

Mögliche Anzeigen in der Statusanzeige der pH Messgeräte MC Technik MC1, MCA, MC4

Wertigkeit	Bit	Bedeutung
1	0	AD- Wandlerfehler
2	1	Kalibrierfehler pH- Elektrode
4	2	pH- Istwert außer Messbereich
8	3	Temperatur-Istwert außer Messbereich

Im Menüpunkt „Status“ erfolgt eine Summenanzeige der im Gerät gesetzten Fehlerbits. Sind z.B. Bit 0,1 und 2 gesetzt, Steht in der Statusanzeige dann 7 (Bit 0 = 1; Bit 1 = 2; Bit 2 = 4 ; das ergibt als Summe: 1+ 2 + 4 = 7).

Beispiele:

Statusanzeige	Anliegende Fehler
6	Bit 1: Kalibrierfehler pH- Elektrode Bit 2: pH Istwert außer Messbereiche
10	Bit 1: Kalibrierfehler pH- Elektrode Bit 3: Temperatur-Istwert außer Messbereiche
9	Bit 0: AD- Wandlerfehler Bit 3: Temperatur-Istwert außer Messbereiche