



	Einheit	Toleranzwert	Brig	Biela	Glis	Gamsen	KVO	Brigerbad
MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER								
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	300	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	n.n.	n.n.		n.n.	n.n.	n.n.
Enterokokken	KBE/100 ml	0	n.n.	n.n.		n.n.	n.n.	n.n.
CHEMISCHE PARAMETER								
Wassertemperatur	°C	8.0-15.0	11	10	10	10	12	10
Leitfähigkeit	µS/cm	-	159	153	159	159	352	165
pH	-	6.2-8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	7.9	7.6
Gesamthärte	°fH	-	8.6	8.2	8.6	8.6	20	8.6
Säureverbrauch	°fH	-	7.5	6.9	7.5	7.5	13.3	5.8
Calcium	mg/l	-	23.7	23.9	23.3	23.3	66.9	33.2
Ammonium	mg/l	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Chlorid	mg/l	-	0.2	0.1	0.2	0.2	1	0.3
Sulfat	mg/l	-	18	19.3	17.7	17.7	74.6	31.9
Nitrit	mg/l	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Nitrat	mg/l	40	0.4	0.6	0.7	0.7	1.3	2.1
Kaliumpermanganat-Verbrauch	mg/l	-	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5	1.2
Magnesium	mg/l	-	6.4	5.5	6.7	6.7	8.1	0.7

Legende:

KBE = Kolonien bildende Einheiten
 n.n. = nicht nachweisbar