|  |  |
| --- | --- |
| **Anlage 5 zum Vertrag**  **nach DE-UZ 65  DIESE ANLAGE GILT FÜR: Kläranlagenbetreiber** | **Bitte nur dieses Formular verwenden!** |

**Umweltzeichen für " Koch- und Heißfilterpapiere**

**Und Backpapiere ", Ziffer 3.1.6.1.2/3.2.6.1.2, Indirekteinleitung**

Vom Antragsteller vorab auszufüllen:

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

**Vom Kläranlagenbetreiber zu erklären**:

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

Tabelle 1 bzw. 2 Zulässige Höchstwerte für Emissionsparameter (Abwasser) bei der Papierherstellung als Jahresmittelwerte

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Parameter | Höchstwert für Abwasser-Emission  (Jahresmittelwert als Fracht oder Konzentration) | |
|  | Papierfabrik für Koch- und Heißfilterpapier | Papierfabrik für Backpapier |
| CSB | 0,40 kg/Adt | 3,0 kg/Adt |
| BSB5 | 0,15 kg/Adt oder 25 mg/l | 0,15 kg/Adt oder 25 mg/l |
| Abfiltrierbare Stoffe | 0,20 kg/Adt | 0,20 kg/Adt |
| Gesamt N (anorganisch + organisch N) (TNb) | 0,05 kg/Adt oder 15 mg/l | 0,07 kg/Adt oder 15 mg/l |
| Gesamt-P | 0,003 kg/Adt oder 1 mg/l | 0,008 kg/Adt oder 1,2 mg/l |

Adt = Tonne luftgetrocknetes Papier (Air dried ton)

CSB = Chemischer Sauerstoffbedarf

BSB5 = Biologischer Sauerstofbedarf (5 Tage)

AOX = Adsorbierbare Organisch gebundene Halogene

Gesamt N = Gesamt Stickstoff TNb = Gesamter gebundener Stickstoff (engl. Total Nitrogen bound).[[1]](#footnote-1)

Gesamt P = Gesamt Phosphor

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

**Rechtsverbindliche Unterschrift / Firmenstempel  
 des Kläranagenbetreibers**

1. TNb ist ein Summenparameter, 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 in DIN EN 12260 beschrieben. [↑](#footnote-ref-1)