



GENERALITAT  
VALENCIANA

**S+EM** AGÈNCIA  
DE SEGURETAT I  
EMERGÈNCIES

***Mesa Redonda: La implantación de  
planes de emergencia de presas desde la  
óptica de protección civil en las CC.AA.***

***Madrid 3 diciembre 2021***

María José Crespo Irago

Jefa sección riesgos naturales, planificación local y voluntariado  
Servicio de Planificación. AVSRE

## Aspectos a tratar

1. Aprobación

2. Implantación

3. Mantenimiento



# Qué tenemos



## UNOS DATOS DE PESO

En la Comunitat Valenciana, 39 P.E.P aprobados →  
**26 GB** de documentación

*PLAN ESPECIAL FRENTE AL RIESGO DE  
INUNDACIÓN* (aloja los PEP (resumen) )

1'84 GB , de los que **1'24** corresponden al Anexo  
con los P.E.P.



# 1. LISTADOS DE AFECCIONES

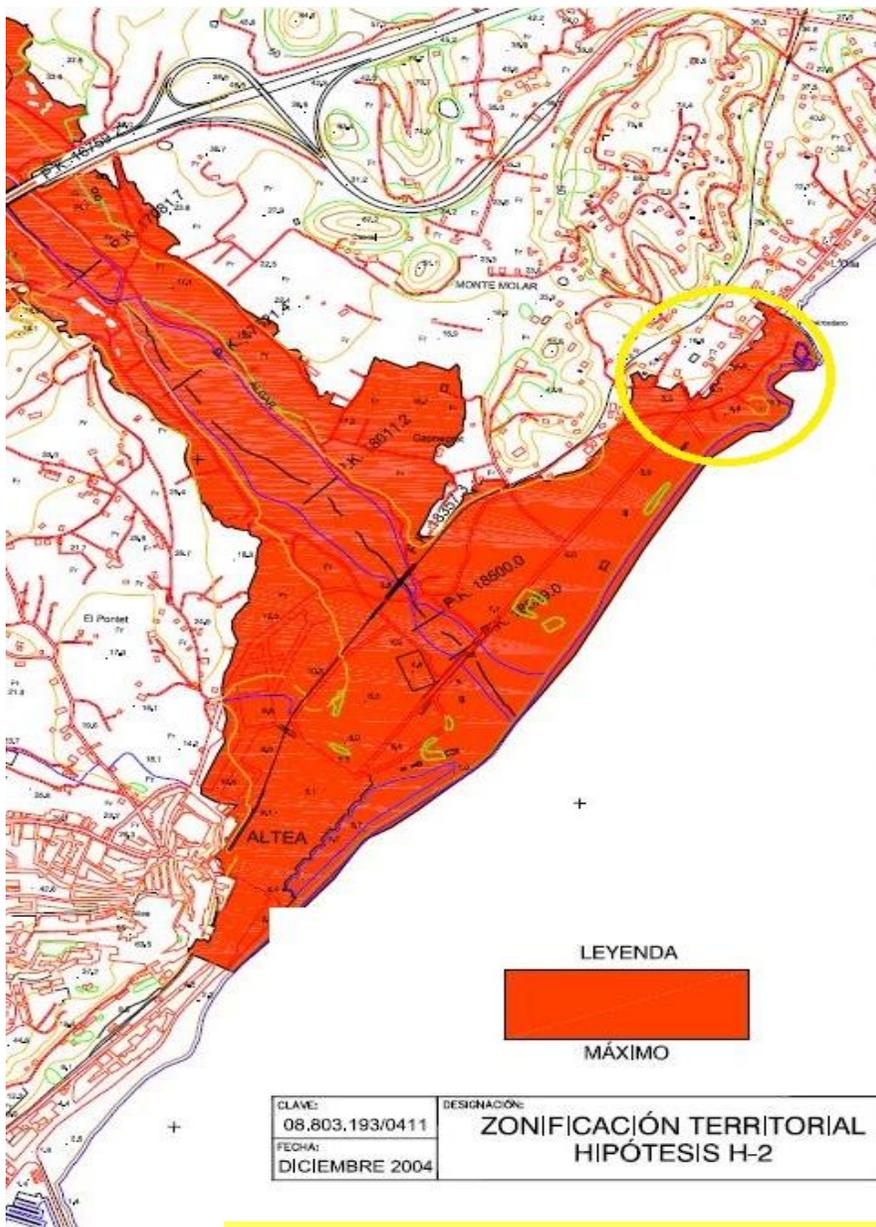
Elemento	PK	Cota Cauce (m.s.n.m)	Cota Máxima Avenida (m.s.n.m.)	Tiempo de Máxima Avenida (hh:mm:ss)	Máximo Caudal (m <sup>3</sup> /s)	Velocidad Máxima (m/s)	Calado Máximo sobre afección (m)	Grado	Tiempo de llegada de la onda de avenida (hh:mm:ss)	Término municipal
AGC-59 AFLU ALGAR	1+255	40,00	52,26	0:22:00	26198	9,8	5,59	Grave	0:19:30	Altea
AGC-60	14+775	39,00	51,60	0:22:00	26198	9,8	8,72	Grave	0:19:30	Altea
AGC-61	14+880	36,60	48,13	0:22:00	26198	9,8	8,45	Grave	0:19:40	Altea
AGC-62	15+469	31,00	43,37	0:22:00	26198	9,8	7,99	Grave	0:20:35	Altea
AGC-63 y Línea 110 kV	15+786	29,00	39,97	0:25:10	26198	9,9	8,73	Grave	0:20:45	Altea
AGC-64	16+240	22,00	37,44	0:26:29	24531	8,1	11,28	Grave	0:21:20	Altea
AGC-65 y EDAR	16+759	17,00	34,07	0:26:44	23740	12,5	9,39	Grave	0:22:30	Altea
AGC-66	17+081	14,00	24,37	0:27:30	23567	9,8	5,03	Grave	0:23:05	Altea
AGC-67: ALTEA	17+521	8,00	19,22	0:28:14	22917	8,8	4,56	Grave	0:23:20	Altea
PTE-01: Carretera CV-755	3+642	217,00	251,54	0:12:00	26198	9,8	20,17	Grave	0:07:10	Guadalest
PTE-02: Carretera CV-715	9+580	112,00	132,06	0:12:00	26198	9,8	0,31	Grave	0:13:30	Callosa de Enzarria y Polop
PTE-03: Autopista A-7	16+759	17,00	34,07	0:22:00	26198	9,8	-1,17	No afecta	0:22:30	Altea

**coordenadas ?  
ref. catastral ?  
nombre de las AGC?  
tabla c/referencias?**

AGC: Agrupación de casas.  
PTE: Puente.  
CRT: Carretera.  
AZD: Azud.  
TUB: Tubería.  
AFL: Afluente.

**Ayudaría un fichero .xlsx**





Altea			
NOMBRE	Total	Hombres	Mujeres
ALTEA	22.290	10.911	11.379
ALTEA	20.374	10.001	10.373
ALHAMA	300	147	153
ALTEA	14.911	7.228	7.683
CAP-BLANCH	131	68	63
CARRETERA DE L'ALBIR	138	73	65
GALERAS ALTAS	257	126	131
GALERAS BAJAS	661	318	343
MONTAHUD	85	44	41
PLANET (EL)	309	168	141
SAN ROQUE	139	62	77
SANTA CLARA	129	60	69
SIERRA ALTEA	1.564	790	774
*DISEMINADO*	1.750	917	833
ALTEA LA VELLA	612	289	323
ALTEA LA VELLA	612	289	323
OLLA (L')	1.304	621	683
OLLA (L')	1.304	621	683

✓ Envoltentes de las H

✓ Repositorio cartograf. como SNZI

# Qué queremos / hacemos



EL F-102

FORMULARIO DE NOTIFICACIÓN DE DECLARACIÓN / CAMBIO DE ESCENARIO

PLAN DE EMERGENCIA DEL EMBALSE DE

Municipio: [redacted] Cuenca Hidrográfica: [redacted]  
 Provincia: Castellón/Castelló Comunidad Autónoma: Comunitat Valenciana  
 Coord. UTM (HUSO30, ETRS89): X: [redacted] Y: [redacted]

- 1) Se comunica a (marque las casillas correspondientes):
- Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat Valenciana (salapcv112@gva.es)
  - Presa de [redacted]
  - Confederación Hidrográfica del Júcar (S.A.I.H.) (saih@chj.es)
  - Dirección General del Agua (bzr-dgasec@miteco.es)
  - Delegación del Gobierno en la Comunitat Valenciana (regtel.cvalenciana@seap.mihap.es)
  - Subdelegación del Gobierno en Castellón (proteccion\_civil.castellon@seap.mihap.es)

- 2) La declaración de escenario (seleccione una opción)
- Escenario 0  Escenario 1  Escenario 2  Escenario 3  Fin Emergencia

- 3) Anteriormente el embalse se encontraba en (seleccione una opción):
- Explotación normal
- Escenario 0  Escenario 1  Escenario 2  Escenario 3

- 4) La descripción de la situación es (causas, evolución): **Sismo**

- 5) Las medidas adoptadas son:

- 6) La próxima comunicación tendrá lugar:

- 7) Firma, el Director del Plan de Presa (opción firma digital / firma y fecha manuscrita):

- 8) Acuse de recibo de esta notificación (rellenar y reenviar este formulario a seguridad\_presas@ohj.es):
- Nombre del organismo: [redacted]

El directorio externo

Órgano de Dirección del Plan Territorial de la Comunidad Autónoma Valenciana	Y Emisora de radio UHF-FM Teléfono:.....96.398.66.00 Fax:.....96.398.66.44
Consellería de la Presidencia de en Valencia	Emisora de radio UHF-FM Teléfono:.....96.275.90.23 Emergencias:.....085 / 112
Centro de Coordinación Operativo (CECOPI)	Emisora de radio UHF-FM Teléfono:.....96.275.90.00 Fax:.....96.275.90.12



Buscar en índice

- 112
  - Aeropuerto
  - Puerto
  - Accidente Grave
  - Presas/Balsas
    - Lte. Presa/Balsa**
    - Lte. Ajeno
  - Accidente
  - Incendio
  - Seguridad
  - Salvamento
  - Fenóm. Natural
  - Medioambiente
  - Suministro Básico
  - Incidencia
  - Servicio
  - Radiológico
  - Indefinido
  - Incompleto
  - Internas
  - Asociadas
  - Rechazar
  - Idiomas
  - SMS
  - Otros M y C

Indiceplan: Cortes Pallas

SIN PL

Indiceplan: PRESAS BALSAS

**ÁREA CON DOS EMBALSES:**  
**\*\*\*EMBALSE CORTES II\*\*\***  
**\*\*\*BALSA LA MUELA\*\*\***

- Voz EmerGen
- 15:18:21  Avisar EmerGen
- 15:18:21  Envío a Coordinador
- 15:18:21  Avisar BCV
- 15:18:21  Avisar GCV
- 15:18:21  Avisar GCTV
- 15:18:21  Avisar PG
- 15:18:21  Avisar CRA
- 15:18:21  Avisar CICUV
- 15:18:22  Avisar UME
- 15:18:22  Avisar CPIFV
- 15:18:22  Avisar CEGESEV
- Fin Gestión Operador

Objeto

Dirección | Posicionado

Embalse Cortes II

Ciudad

cortes pallas

46099, Cortes Pallas

Direcciones de ruta

Localización: Embalse Cortes II..

Persona Ctrl+Shift+H

Evento | Llamante

Texto libre

Texto libre

Nombre del llamante

## Plan Avisos 112 CV

- Enviar SMS Alcaldía Cortés de Pallás
  - Avisar RED ELECTRICA ESPAÑOLA
  - PLAN DE AVISOS SI EMBALSE CORTES II
    - Enviar SMS a Alcaldía Dos Aguas
    - Enviar SMS a Alcaldía Millares
    - Enviar SMS a Alcaldía Tous
  - PLAN DE AVISOS SI Balsa La Muela
    - Avisar PL Cofrentes (No24h)
    - ....Si no contacto PL Cofrentes (2 intentos): SMS Alcaldía
    - Si posterior cambio de Escenario:
- Info Adicional a todas las Agencias/Organismos avisados**



## EMERGENCIA POR ACTIVACIÓN DE PLAN EMERGENCIA DE PRESA

FECHA:

HORA:

El Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat establece la situación de:

- **EMERGENCIA SITUACION** [en función de los daños potenciales establecer 1 ó 2] **POR INCIDENTE EN LA PRESA DE [NOMBRE DE LA PRESA].**

La [Confederación Hidrográfica del xxxxx] ha notificado que el Plan de Emergencia de la Presa de [nombre de la presa] esta activado en la fase denominada **ESCENARIO 2 \*** [añadir si procede datos relevantes del formulario de notificación recibido de la CHX]

### MEDIDAS A ADOPTAR DESDE LOS MUNICIPIOS

- Despliegue de control de accesos en carreteras, caminos, puentes y pasos en vado en las inmediaciones de cauces. Cortes al tráfico.
- Asegurar el cese de actividades (agrícolas, deportivas, de ocio,...)
- Evacuación de personas en las proximidades de los cauces.
- La retirada de vehículos estacionados en zonas cercanas a los cauces se realizarán con la intervención de dotaciones de bomberos, si lo autorizan.
- La Policía Local, en coordinación con la Guardia Civil, patrullará para informar en aquellos barrios, urbanizaciones, núcleos de vivienda cercanos a las zonas inundables determinados en el plan de presa.
- Coordinación de los recursos locales para la adopción de las medidas de protección a la población, en especial el alejamiento y la evacuación.
- Desde la dirección del Plan de Actuación Municipal, se prepararán dispositivos de albergue y abastecimiento, para el caso de evacuación de población.
- Avisos a la población con carácter preventivo e información a la población.
- Informar a los vecinos que pueden descargar en su teléfono móvil la app GVA 112 Avisos, que es el sistema de alerta directa a la población afectada por la emergencia.
- **SE ADJUNTAN LOS FOLLETOS INFORMATIVOS DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PRESA [NOMBRE DE LA PRESA]**

- Este aviso se realiza en cumplimiento de la planificación de protección civil vigente en la CV que da cobertura a la gestión

**NOTIFICACIÓN****Activación  
P.E. Riesgo  
INUN**

# Informe Envío Masivo Fax

Caso 23.885.595

Adjunto Carpeta/Caso	Fecha de asociación	Nombre del documento adjunto
Adjunto al caso	22/01/2020 5:11:40	Egen20065.pdf

Chequeo  
Notificación  
Municipios

Contacto	Email	Nº Ens	Última Fecha Envío	Estado
faxE12067-Geldo	alcaldia@geldo.es	1	22/01/2020 05:12:37	Correcto
faxE12067-Geldo	ayto@geldo.es	1	22/01/2020 05:12:37	Correcto
faxE12071-Jérica	ayuntamiento@jerica.es	1	22/01/2020 05:12:37	Correcto
faxE12081-Navajas	ayuntamiento@navajas.es	1	22/01/2020 05:12:37	Correcto
faxE12081-Navajas	alcaldia@navajas.es	1	22/01/2020 05:12:37	Correcto
faxE12081-Navajas	mtorres@navajas.es	1	22/01/2020 05:12:38	Correcto
faxE12104-Segorbe	jefaturapolicia@segorbe.es	1	22/01/2020 05:12:38	Correcto
faxE12106-Soneja	alcaldia@soneja.es	1	22/01/2020 05:12:38	Correcto
faxE12107-Sot De Ferrer	ayuntamiento@sotdeferrer.es	1	22/01/2020 05:12:38	Correcto
faxE46010-Albalat Dels Tarongers	policia_local@albalatdelstarongers.net	1	22/01/2020 05:12:38	Correcto
faxE46024-Alfara De Algimia	alfarabaronia_alc@gva.es	3	22/01/2020 05:21:56	Correcto
faxE46028-Algar De Palancia	juanlostadogasco@hotmail.com	1	22/01/2020 05:12:39	Correcto
faxE46030-Algimia De Alfara	ernestbm@gmail.com	1	22/01/2020 05:12:39	Correcto
faxE46082-Canet D'en Berenguer	policia.local@canetdenberenguer.es	1	22/01/2020 05:12:39	Correcto
faxE46120-Estivella	estivella_alc@gva.es	1	22/01/2020 05:12:39	Correcto
faxE46120-Estivella	info@aytoestivella.com	1	22/01/2020 05:12:39	Correcto
faxE46134-Gilet	gilet_alc@gva.es	1	22/01/2020 05:12:40	Correcto
faxE46192-Petrés	petres_alc@gva.es	1	22/01/2020 05:12:39	Correcto
faxE46220-Sagunt/sagunto	sala@aytosagunto.es	1	22/01/2020 05:12:40	Correcto
faxE46220-Sagunt/sagunto	juraarpe@gmail.com	1	22/01/2020 05:12:40	Correcto
faxE46220-Sagunt/sagunto	r.demanuel@aytosagunto.es	1	22/01/2020 05:12:40	Correcto
faxE46220-Sagunt/sagunto	rl.march@aytosagunto.es	1	22/01/2020 05:12:40	Correcto
faxE46245-Torres Torres	torrestorres_alc@gva.es	1	22/01/2020 05:12:40	Correcto

## Castellón

Contacto	Fax	Nº Ens	Última Fecha Envío	Estado
faxE12071-Jérica	964129045	2	22/01/2020 05:21:56	Fallo
faxE12039-Castellnovo	964137401	1	22/01/2020 05:12:37	Correcto

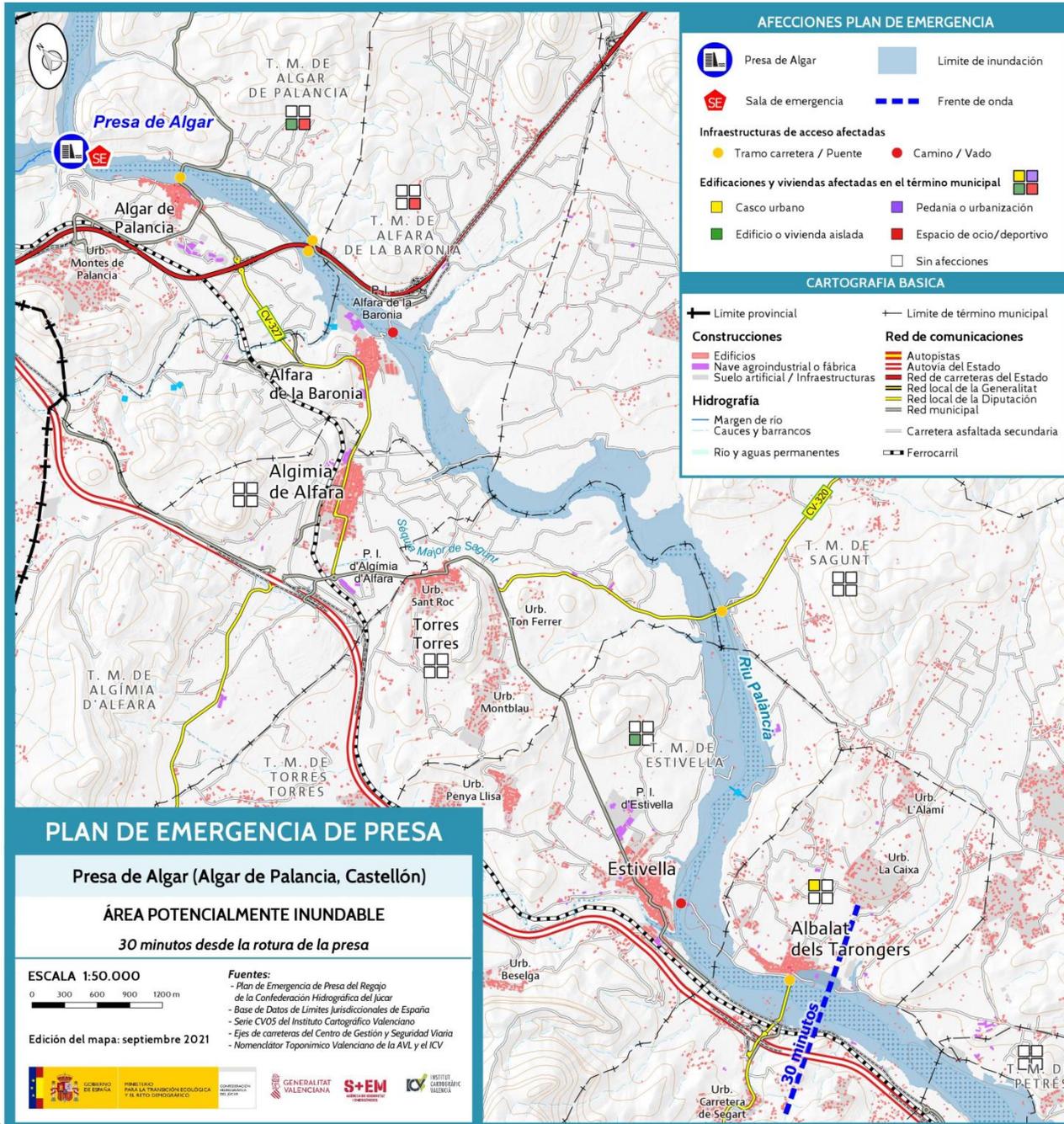


## s.m.s. a Resp Municipales agregados // resp. Plan // ...

Grupo	Origen	Texto	Lista	Fecha creación	Fecha envío	Firma	Enviado
30816	SIC3	<p>EPISODIO LLUVIAS CV: El Sistema Automático de Información Hidrológica de la Cuenca del Segura, ha detectado el alcance o superación del nivel ROJO en el punto que se indica. Viernes, 13 de septiembre de 2019 a las 09:55 horas SITUACION EXTREMA HIDROLOGICA (ROJO)</p> <p>5,77 m. de nivel (90% de H-Max: 6,40 m.) En 07A06: Nivel Rio Segura Orihuela, Orihuela, subcuenca Zona Baja Rio Segura, coordenadas ETRS89 X:680721, Y:4217232.</p>	EG_SMS_HIDRO SEGURA	13/09/2019 10:45:41	13/09/2019 10:45:54	mterres	Si
30817	SIC3	<p>METEO MAÑANA: FENÓMENOS SIGNIFICATIVOS: En el sur de Valencia y norte de Alicante, precipitaciones sin descartar que sean localmente persistentes. PREDICCIÓN: En el sur de Valencia y norte de Alicante, nuboso con precipitaciones sin descartar que sean localmente persistentes. En el resto, intervalos nubosos. Probabilidad de chubascos y tormentas ocasionales, sobre todo en la mitad norte. Temperaturas mínimas con pocos cambios y máximas en ascenso. En el litoral, viento del noreste moderado y en el interior, del este y nordeste flojo a moderado.</p>	EG_SMS_GR_PERMANENTE	13/09/2019 12:00:43	13/09/2019 12:00:55	mterres	Si
30818	SIC3	<p>EL CENTRO DE COORDINACION DE EMERGENCIAS DE LA GENERALITAT LE INFORMA: Los avisos actuales son. CASTELLON: preemergencia por lluvias nivel naranja el interior sur y litoral sur. VALENCIA: emergencia situacion 1 en las comarcas de la Costera y la Vall d'Albaida. Preemergencia por lluvias nivel rojo en toda la provincia. Preemergencia por fenomenos costeros en el litoral sur. ALICANTE: Emergencia situacion 2 por inundaciones en la Vega Baja. Emergencia situacion 1 por inundaciones en el resto de la provincia. Preemergencia por lluvias nivel rojo en toda la provincia. Preemergencia por fenomenos costeros en todo el litoral. Puede acceder a esta informacion en el siguiente enlace: <a href="http://www.112cv.gva.es/WebPublica-MapasOnLineV2/send/getFiles?filePath=1">http://www.112cv.gva.es/WebPublica-MapasOnLineV2/send/getFiles?filePath=1</a>.</p>	EG_SMS_Comunidad Valenciana	13/09/2019 12:18:01	13/09/2019 12:18:14	jcuevas	Si



# CARTO TRIPTICO 30' ALGAR



**Gràcies per la seua atenció**

