	Einheit	VZ Alpl mit Alplquelle	Hofer Zaun (Summe der Grubenquellen)	VZ Inzinger Alm (Kaserwaldquellen, Untere Brünnicher Quelle, Alplquelle)	VZ Inzing Dorf, Seniorenheim	Parameterwert (Grenzwert)	Inikatorparameterwert (Richtwert)	
Probenahmedatum (jährliche Beprobung)		24.06.2025	24.06.2025	24.06.2025	24.06.2025	TWV	TWV	ÖLMB Codex B1
Ammonium	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05		0,50	
Antimon	µg/L	< 1	< 1			5		
Arsen	µg/L	< 1	< 1			10		
Bodensatz	-	kein Bodensatz	kein Bodensatz	kein Bodensatz	kein Bodensatz			
Calcium	mg/L	< 10	< 10	< 10	23			400
Chlorid	mg/L	< 1	< 1	< 1	< 1		200	
Clostridium perfringens (desinf. Wasser)	/250mL		0			0		
Coliforme Bakterien	/100mL	0		0	0	0		
Coliforme Bakterien (desinf. Wasser)	/250mL		0			0		
E.coli	/100mL	0		0	0	0		
E.coli (desinf. Wasser)	/250mL		0			0		
Eisen	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05		0,2	
Elektrische Leitfähigkeit (Vor-Ort, 20°C MT)	µS/cm	41	57	44	121		2500	
Elektrische Leitfähigkeit (Vor-Ort, 25°C MT)	µS/cm	46	64	49	135			
Enterokokken	/100mL	0		0	0		0	
Enterokokken (desinf. Wasser)	/250mL		0				0	
Färbung	-	farblos	farblos	farblos	farblos			
Fluorid	mg/L	1,4	< 0,2	1,2	0,48	1,5		
Geruch	-	geruchlos	geruchlos	geruchlos	geruchlos		Für den Verbraucher annehmbar und ohne anormaleVeränderung	
Gesamthärte [dH°]	°dH	< 2,6	< 2,6	< 2,6	3,5			
Gesamthärte-Einteilung	-	weich	weich	weich	weich			
Geschmack	-	ohne Besonderheiten	ohne Besonderheiten	ohne Besonderheiten	ohne Besonderheiten		Für den Verbraucher annehmbar und ohne anormaleVeränderung	
Hydrogenkarbonat	mg/L	18,3	18,3	11,6	64,7			
Kalium	mg/L	1,4	1,7	1,2	1,3			50
Karbonathärte	°dH	0,77	0,84	0,53	3,0			
Koloniebildende Einheiten 22°C	/mL	0	0	0	0		100	
Koloniebildende Einheiten 37°C	/mL	1	0	0	0		20	
Magnesium	mg/L	< 5	< 5	< 5	< 5			150
Mangan	mg/L	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005		0,05	
Natrium	mg/L	3,3	2,4	2,4	1,9		200	
Nitrat	mg/L	0,27	4,3	0,87	1,8	50		
Nitrit	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,1		
pH-Wert (Vor-Ort, 25°C MT)	(-log H+)	6,5	7,1	6,9	7,9		≥ 6,5 und ≤ 9,5	
Phosphat	mg/L	0,051	< 0,01	0,041	0,024			0,3
Pseudomonas aeruginosa	/100mL				0			
Pseudomonas aeruginosa (desinf. Wasser)	/250mL		0					
Säurekapazität bis pH=4,3	mmol/L	0,35	0,35	0,24	1,11			
Sulfat	mg/L	3,0	8,7	8,2	10		250	
Temperatur	°C	5,7	7,7	6,0	14,8		25 ohne anormale Veränderung	
TOC	mg/L	< 0,5	< 0,5	< 0,5	2,7		Ohne anormale Veränderung	
Trübung	-	keine	keine	keine	keine		Für den Verbraucher annehmbar und ohne anormale Veränderung	
Trübung (PHM)	NTU		< 0,2					1
Uran	µg/L	2,5	< 1			15		
UV-Durchlässigkeit (254nm, 100mm)	%		94,5					