

Hydraulische Berechnungen der Regenwassersammelleitung

Gemeinde Baierbrunn, Regenwasserableitung Bbauungsplan "Almweg"

(nach Schneider -Bautabellen (19.Auflage) Seiten 13.65 ff bzw. ATV A 118)

EINZUGSFLÄCHEN

Haltung		Fahrbahn	Psi-Wert	Priv. Fahrfläche	Psi-Wert	Priv. Dachfläche	Psi-Wert	Priv. Grün	Psi-Wert	Grünfläche	Psi-Wert	Einzugsfläche
von	bis											
Feld 890/10		0	0,9	0	0,75	0	0,8	2600	0,1	0	0,1	260
I	II	500	0,9	70	0,9	0	0,8	1600	0,1	0	0,1	673
II	IV	3025	0,9	150	0,75	0	0,8	2150	0,1	800	0,1	3130
III	IV	700	0,9	870	0,75	0	0,8	2870	0,1	0	0,1	1569,5
IV	VI	825	0,9	1930	0,75	0	0,8	1230	0,1	0	0,1	2313
VI	V	810	0,9	1790	0,75	0	0,8	4060	0,1	0	0,1	2477,5
VI	VIII	600	0,9	0	0,5	0	0,8	0	0,1	0	0,1	540
VII	VIII	400	0,9	410	0,75	0	0,8	750	0,1	0	0,1	742,5
IX	VIII	720	0,9	670	0,75	0	0,8	1110	0,1	0	0,1	1261,5
VIII	X	990	0,9	1830	0,75	0	0,8	2232	0,1	0	0,1	2486,7
XI	X	500	0,9	0	0,5	0	0,8	0	0,1	0	0,1	450
XII	X	1260	0,9	710	0,75	0	0,8	1420	0,1	0	0,1	1808,5