

Chemische Wasserqualität

Standort: 315: Luthern Nebikon

Bewertung	Parameter	Phosphat-P mg/m3 40	Gelöster Phosphor mg/m3 50	Gesamt- Phosphor mg/m3 70	Ammonium -N mg/m3 *	Nitrit-N mg/m3 *	Nitrat-N mg/m3 5600	DOC mg/l 3	BSB5 mg/l 3
keine oder zuwenig Messwerte	Zielwert								
	1978	77		144	199	41	3905		3.7
	1979	103		236	266	43	3804	2.3	3.7
	1980	112		308	230	40	3960	2.2	7.7
	1981	114		221	296	40	3555	3.5	3.7
	1982								
	1983								
	1984								
	1985								
	1986	86		165	169	34	4227	4.3	2.9
	1987	46		83	89	32	5341	3.0	2.6
	1988	64	73	91	77	25	4634	3.3	2.7
	1989	62	84	134	188	35	4436	3.4	5.5
	1990	34	43	81	50	19	4125	2.3	3.5
	1991	52	57	81	97	21	4310	1.7	2.8
	1992	54	64	103	97	29	4299	2.0	2.3
	1993	49	56	126	40	23	4337	2.0	3.0
	1994	42	49	83	80	23	4389	1.8	2.1
	1995		60	390	87	24	4488	2.0	4.4
	1996		48	54	50	23	4263	1.4	2.0
	1997		64	89	30	19	4208	2.6	2.7
	1998		38	56	50	21	3871	2.2	2.3
	1999		46	72	39	11	3738	2.9	1.5
	2000		119	129	50	15	3720	5.7	9.9
	2001		56	196	40	12	3612	3.6	3.0
	2002		59	91	29	14	3352	2.7	3.3
	2003		37	63	29	14	3425	2.1	2.0
	2004		28	45	20	10	3492	2.1	2.9
	2005		51	83	30	14	3581	2.3	2.4
	2006		45	62	39	14	4089	2.6	2.6
	2007		101	127	29	14	3674	6.4	9.6
	2008		80	165	29	13	3404	4.0	5.5
	2009		32	65	20	13	3496	2.4	1.9
	2010		31	53	20	11	3339	2.5	2.7
	2011		60	227	39	15	3396	3.6	5.5
	2012		46	48	29	11	3363	2.0	2.7
	2013		54	96	30	8	3605	5.0	2.2
	2014		39	41	20	8	3335	2.4	4.0
	2015		23	105	20	10	3298	1.9	2.2
	2016		60	116	20	7	3593	4.8	3.8
	2017		34	44	29	8	3439	2.5	2.7
	2018		22	34	53	12	3478	2.2	1.7
	2019		27	53	13	6	3380	3.8	1.9
	2020		25	47	25	7	3396	2.0	1.5
	2021		28	38	21	6	3954	2.4	1.7

*) Zielwerte: Ammonium 200/400 abhängig von pH und Temperatur; Nitrit 20/50/100 abhängig vom Chlorid.
Näheres siehe: Beschreibung der Probenahmetechnik und der Klassierung der Werte (pdf).