

Örtliche Regendaten zur Bemessung nach Arbeitsblatt DWA-A 138

Datenherkunft / Niederschlagsstation	Jade (NI)
Spalten-Nr. KOSTRA-DWD	21
Zeilen-Nr. KOSTRA-DWD	24
KOSTRA-Datenbasis	1951-2010
KOSTRA-Zeitspanne	Januar - Dezember

Regendauer D in [min]	Regenspende $r_{D(T)}$ [l/(s ha)] für Wiederkehrzeiten		
	T in [a]		
	1	5	10
5	168,6	295,2	348,8
10	132,0	222,3	256,8
15	110,0	181,5	209,5
20	94,4	154,3	178,3
30	72,7	120,8	140,0
45	54,2	92,5	107,8
60	43,3	75,7	88,8
90	32,2	55,0	64,3
120	26,0	43,9	51,1
180	19,1	32,0	37,0
240	15,4	25,5	29,6
360	11,4	18,6	21,4
540	8,5	13,6	15,5
720	6,8	10,8	12,4
1080	5,1	7,9	9,0
1440	4,1	6,3	7,1
2880	2,5	3,8	4,3
4320	2,0	2,8	3,1

Bemerkungen:

Daten mit Klassenfaktor gemäß DWD-Vorgabe oder individuell

Folgende Toleranzbeträge wurden auf die importierten Regenspenden beaufschlagt:

10 % für T = 1 a, 15 % für T = 5 a 15 % für T = 10 a

Örtliche Regendaten zur Bemessung nach Arbeitsblatt DWA-A 138

Datenherkunft / Niederschlagsstation	Jade (NI)
Spalten-Nr. KOSTRA-DWD	21
Zeilen-Nr. KOSTRA-DWD	24
KOSTRA-Datenbasis	1951-2010
KOSTRA-Zeitspanne	Januar - Dezember

Regenspendenlinien

