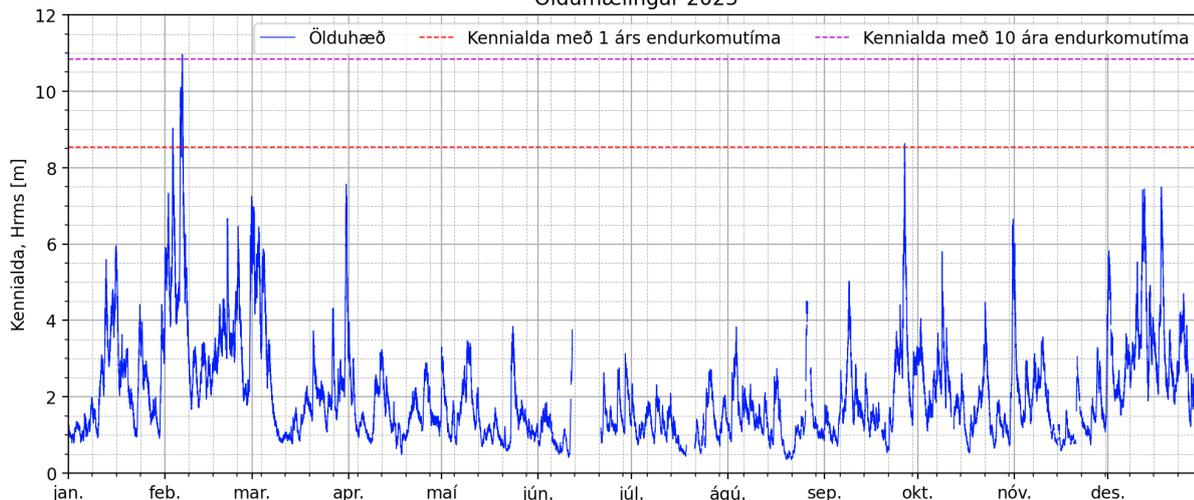


Hornafjarðardufl

Öldumælingar 2025



Öldumælingar

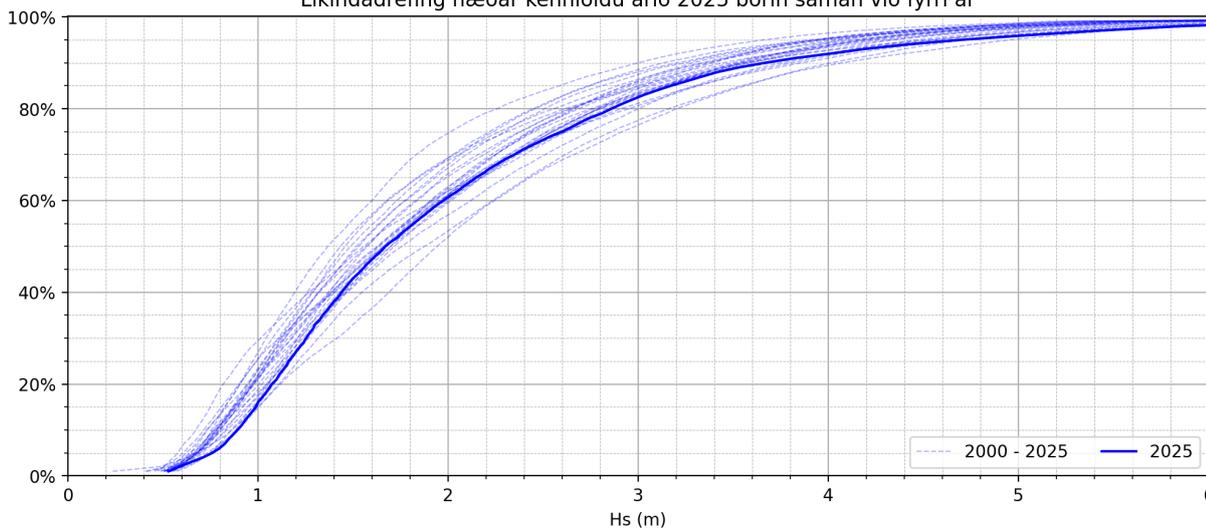
	2025	2000-2025
Hæsta mældu kennialda	11.0 m (06.02.2025)	11.5 m (08.02.2022)
Meðaltal kenniöldu	2.1 m	2.0 m
90% hæð kenniöldu	3.7 m	3.6 m
95% hæð kenniöldu	4.7 m	4.3 m
98% hæð kenniöldu	5.9 m	5.3 m
Hæsti meðalsveiflutími	12.5 s	15.5 s
Meðaltal meðalsveiflutíma	6.2 s	6.3 s

Gæði tímaraðar 2025

	Fjöldi tímaskrefa	Hlutfall
Villur í mælingum	2	0.01%
Vantar mælingu	955	5.45%

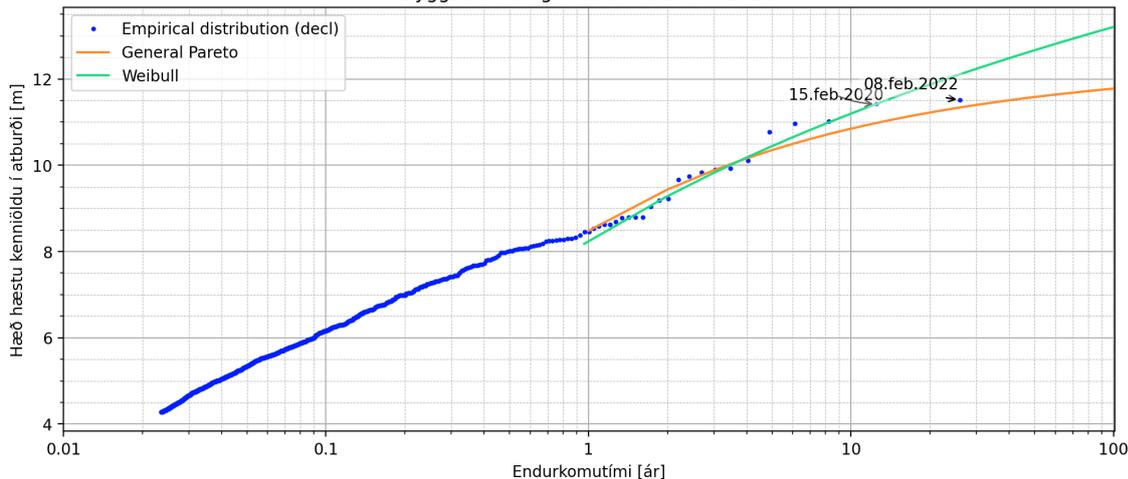
Hornafjarðardufl

Líkindadrefing hæðar kenniöldu árið 2025 borin saman við fyrri ár



Hornafjarðardufl - Endurkomutími atburða

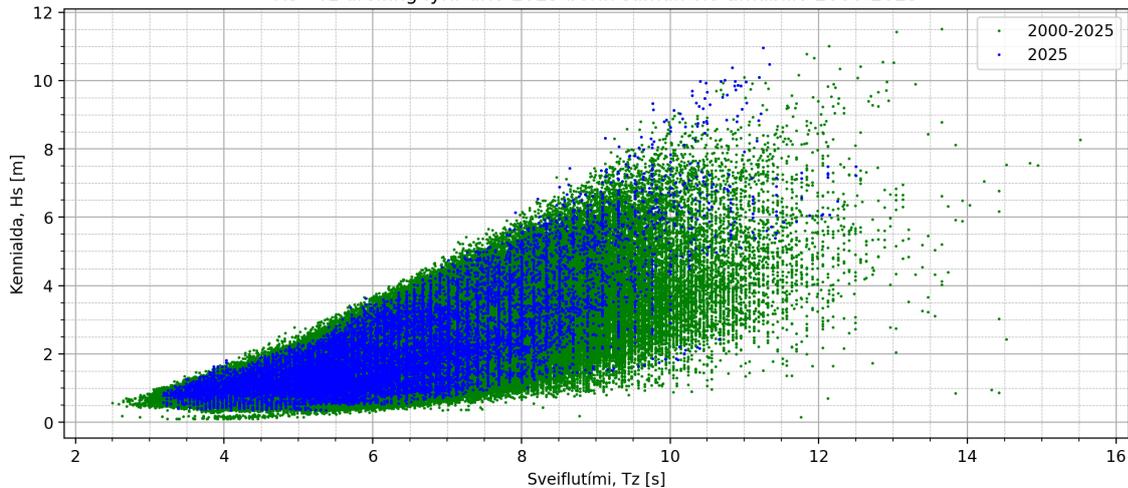
Byggt á mælingum árána 2000 - 2025



Endurkomutími	Hæð kenniöldu [m]	
	General Pareto	Weibull
1 ár	8.5	8.2
10 ár	10.8	11.2
50 ár	11.6	12.7
100 ár	11.8	13.2

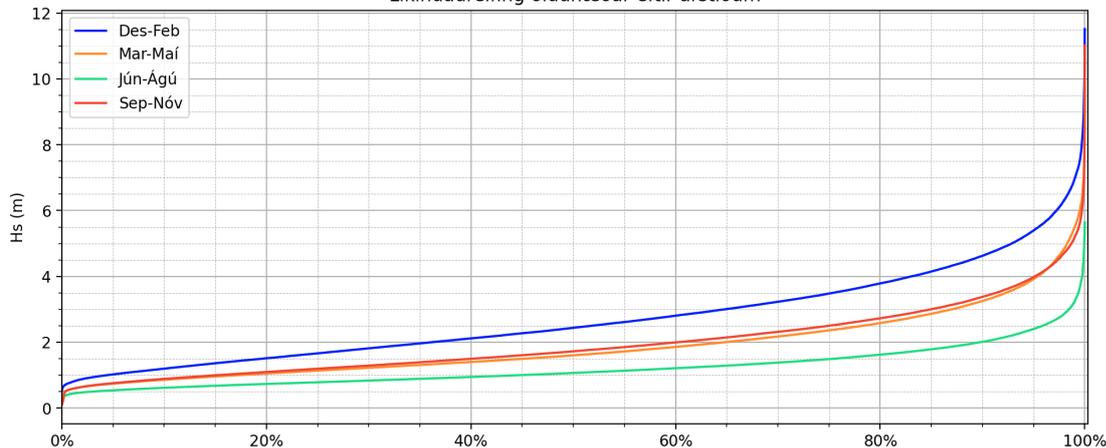
Hornafjarðardufl

Hs - Tz dreifing fyrir árið 2025 borin saman við tímabilið 2000-2025



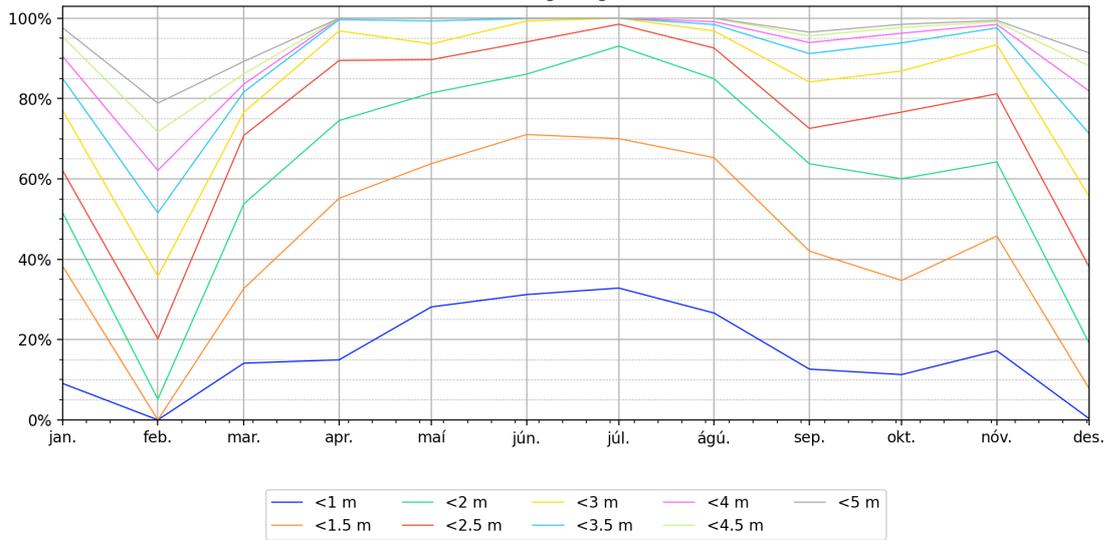
Hornafjarðardufl 2000-2025

Líkindadreifing ölduhæðar eftir árstíðum



Hornafjarðardufl 2025

Hlutfall mælinga lægri en ölduhæð



Hornafjarðardufl 2000-2025

Hlutfall mælinga lægri en ölduhæð

