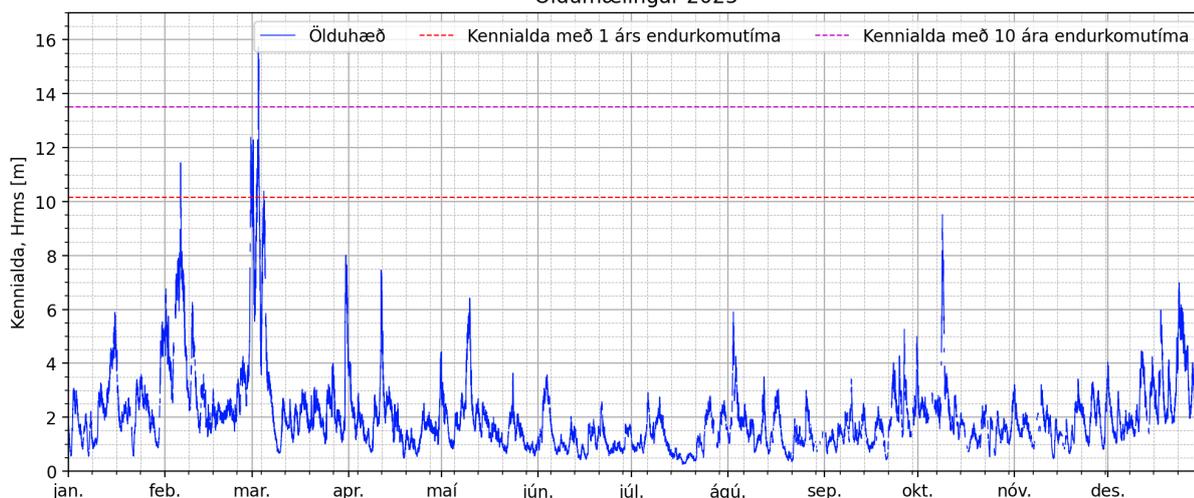


Garðskagadufli

Öldumælingar 2025



Öldumælingar

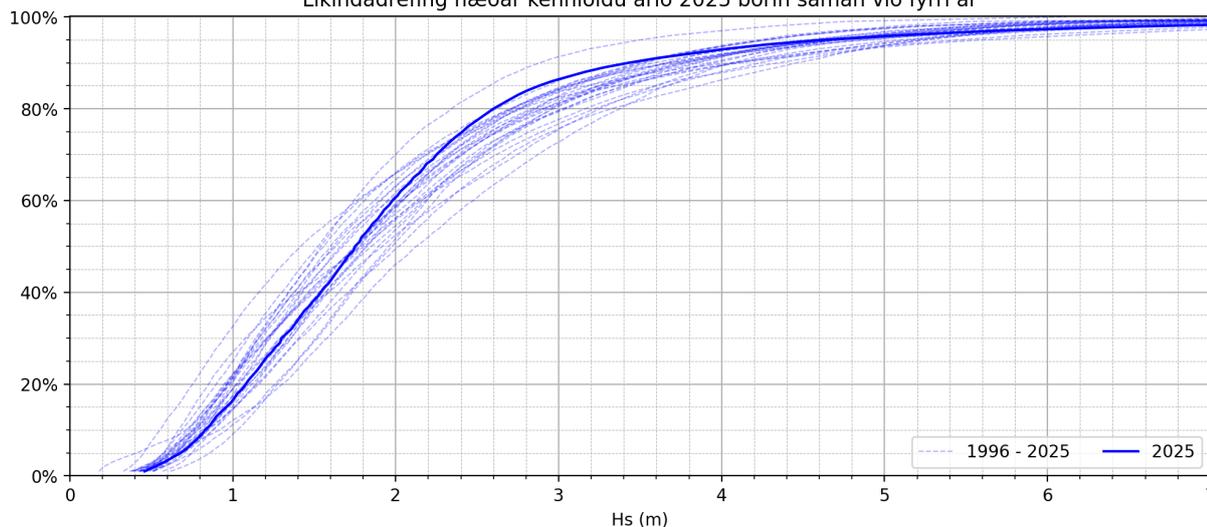
	2025	1996-2025
Hæsta mældu kenniálda	15.7 m (03.03.2025)	17.6 m (08.02.2022)
Meðaltal kenniöldu	2.1 m	2.1 m
90% hæð kenniöldu	3.4 m	3.8 m
95% hæð kenniöldu	4.6 m	4.8 m
98% hæð kenniöldu	6.7 m	6.1 m
Hæsti meðalsveiflutími	13.8 s	20.0 s
Meðaltal meðalsveiflutíma	6.1 s	6.3 s

Gæði tímaraðar 2025

	Fjöldi tímaskrefa	Hlutfall
Villur í mælingum	3	0.02%
Vantar mælingu	1905	10.87%

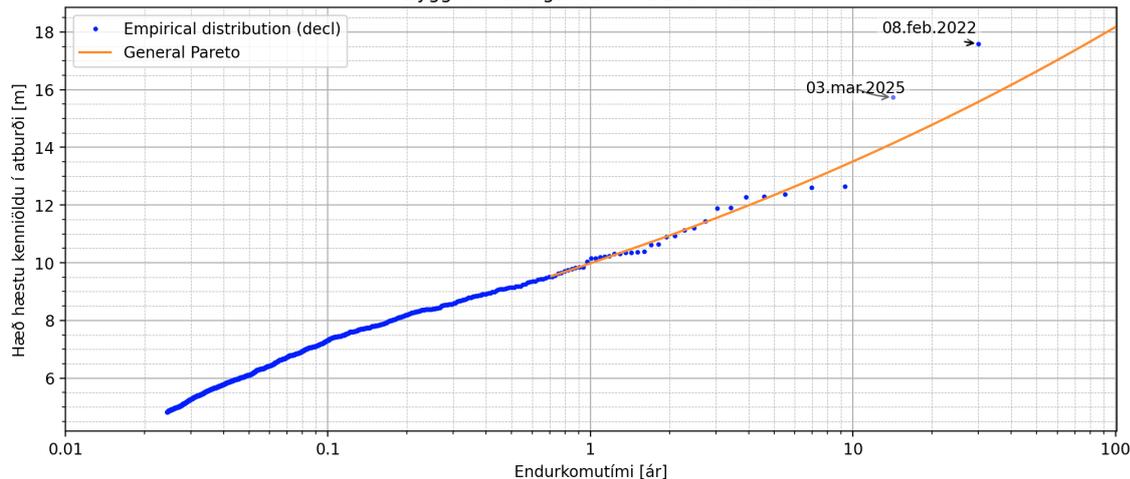
Garðskagadufli

Líkindadrefing hæðar kenniöldu árið 2025 borin saman við fyrri ár



Garðskagadufli - Endurkomutími atburða

Byggt á mælingum árána 1996 - 2025

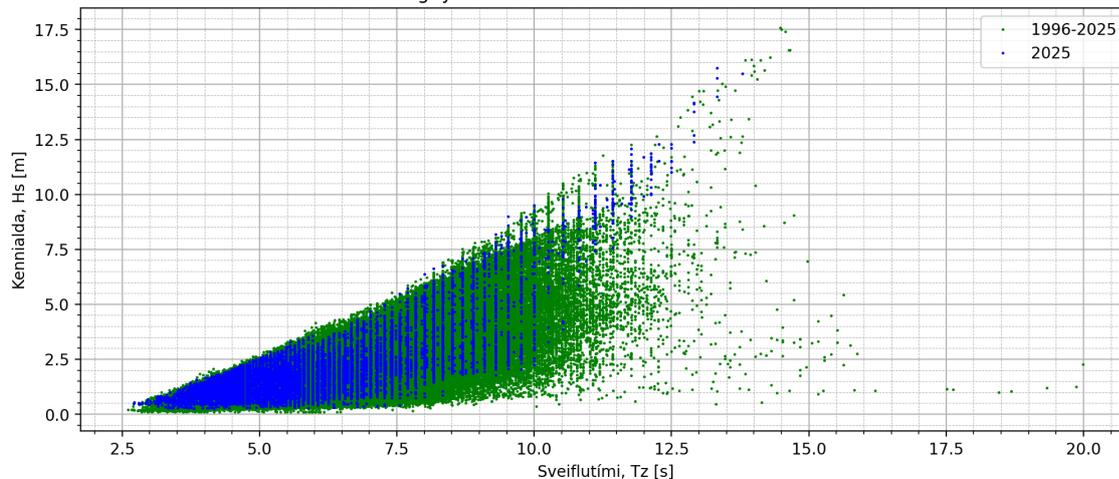


Weibull dreifingin passar illa við þessi gögn og er því slept að þessu sinni.

Endurkomutími	Hæð kenniöldu [m]	
	General Pareto	Weibull
1 ár	10.0	-
10 ár	13.5	-
50 ár	16.6	-
100 ár	18.2	-

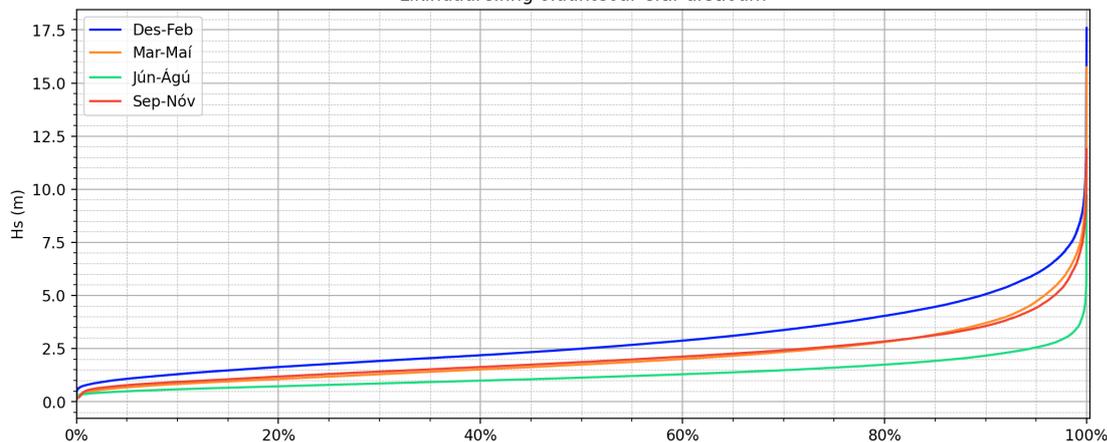
Garðskagadufli

Hs - Tz dreifing fyrir árið 2025 borin saman við tímabilið 1996-2025



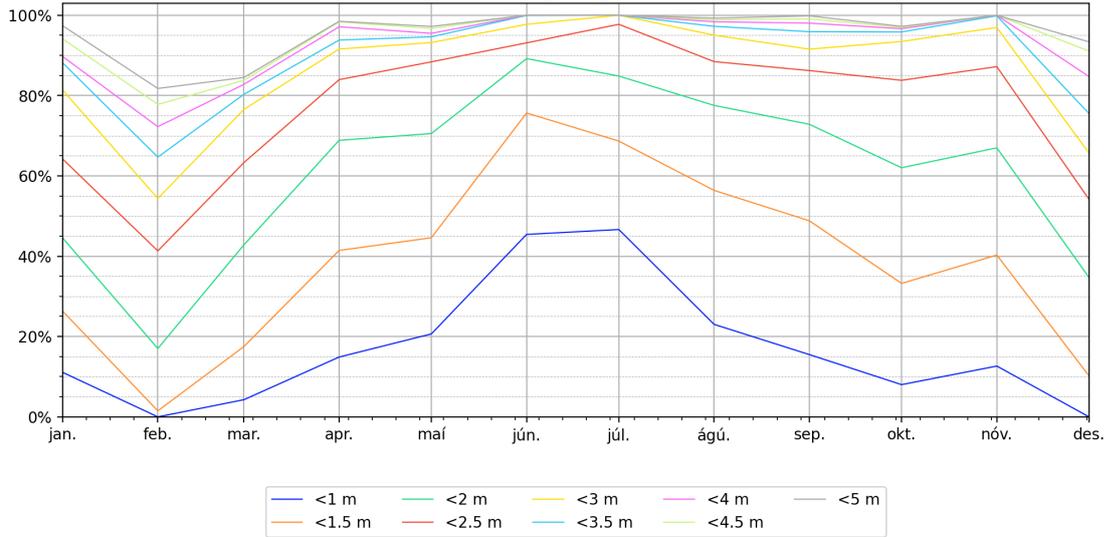
Garðskagadufli 1996-2025

Líkindadreifing ölduhæðar eftir árstíðum



Garðskagadufli 2025

Hlutfall mælinga lægri en ölduhæð



Garðskagadufli 1996-2025

Hlutfall mælinga lægri en ölduhæð

