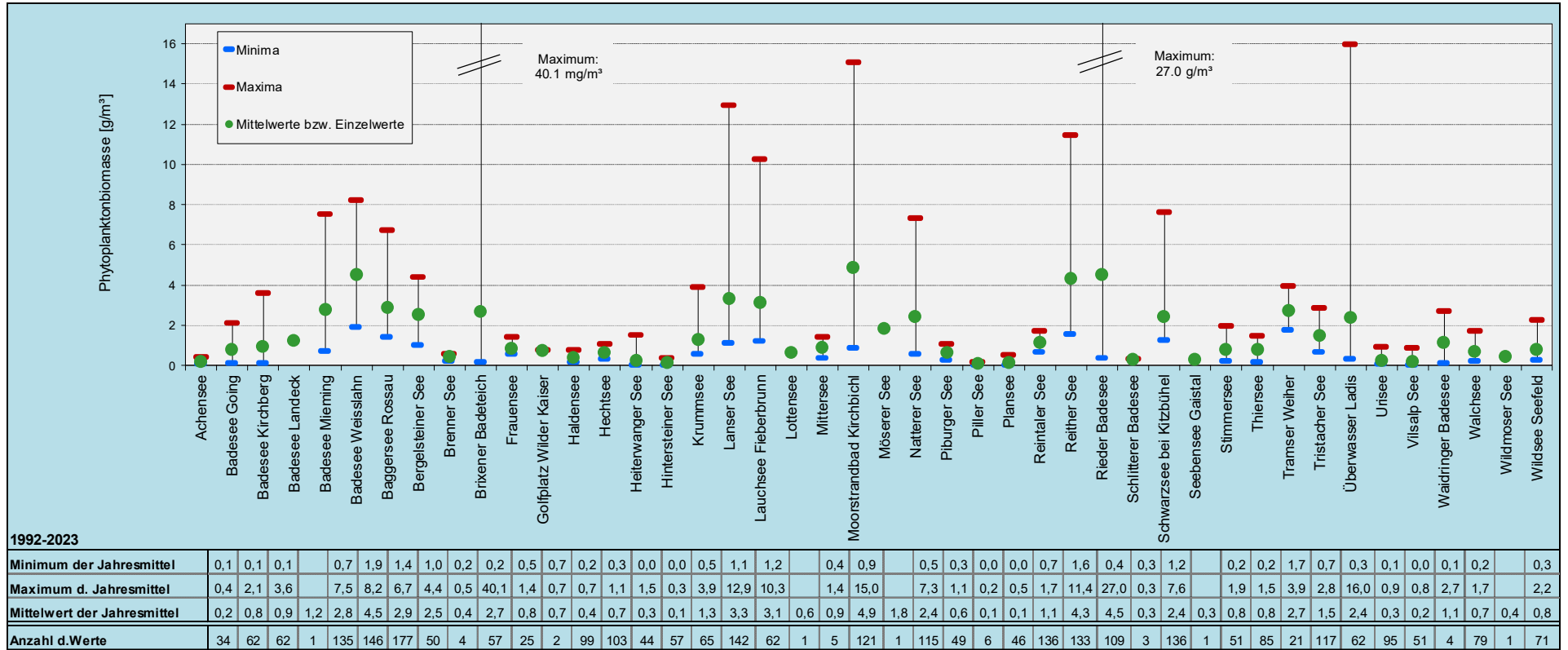


Phytoplanktonbiomassen [g/m³] an der Seeoberfläche in den Jahren 1992 bis 2023

Mittelwerte (mit Angabe der jeweiligen Minimums- und Maximumswerte) bzw. Einzelwerte
 2007: Achensee, Heiterwanger See, Plansee: Mischproben

(Seen alphabetisch geordnet)



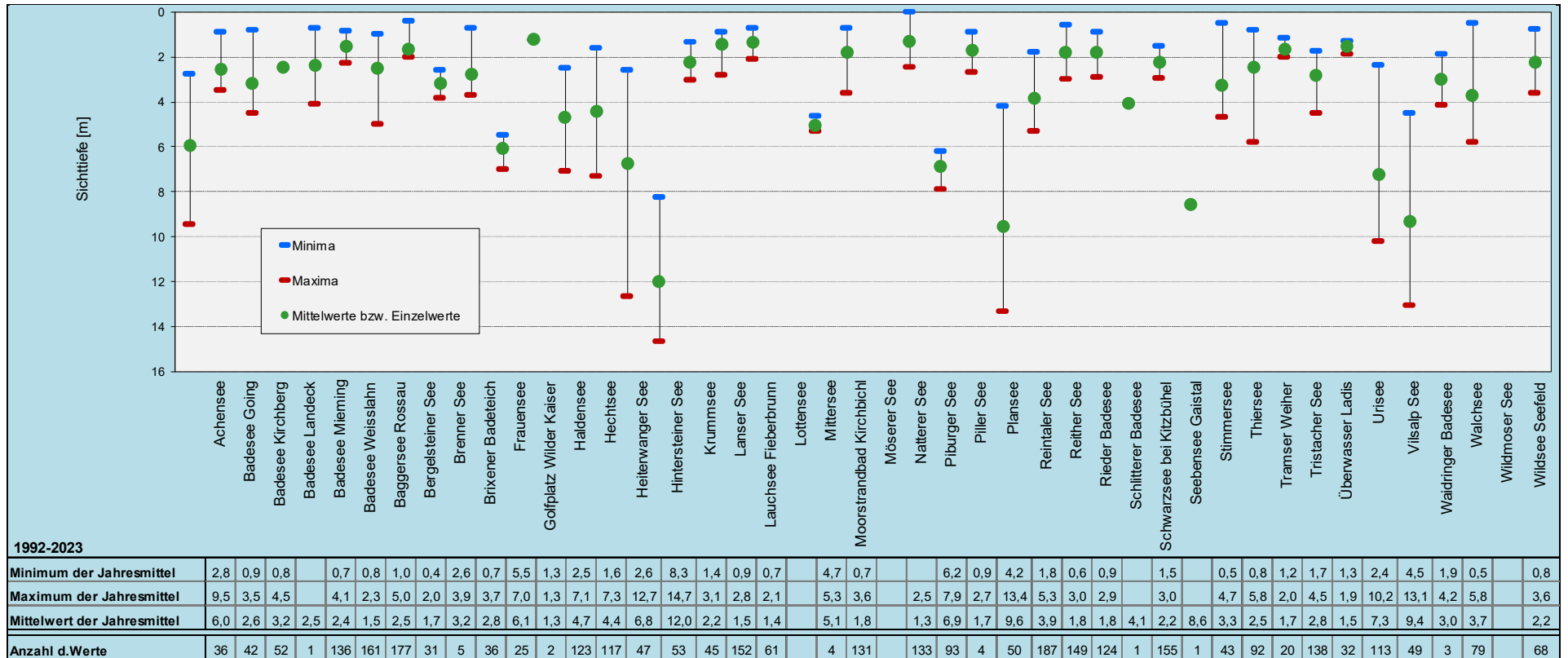
1992-2023

Minimum der Jahresmittel	0,1	0,1	0,1		0,7	1,9	1,4	1,0	0,2	0,2	0,5	0,7	0,2	0,3	0,0	0,0	0,5	1,1	1,2		0,4	0,9		0,5	0,3	0,0	0,0	0,7	1,6	0,4	0,3	1,2		0,2	0,2	1,7	0,7	0,3	0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	
Maximum d. Jahresmittel	0,4	2,1	3,6		7,5	8,2	6,7	4,4	0,5	40,1	1,4	0,7	0,7	1,1	1,5	0,3	3,9	12,9	10,3		1,4	15,0		7,3	1,1	0,2	0,5	1,7	11,4	27,0	0,3	7,6		1,9	1,5	3,9	2,8	16,0	0,9	0,8	2,7	1,7	2,2	
Mittelwert der Jahresmittel	0,2	0,8	0,9	1,2	2,8	4,5	2,9	2,5	0,4	2,7	0,8	0,7	0,4	0,7	0,3	0,1	1,3	3,3	3,1	0,6	0,9	4,9	1,8	2,4	0,6	0,1	0,1	1,1	4,3	4,5	0,3	2,4	0,3	0,8	0,8	2,7	1,5	2,4	0,3	0,2	1,1	0,7	0,4	0,8
Anzahl d.Werte	34	62	62	1	135	146	177	50	4	57	25	2	99	103	44	57	65	142	62	1	5	121	1	115	49	6	46	136	133	109	3	136	1	51	85	21	117	62	95	51	4	79	1	71

Sichttiefen [m] in den Jahren 1992 – 2023

Mittelwerte (mit Angabe der jeweiligen Minimums- und Maximumswerte) bzw. Einzelwerte

(Seen alphabetisch geordnet)



1992-2023

Minimum der Jahresmittel	2,8	0,9	0,8		0,7	0,8	1,0	0,4	2,6	0,7	5,5	1,3	2,5	1,6	2,6	8,3	1,4	0,9	0,7			6,2	0,9	4,2	1,8	0,6	0,9		1,5		0,5	0,8	1,2	1,7	1,3	2,4	4,5	1,9	0,5		0,8				
Maximum der Jahresmittel	9,5	3,5	4,5		4,1	2,3	5,0	2,0	3,9	3,7	7,0	1,3	7,1	7,3	12,7	14,7	3,1	2,8	2,1			5,3	7,9	2,7	13,4	5,3	3,0	2,9		3,0		4,7	5,8	2,0	4,5	1,9	10,2	13,1	4,2	5,8		3,6			
Mittelwert der Jahresmittel	6,0	2,6	3,2	2,5	2,4	1,5	2,5	1,7	3,2	2,8	6,1	1,3	4,7	4,4	6,8	12,0	2,2	1,5	1,4			5,1	1,8		1,3	6,9	1,7	9,6	3,9	1,8	1,8	4,1	2,2	8,6	3,3	2,5	1,7	2,8	1,5	7,3	9,4	3,0	3,7		2,2
Anzahl d.Werte	36	42	52	1	136	161	177	31	5	36	25	2	123	117	47	53	45	152	61			4	131		133	93	4	50	187	149	124	1	155	1	43	92	20	138	32	113	49	3	79		68

Gesamtphosphor-Konzentrationen (TP im Rohwasser, µg/l) in den Proben der Seeoberfläche in den Jahren 2003 – 2023

Mittelwerte (mit Angabe der jeweiligen Minimums- und Maximumswerte) bzw. Einzelwerte

(Seen alphabetisch geordnet)

Bei Gesamt-Phosphor-Konzentrationen, die geringer als die Bestimmungsgrenze sind (=3µg/l), wird für die Berechnung des Mittelwertes der halbe Wert der Bestimmungsgrenze (1.5µg/l) verwendet. Liegt die Konzentration unter der Nachweisbarkeitsgrenze von 0.8µg/l, wird dieser Wert verwendet.

