



ANALYSERAPPORT 559537

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 11.06.2025
 Bilag:

Øster Tørslev Egnens Vandværk a.

Bryggervænget 4
 Øster Tørslev
 8983 Gjerlev J

LAB nr:	25-15248, Prøve nr. 694634	Prøvetager:	ELB, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:	Inkl. strontium	Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve
Prøvetype:	Råvandskontrol - Boringskontrol	Prøvetagningsperiode:	27.05.2025 10:25 - 27.05.2025 10:35
Prøvested:	ØsterT, Blokhøj, DGU 59.288	Prøvetagningssted:	
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 221 af 25.02.2025	Analyseperiode:	27.05.2025 - 11.06.2025

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	9.5 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.5 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	58 mS/m	30	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
Ilt	<0.1 mg/L	5	-	MIN	0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
NVOC	1.0 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Calcium	66.2 mg/L	-	200		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	14.1 mg/L	-	50		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Hårdhed	12.5 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Natrium	28 mg/L	-	175		0.3	M-0139 RefM018/ICP	10%
Kalium	4.25 mg/L	-	-		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Ammonium	0.24 mg/L	-	0.05	MAX	0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	0.276 mg/L	-	0.2	MAX	0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.013 mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Bicarbonat HCO ₃	276 mg/L	-	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Aggressiv CO ₂	<5 mg/L	-	2		5	M-0004 DS 236	10%
Klorid	24 mg/L	-	250		0.5	M-0018.DS/EN/ISO10304	10%
Sulfat	46 mg/L	-	250		0.5	M-0018.DS/EN/ISO10304	10%
Nitrat	<0.3 mg/L	-	50		0.3	M-0018.DS/EN/ISO10304	10%
Nitrit	0.002 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS/EN 26777:2003	10%
Total-P	<0.01 mg/L	-	0.15		0.01	M-0020 DS 292	10%
Fluorid	0.77 mg/L	-	1.5		0.05	M-0018.DS/EN/ISO10304	15%
Arsen	0.32 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Barium	63 µg/L	-	700		1	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Bor	0.20 mg/L	-	1		0.01	M-0140 RefM018/ICP-MS	20%
Nikkel	1.08 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Cobalt	0.05 µg/L	-	5		0.05	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Strontium	24.3 mg/L	-	10	MAX	0.001	*M-0139 RefM018/ICP	10%

Bemærkninger:

Der er ikke fastsat krav til råvand. Grænseværdier for forbrugers taphane er vist til orientering.

Rekvirent: Øster Tørslev Egnens Vandværk a.
 Kopi: Danmarks Miljøportal, Tilsyn og Rådgivning Vest, Randers Kommune

Nørresundby d. 11.06.2025

Forklaring:

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

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.

Annette Christensen

Annette Christensen, laborant