



Sanierung Kanalanlagen Uppenbornwerke
Anlage 12.01
Bauwerksverzeichnis

Vorhabensträger: Stadtwerke München GmbH
Emmy-Noether-Straße 2
80287 München

Entwurfsverfasser: PG-SKUP Bau + Plan / Arnold Consult
c/o Bau + Plan Ingenieurgesellschaft mbH
Dorfstraße 39
81247 München



Fassung Nr. 1: 18.09.2024

Projektleitung:	Hans J. Hanke	Tel.: 089 – 818 962 16
Projektleitung stv.:	Markus Hofbauer	Tel.: 089 – 4132705 23
Projektbearbeitung:	Anna Hausner	Tel.: 089 – 818 962 21

Bauwerksverzeichnis

Bauwerke				Sanierungsmaßnahmen
Nummer	Typ	Ca. K-km	Name	
Alter Werkkanal				
1	Wehr	AWK-Km 0-015	Einlaufbauwerk Alter Werkkanal	Anschluss Kanalauskleidung an Seitenwände
2	Brücke	AWK-Km 0+325	UP22 Dammwegbrücke über Entwässerungsgraben Alter Werkkanal	-
3	Düker	AWK-Km 0+315	Tiefenbachdüker	Betonoberflächensanierung und Inliner
4	Brücke	AWK-Km 0+330	UP23 Fußgängersteg über Alter Werkkanal	-
5	Brücke	AWK-Km 0+865	Straßenbrücke Isarstraße 117/3	-
6	Brücke	AWK-Km 1+935	UP28 Feldwegbrücke über Alter Werkkanal	-
7	Brücke	AWK-Km 2+484	UP37 Feldwegbrücke über Alter Werkkanal	-
8	Schwelle	AWK-Km 3+811	Wehrüberlauf Ü4	-
9	Grundablass	AWK-Km 3+811	Grundablass Ü4	-
Stichkanal				
10	Brücke	StiKa-Km 0+121	UP31 Feldwegbrücke über Trogstichkanal	Rückbau
11	Grundablass	StiKa-Km 0+188	Grundablass AWK	-
12	Trogbauwerk	StiKa-Km 0+205	Stichkanalaquädukt	Betonoberflächensanierung außen
13	Wehr	StiKa-Km 0+217	Absperrbauwerk Stichkanal	-

Bauwerke				Sanierungsmaßnahmen
Nummer	Typ	Ca. K-km	Name	
Rotkreuzflutkanal				
14	Schwelle	RKFK-km 2+106	Wehrüberlauf Ü1	-
15	Schwelle	RKFK-km 2+158	Wehrüberlauf Ü2	Betonoberflächensanierung
16	Grundablass	RKFK-km 2+158	Grundablass Ü2	Betonoberflächensanierung
17	Grundablass	RKFK-km 2+352	Grundablass Ü3	Betonoberflächensanierung
18	Schwelle	RKFK-km 2+366	Wehrüberlauf Ü3	Betonoberflächensanierung
Moosburger Speichersee				
19	Wehr	K-Km 52+800 (H5a)	Einlaufbauwerk Moosburger Speichersee	Betonoberflächensanierung, Konservierung Stahlwasserbau, Automatisierung
20	Brücke	K-Km 0+945	OW UP39 Bedienungssteg Auslaufschleuse Ausgleichsweiher	Neue Brücke als Überfahrt für Unterhalt
21	Wehr	K-Km 0+950	Auslaufbauwerk Moosburger Speichersee	Betonoberflächensanierung, Ersatz Stahlwasserbau, Betriebswegbrücke, Automatisierung
22	Grundablass	AD-Km 2+436	Grundablass Moosburger Speichersee	Sanierung Auslassleitung, Konservierung Stahlwasserbau, Erneuerung Betriebsschütz
Mittlere-Isar-Kanal Haltung 5b				
23	Wehr	K-Km 0-050	Auslassbauwerk 5a	-
24	Wehr	K-Km 0-034	Absperrbauwerk 5b	-
25	Brücke	K-Km 0+983	UP41 Wegbrücke über Werkkanal bei Auslauf Ausgleichsweiher	Ersatzneubau mit Erhöhung Verkehrslast
26	Rohr	K-Km 1+105	Einleitung Kläranlage	-
27	Durchlass	K-Km 1+215	Fischbachdurchlass	Betonoberflächensanierung

Bauwerke				Sanierungsmaßnahmen
Nummer	Typ	Ca. K-km	Name	
28	Brücke	K-Km 1+215	UP47 Feldwegbrücke beim Durchlass-Einlauf Werkkanal	Erhöhung Verkehrslast durch Mittelpfeiler
29	Brücke	K-Km 1+215	UP48 Feldwegbrücke beim Durchlass-Einlauf Werkkanal	Erhöhung Verkehrslast durch Mittelpfeiler
30	Brücke	K-Km 1+790	UP52 Bedienungsbrücke über Leerschuss Uppenbornwerk 1	Ergänzung Laufschiene für Rechengutcontainer
31	Rechen	K-Km 1+795	Einlaufrechen WKW UP1	Ersatzneubau
32	Kraftwerk	K-Km 1+800	Einlaufbereich WKW UP1 mit Leerschuss	Betonsanierung Bauwerk, Ersatzneubau Rechenpodium und Rechengutentsorgung, Konservierung Stahlwasserbau
Mittlere-Isar-Kanal Haltung 5b				
33	Brücke	K-Km 1+830	UP53 Wegbrücke über Unterwasserkanal Leerschuss Uppenbornwerk 1	-
34	Brücke	K-Km 1+830	UP54 Wegbrücke über Unterwasserkanal Uppenbornwerk 1	-
35	Brücke	K-Km 1+835	Bedienungssteg UP55 Bedienungssteg Dammbalkenablage Uppenbornwerk 1	-
36	Brücke	auf Höhe MIK K- Km 2+255	UP56a Wegbrücke über Große Sempt	-
37	Brücke	K-Km 2+280	Autobahnbrücke A92	-

Bauwerke				Sanierungsmaßnahmen
Nummer	Typ	Ca. K-km	Name	
38	Düker	RD-Km 3+230	UP59 Durchlass Entwässerungsgraben Werkkanal	Ersatzneubau mit Erhöhung Verkehrslast
39	Durchlass	RD-Km 3+495	UP60 Rohrdurchlass Entwässerungsgraben Werkkanal bei Schapolterau	-
40	Brücke	K-Km 3+440	UP61 Feldwegbrücke über Werkanal bei Schapolterau	Sanierung Überbau
41	Durchlass	RD-Km 4+690	UP62 Rohrdurchlass Entwässerungsgraben Werkkanal bei Weixerau	Sanierung mit Erhöhung Verkehrslast
42	Brücke	RD-Km 4+820	UP66 Dammwegbrücke über Kleine Sempt	Ersatzneubau mit Erhöhung Verkehrslast
43	Durchlass	RD-Km 4+820	UP68 Rohrdurchlass Entwässerungsgraben Werkkanal bei Weixerau	Sanierung
44	Brücke	auf Höhe MIK RD-Km 5+520	UP69 Feldwegbrücke über Aubach bei Apoigmühle	-
45	Düker	RD-Km 5+520	UP70 Doppelrohrdurchlass unter Aubach bei Apoigmühle	-
46	Brücke	RD-Km 5+520	UP71 Dammwegbrücke über Aubach	Ersatzneubau mit Erhöhung Verkehrslast
47	Brücke	RD-Km 5+550	UP72 Bediensteg Apoigmühle	-

Bauwerke				Sanierungsmaßnahmen
Nummer	Typ	Ca. K-km	Name	
48	Brücke	RD-Km 5+555	UP73 Dammwegbrücke Apoigmühle	Ersatzneubau mit Erhöhung Verkehrslast
49	Durchlass	RD-Km 5+810	UP74 Rohrdurchlass Entwässerungsgraben Werkkanal bei Huberhof	Sanierung
50	Durchlass	RD-Km 5+895	UP76 Rohrdurchlass Entwässerungsgraben unter Gleissenbach	Sanierung
51	Wehr	K-Km 8+070	Wehranlage Hofham	Sanierung Uferwände, Abbruch Betriebsbrücke und neue Fuß- und Radwegbrücke
52	Brücke	K-Km 8+070	UP78 Feldwegbrücke Absperrschleuse Hofham	Sanierung durch neue ÜKO
53	Durchlass	RD-Km 8+330	Rohrdurchlass Hofham	Ersatzneubau und Sanierung
54	Brücke	LD-Km 10+115	UP79 Bedienungsbrücke über Leerschuss Uppenbornwerk 2	Ersatzneubau
55	Rechen	K-Km 10+010	Einlaufrechen WKW UP2	Ersatzneubau
56	Kraftwerk	K-Km 1+800	Einlaufbereich WKW UP2 mit Leerschuss	Betonsanierung Bauwerk, Ersatzneubau Rechenpodium und Rechengutentsorgung, Konservierung Stahlwasserbau
57	Brücke	auf Höhe MIK K- Km 10+060	UP80 Brücke über Tiefenbach Zufahrt Uppenbornwerk 2	-
58	Brücke	K-Km 10+040	UP81, Wegbrücke über Unterwasserkanal Leerschuss Uppenbornwerk 2	-