

D.2

Echelles de beauport et d'état  
de la mer

DOSSIER D'ENQUETE PUBLIQUE



Commune de Sanary Sur Mer  
PARCELLE AW 269

DELIMITATION DU RIVAGE DE LA MER

Service mer et littoral  
Bureau littoral ouest

Direction Départementale  
des territoires et de la mer du Var

# Échelles Beaufort et d'état de la mer

## Échelle Beaufort

Termes descriptifs français (anglais)	Vitesse moyenne en nœuds	Vitesse moyenne en km/h	Termes descriptifs français (anglais)	Vitesse moyenne en nœuds	Vitesse moyenne en km/h
calme (calm)	< 1 kt	< 1 km/h	0		
très légère brise (light air)	1 à 3 kt	1 à 5 km/h	1		
légère brise (light breeze)	4 à 6 kt	6 à 11 km/h	2		
petite brise (gentle breeze)	7 à 10 kt	12 à 19 km/h	3		
jolie brise (moderate breeze)	11 à 16 kt	20 à 28 km/h	4		
bonne brise (fresh breeze)	17 à 21 kt	29 à 38 km/h	5		
vent frais (strong breeze)	22 à 27 kt	39 à 49 km/h	6		
grand frais (near gale)	28 à 33 kt	50 à 61 km/h	7		
coup de vent (gale)	34 à 40 kt	62 à 74 km/h	8		
fort coup de vent (severe gale)	41 à 47 kt	75 à 88 km/h	9		
tempête (storm)	48 à 55 kt	89 à 102 km/h	10		
violente tempête (violent storm)	56 à 63 kt	103 à 117 km/h	11		
ouragan (hurricane)	≥ 64 kt	≥ 118 km/h	12		

- Degrés -

1 nœud (kt) = 1 mille par heure = 1,852 km/h.

Les vitesses se rapportent au vent moyen et non aux rafales. Les rafales peuvent dépasser le vent moyen de 50 %.

## Échelle d'état de la mer

Termes descriptifs français (anglais)	Hauteur des vagues	Termes descriptifs français (anglais)	Hauteur des vagues
calme (calm - glossy)	0	0	
ridée (calm - rippled)	0 à 0,1 m	1	
belle (smooth)	0,1 à 0,5 m	2	
peu agitée (slight)	0,5 à 1,25 m	3	
agitée (moderate)	1,25 à 2,5 m	4	
forte (rough)	2,5 à 4 m	5	
très forte (very rough)	4 à 6 m	6	
grosse (high)	6 à 9 m	7	
très grosse (very high)	9 à 14 m	8	
énorme (phenomenal)	≥ 14 m	9	

- Degrés -