Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266

TEST Reg.No. 168

NIRAS A/S
Åboulevarden 80
Postboks 615
8000 Aarhus C
Att.: Michael Hansen(MCH)

Rapportnr.:	AR-16-CA-00489889-01
Batchnr.:	EUDKVE-00489889
Kundenr.:	CA0000188
Modt. dato:	21.11.2016

Analyserapport

Sagsnavn:	Auning kildeplads p-plads Grenaavej
Prøvested:	Niras Århus, Auning kildeplads p-plads Grenaavej - / 2450000546
Prøvetype:	Andet rent vand
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Prøveudtagning:	21.11.2016 kl. 10:57
Analyseperiode:	21.11.2016 - 28.11.2016

Prøvemærke: DGU 70.991 BOZING 1.

Lab prøvenr:	**80272708**	**Enhed**	**DL.**	**Metode**	**¤)**	**Um (%)**
Inddampningsrest	320	mg/l	10	DS 204		12
Organiske samleparametre						
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.0	mg/l	0.1	DS/EN 1484		12
Uorganiske forbindelser						
Ammonium	0.17	mg/l	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)		10
Nitrit	< 0.001	mg/l	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)		10
Nitrat	< 0.3	mg/l	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)		10
Total-P	0.022	mg/l	0.01	DS/EN ISO 6878 auto		10
Chlorid	26	mg/l	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)		10
Fluorid	0.27	mg/l	0.05	DS/EN ISO 10304-1 IC-EC		10
Sulfat	3.6	mg/l	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)		10
Aggressiv kuldioxid	< 5	mg/l	5	DS 236:1977		20
Hydrogencarbonat	299	mg/l	3	DS/EN ISO 9963		10
Sulfid-S	< 0.02	mg/l	0.02	DS 278:1976 auto		28
Metaller						
Arsen (As)	0.50	µg/l	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Barium (Ba)	3.5	µg/l	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Bor (B)	37	µg/l	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Calcium (Ca)	77	mg/l	0.5	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Jern (Fe)	0.66	mg/l	0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Kalium (K)	2.3	mg/l	0.05	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Magnesium (Mg)	14	mg/l	0.1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Mangan (Mn)	0.045	mg/l	0.005	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Natrium (Na)	13	mg/l	0.1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS		30
Kulbrinter						
Methan	0.95	mg/l	0.005	M 0066 GC-FID		38
Oplysninger fra prøvetager						
Akkrediteret prøvetagning	Ja			DS ISO 19458,DS ISO 5667-5	A	
Vandtemperatur	9.1	°C		DS/EN ISO 19458	A	
pH	7.3	pH		DS/EN ISO 10523	A	
Ledningsevne	54	mS/m	0.1	DS/EN 27888	A	
Iltindhold	0.1	mg/l	0.1	DS/EN ISO 5814	A	

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL.: Detektionsgrænse
*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
¤): udført af underleverandør

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266

NIRAS A/S
Åboulevarden 80
Postboks 615
8000 Aarhus C
Att.: Michael Hansen(MCH)

Rapportnr.:	AR-16-CA-00489889-01
Batchnr.:	EUDKVE-00489889
Kundenr.:	CA0000188
Modt. dato:	21.11.2016

Analyserapport

Sagsnavn:	Auning kildeplads p-plads Grenaavej
Prøvested:	Niras Århus, Auning kildeplads p-plads Grenaavej - / 2450000546
Prøvetype:	Andet rent vand
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Prøveudtagning:	21.11.2016 kl. 10:57
Analyseperiode:	21.11.2016 - 28.11.2016

Prøvemærke:	DGU 70.991					
Lab prøvenr:	**80272708**	**Enhed**	**DL.**	**Metode**	**¤)**	**Um (%)**

Underleverandør:
A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

28.11.2016

Kundecenter
Tlf: 70224267
G30@eurofins.dk

Signe Vork
Kemiker

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL.: Detektionsgrænse
*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
¤): udført af underleverandør

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

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