

EU-Badegewässer in OÖ: Ionen, DOC, LF und O₂-Werte (2012-2021) mit jeweils 5 Probenentnahmen im Jahr (zwischen Juni bis August)

Ausee Hohenlohe Luftenberg	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,5	15,0	1,6	7,5	21,0	33,0	1,9	12,0	11,0	90	324
Mittelwert	4,0	17,9	2,373	9,9	24,5	48,2	2,4	13,7	12,3	118	380
Maximum	9	20	3,7	11,6	32,0	60,0	2,7	15,0	16,0	141	445
Anzahl Werte	49	30	48	47	47	47	47	47	47	48	30

Elisabethsee Klaus	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,5	17,0	1,5	10,2	27,0	37,0	0,4	19,0	12,0	106	393
Mittelwert	3,2	34,5	2,222	11,5	35,1	46,5	0,7	21,7	29,4	125	481
Maximum	5	51	3,3	13,9	39,0	61,0	1,3	24,0	62,0	162	595
Anzahl Werte	46	26	45	46	46	46	46	46	46	44	22

Feldkirchen Badesee (N-O)	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,3	16,0	1,6	6,6	11,0	31,0	2,4	8,4	5,7	99	345
Mittelwert	3,0	19,0	2,691	10,3	21,8	45,7	3,1	17,2	8,1	117	403
Maximum	6	21	7,9	12,6	31,0	58,0	3,7	21,0	9,5	164	425
Anzahl Werte	47	28	46	45	45	45	45	45	45	47	30

Klaffer Badesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,3	4,8	5,3	1,0	1,3	4,7	0,7	0,9	4,4	72	72
Mittelwert	0,7	5,7	8,236	1,4	3,5	7,2	1,0	1,7	5,7	121	101
Maximum	1,2	6,7	22	1,9	8,3	9,4	2,9	2,6	9,4	180	740
Anzahl Werte	46	27	44	44	42	44	44	44	44	46	29

Mining Badesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,0	7,8	1,1	9,2	5,0	44,0	0,6	13,0	3,5	111	280
Mittelwert	1,8	8,5	1,692	11,4	7,4	57,0	0,9	15,0	4,1	135	381
Maximum	3	9,3	2,9	13,2	13,0	66,0	1,2	18,0	5,9	158	420
Anzahl Werte	49	29	48	48	48	48	48	48	48	48	31

Mitterkirchen Badesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,4	22,0	1,5	15,6	41,0	58,0	3,4	29,0	8,6	85	590
Mittelwert	1,8	23,4	2,227	17,1	45,1	68,5	3,8	32,7	10,4	110	622
Maximum	3	25	3,3	18,3	50,0	75,0	4,2	36,0	12,0	129	647
Anzahl Werte	47	28	48	47	48	47	47	47	47	48	30

Mühlheim Badesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,5	10,0	1,5	8,4	7,5	37,0	0,9	12,0	4,1	123	310
Mittelwert	1,8	12,3	2,802	10,4	13,8	51,3	1,3	13,7	5,9	160	369
Maximum	2,5	14	3,5	12,4	16,0	64,0	2,5	15,0	6,8	198	400
Anzahl Werte	49	29	48	48	48	48	48	48	48	48	31

Pichlingersee Linz	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,7	66,0	3,2	10,3	23,0	25,0	1,9	26,0	32,0	85	517
Mittelwert	3,8	70,4	3,902	12,1	25,1	39,8	3,0	28,2	34,3	126	569
Maximum	7	75	5,3	14,7	28,0	59,0	4,6	31,0	37,0	155	620
Anzahl Werte	47	28	48	46	46	46	46	46	46	48	30



EU-Badegewässer in OÖ: Ionen, DOC, LF und O₂-Werte (2012-2021) mit jeweils 5 Probenentnahmen im Jahr (zwischen Juni bis August)

Pleschingersee Steyregg	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,0	28,0	3,5	5,1	13,0	25,0	4,2	7,0	8,8	106	335
Mittelwert	2,9	42,1	4,549	9,4	21,9	42,4	5,5	15,1	15,8	128	444
Maximum	6	52	8,1	12,2	30,0	55,0	6,4	21,0	22,0	191	515
Anzahl Werte	48	29	47	46	46	46	46	46	46	47	31

Pramet Badesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,7	0,8	4,2	1,4	0,7	6,5	0,4	1,7	2,1	85	60
Mittelwert	1,7	1,2	5,602	1,9	3,4	9,9	0,7	2,3	2,8	121	75
Maximum	3	1,8	7,9	2,6	7,5	15,0	1,1	3,2	5,0	153	91
Anzahl Werte	49	29	49	49	49	49	49	49	49	49	32

Regau Badesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	3,0	15,0	0,8	9,9	64,0	51,0	1,7	12,0	43,0	101	550
Mittelwert	4,9	19,9	1,055	11,9	95,5	61,6	2,1	14,4	51,9	110	633
Maximum	7,5	24	1,5	14,6	134,0	75,0	4,3	19,0	64,0	124	700
Anzahl Werte	48	28	47	47	47	47	47	47	47	45	29

Steyregg Badesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,2	17,0	3,0	6,0	13,0	28,0	2,6	8,8	7,2	84	320
Mittelwert	2,4	18,9	4,515	8,9	19,7	40,8	3,5	13,7	11,3	113	361
Maximum	4,5	21	6,6	11,2	41,0	48,0	4,0	21,0	20,0	153	380
Anzahl Werte	48	29	46	45	45	45	45	45	45	45	31

Traun-Oedt Badesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	2,0	16,0	1,1	8,9	14,0	44,0	1,7	11,0	8,9	107	410
Mittelwert	3,8	21,6	1,861	11,9	25,4	60,2	2,2	14,9	18,8	136	465
Maximum	6	25	5,9	13,9	33,0	72,0	3,3	17,0	21,0	192	515
Anzahl Werte	49	29	49	49	49	49	49	49	49	49	30

Waldhausen Badesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,3	5,2	2,2	1,8	6,9	10,0	1,0	1,2	5,1	82	93
Mittelwert	1,6	8,5	5,259	2,4	9,3	13,9	1,4	2,1	7,0	117	139
Maximum	3	14	12	3,1	14,0	18,0	2,0	3,1	10,0	194	590
Anzahl Werte	49	29	49	49	49	49	49	49	49	49	30

Weikerlsee Linz	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,5	10,0	1,0	9,7	17,0	48,0	1,1	10,0	11,0	40	395
Mittelwert	2,3	12,6	1,7	11,8	20,7	63,3	1,8	12,8	13,4	111	447
Maximum	3	17	2,4	13,9	31,0	75,0	5,8	15,0	19,0	174	535
Anzahl Werte	39	29	48	47	47	47	47	47	47	48	31

Wildenau Badesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO ₄ (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O ₂ -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,0	6,5	1,7	7,7	7,1	39,0	1,1	9,2	4,1	108	270
Mittelwert	2,0	8,1	2,747	8,3	8,4	42,7	1,4	10,2	4,8	141	304
Maximum	3,2	10	4,8	9,0	12,0	46,0	1,7	11,0	6,3	187	320
Anzahl Werte	49	29	49	49	49	49	49	49	49	49	31

