

ANALYSERAPPORT 246719

Oppelstrup Vandværk
 Oppelstrupbygade 16
 9260 Gistrup
 Lars Stig Andersen

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 28.05.2015
Bilag:

LAB nr:	15-08928	Prøvetager:	LMK, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, vandværk - Udvidet kontrol	Prøvetagningsperiode:	18.05.2015 08:46 - 18.05.2015 08:58
Prøvested:	Oppelstrup Vandværk	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøstyrelsen, BEK nr. 292 d. 26.03.2014	Analyseperiode:	18.05.2015 - 28.05.2015

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Farve Pt	2 mg/L	-	5		1	M-0007 DS 289	10%
Turbiditet	<0.1 FTU	-	0.3		0.1	M-0011 DS 290	10%
Lugt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Smag	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Temperatur	8.7 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.5 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Ledningsevne	48.5 mS/m	30	-		1	M-0009 DS 288	10%
Ilt	5.1 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN 25814	10%
NVOC	0.9 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Inddampningsrest	330 mg/L	-	1500		20	M-0008 DS 204	10%
Calcium	76.0 mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	8.51 mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Hårdhed	12.6 °dH	5	30		0.05	Beregning	10%
Natrium	11.3 mg/L	-	175		0.06	M-0139 RefM018/ICP	10%
Kalium	1.34 mg/L	-	10		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Ammonium	0.05 mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	0.015 mg/L	-	0.1		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.068 mg/L	-	0.02	MAX	0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Bicarbonat HCO ₃	225 mg/L	100	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Klorid	22 mg/L	-	250		0.5	M-0018.DS/ENISO10304	10%
Sulfat	35 mg/L	-	-		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrat	<0.5 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	0.003 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Total-P	<0.01 mg/L	-	0.15		0.01	M-0020 DS 292	10%
Fluorid	<0.1 mg/L	-	1.5		0.1	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Aggressiv CO ₂	<5 mg/L	-	5		5	M-0004 DS 236	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	0		1	M-0032 Collilert	Ig0.3
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	0		1	M-0032 Collilert	Ig0.3
Kimtal 37°C	1 pr. mL	-	5		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3
Kimtal 22°C	7 pr. mL	-	50		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3

Bemærkninger:

Der er fundet 1 resultat uden for de anførte min- og maxgrænser.

Analysereporten er sendt til:

Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Aalborg Kommune,
 Oppelstrup Vandværk

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse <: Mindre end *: Ikke omfattet af akkrediteringen
 +/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%) >: Større end

Analysereporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.
 Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.

Nørresundby d. 28.05.2015



Sven-Erik Lykke, laboratoriefachef