

Legende

Gebietsabgrenzungen

Bauzonengrenze

Abgrenzung der Teileinzugsgebiete

Fläche der Teileinzugsgebiete (in ha)

Einzugsgebiete

Berechnungswerte der Teileinzugsgebiete

c - Wert Einwohner pro ha

0.30

50

0.40

100

0.50

120

0.20

30

0.70 - 0.80

20

0.80

siehe Flächen

Entwässerungssysteme

Trennsystem mit Oberflächenversickerung (Reduktion c-Wert = -10%)

Trennsystem mittels Versickerungsanlagen (Reduktion c-Wert = -20%)

Trennsystem mit verzögertem Ableiten des Meteorwassers in den Vorfluter möglich (Lage am Bach).

Mischsystem (Das Versickern über die Schulter ist zu Prüfen)

Beachte auch spez. Sickerleistung und belastete Standorte / Auffüllungen gemäss Zustandsplan Versickerung (Plan Nr. 6505/12).

Kanäle

bestehend

projektiert

Schmutzwasserleitung (WAS)

Reinabwasserleitung (WAR)

zu ersetzende Leitung

Privatleitung Schmutzwasser (WAS)

Privatleitung Reinabwasser (WAR)

Pumpendruckleitung

Regenauslass

Regenklärbecken

Regenfangbecken

Regenfangkanal

Drainage

offenes Gewässer

Öffentlich auflegen vom 02. Mai 2002 bis 31. Mai 2002

Beschlossen vom Einwohnergemeinderat Biberist

Biberist,

Der Gemeindepräsident :

Der Gemeindegemeinschreiber :

Genehmigt vom Regierungsrat des Kantons Solothurn

gemäss RRB NR. _____ vom _____

Der Staatsschreiber :

Kanton Solothurn

Gemeinde Biberist

Genereller Entwässerungsplan (GEP)

Vorprojekt Leitungsnetz und Sonderbauwerke

Situation 1 : 2'500

Teil Emme Nord

Genehmigt vom Regierungsrat

durch RRB Nr. 432 v. 22.01.02

Der Staatsschreiber :

20. Aug. 2002

Einwohnergemeinde Biberist

Der Gemeindegemeinschreiber :

6505 / 23

6505 / 23

BSB+Partner

Ingenieure und Planer

Biberist

Gränichen

Birm

Tel: 032/671 22 22

Tel: 032/654 59 30

Tel: 031/318 45 20

Fax: 032/671 22 00

Fax: 032/654 59 30

Fax: 031/318 45 21

Projekt Partner
Objekt Nr. 6505
vom 02.2002
siehe auch entsprechende Kapitel
im Technischen Bericht (Vorprojekt)

Projekt Partner
Objekt Nr. 6505
vom 02.2002
siehe auch entsprechende Kapitel
im Technischen Bericht (Vorprojekt)

Meteorwasser versickert
in Stollenmulden

Ablfluss
ZASE APA Emmenpötz