

Verwendete Messelektroden bei NADUF

Parameter	Jahr	Hersteller / Typ	Messgenauigkeit
Temperatur [°C]	1976 -1991	Hartmannn 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]	1676 - 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
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
pH	1976 - 1991	Hartmann u. Braun / UPY3	0.02
	seit 1990	Jenco / Modell 6300N	0.1%
	seit 1993	Endress+Hauser /Mycom CPM 121 mit Ceratex CPS 31	0.03 - 0.04

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)