

## **Resumen de la situación meteorológica de los días 4 a 9 de diciembre de 1991**

### **Miércoles día 4 de diciembre de 1991**

Depresión de 996 hectopascales al norte de Canarias enviando flujo moderado del sudoeste de aire marítimo templado y húmedo.

Los vientos soplaron moderados a fuertes del sur al suroeste, con rachas superiores a los 100 kilómetros por hora en el aeropuerto de la Palma.

En Izaña la velocidad máxima alcanzo los 120 kilómetros por hora.

Se produjeron lluvias aisladas de intensidad variable, registrando valores de más de 100 litros/m<sup>2</sup> en diferentes puntos de las islas occidentales, destacando los valores siguientes:

#### **Isla de la Palma**

166 litros/m<sup>2</sup> en Breña Baja

115 litros/m<sup>2</sup> en el aeropuerto de Mazo

88 litros/m<sup>2</sup> en el Paso hasta las 16 horas

87 litros/m<sup>2</sup> en Mirca

#### **Isla del Hierro**

24 litros/m<sup>2</sup> en su aeropuerto

#### **Isla de Tenerife**

18 litros/m<sup>2</sup> en Izaña

9 litros/m<sup>2</sup> en el aeropuerto Tenerife Sur

4 litros/m<sup>2</sup> en el aeropuerto Tenerife Norte (Los Rodeos)

4 litros/m<sup>2</sup> en Santa Cruz de Tenerife

### **Jueves día 5 de diciembre de 1991**

Depresión de 996 hectopascales centrada al norte de Canarias, desplazándose hacia el norte, enviando sobre las islas un flujo moderado de aire marítimo templado y húmedo.

Tiempo inestable.

El frente que atravesó ayer por las islas occidentales ocasionó vientos de componente oeste con rachas fuertes que superaron los 100 km/h en el aeropuerto de La Palma y los 120 km/h en Izaña, produciendo chubascos importantes, con valores de más de 100 litros/m<sup>2</sup> en diferentes zonas de las islas occidentales, destacando:

#### **Isla de la Palma**

126 litros/m<sup>2</sup> en Breña Baja durante la noche.

150 litros/m<sup>2</sup> en Mirca

136 litros/m<sup>2</sup> en El Paso

118 litros/m<sup>2</sup> en el aeropuerto (Mazo)

### **Isla de Tenerife**

Las lluvias han sido menores con cantidades del orden de 60 litros/m<sup>2</sup> litros en la zona noreste y oeste de la isla.

35 litros/m<sup>2</sup> en Santa Cruz de Tenerife

42 litros/m<sup>2</sup> en Izaña, parcialmente en forma de aguanieve

### **Isla de Gran Canaria**

206 litros/m<sup>2</sup> en San Bartolomé

200 litros/m<sup>2</sup> en Fataga

174 litros/m<sup>2</sup> en Tirajana

Cantidades inferiores en diversos puntos de la isla

### **Isla de Lanzarote**

42 litros/m<sup>2</sup> en su aeropuerto (Guacimeta)

### **Isla de Fuerteventura**

40 litros/m<sup>2</sup> en su aeropuerto

## **Viernes día 6 de diciembre de 1991**

Permanece la depresión estacionaria sobre Canarias, enviando flujo moderado del sur al suroeste de aire marítimo templado y húmedo bastante inestable.

Los vientos soplaron moderados en general, más flojos en zonas orientales y con rachas moderadamente fuertes en las occidentales

Ayer continuó el tiempo inestable con chubascos ocasionales y dispersos, registrando valores de más de 100 litros/m<sup>2</sup> en puntos de las islas occidentales, destacando:

### **Isla de la Palma**

104 litros/m<sup>2</sup> en Buenavista

78 litros/m<sup>2</sup> en Mirca

61 litros/m<sup>2</sup> en Breña Baja

35 litros/m<sup>2</sup> en el aeropuerto (Mazo)

### **Isla de Tenerife**

Las lluvias han sido menores con cantidades del orden de

42 litros/m<sup>2</sup> en Los Silos

8 litros/m<sup>2</sup> en el aeropuerto de Tenerife Sur

4 litros/m<sup>2</sup> en el aeropuerto de Tenerife Norte (Los Rodeos)

En las islas orientales también llovió con cierta intensidad, destacando 91 litros/m<sup>2</sup> recogidos en el aeropuerto de Fuerteventura y los 64 litros/m<sup>2</sup> en el aeropuerto de Lanzarote.

## **Sábado día 7 de diciembre de 1991**

La depresión se desplaza hacia el norte y rellenándose, enviando sobre Canarias un flujo moderado de componente oeste, girando hacia el noroeste, de aire marítimo templado y húmedo.

En altura continúa entrando aire del oeste muy húmedo.

Los vientos soplaron moderados en general, más flojos en zonas orientales y con rachas moderadamente fuertes en las occidentales.

Durante las últimas 24 horas se han producido lluvias de intensidad variable, registrando valores de más de 100 litros/m<sup>2</sup> en puntos de las islas occidentales, destacando:

### **Isla de la Palma**

127 litros/m<sup>2</sup> en Mirca

114 litros/m<sup>2</sup> en Buenavista

92 litros/m<sup>2</sup> en Botazo

25 litros/m<sup>2</sup> en Fuencaliente

26 litros/m<sup>2</sup> en el Aeropuerto

### **Isla de Tenerife**

98 litros/m<sup>2</sup> en Vilaflor

37 litros/m<sup>2</sup> en Los Silos

37 litros/m<sup>2</sup> en el Aeropuerto de Tenerife Sur

### **Isla del Hierro**

37 litros/m<sup>2</sup> en su aeropuerto

## **Domingo día 8 de diciembre de 1991**

Continuó la mejoría del tiempo.

Ayer se produjeron algunas lluvias aisladas, débiles en general, aunque algunas superaron los 50 litros/m<sup>2</sup> en puntos de las islas occidentales.

destacando:

### **Isla de la Palma**

52 litros/m<sup>2</sup> en Buenavista

38 litros/m<sup>2</sup> en Fuencaliente

26 litros/m<sup>2</sup> en el aeropuerto de La Palma

### **Isla de Tenerife**

38 litros/m<sup>2</sup> en el aeropuerto Tenerife sur

## **Lunes día 9 de diciembre de 1991**

Anticiclón de 1020 hectopascales sobre Azores y depresión de 1016 hectopascales sobre Canarias, produciendo sobre las islas un pantano barométrico.

Ayer se produjeron algunas lluvias aisladas de carácter débil, destacando los 24 litros/m<sup>2</sup> recogidos en Fuencaliente (isla de la Palma), y los 9 litros/ m<sup>2</sup> en el aeropuerto de Gran Canaria (Gando).

Continúa la mejoría del tiempo.

\* \* \* \* \*

## **Octubre-Noviembre de 2006**

Este resumen ha sido confeccionado transcribiendo información documental existente en el archivo del Centro Meteorológico en Santa Cruz de Tenerife:

No hace falta ser un experto en climatología para saber y decir que en Canarias ha llovido siempre por estas épocas, y desde hace muchísimo tiempo.

Por comparación con lo expuesto, es evidente que lo que ha pasado sobre nuestras Islas Canarias en estos días de octubre-noviembre de 2006, es una más de las típicas, normales, comunes, habituales, tormentas de otoño.

Si estas tormentas son tan normales, la pregunta que surge es: ¿por qué estamos padeciendo problemas similares y reiterados todos los años?

Se repiten año tras año, efectos catastróficos semejantes en las infraestructuras y construcciones públicas y privadas.

Si estos fenómenos meteorológicos son conocidos, y nuestros ingenieros y arquitectos son competentes, ¿por qué todos los años se producen tantos daños en infraestructuras públicas y construcciones privadas?

¿Es mala la construcción en nuestras islas?