

Zusammenstellung der Schlammuntersuchungen (Schwermetalle)

Datum	Arsengehalt [mg/kg TR]	Chrom Cr VI [mg/kg TR]	Chrom Cr III [mg/kg TR]	Zink (Zn) [mg/kg TR]	Blei (Pb) [mg/kg TR]	Nickel (Ni) [mg/kg TR]	Quecksilber (Hg) [mg/kg TR]	Kupfer (Cu) [mg/kg TR]	Cadmium (Cd) [mg/kg TR]
	Arsengehalt (10)		Cr (1.000)	(Zn) (2.500)	(Pb) (750)	(Ni) (300)	(Hg) (16)	(Cu) (1.000)	(Cd) (20)
Mittelwerte ARA Innichen	5,4	< 1	81	1.218	47	42	0,48	278	3,8
Mittelwerte ARA Wasserfe	9,0	< 1	67	1.137	35	55	0,36	206	6,6
Mittelwerte ARA Tobl	7,1	< 1	74	1.070	51	42	0,60	209	3,6
Mittelwerte ARA Sompunt	3,3	< 1	68	917	34	38	0,22	244	8,3
Mittelwerte ARA Unteres P	7,6	< 1	68	1.089	40	38	0,56	313	5,5
Mittelwerte ARA Birchabru	6,1	< 1	94	1.010	44	49	0,21	181	8,0
Mittelwerte ARA Bozen	11,0	< 1	63	825	92	41	0,50	209	4,3
Mittelwerte ARA Brixen	6,3	< 1	59	608	70	27	0,99	195	5,6
Mittelwerte ARA Pontives	5,4	< 1	70	765	43	33	0,33	261	12,4
Mittelwerte ARA Unteres E	15,8	< 1	93	890	43	40	0,45	243	5,1
Mittelwerte ARA Margreid	41,6	< 1	128	1.234	39	44	0,26	445	13,7
Mittelwerte ARA Lana	8,6	< 1	136	1.000	39	68	0,34	245	9,6
Mittelwerte ARA Mittelvins	15,5	< 1	66	667	51	39	0,32	227	1,50
Mittelwerte ARA Passeiarta	3,4	< 1	95	593	39	41	0,16	251	13,0
Mittelwerte ARA Tramin	18,1	< 1	197	780	47	46	0,29	327	8,0
Mittelwerte ARA Wipptal	8,6	< 1	63	1.083	63	42	0,23	244	7,0
Mittelwerte	10,79	#DIV/0!	88,87	930,38	48,54	42,94	0,39	254,97	7,25

Datum	Arsengehalt [mg/kg TR]	Chrom Cr VI [mg/kg TR]	Chrom Cr III [mg/kg TR]	Zink (Zn) [mg/kg TR]	Blei (Pb) [mg/kg TR]	Nickel (Ni) [mg/kg TR]	Quecksilber (Hg) [mg/kg TR]	Kupfer (Cu) [mg/kg TR]	Cadmium (Cd) [mg/kg TR]
Max-Werte									
Max-Wert Innichen	15,0	< 1	181	3.300	122	390	2,700	438	18,0
Max-Wert Wasserfeld	17,0	1,30	195	3.000	65	355	2,000	429	22,0
Max-Wert Tobl	13,0	3,00	185	3550	106	370	2,200	348	18,0
Max-Wert Sompunt	8,3	1,20	187	2.620	54	75	0,497	307	26,0
Max-Wert Unteres Pustertal	28,0	< 2	183	2.170	90	141	5,500	408	20,0
Max-Wert Birchbruck	21,1	< 1	198	1.920	128	280	1,200	260	21,0
Max-Wert Bozen	15,6	1,80	103	970	215	94	1,100	250	27,2
Max-Wert Brixen	15,7	< 1	139	850	190	62	7,200	330	26,0
Max-Wert Pontives	10,6	< 1	117	1.400	54	59	0,870	317	21,0
Max-Wert Unteres Eisacktal	25,7	2,30	199	1.520	65	82	1,900	397	16,00
Max-Wert Margreid	76,0	< 1	430	2.080	49	87	0,720	620	23,00
Max-Wert Lana	14,1	< 1	324	1.850	55	300	2,000	300	26,00
Max-Wert Mittelvinschgau	16,0	< 1	75	720	57	46	0,320	235	1,80
Max-Wert Passeiertal	6,0	< 1	218	850	53	109	0,410	360	22,00
Max-Wert Tramin	25,0	< 1	380	1.120	115	225	2,200	460	22,00
Max-Wert Wipptal	14,0	1,10	99	1.700	179	215	1,240	357	25,00
Max-Wert	76,00	3,00	430,00	3.550,00	215,00	390,00	7,20	620,00	27,20
Mittelwert Max-Wert	20,07	1,78	200,81	1.851,25	99,74	180,63	2,00	363,50	20,94

Datum	Arsengehalt [mg/kg TR]	Chrom Cr VI [mg/kg TR]	Chrom Cr III [mg/kg TR]	Zink (Zn) [mg/kg TR]	Blei (Pb) [mg/kg TR]	Nickel (Ni) [mg/kg TR]	Quecksilber (Hg) [mg/kg TR]	Kupfer (Cu) [mg/kg TR]	Cadmium (Cd) [mg/kg TR]
Min-Werte									
Min-Wert Innichen	1,0	< 0,5	19	440	1	11	0,000	170	0,1
Min-Wert Wasserfeld	1,5	< 1	19	350	20	22	0,000	110	1,0
Min-Wert Tobl	0,1	< 0,1	19	423	2	7	0,040	130	0,5
Min-Wert Sompunt	0,8	< 1	0	334	6	20	0,016	179	0,3
Min-Wert Unteres Pustertal	3,3	< 1	7	318	1	9	0,000	160	1,0
Min-Wert Birchabruck	1,5	< 1	19	570	1	21	0,021	95	1,6
Min-Wert Bozen	5,7	< 0,1	18	501	28	22	0,000	135	0,9
Min-Wert Brixen	1,3	< 0,1	9	380	2	11	0,017	130	0,8
Min-Wert Pontives	5,4	< 1	70	765	43	33	0,331	261	12,4
Min-Wert Unteres Eisackta	6,4	< 1	21	600	30	24	0,038	160	0,70
Min-Wert Margreid	16,0	< 1	42	840	27	23	0,005	240	1,60
Min-Wert Lana	3,9	< 1	27	398	18	19	0,023	121	1,40
Min-Wert Mittelvinschgau	14,9	< 1	58	600	44	33	0,320	215	1,20
Min-Wert Passciertal	1,0	< 1	49	370	26	29	0,023	190	4,40
Min-Wert Tramin	4,6	< 1	25	176	12	6	0,025	104	1,10
Min-Wert Wipptal	5,0	< 1	13	620	5	24	0,000	170	0,50
Min-Wert	0,10	0,00	0,00	176,00	1,00	5,60	0,00	95,00	0,10
Mittelwert Min-Wert	4,52	#DIV/0!	25,98	480,34	16,60	19,62	0,05	160,59	1,84