30	mg/l			DS/EN 10304	5	
Sulfat	33	mg/l			MK8021DSEN10304	10	
Aggressiv kuldioxid	<2.0	mg/l			MK4215-DS236	10	
Hydrogencarbonat	193	mg/l			MK4215-DSEN9963	5	
Nikkel (Ni)	6.8	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15	
Inddampningsrest	290	mg/l			MK3003-DS204	10	
Iltindhold	5.3	mg/l			DS/EN 25814-1	5	
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	0.77	mg/l			SM 5310 A+B	5.0	
Arsen (As)	3.4	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15	
Barium (Ba)	160	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15	
Bor (B)	28	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15	
Chlorphenoler							
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15	
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l			MK8212-GC/MS	15	

**) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

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.

Hinnerup Vandværk

Samsøvej 30
8382 Hinnerup

Att.: Kaj Hougaard

Registrernr.: 567845
Kundenr.: 611678
Ordrenr.: 816678
Prøvenr.: 56784501

Modt. dato: 2007.03.21

Sidenr.: 2 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Hinnerup Vandværk
Samsøvej 30, 8382 Hinnerup
Prøvested.....: **Hinnerup Vandværk Herredsvej Boring DGU 79.803. - V20000100/4713000102**
DGU-nr.....: **079.0803-01**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2007.03.21 kl. 10:00
Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (KSO)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2007.03.21 - 2007.04.04

	Prøvenr.: 56784501	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l			MK8212-LC/MS	15
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
Dichlobenil	<0.010	µg/l			MK8212-GC/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 8.2 gr. C DS2250

**) Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1664 af 14. december 2006

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.



Hinnerup Vandværk

Samsøvej 30
8382 Hinnerup

Att.: Kaj Hougaard

Registrernr.: 567845
Kundenr.: 611678
Ordrenr.: 816678
Prøvenr.: 56784501

Modt. dato: 2007.03.21

Sidenr.: 3 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Hinnerup Vandværk
Samsøvej 30, 8382 Hinnerup
Prøvested.....: **Hinnerup Vandværk Herredsvej Boring DGU 79.803. - V20000100/4713000102**
DGU-nr.....: **079.0803-01**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2007.03.21 kl. 10:00
Prøvetager.....: Eurofins Danmark A/S (KSO)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2007.03.21 - 2007.04.04

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg
- Favrskov Kommune, Teknisk Forvaltning, Skovvej 20, 8382 Hinnerup

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

04. april 2007

Kundecenter: tlf.70224256 Sys Bisgaard Hansen
Kontaktperson
Kvalitetssikring

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.