



Niederschlagsspenden nach
KOSTRA-DWD 2020

Rasterfeld : Zeile 78, Spalte 143 INDEX_RC : 078143
 Ortsname : Ellerau
 Bemerkung : Erweiterung Gewerbegebiet Ost

Dauerstufe D	Niederschlagsspenden rN [l/(s·ha)] je Wiederkehrintervall T [a]								
	1 a	2 a	3 a	5 a	10 a	20 a	30 a	50 a	100 a
5 min	200,0	243,3	270,0	303,3	356,7	410,0	443,3	486,7	553,3
10 min	126,7	153,3	171,7	193,3	226,7	260,0	281,7	311,7	351,7
15 min	95,6	116,7	130,0	147,8	172,2	197,8	214,4	236,7	267,8
20 min	78,3	95,8	106,7	120,8	140,8	161,7	175,8	193,3	219,2
30 min	59,4	72,2	80,6	91,1	106,1	122,2	132,2	146,1	165,6
45 min	44,4	54,4	60,4	68,5	80,0	91,9	99,6	109,6	124,4
60 min	36,4	44,4	49,4	55,8	65,3	75,0	81,4	89,4	101,4
90 min	27,2	33,3	37,0	41,9	48,9	56,1	60,9	67,2	76,1
2 h	22,2	27,1	30,1	34,2	39,9	45,7	49,6	54,7	61,9
3 h	16,7	20,3	22,6	25,6	29,8	34,3	37,1	40,9	46,4
4 h	13,5	16,5	18,4	20,8	24,3	27,9	30,3	33,3	37,8
6 h	10,1	12,4	13,8	15,6	18,2	20,9	22,6	25,0	28,2
9 h	7,6	9,3	10,3	11,6	13,6	15,6	16,9	18,7	21,1
12 h	6,2	7,5	8,4	9,5	11,1	12,7	13,8	15,2	17,2
18 h	4,6	5,6	6,3	7,1	8,3	9,5	10,3	11,4	12,9
24 h	3,8	4,6	5,1	5,8	6,7	7,7	8,4	9,2	10,5
48 h	2,3	2,8	3,1	3,5	4,1	4,7	5,1	5,6	6,4
72 h	1,7	2,1	2,3	2,6	3,1	3,5	3,8	4,2	4,8
4 d	1,4	1,7	1,9	2,1	2,5	2,9	3,1	3,4	3,9
5 d	1,2	1,4	1,6	1,8	2,1	2,4	2,6	2,9	3,3
6 d	1,0	1,3	1,4	1,6	1,9	2,1	2,3	2,6	2,9
7 d	0,9	1,1	1,3	1,4	1,7	1,9	2,1	2,3	2,6

Legende

- T Wiederkehrintervall, Jährlichkeit in [a]: mittlere Zeitspanne, in der ein Ereignis einen Wert einmal erreicht oder überschreitet
- D Dauerstufe in [min, h, d]: definierte Niederschlagsdauer einschließlich Unterbrechungen
- rN Niederschlagsspende in [l/(s·ha)]