Kanton Solothurn
Gemeinde Buchegg
(Ortsteil Aetigkofen)

Genereller Entwässerungsplan

Vorprojektsplan

Situation 1 : 2000

Öffentliche Auflage vom 7. August bis 6. September 2014

Genehmigt vom Einwohnergemeinderat am 16. Juni 2014

Der Gemeindepräsident: Die Gemeindeverwalterin:

GEMEINDE BUCHEGG

Genehmigt vom Regierungsrat mit Beschluss Nr: 1980 vom 18.11.2014
Der Staatsschreiber:

STAATSKANZLEI SOLOTHURN

W+H AG
Blümlisalpstrasse 6, Postfach, 4562 Biberist
Telefon 032 671 26 30, Fax 032 671 26 31, E-Mail admin@w-h.ch

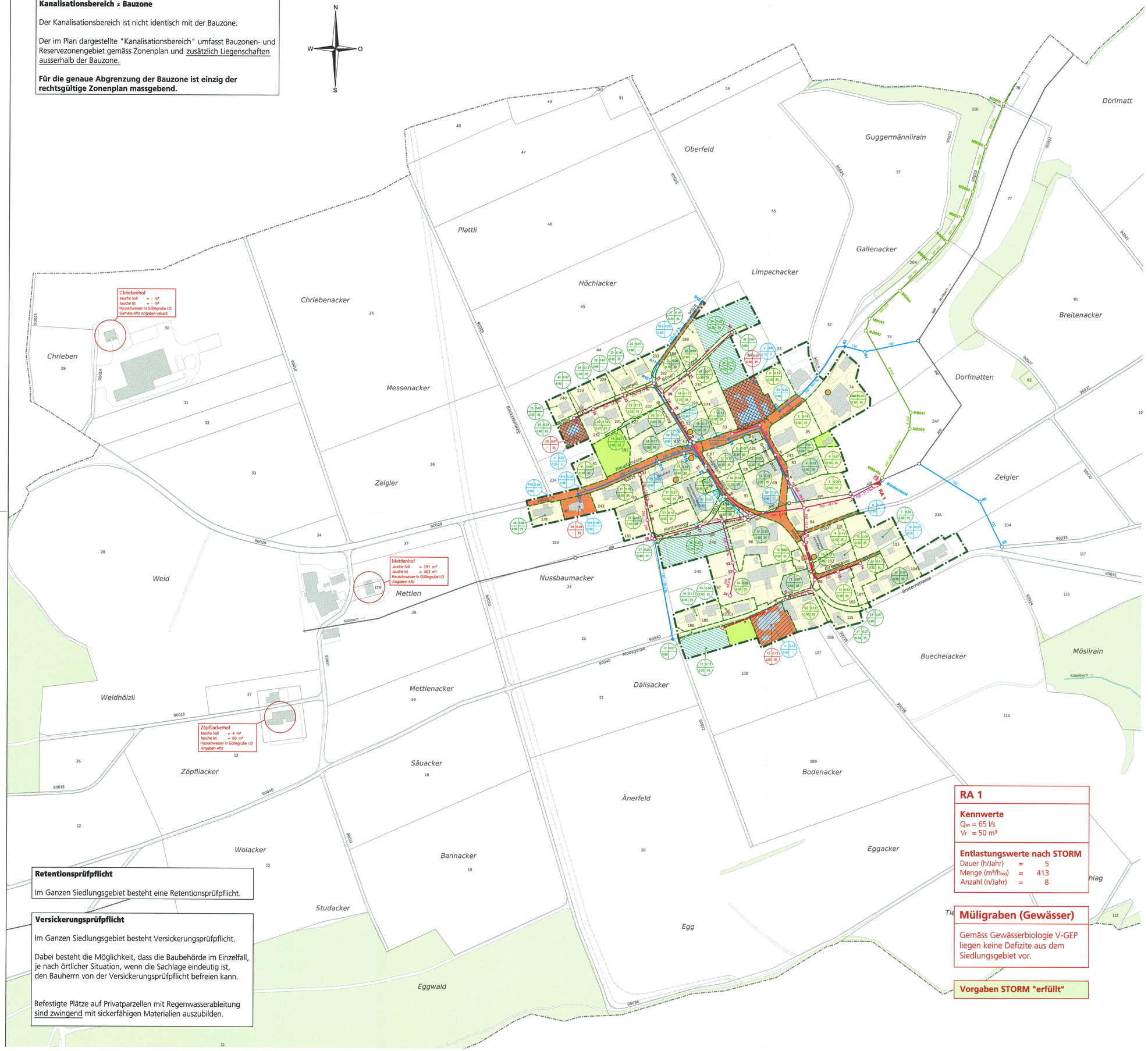
Änderungen:	Dok. Nr.: 3.640.1207-17	
A: 19. Dez. 2013	Datum: 4. Juli 2013	
B:	Format: 60/84	Gez.: KUA
C:	Datei: Planungszustand.dwg	Druckdatum: 16. Juli 2014

Kanalisationsbereich ≠ Bauzone

Der Kanalisationsbereich ist nicht identisch mit der Bauzone.

Der im Plan dargestellte "Kanalisationsbereich" umfasst Bauzonen- und Reservezonengebiet gemäss Zonenplan und zusätzlich Liegenschaften ausserhalb der Bauzone.

Für die genaue Abgrenzung der Bauzone ist einzig der rechtsgültige Zonenplan massgebend.



Legende

Genehmigungsinhalt

- Gemeindegrenze
- Kanalisationsbereich / Siedlungsgebiet
- Begrenzung der Teileinzugsgebiete
- Schachtnummer | Fläche in ha / Abflusskoeffizient | Einwohnerdichte — Mischabwasser, Schmutzabwasser, Regenabwasser
- Mischsystem
- Trennsystem
- Versickerung
- modifiziertes Trennsystem
- Gebiet mit Versickerungsprüfpflicht
- Gebiet mit reduziertem Abflusskoeffizient

Leitungen

Bestehend / Projektiert

- Mischabwasserleitung
- zu erneuernde Mischabwasserleitung
- private Mischabwasserleitung
- Regenabwasserleitung

Orientierungsinhalt

- Brunnenanschluss unbekannt
- Zwecksverbandsleitung ZASE
- eingedoltes öffentliches Gewässer

Retentionsprüfpflicht

Im Ganzen Siedlungsgebiet besteht eine Retentionsprüfpflicht.

Versickerungsprüfpflicht

Im Ganzen Siedlungsgebiet besteht Versickerungsprüfpflicht.

Dabei besteht die Möglichkeit, dass die Baubehörde im Einzelfall, je nach örtlicher Situation, wenn die Sachlage eindeutig ist, den Bauherrn von der Versickerungsprüfpflicht befreien kann.

Befestigte Plätze auf Privatparzellen mit Regenwasserableitung sind zwingend mit sickerfähigen Materialien auszubilden.

RA 1

Kennwerte
Q_{an} = 65 l/s
V_F = 50 m³

Entlastungswerte nach STORM

Dauer (h/Jahr)	=	5
Menge (m³/h_{red})	=	413
Anzahl (n/Jahr)	=	8

Müligraben (Gewässer)

Gemäss Gewässerbiologie V-GEP liegen keine Defizite aus dem Siedlungsgebiet vor.

Vorgaben STORM "erfüllt"