



**caminos**



Colegio de Ingenieros  
de Caminos,  
Canales y Puertos

# JORNADA SOBRE PLANES DE EMERGENCIA DE PRESAS

## IMPLANTACIÓN DE PLANES DE EMERGENCIA DE PRESAS EN GALICIA

*"Galicia, o país dos mil ríos"*

[proteccioncivil.emerxencias@xunta.gal](mailto:proteccioncivil.emerxencias@xunta.gal)

# FASES

## 01. Aprobación

Revisión  
Tramitación

## 02. Implantación

Sirenas, sala  
Divulgación  
Planes de  
Actuación  
Municipal

## 03. Mantenimiento

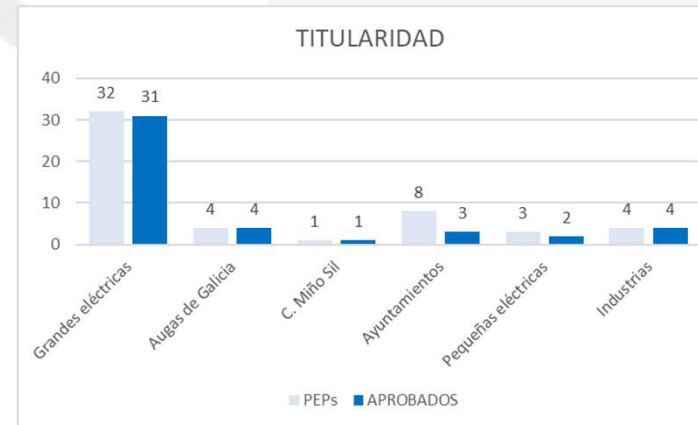
Simulacros  
Pruebas de  
sirenas  
Información  
periódica

## 01. Aprobación

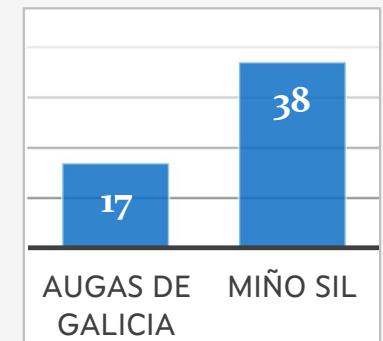
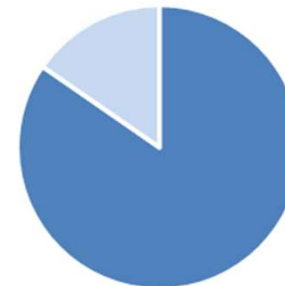
### MEDIDAS:

Instar a los titulares a que presenten el PEP

Agilizar la revisión de los PEP



52 PEP. 45 APROBADOS



## 02. Implantación

### MEDIDAS:

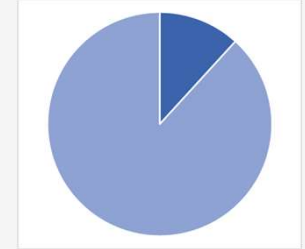
Integrar a los Ayuntamientos en los Comités

Colaborar en la elaboración de los PAM

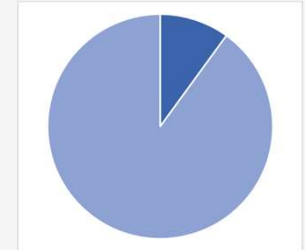
Integrar AR en SNCZI

### JORNADA SOBRE PLANES DE EMERGENCIA DE PRESAS

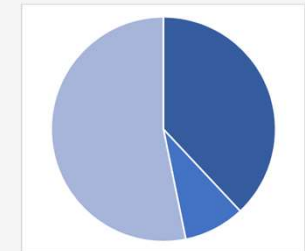
Sirenas: 39/45  
(más una móvil)



Divulgados: 40/45



PAMs  
obligatorios: 133  
recomendados 22  
elaborados 60



### 03. Mantenimiento

#### MEDIDAS:

Simulacro anual (NBA)

Simulacros planes autonómicos

Pruebas de sirenas anuales: señal de aviso homogénea?

*Mantenimiento sirenas*

*Simulacros*

*Actualizaciones y revisiones*

*Información periódica*



#### SIMULACRO DE IMPLANTACIÓN DEL PLAN DE EMERGENCIA DE LA PRESA DE BAIONA

**FECHA PREVISTA: 22 de noviembre de 2021.** Desde Aguas de Galicia se avisará a los distintos organismos participantes una semana antes.

##### **FUNDAMENTOS:**

Con el objeto de comprobar la correcta implantación del Plan de Emergencias de Presa, y después de haberse realizado ya pruebas acústicas y las formaciones internas pertinentes, se considera oportuno realizar un simulacro donde se involucren a los distintos organismos intervinientes en caso de emergencia para la comprobación del buen funcionamiento del Plan y de las infraestructuras previstas para atajar una posible emergencia.

Este simulacro se centra en la necesidad de validar los procedimientos de comunicaciones con los distintos organismos, de manera que no se ejecutarán realmente las actuaciones de vigilancia y control ni las medidas correctoras, al igual que no se realizará la activación de los sistemas de aviso a la población ya que estos ya se han realizado en otras jornadas.

Las comunicaciones a realizar a los distintos organismos contendrán la información de que se trata de un simulacro.



XUNTA  
DE GALICIA

## JORNADA SOBRE PLANES DE EMERGENCIA DE PRESAS



Inicio » ACTUALIDADE » NOVAS

NOVAS

« Atrás

### PROBA DE SIRENAS NA PRESA DE RÍO COVO PROBA DE SIRENAS NA PRESA DE RÍO COVO

Este Martes, 22 de xuño,

A partir das 11:00 horas e ao longo do día

A proba servirá para avaliar o correcto funcionamento das sirenas e para dar a coñecer o seu son aos cidadáns.

No caso dunha activación REAL do Plan de Emerxencias estes sinais acústicos actuarían como elemento de aviso á poboación.



CONCELLO DE TOURO



XUNTA  
DE GALICIA

### BANDO

ALFREDO SOUTO CASTELO, ALCALDE-PRESIDENTE SUBSTITUTO  
DESTE CONCELLO DE TOURO (A CORUÑA).-

#### FAI SABER:

Que o día **22 de xuño de 2021**, ao longo da mañá, vaise a realizar unha proba das sirenas das presas que no caso de producirse un incidente grave actuaría como elemento de aviso á poboación.

Esta proba vai servir para avaliar o seu correcto funcionamento así como dar a coñecer o seu son aos cidadáns.

Máis aló destes sinais acústicos, a actividade dos veciños non se verá afectada, e poden continuar coas súas actividades habituais.

A información é seguridade.  
Grazas pola súa colaboración.

Touro, 15 de xuño de 2021  
O alcalde substituto,



## El día que la presa del Bao pudo reventar

Los vecinos de aquellas aldeas ubicadas a las orillas del río Bibei, aguas abajo de la presa del Bao, pueden dormir algo más tranquilos desde ayer, cuando un simulacro de rotura de la infraestructura "engrasó" las Emergencias.

CRÓNICA  
JOSÉ GÓMEZ, CORREO  
josem.gomez@correo.es

La presa del Bao fue construida en 1960 para regular el caudal del río Bibei, que aguas abajo aprovechan los saldos de Monferro, Souto, San Esteban y San Pedro. Con una capacidad de 238,3 hectómetros cúbicos, esta gran masa de agua puede causar una catástrofe si se produce un accidente. Minimizar los daños es el objetivo del simulacro que ayer se celebró en los concellos de O Bolo, Petín, Mantán y Ribas de Sil (Lugo), con la intervención de un centenar de personas. "Es un paso muy importante e un elemento de coordinación que permite aumentar a conciencia la población de la zona acerca del peligro de tener un suceso. Diferente todos los escenarios que podrían darse", comentó el director general de Emergencias e Interior, Luis Menor. La rotura ficticia de la presa puso a prueba el Plan especial de Protección Civil ante el riesgo de inundaciones (Plan Inmuga).

La alerta se la transmitió Boreda, tras detectar un supuesto peligro de rotura. Inmediatamente, la Avenia Colegida de Emergencias (Aveco) localizó a los afectados de los concellos simulados aguas abajo para que activasen el plan para inundaciones.

Instantes después fueron movilizados los equipos de Emergencias: bomberos del Consorcio Provincial con sede en A Bóia, Grupo de Emergencias Supramunicipal (GES) de O Bolo, voluntarios de Protección Civil de los concellos afectados, sanitarios de Cruz Vermella, personal del OGI, patrullas rurales de la Guardia Civil, agentes de la Guardia Civil de Tráfico, Grupo de Intervención Psicológica en catástrofes y emergencias (GIPCE) y Unidad Militar de Emergencias (UME).

Se primera medida fue poner a salvo la población, evacuando cuatro aldeas: O Bao, As Ermiadas, Portomontoso y Os Castores. La UME llevó a los vecinos hasta los albergues, donde los atendieron psicólogos del GIPCE. No fueron todos. Tres "pescadores" quedaron atrapados en el Bibei, en el entorno de As Ermiadas (O Bolo). Los militares se ocuparon de rescatarlos y lo hicieron desde el agua, mediante un helicóptero; dentro del casco fluvial, con una motora; y desde el puente sobre el río.



Militares de la UME trasladan a un figurante herido en uno de las banchas neumáticas que ayer participaron en el operativo.



Rescate de una "víctima", con helicóptero.



Un grupo de militares rastreó las orillas del Bibei.

Luis Menor:  
"Foi un paso  
moi importante.  
No simulacro  
déronse tódolos  
escenarios que  
poderían darse"



El subdelegado del Gobierno, en la central del Touro.

MÁS EN LA WEB  
Video del  
simulacro de ayer  
en O Bao  
www.laregion.es

Fuente: La Región

XUNTA  
DE GALICIA

caminos Colegio de Ingenieros  
de Caminos,  
Canales y Puertos

Simulación Os Peares

Simulación Castrelo



SIMULACRO DE EMERGENCIA EN LA PRESA DE CASTRELO  
INFORME FINAL

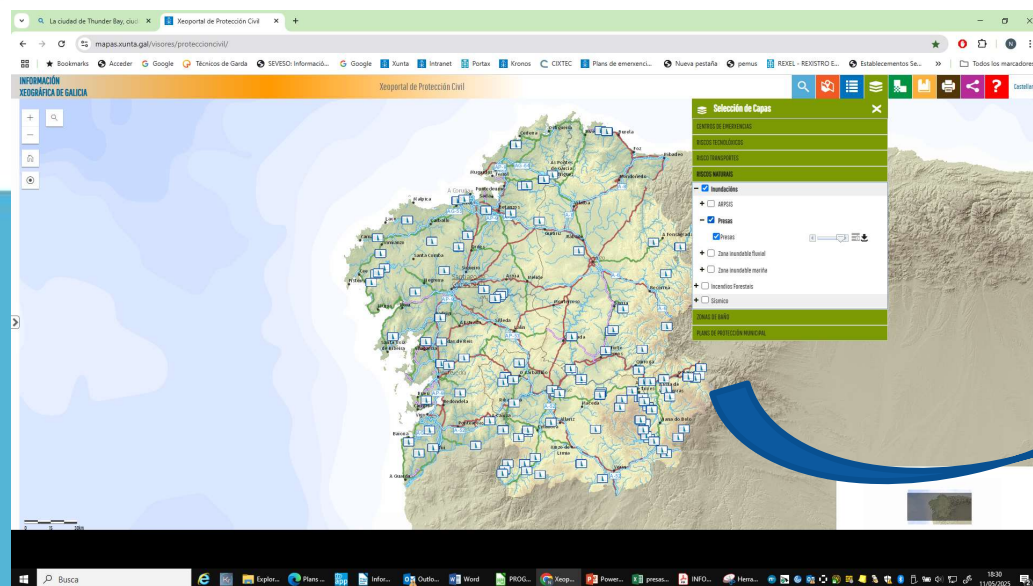
Desarrollo de un GIS específico para gestión de emergencias de presas, en el que incluir los avisos a la población, el sistema ES-Alert, los directorios telefónicos.

Mejora de la información que se transmite por parte de los titulares de presas: hay información redundante y repetida, pero no se da información en cuanto a los posibles daños que provoca el caudal que aguas abajo se está aliviando.

Mejora de la labor informativa asociada a la activación del plan INUNGAL.



# XEOPORTAL DE PROTECCIÓN CIVIL



## JORNADA SOBRE PLANES DE EMERGENCIA DE PRESAS

**Resultados**

| Presas                                                |
|-------------------------------------------------------|
| Capa: Presas                                          |
| NOMBRE: CALDAS DE REIS                                |
| CATEGORIA: A                                          |
| TITULAR: AUGAS DE GALICIA XUNTA DE GALICIA            |
| CAUCE: RÍO UMIÁ                                       |
| TIPO: Presa de fábrica de gravedad (hormigón vibrado) |
| INFORME: <a href="#">Ver Informe</a>                  |

**INFORMACIÓN Á POBOACIÓN**  
**PLAN DE EMERGENCIA DE PRESAS**  
**PRESA DE CALDAS DE REIS**

**PUNTOS DE ENCONTRO**

**¿POR QUE OS PLANES DE EMERGENCIA DE PRESAS?**

**¿QUE HACER?**

**¿QUE NON HACER?**

**ALERTA E FIN DE ALERTA**

**EMISORAS DE RADIO**

**MÁS INFORMACIÓN EN:**

**XUNTA DE GALICIA**

**caminos**

**Plan de Emergencia da Presa de Caldas**

<https://mapas.xunta.gal/visores/proteccioncivil/>

# DESAFÍOS Y RETOS

- Mayor diligencia en la aprobación y revisión de planes
- Reforzar la cultura preventiva de municipios
- Mejorar las capacidades de aviso a la población
- Impulsar la formación específica y coordinación
- Avanzar hacia una gestión integral del riesgo

## Ensayan la ejecución del plan de riesgo de inundaciones en O Bao

LA VOZ



CARLOS FERNANDEZ SOUSA

Hoy habrá un simulacro de actuación ante la posible rotura de la presa

## JORNADA SOBRE PLANES DE EMERGENCIA DE PRESAS



# MUCHAS GRACIAS