

Hydraulische Berechnung (mit KOSTRA-Regen)

Blatt 1 A

Haltung Nr.	Straßen- bezeichnung	Von Schacht Nr.	Bis Schacht Nr.	1.Zufluss aus Haltung Nr.	2.Zufluss aus Haltung Nr.	3.Zufluss aus Haltung Nr.	Anzahl zugeord. EZG	Ges.fläche zugeord. EZG	wirks. Anteil Einz. Aaw ha	wirks. Anteil Ges. Aaw ha	Fremd- wasser l/s	Trocken- wetter- abfluß l/s	Regen- spende l/s*ha	Gesamt- abfluss Regen- wetter l/s	Max. berechn. Abfluß l/s	Einzel- fließ- zeit min	Gesamt- fließ- zeit min
0033010184	Prienzing	0033010184	0033010183				1	0,1639	0,07	0,07	0,01	0,02	193,65	13,0	13,0	0,4	0,4
0033010183	Prienzing	0033010183	0033010182	0033010184			1	0,1211	0,05	0,12	0,00	0,03	193,65	22,6	22,7	0,3	0,7
0033010182	Prienzing	0033010182	0033010181	0033010183			1	0,0798	0,03	0,15	0,00	0,04	193,65	29,0	29,0	0,1	0,8
0033010181	Prienzing	0033010181	0033010171	0033010182			1	0,2955	0,12	0,27	0,01	0,08	193,65	52,4	52,5	0,2	1,0
0033010171	Prienzing	0033010171	0033010161	0033010181			1	0,2608	0,11	0,38	0,01	0,11	193,65	73,1	73,2	0,1	1,1
0033010161	Prienzing	0033010161	0033010151	0033010171			1	0,0642	0,03	0,40	0,00	0,12	193,65	78,2	78,4	0,5	1,6
0033010151	Prienzing	0033010151	0033010141	0033010161			1	0,1469	0,06	0,46	0,01	0,14	193,65	89,9	90,0	0,5	2,1
0033010271	Prienzing Siedlung	0033010271	0033010261				2	0,3125	0,12	0,12	0,01	0,04	193,65	23,6	23,6	1,4	1,4
0033010261	Prienzing Siedlung	0033010261	0033010251	0033010271			0	0,0000	0,00	0,12	0,00	0,04	193,65	23,6	23,6	0,1	1,4
0033010251	Prienzing Siedlung	0033010251	0033010241	0033010261			0	0,0000	0,00	0,12	0,00	0,04	193,65	23,6	23,6	0,3	1,4
0033010391	Geigen	0033010391	0033010381				1	0,0572	0,02	0,02	0,00	0,01	193,65	3,3	3,3	0,6	0,6
0033010381	Geigen	0033010381	0033010371	0033010391			1	0,2895	0,09	0,10	0,01	0,04	193,65	20,1	20,2	0,6	1,2
0033010371	Geigen	0033010371	0033010351	0033010381			0	0,0000	0,00	0,10	0,00	0,04	193,65	20,1	20,2	0,3	1,2
0033010351	Geigen	0033010351	0033010341	0033010371			0	0,0000	0,00	0,10	0,00	0,04	193,65	20,1	20,2	0,3	1,2
0033010341	Geigen	0033010341	0033010331	0033010351			0	0,0000	0,00	0,10	0,00	0,04	193,65	20,1	20,2	0,2	1,2
0033010331	Geigen	0033010331	0033010321	0033010341			0	0,0000	0,00	0,10	0,00	0,04	193,65	20,1	20,2	0,7	1,2
0033010321	Geigen	0033010321	0033010311	0033010331			1	0,0688	0,03	0,14	0,00	0,05	193,65	26,7	26,7	0,6	1,8
0033010311	Geigen	0033010311	0033010301	0033010321			1	0,0908	0,04	0,18	0,00	0,06	193,65	35,3	35,3	0,3	2,1
0033010301	Geigen	0033010301	0033010291	0033010311			1	0,0933	0,06	0,24	0,00	0,07	193,65	46,9	46,9	0,1	2,2
0033010291	Geigen	0033010291	0033010281	0033010301			1	0,0746	0,04	0,28	0,00	0,08	193,65	53,9	54,0	0,0	2,2
0033010281	Geigen	0033010281	0033010241	0033010291			1	0,1018	0,05	0,33	0,00	0,09	193,65	63,6	63,7	0,1	2,3
0033010241	Prienzing	0033010241	0033010231	0033010251	0033010281		0	0,0000	0,00	0,45	0,00	0,13	193,65	87,2	87,3	0,1	2,3
0033010231	Prienzing	0033010231	0033010221	0033010241			0	0,0000	0,00	0,45	0,00	0,13	193,65	87,2	87,3	0,2	2,3

Haltung Nr.	Straßen- bezeichnung	Von Schacht Nr.	Bis Schacht Nr.	1.Zufluss aus Haltung Nr.	2.Zufluss aus Haltung Nr.	3.Zufluss aus Haltung Nr.	Anzahl zugeord. EZG	Ges.fläche zugeord. EZG	wirks. Anteil Einz. Aaw ha	wirks. Anteil Ges. Aaw ha	Fremd- wasser l/s	Trocken- wetter- abfluß l/s	Regen- spende l/s*ha	Gesamt- abfluss Regen- wetter l/s	Max. berechn. Abfluß l/s	Einzel- fließ- zeit min	Gesamt- fließ- zeit min
0033010221	Prienzing	0033010221	0033010211	0033010231			1	0,2222	0,09	0,54	0,01	0,16	193,65	104,8	105,0	0,2	2,5
0033010211	Prienzing	0033010211	0033010201	0033010221			1	0,1385	0,06	0,60	0,01	0,17	193,65	115,8	116,0	0,1	2,6
0033010201	Prienzing	0033010201	0033010191	0033010211			1	0,6544	0,27	0,87	0,03	0,25	193,65	167,8	168,0	0,2	2,9
0033010191	Prienzing	0033010191	0033010141	0033010201			1	0,0548	0,02	0,89	0,00	0,26	193,65	172,1	172,4	0,0	2,9
0033010141	Prienzing	0033010141	0033010131	0033010151	0033010191		1	0,1457	0,06	1,41	0,01	0,41	193,65	273,6	274,0	0,3	3,2
0033010131	Prienzing	0033010131	0033010121	0033010141			1	0,0288	0,01	1,43	0,00	0,42	193,65	276,4	276,8	0,1	3,3
0033010441	Prienzing	0033010441	0033010431				1	0,1386	0,06	0,06	0,01	0,02	193,65	12,3	12,4	0,3	0,3
0033011711	unbekannt	0033011711	0033011701				1	0,0912	0,04	0,04	0,00	0,01	193,65	8,1	8,1	0,5	0,5
0033011701	unbekannt	0033011701	0033011691	0033011711			0	0,0000	0,00	0,04	0,00	0,01	193,65	8,1	8,1	0,1	0,5
0033011691	unbekannt	0033011691	0033010471	0033011701			1	0,1796	0,04	0,08	0,01	0,03	193,65	15,4	15,5	0,4	0,9
0033010471	Prienzing	0033010471	0033010461	0033011691			1	0,1051	0,05	0,13	0,00	0,05	193,65	24,8	24,8	0,3	1,2
0033010461	Prienzing	0033010461	0033010451	0033010471			1	0,0377	0,01	0,14	0,00	0,05	193,65	27,6	27,6	0,2	1,4
0033010611	Prienzing	0033010611	0033010601				1	0,3323	0,13	0,13	0,01	0,04	193,65	25,7	25,8	0,7	0,7
0033010601	Prienzing	0033010601	0033010591	0033010611			1	0,1488	0,06	0,19	0,01	0,06	193,65	37,3	37,3	0,4	1,1
0033010591	Prienzing	0033010591	0033010581	0033010601			1	0,0963	0,04	0,23	0,00	0,07	193,65	44,7	44,8	0,4	1,5
0033010701	Geigen	0033010701	0033010691				1	0,1230	0,06	0,06	0,00	0,01	193,65	11,7	11,7	0,5	0,5
0033010771	Geigen	0033010771	0033010761				1	0,2091	0,10	0,10	0,01	0,03	193,65	19,8	19,9	0,6	0,6
0033010761	Geigen	0033010761	0033010751	0033010771			1	0,0883	0,04	0,15	0,00	0,04	193,65	28,2	28,3	0,4	1,0
0033010751	Geigen	0033010751	0033010741	0033010761			1	0,1262	0,06	0,21	0,01	0,05	193,65	40,2	40,3	0,1	1,0
0033010741	Geigen	0033010741	0033010731	0033010751			1	0,3471	0,17	0,38	0,01	0,09	193,65	73,1	73,2	0,3	1,4
0033010731	Geigen	0033010731	0033010721	0033010741			1	0,2434	0,12	0,50	0,01	0,12	193,65	96,2	96,4	0,3	1,7
0033010721	Geigen	0033010721	0033010711	0033010731			1	0,3187	0,16	0,65	0,01	0,16	193,65	126,5	126,6	0,2	1,9
0033010711	Geigen	0033010711	0033010691	0033010721			0	0,0000	0,00	0,65	0,00	0,16	193,65	126,5	126,6	0,0	1,9
0033010691	Geigen	0033010691	0033010681	0033010701	0033010711		1	0,5806	0,33	1,04	0,02	0,24	193,65	202,2	202,5	0,3	2,2
0033010681	Geigen	0033010681	0033010671	0033010691			1	0,0978	0,04	1,08	0,00	0,26	193,65	209,4	209,7	0,2	2,4

Johannes Posel * Ing.-Büro für Bauwesen * Untere Regenstraße 24 * 93413 Cham * Tel. 09971/6036 Fax 09971/2266

Projekt: 5969-Neubemessung MW-Netz Prienzing T=2 Jahre

Netzteil: 1P

Blatt 3 A

Haltung	Straßen- bezeichnung	Von Schacht	Bis Schacht	1.Zufluss aus Haltung	2.Zufluss aus Haltung	3.Zufluss aus Haltung	Anzahl zugeord. EZG	Ges.fläche zugeord. EZG	wirks. Anteil Einz. Aaw ha	wirks. Anteil Ges. Aaw ha	Fremd- wasser l/s	Trocken- wetter- abfluß l/s	Regen- spende l/s*ha	Gesamt- abfluss Regen- wetter l/s	Max. berechn. Abfluß l/s	Einzel- fließ- zeit min	Gesamt- fließ- zeit min
Nr.		Nr.	Nr.	Nr.	Nr.	Nr.											
0033010671	Geigen	0033010671	0033010661	0033010681			0	0,0000	0,00	1,08	0,00	0,26	193,65	209,4	209,7	0,0	2,4
0033010801	Geigen	0033010801	0033010791				1	0,5834	0,29	0,29	0,02	0,07	193,65	55,4	55,4	0,2	0,2
0033010861	Geigen	0033010861	0033010851				1	0,3129	0,15	0,15	0,01	0,04	193,65	29,7	29,7	0,5	0,5
0033010851	Geigen	0033010851	0033010841	0033010861			1	0,0139	0,01	0,16	0,00	0,04	193,65	31,4	31,4	0,1	0,6
0033010881	Geigen	0033010881	0033010871				1	0,1521	0,06	0,06	0,01	0,02	193,65	12,1	12,1	0,5	0,5
0033010871	Geigen	0033010871	0033010841	0033010881			1	0,0130	0,01	0,07	0,00	0,02	193,65	13,7	13,7	0,1	0,6
0033010841	Geigen	0033010841	0033010831	0033010851	0033010871		1	0,2474	0,10	0,33	0,01	0,09	193,65	64,7	64,8	0,2	0,9
0033010891	Geigen	0033010891	0033010831				1	0,2822	0,12	0,12	0,01	0,03	193,65	22,4	22,4	0,3	0,3
0033010831	Geigen	0033010831	0033010821	0033010841	0033010891		1	0,1905	0,08	0,53	0,01	0,15	193,65	102,3	102,4	0,1	1,0
0033010821	Geigen	0033010821	0033010811	0033010831			1	0,0384	0,02	0,54	0,00	0,15	193,65	105,3	105,5	0,0	1,0
0033010951	Geigen	0033010951	0033010941				1	0,3872	0,16	0,16	0,02	0,05	193,65	30,7	30,8	0,1	0,1
0033010941	Geigen	0033010941	0033010931	0033010951			1	0,3387	0,14	0,30	0,01	0,09	193,65	57,6	57,7	0,2	0,3
0033010931	Geigen	0033010931	0033010921	0033010941			1	0,1100	0,05	0,34	0,00	0,10	193,65	66,4	66,5	0,2	0,5
0033010921	Geigen	0033010921	0033010911	0033010931			1	0,0414	0,02	0,36	0,00	0,11	193,65	69,7	69,8	0,3	0,8
0033010911	Geigen	0033010911	0033010901	0033010921			1	0,1450	0,07	0,43	0,01	0,12	193,65	83,4	83,5	0,8	1,5
0033010901	Geigen	0033010901	0033010811	0033010911			1	0,0282	0,01	0,44	0,00	0,13	193,65	86,1	86,2	0,2	1,7
0033010811	Geigen	0033010811	0033010791	0033010821	0033010901		1	0,0270	0,01	1,00	0,00	0,28	193,65	193,6	193,8	0,1	1,8
0033010791	Geigen	0033010791	0033010781	0033010801	0033010811		1	0,1016	0,04	1,32	0,00	0,36	193,65	256,4	256,8	0,2	2,0
0033010781	Geigen	0033010781	0033010661	0033010791			1	0,1546	0,06	1,38	0,01	0,38	193,65	267,8	268,1	0,2	2,3
0033010661	Geigen	0033010661	0033010651	0033010671	0033010781		1	0,1069	0,04	2,50	0,00	0,65	193,65	485,1	485,7	0,1	2,5
0033010651	Geigen	0033010651	0033010641	0033010661			1	0,0644	0,02	2,53	0,00	0,66	193,65	489,8	490,5	0,2	2,7
0033010641	Prinzinger	0033010641	0033010631	0033010651			0	0,0000	0,00	2,53	0,00	0,66	193,65	489,8	490,5	0,1	2,7
0033010631	Prinzinger	0033010631	0033010621	0033010641			0	0,0000	0,00	2,53	0,00	0,66	193,65	489,8	490,5	0,2	2,7
0033010621	Prinzinger	0033010621	0033010581	0033010631			2	0,3098	0,12	2,65	0,01	0,69	193,65	513,8	514,5	0,1	2,8
0033010581	Prienzing	0033010581	0033010571	0033010591	0033010621		0	0,0000	0,00	2,88	0,00	0,76	193,65	558,5	559,3	0,0	2,8

Johannes Posel * Ing.-Büro für Bauwesen * Untere Regenstraße 24 * 93413 Cham * Tel. 09971/6036 Fax 09971/2266

Projekt: 5969-Neubemessung MW-Netz Prienzing T=2 Jahre

Netzteil: 1P

Blatt 4 A

Haltung	Straßen- bezeichnung	Von Schacht	Bis Schacht	1.Zufluss aus Haltung	2.Zufluss aus Haltung	3.Zufluss aus Haltung	Anzahl zugeord. EZG	Ges.fläche zugeord. EZG	wirks. Anteil Einz. Aaw ha	wirks. Anteil Ges. Aaw ha	Fremd- wasser l/s	Trocken- wetter- abfluß l/s	Regen- spende l/s*ha	Gesamt- abfluss Regen- wetter l/s	Max. berechn. Abfluß l/s	Einzel- fließ- zeit min	Gesamt- fließ- zeit min
Nr.		Nr.	Nr.	Nr.	Nr.	Nr.											
0033010971	Prinzinger	0033010971	0033010961				1	0,0537	0,02	0,02	0,00	0,01	193,65	4,2	4,2	0,4	0,4
0033010961	Prinzinger	0033010961	0033010571	0033010971			1	0,0579	0,02	0,04	0,00	0,01	193,65	8,6	8,7	0,2	0,6
0033011121	Geigen	0033011121	0033011111				1	0,1125	0,05	0,05	0,00	0,01	193,65	8,9	8,9	0,3	0,3
0033011111	Geigen	0033011111	0033011101	0033011121			1	0,0723	0,03	0,08	0,00	0,02	193,65	14,7	14,7	0,3	0,6
0033011101	Geigen	0033011101	0033011091	0033011111			1	0,0857	0,04	0,11	0,00	0,03	193,65	21,5	21,5	0,2	0,8
0033011091	Geigen	0033011091	0033011081	0033011101			1	0,0823	0,03	0,14	0,00	0,04	193,65	28,0	28,1	0,2	1,0
0033011081	Geigen	0033011081	0033011071	0033011091			1	0,0695	0,03	0,17	0,00	0,05	193,65	33,5	33,6	0,0	1,0
0033011071	Geigen	0033011071	0033011061	0033011081			1	0,0916	0,04	0,21	0,00	0,06	193,65	40,8	40,9	0,1	1,1
0033011061	Geigen	0033011061	0033011051	0033011071			1	0,2260	0,09	0,30	0,01	0,09	193,65	58,7	58,8	0,2	1,3
0033011051	Geigen	0033011051	0033011041	0033011061			1	0,1102	0,05	0,35	0,00	0,10	193,65	67,5	67,6	0,2	1,4
0033011041	Geigen	0033011041	0033011031	0033011051			1	0,0244	0,01	0,36	0,00	0,10	193,65	69,4	69,5	0,1	1,5
0033011201	Geigen	0033011201	0033011191				1	0,2085	0,09	0,09	0,01	0,03	193,65	16,6	16,6	0,1	0,1
0033011191	Geigen	0033011191	0033011181	0033011201			1	0,1911	0,08	0,16	0,01	0,05	193,65	31,7	31,8	0,2	0,3
0033011181	Geigen	0033011181	0033011171	0033011191			1	0,1381	0,06	0,22	0,01	0,06	193,65	42,7	42,8	0,0	0,3
0033011171	Geigen	0033011171	0033011161	0033011181			1	0,0853	0,03	0,26	0,00	0,07	193,65	49,5	49,5	0,0	0,4
0033011161	Geigen	0033011161	0033011151	0033011171			1	0,0851	0,03	0,29	0,00	0,08	193,65	56,2	56,3	0,1	0,5
0033011151	Geigen	0033011151	0033011141	0033011161			1	0,0870	0,04	0,33	0,00	0,10	193,65	63,1	63,2	0,2	0,7
0033011141	Geigen	0033011141	0033011131	0033011151			1	0,0955	0,04	0,37	0,00	0,11	193,65	70,7	70,8	0,2	0,8
0033011131	Geigen	0033011131	0033011031	0033011141			1	0,0102	0,01	0,37	0,00	0,11	193,65	72,0	72,1	0,1	0,9
0033011031	Geigen	0033011031	0033011021	0033011041	0033011131		1	0,0175	0,01	0,74	0,00	0,22	193,65	143,6	143,8	0,1	1,6
0033011021	Geigen	0033011021	0033011011	0033011031			0	0,0000	0,00	0,74	0,00	0,22	193,65	143,6	143,8	0,1	1,6
0033011011	Geigen	0033011011	0033011001	0033011021			0	0,0000	0,00	0,74	0,00	0,22	193,65	143,6	143,8	0,1	1,6
0033011001	Prinzinger	0033011001	0033010991	0033011011			1	0,0520	0,02	0,76	0,00	0,22	193,65	147,6	147,8	0,0	1,7
0033010991	Prinzinger	0033010991	0033010981	0033011001			2	0,1821	0,07	0,84	0,01	0,24	193,65	161,7	161,9	0,2	1,9
0033010981	Prinzinger	0033010981	0033010571	0033010991			1	0,1035	0,04	0,88	0,00	0,26	193,65	169,7	170,0	0,2	2,1

Haltung	Straßen- bezeichnung	Von Schacht	Bis Schacht	1.Zufluss aus Haltung	2.Zufluss aus Haltung	3.Zufluss aus Haltung	Anzahl zugeord. EZG	Ges.fläche zugeord. EZG	wirks. Anteil Einz. Aaw ha	wirks. Anteil Ges. Aaw ha	Fremd- wasser l/s	Trocken- wetter- abfluß l/s	Regen- spende l/s*ha	Gesamt- abfluss Regen- wetter l/s	Max. berechn. Abfluß l/s	Einzel- fließ- zeit min	Gesamt- fließ- zeit min
Nr.		Nr.	Nr.	Nr.	Nr.	Nr.											
0033010571	Prienzing	0033010571	0033010561	0033010581	0033010961	0033010981	0	0,0000	0,00	3,81	0,00	1,03	193,65	736,9	737,9	0,2	2,8
0033010561	Prienzing	0033010561	0033010551	0033010571			0	0,0000	0,00	3,81	0,00	1,03	193,65	736,9	737,9	0,1	2,8
0033010551	Prienzing	0033010551	0033010541	0033010561			0	0,0000	0,00	3,81	0,00	1,03	193,65	736,9	737,9	0,1	2,8
0033010541	Prienzing	0033010541	0033010531	0033010551			0	0,0000	0,00	3,81	0,00	1,03	193,65	736,9	737,9	0,1	2,8
0033010531	Prienzing	0033010531	0033010521	0033010541			1	0,0498	0,02	3,82	0,00	1,04	193,65	740,6	741,6	0,1	2,9
0033010521	Prienzing	0033010521	0033010511	0033010531			1	0,0209	0,01	3,83	0,00	1,04	193,65	742,1	743,1	0,1	3,0
0033010511	Prienzing	0033010511	0033010501	0033010521			1	0,0230	0,01	3,84	0,00	1,04	193,65	743,8	744,8	0,1	3,0
0032020251	Geigen	0032020251	0032020241				1	0,0048	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	1,2	1,2
0032020241	Geigen	0032020241	0032020231	0032020251			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	2,7	0,1
0032020231	Geigen	0032020231	0032020221	0032020241			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	2,7	0,1
0032020221	Geigen	0032020221	0032020211	0032020231			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	2,7	0,1
0032020211	Geigen	0032020211	0032020201	0032020221			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	2,6	0,1
0032020201	Geigen	0032020201	0032020191	0032020211			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	2,9	0,1
0032020191	Geigen	0032020191	0032020181	0032020201			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	1,5	0,1
0032020181	Geigen	0032020181	0032020171	0032020191			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	2,7	0,1
0032020171	Geigen	0032020171	0032020161	0032020181			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	3,6	0,1
0032020161	Geigen	0032020161	0032020151	0032020171			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	0,6	0,1
0032020151	Geigen	0032020151	0036020011	0032020161			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	0,1	0,1
0036020011	Geigen	0036020011	0032020261	0032020151			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	17,0	0,1
0032020261	Geigen	0032020261	0033011391	0036020011			0	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,0	0,0	0,1	0,1
0033011411	Geigen	0033011411	0033011401				1	0,2801	0,11	0,11	0,01	0,03	193,65	22,2	22,3	0,3	0,3
0033011401	Geigen	0033011401	0033011391	0033011411			0	0,0000	0,00	0,11	0,00	0,03	193,65	22,2	22,3	0,1	0,3
0033011421	Geigen	0033011421	0033011391				1	0,0455	0,02	0,02	0,00	0,01	193,65	3,6	3,6	0,4	0,4
0033011391	Geigen	0033011391	0033011381	0032020261	0033011401	0033011421	1	0,1034	0,04	0,18	0,00	0,07	193,65	34,1	34,1	0,3	0,7
0033011381	Geigen	0033011381	0033011371	0033011391			1	0,3997	0,16	0,34	0,02	0,12	193,65	65,8	65,9	0,3	0,9

Johannes Posel * Ing.-Büro für Bauwesen * Untere Regenstraße 24 * 93413 Cham * Tel. 09971/6036 Fax 09971/2266

Projekt: 5969-Neubemessung MW-Netz Prienzing T=2 Jahre

Netzteil: 1P

Blatt 6 A

Haltung	Straßen- bezeichnung	Von Schacht	Bis Schacht	1.Zufluss aus Haltung	2.Zufluss aus Haltung	3.Zufluss aus Haltung	Anzahl zugeord. EZG	Ges.fläche zugeord. EZG	wirks. Anteil Einz. Aaw ha	wirks. Anteil Ges. Aaw ha	Fremd- wasser l/s	Trocken- wetter- abfluß l/s	Regen- spende l/s*ha	Gesamt- abfluss Regen- wetter l/s	Max. berechn. Abfluß l/s	Einzel- fließ- zeit min	Gesamt- fließ- zeit min
Nr.		Nr.	Nr.	Nr.	Nr.	Nr.											
0033011371	Geigen	0033011371	0033011361	0033011381			1	0,2504	0,10	0,44	0,01	0,15	193,65	85,7	85,8	0,1	1,1
0033011361	Geigen	0033011361	0033011351	0033011371			1	0,0815	0,03	0,48	0,00	0,16	193,65	92,1	92,3	0,1	1,2
0033011351	Geigen	0033011351	0033011341	0033011361			1	0,2278	0,09	0,57	0,01	0,19	193,65	110,2	110,4	0,2	1,4
0033011341	Geigen	0033011341	0033011331	0033011351			1	0,3470	0,14	0,71	0,01	0,23	193,65	137,8	138,0	0,3	1,7
0033011331	Geigen	0033011331	0033011321	0033011341			0	0,0000	0,00	0,71	0,00	0,23	193,65	137,8	138,0	0,1	1,7
0033011321	Geigen	0033011321	0033011311	0033011331			2	0,4422	0,12	0,84	0,02	0,27	193,65	161,9	162,2	0,2	1,9
0033011441	Geigen	0033011441	0033011431				1	0,3396	0,13	0,13	0,01	0,04	193,65	25,0	25,0	0,2	0,2
0033011431	Geigen	0033011431	0033011311	0033011441			1	0,0027	0,00	0,13	0,00	0,04	193,65	25,2	25,2	0,1	0,3
0033011311	Geigen	0033011311	0033011301	0033011321	0033011431		2	0,3516	0,09	1,06	0,01	0,34	193,65	205,1	205,5	0,2	2,1
0033011301	Geigen	0033011301	0033011291	0033011311			1	0,2312	0,09	1,15	0,01	0,37	193,65	223,5	223,8	0,1	2,2
0033011291	Geigen	0033011291	0033011281	0033011301			1	0,0881	0,04	1,19	0,00	0,38	193,65	230,5	230,8	0,1	2,4
0033011461	Geigen	0033011461	0033011451				1	0,4520	0,15	0,15	0,02	0,05	193,65	29,8	29,8	0,2	0,2
0033011451	Geigen	0033011451	0033011281	0033011461			1	0,0150	0,01	0,16	0,00	0,06	193,65	31,6	31,7	0,2	0,4
0033011281	Prinzing-Tradl	0033011281	0033011271	0033011291	0033011451		1	0,1847	0,06	1,42	0,01	0,46	193,65	274,2	274,7	0,2	2,6
0033011271	Prinzing-Tradl	0033011271	0033011261	0033011281			0	0,0000	0,00	1,42	0,00	0,46	193,65	274,2	274,7	0,2	2,6
0033011551	Prinzing-Tradl	0033011551	0033011541				1	0,1133	0,05	0,05	0,00	0,01	193,65	10,1	10,1	0,3	0,3
0033011541	Prinzing-Tradl	0033011541	0033011531	0033011551			1	0,0114	0,01	0,06	0,00	0,01	193,65	11,1	11,1	0,1	0,3
0033011531	Prinzing-Tradl	0033011531	0033011521	0033011541			1	0,0690	0,03	0,09	0,00	0,02	193,65	17,2	17,3	0,3	0,7
0033011521	Prinzing-Tradl	0033011521	0033011511	0033011531			1	0,2457	0,11	0,20	0,01	0,05	193,65	39,1	39,2	0,3	1,0
0033011511	Prinzing-Tradl	0033011511	0033011501	0033011521			2	0,2737	0,13	0,33	0,01	0,09	193,65	63,5	63,6	0,3	1,3
0033011501	Prinzing-Tradl	0033011501	0033011491	0033011511			1	0,2332	0,11	0,44	0,01	0,11	193,65	84,3	84,4	0,3	1,7
0033011561	Prinzing-Tradl	0033011561	0033011491				1	0,1719	0,08	0,08	0,01	0,02	193,65	15,3	15,3	0,4	0,4
0033011491	Prinzing-Tradl	0033011491	0033011481	0033011501	0033011561		1	0,1888	0,09	0,60	0,01	0,16	193,65	116,4	116,6	0,4	2,0
0033011481	Prinzing-Tradl	0033011481	0033011471	0033011491			1	0,0599	0,03	0,63	0,00	0,16	193,65	121,8	121,9	0,2	2,2
0033011471	Prinzing-Tradl	0033011471	0033011261	0033011481			1	0,1051	0,05	0,68	0,00	0,18	193,65	131,1	131,3	0,2	2,4

Johannes Posel * Ing.-Büro für Bauwesen * Untere Regenstraße 24 * 93413 Cham * Tel. 09971/6036 Fax 09971/2266

Projekt: 5969-Neubemessung MW-Netz Prienzing T=2 Jahre

Netzteil: 1P

Blatt 7 A

Haltung	Straßen- bezeichnung	Von Schacht	Bis Schacht	1.Zufluss aus Haltung	2.Zufluss aus Haltung	3.Zufluss aus Haltung	Anzahl zugeord. EZG	Ges.fläche zugeord. EZG	wirks. Anteil Einz. Aaw ha	wirks. Anteil Ges. Aaw ha	Fremd- wasser l/s	Trocken- wetter- abfluß l/s	Regen- spende l/s*ha	Gesamt- abfluss Regen- wetter l/s	Max. berechn. Abfluß l/s	Einzel- fließ- zeit min	Gesamt- fließ- zeit min
Nr.		Nr.	Nr.	Nr.	Nr.	Nr.											
0033011261	Prinzing	0033011261	0033011251	0033011271	0033011471		0	0,0000	0,00	2,09	0,00	0,64	193,65	405,4	406,0	0,2	2,6
0033011251	Prinzing	0033011251	0033011241	0033011261			0	0,0000	0,00	2,09	0,00	0,64	193,65	405,4	406,0	0,2	2,6
0033011241	Prinzing	0033011241	0033011231	0033011251			0	0,0000	0,00	2,09	0,00	0,64	193,65	405,4	406,0	0,2	2,6
0033011231	Prinzing	0033011231	0033011221	0033011241			0	0,0000	0,00	2,09	0,00	0,64	193,65	405,4	406,0	0,1	2,6
0033011221	Prinzing	0033011221	0033011211	0033011231			0	0,0000	0,00	2,09	0,00	0,64	193,65	405,4	406,0	0,2	2,6
0033011211	Prinzing	0033011211	0033010501	0033011221			0	0,0000	0,00	2,09	0,00	0,64	193,65	405,4	406,0	0,1	2,6
0033010501	Prienzing	0033010501	0033010491	0033010511	0033011211		1	0,0612	0,02	5,96	0,00	1,69	193,65	1153,7	1155,3	0,1	3,2
0033010491	Prienzing	0033010491	0033010481	0033010501			1	0,0892	0,03	5,99	0,00	1,70	193,65	1160,2	1161,9	0,2	3,3
0033010481	Prienzing	0033010481	0033010451	0033010491			1	0,0486	0,02	6,01	0,00	1,70	193,65	1163,8	1165,5	0,2	3,5
0033010451	Prienzing	0033010451	0033010431	0033010461	0033010481		1	0,0749	0,03	6,19	0,00	1,76	193,65	1198,0	1199,8	0,1	3,7
0033010431	Prienzing	0033010431	0033010421	0033010441	0033010451		1	0,1190	0,05	6,30	0,00	1,79	193,65	1221,0	1222,8	0,3	3,9
0033011611	Prinzing	0033011611	0033011601				1	0,1473	0,06	0,06	0,01	0,02	193,65	10,8	10,9	0,3	0,3
0033011601	Prinzing	0033011601	0033011591	0033011611			0	0,0000	0,00	0,06	0,00	0,02	193,65	10,8	10,9	0,4	0,3
0033011591	Prinzing	0033011591	0033011581	0033011601			1	0,1802	0,07	0,12	0,01	0,04	193,65	24,1	24,1	0,3	0,6
0033011581	Prinzing	0033011581	0033011571	0033011591			1	0,0761	0,04	0,16	0,00	0,05	193,65	31,3	31,4	0,2	0,8
0033011571	Prinzing	0033011571	0033010421	0033011581			1	0,0825	0,04	0,20	0,00	0,06	193,65	39,1	39,2	0,2	1,0
0033010421	Prienzing	0033010421	0033010411	0033010431	0033011571		1	0,0836	0,04	6,55	0,00	1,86	193,65	1268,0	1269,9	0,1	4,1
0033011671	Prinzing	0033011671	0033011661				1	0,3048	0,15	0,15	0,01	0,04	193,65	28,9	29,0	0,3	0,3
0033011681	Prinzing	0033011681	0033011661				1	0,1298	0,06	0,06	0,01	0,02	193,65	12,3	12,3	0,4	0,4
0033011661	Prinzing	0033011661	0033011651	0033011671	0033011681		2	0,3422	0,17	0,38	0,01	0,09	193,65	73,7	73,8	0,2	0,6
0033011651	Prinzing	0033011651	0033011641	0033011661			2	0,3979	0,19	0,58	0,02	0,14	193,65	111,5	111,6	0,4	1,0
0033011641	Prinzing	0033011641	0033011631	0033011651			1	0,2008	0,10	0,67	0,01	0,17	193,65	130,5	130,7	0,3	1,3
0033011631	Prinzing	0033011631	0033011621	0033011641			1	0,0485	0,02	0,70	0,00	0,17	193,65	135,1	135,3	0,1	1,4
0033011621	Prinzing	0033011621	0033010411	0033011631			1	0,0410	0,02	0,72	0,00	0,18	193,65	139,0	139,2	0,1	1,4
0033010411	Prienzing	0033010411	0033010401	0033010421	0033011621		1	0,0289	0,01	7,28	0,00	2,04	193,65	1409,8	1411,8	0,1	4,1

Haltung Nr.	Straßen- bezeichnung	Von Schacht Nr.	Bis Schacht Nr.	1.Zufluss aus Haltung Nr.	2.Zufluss aus Haltung Nr.	3.Zufluss aus Haltung Nr.	Anzahl zugeord. EZG	Ges.fläche zugeord. EZG	wirks. Anteil Einz. Aaw ha	wirks. Anteil Ges. Aaw ha	Fremd- wasser l/s	Trocken- wetter- abfluß l/s	Regen- spende l/s*ha	Gesamt- abfluss Regen- wetter l/s	Max. berechn. Abfluß l/s	Einzel- fließ- zeit min	Gesamt- fließ- zeit min
0033010401	Prienzing	0033010401	0033010121	0033010411			1	0,0151	0,01	7,29	0,00	2,04	193,65	1411,2	1413,3	0,1	4,2
0033010121	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010121	0033010111	0033010131	0033010401		1	0,1519	0,07	8,79	0,01	2,48	193,65	1702,0	1704,5	0,1	4,3
0033010111	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010111	0033010101	0033010121			1	0,0726	0,02	8,80	0,00	2,48	193,65	1704,9	1707,4	0,1	4,4
0033010101	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010101	0033010091	0033010111			0	0,0000	0,00	8,80	0,00	2,48	193,65	1704,9	1707,4	0,2	4,4
0033010091	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010091	0033010081	0033010101			0	0,0000	0,00	8,80	0,00	2,48	193,65	1704,9	1707,4	0,2	4,4
0033010081	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010081	0033010071	0033010091			0	0,0000	0,00	8,80	0,00	2,48	193,65	1704,9	1707,4	0,2	4,4
0033010071	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010071	0033010061	0033010081			0	0,0000	0,00	8,80	0,00	2,48	193,65	1704,9	1707,4	0,2	4,4
0033010061	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010061	0033010051	0033010071			1	0,5699	0,35	9,15	0,02	2,55	193,65	1772,3	1774,8	0,2	4,5
0033010051	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010051	0033010041	0033010061			0	0,0000	0,00	9,15	0,00	2,55	193,65	1772,3	1774,8	0,1	4,5
0033010041	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010041	0033010031	0033010051			0	0,0000	0,00	9,15	0,00	2,55	193,65	1772,3	1774,8	0,2	4,5
0033010031	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010031	0033010021	0033010041			0	0,0000	0,00	9,15	0,00	2,55	193,65	1772,3	1774,8	0,2	4,5
0033010021	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010021	0033010011	0033010031			0	0,0000	0,00	9,15	0,00	2,55	193,65	1772,3	1774,8	0,2	4,5
0033010011	Zultg. Prienzing-RÜB Prienzing	0033010011	0013080021	0033010021			0	0,0000	0,00	9,15	0,00	2,55	193,65	1772,3	1774,8	0,2	4,5
0073010111	Lohweiher	0073010111	0073010101				3	0,5572	0,11	0,11	0,02	0,04	193,65	21,7	21,7	0,4	0,4
0073010101	Lohweiher	0073010101	0073010091	0073010111			3	0,6339	0,19	0,31	0,03	0,10	193,65	59,1	59,2	0,6	1,0
0073010091	Lohweiher	0073010091	0073010081	0073010101			3	0,6458	0,15	0,45	0,03	0,14	193,65	88,1	88,3	0,5	1,5
0073010081	Lohweiher	0073010081	0073010071	0073010091			2	0,4964	0,08	0,54	0,02	0,17	193,65	103,7	103,9	0,5	1,9

Blatt 9 A

Haltung Nr.	Straßen- bezeichnung	Von Schacht Nr.	Bis Schacht Nr.	1.Zufluss aus Haltung Nr.	2.Zufluss aus Haltung Nr.	3.Zufluss aus Haltung Nr.	Anzahl zugeord. EZG	Ges.fläche zugeord. EZG	wirks. Anteil Einz. Aaw ha	wirks. Anteil Ges. Aaw ha	Fremd- wasser l/s	Trocken- wetter- abfluß l/s	Regen- spende l/s*ha	Gesamt- abfluss Regen- wetter l/s	Max. berechn. Abfluß l/s	Einzel- fließ- zeit min	Gesamt- fließ- zeit min
0073010071	Zultg. Lohweiher- RÜB Prienzing	0073010071	0073010061	0073010081			1	0,1088	0,01	0,55	0,00	0,18	193,65	105,8	106,0	0,6	2,5
0073010061	Zultg. Lohweiher- RÜB Prienzing	0073010061	0073010051	0073010071			2	0,5262	0,14	0,69	0,02	0,21	193,65	133,7	133,9	0,1	2,6
0073010051	Zultg. Lohweiher- RÜB Prienzing	0073010051	0073010041	0073010061			1	0,0767	0,05	0,74	0,00	0,22	193,65	143,2	143,5	0,2	2,8
0073010041	Zultg. Lohweiher- RÜB Prienzing	0073010041	0073010031	0073010051			0	0,0000	0,00	0,74	0,00	0,22	193,65	143,2	143,5	0,3	2,8
0073010031	Zultg. Lohweiher- RÜB Prienzing	0073010031	0073010021	0073010041			0	0,0000	0,00	0,74	0,00	0,22	193,65	143,2	143,5	0,3	2,8
0073010021	Zultg. Lohweiher- RÜB Prienzing	0073010021	0073010011	0073010031			0	0,0000	0,00	0,74	0,00	0,22	193,65	143,2	143,5	0,3	2,8
0073010011	Zultg. Lohweiher- RÜB Prienzing	0073010011	0013080021	0073010021			0	0,0000	0,00	0,74	0,00	0,22	193,65	143,2	143,5	0,1	2,8
0013080021	Zuleitung RÜB Prienzing	0013080021	0013080011	0033010011	0073010011		0	0,0000	0,00	9,89	0,00	2,77	193,65	1915,5	1918,3	0,2	4,5

Hydraulische Berechnung

Blatt 1 B

Haltung	Rohr- länge	Sohl- ge- fälle	Pro- fil- art	Profil- Nenn- weite	kb- Wert	Sohl- höhe oben	Sohl- höhe unten	Punkt- höhe Deckel	Wsp.- höhe oben	vvoll	Qvoll	TW	TW	Max Fließ- geschw	Max. Misch- wasser	Bel. grad	Be- merk- ung
Nr.	m	0/00		DN	mm	m+NN	m+NN		m+NN	m/s	l/s	v m/s	h m	v m/s	h m	%	
0033010184	40,26	32,29	0	250	0,75	402,50	401,20	405,97	402,56	2,45	120,12	0,225	0,002	1,63	0,00	11	v*
0033010183	24,50	15,10	0	250	0,75	401,20	400,83	404,19	401,29	1,67	81,95	0,208	0,003	1,44	0,00	28	v*
0033010182	15,02	99,18	0	250	0,75	400,83	399,34	403,18	400,89	4,30	211,02	0,426	0,002	3,06	0,00	14	v*
0033010181	56,83	119,30	0	250	0,75	399,34	392,56	401,69	399,42	4,72	231,50	0,551	0,003	3,85	0,00	23	v*
0033010171	31,77	154,26	0	250	0,75	392,56	387,66	394,96	392,65	5,36	263,34	0,669	0,003	4,63	0,00	28	v*
0033010161	30,87	3,24	0	400	0,75	387,66	387,56	390,36	387,88	1,04	130,39	0,166	0,008	1,09	0,00	60	
0033010151	50,34	7,95	0	400	0,75	387,56	387,16	390,36	387,75	1,63	205,14	0,236	0,007	1,58	0,00	44	v*
0033010271	84,24	5,94	0	250	0,75	408,46	407,96	409,16	408,58	1,04	51,13	0,156	0,005	1,02	0,00	46	v*
0033010261	11,13	44,91	0	250	0,75	407,96	407,46	411,96	408,03	2,89	141,78	0,310	0,003	2,17	0,00	17	v*
0033010251	53,36	84,33	0	250	0,75	407,46	402,96	410,86	407,52	3,96	194,53	0,384	0,002	2,73	0,00	12	v*
0033010391	24,63	8,12	0	250	0,75	427,76	427,56	430,46	427,80	1,22	59,90	0,100	0,002	0,67	0,00	6	v*
0033010381	53,33	18,75	0	250	0,75	427,56	426,56	430,16	427,64	1,86	91,38	0,238	0,004	1,51	0,00	22	v*
0033010371	47,62	77,70	0	250	0,75	426,56	422,86	428,36	426,62	3,80	186,70	0,386	0,002	2,53	0,00	11	v*
0033010351	36,04	38,85	0	250	0,75	422,86	421,46	425,36	422,93	2,69	131,82	0,305	0,003	1,97	0,00	15	v*
0033010341	40,70	142,51	0	250	0,75	421,46	415,66	425,16	421,51	5,16	253,08	0,474	0,002	3,15	0,00	8	v*
0033010331	42,41	7,07	0	250	0,75	415,66	415,36	417,46	415,76	1,14	55,87	0,171	0,005	1,05	0,00	36	v*
0033010321	47,03	10,63	0	250	0,75	415,36	414,86	417,96	415,47	1,40	68,65	0,208	0,004	1,32	0,00	39	v*
0033010311	42,59	44,61	0	250	0,75	414,86	412,96	417,76	414,95	2,88	141,31	0,362	0,003	2,41	0,00	25	v*
0033010301	24,17	157,21	0	250	0,75	412,96	409,16	415,06	413,03	5,42	265,85	0,586	0,003	4,14	0,00	18	v*
0033010291	7,36	258,23	0	250	0,75	409,16	407,26	412,76	409,23	6,95	340,91	0,720	0,003	5,15	0,00	16	v*
0033010281	23,76	180,95	0	250	0,75	407,26	402,96	410,86	407,34	5,81	285,27	0,668	0,003	4,72	0,00	22	v*
0033010241	15,02	146,52	0	300	0,75	402,96	400,76	408,46	403,05	5,88	415,31	0,667	0,004	4,70	0,00	21	v*
0033010231	50,63	63,20	0	300	0,75	400,76	397,56	407,26	400,88	3,85	272,43	0,502	0,004	3,45	0,00	32	v*

Blatt 2 B

Haltung	Rohr- länge	Sohl- ge- fälle	Pro- fil- art	Profil- Nenn- weite	kb- Wert	Sohl- höhe oben	Sohl- höhe unten	Punkt- höhe Deckel	Wsp.- höhe oben	vvoll	Qvoll	TW	TW	Max Fließ- geschw v	Max. Misch- wasser h	Bel. grad	Be- merk- ung
Nr.	m	0/00		DN	mm	m+NN	m+NN		m+NN	m/s	l/s	v m/s	h m	v m/s	h m	%	
0033010221	49,60	52,42	0	300	0,75	397,56	394,96	401,96	397,70	3,51	248,02	0,500	0,005	3,37	0,00	42	v*
0033010211	20,40	68,61	0	300	0,75	394,96	393,56	397,16	395,09	4,02	283,89	0,566	0,005	3,82	0,00	41	v*
0033010201	61,91	74,30	0	300	0,75	393,56	388,96	395,36	393,72	4,18	295,46	0,656	0,006	4,31	0,00	57	v*
0033010191	15,22	118,26	0	300	0,75	388,96	387,16	391,66	389,10	5,28	373,01	0,775	0,005	5,18	0,00	46	v*
0033010141	53,02	20,75	0	400	0,75	387,16	386,06	391,06	387,44	2,65	332,51	0,468	0,009	2,94	0,00	82	v*
0033010131	13,98	7,15	0	500	0,75	386,06	385,96	389,46	386,78	1,78	350,21	0,311	0,011	1,41	0,00	79	0,22
0033010441	28,36	38,79	0	150	0,75	387,86	386,76	389,66	387,92	1,93	34,03	0,252	0,002	1,78	0,00	36	v*
0033011711	34,78	16,91	0	250	0,75	395,96	395,37	398,93	396,01	1,77	86,73	0,149	0,002	1,13	0,00	9	v*
0033011701	5,45	9,17	0	250	0,75	395,37	395,32	398,81	395,43	1,30	63,71	0,121	0,002	0,91	0,00	13	v*
0033011691	52,81	84,28	0	250	0,75	395,32	390,87	398,23	395,37	3,96	194,47	0,366	0,002	2,42	0,00	8	v*
0033010471	43,71	66,53	0	250	0,75	390,87	387,96	393,33	390,93	3,52	172,71	0,376	0,003	2,54	0,00	14	v*
0033010461	24,10	37,35	0	250	0,75	387,96	387,06	390,66	388,04	2,63	129,23	0,319	0,003	2,12	0,00	21	v*
0033010611	60,18	11,63	0	250	0,75	404,56	403,86	407,36	404,66	1,46	71,83	0,200	0,004	1,35	0,00	36	v*
0033010601	48,48	30,94	0	250	0,75	403,86	402,36	406,46	403,96	2,40	117,57	0,314	0,004	2,14	0,00	32	v*
0033010591	50,34	33,77	0	250	0,75	402,36	400,66	405,06	402,47	2,50	122,85	0,344	0,004	2,31	0,00	36	v*
0033010701	45,13	35,46	0	250	0,75	428,36	426,76	431,36	428,41	2,56	125,89	0,211	0,002	1,64	0,00	9	v*
0033010771	59,00	25,42	0	250	0,75	438,96	437,46	442,96	439,03	2,17	106,51	0,224	0,003	1,68	0,00	19	v*
0033010761	41,03	24,37	0	300	0,75	437,46	436,46	441,46	437,54	2,39	168,80	0,238	0,003	1,80	0,00	17	v*
0033010751	10,96	54,77	0	300	0,75	436,46	435,86	440,26	436,54	3,59	253,53	0,352	0,003	2,66	0,00	16	v*
0033010741	63,31	60,02	0	300	0,75	435,86	432,06	439,66	435,97	3,76	265,45	0,441	0,004	3,23	0,00	28	v*
0033010731	60,28	46,45	0	300	0,75	432,06	429,26	435,26	432,20	3,30	233,41	0,442	0,005	3,15	0,00	41	v*
0033010721	49,05	44,85	0	300	0,75	429,26	427,06	432,66	429,42	3,24	229,35	0,477	0,005	3,32	0,00	55	v*
0033010711	7,80	38,45	0	300	0,75	427,06	426,76	430,76	427,23	3,00	212,29	0,453	0,005	3,13	0,00	60	v*
0033010691	57,81	41,52	0	400	0,75	426,76	424,36	430,56	426,94	3,75	471,07	0,501	0,006	3,61	0,00	43	v*

Blatt 3 B

Haltung	Rohr- länge	Sohl- ge- fälle	Pro- fil- art	Profil- Nenn- weite	kb- Wert	Sohl- höhe oben	Sohl- höhe unten	Punkt- höhe Deckel	Wsp.- höhe oben	vvoll	Qvoll	TW	TW	Max Fließ- geschw v	Max. Misch- wasser h	Bel. grad	Be- merk- ung
Nr.	m	0/00		DN	mm	m+NN	m+NN		m+NN	m/s	l/s	v m/s	h m	v m/s	h m	%	
0033010681	49,04	75,45	0	300	0,75	424,36	420,66	427,26	424,55	4,21	297,76	0,663	0,006	4,55	0,00	70	v*
0033010671	4,39	136,55	0	400	0,75	420,66	420,06	423,36	420,80	6,81	855,73	0,761	0,005	5,68	0,00	25	v*
0033010801	35,72	106,37	0	250	0,75	428,16	424,36	430,96	428,25	4,45	218,56	0,509	0,003	3,75	0,00	25	v*
0033010861	48,18	20,76	0	250	0,75	435,76	434,76	438,56	435,86	1,96	96,18	0,239	0,003	1,74	0,00	31	v*
0033010851	11,39	26,35	0	300	0,75	434,76	434,46	437,96	434,85	2,48	175,56	0,252	0,003	1,90	0,00	18	v*
0033010881	46,59	26,25	0	250	0,75	436,08	434,86	438,65	436,14	2,20	108,24	0,204	0,002	1,48	0,00	11	v*
0033010871	12,14	32,96	0	250	0,75	434,86	434,46	437,96	434,92	2,47	121,37	0,227	0,002	1,67	0,00	11	v*
0033010841	47,94	98,04	0	300	0,75	434,46	429,76	437,76	434,55	4,80	339,54	0,514	0,003	3,75	0,00	19	v*
0033010891	26,96	14,84	0	250	0,75	430,16	429,76	432,46	430,25	1,65	81,21	0,206	0,003	1,42	0,00	28	v*
0033010831	35,54	101,31	0	300	0,75	429,76	426,16	433,16	429,87	4,88	345,17	0,610	0,004	4,28	0,00	30	v*
0033010821	12,97	131,10	0	300	0,75	426,16	424,46	430,06	426,27	5,56	392,80	0,672	0,004	4,75	0,00	27	v*
0033010951	26,23	110,55	0	250	0,75	433,96	431,06	436,96	434,02	4,54	222,83	0,451	0,002	3,24	0,00	14	v*
0033010941	49,37	113,42	0	250	0,75	431,06	425,46	434,06	431,15	4,60	225,71	0,558	0,003	3,88	0,00	26	v*
0033010931	20,45	19,56	0	300	0,75	425,46	425,06	428,66	425,60	2,14	151,13	0,309	0,005	2,07	0,00	44	v*
0033010921	26,18	11,46	0	300	0,75	425,06	424,76	427,06	425,23	1,63	115,46	0,262	0,006	1,71	0,00	60	v*
0033010911	53,01	3,77	0	400	0,75	424,76	424,56	426,56	424,99	1,12	140,83	0,177	0,008	1,15	0,00	59	
0033010901	16,04	6,24	0	400	0,75	424,56	424,46	428,36	424,86	1,44	181,54	0,212	0,007	0,85	0,00	47	v*
0033010811	11,08	9,02	0	400	0,75	424,46	424,36	429,16	424,76	1,74	218,69	0,311	0,010	1,95	0,00	89	v*
0033010791	49,10	42,77	0	400	0,75	424,36	422,26	429,06	424,57	3,81	478,16	0,574	0,007	3,87	0,00	54	v*
0033010781	55,42	39,70	0	400	0,75	422,26	420,06	425,56	422,48	3,67	460,58	0,569	0,008	3,80	0,00	58	v*
0033010661	45,29	88,32	0	400	0,75	420,06	416,06	422,96	420,31	5,47	687,87	0,887	0,008	5,91	0,00	71	v*
0033010651	50,69	51,30	0	500	0,75	416,06	413,46	418,86	416,32	4,80	942,38	0,706	0,009	4,85	0,00	52	v*
0033010641	29,73	114,37	0	400	0,75	413,46	410,06	416,36	413,69	6,23	783,01	0,972	0,008	6,56	0,00	63	v*
0033010631	43,02	20,92	0	500	0,75	410,06	409,16	412,76	410,41	3,06	600,85	0,520	0,011	3,39	0,00	82	v*

Blatt 4 B

Haltung	Rohr- länge	Sohl- ge- fälle	Pro- fil- art	Profil- Nenn- weite	kb- Wert	Sohl- höhe oben	Sohl- höhe unten	Punkt- höhe Deckel	Wsp.- höhe oben	vvoll	Qvoll	TW	TW	Max Fließ- geschw v	Max. Misch- wasser h	Bel. grad	Be- merk- ung
Nr.	m	0/00		DN	mm	m+NN	m+NN		m+NN	m/s	l/s	v m/s	h m	v m/s	h m	%	
0033010621	51,55	164,89	0	400	0,75	409,16	400,66	410,46	409,37	7,48	940,51	1,121	0,007	7,65	0,00	55	v*
0033010581	20,56	121,62	0	400	0,75	400,66	398,16	403,46	400,91	6,43	807,51	1,042	0,008	6,91	0,00	69	v*
0033010971	35,99	58,35	0	150	0,75	401,56	399,46	403,06	401,59	2,36	41,79	0,213	0,001	1,54	0,00	10	v*
0033010961	23,79	54,66	0	250	0,75	399,46	398,16	402,56	399,50	3,19	156,48	0,236	0,002	1,76	0,00	6	v*
0033011121	35,88	80,83	0	250	0,75	436,56	433,66	438,76	436,60	3,88	190,43	0,270	0,001	2,01	0,00	5	v*
0033011111	26,53	33,92	0	250	0,75	433,66	432,76	435,96	433,72	2,51	123,13	0,238	0,002	1,72	0,00	12	v*
0033011101	26,55	30,14	0	250	0,75	432,76	431,96	435,16	432,83	2,36	116,02	0,258	0,003	1,83	0,00	19	v*
0033011091	22,21	40,52	0	250	0,75	431,96	431,06	433,26	432,04	2,74	134,63	0,312	0,003	2,19	0,00	21	v*
0033011081	7,70	103,97	0	250	0,75	431,06	430,26	433,06	431,13	4,40	216,07	0,454	0,003	3,25	0,00	16	v*
0033011071	16,04	81,07	0	250	0,75	430,26	428,96	432,86	430,34	3,89	190,72	0,445	0,003	3,12	0,00	21	v*
0033011061	44,68	123,08	0	250	0,75	428,96	423,46	431,46	429,05	4,79	235,15	0,578	0,003	4,02	0,00	25	v*
0033011051	44,63	136,68	0	250	0,75	423,46	417,36	426,16	423,55	5,05	247,84	0,626	0,003	4,33	0,00	27	v*
0033011041	27,90	154,12	0	250	0,75	417,36	413,06	420,16	417,45	5,36	263,22	0,658	0,003	4,56	0,00	26	v*
0033011201	13,60	44,11	0	250	0,75	424,06	423,46	426,16	424,12	2,86	140,50	0,270	0,002	1,95	0,00	12	v*
0033011191	29,27	102,51	0	250	0,75	423,46	420,46	425,56	423,53	4,37	214,55	0,444	0,002	3,18	0,00	15	v*
0033011181	11,63	146,14	0	250	0,75	420,46	418,76	422,36	420,53	5,22	256,29	0,552	0,003	3,93	0,00	17	v*
0033011171	10,94	146,28	0	250	0,75	418,76	417,16	421,26	418,84	5,22	256,42	0,579	0,003	4,09	0,00	19	v*
0033011161	18,43	43,41	0	250	0,75	417,16	416,36	420,26	417,27	2,84	139,39	0,400	0,004	2,70	0,00	40	v*
0033011151	15,40	6,49	0	300	0,75	416,36	416,26	419,26	416,55	1,23	86,68	0,209	0,007	1,33	0,00	73	v*
0033011141	14,37	6,96	0	300	0,75	416,26	416,16	418,86	416,46	1,27	89,77	0,222	0,007	1,40	0,00	79	v*
0033011131	18,57	166,95	0	250	0,75	416,16	413,06	418,66	416,25	5,58	273,99	0,683	0,003	4,74	0,00	26	v*
0033011031	21,97	127,47	0	250	0,75	413,06	410,26	416,26	413,20	4,88	239,32	0,778	0,005	5,09	0,00	60	v*
0033011021	39,33	96,62	0	250	0,75	410,26	406,46	413,46	410,42	4,24	208,27	0,708	0,005	4,56	0,00	69	v*
0033011011	43,73	114,34	0	250	0,75	406,46	401,46	408,76	406,61	4,62	226,62	0,750	0,005	4,87	0,00	63	v*

Blatt 5 B

Haltung	Rohr- länge	Sohl- ge- fälle	Pro- fil- art	Profil- Nenn- weite	kb- Wert	Sohl- höhe oben	Sohl- höhe unten	Punkt- höhe Deckel	Wsp.- höhe oben	vvoll	Qvoll	TW	TW	Max Fließ- geschw v	Max. Misch- wasser h	Bel. grad	Be- merk- ung
Nr.	m	0/00		DN	mm	m+NN	m+NN		m+NN	m/s	l/s	v m/s	h m	v m/s	h m	%	
0033011001	9,03	66,42	0	250	0,75	401,46	400,86	404,96	401,64	3,52	172,56	0,628	0,006	3,93	0,00	86	v*
0033010991	49,94	40,07	0	300	0,75	400,86	398,86	404,36	401,06	3,07	216,71	0,525	0,007	3,35	0,00	75	v*
0033010981	31,91	21,93	0	400	0,75	398,86	398,16	401,56	399,06	2,72	341,93	0,409	0,007	2,72	0,00	50	v*
0033010571	55,37	48,76	0	500	0,75	398,16	395,46	401,06	398,50	4,68	918,75	0,802	0,011	5,17	0,00	80	v*
0033010561	45,83	47,98	0	500	0,75	395,46	393,26	398,26	395,80	4,64	911,30	0,797	0,011	5,14	0,00	81	v*
0033010551	33,29	42,06	0	500	0,75	393,26	391,86	396,06	393,62	4,34	853,05	0,762	0,012	4,86	0,00	87	v*
0033010541	37,99	36,85	0	600	0,75	391,86	390,46	394,86	392,19	4,56	1289,16	0,701	0,011	4,71	0,00	57	v*
0033010531	23,10	21,64	0	600	0,75	390,46	389,96	393,56	390,85	3,49	987,06	0,586	0,013	3,81	0,00	75	v*
0033010521	18,55	21,56	0	600	0,75	389,96	389,56	392,56	390,35	3,48	985,20	0,585	0,013	3,81	0,00	75	v*
0033010511	16,48	18,21	0	600	0,75	389,56	389,26	392,56	389,98	3,20	905,01	0,553	0,014	3,56	0,00	82	v*
0032020251	22,51	74,51	0	200	0,75	437,11	435,43	438,94	447,53	3,22	101,31	0,325	0,002	0,00	0,00	0	10,22
0032020241	31,44	17,21	0	200	0,75	435,43	434,89	437,04	447,53	1,54	48,47	0,197	0,003	0,00	0,00	0	11,90
0032020231	55,30	90,38	0	200	0,75	434,89	429,89	436,65	447,53	3,55	111,62	0,347	0,002	0,00	0,00	0	12,44
0032020221	57,48	91,86	0	200	0,75	429,89	424,61	431,44	447,53	3,58	112,53	0,348	0,002	0,00	0,00	0	17,44
0032020211	39,70	38,16	0	200	0,75	424,61	423,10	426,44	447,53	2,30	72,38	0,259	0,002	0,00	0,00	0	22,72
0032020201	45,45	37,51	0	200	0,75	423,10	421,39	424,73	447,53	2,28	71,76	0,257	0,002	0,00	0,00	0	24,23
0032020191	16,98	16,20	0	200	0,75	421,39	421,12	423,25	447,53	1,50	47,01	0,193	0,003	0,00	0,00	0	25,94
0032020181	30,15	13,97	0	200	0,75	421,12	420,69	422,93	447,53	1,39	43,62	0,184	0,003	0,00	0,00	0	26,21
0032020171	41,64	15,80	0	200	0,75	420,69	420,04	422,55	447,53	1,48	46,43	0,192	0,003	0,00	0,00	0	26,63
0032020161	5,62	11,04	0	200	0,75	420,04	419,97	421,77	447,53	1,23	38,74	0,170	0,003	0,00	0,00	0	27,29
0032020151	3,23	276,90	0	200	0,75	419,97	419,08	422,06	447,53	6,23	195,71	0,505	0,001	0,00	0,00	0	27,35
0036020011	0,00	0,00	0	65	0,75	419,08	447,51	422,16	447,53	0,00	0,00	0,000	0,065	0,01	0,00	0	28,38
0032020261	2,56	581,71	0	200	0,75	447,51	446,02	449,33	447,51	9,03	283,74	0,649	0,001	0,65	0,00	0	
0033011411	32,82	24,38	0	250	0,75	447,06	446,26	449,26	447,14	2,12	104,28	0,243	0,003	1,71	0,00	21	v*

Blatt 6 B

Haltung	Rohr- länge	Sohl- ge- fälle	Pro- fil- art	Profil- Nenn- weite	kb- Wert	Sohl- höhe oben	Sohl- höhe unten	Punkt- höhe Deckel	Wsp.- höhe oben	vvoll	Qvoll	TW	TW	Max Fließ- geschw v	Max. Misch- wasser h	Bel. grad	Be- merk- ung
Nr.	m	0/00		DN	mm	m+NN	m+NN		m+NN	m/s	l/s	v m/s	h m	v m/s	h m	%	
0033011401	8,16	29,89	0	250	0,75	446,26	446,02	449,46	446,33	2,35	115,53	0,261	0,003	1,84	0,00	19	v*
0033011421	37,59	75,64	0	250	0,75	448,86	446,02	450,96	448,88	3,75	184,20	0,196	0,001	1,54	0,00	2	v*
0033011391	53,18	98,83	0	250	0,75	446,02	440,76	449,07	446,08	4,29	210,65	0,504	0,003	3,20	0,00	16	v*
0033011381	58,74	91,93	0	250	0,75	440,76	435,36	444,06	440,86	4,14	203,13	0,579	0,004	3,71	0,00	32	v*
0033011371	32,57	92,10	0	250	0,75	435,36	432,36	438,76	435,47	4,14	203,33	0,622	0,005	3,98	0,00	42	v*
0033011361	25,76	58,23	0	250	0,75	432,36	430,86	435,76	432,50	3,29	161,53	0,543	0,005	3,40	0,00	57	v*
0033011351	34,37	61,10	0	250	0,75	430,86	428,76	433,96	431,01	3,37	165,48	0,580	0,006	3,60	0,00	67	v*
0033011341	52,47	32,38	0	300	0,75	428,76	427,06	432,16	428,95	2,75	194,72	0,480	0,007	2,98	0,00	71	v*
0033011331	29,46	98,43	0	250	0,75	427,06	424,16	430,06	427,21	4,28	210,22	0,728	0,006	4,55	0,00	66	v*
0033011321	61,36	88,01	0	250	0,75	424,16	418,76	427,76	424,33	4,05	198,74	0,738	0,006	4,49	0,00	82	v*
0033011441	17,93	11,15	0	250	0,75	419,06	418,86	421,26	419,16	1,43	70,33	0,198	0,004	1,32	0,00	36	v*
0033011431	7,47	13,39	0	250	0,75	418,86	418,76	422,46	418,96	1,57	77,12	0,212	0,004	1,41	0,00	33	v*
0033011311	57,11	98,05	0	300	0,75	418,76	413,16	422,26	418,93	4,80	339,57	0,795	0,006	5,02	0,00	61	v*
0033011301	50,33	129,16	0	300	0,75	413,16	406,66	415,96	413,33	5,52	389,87	0,896	0,006	5,70	0,00	57	v*
0033011291	48,17	116,25	0	300	0,75	406,66	401,06	409,26	406,83	5,23	369,82	0,872	0,006	5,50	0,00	62	v*
0033011461	42,24	92,34	0	250	0,75	407,86	403,96	410,16	407,93	4,15	203,59	0,446	0,003	3,01	0,00	15	v*
0033011451	29,67	97,76	0	250	0,75	403,96	401,06	406,36	404,03	4,27	209,50	0,460	0,003	3,12	0,00	15	v*
0033011281	61,09	67,11	0	400	0,75	401,06	396,96	404,36	401,25	4,77	599,38	0,723	0,007	4,67	0,00	46	v*
0033011271	46,55	53,70	0	400	0,75	396,96	394,46	399,76	397,17	4,27	536,00	0,670	0,008	4,29	0,00	51	v*
0033011551	29,03	51,67	0	250	0,75	403,66	402,16	406,36	403,70	3,10	152,12	0,233	0,002	1,80	0,00	7	v*
0033011541	11,08	99,28	0	250	0,75	402,16	401,06	405,36	402,20	4,30	211,12	0,300	0,001	2,34	0,00	5	v*
0033011531	30,34	19,78	0	250	0,75	401,06	400,46	404,26	401,13	1,91	93,86	0,201	0,003	1,48	0,00	18	v*
0033011521	33,99	17,65	0	250	0,75	400,46	399,86	403,76	400,58	1,81	88,64	0,252	0,004	1,75	0,00	44	v*
0033011511	33,25	15,04	0	250	0,75	399,86	399,36	403,26	400,03	1,67	81,76	0,279	0,005	1,83	0,00	78	v*

Blatt 7 B

Haltung	Rohr- länge	Sohl- ge- fälle	Pro- fil- art	Profil- Nenn- weite	kb- Wert	Sohl- höhe oben	Sohl- höhe unten	Punkt- höhe Deckel	Wsp.- höhe oben	vvoll	Qvoll	TW	TW	Max Fließ- geschw	Max. Misch- wasser	Bel. grad	Be- merk- ung
Nr.	m	0/00		DN	mm	m+NN	m+NN		m+NN	m/s	l/s	v m/s	h m	v m/s	h m	%	
0033011501	50,37	27,79	0	250	0,75	399,36	397,96	402,66	399,53	2,27	111,39	0,377	0,005	2,48	0,00	76	v*
0033011561	32,78	21,35	0	150	0,75	398,66	397,96	399,96	398,75	1,43	25,19	0,221	0,003	1,49	0,00	61	v*
0033011491	46,39	15,09	0	300	0,75	397,96	397,26	401,66	398,18	1,88	132,62	0,327	0,007	2,10	0,00	88	v*
0033011481	31,04	32,22	0	300	0,75	397,26	396,26	400,46	397,43	2,75	194,24	0,430	0,006	2,89	0,00	63	v*
0033011471	45,28	39,75	0	300	0,75	396,26	394,46	399,06	396,43	3,05	215,86	0,473	0,006	3,19	0,00	61	v*
0033011261	35,73	13,99	0	500	0,75	394,46	393,96	397,36	394,81	2,50	490,92	0,448	0,012	2,78	0,00	83	v*
0033011251	33,34	15,00	0	500	0,75	393,96	393,46	396,96	394,30	2,59	508,32	0,459	0,012	2,85	0,00	80	v*
0033011241	48,24	24,88	0	500	0,75	393,46	392,26	396,76	393,75	3,34	655,44	0,546	0,010	3,50	0,00	62	v*
0033011231	38,18	41,91	0	500	0,75	392,26	390,66	395,96	392,51	4,34	851,52	0,652	0,009	4,29	0,00	48	v*
0033011221	28,13	10,67	0	600	0,75	390,66	390,36	394,76	390,99	2,45	691,79	0,393	0,012	2,54	0,00	59	v*
0033011211	21,20	51,88	0	500	0,75	390,36	389,26	393,76	390,59	4,83	947,73	0,701	0,009	4,65	0,00	43	v*
0033010501	28,93	20,74	0	700	0,75	389,26	388,66	392,96	389,74	3,76	1448,24	0,652	0,016	4,14	0,00	80	v*
0033010491	41,36	16,92	0	700	0,75	388,66	387,96	392,16	389,18	3,40	1307,77	0,610	0,017	3,81	0,00	89	v*
0033010481	46,43	19,41	0	700	0,75	387,96	387,06	391,46	388,45	3,64	1400,84	0,640	0,016	4,05	0,00	83	v*
0033010451	26,36	11,38	0	800	0,75	387,06	386,76	390,16	387,60	3,03	1521,45	0,524	0,018	3,33	0,00	79	v*
0033010431	43,17	6,95	0	1000	0,75	386,76	386,46	389,76	387,31	2,71	2131,49	0,424	0,019	2,80	0,00	57	v*
0033011611	35,66	84,13	0	250	0,75	399,66	396,66	401,96	399,70	3,96	194,30	0,300	0,002	2,19	0,00	6	v*
0033011601	55,70	77,20	0	250	0,75	396,66	392,36	399,06	396,70	3,79	186,09	0,291	0,002	2,12	0,00	6	v*
0033011591	48,30	80,77	0	250	0,75	392,36	388,46	394,66	392,42	3,88	190,36	0,384	0,002	2,70	0,00	13	v*
0033011581	30,13	43,14	0	250	0,75	388,46	387,16	391,26	388,54	2,83	138,95	0,333	0,003	2,31	0,00	23	v*
0033011571	28,40	24,65	0	250	0,75	387,16	386,46	389,86	387,27	2,14	104,86	0,292	0,004	1,99	0,00	37	v*
0033010421	23,79	6,30	0	1000	0,75	386,46	386,31	389,36	387,03	2,58	2029,80	0,415	0,020	2,72	0,00	63	v*
0033011671	47,92	50,10	0	250	0,75	395,96	393,56	399,36	396,04	3,05	149,78	0,319	0,003	2,39	0,00	19	v*
0033011681	42,66	32,82	0	250	0,75	394,96	393,56	397,66	395,01	2,47	121,10	0,209	0,002	1,62	0,00	10	v*

Blatt 8 B

Haltung	Rohr- länge	Sohl- ge- fälle	Pro- fil- art	Profil- Nenn- weite	kb- Wert	Sohl- höhe oben	Sohl- höhe unten	Punkt- höhe Deckel	Wsp.- höhe oben	vvoll	Qvoll	TW	TW	Max Fließ- geschw v	Max. Misch- wasser h	Bel. grad	Be- merk- ung
Nr.	m	0/00		DN	mm	m+NN	m+NN		m+NN	m/s	l/s	v m/s	h m	v m/s	h m	%	
0033011661	27,87	46,65	0	250	0,75	393,56	392,26	396,56	393,69	2,94	144,52	0,422	0,004	2,96	0,00	51	v*
0033011651	79,54	56,58	0	250	0,75	392,26	387,76	395,06	392,42	3,24	159,22	0,515	0,005	3,50	0,00	70	v*
0033011641	34,28	11,67	0	400	0,75	387,76	387,36	390,36	387,97	1,98	248,93	0,287	0,007	2,00	0,00	53	v*
0033011631	16,37	24,43	0	400	0,75	387,36	386,96	389,56	387,53	2,87	360,97	0,373	0,006	2,68	0,00	37	v*
0033011621	12,17	53,41	0	400	0,75	386,96	386,31	389,36	387,10	4,25	534,55	0,490	0,005	3,61	0,00	26	v*
0033010411	14,93	10,04	0	1000	0,75	386,31	386,16	389,36	386,84	3,27	2564,70	0,501	0,019	3,34	0,00	55	v*
0033010401	12,22	16,36	0	800	0,75	386,16	385,96	389,26	386,69	3,63	1825,53	0,622	0,018	3,98	0,00	77	v*
0033010121	23,63	21,16	0	800	0,75	385,96	385,46	388,86	386,52	4,13	2076,83	0,722	0,018	4,59	0,00	82	v*
0033010111	22,28	26,93	0	800	0,75	385,46	384,86	388,36	385,97	4,66	2343,65	0,784	0,017	5,07	0,00	73	v*
0033010101	48,73	20,52	0	800	0,75	384,86	383,86	387,66	385,42	4,07	2045,14	0,715	0,019	4,53	0,00	83	v*
0033010091	51,14	21,51	0	800	0,75	383,86	382,76	386,26	384,41	4,17	2094,08	0,727	0,018	4,62	0,00	82	v*
0033010081	50,89	21,61	0	800	0,75	382,76	381,66	385,06	383,31	4,18	2099,06	0,728	0,018	4,63	0,00	81	v*
0033010071	53,15	22,58	0	800	0,75	381,66	380,46	383,86	382,20	4,27	2145,49	0,739	0,018	4,70	0,00	80	v*
0033010061	52,15	23,01	0	800	0,75	380,46	379,26	382,76	381,02	4,31	2166,05	0,750	0,018	4,78	0,00	82	v*
0033010051	19,29	10,37	0	1000	0,75	379,26	379,06	381,86	379,87	3,32	2605,82	0,544	0,021	3,56	0,00	68	v*
0033010041	49,51	18,18	0	1000	0,75	379,06	378,16	381,06	379,57	4,40	3453,94	0,659	0,018	4,43	0,00	51	v*
0033010031	56,09	17,83	0	1000	0,75	378,16	377,16	380,16	378,67	4,36	3420,45	0,655	0,018	4,39	0,00	52	v*
0033010021	56,03	14,28	0	1000	0,75	377,16	376,36	378,86	377,71	3,90	3060,02	0,607	0,019	4,04	0,00	58	v*
0033010011	54,49	20,19	0	800	0,75	376,36	375,26	378,26	376,94	4,04	2028,45	0,717	0,019	4,52	0,00	87	v*
0073010111	26,22	7,63	0	250	0,75	384,56	384,36	387,06	384,67	1,18	58,05	0,169	0,004	1,10	0,00	37	v*
0073010101	51,27	9,75	0	300	0,75	384,36	383,86	386,96	384,52	1,51	106,43	0,240	0,006	1,54	0,00	56	v*
0073010091	49,33	8,11	0	300	0,75	383,86	383,46	386,76	384,09	1,37	96,97	0,257	0,008	1,54	0,00	91	
0073010081	50,46	11,89	0	300	0,75	383,46	382,86	386,16	383,68	1,66	117,63	0,310	0,008	1,87	0,00	88	v*
0073010071	44,95	4,45	0	400	0,75	382,86	382,66	385,26	383,11	1,22	153,08	0,210	0,009	1,31	0,00	69	

Blatt 9 B

Haltung	Rohr- länge	Sohl- ge- fälle	Pro- fil- art	Profil- Nenn- weite	kb- Wert	Sohl- höhe oben	Sohl- höhe unten	Punkt- höhe Deckel	Wsp.- höhe oben	vvoll	Qvoll	TW	TW	Max Fließ- geschw	Max. Misch- wasser	Bel- grad	Be- merk- ung
Nr.	m	0/00		DN	mm	m+NN	m+NN		m+NN	m/s	l/s	v m/s	h m	v m/s	h m	%	
0073010061	12,12	16,51	0	400	0,75	382,66	382,46	385,46	382,85	2,36	296,41	0,349	0,007	2,30	0,00	45	v*
0073010051	45,18	33,20	0	400	0,75	382,46	380,96	385,66	382,62	3,35	421,08	0,448	0,006	3,04	0,00	34	v*
0073010041	50,92	31,42	0	400	0,75	380,96	379,36	383,96	381,12	3,26	409,58	0,440	0,006	2,98	0,00	35	v*
0073010031	53,28	31,91	0	400	0,75	379,36	377,66	382,26	379,52	3,28	412,75	0,442	0,006	3,00	0,00	35	v*
0073010021	55,92	26,82	0	400	0,75	377,66	376,16	380,46	377,83	3,01	378,31	0,417	0,006	2,81	0,00	38	v*
0073010011	25,82	34,85	0	400	0,75	376,16	375,26	378,36	376,32	3,43	431,46	0,456	0,006	3,10	0,00	33	v*
0013080021	25,28	3,95	0	1200	0,75	375,26	375,16	378,06	376,01	2,29	2588,34	0,386	0,026	2,60	0,00	74	

Bauzonen

Bauzone	Fläche	Befestigte Fläche		Einwohner		Psi-Wert	Schmutzwasser (l/s)		Neigungsgruppe
Nr.	(ha)	(%)	(ha)	(E/ha)	(E)		qh (l/s.ha)	qf (l/s.ha)	
0	0,005	0,00	0,000	0	0	0,001	0,000	0,000	0
1	9,060	30,00	2,718	0	0	0,410	0,080	0,040	3
2	4,793	40,00	1,917	0	0	0,490	0,080	0,040	3
3	0,637	20,00	0,127	0	0	0,340	0,080	0,040	3
4	1,336	20,00	0,267	0	0	0,400	0,080	0,040	4
5	2,229	30,00	0,669	0	0	0,380	0,080	0,040	2
6	2,001	40,00	0,800	0	0	0,460	0,080	0,040	2
7	1,824	0,00	0,000	0	0	0,100	0,000	0,040	3
8	0,300	0,00	0,000	0	0	0,100	0,000	0,040	4
9	0,570	50,00	0,285	0	0	0,610	0,080	0,040	4
11	0,252	10,00	0,025	0	0	0,210	0,080	0,040	2
12	0,581	50,00	0,290	0	0	0,570	0,080	0,040	3
13	0,409	60,00	0,246	0	0	0,640	0,080	0,040	3
14	0,347	20,00	0,069	0	0	0,300	0,080	0,040	2
Summe:	24,343		7,414		0				

Rohrliste der geplanten Kanäle

Profilart	Nennweite	Haltungslänge	Längenanteil	Mittleres längengewichtetes		
				Gefälle (0/00)	vtrocken (m/s)	vvoll (m/s)
	DN	(m)	(%)			
0 Kreisprofil 2:2	300	463,06	37,20	31,31	0,42	2,48
0 Kreisprofil 2:2	400	233,75	18,78	21,60	0,35	2,50
0 Kreisprofil 2:2	500	107,69	8,65	33,43	0,58	3,71
0 Kreisprofil 2:2	600	124,25	9,98	23,34	0,57	3,54
0 Kreisprofil 2:2	800	26,36	2,12	11,38	0,52	3,03
0 Kreisprofil 2:2	1000	262,82	21,12	13,32	0,57	3,70
0 Kreisprofil 2:2	1200	26,78	2,15	3,73	0,39	2,29
Summe:		1244,70	100,00			

Gesamtrohrliste

Profilart	Nennweite	Haltungslänge	Längenanteil	Mittleres längengewichtetes		
				Gefälle (0/00)	vtrocken (m/s)	vvoll (m/s)
	DN	(m)	(%)			
0 Kreisprofil 2:2	65	510,43	6,82	-55,69	0,00	0,00
0 Kreisprofil 2:2	150	97,12	1,30	40,16	0,23	1,92
0 Kreisprofil 2:2	200	352,04	4,70	55,43	0,27	2,55
0 Kreisprofil 2:2	250	2953,88	39,44	64,12	0,38	3,23
0 Kreisprofil 2:2	300	1210,26	16,16	56,02	0,50	3,40
0 Kreisprofil 2:2	400	1020,01	13,62	43,19	0,51	3,46
0 Kreisprofil 2:2	500	418,86	5,59	35,33	0,64	3,87
0 Kreisprofil 2:2	600	124,25	1,66	23,34	0,57	3,54
0 Kreisprofil 2:2	700	116,73	1,56	18,86	0,63	3,58

0 Kreisprofil 2:2	800	396,29	5,29	20,94	0,71	4,10
0 Kreisprofil 2:2	1000	262,82	3,51	13,32	0,57	3,70
0 Kreisprofil 2:2	1200	26,78	0,36	3,73	0,39	2,29
Summe:		7489,48	100,00			