



Marktgemeinde St. Johann in Tirol

TRINKWASSERINFORMATION 2022

PARAMETER	DIMENSION	UNTERSUCHUNGS- ERGEBNIS (26.07.2022)	
		Versorgung Reintalquellen*	Versorgung Tiefbrunnen TAXA**
GERUCH	subjektiv	los	los
GESCHMACK	subjektiv	los	los
TRÜBUNG	FAU	<0,8	<0,8
FÄRBUNG	subjektiv	los	los
pH-WERT		8,1	7,9
EI. LEITFÄHIGKEIT	µS/cm	306	402
GESAMTHÄRTE	°dH	9,6	11,3
KARBONATHÄRTE	°dH	8,7	9,7
NICHTKARBONAT- HÄRTE	°dH	0,9	1,7
SÄUREKAPAZITÄT	mmol/l	3,14	3,50
CALCIUM	mg/l Ca	33,4	41,5
MAGNESIUM	mg/l Mg	21,3	23,9
KALIUM	mg/l K	1,1	1,0
NATRIUM	mg/l Na	0,4	7,1
EISEN (gesamt)	µg/l Fe	[0,77]	[1,1]
MANGAN	µg/l Mn	[0,17]	[0,6]
AMMONIUM	mg/l NH ₄	< 0,01	< 0,01
HYDROGEN- KARBONAT	mg/l HCO ₃	189	211
NITRIT	mg/l NO ₂	<0,01	<0,01

NITRAT	mg/l NO ₃	1,7	6,2
CHLORID	mg/l Cl	0,2	12,4
SULFAT	mg/l SO ₄	4,2	12,5
FLUORID	mg/l F	<0,50	<0,50
PHOSPHAT(o)	mg/l PO ₄	0,024	< 0,01
ARSEN**	µg/lAs	< 1,50	n.a.
ANTIMON**	µg/lSb	< 1,00	n.a.
URAN**	µg/lU	< 2,00	n.a.
BLEI	µg/l Pb	[0,05]	n.a.
PESTIZIDE**	µg/l	n.n.	n.n.
MIKROBIOLOGIE	KBE	einwandfreie Befunde (nach UV-Desinfektion)	einwandfreie Befunde (nativ)

* Werte aus dem Versorgungsnetz

** Werte aus dem Wasserspender (Reintalquelle I, Tiefbrunnen Taxa)

< unter Bestimmungsgrenze

[] unter Nachweisgrenze

n.n. nicht nachweisbar

n.a. nicht analysiert