



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981-2010 et records

HYERES (83)

Indicatif : 83069001, alt : 2m, lat : 43°05'36"N, lon : 06°08'42"E

| | Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juill. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. | Année |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C) | | | | | | | | | | | | | |
| | 287.3 | 267.9 | 219.7 | 152.5 | 57.8 | 7.6 | 0.3 | 0.3 | 5.5 | 52.8 | 165.2 | 267.5 | 1464.2 |
| Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Données non disponibles | | | | | | | | | | | | | |
| Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation Données non disponibles | | | | | | | | | | | | | |
| Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles | | | | | | | | | | | | | |
| La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01-01-1981 au 02-09-2015 | | | | | | | | | | | | | |
| | 43.0 | 33.0 | 32.0 | 27.0 | 30.0 | 26.0 | 31.5 | 28.0 | 36.0 | 28.2 | 35.0 | 32.0 | 43.0 |
| Date | 30-1986 | 21-1995 | 27-1995 | 02-2003 | 15-1995 | 22-1996 | 29-2015 | 29-2006 | 25-1995 | 21-2014 | 24-2008 | 04-2003 | 1986 |
| Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 4.0 | 4.2 | 4.3 | 4.3 | 3.8 | 3.7 | 3.6 | 3.5 | 3.6 | 3.7 | 3.9 | 3.9 | 3.8 |
| Nombre moyen de jours avec rafales | | | | | | | | | | | | | |
| >= 16 m/s | 8.6 | 7.8 | 8.7 | 8.4 | 5.2 | 5.4 | 5.6 | 4.8 | 4.9 | 6.4 | 7.1 | 7.3 | 80.1 |
| >= 28 m/s | 0.3 | 0.2 | 0.1 | - | 0.0 | - | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.3 | 0.5 | 1.6 |
| 16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre moyen de jours avec | | | | | | | | | | | | | |
| Brouillard | 0.4 | 0.2 | 0.5 | 0.7 | 0.6 | 0.3 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 5.1 |
| orage | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 1.2 | 2.2 | 2.4 | 2.0 | 2.6 | 3.1 | 2.9 | 2.0 | 0.9 | 21.5 |
| grêle | 0.3 | 0.1 | 0.1 | - | - | 0.1 | 0.0 | 0.0 | - | 0.1 | 0.3 | 0.1 | 1.2 |
| neige | 0.4 | 0.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.1 | 0.1 | 0.9 |
| - : donnée manquante ... : donnée égale à 0 | | | | | | | | | | | | | |
| Ces statistiques sont établies sur la période 1981-2010. | | | | | | | | | | | | | |

Page 2/2

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues

Edité le : 10/03/2015 dans l'état de la base

en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

METEO-FRANCE - Direction de la Production
42 avenue Gaspard Coriolis 31057 Toulouse Cedex
<https://donneespubliques.meteofrance.fr>



NORMALES DE ROSE DE VENT

Vent horaire à 10 mètres, moyenné sur 10 mn

Période 1991-2010

1982037

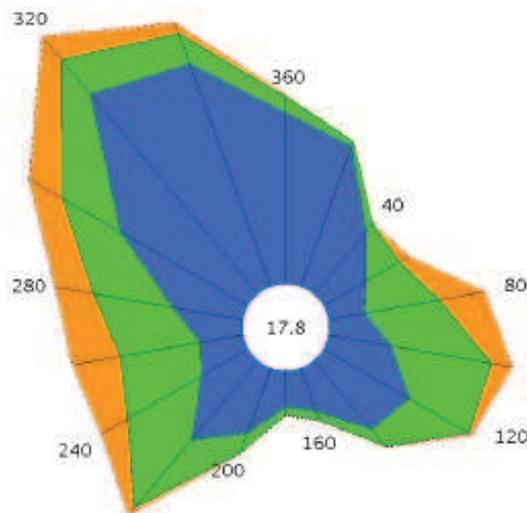
HYERES (83)

Indicatif : 83069001, alt : 2 m., lat : 43°05'36"N, lon : 06°08'42"E

Fréquence des vents en fonction de leur provenance en %

Valeurs trihoraires entre 0h00 et 21h00, heure UTC

Tableau de répartition
 Nombre de cas étudiés : 58440
 Manquants : 18

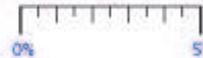


| Dir. | [1.5;4.5] | [4.5;8.0] | > 8.0 m/s | Total |
|---------|-----------|-----------|-----------|-------|
| 20 | 4.1 | 0.2 | + | 4.3 |
| 40 | 2.3 | 0.3 | + | 2.6 |
| 60 | 1.4 | 1.1 | 0.3 | 2.7 |
| 80 | 1.0 | 2.1 | 1.3 | 4.4 |
| 100 | 1.8 | 2.8 | 0.6 | 5.2 |
| 120 | 2.8 | 1.9 | + | 4.8 |
| 140 | 2.5 | 0.6 | + | 3.1 |
| 160 | 1.3 | 0.3 | + | 1.6 |
| 180 | 1.0 | 0.2 | + | 1.2 |
| 200 | 1.9 | 0.6 | + | 2.6 |
| 220 | 2.9 | 2.6 | 0.2 | 5.6 |
| 240 | 1.5 | 2.4 | 0.8 | 4.7 |
| 260 | 1.2 | 2.3 | 1.4 | 4.8 |
| 280 | 2.0 | 2.3 | 1.0 | 5.3 |
| 300 | 4.1 | 1.9 | 1.0 | 7.0 |
| 320 | 7.2 | 1.3 | 0.8 | 9.3 |
| 340 | 6.6 | 0.9 | 0.3 | 7.8 |
| 360 | 4.7 | 0.5 | + | 5.2 |
| Total | 50.1 | 24.2 | 7.9 | 82.2 |
| [0;1.5] | | | | 17.8 |

Groupes de vitesses (m/s)



Pourcentage par direction



Dir. : Direction d'où vient le vent en rose de 360° : 90° = Est, 180° = Sud, 270° = Ouest, 360° = Nord
 le signe + indique une fréquence non nulle mais inférieure à 0.1%

Page 1/1

Edité le : 10/03/2015 dans l'état de la base

N.B. : La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues, en l'état ou sous forme de produits dérivés, est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Météo-France
 73 avenue de Paris 94165 SAINT MANDE
 Tél. : 0 890 71 14 15 - Email : contactmail@meteo.fr