

## Angaben über Maßnahmen zur Behandlung von gewerblichen Abwasser Fettabscheider

### Grundstück

Straße	Hausnummer
Gemarkung	Flurnummer

### Eigentümer\*in

Name, Vorname	
Anschrift	
Telefon	E-Mail

### Art des Betriebes

- Küchenbetrieb/Großküche (z. B. Gaststätten, Hotels, Raststätten, Kantinen)  
 Grill, Brat- und/oder Frittierküche                       Essensausgabestellen (mit Rücklaufgeschirr)  
 Metzgerei     Schlachthof  
 andere: \_\_\_\_\_

### Maximaler Schmutzwasserabfluss (ermittelt durch)

- Messung: \_\_\_\_\_ l/s

### oder

- Berechnung auf Grundlage der entwässernden Kücheneinrichtungsgegenstände

#### Einrichtungsgegenstände

<u>Kücheneinrichtungsgegenstand</u>	<u>Anzahl</u>
Kochkessel                      Auslauf Ø 25 mm	
Auslauf Ø 50 mm	
Kippkessel                      Auslauf Ø 70 mm	
Auslauf Ø 100 mm	
Spülbecken mit Geruchsverschluss    Ø 40 mm	
Ø 50 mm	
Spülbecken ohne Geruchsverschluss    Ø 40 mm	
Ø 50 mm	
Geschirrspülmaschine	
Kippbratpfanne	
Bratpfanne	
Hochdruck- oder Dampfstrahlreinigungsgerät	
Schälgerät	
Gemüsewascheinrichtung	

#### Auslaufventile

<u>Nennweite</u>	<u>Anzahl</u>
DN 15 (1/2“)	
DN 20 (3/4“)	
DN 25 ( 1“)	

**oder**

Berechnung auf Grundlage der Art des entwässernden Betriebes

Wenn ermittelbar, durchschnittliche tägliche Schmutzwasservolumen  $V =$  \_\_\_\_\_ Liter, sonst:

Anzahl der täglich produzierten warmen Essensportionen (Wurstwaren in kg): \_\_\_\_\_ (kg)

Durchschnittliche tägliche Betriebszeit der Küche: \_\_\_\_\_ Stunden

**oder**

Berechnungen für Sonderfälle

**Temperaturfaktor (Temperatur des Schmutzwassers am Einlauf)**

$\leq 60$  °C

ständig oder gelegentlich  $> 60$  °C

**Dichtefaktor**

Schmutzwasser aus Küchen, Schlacht- und Fleisch- sowie Fischverarbeitungsbetrieben

**oder**

Beschaffenheit der Fette/Öle ist ausreichend bekannt:

Fett/Öl	Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]

**oder**

Dichte der Fette/Öle  $> 0,94$  g/cm<sup>3</sup>

**Anwendung von Spül- und Reinigungsmittel**

Keine

gelegentliche oder ständige Anwendung

Sonderfälle, z. B. Krankenhäuser

**Geplante Größen der Abscheider und Schlammfangvolumen**

Abscheider NG: \_\_\_\_\_ l/s

Schlammvolumen: \_\_\_\_\_ Liter

\_\_\_\_\_  
Datum, Ort

\_\_\_\_\_  
Stempel/Unterschrift Entwurfsverfasser\*in

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Eigentümer\*in / Antragsteller\*in

**Folgende Unterlagen sind mit einzureichen**

- Entwässerungsplan mit eingezeichnetem Fettabscheider mit Zuläufen