Kanton Solothurn
Gemeinde Zuchwil

Genereller Entwässerungsplan (GEP)

Gesamtplan
Blatt 1

Situation 1:1000

Öffentliche Auflage vom . . . . . bis . . . . . .

Beschluss durch Einwohnergemeinderat am . . . . . .
Gemeindepräsident(in): Gemeindeschreiber(in):

. . . . . .

Genehmigt vom Regierungsrat mit RRB Nr. . . . . vom . . . . . .

Staatsschreiber:

. . . . . .

Plan Nr.	6134.00 - A01-1
Datum	Juli 2014
Änderungen	A: B: C:
Format	88 x 140
Gezeichnet	FI
Freigabe	
Datei	M:\ Zuchwil \ dgn \ geplant\ dgn (Plot Georis)

WAM ING
Plot Datum: 9.09.2014

WAM Planer und Ingenieure AG
Florastrasse 2
4502 Solothurn
T +41 (0)32 625 27 27
F +41 (0)32 625 27 00 (Fax)
wam-so@wam-ing.ch
www.wam-ing.ch
SQS-Zertifikat ISO 9001

HOLINGER
HOLINGER AG, Kastanienstrasse 23
CH-3000 Bern 31
Tel. 031 370 30 30, Fax 031 370 30 37
bern@holinger.com, www.holinger.com

Legende

Genehmigungsinhalt

- Begrenzung Teileinzugsgebiete
- Einzelne Anhänge: 888 | 4,50 | Fläche (ha) | Belastungsgrad (Abflussbeiwert) % | Einwohnerdichte (E/ha)
  Berechnungswerte der Teileinzugsgebiete mit vorgegebenem Anschlusspunkt ans Mischwassernetz (Mischsystem)
- Doppelanhänge: 777 | 6,12 | 5577,1 | 9 | 6,71 | 35 | Fläche (ha) | Belastungsgrad (Abflussbeiwert) %
  Berechnungswerte der Teileinzugsgebiete mit vorgegebenen Anschlusspunkte ans Schmutzwassernetz bzw. Meteorwassernetz (Trennsystem)
- Entwässerung im Mischsystem
- Entwässerung im Trennsystem
- Entwässerung im modifiziertem Trennsystem
- Rententionspflicht für Regenabwasser

Im gesamten Gemeindegebiet besteht Versickerungsprüfpflicht

- 217 — Best. Mischwasserleitung mit Kontrollschacht und Nummer
- < 500 — Best. Schmutzwasserleitung mit Fliessrichtung und Durchmesser
- Best. Meteorwasserleitung / Entlastungsleitung
- < 300 2,0 m/m — Proj. Mischwasserleitung mit Fliessrichtung, Durchmesser und Gefälle
- < 600 — Leitungsersatz Mischwasserleitung
- 506.4 — Proj. Schmutzwasserleitung mit Kontrollschacht und Nummer
- Leitungsersatz Schmutzwasserleitung
- Proj. Metorwasserleitung
- Leitungsersatz Meteorwasser
- Durchfluss unterbrochen
- ZASE Kanal
- Bezeichnung Objekt / Massnahme (Nr.) — Massnahmen an Sonderbauwerken, resp. im Einzugsgebiet

Von der Genehmigung ausgenommen sind Teileinzugsgebiete ausserhalb der Gemeindegrenze

Legende

Orientierungsinhalt

- Begrenzung Siedlungsgebiet
- Begrenzung Kanalsystem mit Bezeichnung
- Gemeindegrenze
- Bestehende Vollständige Regenabwasserversickerung
- Bestehende Teilweise Regenabwasserversickerung

Nachführung AV April 2014
Nachführung Kanalnetz Mai 2014

N
W O
S

RKB Widi
PW 5 Widi
PW ZW20 (Widi)

PW 5 Widi
Weiterleitenge auf 225 l/s (50 l/s) reduziert, Anschluss HUGP / ZASE zu überprüfen, k.A.

Ausschnitt im Bereich
Sportplatz Scintilla / Schachen
Situation 1 : 2000

Erweiterung Schmutzwassergrube; Inklusiv Saugwagen, Abtransport in kommunale ARA