

Gesuch Nr.

Eingang BRI

Bauherr

Firma: Telefon:
Name/Vorname: Mobile:
Strasse: E-Mail:
PLZ/Ort:

Projektverfasser

Firma: Telefon:
Name/Vorname: Mobile:
Strasse: E-Mail:
PLZ/Ort:

Lage des Objektes

Strasse: Haus-Nr.: Parzellen-Nr.:

Art des zu entwässernden Objektes:

..... Einfamilienhaus mit Zimmern Bestehendes Gebäude (Ausbau/Umbau)
..... Mehrfamilienhaus mit Wohnungen Schwimmbassin
..... Garage/Einstellhalle für Autos

Gewerbegebäude (Angaben über die Art des Betriebs und der anfallenden Abwässer):

.....

Werden industrielle/gewerbliche Abwässer abgeleitet? ja / nein

Wenn ja, welche industriellen/gewerblichen Abwässer werden abgeleitet?

.....

Lagerung von:

Bemerkungen:

.....

Ort und Datum:

Projektverfasser:

Bauherr:

.....

Für die Projektierung der Grundstücksentwässerung und die Einreichung des Kanalisationsbegehrens sind die Hinweise auf der Rückseite dieses Formulars zu beachten.

Beilagen: 1 Situationsplan 1:500 (Auszug Grundbuchplan mit eingetragenem Kanalisationsanschluss)
1 Grundriss- und Schnittplan 1:100 oder 1:50
1 Umgebungsplan 1:100 oder 1:50 mit Garten- und Platzgestaltung

1 Gesetzliche Bestimmungen

(Diese Aufzählung ist nicht abschliessend)

1.1 Bundesgesetzgebung

- 1.1.1 Bundesgesetz über den Schutz der Gewässer (Gewässerschutzgesetz, GSchG) vom 24. Januar 1991
- 1.1.2 Gewässerschutzverordnung vom 28. Oktober 1998 (Stand 23. August 2005)
- 1.1.3 Verordnung über den Schutz der Gewässer vor wassergefährdenden Flüssigkeiten (VVF) vom 1. Juli 1998

1.2 Kantonale und kommunale Gesetzgebung

- 1.2.1 Gesetz über den Wasserbau und die Nutzung der Gewässer (Wasserbaugesetz, WbauG) vom 1. April 2004
- 1.2.2 Gesetz über den Gewässerschutz vom 5. Juni 2003
- 1.2.3 Raumplanungs- und Baugesetz (RBG) des Kantons Basel-Landschaft vom 8. Januar 1998
- 1.2.4 Kanalisationsreglement der Gemeinde Therwil

1.3 Planungshinweise

- 1.3.1 GEP der Gemeinde Therwil
- 1.3.2 Versicherungskarte der Gemeinde Therwil

2 Verbindliche technische Normen und Richtlinien

(Diese Aufzählung ist nicht abschliessend)

- 2.1 Schweizer Norm SN 592'000 (Ausgabe 2012) VSA/SSIV, Planung und Erstellung von Anlagen für die Liegenschaftsentwässerung.
- 2.2 Zulassungsempfehlung VSA/SSIV für Rohre, Formstücke, Verbindungen, sanitäre Apparate und Abscheidenanlagen für die Liegenschaftsentwässerung (aktuelle Ausgabe).
- 2.3 Richtlinie des VSA für den Unterhalt von Leitungen und Anlagen der Kanalisation und der Grundstückentwässerung (Ausgabe 1992).
- 2.4 SIA Norm V 190, Kanalisationen.

3 Hinweise für Eingabe

- 3.1 Dieses Kanalisationsbegehren ist in einem Exemplar auszufüllen und zusammen mit den Planunterlagen im pdf-Format an die Gemeindeverwaltung via baubteilung@therwil.ch einzureichen. Das Formular und alle Planunterlagen sind vom Projektverfasser und vom Bauherr zu unterschreiben.
- 3.2 Für die allfällige **Aufgrabung** einer **Kantonsstrasse** und die **Einleitung von Regenwasser in einen Vorfluter (Bach)** ist dem Kantonalen Tiefbauamt Basel-Landschaft ein entsprechendes Gesuch einzureichen. **Die entsprechenden Bewilligungen sind dem Kanalisationsbegehren beizulegen.**
- 3.3 Dem Kanalisationsbegehren sind folgende Planunterlagen **in einfacher Ausführung** beizulegen:
- 3.4 **Situationsplan** der Liegenschaft (Kopie aus dem Grundbuchplan) mit folgenden Angaben:
 - a) die Strassenbezeichnung
 - b) die Haus- und Parzellen-Nummern
 - c) die Leitungsführung der projektierten und ebenfalls schon bestehenden Grundstücksentwässerungsleitung bis und mit dem Anschluss an die Gemeindekanalisation oder an eine private Ableitung (der Eigentümer der privaten Leitung ist anzugeben), inkl. allfällige bereits vorhandene Entwässerungsanlagen, Brunnen, Gruben usw.
 - d) Meteorwasser und Schmutzwasser müssen getrennt abgeleitet werden. In erster Priorität ist nicht verschmutztes Abwasser versickern zu lassen. Erlauben die örtlichen Verhältnisse dies nicht, sind die neuen Entwässerungsanlagen im Trennsystem bis an die Parzellengrenze (Privat/Allmend) zu projektieren und auszuführen. Der Meteorwasseranschluss sollte möglichst hochliegend erfolgen. Mit dieser Anordnung wird ein späterer Anschluss des Regenwassers an eine zentrale Versickerung, eine Meteorabwasserkanalisation usw. ohne wesentliche Änderung an der Grundstücksentwässerung möglich. Ist eine Meteorabwasserkanalisation (Sauberwasserleitung) vorhanden, wird der Anschluss an diese sofort vollzogen. Bei einer projektierten Versickerungsanlage sind die Dimensionierungsunterlagen **dem Kanalisationsbegehren beizulegen.**
- 3.5 **Detailpläne** der Liegenschaften mit einer der vorgesehenen Ausführung entsprechenden Darstellung der Grundstücks- und Gebäudeentwässerung im **Grundriss** und **Schnitt** im Massstab 1:50 oder 1:100 mit folgenden Angaben:
 - a) sämtliche Räume und Entwässerungsgegenstände mit der Bezeichnung ihrer Art (Abkürzungen gemäss SN 592'000, Ausgabe 2002).
 - b) die Leitungsführung der Abteilungen unter Angabe ihrer Innendurchmesser, dem Gefälle in Prozenten und dem Rohrleitungsmaterial.
 - c) die Lage der Entlüftungen, Kontrollschächte, Sammler, Putzöffnungen usw. mit entsprechenden Durchmessern.
 - d) die Höhenlage der Räume und Leitungen und des Terrains im Bereich der Entwässerungsanlagen (Höhenkoten der Deckel und Sohlen).
 - e) die Leitungen sind auf den Detailplänen wie folgt zu kolorieren:

Schmutzwasserleitungen	rot	Regenwasserleitungen	hellblau
Sickerleitungen	dunkelblau	bestehende Anlagen	braun
Leitungen an der Decke	entsprechende Farbe, gestrichelt	Leitungen für chemische Abwässer	orange
Abbruch	gelb	zu sanierende Leitungen/Schächte	grün
 - f) Im Schnittplan soll ein Längenprofil vom Anschluss an den Gemeindekanal bis zum letzten Hauptstrang dargestellt werden.
- 3.6 Eine **Vorprüfung** der Eingabepläne ist nach vorheriger Anmeldung bei der Abteilung Bau-Raumplanung-Infrastruktur der Gemeinde Therwil möglich. Das Gesuch wird in der Regel innert 14 Tagen nach dessen Eingang behandelt.