

Data **27 d'agost de 2010** hora (T.U.) **9**

Observació de la temperatura de l'aigua del mar a una milla a llevant de les Illes Medes (lat. 42° 03' N - long. 3° 15' 15"E)

Fondària (metres)	°C	°F	(°C)
0,5	22,26	72,1	(22,50)
5	22,07	71,7	(22,18)
20	16,23	61,2	(21,08)
35	14,63	58,3	(18,00)
50	14,07	57,3	(15,18)
65	13,66	56,6	(13,92)
80	13,56	56,4	(13,57)

Transparència de l'aigua: **27** metres (**23**)

Entre parèntesis: dades mitjanes calculades a partir de les observacions efectuades entre 1973 i 2002 durant les mateixes dates.

Observacions:

Els vents de garbí dels darrers dies han provocat corrents superficials, que, a causa de l'efecte de Coriolis són desviats uns 90° cap a la dreta respecte la direcció del vent; és a dir, han provocat corrents des de la costa cap a mar en fora, forçant l'aflorament cap a la superfície d'aigües de nivells inferiors del mar, amb el resultat de temperatures força baixes als nivells mitjans del mar observats i fins molt a prop de la superfície del mar.