|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Abgabepflichtige/Abgabepflichtiger: | Gemeinde (falls nicht abgabepflichtig): | | GKZ / Netz-Nr.:  **\_\_\_\_\_\_ /** **\_\_\_** | |
| Bezeichnung des Entwässerungsgebietes: | | | | |
| Nr. der letzten Entlastungsstelle vor Übergabe an die Kläranlage gem. Wasserrecht: | | Aktenzeichen Wasserrecht: | | gültig bis: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Anforderungen** | Zutreffendes bitte ankreuzen | |
| **1 Angaben zur Kläranlage** | | |
| 1.1 Name der Kläranlage: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Einleitungs-Nr.: **\_\_\_\_\_\_ /** **\_\_\_** | | |
| 1.2 Besitzt die Kläranlage einen Abschlag innerhalb der Abwasserbehandlungsanlage? | | ja nein |
| 1.3 Entsprach die Durchflussmengenmessung auf der Kläranlage den a.a.R.d.T.?  Datum der letzten Kalibrierung: | | ja nein |
| **2 Immissionsseitige Anforderungen** | | |
| 2.1 Ist durch die dem Kanalisationsnetz zugehörigen Anlagen und sonstigen Einrichtungen sichergestellt, dass die Einleitungen aus dem Netz (in stofflicher und hydraulischer Hinsicht) mit den Anforderungen an die Gewässereigenschaften vereinbar sind (§ 57 Abs. 1 Nr. 2 WHG)?  Wenn „nein“, wurden Maßnahmen im aktuellen ABK aufgenommen, welche die Gewässerverträglichkeit gem. § 57 Abs. 1 Nr. 2 WHG wiederherstellen?  2.2 Sind im Netz Sonderbauwerke (RÜB, SK, RRB, RBF, RÜ) vorhanden? | | ja nein  ja nein  ja nein |
| **3** **Anforderungen gem. RdErlass "Anforderungen an die öffentliche Niederschlagsentwässerung im Mischverfahren" vom 03.01.1995** | | |
| 3.1 Liegt eine Berechnung der zulässigen Entlastungsrate e0 nach A 128 vor? (Anlage )  e0 =  [%] | | ja nein |
| 3.2 Wurden durch die Wasserbehörde schärfere Anforderungen an e0 gestellt?  e0 =  [%] | | ja nein |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abgabepflichtige/Abgabepflichtiger: | Gemeinde (falls nicht abgabepflichtig): | GKZ / Netz-Nr.:  **\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_** |
| Bezeichnung des Entwässerungsgebietes: | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.3 Ist die mittlere Niederschlagshöhe hN30 beim Deutschen Wetterdienst erfragt oder im Fall anderer Messungen mit der Wasserbehörde abgestimmt worden? Welche Stationen? Wer ist Betreiber? Welche Jahresreihe? (Anlage ) | ja nein |
| 3.4 Ein Nachweis zu Ared liegt bei? (Anlage )  Ared wurde nach folgender Methode ermittelt: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | ja nein |
| 3.5 Liegt für das Veranlagungsjahr ein nachvollziehbar ermittelter Jahresabflussbeiwert ϕa vor? (Anlage ) | ja nein |
| 3.6 Überprüfung durch Abflussmessung: (nur auszufüllen , wenn Überprüfung nicht nach 3.7 erfolgt) | |
| 3.6.1 Q [m3] = hN30 [mm] x Ared [ha] x ϕa x 10  =       [m3]  Bei Berechnung mehrerer Einzelflächen (Summe Q): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Anlage ) |  |
| 3.6.2 Liegt für das Veranlagungsjahr eine Bilanzrechnung aus Jahresabwassermenge und Jahresschmutzwassermenge auf der Kläranlage vor, aus der die Erfüllung der Anfor­derungen des Runderlasses zur Mischkanalisation hervorgeht? (Anlage )  (JAM - JSM) x 100 / Summe Q = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ > (100 - e0) = \_\_\_\_\_\_\_\_ | ja nein |
| 3.7 Überprüfung durch Langzeitsimulation:(nur auszufüllen , wenn Überprüfung nicht nach 3.6 erfolgt ) | |
| 3.7.1 Ist das Langzeitsimulationsmodell mit dem LANUV oder der zuständigen Wasserbehörde abgestimmt? | ja nein |
| 3.7.2 Ist das Langzeitsimulationsmodell auf der Basis des am 31.12. des Veranlagungsjahres bestehenden IST-Zustandes (Einzugsgebiet, Einwohner, Bauwerke, Kanalnetz) erstellt worden? | ja nein |
| 3.7.3 Umfasst die verwendete Regenreihe mindestens zehn Jahre? Welche Niederschlagsmesser wurden verwendet (Bezeichnung/Betreiber)? (Anlage ) | ja nein |
| 3.8 Anforderungen an die konstruktive Ausbildung von Bauwerken: | |
| Entsprach im Veranlagungsjahr die Bemessung und Gestaltung der Regenüberläufe,  Regenüberlaufbecken und Stauraumkanäle am 31.12. des Veranlagungsjahres den  Anforderungen der Punkte 4, 9 und 10 des Arbeitsblattes A 128 der ATV? | ja nein |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abgabepflichtige/Abgabepflichtiger: | Gemeinde (falls nicht abgabepflichtig): | GKZ / Netz-Nr.:  **\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_** |
| Bezeichnung des Entwässerungsgebietes: | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **4 Anforderungen gem. MURL-Runderlass "Anforderungen an den Betrieb und die**  **Unterhaltung von Kanalisationsnetzen" vom 03.01.1995** | |
| 4.1 Wurden die verlangten Betriebs- und Unterhaltungsmaßnahmen durchgeführt? | ja nein |
| 4.2 Liegt eine Betriebsanweisung für die Bauwerke im Kanalnetz gemäß Punkt 3 des  Erlasses vor? | ja nein |
| 4.3 Sind zusätzliche Anweisungen für den Betrieb der Pumpwerke, Regenbecken etc.  vorhanden? | ja nein |
| 4.4 Liegt ein Betriebsbericht für die Bauwerke gemäß Punkt 4 des Erlasses vor? | ja nein |
| 4.5 Liegen im Netz besonders wichtige Anlagen gemäß Punkt 5 des Erlasses vor?  Wenn "ja", erfolgt hier eine Fernüberwachung? | ja nein  ja nein |

|  |  |
| --- | --- |
| **5 Anforderungen gem. SüwVO Abw vom 17.10.2013 in der jeweils geltenden Fassung** | |
| 5.1 Sind gem. § 2 SüwVO Abw Überwachungsumfang und -häufigkeit gemäß der Anlage 1 zur SüwVO Abw oder nach den Anweisungen für die Selbstüberwachung eingehalten? | ja nein |
| 5.2 Sind im Netz gemäß § 3 SüwVO Abw Regenüberlaufbecken und/oder Stauraumkanäle vorhanden? Wenn "ja", erfolgte eine kontinuierliche Überwachung mittels Wasserstandsmessgerät? Liegt die entsprechende Auswertung des Wasserstandsmessgerätes vor? | ja nein  ja nein  ja nein |
| 5.3 Liegen die Selbstüberwachungsanweisungen für das Kanalnetz gemäß  §§ 2, 4 SüwVO Abw vor? | ja nein |
| 5.4 Liegen die Selbstüberwachungsberichte für das Kanalnetz gemäß  § 5 Abs. 1 SüwVO Abw vor? | ja nein |
| 5.5 Hat die zuständige Wasserbehörde eine abweichende Regelung gemäß  § 6 Satz 2 SüwVO Abw erlassen? | ja nein |

**Sollten Sie über die in diesem Formular erforderlichen Angaben hinaus Gesichtspunkte vortragen wollen, die nach Ihrer Auffassung von Bedeutung sein könnten, tragen Sie dies bitte unter Beifügung entsprechender Nachweise und Unterlagen vor.**

Für die Richtigkeit der Angaben:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ort, Datum Unterschrift

|  |  |
| --- | --- |
| **Vorprüfung durch die Festsetzungsbehörde:** | |
| Erklärung hinreichend ausgefüllt? | ja nein |
| Nachweisunterlagen vollständig? | ja nein |