

Übersicht Temperatur, pH-Wert, Leitfähigkeit und O₂-Gehalt

Winter 2007

Legende:

n.n. nicht nachweisbar d Messgerät defekt
 x keine Probe k keine Messung erfolgt
 * Sauerstoffelektrode vermutlich defekt
 kw keine Messung erfolgt/zu wenig Probe

Messstelle	Parameter	November 08				Dezember 08				
		18.11.08	20.11.08	25.11.08	27.11.08	02.12.08	04.12.08	05.12.08	11.12.08	18.12.08
5	Temperatur [°C]	9,5	10,0	4,6	6,0	6,1	5,9	7,6	4,7	5,7
	pH-Wert	7,2	7,3	7,2	6,1	7,7	7,5	7,2	7,7	7,7
	Leitfähigkeit [µS/cm]	455	223	485	561	357	409	510	576	395
	O ₂ -Gehalt [mg/l]	10,4	d	d	5,4	9,7	d	d	d	11,1*
4	Temperatur [°C]	7,6	10,6	4,4	6,4	5,5	5,5	5,9	5,0	5,7
	pH-Wert	7,6	7,2	7,1	7,2	7,6	7,5	7,2	7,6	7,8
	Leitfähigkeit [µS/cm]	559	116	501	517	355	439	513	559	383
	O ₂ -Gehalt [mg/l]	10,5	d	d	8,3	5,4	d	d	d	10,8*
4N	Temperatur [°C]	12,6	12,3	12,6	13,4	12,3	10,7	12,9	11,2	11,6
	pH-Wert	8,0	7,6	7,6	6,5	8,1	8,0	7,4	8,2	8,2
	Leitfähigkeit [µS/cm]	780	368	1.028	952	781	674	1066	1070	810
	O ₂ -Gehalt [mg/l]	9,8	d	d	14,6	7,0	d	d	d	10,1*
3PP	Temperatur [°C]	x	x	4,5	6,3	5,3	5,2	5,5	4,6	6,0
	pH-Wert	x	x	7,3	6,4	7,6	7,5	7,2	7,8	7,9
	Leitfähigkeit [µS/cm]	x	x	518	614	367	436	656	610	395
	O ₂ -Gehalt [mg/l]	x	x	d	4,2	5,1	d	d	d	10,8*
3See	Temperatur [°C]	5,3	11,5	1,5	6,7	5,3	3,6	4,1	3,1	4,4
	pH-Wert	7,2	6,5	6,4	7,0	6,9	7,0	6,5	7,2	7,2
	Leitfähigkeit [µS/cm]	414	59	293	222	162	760	1510	1354	1008
	O ₂ -Gehalt [mg/l]	6,2	9,4	d	0,0	0,0	d	d	d	4,9*
3N	Temperatur [°C]	7,4	11,8	4,3	6,6	6,4	6,0	5,7	5,0	5,3
	pH-Wert	7,4	6,4	7,1	7,0	7,6	7,7	7,1	8,2	7,9
	Leitfähigkeit [µS/cm]	462	57	697	774	372	390	643	656	401
	O ₂ -Gehalt [mg/l]	8,8	d	d	7,5	1,3	d	d	d	7,0*
Regen 1 Tag vor	pH-Wert	4,7	4,5	kw	x	4,7	x	5,5	x	x
	Leitfähigkeit [µS/cm]	97	90	kw	x	34	x	15	x	x
Regen am selben Tag	pH-Wert	4,5	5,2	x	kw	x	5,5	5,7	5,4	7,8
	Leitfähigkeit [µS/cm]	46	52	x	kw	x	15	30	50	27
Regen 1 Tag nach	pH-Wert	4,5	5,2	x	x	x	5,7	x	x	x
	Leitfähigkeit [µS/cm]	90	40	x	x	x	30	x	x	x