

Einzelmaßnahmen der Kanalsanierung 2020 in geschlossener Bauweise
Sanierung mit Kunstharz (Janßen-Verfahren) in den Stadtteilen Altschweier und im Gewerbegebiet Vimbuch

Haltungsübersicht

San.-Nr.	Schacht unten	Straße	DN	Kan.-art	Mat.	Haltungslänge	Sanierungsart
1	050610	Bühler Seite	200/250	M	Sb	31,27	Reparatur
2	156305	Jehengasse	250	M	Stz	9,35	Reparatur
3	156303	Jehengasse	150	M	Stz	24,94	Reparatur
4	263302	Ruschbergstraße	300	M	Stz	-	nur Schachtsanierung
5	024208	Am Weinfeld	300	S	Stz	-	nur Schachtsanierung
6	050105	Bühler Seite	600	R	Sb	18,96	Reparatur
8	249301	Riedmattenstraße	300	M	Sb	21,28	Reparatur & Schachtsanierung
9	249302	Riedmattenstraße	300	M	Sb	23,09	Reparatur & Schachtsanierung
10	249303	Riedmattenstraße	300	M	Sb	36,97	Reparatur & Schachtsanierung
11	249304	Riedmattenstraße	300	M	Sb	51,46	Reparatur & Schachtsanierung
12	249305	Riedmattenstraße	400	M	Sb	41,00	Reparatur
13	249308	Riedmattenstraße	400	M	Sb	52,19	Reparatur
17	014206	Am Bierkeller	250	S	Stz	25,92	Reparatur & Schachtsanierung
18	014205	Am Bierkeller	250	S	Stz	34,76	Reparatur & Schachtsanierung
19	014203	Am Bierkeller	250	S	Stz	55,27	Reparatur
20	014202	Am Bierkeller	250	S	Stz	55,82	Reparatur & Schachtsanierung
21	014201	Am Bierkeller	250	S	Stz	15,04	Reparatur & Schachtsanierung
22	014504	Am Bierkeller	250	S	Stz	-	nur Schachtsanierung
23	139801	Im Eichwädele	500	R	Sb	30,57	Reparatur & Schachtsanierung
24	139105	Im Eichwädele	500	R	Sb	22,19	Reparatur & Schachtsanierung
25	139104	Im Eichwädele	500	R	Sb	39,40	Reparatur & Schachtsanierung
26	139103	Im Eichwädele	500	R	Sb	5,03	Reparatur & Schachtsanierung
27	139101	Im Eichwädele	400	R	Sb	53,34	Reparatur
28	051337	Bühlertalstr./Konrad-Kappler-Str.	300	M	Sb	38,70	Reparatur & Schachtsanierung
29	337301	Winzerkellerstraße	500	M	Sb	7,20	Reparatur
30	117210	Herrenbergstraße	250	S	Sb	-	nur Schachtsanierung
31	136509	Hurststraße	200	S	Stz	47,33	Reparatur
32	136213	Hurststraße	250	S	Sb	66,11	Reparatur
33	136207	Hurststraße	250	S	Sb	38,60	Reparatur
34	136209	Hurststraße	250	S	Sb	-	nur Schachtsanierung
35	136210	Hurststraße	250	S	Sb	11,09	Reparatur & Schachtsanierung
36	136211	Hurststraße/Rittgrabenstraße	250	S	Sb	39,91	Reparatur & Schachtsanierung
37	256206	Rittgrabenstraße	250	S	Sb	61,05	Reparatur & Schachtsanierung

Schachtübersicht

San.-Nr.	Schacht-nummer	Straße	Kanal-system	Tiefe [m]	Schadens- und Sanierungsbeschreibung
S1	263302	Ruschbergstraße	M	1,65	Auslauf: ausgebrochen & Scherbenbildung am Rohranfang (s. San.-Nr. 4) --> CFT-Harzinjektion mit Bohrpäckern & mineralische Rohranbindung

S2	024208	Am Weinfeld	S	2,14	Auslauf: klaffender Querriss am Rohranfang (s. San.-Nr. 5) --> CFT-Harzinjektion mit Bohrpäckern & mineralische Rohranbindung
S3	249302	Riedmattenstraße	M	3,27	Schachtwand undicht: vertikaler Riss (s. Foto in San.-Nr. 8), unterstes Steigeisen & beide Bankette (vorm Auslauf) --> Inkrustationen entfernen, mit Bohrpäckern abdichten, Untergrundvorbereitung & mineralische Sanierung
S4	249303	Riedmattenstraße	M	3,19	Einlauf, Auslauf & Schachtwände undicht --> CFT-Harzinjektion mit Bohrpäckern & mineralische Nacharbeiten, Festlegung des Sanierungsumfangs gemeinsam vor Ort
S5	249304	Riedmattenstraße	M	2,94	Einlauf undicht --> CFT-Harzinjektion mit Bohrpäckern & mineralische Rohranbindung, oberstes Steigeisen abgebrochen --> ersetzen, Bermen inkrustiert, unterste Ringfuge undicht?! --> Festlegung des Sanierungsumfangs gemeinsam vor Ort
S6	249308	Riedmattenstraße	M	?	unterste Ringfuge undicht (fließende Infiltration) --> CFT-Harzinjektion mit Bohrpäckern & mineralische Nacharbeiten, Einlauf (DN 400) & Auslauf (DN 400) mineralisch sanieren, Festlegung weiterer Sanierungen gemeinsam vor Ort (vollständige Sanierung aller Schäden!)
S7	014205	Am Bierkeller	S	2,78	Riss am Einlauf: mit Janßen oder CFT sanieren (siehe San.-Nr. 17); Auslauf undicht (Riss) --> CFT-Harzinjektion mit Bohrpäckern & mineralische Rohranbindung
S8	014201	Am Bierkeller	S	2,30	Auslauf undicht --> CFT-Harzinjektion mit Bohrpäckern & mineralische Rohranbindung