

## Gesuch für Kanalisation und Entwässerung

Gemäss Bestimmungen des Kanalisationsreglementes der Gemeinde Aesch, vom 1. Januar 2013, Kapitel C, § 11 „Bewilligungspflicht“ ist der Anschluss an eine Abwasseranlage, die Erweiterung oder Änderung des Entwässerungssystems sowie die Versickerung oder Einleitung von unverschmutztem Abwasser (z.B. Regenwasser) in ein oberirdisches Gewässer bewilligungspflichtig.

### Standort des Objektes

Gemeinde 4147 Aesch Parzellen Nr. \_\_\_\_\_  
Strasse bzw. Flurname \_\_\_\_\_

### Gesuchsteller/in

Firmenname bzw.  
Name, Vorname \_\_\_\_\_ Telefon \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

### Projektverfasser/in

Firmenname bzw.  
Name, Vorname \_\_\_\_\_ Telefon \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

### Fachperson für Entwässerungskonzept

Name, Vorname \_\_\_\_\_ Telefon \_\_\_\_\_  
Firmenname \_\_\_\_\_ Email \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

### Projektbezeichnung

- Einfamilienhaus  Landwirtschaftsbauten
- Mehrfamilienhaus (Anz. Wohnungen \_\_\_\_\_)  \_\_\_\_\_
- Gewerbliche / Industrielle Bauten  \_\_\_\_\_

### Art der Abwasserentsorgung

- Mischkanalisation  Abwasservorbehandlung
- Trennkanalisation  \_\_\_\_\_
- Sauberwasserversickerung → Formular Retention und Versickerung
  - vollständig  teilweise

Öffnungszeiten  
Einwohnerdienste: Mo, Di, Fr 08.00 – 12.00 / 13.30 – 16.30 Uhr Do 08.00 – 14.00 Uhr  
übrige Verwaltung: Mo, Di, Do, Fr 07.30 – 12.00 / 13.30 – 18.00 Uhr Mi 07.30 – 12.00 / 13.30 – 18.00 Uhr

## Beilagen

Das Begehren (inkl. Beilagen mit eingezeichneter Leitungsführung) ist **3-fach** einzureichen.

- Situationsplan des Grundstücks. Gebäude eingezeichnet im Massstab des Grundbuchplans und der rot eingezeichneten Grundstücksanschlussleitung(en) bis zur öffentlichen Kanalisation
- Gebäudegrundrissplan im Massstab 1:100 oder 1:50 mit den Grundleitungen
- Längsschnittplan im Massstab 1:100 oder 1:50 im Bereich der Grundstücksanschlussleitungen bis zum Anschluss an die Kanalisation (öffentlicher Kanal) mit sämtlichen unverkürzt gezeichneten Anschlüssen
- Übersicht / Umgebungsgestaltung mit Angaben der Materialisierung
- Dachaufsicht mit Angaben der Dachkonstruktion und Materialisierung
- Berechnungen
- Anlageschema
- Projektbeschreibung
- Grundrissplan, Schnittplan und Berechnung von Hebeanlagen im Massstab 1:20
- Formular Retention und Versickerung
- Plan der Versickerungsanlage
- Resultate Versickerungsversuch / hydrologisches Gutachten
- Detailplan Mineralöl-/Fettscheider
- Detailplan grabenloser Leitungsbau
- Berechnung Gebäudevolumen mit Beilage (1-fach pro Baugesuch !)

Hinweise:  Unterlagen zwingend einreichen  Unterlagen je nach Bauvorhaben erforderlich  Bei Baugesuchen mit Auswirkungen auf das Gebäudevolumen: 1-fach pro Baugesuch

## Massgebende Parameter

*Planungs- und Ausführungsgrundlagen nach SN 592 000*

Angaben Schmutzwasser:	Gesamtschmutzwasserabfluss ( $Q_{tot}$ )	$Q_{ww} + Q_c + Q_p = Q_{tot}$ in l/s	_____ l/s
	Schmutzwasserabfluss ( $Q_{ww}$ )	Total $\sqrt{DU} \times 0.5$	_____ l/s
	Abflusskennzahl (K)		_____
	Dauerabfluss ( $Q_c$ )		_____
	Pumpenförderstrom ( $Q_p$ )		_____ l/s
Angaben Regenwasser:	Regenwasserabfluss ( $Q_r$ )	$r \times S_F \times A \times C = Q_r$ in l/s	_____ l/s
	Regenspende (r) (in der Regel 0.03)		_____ l/s m <sup>2</sup>
	Sicherheitsfaktor ( $S_F$ )		_____
	berechnete Fläche (A)		_____ m <sup>2</sup>
	Abflussbeiwert		_____

**Der/die Gesuchsteller/in bestätigt die Vollständigkeit und Richtigkeit der im Gesuch (samt Beilagen) enthaltenen Angaben.**

Ort und Datum \_\_\_\_\_ Bauherr/in \_\_\_\_\_

Projektverfasser/in \_\_\_\_\_