



GENERELLER ENTWÄSSERUNGSPLAN GEP ENTWÄSSERUNGSKONZEPT

Masstab 1: 1000

Proj.Nr. 14.3.627-10.1/C

Liestal, Dezember 2003

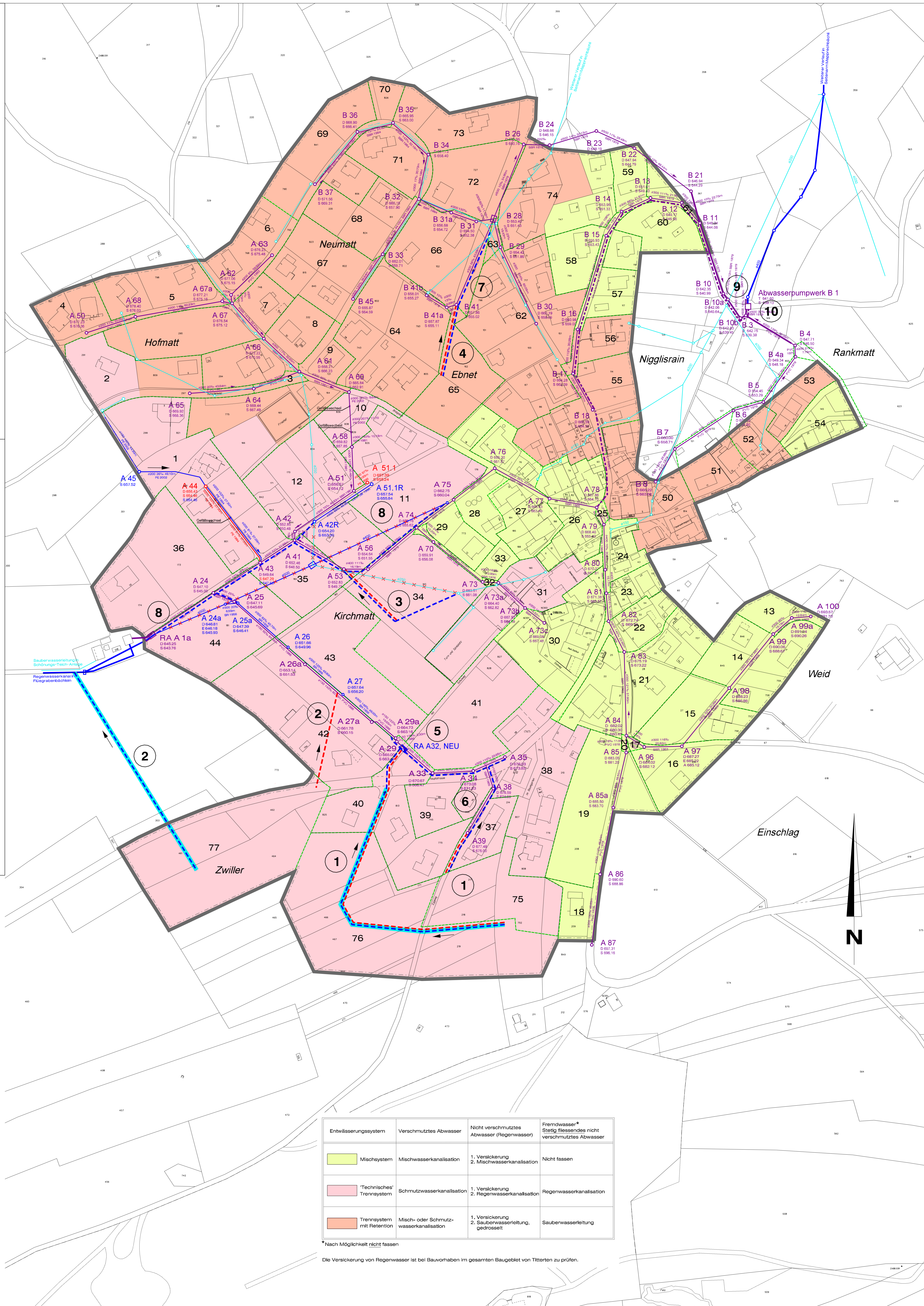


Holländ 10, 4424 Arboldswil
Rufsteineg 1, 4410 Liestal
Tel. 061 / 931 15 50 Fax 931 30 25
Tel. 061 / 921 55 44 Fax 921 55 42
Hauptstrasse 81-83
Entwurf: M/S/M Prüfung: C/K Freigeber: A/R

A01113862/GAU_Unterrassengraben

LEGENDE

- Schmutzwasserkanal SchwVK**
 - best. proj. eingedolt oder offen
 - A42
- Mischwasserkanal MWK**
 - best. proj. eingedolt oder offen
 - B35
- Regenwassertrasse RWK**
 - best. proj. eingedolt
 - A46
- Saubwasserleitung
- Private Erschliessung
- Kantonale Anlagen
- Kantonale Druckleitung
- 1 Projektnummern, vgl. Bericht Kapitel 6 und 7.2
- Aufzuhebende Kanalisation
- Ableitung von verschmutztem Abwasser:**
 - 40 Teil-Einzugsgebiete mit Nummern für die Ableitung von verschmutztem Abwasser
- Ableitung von nicht verschmutztem Abwasser:**
 - Technisches Trennsystem
 - Trennsystem mit Retentionsmassnahmen
 - Mischsystem
- zur Orientierung**
 - Gewässer
 - Baugebietsperrimeter



Einzugsgebiet	KS oben	KS unten	Fläche (m²)	Entwässerungssystem	Auflösbar/belastbar	Auflösbar/wert Mischsystem	Belastbar (Liter/ha)
1	A44	A43	0.655	Trennsystem	0.35	0.05	30
2	A65	A64	0.316	Trennsystem / Trennsystem, gedrosselt	0.27	0	30
3	A64	A61	0.025	Trennsystem, gedrosselt	0.80	0	30
4	A50	A68	0.161	Trennsystem, gedrosselt	0.41	0	30
5	A68	A67a	0.246	Trennsystem, gedrosselt	0.29	0	30
6	A63	A62	0.229	Trennsystem, gedrosselt	0.30	0	30
7	A67	A66	0.369	Trennsystem, gedrosselt	0.30	0	30
8	A66	A61	0.280	Trennsystem, gedrosselt	0.28	0	30
9	A61	A60	0.443	Trennsystem / Trennsystem, gedrosselt	0.33	0	30
10	A60	A59	0.119	Trennsystem	0.30	0.12	30
11	A51	A51	0.498	Trennsystem	0.30	0.00	30
12	A51	A42	0.531	Trennsystem	0.30	0.00	30
13	A100	A99a	0.089	Mischsystem	0.30	0.30	30
14	A69	A68	0.329	Mischsystem	0.30	0.30	30
15	A68	A67	0.235	Mischsystem	0.30	0.30	30
16	A67	A66	0.179	Mischsystem	0.30	0.30	30
17	A66	A64	0.008	Mischsystem	0.80	0.80	0
18	A67	A66	0.101	Mischsystem	0.30	0.30	30
19	A85a	A85	0.417	Mischsystem	0.30	0.30	30
20	A85	A84	0.005	Mischsystem	0.80	0.80	0
21	A84	A83	0.450	Mischsystem	0.30	0.30	30
22	A83	A82	0.151	Mischsystem	0.50	0.50	70
23	A82	A81	0.064	Mischsystem	0.50	0.50	70
24	A81	A80	0.103	Mischsystem	0.50	0.50	70
25	A79	A78	0.010	Mischsystem	0.80	0.80	0
26	A78	A77	0.255	Mischsystem	0.80	0.80	70
27	A77	A76	0.278	Mischsystem	0.48	0.48	70
28	A76	A75	0.171	Mischsystem	0.35	0.35	40
29	A75	A74	0.108	Mischsystem	0.42	0.42	40
30	A73c	A73b	0.353	Mischsystem	0.62	0.62	10
31	A73b	A73a	0.354	Trennsystem / Mischsystem	0.28	0.10	40
32	A73a	A73	0.005	Mischsystem	0.80	0	30
33	A73	A70	0.064	Mischsystem	0.50	0.50	40
34	A54	A53	0.629	Trennsystem	0.30	0.00	40
35	A41	A43	0.203	Trennsystem	0.30	0.00	30
36	A43	A24	0.531	Trennsystem	0.30	0.00	10
37	A39	A38	0.127	Trennsystem	0.59	0.00	40
38	A35	A34	0.553	Trennsystem	0.30	0.00	40
39	A34	A33	0.134	Trennsystem	0.30	0.00	40
40	A33	A29	0.424	Trennsystem	0.30	0.00	40
41	A29	A29a	0.406	Trennsystem	0.30	0.00	40
42	A29a	A27a	0.617	Trennsystem	0.30	0.03	10
43	A27a	A26b	0.398	Trennsystem	0.30	0.00	40
44	A26a	A25	0.416	Trennsystem	0.30	0.00	10
50	B8	B7	0.351	Trennsystem, gedrosselt	0.50	0	70
51	B7	B6	0.130	Trennsystem, gedrosselt	0.50	0	70
52	B6	B5	0.102	Trennsystem, gedrosselt	0.50	0	70
53	B5	B4a	0.105	Trennsystem, gedrosselt	0.50	0	70
54	B4a	B4	0.144	Mischsystem	0.38	0.38	70
55	B18	B17	0.358	Trennsystem, gedrosselt	0.30	0	40
56	B17	B16	0.118	Trennsystem, gedrosselt	0.30	0	40
57	B16	B15	0.126	Mischsystem	0.30	0.30	40
58	B15	B14	0.169	Mischsystem	0.30	0.30	40
59	B14	B13	0.097	Mischsystem	0.30	0.30	40
60	B13	B12	0.188	Mischsystem	0.30	0.30	40
61	B12	B11	0.014	Mischsystem	0.80	0	40
62	B30	B29	0.697	Trennsystem, gedrosselt	0.30	0	40
63	B29	B28	0.018	Trennsystem, gedrosselt	0.80	0	30
64	B41a	B41a	0.220	Trennsystem, gedrosselt	0.31	0	30
65	B41a	B41	0.254	Trennsystem, gedrosselt	0.30	0	30
66	B41	B28	0.400	Trennsystem, gedrosselt	0.30	0	30
67	B45	B33	0.304	Trennsystem, gedrosselt	0.30	0	30
68	B33	B32	0.242	Trennsystem, gedrosselt	0.37	0	30
69	B37	B36	0.353	Trennsystem, gedrosselt	0.36	0	30
70	B36	B35	0.083	Trennsystem, gedrosselt	0.51	0	30
71	B35	B34	0.248	Trennsystem, gedrosselt	0.47	0	30
72	B34	B32	0.260	Trennsystem, gedrosselt	0.30	0	30
73	B26	B24	0.208	Trennsystem, gedrosselt	0.30	0	30
74	B24	B23	0.419	Trennsystem, gedrosselt / Mischsystem	0.30	0.24	40
75	A40	A39	0.347	Trennsystem	0.30	0.00	40
76	A5	A29	1.019	Trennsystem	0.30	0.00	40
77	A5	A26b	0.780	Trennsystem	0.30	0.00	10

Entwässerungssystem	Verschmutztes Abwasser	Nicht verschmutztes Abwasser (Regenwasser)	Fremdwasser* Stetig fliessendes nicht verschmutztes Abwasser
Mischsystem	Mischwasserkanalisation	1. Versickerung 2. Mischwasserkanalisation	Nicht fassen
Technisches Trennsystem	Schmutzwasserkanalisation	1. Versickerung 2. Regenwasserkanalisation	Regenwasserkanalisation
Trennsystem mit Retention	Misch- oder Schmutzwasserkanalisation	1. Versickerung 2. Saubwasserleitung, gedrosselt	Saubwasserleitung

*Nach Möglichkeit nicht fassen
Die Versickerung von Regenwasser ist bei Bauvorhaben im gesamten Baugebiet von Titterten zu prüfen.

*) bis Akutregen Ableitung in Saubwasserleitung, anschliessend Ableitung in Mischwasserkanalisation