

Køge Kommune  
Rådhuset, Torvet 1  
4600 Køge  
Att.: Lasse Yssing

Rapportnr.: AR-18-CA-00649880-01  
Batchnr.: EUDKVE-00649880  
Kundenr.: CA0001383  
Modt. dato: 21.03.2018

## Analyserapport

Prøvested: Kunstgræsbane Lyngvej 12 B Mrk.2 - / 20000070  
Prøvetype: Overfladevand  
Prøvedtagning: 21.03.2018 kl. 08:25  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JH2  
Analyseperiode: 21.03.2018 - 17.04.2018

### Prøvemærke:

Lab prøvenr:	80547509	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Suspenderede stoffer	8.2	mg/l			0.5	DS/EN 872	15
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Chlorid	860	mg/l			1	SM 17. udg. 4500-CI (E)	15
<b>Metaller</b>							
Arsen (As) filtreret	0.8	µg/l			0.3	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:20	20
Bly (Pb) filtreret	< 0.5	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:20	20
Cadmium (Cd) filtreret	0.085	µg/l			0.05	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:20	30
Chrom (Cr) filtreret	< 0.5	µg/l			0.5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:20	20
Kobber (Cu) filtreret	< 1	µg/l			1	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:20	20
Nikkel (Ni) filtreret	3.8	µg/l			1	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:20	20
Zink (Zn) filtreret	< 5	µg/l			5	DS 259:2003, DS/EN ISO 17294m:20	20
<b>Blødgørere</b>							
Diethylhexylphthalat (DEHP)	0.25	µg/l			0.1	M 0250 GC-MS	20
<b>Alkylphenoler og -ethoxylater</b>							
4-t-octylphenol	< 0.1	µg/l			0.1	M 0250 GC-MS	30
Nonylphenoler	< 0.05	µg/l			0.05	M 0250 GC-MS	30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Prøvetagningsmetode	Stikprøve					DS ISO 5667-10	A
pH	7.0	pH				DS/EN ISO 10523	A

### Underleverandør:

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

17.04.2018

Kundecenter  
Tlf: 70224231  
G10@eurofins.dk

  
Birgit Neess Fredslund  
Kunderådgiver

### 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

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed, med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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