|  |  |
| --- | --- |
| **Anlage 5 zum Vertrag**  **nach DE-UZ 221  DIESE ANLAGE GILT FÜR: Kläranlagenbetreiber** | **Bitte nur dieses Formular verwenden!** |

**Umweltzeichen für "Thermopapiere "**

Vom Antragsteller vorab auszufüllen:

|  |  |
| --- | --- |
| **Papierhersteller:**  (vollständige Anschrift) |  |
| (Kontaktdaten Auditor) **Name:** |  |
| **E-Mail-Adresse:** |  |
| **Telefonnummer:** |  |

**Vom Kläranlagenbetreiber zu erklären**:

Hiermit erklären wir, dass die Grenzwerte in der nachfolgend abgebildeten Tabelle erfüllt sind.

|  |  |
| --- | --- |
| **Parameter** | **Höchstwert für Abwasseremissionen (Jahresmittelwert als Fracht oder Konzentration)[[1]](#footnote-1)** |
| CSB | 3 kg/Adt |
| BSB5 | 0,15 kg/Adt oder 25 mg/l |
| Gesamt-N (anorganisch + organisch N) (TNb) | 0,07 kg/Adt oder 15 mg/l |
| Gesamt-P | 0,008 kg/Adt oder 1,2 mg/l |

Adt = Tonne luftgetrocknetes Papier (**A**ir **d**ried **t**on)

TNb = Gesamter gebundener Stickstoff oder engl. total nitrogen bound ist ein Summen-parameter, der die Gesamtbelastung des Wassers mit Stickstoffverbindungen widerspiegelt,   
die darin zum Beispiel in Form von Ammonium, Nitriten oder Nitraten oder organischen Stickstoffverbindungen vorkommen können. Eine geeignete Methode zur Bestimmung dieses Parameters ist die DIN EN 12260

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ort:** |  |  |  |
|  |  |  |
| **Datum:** |  |  |

**Rechtsverbindliche Unterschrift / Firmenstempel  
des Kläranlagenbetreibers**

1. 1 BREF (Best Available Techniques Reference Document) Vollversion und BVT-Schlussfolgerungen in Deutsch und Englisch unter <https://www.umweltbundesamt.de/themen/wirtschaft-konsum/beste-verfuegbare-techniken/sevilla-prozess/bvt-merkblaetter-durchfuehrungsbeschluesse> [↑](#footnote-ref-1)