

RISULTATI DEL METODO STATISTICO:

1) Direzione: 105°

Distribuzione di: Weibull

$k = 0.75$

$R^2 = 0.99353$

Tempo di ritorno: 60 anni

Altezza Significativa = 6.9699 m

Periodo di Picco = 11.9067 s

Periodo Significativo = 10.9542 s

Lunghezza d'onda a largo = 187.19 m

Altezza d'onda al frangimento = 6.3251 m

Profondità di frangimento = 8.0961 m

2) Direzione: 110°

Distribuzione di: Weibull

$k = 0.75$

$R^2 = 0.99363$

Tempo di ritorno: 60 anni

Altezza Significativa = 6.9105 m

Periodo di Picco = 11.8558 s

Periodo Significativo = 10.9074 s

Lunghezza d'onda a largo = 185.5945 m

Altezza d'onda al frangimento = 6.2712 m

Profondità di frangimento = 8.0271 m

3) Direzione: 115°

Distribuzione di: Weibull

$k = 0.75$

$R^2 = 0.99024$

Tempo di ritorno: 60 anni

Altezza Significativa = 6.9976 m

Periodo di Picco = 11.9303 s

Periodo Significativo = 10.9759 s

Lunghezza d'onda a largo = 187.9325 m

Altezza d'onda al frangimento = 6.3502 m

Profondità di frangimento = 8.1282 m

4) Direzione: 120°

Distribuzione di: Weibull

$k = 0.75$

$R^2 = 0.99054$

Tempo di ritorno: 60 anni

Altezza Significativa = 6.9778 m

Periodo di Picco = 11.9134 s

Periodo Significativo = 10.9604 s

Lunghezza d'onda a largo = 187.4022 m

Altezza d'onda al frangimento = 6.3323 m

Profondità di frangimento = 8.1053 m

5) Direzione: 125°

Distribuzione di: Weibull

k= 0.75
R²= 0.99131
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 6.9473 m
Periodo di Picco= 11.8874 s
Periodo Significativo= 10.9364 s
Lunghezza d'onda a largo= 186.5829 m
Altezza d'onda al frangimento= 6.3046 m
Profondità di frangimento= 8.0699 m

6) Direzione:130°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R²= 0.98827
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 7.1419 m
Periodo di Picco= 12.0526 s
Periodo Significativo= 11.0884 s
Lunghezza d'onda a largo= 191.8071 m
Altezza d'onda al frangimento= 6.4811 m
Profondità di frangimento= 8.2958 m

7) Direzione:135°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R²= 0.98598
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 7.1869 m
Periodo di Picco= 12.0906 s
Periodo Significativo= 11.1233 s
Lunghezza d'onda a largo= 193.0157 m
Altezza d'onda al frangimento= 6.5219 m
Profondità di frangimento= 8.3481 m

8) Direzione:140°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R²= 0.9862
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 7.1805 m
Periodo di Picco= 12.0852 s
Periodo Significativo= 11.1184 s
Lunghezza d'onda a largo= 192.8454 m
Altezza d'onda al frangimento= 6.5162 m
Profondità di frangimento= 8.3407 m

9) Direzione:145°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R²= 0.98679
Tempo di ritorno: 60 anni

Altezza Significativa= 7.6064 m
Periodo di Picco= 12.4385 s
Periodo Significativo= 11.4434 s
Lunghezza d'onda a largo= 204.2834 m
Altezza d'onda al frangimento= 6.9027 m
Profondità di frangimento= 8.8354 m

10) Direzione: 150°
Distribuzione di: Weibull
k= 0.75
R²= 0.9873
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 7.5852 m
Periodo di Picco= 12.4211 s
Periodo Significativo= 11.4274 s
Lunghezza d'onda a largo= 203.7128 m
Altezza d'onda al frangimento= 6.8834 m
Profondità di frangimento= 8.8107 m

11) Direzione: 155°
Distribuzione di: Weibull
k= 0.75
R²= 0.9869
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 7.4334 m
Periodo di Picco= 12.2962 s
Periodo Significativo= 11.3125 s
Lunghezza d'onda a largo= 199.6364 m
Altezza d'onda al frangimento= 6.7456 m
Profondità di frangimento= 8.6344 m

12) Direzione: 160°
Distribuzione di: Weibull
k= 0.75
R²= 0.98972
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 7.3682 m
Periodo di Picco= 12.2421 s
Periodo Significativo= 11.2628 s
Lunghezza d'onda a largo= 197.8861 m
Altezza d'onda al frangimento= 6.6865 m
Profondità di frangimento= 8.5587 m

13) Direzione: 165°
Distribuzione di: Weibull
k= 0.75
R²= 0.98797
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 7.382 m
Periodo di Picco= 12.2536 s
Periodo Significativo= 11.2733 s

Lunghezza d'onda a largo= 198.2566 m
 Altezza d'onda al frangimento= 6.699 m
 Profondità di frangimento= 8.5748 m

14) Direzione: 170°
 Distribuzione di: Weibull
 k= 0.75
 $R^2 = 0.98677$
 Tempo di ritorno: 60 anni
 Altezza Significativa= 7.3487 m
 Periodo di Picco= 12.2259 s
 Periodo Significativo= 11.2479 s
 Lunghezza d'onda a largo= 197.3622 m
 Altezza d'onda al frangimento= 6.6688 m
 Profondità di frangimento= 8.5361 m

15) Direzione: 175°
 Distribuzione di: Weibull
 k= 0.75
 $R^2 = 0.98443$
 Tempo di ritorno: 60 anni
 Altezza Significativa= 7.3782 m
 Periodo di Picco= 12.2504 s
 Periodo Significativo= 11.2704 s
 Lunghezza d'onda a largo= 198.1542 m
 Altezza d'onda al frangimento= 6.6956 m
 Profondità di frangimento= 8.5703 m

16) Direzione: 180°
 Distribuzione di: Weibull
 k= 0.75
 $R^2 = 0.97751$
 Tempo di ritorno: 60 anni
 Altezza Significativa= 6.8408 m
 Periodo di Picco= 11.7959 s
 Periodo Significativo= 10.8522 s
 Lunghezza d'onda a largo= 183.7214 m
 Altezza d'onda al frangimento= 6.2079 m
 Profondità di frangimento= 7.9461 m

17) Direzione: 185°
 Distribuzione di: Weibull
 k= 0.75
 $R^2 = 0.98052$
 Tempo di ritorno: 60 anni
 Altezza Significativa= 6.5342 m
 Periodo di Picco= 11.5285 s
 Periodo Significativo= 10.6062 s
 Lunghezza d'onda a largo= 175.4876 m
 Altezza d'onda al frangimento= 5.9297 m
 Profondità di frangimento= 7.59 m

18) Direzione:190°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R^2= 0.9778
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 6.2537 m
Periodo di Picco= 11.2783 s
Periodo Significativo= 10.376 s
Lunghezza d'onda a largo= 167.9531 m
Altezza d'onda al frangimento= 5.6751 m
Profondità di frangimento= 7.2641 m

19) Direzione:195°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R^2= 0.97466
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 6.2277 m
Periodo di Picco= 11.2548 s
Periodo Significativo= 10.3544 s
Lunghezza d'onda a largo= 167.2548 m
Altezza d'onda al frangimento= 5.6515 m
Profondità di frangimento= 7.2339 m

20) Direzione:200°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R^2= 0.97516
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 6.254 m
Periodo di Picco= 11.2786 s
Periodo Significativo= 10.3763 s
Lunghezza d'onda a largo= 167.9616 m
Altezza d'onda al frangimento= 5.6754 m
Profondità di frangimento= 7.2645 m

21) Direzione:205°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R^2= 0.97581
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 6.2817 m
Periodo di Picco= 11.3035 s
Periodo Significativo= 10.3992 s
Lunghezza d'onda a largo= 168.7048 m
Altezza d'onda al frangimento= 5.7005 m
Profondità di frangimento= 7.2966 m

22) Direzione:210°
Distribuzione di:Weibull

k= 0.75
R²= 0.97294
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 6.1816 m
Periodo di Picco= 11.2131 s
Periodo Significativo= 10.3161 s
Lunghezza d'onda a largo= 166.0167 m
Altezza d'onda al frangimento= 5.6096 m
Profondità di frangimento= 7.1804 m

23) Direzione:215°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R²= 0.97302
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 6.1888 m
Periodo di Picco= 11.2196 s
Periodo Significativo= 10.322 s
Lunghezza d'onda a largo= 166.2097 m
Altezza d'onda al frangimento= 5.6162 m
Profondità di frangimento= 7.1887 m

24) Direzione:220°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R²= 0.97198
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 6.1937 m
Periodo di Picco= 11.2241 s
Periodo Significativo= 10.3262 s
Lunghezza d'onda a largo= 166.3426 m
Altezza d'onda al frangimento= 5.6207 m
Profondità di frangimento= 7.1944 m

25) Direzione:225°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R²= 0.971
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 5.9606 m
Periodo di Picco= 11.0109 s
Periodo Significativo= 10.13 s
Lunghezza d'onda a largo= 160.0819 m
Altezza d'onda al frangimento= 5.4091 m
Profondità di frangimento= 6.9237 m

26) Direzione:230°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R²= 0.96568
Tempo di ritorno: 60 anni

Altezza Significativa= 5.8639 m
Periodo di Picco= 10.9212 s
Periodo Significativo= 10.0475 s
Lunghezza d'onda a largo= 157.4846 m
Altezza d'onda al frangimento= 5.3214 m
Profondità di frangimento= 6.8113 m

27) Direzione:235°
Distribuzione di:Weibull
k= 0.75
R^2= 0.96575
Tempo di ritorno: 60 anni
Altezza Significativa= 5.8693 m
Periodo di Picco= 10.9262 s
Periodo Significativo= 10.0521 s
Lunghezza d'onda a largo= 157.6293 m
Altezza d'onda al frangimento= 5.3262 m
Profondità di frangimento= 6.8176 m
