

Ermittlung Wassermengen Regenwasserkanal

Blatt : 1

Niederschlagsspenden nach

KOSTRA-DWD 2020, Rasterfeld: Spalte 145, Zeile 66, Kronshagen (SH)

r=15min

n=1

Bauvorhaben: 6. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 14
 der Gemeinde Kronshagen

Bauherr: Langness GmbH & Co. KG
 Posthofstraße 4
 24321 Lütjenburg

Haltung	Gebiet	Dachfläche m²	Grundstücks- fläche m²	Dachfläche Y=1,0 Harddach 98,9 l/(s*ha)	Dachfläche Y=0,3 Gründach 98,9 l/(s*ha)	Grundstücks- fläche Y=0,5 Sickerpflaster 98,9 l/(s*ha)	Grundstücks- fläche Y=0,7 Betonpflaster 98,9 l/(s*ha)	Wassermenge gesamt l/(s*ha)
Bestand		2073,00	2364,00	20,50			16,37	20,50 16,37 36,87
R 1 - R 2	F 1 F 2	2331,00	708,00		6,92	3,50		6,92 3,50 10,42
R 3 - R 2	F 3		511,00			2,53		2,53
R 2 - R 5						Zufluss R 1 - R 2 Zufluss R 3 - R 2		10,42 2,53 12,94
R 6 - R 5	F 4		1423,00			7,04		7,04
R 5 - Anschluss						Zufluss R 2 - R 5 Zufluss R 6 - R 5		12,94 7,04 19,98

Aufgestellt: Heikendorf, 19.08.2025

Ing.-Büro Levsen
 Neuheikendorfer Weg 37a
 24226 Heikendorf