

### Vereinfachtes Zeitbeiwertverfahren



1	2	3	4	5	6	7	8	13	14	15	22	23
Lfd. Nr. der Einzel- fläche	Name der Straße	Haltung		Länge		Einzel- fläche	Gesamt- fläche	Abfluss- beiwert	Zufluss von Fläche	Zufluss von Fläche	Regenabfluss	
		von	bis	einzel	zus.						$r_{D=15;n=0,5} = 147,9 \text{ l/(s}\cdot\text{ha)}$	
		Schacht		L	$\Sigma L$	$A_{Ez}$	$\Sigma A_{Ez}$	$\psi$	$A_{Ez} \cdot \psi$	Nr.	einzel	zus.
		oben	unten								$Q_R$	$\Sigma Q_R$
Nr.	-	Nr.	Nr.	m	m	ha	ha	-	ha	Nr.	l/s	l/s
1		2-58373	2-58372			0,61	0,61	0,50	0,31		45,11	45,11
2		2-58372	2-58371	48,15		0,28	0,89	0,62	0,17		25,68	70,78
3	Planstraße C	2-58370	2-58371	81,81		0,42	0,42	0,62	0,26		38,51	38,51
4	Planstraße A	2-58371	2-58367	70,37		0,21	1,52	0,62	0,13	3+2	19,26	128,55
5	Planstraße C	2-58370	2-58368	70,44		0,29	0,29	0,62	0,18		26,59	26,59
6		2-58369	2-58368	35,05		0,20	0,49	0,62	0,12		18,34	44,93
7	Planstraße A	2-58368	2-58367	81,92		0,50	0,99	0,62	0,31		45,85	90,78
8	Planstraße B	2-58367	2-58366	85,94		0,50	3,01	0,62	0,31	7+4	45,85	265,18
9	Planstraße B	2-58366	2-58364	67,56		0,32	3,33	0,62	0,20		29,34	294,53
10		2-58365	2-58364			0,55	0,55	0,62	0,34		50,43	50,43
11		2-58364	2-58362	47,22		0,17	4,05	0,62	0,11	9+10	15,59	360,55
12	Planstraße E	2-58362	2-58338			1,17	5,22	0,62	0,73		107,29	467,84
13	Planstraße A	2-58354	2-58353	102,17		0,63	0,63	0,62	0,39		57,77	57,77
14		2-58353	2-58352	69,43		0,43	1,06	0,62	0,27		39,43	97,20
15	Planstraße D	2-58352	2-58351	61,60		0,32	1,38	0,62	0,20		29,34	126,54
16	Planstraße D	2-58351	2-58350	62,03		0,35	1,73	0,62	0,22		32,09	158,64
17		2-58353	2-58357	73,76		0,32	0,32	0,62	0,20		29,34	29,34
18	Planstraße A	2-58354	2-58356	125,03		0,84	0,84	0,62	0,52		77,03	77,03
19	Planstraße D	2-58356	2-58357	51,00		0,26	1,1	0,62	0,16		23,84	100,87
20		2-58357	2-58358	49,89		0,35	1,77	0,62	0,22	19+17	32,09	162,31
21		2-58358	2-58350	69,15		0,35	2,12	0,62	0,22		32,09	194,40
22		2-58350	2-58346	92,98		0,34	4,19	0,62	0,21	21+16	31,18	384,21
23		2-58346	2-58339			0,06	4,25	0,62	0,04		5,50	389,72
24	Planstraße A	2-58343	2-58341			1,16	1,16	0,62	0,72		106,37	106,37
25	Planstraße A	2-58341	2-58340	77,00		0,60	1,76	0,62	0,37		55,02	161,39
26	Planstraße A	2-58340	2-58339	77,03		0,41	2,17	0,62	0,25		37,60	198,98
27	Planstraße A	2-58339	2-58338	74,77		0,53	6,95	0,81	0,43	26+23	63,49	652,19
28		2-58338	2-58337	15,96		0,09	12,26	0,62	0,06	27+12	8,25	<b>1128,28</b>
	Leiferdestraße	2-58378	2-58376	209,34		0,34	12,60	0,41	0,14	28	20,72	<b>1149,00</b>

Abfluss aus dem Baugebiet

Abfluss aus dem Baugebiet  
und aus der Leiferdestraße