



MINISTERIO DEL
INTERIOR

SUBSECRETARIA

DIRECCIÓN GENERAL DE
PROTECCIÓN CIVIL Y EMERGENCIAS

EMERGENCIAS POR INUNDACIONES 2007



LAS INUNDACIONES CONSTITUYEN UNO DE LOS PELIGROS NATURALES HISTÓRICOS PARA NUESTRO PAÍS Y QUE MÁS VÍCTIMAS Y DAÑOS COMPORTA

GRANDES CATÁSTROFES* POR INUNDACIONES EN ESPAÑA 1950-2007

AÑO	LOCALIZACIÓN	Nº DE FALLECIDOS
1957	Valencia	86
1962	Besós (Barcelona)	815
1963	Murcia y Almería.	300
1971	Cataluña	400
1972	Valdepeñas	22
1973	Granada-Almería- Murcia	250
1982	Levante	38
1983	País Vasco y Cantabria	40
1989	Málaga y Sureste	42
1995	Yebra (Guadalajara)	10
1996	Biescas (Huesca)	87
1997	Badajoz	22

* 10 o más muertos

EVALUACIÓN/ESTIMACIÓN DE PÉRDIDAS POR INUNDACIONES

- *LAS PÉRDIDAS ECONÓMICAS DIRECTAS CALCULADAS PARA EL PERIODO 1987/2002 (217 INUNDACIONES DOCUMENTADAS), ASCIENDEN, PARA TODO EL TERRITORIO NACIONAL, A 11.921.035.348 EUROS DEL AÑO 2002 (UNOS 760 MILLONES DE EUROS ANUALES).*
- *LA ESTIMACIÓN DE PÉRDIDAS ECONÓMICAS, PARA LOS PRÓXIMOS 30 AÑOS, SON DEL ORDEN DE 25.700 MILLONES DE EUROS, DE 2002.*

Conclusiones de la publicación: “Pérdidas por terremotos e inundaciones en España durante el periodo 1987-2001 y su estimación para los próximos 30 años” Consorcio de Compensación de Seguro / Instituto Geológico y Minero de España. 2004.

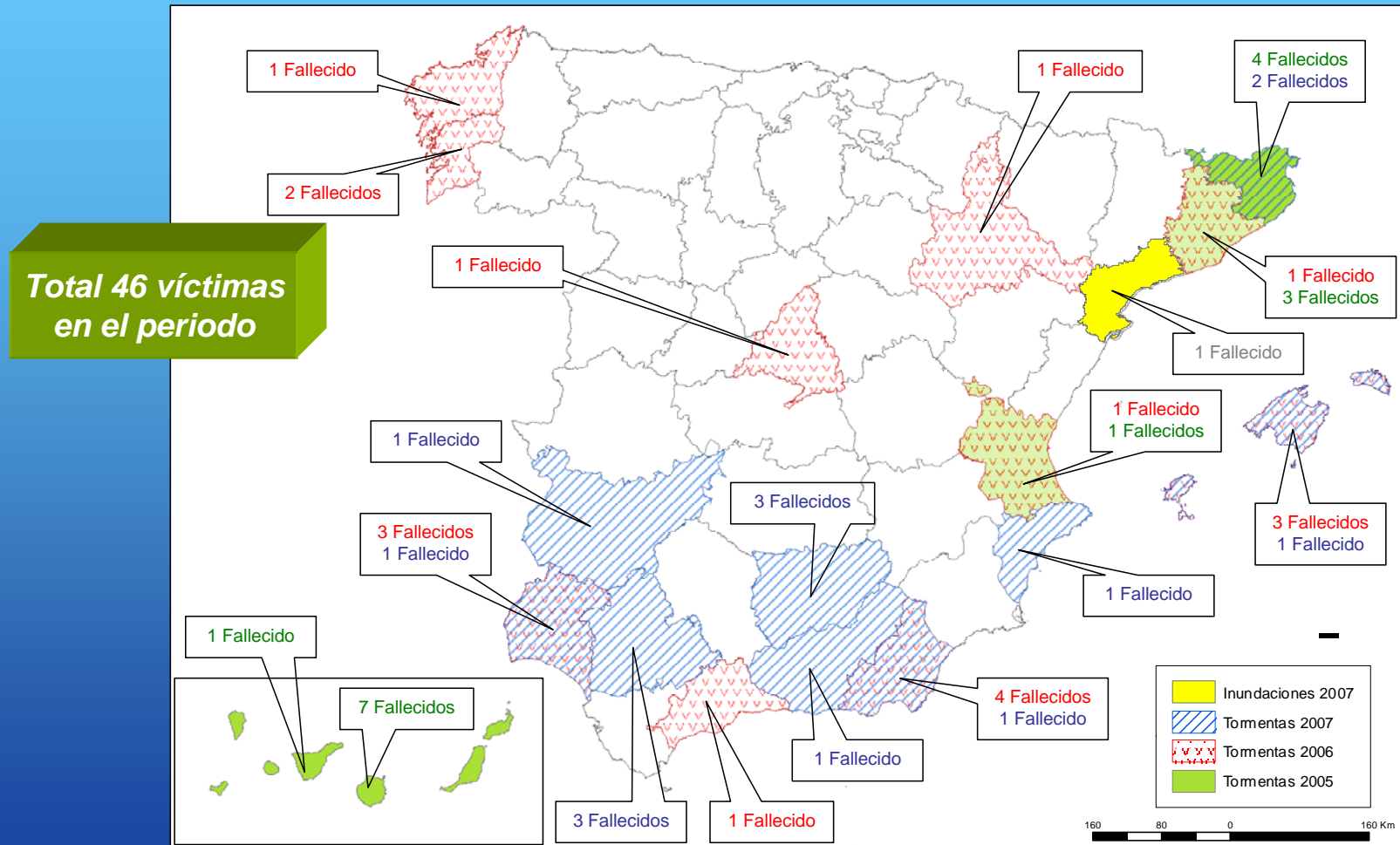
AÑOS 2005/2007: UN PERIODO PREDOMINANTE SECO

- En el año hidrológico 2004-2005 se registró un déficit de precipitación media para el territorio peninsular de 250 mm. , constituyendo uno de los años más secos del siglo.
- El año siguiente 2005-2006, también tuvo un carácter seco con una precipitaciones acumuladas de un 11% inferior a la media para el conjunto de la península.

Tan sólo el último año 2006-2007 alcanzó la categoría de año húmedo, con precipitaciones superiores a la media.



PERSONAS FALLECIDAS A CONSECUENCIA DE TORMENTAS* E INUNDACIONES EN EL PERIODO 2005-2007



* En la base de datos de fallecidos el término tormentas incluye lluvias intensas, rayos y vientos fuertes.

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE EMERGENCIAS POR LLUVIAS INTENSAS/TORMENTAS/INUNDACIONES

Periodo 2005-2007

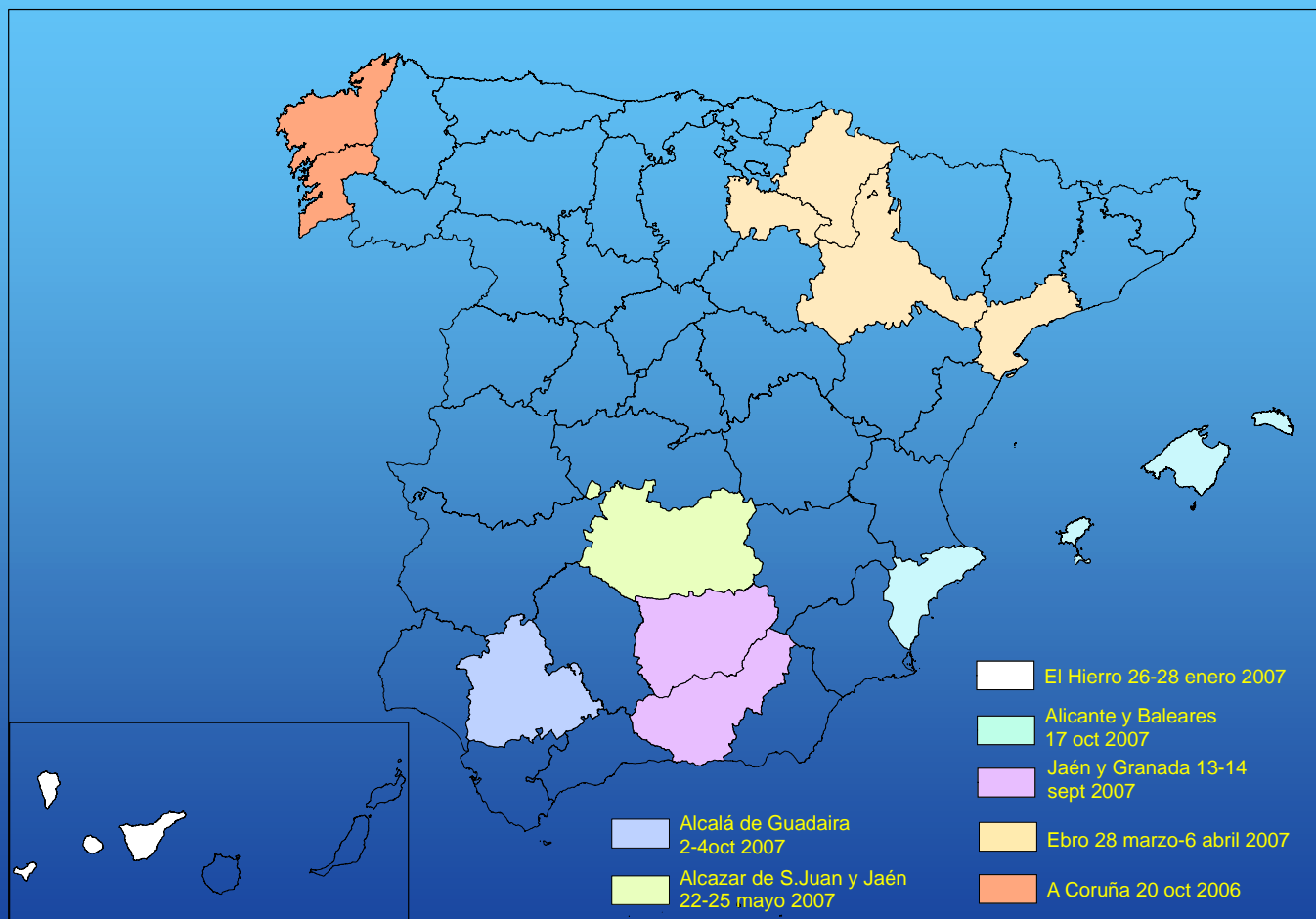
Nº de sucesos

- 3 ó menos
- de 4 a 5
- Entre 6 y 10
- Más de 10



EPISODIOS MAS SIGNIFICATIVOS

De octubre 2006 a diciembre 2007.



GALICIA – 20 octubre de 2006.PONTEVEDRA / A CORUÑA

PONTEVEDRA:

- 1 fallecido y 1 herido
- Evacuaciones en varias viviendas en Baiona
- 8 carreteras cortadas y 11 con dificultades de circulación (2 nacionales y 9 comarcales).
- 5 personas rescatadas (Pontevedra, O Rosal, Tui y Cotobade).
- 2 personas desalojadas en Meaño.
- Derrumbamiento de 30 puentes , 75 edificaciones destruidas y 400 con daños de consideración.
- Peligro de rebosamiento de la presa de Eiras
- Cortes de agua (las localidades de Viladouro y Padornes abastecidas por cisternas) y cortes de electricidad.
- Daños en más de 500 vehículos.

A CORUÑA:

- 5 carreteras cortadas.
- 6 edificaciones afectadas (Porto do Son).
- Desbordamientos de ríos en Cee, Corcubiión y Vimianzo.
- Anegamientos en viviendas, locales comerciales e infraestructuras en las localidades de Corcubiión, Camariñas, Dumbría, Fisterra, Mazaricos, Muros, Muxía, Padrón, Rois, Vimianzo y Zas.



GALICIA – 27 de noviembre de 2006. PONTEVEDRA / A CORUÑA

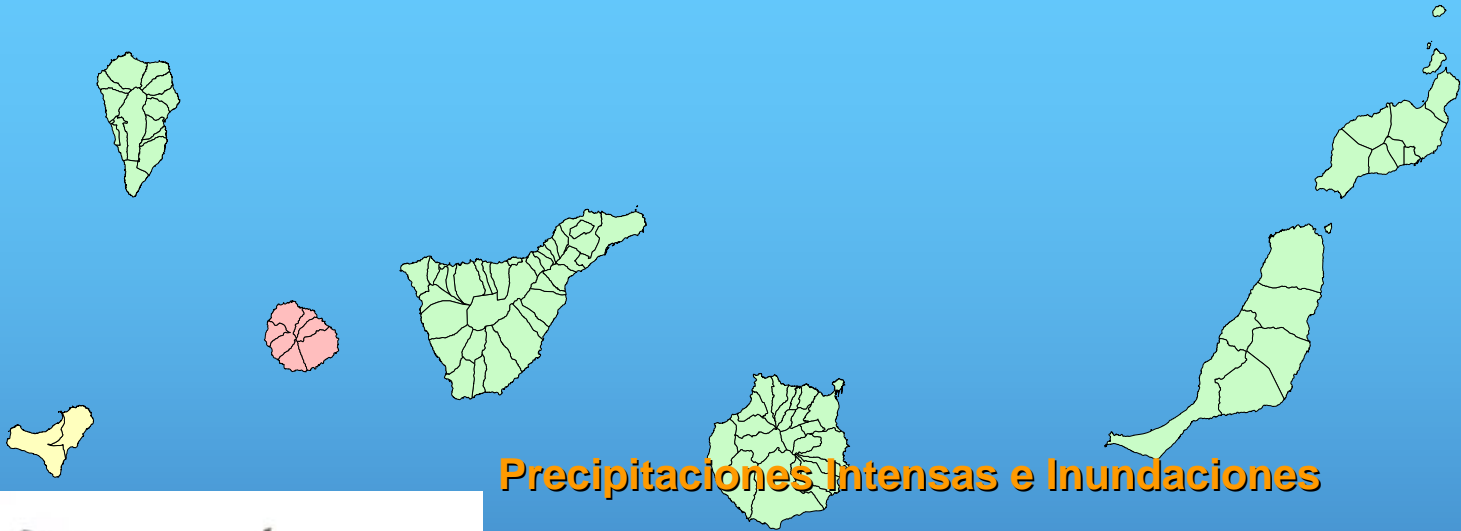
- Una de las localidades más afectadas por las precipitaciones fue Vilagarcía de Arousa (Pontevedra), donde los más de 90 l/m² colapsaron las calles de la ciudad.
- Las calles y plazas del casco urbano de Vilagarcía de Arousa quedaron anegadas.
- El río de O Con vio aumentado sensiblemente su caudal, desbordándose en algunos tramos.
- Violanova de Arousa, Meis, Cambados, Sanxenxo y Ribadumia.

En el municipio pontevedrés de Oía se ocasionaron daños por el fuerte viento, que superó los 125 Km./h.

Santiago soportó rachas de viento de 90 Km/h.



CANARIAS de 26 a 28 de enero de 2007



Precipitaciones Intensas e Inundaciones en la Isla del Hierro.

Daños en 64 viviendas y 47 vehículos.

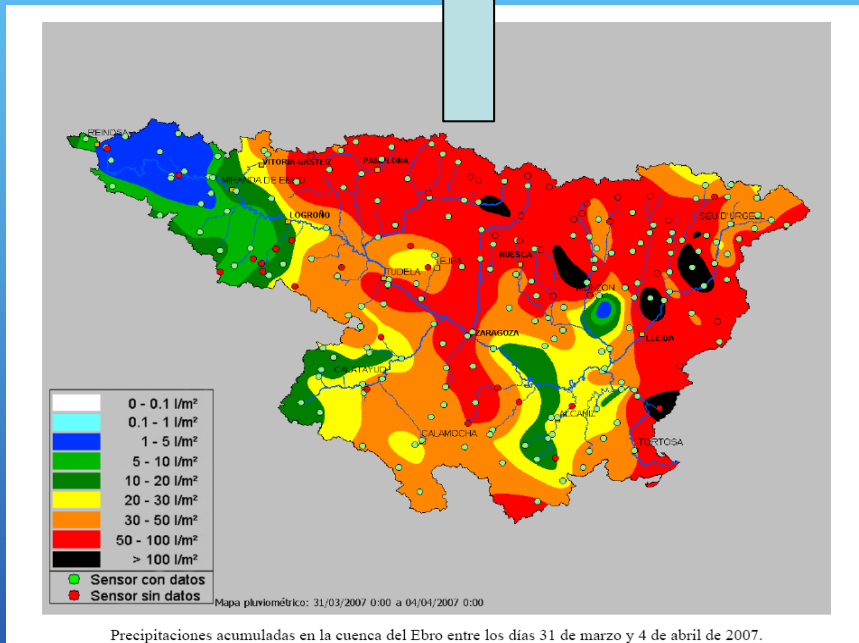
Daños en infraestructuras hidráulicas y medioambientales (Centro de Recuperación de Lagarto).

Red viaria insular.

Producciones agrícolas e invernaderos.

EBRO – de 28 marzo a 6 abril de 2007

Fuertes subidas del caudal en el Ebro.



Precipitaciones intensas y rápida fusión de nieve en la margen izquierda de la cuenca.

EBRO – 28 marzo a 6 abril DE 2007



Navarra:

27 carreteras cortadas (red autonómica y red Nacional)

Línea ferrocarril entre Tafalla y Pamplona cortada

2 localidades aisladas

50 personas evacuadas (Funes)

870 personas desalojadas en Tafalla, 20 en Pitillas y 30 en Buñuel.

Tarragona:

1 fallecido

1 carretera cortada de la Red Nacional

Línea ferrocarril cortada en Montroig

Graves daños en la agricultura y en infraestructuras hidráulicas

EBRO – 28 marzo a 6 abril de 2007

Zaragoza:



1 fallecido.

260 personas evacuadas en Pradilla del Ebro.

18 personas desalojadas en Alfajarin.

4 carreteras cortadas (red autonómica y red nacional).

ALCAZAR DE SAN JUÁN (CIUDAD REAL)

22 de mayo de 2007

- 417 personas evacuadas
- 1500- 2000 edificaciones afectadas.
- 14 carreteras cortadas y tres con dificultades de circulación.
- Corte en la vía del ferrocarril.



Otros municipios afectados:

Villarrubia de los Ojos, Campo de Criptana, Almadén, Arenas de San Juan, Carrión de Calatrava, Daimiel, Fuente Fresno, Herencia, Las Labores, Manzanares, Pedro Muñoz, Tomelloso, Torralba y Villarta de San Juan.

ALCALÁ DE GUADAIRA

De 2 a 4 de octubre de 2007

- Dos personas fallecidas y
16 heridas (una de gravedad).

-95 edificaciones afectadas.

-200 vehículos dañados.



ALICANTE – 12 octubre 2007



Los municipios más afectados fueron los de las comarcas de La Marina Alta y parte de la Marina Baja.

- 1 fallecido en El Verger.
- 40 personas rescatadas en El Verger.
- 243 personas evacuadas en Jávea, Els Poblets y Calpe.
- 13 carreteras cortadas.
- El río Girona desbordado.
- Se constituye el CECOPI el día 12 a las 13:00.
- Interviene la UME el día 13

OTRAS CONSECUENCIAS:

Jávea: 210 embarcaciones con problemas

Els Poblets: 350 personas y 50 comercios afectados

Teulada: 10 locales afectados

El Verger: 12 pequeñas empresas afectadas.

ALICANTE – 12 octubre 2007

ACTUACIÓN DE LA UME (del 13 al 20 de octubre).

13 de octubre -00:05 h.- La Generalitat Valenciana solicita a la Dirección General de Protección Civil y Emergencias, la intervención de la UME en tareas de recuperación.

01:55 h. Inicio de la intervención de la UME en el municipio de El Vergel.

6:00 h. Se incorporan 20 efectivos de la UME con vehículos y diferente material.

11:20 h. incorporación de nuevos efectivos y material a El Vergel.

12:35 h. Nueva solicitud de la Generalitat Valenciana a la Dirección General de Protección Civil y Emergencias, para instalar un puente provisional en Beniarbeig.

13:45 h. Nueva solicitud de la Generalitat Valenciana para la recuperación del municipio de Calpe.

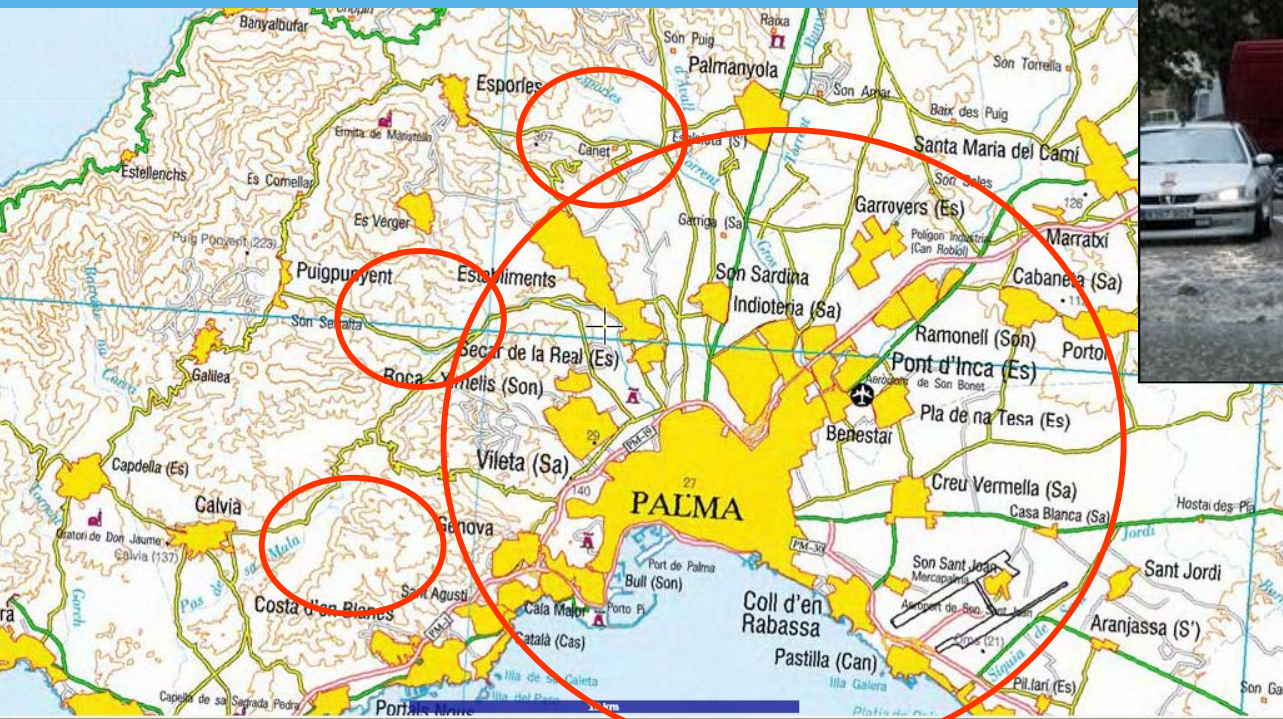
Día 15 de octubre, se incorpora un convoy de las FAS , con personal y medios, para la Instalación del puente de Beniarbeig.



BALEARES 17 de octubre 2007

Un fallecido en Puigpunyent.

Dieciocho evacuados en Palma de Mallorca.



***Las ayudas por los daños se extienden a
Todas las Administraciones Públicas.***

AYUDAS POR EMERGENCIAS: NORMATIVA LEGAL

1.- AYUDAS ORDINARIAS.

- Real Decreto 307/2005, de 18 de marzo, modificado por el Real Decreto 477/2007, de 13 de abril.
- Orden del Ministerio del Interior 277/2008, de 31 de enero.

2.- AYUDAS EXTRAORDINARIAS.

Reguladas para cada caso mediante Reales Decretos-Ley.

Afectan a varios Ministerios, en la forma siguiente:

Subvenciones a corporaciones locales.....MAP

Medidas laborales y de Seguridad Social.....MTAS

Indemnizaciones por daños a la agricultura...MAPA

Beneficios fiscales.....MEH

Créditos preferenciales.....ICO

Obras de emergencia.....MAPA,MMA y FOMENTO

Reconstrucción de viviendas.....MVIV

REALES DECRETOS 307/2005 Y 477/2007: BENEFICIARIOS DE LAS “AYUDAS ORDINARIAS”

- **UNIDADES FAMILIARES**, por daños en vivienda y enseres.
- **COMUNIDADES DE PROPIETARIOS**, por daños materiales en elementos de uso común.
- **ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES**, por daños en local de negocio.
- **CORPORACIONES LOCALES**, por gastos de emergencia.
- **PERSONAS FÍSICAS O JURÍDICAS**, por prestación de bienes o servicios.

REALES DECRETOS-LEY APROBADOS EN 2007, EN RELACIÓN CON EMERGENCIAS POR LLUVIAS INTENSAS-TORMENTAS-INUNDACIONES

Real Decreto-Ley 2/2007, de 2 de febrero: inundaciones acaecidas los días 26,27 y 28 de enero en la isla de El Hierro.

Real Decreto-Ley 3/2007, de 13 de abril: inundaciones en la cuenca del Ebro durante la última semana de marzo y la primera de abril.

Real Decreto-Ley 5/2007, de 22 de junio: inundaciones producidas por las tormentas, granizo y viento, en la segunda quincena de marzo, en varias Comunidades Autónomas.

Real Decreto Ley 10/2007, de 19 de octubre: tormentas e inundaciones en la Comunidad Valenciana.

OTRAS DISPOSICIONES

EN RELACIÓN CON EMERGENCIAS POR LLUVIAS INTENSAS-TORMENTAS-INUNDACIONES

- **Acuerdo del Consejo de Ministros del 25 de mayo de 2007:** inundaciones por tormentas de lluvia , granizo y viento que afectaron durante el mes de septiembre de 2007 a diversas Comunidades Autónomas.
- **Acuerdo del Consejo de Ministros del 28 de septiembre de 2007:** inundaciones producidas por tormentas que afectaron en el mes de mayo de 2007 a diversas Comunidades Autónomas.
- **Acuerdo del Consejo de Ministros del 5 de octubre de 2007:** inundaciones que afectaron los días 2 y 3 de octubre de 2007 a la Comunidad Autónoma de Andalucía y el día 4 de octubre a la Comunidad Autónoma de las Islas Baleares.
- **Acuerdo del Consejo de Ministros de 23 de noviembre de 2007:** inundaciones que afectaron, durante los días 20 y 21 de noviembre de 2007, a la Comunidad Autónoma de Andalucía.

AYUDAS POR DAÑOS PRODUCIDOS POR INUNDACIONES A CARGO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROTECCIÓN CIVIL Y EMERGENCIAS DURANTE EL AÑO 2007

A FAMILIAS ...1.210.340 €

A CORPORACIONES LOCALES ...2.328.263 €

DISTRIBUCIÓN TERRITORIAL DE LAS AYUDAS POR INUNDACIONES A CARGO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROTECCIÓN CIVIL Y EMERGENCIAS AÑO 2007

COMUNIDAD AUTÓNOMA	IMPORTE €
ANDALUCÍA	1.060.272,50
ARAGÓN	162.195,58
ASTURIAS	5.698,80
CANARIAS	355.660,26
CASTILLA Y LEÓN	818.985,95
CASTILLA-LA MANCHA	858.993,08
COMUNIDAD VALENCIANA	135.369,00
CATALUÑA	5.041,84
EXTREMADURA	4.410,00
GALICIA	68.145,85
MADRID	2.580,00
NAVARRA	7.151,18
LA RIOJA	38.099,78
TOTAL	3.522.603,82

PROVISIONES DE FINANCIACIÓN PARA DIFERENTES DEPARTAMENTOS

Real Decreto Ley	MAP euros	MAPA euros	MMA euros	Linea preferente ICO
RDL. 2/07 El Hierro.	4.997.000	30.000	4.698.000	1.000.000
RDL. 3/07 Ebro.	5.800.000	4.056.000	14.000.000	3.000.000
RDL. 5/07 Castilla-La Mancha y otras.	10.000.000	-----	-----	5.000.000
RDL. 10/07 Comunidad Valenciana	20.150.000	4.050.000	20.550.000	25.000.000
TOTAL	40.947.000	8.136.000	39.248.000	34.000.000

PROVISIONES PRESUPUESTARIAS 2007 PARA REHABILITACIÓN/RECONSTRUCCIÓN POR EMERGENCIAS DEBIDAS A INUNDACIONES (*)

Dirección General de Protección Civil y Emergencias	3.522.604 euros
MAP	40.947.000 “
MAPA	8.136.000 “
MMA	39.248.000 “
TOTAL	91.853.604 “

(*) *No incluye gastos por indemnizaciones del Consorcio de Compensación de Seguros y de ENESA.*

Conclusiones

- Número elevado de víctimas por inundaciones (46)en los dos últimos años.
- Las inundaciones tienen lugar en todo el territorio nacional.
- Las ayudas por daños se extienden a todas las AAPP.
- Las ayudas más habituales son por fallecimientos, viviendas, enseres, agrícolas, medioambientales y servicios municipales.
- Urgencia en coordinar actuaciones .

GRACIAS POR
SU ATENCIÓN