

Tel.: 08762 72 500 - 0 Fax: 08762 72 500 - 0 Fax: 08762 72 500 - 11 E-Mail: info@messtech.de www.messtech.de

Fragebogen für die Kalibrierung der Drosseleinrichtung

Diese Angaben werden für die Erstellung des Prüfberichtes bzw. vorab für die Vorbereitung benötigt!

Den Fragebogen (S. 1 + 2) können Sie uns gerne über info@messtech.de oder über (WhatsApp) Mobil: 0171 / 68 920 68 zusenden.

Datum: N	Name (vom Ausfi	illenden für Rückfrag	en):		
Kontaktdaten:					
Auftraggeber:					
Anschrift:					
Ansprechpartner vor Ort:				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Tel.:				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Mobil:					
E-Mail:				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Navi Adresse vor Ort:					
				 	
Zuständige Behörde:				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Grund der Überprüfung:					
(z.B.: Überprüfung gemäß Eigenüberwachungsveror	dnung vom 20.09.	1995 Anhang 2, Dritt	er Teil, Sonderba	auwerke Entlastungsan	lage)
oder EKVO 20.02.2001; oder SüwVO;					
Allgemeines von der Drossel /	Becken / K	anal:			
Bezeichnung der Drosseleinrichtung:					
Datum der IBN (Drossel):					
Drosselabfluss (Q-Drossel):		• • • • • • • • • • • •			
Art der Überprüfung:	□ Erstül	☐ Erstüberprüfung		erprüfung	
Letzte Überprüfung:	□ positiv	[′] □ negativ	☐ keine bi	sher	
Datum der letzten Überprüfung:					
Art dee Bernverker	⊓اتاط			□RÜ	
Art des Bauwerks:	□RÜB, □SK	□RRB □SKO	□RKB □SKU	□PW	
		_5.0	_3.0	··	
Bauform:		☐ Fangbecken☐ Stauraumkanal		□ Durchlaufbecken (KÜ)	
Anordnung vom Becken:	□ Nebe	☐ Nebenschluss		☐ Hauptschluss	

1.



Tel.: 08762 72 500 - 0 Fax: 08762 72 500 -11 E-Mail: info@messtech.de www.messtech.de

Weiter zu Punkt 1

	Weitere Kundenangaben:	Stauraumvolumen ir	n m³:	=			
		Sohle Drossel bis Überlauf in m		=			
		minimaler TW-Abfluss in I/s		=			
	mittlerer TW-Abfluss in I/s:		=				
		maximaler TW-Abfluss in I/s:		=			
	Niveau – Sohle Drossel bis Beckeni	überlauf (H _B):			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
2.	Drosseleinrichtung:						
Geräteausstattung Drossel:		DN: Typ: SN.: Herstellungsdatum:					
		Kennlinie:	⊔ ja	□ nein	☐ hier nicht relevant		
	Drosselart:	☐ Schwimm☐ Strahl☐ MID Teilgefüllt☐ Sonstiges	□ MI	chieber D Vollgefüllt	☐ Waage ☐ E-Schieber ☐ MID mit E-Schiebel		
	Aufstellungsart der Drossel:	□ nass □ halbtrocken □ trocken					
	Funktionsprinzip:	☐ Abflussregelung☐ aktivFremdenergie:bewegliche Teile:		□ Abflusssteuerung□ passiv□ ja □ nein□ ja □ nein			
	Klassifikation:						
	Registrierung:		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	Niveaumessung vorhanden: Hersteller/Typ: SN:	□ ja □ nein	□ hier nicht	relevant			
	Messbereich:	□ 0 - 20 mA	□ 4 - 20 mA	λ □ 0 -	m		
	Sonstige Messtechnik vorhanden: Hersteller:	□ ja □ nein	☐ hier nicht	relevant			
	Messumformer:			 			
	SN:						
	Messaufnehmer:			 			
	SN:						
	Messbereich:						
	Grenzwertschalter (Einstauen):	□ ia □ nein					



Tel.: 08762 72 500 - 0 Fax: 08762 72 500 -11 E-Mail: info@messtech.de www.messtech.de

Anhang

(zum Fragebogen für die Kalibrierung der Drosseleinrichtung)

Bitte zur Verfügung stellen:

- Fotos vom Drosselorgan, Einbausituation, Zulauf, Becken, Lage und Funktion von Armaturen Niveausonde, usw. Bitte auch Fotos vom möglichen Messort für unsere Vergleichsmessung zur Verfügung stellen.
- Wasserrechtsbescheid
- Pläne (Anlagenbild PC, Bauwerksplan Drosselschacht / Kanalplan (Bestandsplan) / Grundriss oder Übersichtsplan mit Sohlhöhen mit weiterem Kanalverlauf nach Drossel (zwei bis drei Haltungen dahinter)
- Technische Unterlagen von der Drossel (Betriebsanleitung, Herstellerinfo, Kennlinie...)

Für den Termin Kalibrierung der Drosseleinrichtung bitte vorbereiten:

- ✓ Gereinigter Messschacht / Ort (ist die Drosselanlage zugänglich?)
- ✓ Vorherige Kontrolle der Funktion der Drossel durch den Betreiber
- ✓ Lässt sich der Schieber vor der Drossel bewegen (ist der Schieber drehbar)?
- ✓ Rechtzeitig das Becken einstauen (vor allem bei Trockenwetter!)
- ✓ Niveaumessung: Funktion vorab prüfen (Strombereich 0/4 20 mA, Messbereich z.B. 0 1,4 m)
- ✓ Vorbereitung der Höhenstände vor der Drossel bei der Überprüfung (Simulationsbetrieb – Rückstau/Aufstauen von Wasser)
 Niveau vor der Drossel > 2/3 von H_B (Sohle Drossel bis Becken - Überlauf Start)
- ✓ mindestens einen orts- und sachkundigen Mitarbeiter der Hilfestellung leistet

Hier einige Beispielbilder vom Einsatz unserer Prüftechnik:

