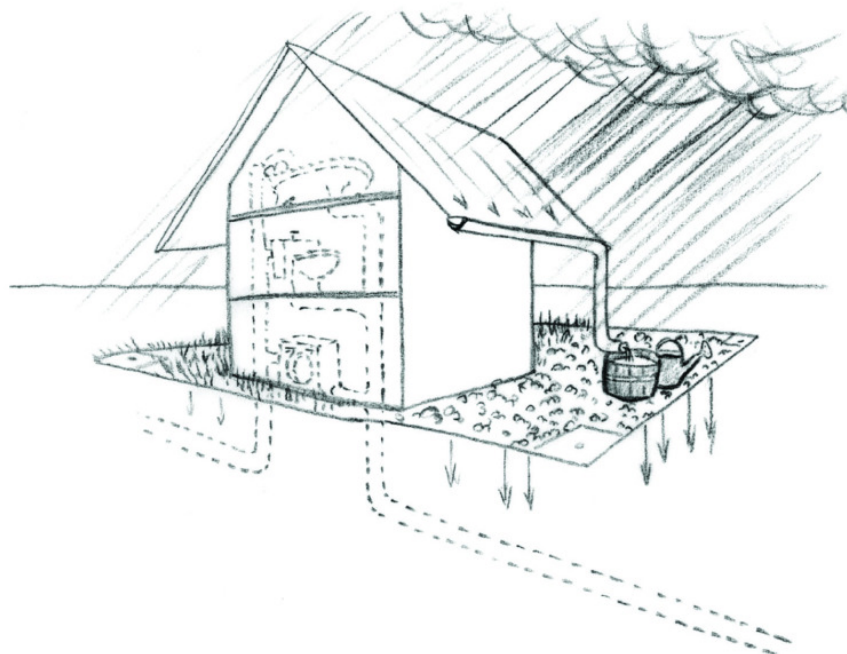


## Kanalisation

### Erlass eines Siedlungsentwässerungsreglements

### Erklärungen zum neuen Gebührensystem

---



## Ausgangslage

Gestützt auf die neu geltende Gewässerschutzgesetzgebung des Bundes hat die Gemeinde Dallenwil in Zusammenarbeit mit der Firma Tobler und Fuchs, Stansstad ein neues Siedlungsentwässerungsreglement erarbeitet. Das neue Siedlungsentwässerungsreglement beinhaltet die Anpassung an das veränderte Recht, verursacherorientierte Finanzierung, Sicherstellung von Unterhalt und Werterhaltung sowie langfristige Sicherstellung der Finanzierung von Sanierung und Erneuerung von Entwässerungsanlagen (Leitungsnetz, Kontrollschächte, Sonderbauwerke, Abwasserreinigungsanlage ARA und Fliessgewässer).

## Gesetzliche Grundlage

Das neue Siedlungsentwässerungsreglement setzt die Auflagen gemäss Gewässerschutzgesetz (GSchG) vom 24. Januar 1991 (Stand am 23. August 2005) um:

### GSchG Art. 3a: **Verursacherprinzip**

"Wer Massnahmen nach diesem Gesetz verursacht, trägt die **Kosten** dafür."

### GSchG Art. 7.2: **Abwasserbeseitigung**

"Nicht verschmutztes Abwasser ist nach den Anordnungen der kantonalen Behörde versickern zu lassen."

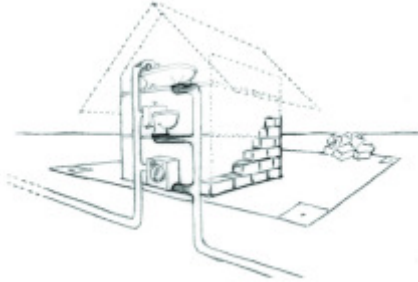
### GSchG Art. 60a: **Finanzierung**

"Die Kantone sorgen dafür, dass die Kosten für Bau, Betrieb, Unterhalt, Sanierung und Ersatz der Abwasseranlagen, die öffentlichen Zwecken dienen, mit Gebühren oder anderen Abgaben den **Verursachern** überbunden werden."

"Die Inhaber der Abwasseranlagen müssen die erforderlichen **Rückstellungen** bilden."

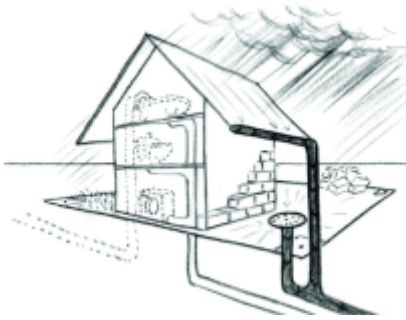
# BISHER

## Anschlussgebühr



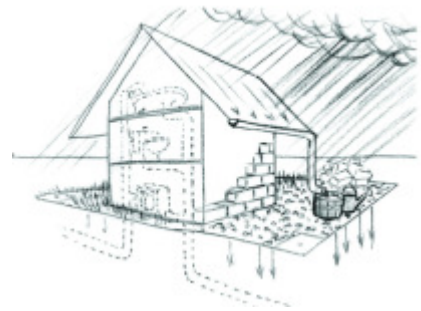
**Schmutzabwasser**  
Beim Bau

Schätzung NSV x 2 %



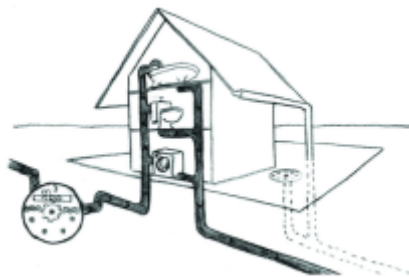
**Regenabwasser**

**Gebührenfrei**



**Gebührenfrei**

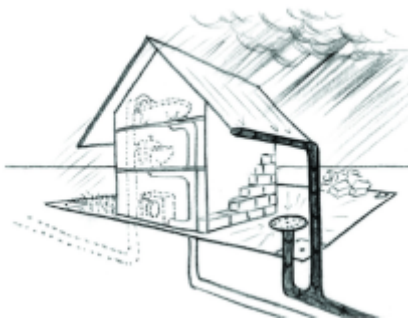
# Betriebsgebühr



**Schmutzabwasser**

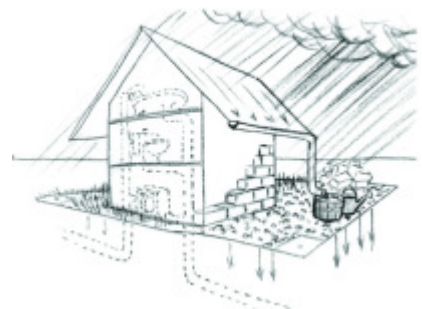
Trinkwasserverbrauch  $m^3$  x Gebühr Fr./ $m^3$

jährlich



**Regenabwasser**

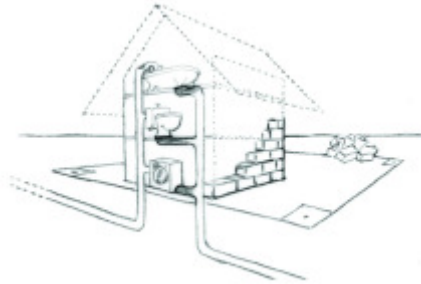
**Gebührenfrei**



**Gebührenfrei**

# NEU

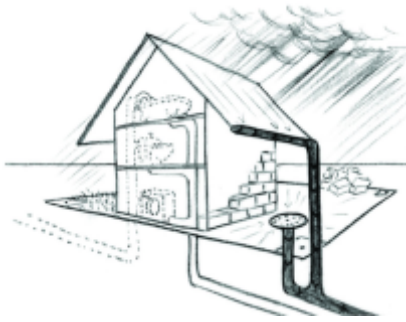
## Anschlussgebühr



### Schmutzabwasser

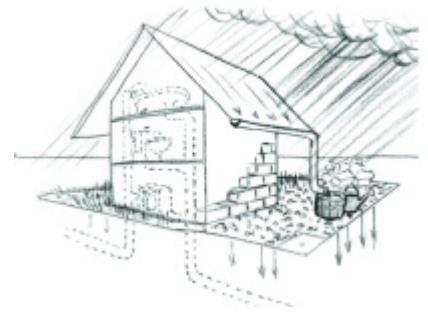
Beim Bau

Grundstückfläche  $m^2$  x Ausnützungsziffer x Flächengebühr Fr./ $m^2$



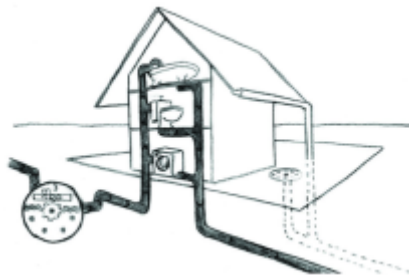
### Regenabwasser

Entwässerte Fläche  $m^2$  x Kategorie x Flächengebühr Fr./ $m^2$



Gebührenfrei

## Betriebsgebühr



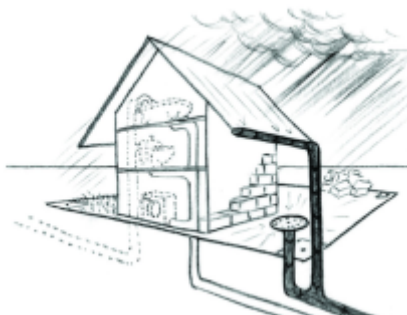
### Schmutzabwasser

Trinkwasserverbrauch  $m^3$  x

Mengengebühr Fr./ $m^3$

+ Grundgebühr (NEU)

jährlich



### Regenabwasser

Parzellenfläche  $m^2$  x Abflusskoeffizient x 1.5 x Flächengebühr Fr./ $m^2$



Gebührenfrei

## Anschlussgebühren

### Schmutzabwasser

Grundstückfläche m<sup>2</sup> x Ausnützungsziffer x Flächengebühr Fr./m<sup>2</sup>

Flächengebühr Wohnzone: Fr. 55.00/m<sup>2</sup>  
Flächengebühr Gewerbezone: Fr. 35.00/m<sup>2</sup>

### Regenabwasser

Entwässerte Fläche m<sup>2</sup> x Kategorie x Flächengebühr Fr./m<sup>2</sup>

<b>Entwässerungskategorie</b>		<b>Ableitungsfaktor</b>	
I	Schmutzabwasserleitung: > 15 %	"Einleitung in Schmutzabwasser"	2.50
II	Regenabwasserleitung: > 25 %	"Einleitung in Regenabwasser"	1.00
III	Versickerung/Retention: > 25 %	"Teilweise Versickerung"	0.50
IV	Versickerung ohne Überlauf: > 75 %	"Versickerung vor Ort"	0.00

Die Flächengebühr beträgt Fr. 10.00/m<sup>2</sup>

## Betriebsgebühr (jährlich)

### Schmutzabwasser

Trinkwasserverbrauch m<sup>3</sup> x Mengengebühr Fr./m<sup>3</sup>

Die Mengengebühr beträgt Fr. 1.00/m<sup>3</sup>.  
Neu wird eine Grundgebühr von Fr. 50.00 pro Liegenschaft zusätzlich verrechnet.

### Regenabwasser

Parzellenfläche m<sup>2</sup> x Abflusskoeffizient x 1.5 x Flächengebühr Fr./m<sup>2</sup>

#### **Abflusskoeffizient (AK)**

Wohnzone	AK	Wohnzone	AK
Dorf	0.50	Ferienhauszone 1	0.25
Öffentliche Zone	0.50	Wohnzone 2 / Ferienhauszone 2	0.30
Strassen	0.80	Wohnzone 3 + 4	0.40
Grünzone	0.00	Gewerbezone/Wohn- u. Gewerbezone	0.60

1.5 = Durchschnittliche jährliche Niederschlagsmenge in m<sup>3</sup> pro m<sup>2</sup>

#### **Flächengebühr**

Einleitung in Kanalisation (Mischsystem):	Fr. 0.45/m <sup>2</sup>
Einleitung in Regenabwasserleitung oder öffentliche Sickeranlage:	Fr. 0.15/m <sup>2</sup>
Einleitung in eigene private Sickeranlage:	Gebührenfrei

Das Siedlungsentwässerungsreglement sowie die Bauvorschriften und die Gebührenverordnung können bei der Gemeindeverwaltung Dallenwil bezogen werden.