

EU-Badegewässer in OÖ: pH-N-P (2015-2024)
mit jeweils 5 Probenentnahmen im Jahr (zwischen Juni bis August)
und Chlorophyll-A-Werte

Ausee Hohenlohe Luftenberg	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	8,00	0,001	0,004	0,01	0,0	0,005	3,0
Mittelwert	8,30	0,001	0,008	0,03	0,5	0,008	3,7
Maximum	8,50	0,003	0,015	0,07	1,0	0,014	4,3
Anzahl Werte	47	47	47	47	47	47	2

Elisabethsee Klaus	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	8,10	0,001	0,005	0,01	0,2	0,005	5,4
Mittelwert	8,36	0,002	0,012	0,04	0,4	0,007	6,3
Maximum	8,60	0,004	0,048	0,07	0,8	0,011	7,1
Anzahl Werte	44	46	46	46	46	46	2

Feldkirchen Badeseesee (N-O)	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2019-2024 µg/l
Minimum	8,00	0,001	0,004	0,00	0,0	0,001	0,5
Mittelwert	8,24	0,001	0,010	0,03	0,9	0,012	5,1
Maximum	8,70	0,006	0,068	0,11	1,2	0,018	13
Anzahl Werte	46	46	46	46	46	46	22

Klaffer Badeseesee	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	6,45	0,001	0,007	0,01	0,0	0,001	20,7
Mittelwert	8,05	0,004	0,092	0,04	0,1	0,002	32,8
Maximum	9,40	0,013	0,160	0,29	0,8	0,005	44,9
Anzahl Werte	48	48	47	48	47	48	2

Mining Badeseesee	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	8,00	0,001	0,008	0,01	2,2	0,022	4,2
Mittelwert	8,25	0,001	0,015	0,03	2,9	0,027	5,3
Maximum	8,50	0,004	0,031	0,06	3,6	0,041	6,3
Anzahl Werte	48	49	49	49	49	49	2

Mitterkirchen Badeseesee	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	7,80	0,001	0,005	0,01	3,1	0,028	2,4
Mittelwert	8,02	0,001	0,011	0,04	5,2	0,041	3,3
Maximum	8,30	0,004	0,024	0,13	7,6	0,052	4,1
Anzahl Werte	48	48	48	48	48	48	2

Mühlheim Badeseesee	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	8,00	0,001	0,011	0,01	0,7	0,012	9,3
Mittelwert	8,31	0,001	0,020	0,03	1,6	0,024	9,8
Maximum	8,50	0,004	0,035	0,08	2,7	0,040	10,2
Anzahl Werte	48	49	49	49	49	49	2

Pichlingersee Linz	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	8,00	0,001	0,010	0,01	0,0	0,001	1,4
Mittelwert	8,39	0,002	0,015	0,03	0,1	0,002	2,7
Maximum	8,80	0,006	0,035	0,14	0,4	0,009	3,9
Anzahl Werte	47	47	47	47	41	47	2



EU-Badegewässer in OÖ: pH-N-P (2015-2024)
mit jeweils 5 Probenentnahmen im Jahr (zwischen Juni bis August)
und Chlorophyll-A-Werte

Pleschingersee Steyregg	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	8,10	0,001	0,008	0,01	0,0	0,001	3,7
Mittelwert	8,34	0,001	0,012	0,03	0,1	0,003	9,2
Maximum	8,55	0,003	0,020	0,06	0,4	0,007	14,7
Anzahl Werte	47	47	47	47	47	47	2

Pramet Badeseen	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	8,20	0,001	0,013	0,00	0,0	0,001	6,7
Mittelwert	9,06	0,002	0,024	0,02	0,2	0,004	7,3
Maximum	9,90	0,003	0,039	0,08	0,6	0,011	7,8
Anzahl Werte	48	49	49	49	49	49	2

Regau Badeseen	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	7,90	0,001	0,001	0,01	1,0	0,010	1,4
Mittelwert	8,19	0,002	0,006	0,03	1,4	0,014	1,6
Maximum	8,40	0,010	0,014	0,04	1,9	0,019	1,8
Anzahl Werte	47	48	48	48	48	48	3

Steyregg Badeseen	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	8,00	0,001	0,012	0,01	0,02	0,001	5,8
Mittelwert	8,38	0,002	0,018	0,02	0,04	0,002	12,2
Maximum	8,70	0,004	0,034	0,05	0,50	0,005	18,6
Anzahl Werte	47	47	47	47	44	47	2

Traun-Oedt Badeseen	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2019-2024 µg/l
Minimum	7,80	0,001	0,004	0,01	0,6	0,007	1,2
Mittelwert	8,14	0,001	0,011	0,02	1,2	0,012	3,3
Maximum	8,40	0,004	0,058	0,04	2,1	0,018	7,68
Anzahl Werte	46	46	46	46	46	46	22

Waldhausen Badeseen	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	7,20	0,001	0,017	0,01	0,0	0,005	5,3
Mittelwert	8,49	0,005	0,043	0,04	0,9	0,011	9,9
Maximum	10,00	0,018	0,200	0,18	1,8	0,020	14,4
Anzahl Werte	50	50	50	50	50	50	2

Weikerlsee Linz	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2012-2021 µg/l
Minimum	7,50	0,001	0,008	0,00	0,2	0,005	2,5
Mittelwert	7,87	0,005	0,025	0,04	0,7	0,009	4,6
Maximum	8,30	0,023	0,076	0,07	3,3	0,023	6,6
Anzahl Werte	47	47	47	47	47	47	2

Wildenau Badeseen	pH-Wert vor Ort	ortho-Phosphat-P mg/l	Gesamt-phosphor mg/l	Ammonium-Stickstoff mg/l	Nitrat-Stickstoff mg/l	Nitrit-Stickstoff mg/l	Chlorophyll-A 2019-2024 µg/l
Minimum	7,60	0,001	0,012	0,01	0,9	0,014	2,3
Mittelwert	8,12	0,002	0,020	0,03	1,3	0,021	23,3
Maximum	8,60	0,004	0,075	0,07	1,6	0,035	49,4
Anzahl Werte	46	46	46	46	46	46	22

