

Erfassungsbogen

zum Antrag auf Genehmigung der Einleitung von Abwasser mit gefährlichen Stoffen in die öffentliche Abwasseranlage gemäß § 58 Wasserhaushaltsgesetz (WHG) in Verbindung mit der Abwasserverordnung (AbwV)
– **Herkunftsbereich Fahrzeugreinigung und -wartung** –

3 Ausfertigungen zurück an:
Stadtverwaltung Düsseldorf
Umweltamt
Brinckmannstraße 7
40225 Düsseldorf

Antragstellerin/Antragsteller

Firmenname

Anschrift (Straße, Haus-Nr., Postleitzahl, Ort)

Ansprechpartnerin/Ansprechpartner

Telefon _____ Telefax _____ E-Mail _____

Einleitender Betrieb (sofern nicht mit Antragsteller identisch)

Firmenname

Anschrift (Straße, Haus-Nr., Postleitzahl, Ort)

Ansprechpartnerin/Ansprechpartner

Telefon _____ Telefax _____ E-Mail _____

Welche Betriebsstätten umfasst der Betrieb und aus welchen wird betriebliches Abwasser abgeleitet?

Betriebsstätte	Abwassereinleitung
<input type="checkbox"/> Werkstatt	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
<input type="checkbox"/> Abstellplatz für defekte Fahrzeuge/Unfallfahrzeuge	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
<input type="checkbox"/> Waschplatz/Waschhalle	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
<input type="checkbox"/> Portalwaschanlage	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
<input type="checkbox"/> Waschstraße	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
<input type="checkbox"/> Hochdruckreinigungsgerät	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
<input type="checkbox"/> Teilewaschanlage	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
<input type="checkbox"/> Räderwaschmaschine	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein

Welche Art von Fahrzeugen wird gewartet, repariert oder gewaschen?

(Lkw, Pkw, Baumaschinen)

Wieviele Fahrzeuge werden durchschnittlich gewartet?

Fahrzeuge pro Tag

Wieviele Fahrzeuge werden durchschnittlich gewaschen?

Fahrzeuge pro Tag

Wieviel Abwasser fällt in einem Jahr bei der Fahrzeugreinigung bzw. -wartung an?

m³ pro Jahr (laut Wasseruhr, Abwasserrechnung etc.)

Wieviel Abwasser fällt hierbei täglich höchstens an?

m³ pro Tag

Welche Wasch- und Reinigungsmittel oder sonstige Betriebs- und Hilfsstoffe, die in das Abwasser gelangen können, werden verwendet? Bitte die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter/Herstellerbescheinigungen beifügen.

Produkte

Hinweis

Das Abwasser darf nicht enthalten:

1. Organische Komplexbildner die einen DOC-Eliminierungsgrad nach 28 Tagen von mindestens 80% entsprechend dem Analyseverfahren DIN EN 9888 (Aerobe biologische Abbaubarkeit von Stoffen) nicht erreichen.
2. Organisch gebundene Halogene, die aus Wasch- und Reinigungsmitteln oder sonstigen Betriebs- und Hilfsstoffen stammen.

Als Nachweis, dass diese Anforderungen eingehalten werden, sind entsprechende Bescheinigungen der Wasch- und Betriebsmittelhersteller dem Antrag beizufügen.

Welche Maßnahmen zur Minimierung der Schadstofffracht sind vorgesehen?

Abwasserfreier Betrieb der Werkstatt

Weitestgehende Kreislaufführung des Waschwassers in Anlagen zur maschinellen Fahrzeugreinigung

Vermeidung zusätzlicher Abwasserbelastungen bei Maßnahmen zur Verringerung des Wachstums von Mikroorganismen in Kreislaufanlagen (z. B. durch H₂O₂, Ozon oder UV-Bestrahlung)

Abwassereinleitungen aus Kreislaufanlagen maschineller Fahrzeugwaschanlagen nur aus der Betriebswasservorlage

Kreislaufführung des Waschwassers aus der Reinigung von Fahrzeugteilen und Entkonservierung

Geringhalten des Anfalls von mineralölverunreinigten Niederschlagswasser (z. B. durch bauliche Begrenzung der Bereiche, auf denen mineralölbelastetes Abwasser anfallen kann)

Wird eine Abwasserbehandlungsanlage betrieben?

Ja, eine **genehmigungsfreie** Leichtflüssigkeitsabscheideranlage nach DIN 1999/EN 858
(Benzin-, Öl- oder Koaleszenzabscheider mit Schlammfang) Nein

Anlagentyp

Nenngröße

Hersteller

Ja, eine Abwasserbehandlungsanlage (z. B. Emulsionsspaltanlage, Ultrafiltrationsanlage etc.;
in diesem Fall werden bei einer noch nicht genehmigten Anlage weitere Unterlagen nachgefordert) Nein

Anlagentyp

Hersteller

Die Anlage ist dimensioniert auf Liter/Stunde und

der Bauart nach zugelassen: Zulassungsstelle, Zulassungsnummer

von der Unteren Wasserbehörde genehmigt mit dem Bescheid vom

Wird eine Aufbereitungsanlage für eine Kreislaufführung von Waschwässern betrieben?

Ja, eine Aufbereitungsanlage mit folgendem Verfahren Nein

Die Aufbereitungsanlage ist der Bauart nach zugelassen?

Ja, dann bitte Zulassungsstelle und Zulassungsnummer angeben Nein

Angaben zu Abwasserinhaltsstoffen

Liegen bereits Untersuchungen des Abwassers vor?

Ja, dann bitte die Untersuchungsergebnisse beifügen. Nein

Entsorgung der Abscheiderinhalte

Der/Die Abscheider wird/werden entleert und gereinigt von

Firma

Die Entleerung und Reinigung der Abscheider

erfolgt bedarfsgerecht. erfolgt mal im Jahr

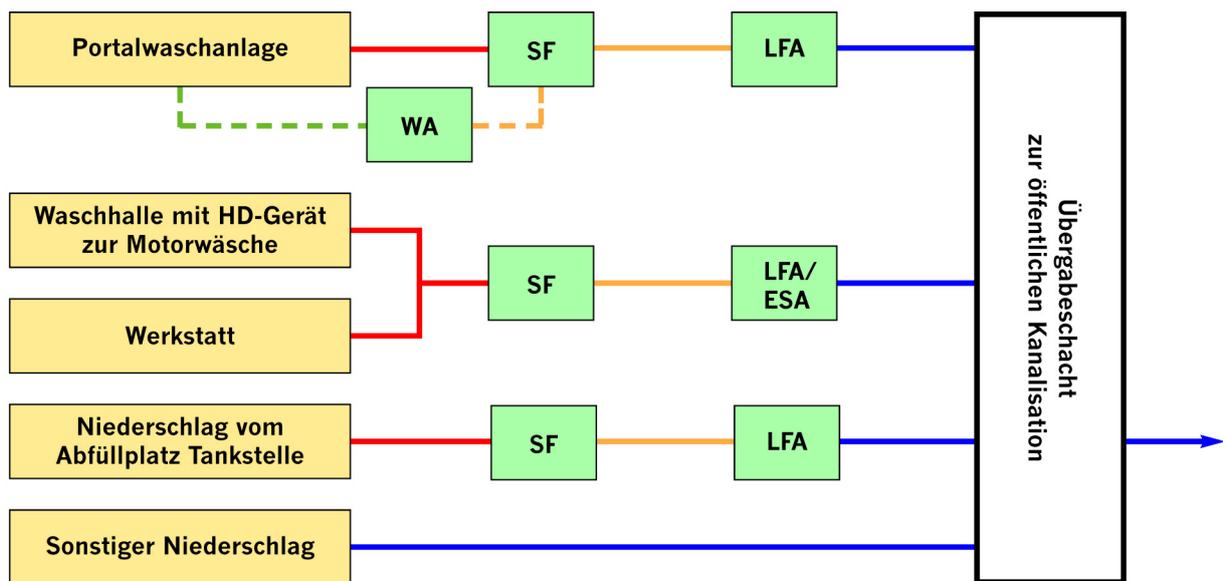
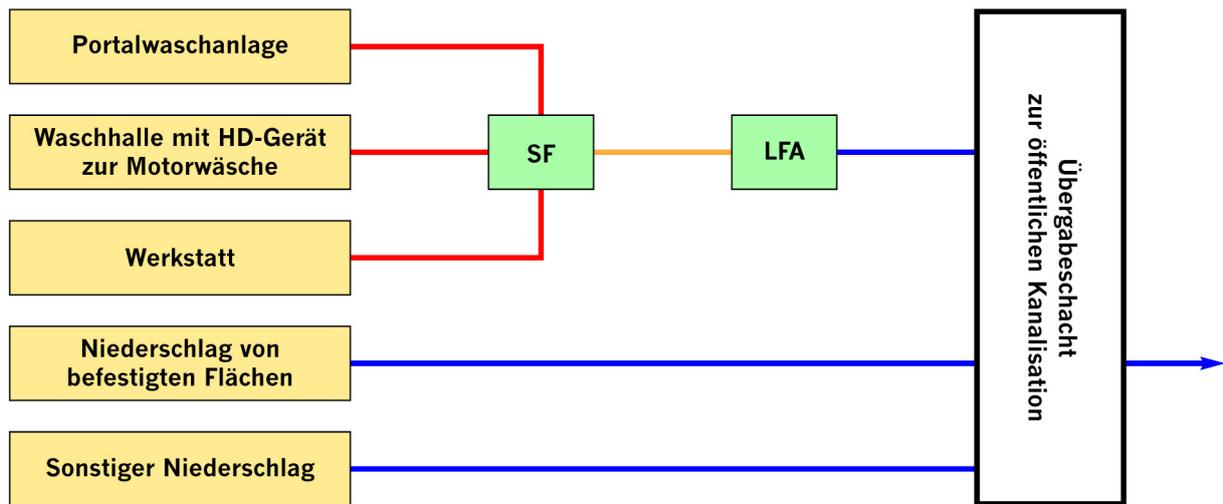
Entwässerungsplan/Blockscheema der Entwässerung

1. Dem Antrag muss ein Entwässerungsplan (M 1:100) des Betriebes beigelegt werden.
Einzutragen sind der Verlauf der Kanäle vom Abwasseranfallort bis zur Einleitstelle in die öffentliche Kanalisation, sowie die Lage der vorhandenen zentralen und dezentralen Anlagen zur gezielten Abwasserbehandlung.
2. Stellen Sie bitte die Abwasserführung von den einzelnen Betriebsbereichen bis zur Übergabe in die öffentliche Kanalisation schematisch dar (siehe Beispiel auf der letzten Seite). Die Lage und Art der Abwasserbehandlung muss daraus ersichtlich sein.

Die Angaben wurden von mir wahrheitsgemäß gemacht.

Datum	Unterschrift	Firmenstempel

Beispiele der Abwasserführung



LFA = Leichtflüssigkeitsabscheider
 UF = Ultrafiltration
 SF = Schlammfang

ESA = Emulsionsspaltanlage
 WA = Wasseraufbereitung