

Ulsted-Aalebæk Vandværk

Skovsgårdvej 31
9370 Hals

Att.: Hanne Bønnelykke

Registrernr.: T82365
Kundenr.: 5505069
Ordrenr.: 831365
Prøvenr.: 23301498

Modt. dato: 2011.11.30

Sidenr.: 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Ulsted-Aalebæk Vandværk
Skovsgårdvej 31, 9370 Hals
Prøvested.....: **Ulsted-Aalebæk Vandværk. Boring 1, DGU 27.0580 - V02201200/4817001201**
DGU-nr.....: **027.0580**
Prøvetype.....: Råvand - Opfølgning
Prøvemærke.....: **Fra boring**
Prøveudtagning...: 2011.11.30 kl. 12:30
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PCH)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.12.01 - 2011.12.06

Prøvenr.: 23301498

Prøve ID:

Prøvemærke:

**Grænseværdier

Um

Vejl.

Max.

Metoder

(%)

Aromatiske kulbrinter

Benzen	<0.040	µg/l	I-11423-2	GC/MS	20
Toluen	<0.040	µg/l	I-11423-2	GC/MS	20
Ethylbenzen	<0.020	µg/l	I-11423-2	GC/MS	20
Sum af xylener	#	µg/l	I-11423-2	GC/MS	
o-Xylen	<0.020	µg/l	I-11423-2	GC/MS	20
m+p-Xylen	<0.020	µg/l	I-11423-2	GC/MS	20
Sum BTEX	#	µg/l	I-11423-2	GC/MS	
Naphthalen	<0.020	µg/l	I-11423-2	GC/MS	12

Kulbrintefraktioner

(pentan-ekstraherbare)

Benzen-C10	<2.0	µg/l	I9377-2m	GC/FID	40
C10-C25	<8.0	µg/l	I9377-2m	GC/FID	50
C25-C35	<10	µg/l	I9377-2m	GC/FID	70
Sum (Benzen-C35)	#	µg/l	I9377-2m	GC/FID	30

Analysekommentarer:

23301498:

Som standardrutine bliver alle prøver til totalkulbrinter på FID og/eller kulbrinter på GC-MS dekanteret inden analyse.

Opfølgning.

23301498:

Sum af xylener er summen af resultaterne for Ethylbenzen, m+p-Xylen og o-Xylen.

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

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.



Ulsted-Aalebæk Vandværk

Registrernr.: T82365

Skovsgårdvej 31
9370 Hals

Kundenr.: 5505069

Ordrenr.: 831365

Prøvenr.: 23301498

Att.: Hanne Bønnelykke

Modt. dato: 2011.11.30

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 2

Rekvirent.....: Ulsted-Aalebæk Vandværk
Skovsgårdvej 31, 9370 Hals
Prøvested.....: **Ulsted-Aalebæk Vandværk. Boring 1, DGU 27.0580 - V02201200/4817001201**
DGU-nr.....: **027.0580**
Prøvetype.....: Råvand - Opfølgning
Prøvemærke.....: **Fra boring**
Prøveudtagning...: 2011.11.30 kl. 12:30
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PCH)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2011.12.01 - 2011.12.06

Kopi af rapporten er sendt til:

- Ulsted-Aalebæk Vandværk, Skovsgårdvej 31, 9370 Hals

Um(%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig $2 \times \text{RSD}\%$, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

07. december 2011



Kundecenter: tlf.70224256 Annette Vendel

Kontaktperson

Godkendt af

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

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