



Sonde utilizzate nel programma NADUF

Parametro	Periodo	Produttore / Tipo	Precisione
Temperatura [°C]	1976 -1991	Hartmann u. Braun / CMR TEUC mit PT100 (3 Leiter)	0.2°C
	dal 1991	Camille Bauer / Eurax V601 mit PT100 (3 Leiter)	0.15 + 0.02 °C/°C
	dal 1991	Camille Bauer / Eurax V604 mit PT100 (3 Leiter)	0.15 + 0.02 °C/°C
Conducibilità elettrica [µS/cm]	1976 - 1991	Wösthoff / EMHD 1	5 - 10 µS/cm
	dal 1991	Siemens / SIPAN 4EL	4 - 7 µS/cm
	dal 2002	Quadroline LF296 mit Tetracon 700	0.5% + 1Digit
	dal 2018/19	Endress+Hauser /Memosens CLS82D	≤ 4 %
Ossigeno [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
	dal 2018/19	Endress+Hauser /Oxymax COS61D	± 2 %
pH	1976 - 1991	Hartmann u. Braun / UPY3	0.02
	dal 1990	Jenco / Modell 6300N	0.10%
	dal 1993	Endress+Hauser /Mycom CPM 121 mit Ceratex CPS 31	0.03 - 0.04
	dal 2018/19	Endress+Hauser /Memosens CPS31D	≤ 0.05

Sonde utilizzate nel programma NADUF per misurare continuamente i parametri. Poiché non tutte le sonde sono state cambiate nello stesso momento in tutte le stazioni, ci sono periodi di funzionamento che si sovrappongono.

Ulteriori informazioni: www.bafu.admin.ch/naduf