



La boya de Cabo de Gata (Almería) midió 27,9 grados el pasado 25 de julio

Temperatura del agua récord en el Mediterráneo

- La boya de Dragonera (Islas Baleares) y la de Valencia registraron máximos históricos en un mes de junio.

29-07-2022 (Organismo Público Puertos del Estado). Ante el persistente calor extremo que está afectando a Europa este verano, se han examinado los registros de temperatura del agua en las boyas que Puertos del Estado tiene fondeadas en el mar Mediterráneo para comprobar si está impactando en las medidas registradas.

Así, se ha comprobado que en una de las boyas de la Red Exterior de Puertos del Estado, **la boya de Cabo de Gata**, se ha batido el récord absoluto de medida de temperatura del agua desde el año 2001. Fue el **pasado lunes 25 de julio** de 2022 a las 17h GMT y la temperatura alcanzada ha sido de **27.93°C**.

Otras dos boyas de esta red han registrado este año **el máximo mensual del mes de junio**. Una de ellas ha sido **la boya de Dragonera**, con datos desde 2009, que **registró 29.46°C el pasado 18 de junio** de 2022 a las 14h GMT. **El máximo absoluto de esta boya se produjo el 31 de julio de 2018 a las 15h GMT con 31.27°C**. **La otra boya ha sido la de Valencia**, con datos de temperatura del agua desde 2005, que **midió 26.9°C el 20 de junio de 2022** a las 15h GMT. Su récord absoluto, 28.65°C, se registró el 7 de agosto de 2015 a las 15h GMT.

Estas tres boyas pertenecen a la Red Exterior de Puertos del Estado y miden la temperatura del agua con un sensor ubicado a tres metros de profundidad.

Además, **una de las boyas de la Red Costera de Puertos del Estado, la boya de Tarragona**, con datos de temperatura desde 2013,

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

AVDA. PARTENÓN, 10
CAMPO DE LAS NACIONES
28042 MADRID
TEL: 91 524.55.17
FAX: 91 524.55.04



ha registrado este año los máximos mensuales de mayo y junio. El día 22 de mayo de 2022 a las 16h GMT registró 24.1°C y el 17 de junio de 2022 a las 15h GMT midió 27.8°C. El récord absoluto de esta boya se obtuvo el 17 de julio de 2013 y fue de 30.5°C. Las boyas de esta red llevan el sensor de temperatura del agua a 0.5 metros de profundidad.

En las demás boyas fondeadas en el Mediterráneo no se han producido récords en las medidas.

El calor extremo está siendo muy persistente y quedan varias semanas de verano, por lo que se hará un estudio con posterioridad para ver el impacto que ha tenido durante el verano completo.

– LAS REDES DE MEDIDA DE PUERTOS DEL ESTADO

Puertos del Estado cuenta con una Red Exterior de Boyas (o boyas de aguas profundas) compuesta por 15 posiciones de medida, una Red Costera de Boyas con 10 posiciones de medida, una Red de 36 Mareógrafos en toda la Costa Española y una red de Radares de Alta Frecuencia que cuenta con 9 estaciones operativas. Toda la información se recibe en tiempo real en Puertos del Estado, que es quien se encarga de su gestión.