

Inhalt Wasserbauplan

Hochwasserschutz Aare Bern, Gebietsschutz Quartiere an der Aare

11.05.2023

Beilage Nr.	Plantitel / Inhalt	Masstab/Format	Plandatum
A	Genehmigungsvermerke		
A.1	Genehmigungsvermerke Wasserbauplan		2021
B	Wasserbauplan		
B.1	Technische Pläne		
B.1.1	Situation, Blatt 1: KM 26.600 – 27.519, Eichholz / Dählhölzli bis Gaswerk	1:500	2018
B.1.2	Situation, Blatt 2: KM 27.519 – 28.070, Gaswerk / Dalmaziquai bis Marzilbad	1:500	2018
B.1.3	Situation, Blatt 3: KM 28.070 – 28.547, Marzilbad / Dalmaziquai bis Dalmazibrücke	1:500	2018
B.1.4	Situation, Blatt 4: KM 28.547 – 29.000, Dalmazibrücke bis Tych / Schwellenmäteli	1:500	2018
B.1.5	Situation, Blatt 5: KM 29.000 – 29.753, Schwellenmäteli bis Untertorbrücke	1:500	2021
B.1.6	Situation, Blatt 6: KM 29.753 – 30.551, Untertorbrücke bis Altenbergsteg	1:500	2021
B.1.7	Situation, Blatt 7: KM 30.550 – 31.200, Altenbergsteg bis Eisenbahnbrücke	1:500	2021
B.1.8	Situation, Blatt 8: KM 31.200 – 31.800 Eisenbahnbrücke bis Lorrainebad	1:500	2018
B.1.9	Situation, Blatt 9: KM 31.800 – 32.600 Lorrainebad bis Wehr Engehalde	1:500	2018
B.2	Längenprofile		
B.2.1	Längenprofil Rechts, KM 26.600 bis 29.200	1:2'000/50	2018
B.2.2	Längenprofil Rechts, KM 29.200 bis 32.600	1:2'000/50	2021
B.2.3	Längenprofil Links KM 26.600 bis 29.200	1:2'000/50	2018
B.2.4	Längenprofil Links KM 29.200 bis 32.600	1:2'000/50	2018
B.3	Querprofile		
B.3.1	Querprofile, Blatt 1: KM 27.250, 27.519, 27.540 und 27.700, Schönausteg - Gaswerk / Dalmaziquai	1:100	2018
B.3.2	Querprofile, Blatt 2: KM 28.070 und 28.270, Marzilbad / Dalmaziquai	1:100	2018
B.3.3	Querprofile, Blatt 3: KM 28.650, 28.740, 29.000 und Tych, Aarstrasse / Tych	1:100	2018
B.3.4	Querprofile, Blatt 4: KM 29.151, 29.234, 29.289 und 29.361, Matte / Englische Anlage	1:100	2018
B.3.5	Querprofile, Blatt 5: KM 29.430, 29.481, 29.539 und 29.591, Matte unterhalb Kraftwerk	1:100	2018
B.3.6	Querprofile, Blatt 6: KM 29.640 und 29.704, Nydeggsbrücke / Mattenenge	1:100	2021
B.3.7	Querprofile, Blatt 7: KM 29.753, 29.837 und 29.892, Untertorbrücke - Langmauer / Altenberg	1:100	2021
B.3.8	Querprofile, Blatt 8: KM 29.940, 30.003 und 30.208, Langmauer (ab Pelikanhaus) / Altenberg	1:100	2021
B.3.9	Querprofile, Blatt 9: KM 30.550, 30.605 und 30.720, Altenbergsteg / Altenberg	1:100	2021
B.4	Siedlungsentwässerung		
B.4.1	Situationspläne		2018
B.4.1.1	Übersichtsplan Siedlungsentwässerung, KM 27.300 bis 31.800	1:5'000	2018
B.4.1.2	Situation, Blatt 1, KM 31.230 bis 30.495, Altenberggrain	1:500	2018
B.4.1.3	Situation, Blatt 2, KM 30.600 bis 29.735, Altenberg / Langmauer	1:500	2021
B.4.1.4	Situation, Blatt 3, KM 29.065 bis 29.815, Matte	1:500	2018
B.4.1.5	Situation, Blatt 4, KM 28.350 bis 29.165, Aarstrasse	1:500	2018
B.4.1.6	Situation, Blatt 5, KM 27.765 bis 28.430, Marzili	1:500	2018
B.4.1.7	Situation, Blatt 6, KM 27.800 bis 28.130, Sulgeneck/ -rain	1:500	2018
B.4.1.8	Situation, Blatt 7, KM 27.750 bis 28.625, Dalmaziquai	1:500	2018
B.4.1.9	Situation, Blatt 8, KM 25.800 bis 28.800, Dählhölzli / Eichholz	1:2'000	2018
B.4.2	Längenprofile		2018
B.4.2.1	Längenprofil Entlastungskanal Altenbergstrasse, KM 30.570 bis 29.865	1:500/50	2021
B.4.2.2	Längenprofil best. Entwässerungsleitung Altenberggrain, KM 30.570 bis 30.715	1:500/50	2018
B.4.2.3	Längenprofil Entlastungskanal Dalmazirain, KM 28.130	1:500/50	2018
B.4.2.4	Längenprofil best. Mischabwasserleitung rechtes Ufer, KM 25.800 bis 28.400	1:2'000/100	2018
B.4.2.5	Längenprofil best. Mischabwasserleitung linkes Ufer, Kehrsatz bis KM 27.700	1:2'000/100	2018
B.4.3	Detailpläne		2018
B.4.3.1	Detail Pumpwerk Altenbergstrasse, PW 7339030, KM 30.587	1:50	2018
B.4.3.2	Detail RU A1 Altenbergstrasse, KM 30.557	1:50	2018
B.4.3.3	Detail RU A10 Altenbergstrasse, KM 29.926	1:50	2018
B.4.3.4	Detail Verbindungsschacht 7339029, KM 30.600	1:20	2018
B.4.3.5	Detail KS11 Altenbergstrasse, KM 29.898	1:50	2018
B.4.3.6	Detail Entlastung Schützenmatte, RU 7401030, KM 31.186	1:50	2018
B.4.3.7	Detail Pumpwerk Matte, KM 29.600	1:50	2018
B.4.3.8	Detail Einleitbauwerk Sulgenbach, KM 28.012	1:50	2018
B.4.3.9	Detail RU Stauwehr, 7521003	1:50	2018
B.4.3.10	Detail RU E5/E6 Aarstrasse, KM 28.657	1:50	2018
B.4.3.11	Detail Auslaufbauwerk Aarstrasse, KM 28.506	1:50	2018
B.4.3.12	Detail Regenbecken Dalmazi, 7324015, KM 28.330	1:50	2018
B.4.3.13	Detail Dücker Dalmazi, Einlaufbauwerk, 7324007, KM 28.392	1:20	2018
B.4.3.14	Detail Dücker Dalmazi, 7325003 und 7325031, KM 28.400	1:50, 1:20	2018
B.4.3.15	Detail RU Weihergasse und VE Aarstrasse, KM 28.500	1:100, 1:50	2018
B.4.3.16	Detail RU Dalmazirain, KM 28.090	1:50	2018
B.4.3.17	Detail Grund-/ Hangwasser - Pumpwerk, KM 28.390	1:50	2018
B.4.3.18	Detail Auslaufbauwerk K13 Dalmazi, KM 28.265	1:50	2018
B.4.3.19	Detail Auslaufbauwerk K8 Dalmazi, KM 28.070	1:50	2018
B.4.3.20	Detail KS C1 Gerbergasse, KM 29.640	1:50	2018

Inhalt Wasserbauplan

Hochwasserschutz Aare Bern, Gebietsschutz Quartiere an der Aare

11.05.2023

Beilage Nr.	Plantitel / Inhalt	Massstab/Format	Plandatum
B.5	Landerwerb		
B.5.1	Landerwerb Situation, Blatt 1: KM 26.730 – 28.070	1:1'000	2018
B.5.2	Landerwerb Situation, Blatt 2: KM 28.070 – 29.640	1:1'000	2018
B.5.3	Landerwerb Situation, Blatt 3: KM 29.640 – 31.000	1:1'000	2021
B.6	Rodungs- und Ersatzaufforstungsplan		
B.6.1	Rodungsplan Gaswerkareal	1:200	2018
B.6.2	Rodungsgesuch	Gesuch	2018
B.6.3	Baugesuchformular 4.2 (Bauten nach Waldgesetz)	Gesuch	2018
B.6.4	Pflanzliste	Bericht	2018
C	Orientierende Unterlagen zum Wasserbauplan		
C.1	Pläne allgemein		
C.1.1	Kartenausschnitt	1:25'000	2021
C.1.2	Situation, Gesamtübersicht	1:5'000	2021
C.1.3	Fotogrammetrische Aufnahme Matte, KM 29.151 - 29.753	Plan	2018
C.1.4	Aareraumgestaltung Stadt Bern, KM 26.600 - 31.300	1:2'500	2018
C.1.5	Baustellenerschliessung und Installationsplätze, KM 26.600 - 31.200	1:2'500	2018
C.2	Gestaltungspläne		
C.2.1	Situation und Schnitte, KM 27.500 bis 28.025, Gaswerk (L2)	1:500/100	2018
C.2.2	Situation und Schnitte, KM 28.025 bis 28.400, Marzilbad (L3)	1:500/100	2018
C.2.3	Situation und Schnitte, KM 28.400 bis 29.000, Aarstrasse (L4) / Matte rechts (R3)	1:500/100	2018
C.2.4	Situation und Schnitte, KM 29.000 bis 29.750, Tych (L5) / Matte (L6) / Matte rechts (R3)	1:500/100	2018
C.2.5	Situation und Schnitte, KM 27.570 bis 28.400 und 27.250, Dalmaziquai (R2) und Schönausteg	1:500/100	2018
C.2.6	Situation und Schnitte, KM 29.750 bis 30.400, Altenberg (R4) / Langmauer (L7)	1:500/100	2021
C.2.7	Situation und Schnitte, KM 30.400 bis 31.000, Altenberg (R4) / Schütte (L8)	1:500/100	2021
C.2.8	Fotogrammetrische Aufnahme Matte mit Mauerdarstellung, KM 29.151 - 29.753	Plan	2018
C.3	Technische Berichte		
C.3.1	Technischer Bericht Teile I und III inkl. Kostenvoranschlag	Bericht	2021
C.3.2	Technischer Bericht Teil II: Abschnitt Marzili im Bereich L1, L2, L3, KM 26.600 - KM 28.400	Bericht	2018
C.3.3	Technischer Bericht Teil II: Abschnitt Matte im Bereich L4, L5, L6, R3, KM 28.400 - KM 29.750	Bericht	2021
C.3.4	Technischer Bericht Teil II: Abschnitt Langmauer im Bereich L7 - L8, KM 29.750 - KM 32.600	Bericht	2018
C.3.5	Technischer Bericht Teil II: Abschnitt Dalmazi im Bereich R1 - R2, KM 26.600 - KM 28.400	Bericht	2018
C.3.6	Technischer Bericht Teil II: Abschnitt Altenberg im Bereich R4, KM 29.750 - KM 32.600	Bericht	2021
C.3.7	Fotodokumentation IST-Zustand sowie Visualisierungen und Skizzen	Bericht	2018
C.4	Separate Fachberichte		
C.4.1	Projektzusammenfassung	Bericht	2021
C.4.2	Hydraulik und Geschiebe	Bericht	2021
C.4.3	Siedlungsentwässerung	Bericht	2021
C.4.4	Gefahrenkarte nach Massnahmen	Bericht	2021
C.4.5	Risikobegrenzung Hochwasser im Quartier Matte	Bericht	2018
C.4.6	Ufermauerhöhe in der Matte, Kurzbericht zur Nutzwertanalyse	Bericht	2018
C.4.7	Aushub- und Entsorgungskonzept Gaswerk Areal	Bericht	2018
C.4.7.1	Aushub- und Entsorgungskonzept Gaswerk Areal, Beilage 1 Situationsplan	Plan	2018
C.4.8	Wirtschaftlichkeitsberechnungen EconoMe	Bericht	2018
C.4.9	Unterhalts- und Pflegekonzept	Bericht	2018
C.5	Mitwirkung- und Vorprüfungsbericht		
C.5.1	Mitwirkungsbericht	Bericht	2018
C.5.2	Vorprüfungsbericht	Bericht	2018
C.6	UVB-Bericht und Ausnahmegewilligungen		
C.6.1	UVB-Bericht	Bericht	2018
C.6.2	Ausnahmegewilligungen	Bericht	2018