

ANALYSERAPPORT 354801

Gjesing-Svinsager Vandværk
Oddervej 170
8660 Skanderborg
Peter Laursen

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 21.10.2019
Bilag:

LAB nr: 19-27216, Prøve nr. 405038	Prøvetager: TM, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:	Prøvetagningsmetode: M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype: Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E	Prøvetagningsperiode: 09.10.2019 07:01 - 09.10.2019 07:15
Prøvested: Gjesing-Svinsager VV Svinsager - Jupiter 80209	Prøvetagningssted:
Grænseværdier: Miljøministeriet, BEK nr. 524 d. 01.05.2019	Analyseperiode: 09.10.2019 - 21.10.2019

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	9.2 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.9 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Ledningsevne	56 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 288	10%
NVOC	1.6 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Ammonium	<0.02 mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	0.003 mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.001 mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nitrat	0.8 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Ilt	12.2 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN 25814	10%
Hårdhed	14.0 °dH	5	30		0.05	Beregning	10%
Nikkel	0.89 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	86.0 mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	8.73 mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	0.15 µg/L	-	5		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.3
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.3
Enterokokker	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	Ig0.3
Kimtal 22°C	1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3
Methan	<0.01 mg/L	-	0.01		0.01	M-0112 Ref. Lab M063 - GC-FID	10%
Svovlbrinte	<0.01 mg/L	-	0.05		0.01	M-0098 DS 278:1976	10%
Aggressiv CO2	<2 mg/L	-	2		2	M-0004 DS 236	10%
Bicarbonat HCO3	295 mg/L	100	-		0.5	M-0006 DS 256	10%

Bemærkninger:

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Gjesing-Svinsager Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Skanderborg Kommune, vedr.drikkevand

Nørresundby d. 21.10.2019

Forklaring:

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



Sven-Erik Lykke, laboratoriefachef

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

Analyserapport 354801 - Side 1 af 1