

# COMARCAS

ESTAS PÁGINAS ESTÁN ABIERTAS A TODOS LOS RINCONES DE LA PROVINCIA DE ZARAGOZA. SI QUIERE DENUNCIAR LAS CARENCIAS DE SU LOCALIDAD O ANUNCIAR LOS ACTOS DE SU ASOCIACIÓN CULTURAL, PUEDE ENVIAR SU MENSAJE A COMARCAS@HERALDO.ES O AL PASEO DE LA INDEPENDENCIA, 29. 50001 ZARAGOZA.

## VALDEJALÓN

# La CHE defiende la seguridad del embalse de Mularroya ante posibles seísmos

● Achaca el informe desfavorable a una estrategia de oposición a este tipo de obras

LA ALMUNIA. La presa de Mularroya es segura ante la producción de posibles terremotos en la zona. Esta es la idea principal que quisieron infundir ayer responsables y técnicos de la Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE), del Gobierno de Aragón y de la Red Sísmica Nacional de España en un encuentro al que asistieron más de 50 personas, tanto a título individual, como en representación de organizaciones agrarias y de ayuntamientos de las comarcas de Valdejalón y Calatayud.

Se trata de la respuesta del organismo regulador de cuenca al estudio de siete profesores de las universidades de Zaragoza y Burgos y la empresa Geoscan, publicado en diciembre, en el que se advertía de un riesgo de terremoto producido por el llenado del embalse. Durante la reunión, de dos horas y desarrollada en la Escuela Politécnica de La Almunia, se criticó que el documento de los académicos genera una «alarma social innecesaria» porque, según apuntó el presidente de la CHE, Raimundo Lafuente, «hay cosas que se recogen que no tienen fundamento».

En este sentido, el jefe de Seguridad de Infraestructuras y Geotecnología de la CHE, René Gómez, explicó que tanto la normativa sismorresistente como el Mapa de Peligrosidad Sísmica de España de 2015 asignan a la Comarca de Valdejalón «uno de los umbrales más bajos de España», muy lejos, indicó, de los valores que se reflejan en el estudio, entre los que se cita la presencia de la falla del río Grío. «Queremos que la opinión pública se quede tranquila porque toda la normativa vigente habla de baja peligrosidad», insistió. Los cálculos que han hecho, incluso siendo pesimistas y considerando los sismos extremos, dan una seguridad en



La reunión tuvo lugar en el Aula Magna de la Escuela Politécnica de La Almunia (Eupla). MACIPE

## No hay roturas catastróficas de grandes presas por terremotos

En la nota aclaratoria preparada por la Confederación Hidrográfica del Ebro se explicó que no hay constancia de «roturas catastróficas de grandes presas modernas motivadas por sismos». De esta forma, en el dossier citaban hasta cinco ejemplos de los últimos diez años en los que estas infraestructuras no han sufrido colap-

so alguno. Son los casos de Wenchuan (China, 2008), Malue (Chile, 2010), Tohok (Japón, 2011), Pedernales (Ecuador, 2016) y Puebla (México, 2017). En todos ellos, aseguran los técnicos de la Confederación, ninguna presa vio afectada su actividad de forma catastrófica. Igualmente citan el caso del seísmo de Lorca (2011),

que tampoco afectó a dos infraestructuras ubicadas a 10 kilómetros de la ciudad. A su vez, también explican que tras el terremoto de Lisboa de 1755, que alcanzó una magnitud de 8,5, dos presas romanas ubicadas a 200 kilómetros, en Badajoz (Proserpina y Cornalvo), siguen en explotación sin haber sufrido daños. **J.Z.**

la presa un 20% superior a la norma», añadió.

Sobre el riesgo de sismicidad producido por el propio llenado del embalse, Gómez argumentó que «para que se produzca este fenómeno se tienen que dar dos

condiciones: que la presa tenga más de 100 metros de altura y que el embalse almacene más de 1.000 hectómetros cúbicos. En Mularroya no se cumple ninguna de ellas». De hecho, esta infraestructura está proyectada con

una altura de 82,58 metros y una capacidad de 103,3 hectómetros cúbicos. De igual forma, en una nota técnica aclaratoria difundida entre los participantes, la CHE alude a que este informe «no es el único caso donde se observa

## LA CIFRA

# 0,04

Valdejalón tiene un 0,04 de **umbral de aceleración sísmica básica**, uno de los niveles más bajos del país. El más alto de la península lo marca Granada (0,24). Los autores del estudio le dan a Valdejalón un 1,00 con una metodología «no adecuada», según la CHE.

este comportamiento poco responsable» e indica que «algunos de sus autores han utilizado los mismos argumentos para oponerse a la construcción de otras presas como Itoiz, Yesa, Biscarrués o Montearagón», entre otros.

## «Nos vamos tranquilos»

Entre los presentes se encontraban los alcaldes de Riela y Calatorao, poblaciones que supuestamente se verían afectadas por un colapso de la presa. «Nos vamos mucho más tranquilos de lo que estábamos antes, y lo transmitiremos a nuestros vecinos, porque lo peor es la alarma social que se ha creado», señaló el alcalde rielano, Ignacio Gutiérrez. Por su parte, el primer edil de Calatorao, David Felipe, afirmó que antes «tenía dudas sobre la sismicidad que podría provocar el peso del agua sobre la falla», pero ya no.

Ambos explicaban que desde la publicación del estudio de los académicos, en las localidades se unía una sensación de «estupefacción y perplejidad», según Gutiérrez, y de «incertidumbre», como apuntaba Felipe. Los dos reconocieron que han mantenido contactos con los responsables del artículo y que tienen pendiente un encuentro con ellos. «Con los números que nos han dado nos queda mucho más clara la seguridad de la presa», expresó el presidente de la Junta Central de Usuarios del Jalón, Jesús Ángel Lamuela.

**J. ZORRAQUÍN**

INDIGO

APARCAMIENTO SAN IGNACIO

C/ San ignacio de Loyola, 10. Detrás de Central de IBERCAJA

¡PERFECTO PARA TUS COMPRAS!

Cualquier tarjeta o efectivo

976 230 131

info.es@parkindigo.com  
PARKINDIGO.ES

MÁXIMO  
**4,90€** IVA inc.  
al día  
Los domingos  
1,90€