

REVISTA DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y BOLETÍN DE LA ASOCIACIÓN METEOROLÓGICA ESPAÑOLA



Tiempo y Clima

OCTUBRE 2022 Nº 78



SUMARIO

REVISTA DE LA ASOCIACIÓN METEOROLÓGICA ESPAÑOLA
OCTUBRE 2022 - NÚMERO 78 - QUINTA ETAPA

PRESENTACIÓN.....	3
ACTIVIDADES AME, <i>por Amadeo Uriel y Fernando Bullón</i>	4
Análisis estadístico de la serie anual del número de récords de temperatura media diaria en España, <i>por José Antonio López Díaz</i>	8
POLOS OPUESTOS, De nuevo incendios, <i>por Eduardo Zorita</i>	11
MIRANDO UN MAPA: Ola de calor de julio 2022 y monzón asiático, <i>por José María Sánchez-Laulhé</i>	12
TRAZAS DE LA TEMPERIE: Reventón cálido en el festival Medusa de Cullera, <i>por José Ángel Núñez Mora</i>	17
CRÓNICA DEL TIEMPO, <i>por Federico Franco, Andrés Chazarra, Ana Morata y José Ángel Nuñez</i>	20
FOTOGRAFÍA: Contraste de sensaciones, <i>por David Mancebo Atienza</i> ; Las fotos del verano.....	26
LA IMAGEN DE LA PRIMAVERA: 12 de julio de 2022. Segunda ola de calor, <i>por Darío Cano</i>	30
Recordando los trabajos para el acondicionamiento bioclimático de la Expo92 en Sevilla. Y a Jaime López de Asiain, su principal promotor, <i>por José Pérez de Lama, José Sánchez-Laulhé y Rafael Herrera Limones</i>	32
Predicción estacional: evolución y nuevas perspectivas (II), <i>por Ernesto Rodríguez Camino y Esteban Rodríguez Guisado</i>	38
NOTICIAS: Explorando escenarios catastróficos de cambio climático; Un calentamiento mayor que 1.5 °C puede disparar múltiples puntos de inflexión del sistema climático; Primeras predicciones operativas del ECMWF en Bolonia; Vuelven a España los restos de Blas Cabrera. Su relación con la Meteorología; Los nombres de las borrascas con gran impacto de la temporada 2022-23, <i>por Manuel Palomares</i>	43
Recuperando la memoria del matemático, científico e ingeniero Esteban Terradas e Illa, <i>por María Asunción Pastor Saavedra</i>	48
IN MEMORIAM: Fernando de Ory y la historia de Izaña, <i>por Manuel Palomares Calderón</i>	51
LIBROS: <i>La humanidad en peligro: un manifiesto</i> , de Fred Vargas, <i>por Ernesto Rodríguez Camino</i> ; <i>La era del plástico. Una nueva amenaza para la conservación de la naturaleza</i> , de Álvaro Luna, <i>por María Asunción Pastor</i>	52
REUNIONES Y CONGRESOS: Conferencia de EUMETSAT 2022, <i>por Pilar Rípodas</i> ; Premio Harry Otten; Próximas citas, <i>por Manuel Palomares</i>	57

EDITA:

Asociación Meteorológica Española

DIRECTOR:

José María Sánchez-Laulhé Ollero

REDACCIÓN:

Ernesto Rodríguez Camino
María Asunción Pastor Saavedra
Manuel Palomares Calderón
Fernando Aguado Encabo
Amadeo Uriel González
José Luis Sánchez Gómez

DIRECCIÓN POSTAL:

Revista Tiempo y Clima
Apartado 60025
28080, MADRID

WEB:

pub.ame-web.org

Revista de difusión gratuita entre los socios de la AME.

Diseño: Alfredo Niño
Dep. Leg: M-10961-1976

EDICIÓN IMPRESA

ISSN: 2340-6607

EDICIÓN DIGITAL

ISSN: 2340-6631

COLABORACIONES:

Se invita a enviar contribuciones y correspondencia relativa a todos los aspectos de la meteorología, climatología y ciencias afines

La responsabilidad por las opiniones vertidas en dichas contribuciones es exclusivamente de sus autores.

FOTO PORTADA

"Bonita tarde". Ramon Calvet i Falgueras.

Tormenta que se acercaba a Olot desde el Ripollés la tarde del 13 de agosto de 2022, vista desde el volcán Montsacopa. Produjo abundante precipitación, también de granizo, y un gran vendaval que causó la caída de algunos árboles.



HAN COLABORADO TAMBIÉN...

César Zancajo Rodríguez, Carmen Llasat, Carme Molist,
Carlos Castillejo Balsera, Anna Gabernet Grove, Ramon
Calvet i Falgueras, Emili Vilamala Benito,
y los usuarios Sinobas: *galan*, *MetOrihuela*,
ProyectoMastral, *jmoures* y *jnunez*

"Mamatocúmulos y rayos crepusculares" Autor: Emili Vilamala Benito
Tras la lluvia, el cielo de Vic (Barcelona) nos ofreció este espectáculo de mammatus y rayos crepusculares al atardecer del 17 de agosto de 2022.

