

Gestaltungsplan Schöngrün

Teilrevision der Generellen Entwässerungs-
planung (Teil-GEP)
Erschliessung Gebiet Schöngrün

Situation 1 : 2'500

Öffentliche Auflage vom _____ bis _____
Beschlissen vom Einwohnergemeinderat am _____
Der Gemeindepräsident: _____ Der Verwaltungsleiter: _____

Genehmigt vom Regierungsrat mit Beschluss Nr. _____

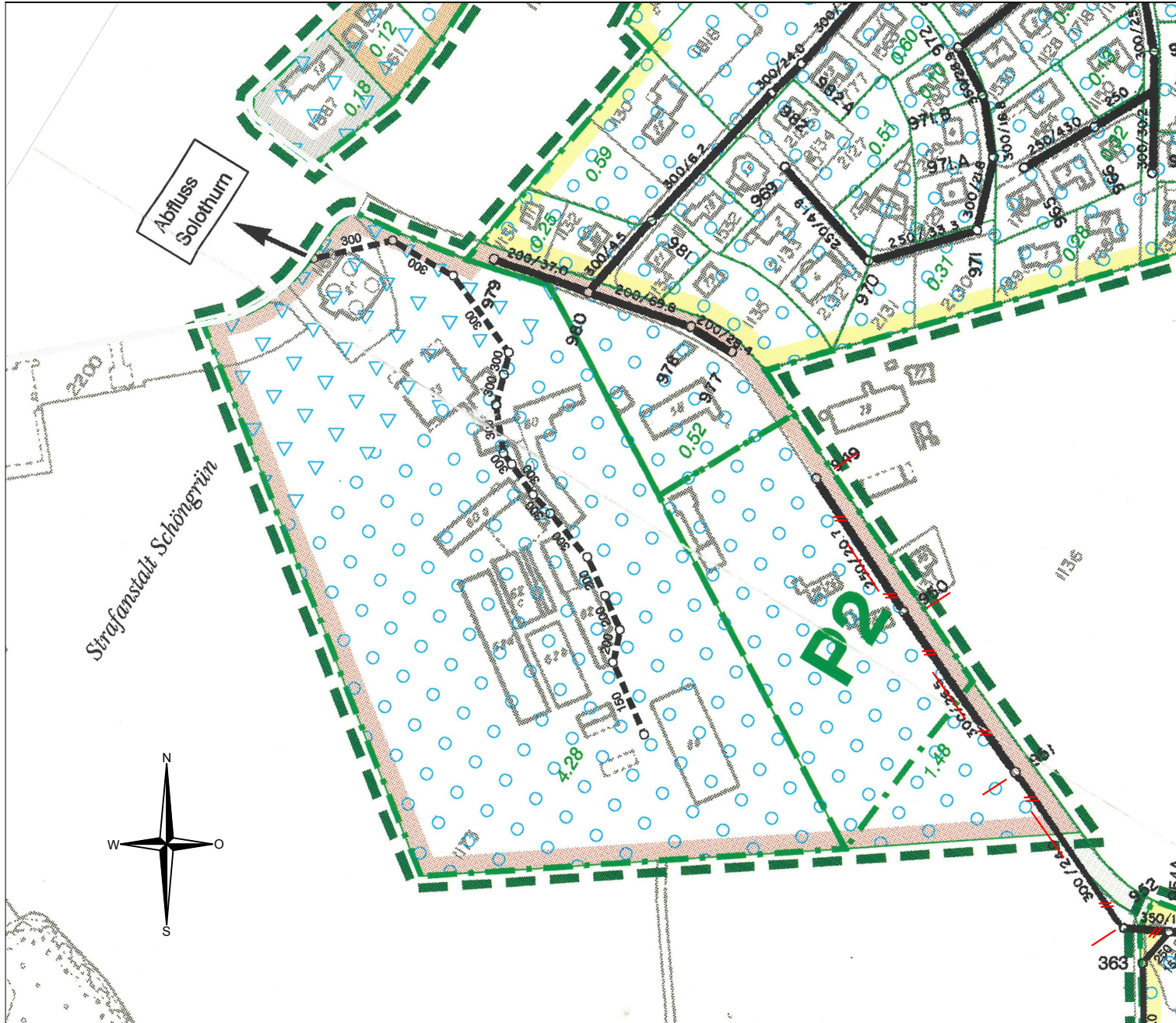
Der Staatsschreiber: _____

Publikation im Amtsblatt Nr. _____ vom _____

W+H AG INGENIEURE UND PLANER Blümlisalpstrasse 6 • Postfach • 4562 Biberist Tel. 032 671 26 30 admin@w-h.ch w-h.ch	Planen • Messen • Bauen •	Änderungen:	Dok. Nr.: 3.644.1260	
		A: 07.07.2014	Datum: 24. Januar 2014	
		B: 20.10.2015	Format: 30/63	Gez.: KUA
		C: 12.11.2015	Datei: Teil-GEP.dwg	Druckdatum: 23. November 2015

Genereller Entwässerungsplan GEP

RRB Nr. 1832 vom 17. September 2002



Legende:

Gebietsabgrenzungen

- Abgrenzung des Baugebietes gem. Zonenplan
- Abgrenzung der Kanalsysteme mit Bezeichnung
- Abgrenzung der Teileinzugsgebiete
- Fläche der Teileinzugsgebiete (in ha)

Einzugsgebiete

Berechnungswerte der Teileinzugsgebiete	
c - Wert	Einwohner pro ha
0.30 - 0.40	50 - 100

Entwässerungssysteme

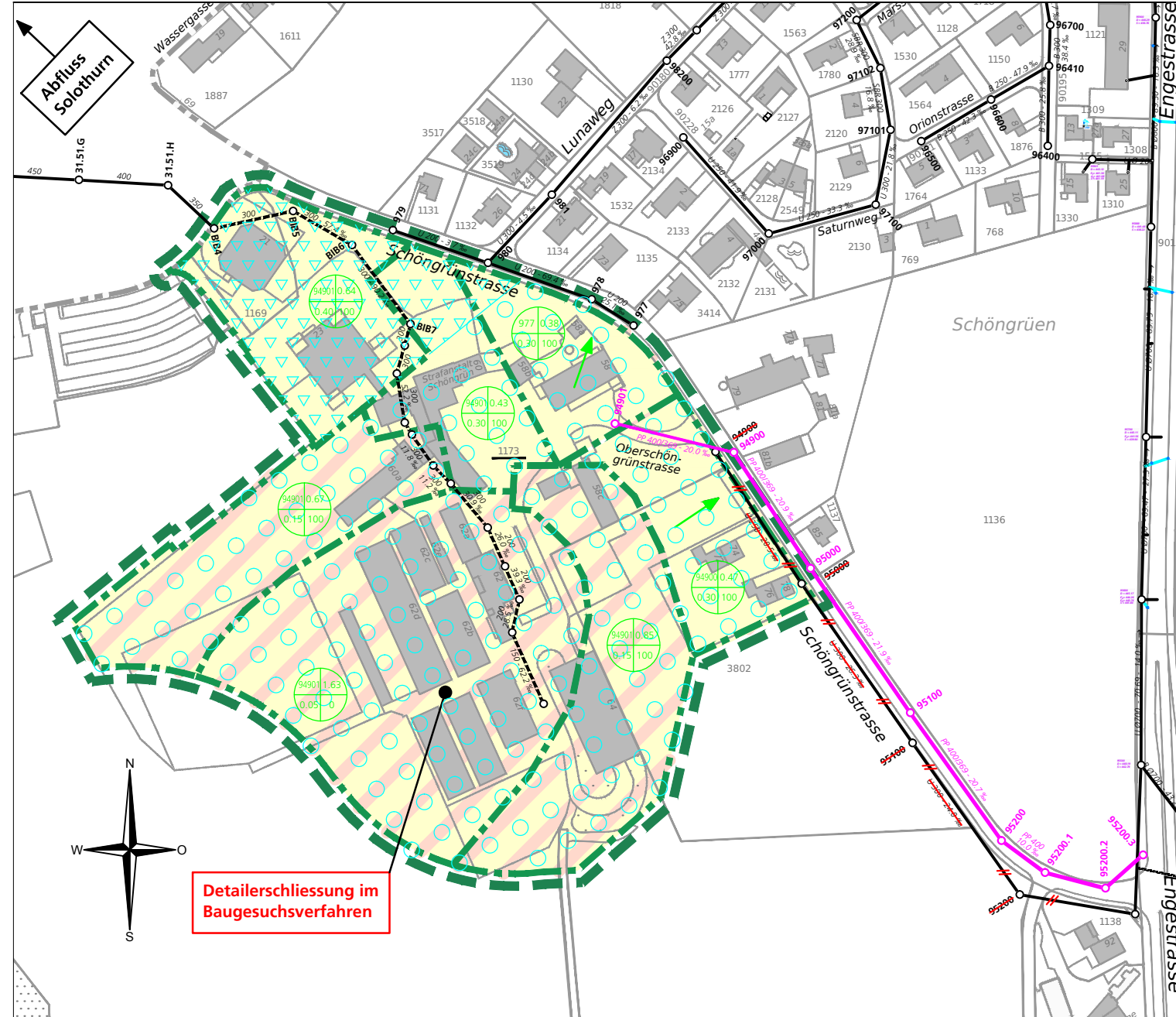
- Oberflächenversickerung (Reduktion c-Wert = -10%)
- Versickerung in der Regel nicht möglich oder nur nach Vorabklärung und in Absprache mit dem Kant. Amt für Umweltschutz.

Kanäle

- bestehend
- projektiert
- Schmutzabwasserleitung (WAS)
- Privatleitung

Geänderter Genereller Entwässerungsplan

RRB Nr. vom



Legende

Genehmigungsinhalt

- Gemeindegrenze
- Perimeter Teil-GEP
- Begrenzung Teileinzugsgebiet
- Berechnungswerte der Teileinzugsgebiete
- Mischabwasserleitung gemäss GEP 2002
- proj. Mischabwasserleitung
- Private Mischabwasserleitung gemäss GEP 2002
- Mischabwasserleitung wird aufgehoben
- Entwässerung im Mischsystem

- modifiziertes Trennsystem
- Versickerungs- und Retentionspflicht
- Versickerung in der Regel nicht möglich oder nur nach Vorabklärung und in Absprache mit dem kant. Amt für Umweltschutz.

Versickerungs- und Retentionspflicht

Im ganzen Perimeter besteht Versickerungs- und Retentionspflicht.
Versickerungsmöglichkeit mässig (Sand) 2-5 l/min*m²
Die Abflussbeiwerte sind einzuhalten und im Baugesuchverfahren aufzuzeigen.