



Im Rahmen des NADUF-Programms verwendete Sonden

Parameter	Jahr	Hersteller / Typ	Messgenauigkeit
Temperatur [°C]	1976 -1991	Hartmann u. Braun / CMR TEUC mit PT100 (3 Leiter)	0.2°C
	seit 1991	Camille Bauer / Eurax V601 mit PT100 (3 Leiter)	0.15 + 0.02 °C/°C
	seit 1991	Camille Bauer / Eurax V604 mit PT100 (3 Leiter)	0.15 + 0.02 °C/°C
Elektr. Leitfähigkeit [µS/cm]	1976 - 1991	Wösthoff / EMHD 1	5 - 10 µS/cm
	seit 1991	Siemens / SIPAN 4EL	4 - 7 µS/cm
	seit 2002	Quadroline LF296 mit Tetracon 700	0.5% + 1Digit
	seit 2018/19	Endress+Hauser /Memosens CLS82D	≤ 4 %
Sauerstoff [mg/l]	1976 - 1981	WTW /OX1 39	0.23 mg/l
	1981 - 1991	Orbisphère / Modèle 2116	0.2 mg/l
	2005 /2006	Hach-Lange / LDO Sauerstoffmessung	+/- 0.2 mg/l
	seit 2018/19	Endress+Hauser /Oxymax COS61D	± 2 %
pH	1976 - 1991	Hartmann u. Braun / UPY3	0.02
	seit 1990	Jenco / Modell 6300N	0.10%
	seit 1993	Endress+Hauser /Mycom CPM 121 mit Ceratex CPS 31	0.03 - 0.04
	seit 2018/19	Endress+Hauser /Memosens CPS31D	≤ 0.05

Im Rahmen des NADUF verwendete Messgeräte zur Erfassung der kontinuierlichen Parameter. Da bei Änderungen des Types jeweils nicht gleichzeitig in allen Stationen ein Austausch stattfindet, entstehen bei den Betriebsperioden Überlappungen.

Mehr Informationen unter www.bafu.admin.ch/naduf