

## EU-Badegewässer in OÖ: Ionen, DOC, LF und O<sub>2</sub>-Werte (2015-2024) 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 <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,5	15,0	2,0	7,5	22,0	33,0	1,9	12,0	11,0	90	324
Mittelwert	3,9	17,7	2,4	9,8	24,6	47,7	2,3	13,4	12,7	117	386
Maximum	6	20	3,7	11,7	32,0	60,0	2,8	14,0	16,0	141	445
Anzahl Werte	49	42	47	47	47	47	47	47	47	47	42

Elisabethsee Klaus	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	2,0	17,0	1,6	10,2	32,0	37,0	0,4	19,0	12,0	102	393
Mittelwert	3,0	56,4	2,2	11,7	36,5	47,1	0,8	22,1	34,1	123	545
Maximum	5	144	3,1	14,7	43,0	62,0	1,3	26,0	84,0	146	861
Anzahl Werte	45	41	45	45	45	45	45	45	45	42	35

Feldkirchen Badeseesee (N-O)	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,5	16,0	1,9	9,3	18,0	38,0	2,8	16,0	7,4	97	345
Mittelwert	3,2	19,4	2,5	10,8	23,1	46,9	3,2	18,4	8,7	114	406
Maximum	6	21	3,3	11,9	26,0	55,0	3,7	21,0	9,5	132	427
Anzahl Werte	48	41	46	46	46	46	46	46	46	46	43

Klaffer Badeseesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,3	4,1	5,3	1,0	0,3	4,7	0,7	1,4	5,1	61	67
Mittelwert	0,7	5,7	7,0	1,4	2,7	7,2	1,1	1,8	6,0	120	100
Maximum	1,7	6,7	11	1,9	5,1	9,4	2,9	2,6	9,4	177	740
Anzahl Werte	47	43	47	48	48	48	48	48	48	48	45

Mining Badeseesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,0	7,8	1,2	9,9	5,0	48,0	0,6	13,0	3,5	118	280
Mittelwert	1,8	8,8	1,6	11,1	7,2	54,8	0,9	14,8	4,2	136	381
Maximum	3	10	2,4	12,5	9,6	64,0	1,2	16,0	5,2	158	415
Anzahl Werte	48	44	48	48	48	48	48	48	48	47	44

Mitterkirchen Badeseesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,4	22,0	1,5	15,6	41,0	58,0	3,5	29,0	10,0	85	590
Mittelwert	1,9	23,8	2,3	17,3	45,8	69,1	3,9	32,9	11,0	109	623
Maximum	4	26	3,3	18,6	50,0	78,0	4,3	36,0	12,0	125	667
Anzahl Werte	47	43	47	47	47	47	47	47	47	47	45

Mühlheim Badeseesee	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,5	10,0	2,3	7,9	12,0	35,0	0,9	12,0	5,4	131	301
Mittelwert	1,9	12,6	2,9	9,9	14,3	48,6	1,3	13,6	6,2	162	363
Maximum	3,5	14	3,5	11,7	15,0	60,0	2,5	15,0	7,6	198	421
Anzahl Werte	48	44	48	48	48	48	48	48	48	47	44

Pichlingersee Linz	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,5	64,0	3,2	10,3	23,0	27,0	2,2	26,0	31,0	84	517
Mittelwert	3,2	69,4	4,0	12,3	25,9	41,2	3,2	28,2	33,4	121	580
Maximum	6	75	5,2	14,7	32,0	57,0	4,6	31,0	36,0	151	642
Anzahl Werte	48	41	47	46	46	46	46	46	46	47	43



## EU-Badegewässer in OÖ: Ionen, DOC, LF und O<sub>2</sub>-Werte (2015-2024) 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 <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,5	28,0	3,5	8,0	17,0	36,0	4,9	11,0	11,0	106	335
Mittelwert	2,8	43,2	4,3	10,1	23,9	44,7	5,7	16,8	18,4	127	453
Maximum	4,5	52	5,5	12,2	27,0	55,0	6,4	21,0	22,0	191	515
Anzahl Werte	51	42	47	47	47	47	47	47	47	47	44

Pramet Badesees	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,6	0,8	4,2	1,1	0,7	5,7	0,4	1,4	2,1	97	54
Mittelwert	1,4	1,1	5,8	1,7	2,9	8,6	0,7	2,0	2,9	124	71
Maximum	3	1,8	7,8	2,6	4,0	15,0	1,1	3,2	5,0	158	91
Anzahl Werte	48	44	48	48	48	48	48	48	48	47	45

Regau Badesees	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	2,0	15,0	0,8	9,8	64,0	49,0	1,8	12,0	45,0	101	550
Mittelwert	4,0	19,6	1,1	11,6	98,7	59,4	2,6	14,3	55,4	111	632
Maximum	6,5	25	1,6	14,6	134,0	75,0	8,8	19,0	70,0	128	709
Anzahl Werte	47	43	47	47	47	47	47	47	47	44	42

Steyregg Badesees	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,0	16,0	3,7	7,8	13,0	32,0	3,3	12,0	9,4	74	320
Mittelwert	2,8	18,5	4,4	9,0	18,8	41,3	3,7	14,0	10,9	108	360
Maximum	4,5	21	5,2	9,8	22,0	48,0	4,2	16,0	12,0	130	380
Anzahl Werte	49	42	47	47	47	47	47	47	47	47	44

Traun-Oedt Badesees	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	2,0	16,0	1,5	9,3	19,0	47,0	1,7	12,0	16,0	108	410
Mittelwert	3,7	22,0	1,8	11,9	25,1	60,1	2,2	14,9	18,8	135	478
Maximum	6	27	2,4	13,5	29,0	70,0	4,2	17,0	21,0	192	549
Anzahl Werte	48	41	45	45	45	45	45	45	45	45	42

Waldhausen Badesees	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	0,3	5,2	3,3	1,9	7,0	11,0	1,0	1,7	5,8	82	93
Mittelwert	1,5	8,2	5,5	2,4	8,8	13,5	1,4	2,2	7,4	119	131
Maximum	3	14	12	3,1	11,0	18,0	2,3	3,1	10,0	185	590
Anzahl Werte	49	45	49	49	49	49	49	49	49	49	46

Weikerlsee Linz	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	2,0	10,0	1,2	9,7	17,0	51,0	1,1	10,0	11,0	31	395
Mittelwert	2,4	12,7	1,7	11,6	20,6	62,5	2,0	12,6	13,5	105	447
Maximum	6	17	2,4	13,9	31,0	75,0	5,8	15,0	19,0	174	535
Anzahl Werte	50	42	47	47	47	47	47	47	47	47	44

Wildenau Badesees	Sichttiefe in m	Cl (mg/l)	DOC (mg/l)	Ges. Härte (dH)	SO <sub>4</sub> (mg/l)	Ca (mg/l)	K (mg/l)	Mg (mg/l)	Na (mg/l)	O <sub>2</sub> -Sätt. (%)	Leitf. (µS/cm)
Minimum	1,0	6,5	1,9	7,9	7,1	40,0	1,1	9,2	4,1	108	270
Mittelwert	1,8	8,2	2,8	8,5	8,5	43,6	1,4	10,4	4,9	141	309
Maximum	3,2	10	4,1	9,6	9,6	49,0	1,8	12,0	6,3	187	328
Anzahl Werte	48	41	45	45	45	45	45	45	45	45	42

