

Bezeichnung ▽ Text	Meldungstyp										
	▽ Störmeldung	▽ Betriebsmeldung	▽ Warmmeldung	▽ Örtliche Anzeige LED	▽ Touchpanel	▽ PLS Zentrale	▽ SPS-Digitaleingabe	▽ SPS-Digitalausgabe	▽ SPS-Analogeingabe	▽ SPS-Analogausgabe	Bemerkungen
							DE	DA	AE	AA	
Zusammenfassung	58	60	9	20	159	160	111	57	14	1	
Meldungen Hochbehälter											
Sammelstörung	1			1	1	1	1	1			
Netzausfall	1			1	1	1	1	1			
Blitzschutz ausgelöst	1			1	1	1	1	1			
Rauchalarm	1			1	1	1	1	1			
Sicherungsautomat ausgelöst	3				3	3	3	3			
Hauptschalter ausgelöst	1				1	1	1	1			
Gleichspannungsstörung	1				1	1	1	1			
Überflutung Rohrkeller	1			1	1	1	1	1			
SPS gestört	1			1		1	1	1			
FWA gestört	1			1	1	1	1	1			
Pegel Überlauf	1				1	1	1				
Pegel (Schieber geregelt)		1			1	1	1				
Pegel Not (Schieber Vollöffnung)	1				1	1	1				
Pegel zu wenig Wasser	1				1	1	1				
Vorwahl Pegel 1 / 2 Führungsmessung		1			1	1					
Störung Pegelmessung	2				2	2	2				
Störung MID Messung	3				3	3	3				
Beleuchtung Ein	1				1	1	1	1			
Objektschutz Zugang HB geöffnet	1				1	1	1				
Objektschutz Bewegungsmelder aktiv	1				1	1	1				
Objektschutz "Objektschutzalarm"	1				1	1	1	1			
Objektschutz "Begehung"		1			1	1	1	1			
Objektschutz Sabotagekontakt	1				1	1	1				
Fernsteuerung gesperrt			1	1	1	1	1	1			
Zulaufschieber Rothenbachquelle											
Schieber Betriebsart Vorort: Auto-Aus-VorOrt		3			3	3	3				
Schieber Automatik fehlt		1			1	1	1				
Schieber Lauf Auf		1			1	1	1				
Schieber Lauf Zu		1			1	1	1				
Schieber Endlage Auf		1			1	1	1				
Schieber Endlage Zu		1			1	1	1				
Schieber Sammelstörung	1				1	1	1				
Störung Drehmo Auf	1				1	1	1				
Störung Drehmo Zu	1				1	1	1				
Störung Motorschutz	1				1	1	1				
Kugelhahn Spülung bei Trübung											
Betriebsart Vorort: Auto-Aus-Hand		3			3	3	3				
Automatik fehlt			1		1	1					
Lauf Auf		1			1	1	1				
Lauf Zu		1			1	1	1				
Endlage Auf		1			1	1	1				
Endlage Zu		1			1	1	1				

Bezeichnung	Meldungstyp										Bemerkungen
	Störmeldung	Betriebsmeldung	Warnmeldung	Örtliche Anzeige LED	Touchpanel	PLS Zentrale	SPS-Digitaleingabe	SPS-Digitalausgabe	SPS-Analogeingabe	SPS-Analogausgabe	
Kugelhahn Sammelstörung	1				1	1					
Störung Motorschutz/Automat	1				1	1	1				
Laufzeitüberwachung	1				1	1					SPS Funktion, Sekunden
Vorfilter											
Filterbetrieb		1			1	1	1	1			
Filter Störung	1			1	1	1	1	1			
Filter Rückspülbetrieb		1			1	1	1				
UF-Anlage											
Filterbetrieb		1			1	1	1	1			
Störung	1			1	1	1	1	1			
Rückspülbetrieb		1			1	1	1				
Filterwechsel erforderlich		1			1	1	1				
UV-Anlage											
Betrieb		1			1	1	1	1			
Warnung			1		1	1	1	1			
Störung	1			1	1	1	1	1			
Freigabe Intensität erreicht		1			1	1		1			
Kugelhahn Siphonnachspeisung K1											
Betriebsart Vorort: Auto-Aus-Hand		3			3	3	3				
Automatik fehlt			1		1	1					
Lauf Auf		1			1	1	1				
Lauf Zu		1			1	1	1				
Endlage Auf		1			1	1	1				
Endlage Zu		1			1	1	1				
Kugelhahn Sammelstörung	1				1	1					
Störung Motorschutz/Automat	1				1	1	1				
Laufzeitüberwachung	1				1	1					SPS Funktion, Sekunden
Kugelhahn Siphonnachspeisung K2											
Betriebsart Vorort: Auto-Aus-Hand		3			3	3	3				
Automatik fehlt			1		1	1					
Lauf Auf		1			1	1	1				
Lauf Zu		1			1	1	1				
Endlage Auf		1			1	1	1				
Endlage Zu		1			1	1	1				
Kugelhahn Sammelstörung	1				1	1					
Störung Motorschutz/Automat	1				1	1	1				
Laufzeitüberwachung	1				1	1					SPS Funktion, Sekunden
Rohrbruchschieber											
Schieber Betriebsart Vorort: Auto-Aus-VorOrt		3			3	3	3				
Schieber Automatik fehlt		1			1	1	1				
Schieber Lauf Auf		1			1	1	1				
Schieber Lauf Zu		1			1	1	1				
Schieber Endlage Auf		1			1	1	1				
Schieber Endlage Zu		1			1	1	1				
Schieber Sammelstörung	1				1	1	1				
Störung Drehmo Auf	1				1	1	1				
Störung Drehmo Zu	1				1	1	1				

Bezeichnung	Meldungstyp										Bemerkungen
	Störmeldung	Betriebsmeldung	Warnmeldung	Örtliche Anzeige LED	Touchpanel	PLS Zentrale	SPS-Digitaleingabe	SPS-Digitalausgabe	SPS-Analogeingabe	SPS-Analogausgabe	
Störung Motorschutz	1				1	1	1				
Rückspülpumpe											
Betrieb FU		1		1	1	1	1	1		1	
Störung	1			1	1	1		1			
Autom. fehlt			1	1	1	1	1	1			
Vor-Ort Steuerung			1		1	1	1				
FU gestört	1				1	1	1				
Motorschutz ausgelöst	1				1	1	1				
Thermistorschutz ausgelöst	1				1	1	1				
DEA Friedhof											
Betrieb		1		1	1	1	1	1			
Störung	1			1	1	1		1			
Autom. fehlt			1	1	1	1	1	1			
Ventilator											
Betriebsart Vorort: Auto-Aus-Hand		2			2	2		2			
Betrieb		1			1	1		1			
Störung		1			1	1		1			
Frostabschaltung	1				1	1					
Automatik fehlt			1		1	1					
Dosierpumpe Chlor											
Betrieb		1			1	1	1	1			
Störung	1				1	1	1	1			
Dosierpumpe Äznatron											
Betrieb		1			1	1	1	1			
Störung	1				1	1	1	1			
Reserve	5	5		3	5	5	5	5			
Befehle											
Befehle Rücksp.-P. Ein, Aus, Autom Ein					2	2		2			
Befehle Dosierpumpen Ein, Aus					1	1		1			
Befehle Schieber					2	2		2			
Befehle UV-Anlage					1	1	1	1			
Befehle Kugelhähne					9	9		6			
Befehle Ventilator					1	1	1	1			
Befehle Außenbeleuchtung Ein					1	1		1			
Störung quittieren					1	1	1				
Messungen											
Trübung Zulauf					1	1			1		XX NFU
Durchfluss Zulauf					1	1			1		0-5 l/s
Differenzdruck Vorfilter					1	1			1		mbar
Druck vor UF					1	1			1		0-6 bar
Differenzdruck UF					1	1			1		mbar
UV-Intensität					1	1			1		%
Niveau Kammer1					1	1			1		0-4m
Niveau Kammer2					1	1			1		0-4m
Chlormessung					1	1			1		CLO2

Die Informationsliste dient als Projektierungs- und Kalkulationsgrundlage. Eine vom AN erstellte Informationsliste ist im Rahmen der Projektierung zu erstellen und zur Genehmigung vorzulegen.

Bezeichnung	Meldungstyp										Bemerkungen
	Störmeldung	Betriebsmeldung	Warnmeldung	Örtliche Anzeige LED	Touchpanel	PLS Zentrale	SPS-Digitaleingabe	SPS-Digitalausgabe	SPS-Analogeingabe	SPS-Analogausgabe	
Text											
pH-Messung					1	1			1		pH
Rückspülpumpe Frequenz					1	1			1		PN 0-50 Hz
Rückspülpumpe Strom					1	1			1		PN 0-20 A
Reserve					2	2			2		
Zählwerte											
MID m³-Impulse					3	3	3				
Betriebsstunden Pumpe					1	1	2				
Sollwerte											
Sollwert Zulaufmenge					1	1					
Sollwert Rückspülpumpe					1	1					