

Wasserstandsmesseinrichtung mit Ultraschall-/Radarsonden

Unternehmensträger _____

Beckenbezeichnung _____

Beckenart

- | | |
|---------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Hauptschluss | <input type="checkbox"/> Fangbecken |
| <input type="checkbox"/> Nebenschluss | <input type="checkbox"/> Durchlaufbecken |
| | <input type="checkbox"/> Verbundbecken |
| | <input type="checkbox"/> Stauraumkanal |

Überwachte Schwelle Klärüberlauf
 Beckenüberlauf

Schwellenhöhe in m ü. NN _____

Schwellenlänge in m _____

Messeinrichtung Radarsensor
 Ultraschallsensor

Sondenfabrikat und -typ _____

Baujahr _____

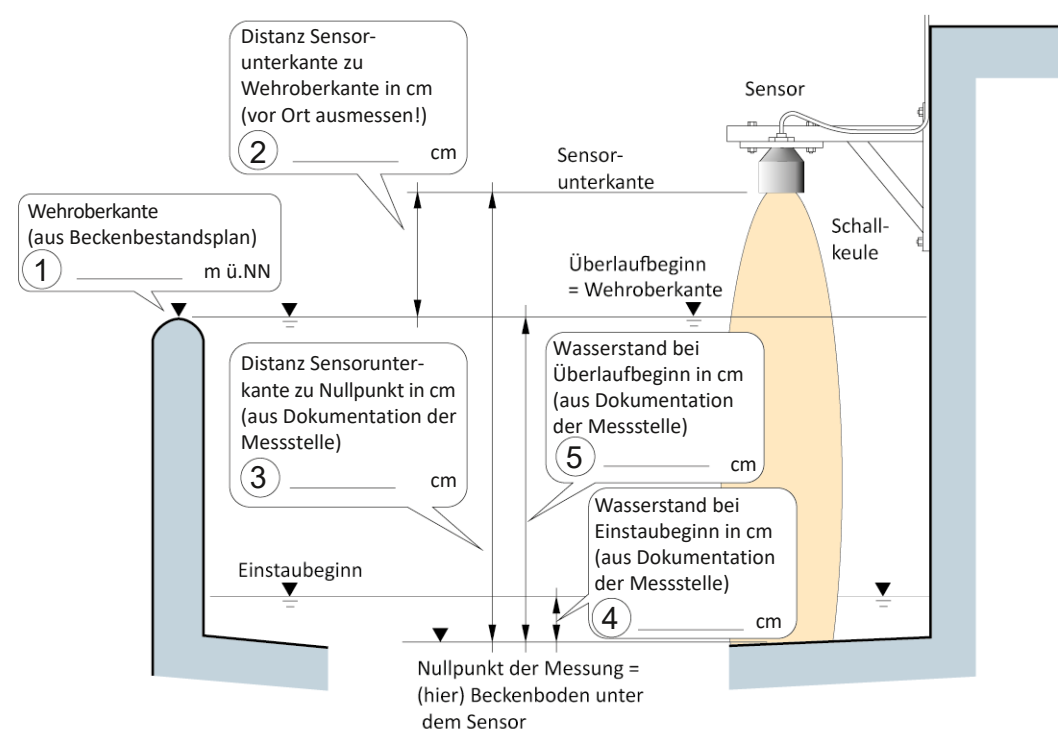
Gerätespezifischer oder eingestellter
Messbereich in m _____

Bemerkungen

Handskizze des Beckens
mit eingezeichneter Messstelle (Grundriss)

Überprüfung der Wasserstandsmessung

Bitte die grundlegenden Parameter und Höhen der Messstelle in die Skizze eintragen!

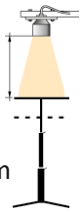


Wasserstandsmesseinrichtung mit Ultraschall-/Radarsondende

Unternehmensträger _____

Beckenbezeichnung _____

Mindestens 3 verschiedene Wasserstände, über den Messbereich verteilt, sind durch eine ebene Platte in bekannter Höhe zu simulieren. Das an der Messwertanzeige angezeigte Ergebnis ist in Spalte 3 einzutragen.

Spalte 1 Eingestellter Abstand der Platte zur Unterkante der Sonde in cm			Spalte 2 Simulierter Abstand in cm über dem Nullpunkt (Berechnung gemäß obiger Skizze)		Ort der Ablesung: <input type="checkbox"/> Display vor Ort <input type="checkbox"/> Smartphone-App <input type="checkbox"/> Betriebszentrale	
			Spalte 3 Anzeige in cm über dem Nullpunkt	Spalte 3 Differenz Spalte 2 – Spalte 3		

Die Wasserstandsmessung ist ausreichend genau, wenn die Abweichung des Messwerts vom simulierten Wert weniger als 2 cm beträgt.

Ergebnis der Prüfung:	Ja	Nein
Dokumentation vollständig?		
Optische Inspektion und Funktionsprüfung bestanden?		
Einstau- und Überlaufereignisse richtig erkannt?		
Entlastungsabfluss und -volumen richtig ermittelt?		

Anmerkungen zur Prüfung:

Datum:

Unterschrift des Prüfers: