

## Örtliche Regendaten zur Bemessung nach DWA-A 138-1

Datenherkunft	itwh KOSTRA-DWD Import
Ortsname (optional)	Ostenland (NW)
Rasterfeld Spalten-Nr.	125
Rasterfeld Zeilen-Nr.	122
KOSTRA-Datenbasis	KOSTRA-DWD 2020
Zuschlag	

Regen- dauer D in [min]	Regenspende $r_{D(T)}$ [l/(s ha)] für Wiederkehrzeiten								
	1	2	3	5	10	20	30	50	100
5	220,0	266,7	296,7	336,7	396,7	453,3	493,3	543,3	616,7
10	143,3	175,0	195,0	221,7	258,3	298,3	323,3	356,7	405,0
15	110,0	134,4	150,0	170,0	197,8	227,8	247,8	273,3	308,9
20	90,0	110,0	122,5	139,2	163,3	187,5	203,3	224,2	254,2
30	67,8	83,3	92,8	105,0	122,8	141,1	153,3	168,9	191,7
45	51,1	62,2	69,3	78,9	92,2	105,9	114,8	126,7	143,7
60	41,4	50,8	56,4	63,9	75,0	86,1	93,3	103,1	116,9
90	30,9	37,8	42,0	47,8	55,7	64,3	69,6	76,9	87,0
120	25,0	30,7	34,2	38,8	45,3	52,1	56,5	62,4	70,7
180	18,6	22,8	25,4	28,8	33,6	38,7	41,9	46,3	52,5
240	15,1	18,5	20,6	23,3	27,2	31,3	34,0	37,5	42,5
360	11,2	13,7	15,2	17,3	20,2	23,2	25,2	27,8	31,5
540	8,3	10,2	11,3	12,8	15,0	17,3	18,7	20,6	23,4
720	6,7	8,2	9,1	10,4	12,1	13,9	15,1	16,7	18,9
1.080	5,0	6,1	6,8	7,7	9,0	10,3	11,2	12,4	14,0
1.440	4,0	4,9	5,5	6,2	7,3	8,4	9,1	10,0	11,3
2.880	2,4	3,0	3,3	3,7	4,4	5,0	5,4	6,0	6,8
4.320	1,8	2,2	2,4	2,8	3,2	3,7	4,0	4,4	5,0

### Bemerkungen:

# Örtliche Regendaten zur Bemessung nach DWA-A 138-1

Datenherkunft	itwh KOSTRA-DWD Import
Ortsname (optional)	Ostenland (NW)
Rasterfeld Spalten-Nr.	125
Rasterfeld Zeilen-Nr.	122
KOSTRA-Datenbasis	KOSTRA-DWD 2020
Zuschlag	

## Regenspendenlinien

