

Regnkurve karakteristika

Northing (WGS84 ZONE 32)	6312176
Easting (WGS84 ZONE 32)	554260
Årsmiddeldbør [mm]	729
Middelværdi ekstrem døgnnedbør	
DMI Klimagrid [mm/dag]	27,7
Gentagelsesperiode (år)	5
Operationel faktor (-)	1,3

Beregnes ud fra N og E koordinater

Beregnes ud fra N og E koordinater

Klimafaktorens andel af den operationelle faktor kan beregnes på fanen "Beregning af klimafaktor"

Bassindimensionering opstrøms udløb

Oplandskarakteristika

Befæstet areal (ha)	5,79
Hydrologisk reduktionsfaktor (-)	0,7
Afskærende lednings kapacitet (Vs)	150

NB. Frekvens- og operationel faktorer på regnen indgår ved beregning af bassinvolumen

Design regnkurve

Varighed	Intensiteter	Spredning	Operationel faktor *	Udglattet tilpasning som grundlag for CDS regn	
z_T	$S\{z_T\}$	f^*z_T	Regression		
(min)	($\mu\text{m/s}$)	($\mu\text{m/s}$)	($\mu\text{m/s}$)	($\mu\text{m/s}$)	
2	32,44	1,59	42,18	42,64	
5	24,64	1,06	32,03	31,80	
10	18,08	0,63	23,50	23,06	
30	9,28	0,68	12,07	12,04	
60	5,68	0,44	7,38	7,56	
180	2,64	0,21	3,43	3,48	
360	1,63	0,08	2,12	2,10	
720	0,99	0,05	1,29	1,27	
1440	0,59	0,03	0,77	0,76	
2880	0,35	0,02	0,45	0,46	
10080	0,14	0,01	0,18	X	

Volumen af bassin

730 m3

ADVARSEL: Programmet har muligvis ikke optimeret

Effekten af koblede regn ER inkluderet (20 % ekstra volumen)

Tjek volumenkurven for at validere om de 20 % er fornuftigt

Minimum tømme tid
[timer] 1,4

Mellemresultater svarende til Skrift 16

Dvs. at effekt af koblede regn IKKE er inkluderet i mellemresultaterne.

Reduceret areal (ha)	4,05
Afløbstal (mu-m/s)	3,70
Varighed (h)	0,50
Vr,k (mm)	15,01
Vr,k (m3)	608

