



## NORMALES DE ROSE DE VENT

Vent horaire à 10 mètres, moyenné sur 10 mn

Période 1991–2010

82819

ALENCON (61)

Indicatif : 61001001, alt : 143 m., lat : 48°26'42"N, lon : 00°06'36"E

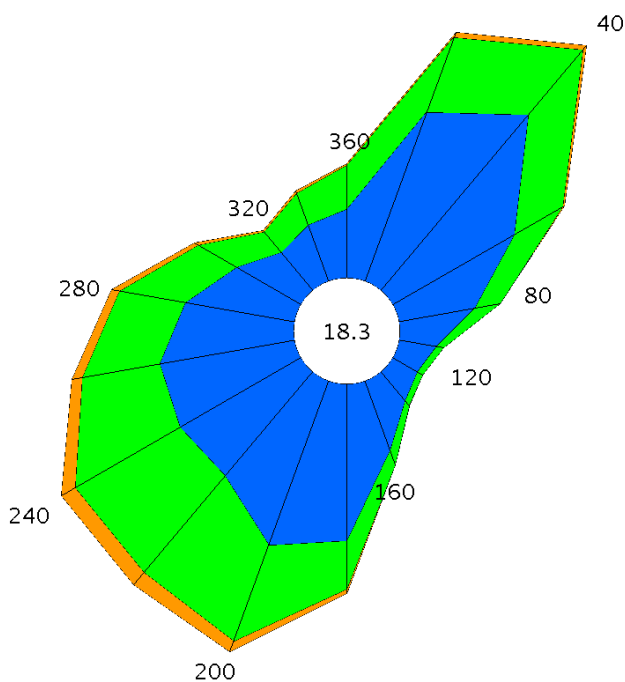
Fréquence des vents en fonction de leur provenance en %

Valeurs trihoraires entre 0h00 et 21h00, heure UTC

### Tableau de répartition

Nombre de cas étudiés : 58440

Manquants : 56

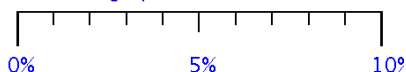


Dir.	[ 1.5;4.5 [	[ 4.5;8.0 [	> 8.0 m/s	Total
20	4.9	2.2	0.2	7.3
40	6.3	2.3	0.1	8.8
60	3.8	1.5	+	5.4
80	2.1	0.7	+	2.8
100	1.0	0.2	+	1.3
120	0.8	0.2	0.0	1.0
140	1.0	0.2	+	1.2
160	2.0	0.4	+	2.5
180	4.3	1.3	0.1	5.8
200	4.8	2.8	0.3	7.9
220	3.7	3.5	0.4	7.6
240	3.8	3.3	0.4	7.6
260	3.8	2.2	0.3	6.2
280	3.0	1.8	0.2	5.1
300	2.0	1.2	0.1	3.4
320	1.4	0.7	+	2.1
340	1.6	0.9	+	2.6
360	1.9	1.2	+	3.2
Total	52.4	26.7	2.6	81.7
[ 0;1.5 [				18.3

### 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%