

## Benötigte Angaben für die Drosselüberprüfung:

### 1. Kontaktdaten:

Auftraggeber: \_\_\_\_\_ → Adresse: \_\_\_\_\_

Ansprechpartner: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Mobil: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Grund d. Überprüfung:

(z.B.: Überprüfung gemäß Eigenüberwachungsverordnung vom 20.09.1995 Anhang 2, Dritter Teil, Sonderbauwerke Entlastungsanlage) EKVO 20.02.2001; SÜwVO;

### 2. Genehmigungsdaten:

Bezeichnung der Drosseleinrichtung: \_\_\_\_\_

Datum der IBN (Drossel): \_\_\_\_\_

Drosselabfluss (Q-Drossel): \_\_\_\_\_

Art der Überprüfung:  Erstüberprüfung  Folgeüberprüfung

Letzte Überprüfung:  Positiv  Negativ  keine bisher

Datum der letzten Überprüfung: \_\_\_\_\_

### 3. Allgemeines von der Drossel und Becken:

Art des Bauwerks:  RÜB,  RRB,  RKB,  RÜ;  
 SK →  SKO  SKU  PW

Bauform:  Fangbecken  Durchlaufbecken  
 \_\_\_\_\_

Anordnung vom Becken:  Nebenschluss  Hauptschluss

Drosselart:  Schwimm  Wirbel  Waage  
 Strahl  Schieber  MID Teilgefüllt  
 MID Vollgefüllt  MID mit E-Schieber

Aufstellungsart der Drossel:  Nass  Halbtrocken  Trocken

Funktionsprinzip:  Abflussregelung  Abflusssteuerung

#### MESSTECH-HEISSINGER e. K.

Geschäftsinhaber: Mario Heißinger  
[www.messtech.de](http://www.messtech.de)  
E-Mail: [info@messtech.de](mailto:info@messtech.de)

In der Au 9  
85465 Langenpreising  
Tel. 08762 / 72 500 – 0  
Fax 08762 / 72 500 -11

Private Sachverständige  
in der Wasserwirtschaft  
DWA Mitglied 7721

Amtsgericht München:  
HRA 92212  
USt-ID-Nr. DE 201 263 290  
Finanzamt Erding

Bankverbindung:  
Stadtsparkasse München  
IBN: DE18701500000035101914  
BIC: SSKMDEMM

Klassifikation:

- aktiv                       passiv  
 Fremdenergie:             ja     nein  
 bewegliche Teile:       ja     nein

Weitere Kundenangaben:

Stauraumvolumen in m<sup>3</sup>:            = \_\_\_\_\_  
 maximale Einstauhöhe in m:        = \_\_\_\_\_  
 minimaler TW-Abfluss in l/s        = \_\_\_\_\_  
 mittlerer TW-Abfluss in l/s:        = \_\_\_\_\_  
 maximaler TW-Abfluss in l/s:      = \_\_\_\_\_

Geräteausstattung Drossel:

Hersteller: \_\_\_\_\_  
 DN: \_\_\_\_\_  
 Typ: \_\_\_\_\_  
 SN.: \_\_\_\_\_  
 Herstellungsdatum: \_\_\_\_\_  
 Kennlinie:                       ja     nein     hier nicht relevant

Registrierung:

\_\_\_\_\_

Niveaumessung vorhanden:

- ja     nein     hier nicht relevant

Hersteller/Typ:

\_\_\_\_\_

SN:

\_\_\_\_\_

Messbereich:

- 0 - 20 mA             4 - 20 mA             0 - \_\_\_\_\_ m

Sonstige Messtechnik vorhanden:

- ja     nein     hier nicht relevant

Hersteller/Typ:

\_\_\_\_\_

SN:

\_\_\_\_\_

Messbereich:

\_\_\_\_\_

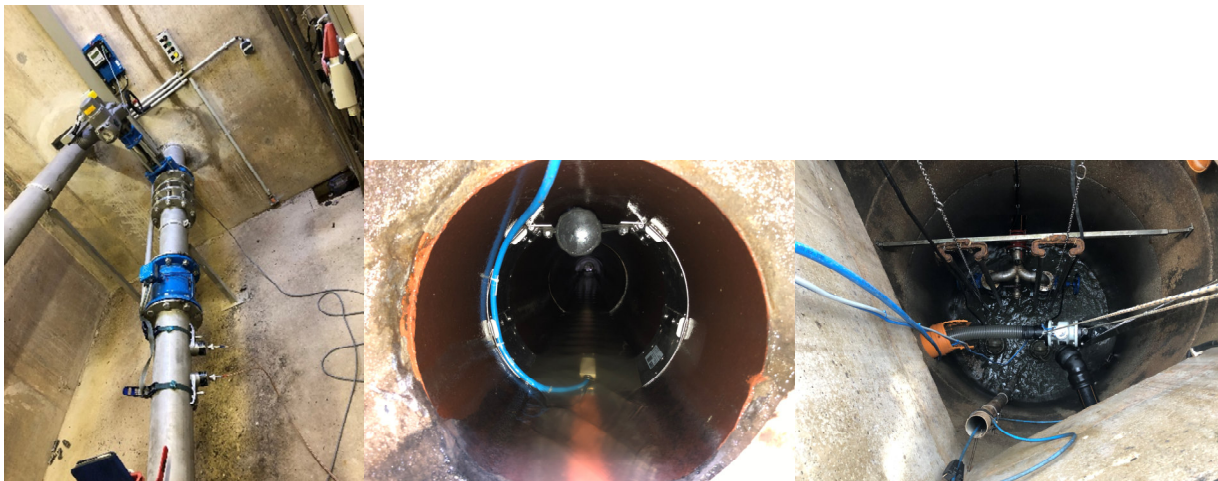
Grenzwertschalter (Einstauen):

- ja                       nein

**Bitte zur Verfügung stellen:**

- Fotos (Drosselorgan, Einbausituation, Zulauf, Becken, Lage und Funktion von Armaturen Niveausonde, usw.)

Bitte auch Fotos vom möglichen Messort für unsere Vergleichsmessung zur Verfügung stellen.  
Hier einige Beispielbilder:



- Pläne (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 die Überprüfung bitte vorbereiten:**

- ✓ Geringer Messschacht/ort (für unsere Kontrollmessung)
- ✓ Vorherige Kontrolle der Funktion der Drossel durch den Betreiber
- ✓ Niveaumessung: Funktion, Typ, 0 / 4 – 20 mA, Messbereich (z.B. 0 – 1,4 m)
- ✓ Höhenstände vor der Drossel bei der Überprüfung: > 2/3 von Hmax !
- ✓ Lässt sich die Drossel Abschiebern (ist der Schieber drehbar) ?
- ✓ Rechtzeitig das Becken einstauen (vor allem bei Trockenwetter!)
- ✓ Ist die Drosselanlage zugänglich?

Datum: \_\_\_\_\_ Name in Druckschrift: \_\_\_\_\_

Ort: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

Bitte ausgefüllt an uns zurücksenden:

[info@messtech.de](mailto:info@messtech.de) oder FAX Nr.: +49 08762 72 500 -11

Vielen Dank!