



## Einleitung oder Versickerung von unverschmutztem Regenabwasser. Gesuch

### Allgemeine Angaben

Gemeinde			
Ort/Strasse			
Baugesuch vom			
Parzellen Nr.			
Grundeigentümer			
Bauherrschaft			
Gesuchsteller	Tel.		
	Mail		
Projektverfasser	Tel.		
	Mail		

### Abwasseranfall

Art der entwässerten Fläche	Fläche [m <sup>2</sup> ]	Abflussbeiwert <sup>1</sup>	$r_{\max}^2$ [l/s pro 100m <sup>2</sup> ]	Abfluss $Q_{\max}$ [l/s]
Dach				
Balkon (nicht oder teilweise gedeckt)				
Parkplatz				
Vorplatz				
<b>Total</b>				

<sup>1</sup> Abflussbeiwerte:

Dächer:

Blech/Glas	0.95
Ziegel/Eternit	0.80
Kiesklebedach	0.25

Strassen u. Plätze:

Asphalt, Beton	0.80
Pflästerung	0.50
Kies	0.25
Öko-Betonsteine	0.10-0.60 (gemäss Angaben Hersteller)

<sup>2</sup>  $r_{\max}$ : Regenintensität x Abflussbeiwert; Regenintensität = 350 l/s x ha bzw. 3.5 l/s pro 100m<sup>2</sup>

**Einleitung oder Überlauf in Gewässer**

Ja

Nein

Wenn ja, ist eine Bewilligung des Amtes für Umwelt erforderlich  
(Art. 6 Gewässerschutzverordnung, GSchV; SR 814.201).

## Versickerung

Beschreibung der Anlage (siehe Merkblatt „Entsorgung von Regenwasser“ des Amtes für Umwelt vom Januar 2014)

- Typ F Flächige Versickerung (Rasengittersteine, Sickersteine, Schotterrassen)
- Typ H1 Versickerung über die Schulter
- Typ H2 Versickerungsbecken
- Typ K1 Kieskörper
- Typ K2 Versickerungsschacht
- Typ K3 Versickerungsgalerie/-strang
- Typ K4 Versickerungskörbe
- andere:

Notüberlauf<sup>\*</sup> vorhanden:  nein  ja, wohin

\* Notüberläufe in Schmutzabwasserkanalisationen sind grundsätzlich nicht gestattet.

## Hydrogeologische Beurteilung

Versickerungsmöglichkeiten gemäss Versickerungskarte	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mässig	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> keine
Versickerungsversuch durchgeführt	<input type="checkbox"/> ja		<input type="checkbox"/> nein	
Gemessene Versickerungsleistung	l/min x m <sup>2</sup>			
Höhen	Höhe des bestehenden Terrains			m.ü.M
	max. Tiefe der Versickerungsanlage (Aushubkote)			m.ü.M
	Max. Grundwasserspiegel (mittlerer Jahreshöchststand)			m.ü.M

## Beilagen

<input type="checkbox"/> Übersichtsplan 1 : 500	<input type="checkbox"/> Dimensionierungsnachweis vom
<input type="checkbox"/> Liegenschaftsentwässerungsplan mit Anlagestandort, entwässerten Flächen und Abwasserleitungen	<input type="checkbox"/> Detailplan mit Grundriss / Schnitt der Versickerungsanlage
<input type="checkbox"/> Hydrogeologischer Bericht vom	<input type="checkbox"/>

## Bemerkungen:

Das Gesuch mit den Unterlagen ist einzureichen an:

- Zuständige Gemeindeverwaltung (4-fach)

-

-

Ort, Datum, Unterschrift des Gesuchstellers			
---	--	--	--