

Probenahmestelle (Name)		Unteriberg-Boden, Pumpwerk, Hahn UV-Anlage, vor Entkeimung	Unteriberg-Boden, Pumpwerk, Hahn UV-Anlage, vor Entkeimung	Unteriberg-Boden, Pumpwerk, Hahn UV-Anlage, vor Entkeimung	Unteriberg-Boden, Pumpwerk, Hahn UV-Anlage, vor Entkeimung	Unteriberg-Boden, Pumpwerk, Hahn UV-Anlage, vor Entkeimung	Unteriberg-Boden, Pumpwerk, Hahn UV-Anlage, vor Entkeimung
Probenahmestelle (Freitext)		Referenzprobe	2 Tage nach Brandereignis S3	11 Tage nach Brandereignis S3	26 Tage nach Brandereignis S3	37 Tage nach Brandereignis S3	
Erhebungsdatum		03.11.2021	18.02.2025	27.02.2025	14.03.2025	25.03.2025	02.04.2025
Parameter	Einheit	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	
aerobe, mesophile Keime	KBE/mL	7	7	12	nn		
Escherichia coli	KBE/100mL	nn	nn	nn	nn		
Enterokokken	KBE/100mL	nn	nn	nn	nn		
Aussehen Färbung		farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
Aussehen Trübung		klar	klar	klar	klar	klar	klar
Geruch		ohne Befund	deutlich Fremdgeruch	ohne Befund	ohne Befund	ohne Befund	ohne Befund
Geschmack		ohne Befund	deutlich Fremdgeschmack	sehr leicht Plastik	deutlich nach Plastik	leicht nach Plastik	deutlich nach Plastik
Trübung	NTU	0.19	0.56	0.41	0.12		0.15
Absorptionskoeffizient 254	/m	1.8	2.7	2.4	2.0		2.1
Absorptionskoeffizient 254 filtriert	/m		2.6	2.3			
Absorptionskoeffizient 436	/m	<0.1	0.2	0.1	<0.1		<0.1
Absorptionskoeffizient 436 filtriert	/m		0.2	<0.1			
pH-Wert		7.6	7.68	7.7	7.7		7.67
Elektrische Leitfähigkeit	µS/cm 25°C	377	335	331	332		319
Gesamthärte	mmol/L	2.02	1.75	1.78	1.77		1.69
Gesamthärte	frz. H°	20.2	17.5	17.8	17.7		16.9
Säureverbrauch	mmol/L	3.87	3.28	3.39	3.36		3.25
Carbonathärte	frz. H°	19.4	16.4	17	16.8		16.2
Calcium	mg/L	72	62	63	63		59
Magnesium	mg/L	5	5.1	5.2	4.8		5
TOC	mg/L	0.9	1.8	1.1	1.0		1.0
Aluminium	mg/L			0.005	<0.005		0.006
Antimon	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Arsen	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Barium	mg/L		0.01	0.01	0.01		0.01
Beryllium	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Bismuth	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Blei	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Bor	mg/L		<0.005				0.007
Cadmium	mg/L		<0.002	<0.002	<0.002		<0.002
Chrom	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Cobalt	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Eisen	mg/L		0.045	0.007	<0.005		0.005
Kalium	mg/L		<1.000	<1.000	<1.000		<1.01
Kupfer	mg/L		0.007	0.013	<0.005		0.005

Lithium	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Magnesium	mg/L		4.62	4.75	5.01		4.54
Mangan	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Molybdän	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Natrium	mg/L		1.78	1.9	1.79		1.47
Nickel	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Phosphor	mg/L		<1.000	<1.000	<1.000		<1.01
Quecksilber	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Silber	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Strontium	mg/L		0.291	0.294	0.288		0.283
Thallium	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Titan	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Vanadium	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005
Zink	mg/L		0.038	0.02	0.006		0.013
Zinn	mg/L		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005