

Inundaciones en Centroeuropa

Tema: Inundaciones en Centroeuropa

14 Agosto

De: ZERONESYSTEMS

Viví el pasado fin de semana las tormentas e inundaciones del centro de **Austria** y **Norte de Italia** de vuelta de vacaciones.

Impresionante.

Unos compañeros de viaje se adentraron hasta Praga y de vuelta por Munich.

Les podimos avisar desde España que no fueran y así lo hicieron.

De todo ello tendréis alguna foto en cuanto las tenga reveladas.

Saludos.

Información meteorológica actualizada cada 2 minutos en:

<http://65.108.177.53/catmeteo.html>

Respuesta de: Pedromad

La verdad es que las gravísimas inundaciones que están aconteciendo estos días en Centroeuropa creo que merecían que se abriera un topic nuevo. Algunos medios achacan y apuntan como principal responsable al "NIÑO".

He estado mirando a ver si encontraba cifras recogidas desde principio del verano y no he encontrado absolutamente nada. La finalidad era compararlos con la media, los resultados deben saltar a la vista.

ULTIMA HORA

En Austria, el agua ha inundado aldeas enteras, como esta en las cercanías de Linz (Reuters)



Las inundaciones en Centroeuropa y Rusia se cobran al menos 86 vidas
El caudal del Danubio ha aumentado en un 25% y se prevé que crezca más aún.



13/08/02

Al menos 86 personas han muerto a causa de las inundaciones que anegan varios países de Europa central y sudoriental y Rusia, con centros históricos y turísticos como Praga gravemente amenazados por las aguas. El caudal del Danubio ha aumentado en un 25% y se prevé que crezca más aún en los próximos días. En Rusia las autoridades reconocen la muerte de 58 personas pero hay decenas de desaparecidos.

En **Rusia**, las autoridades sanitarias han lanzado una campaña de vacunación obligatoria en el sur del país para prevenir las epidemias después de las lluvias torrenciales que causaron al menos 58 muertos en las costas del Mar Negro, según fuentes del Ministerio ruso de Situaciones de Emergencia.

En **Austria**, son ya siete las personas fallecidas por las fuertes riadas que azotan el país desde hace 48 horas, las más graves del último siglo, que han movilizado a miles de bomberos y voluntarios y a más de 8.000 soldados, para ayudar a los miles de damnificados.

La situación en los ríos austríacos sigue crítica, aunque los meteorólogos ya han pronosticado para esta noche un cese de las lluvias en el este del país, lo que indica una posible mejora de la situación en las zonas más afectadas de Alta y Baja Austria.

La capital, Viena, donde el caudal del Danubio se controla con esclusas, no corre peligro inmediato y las autoridades esperan que, con la excepción de algunas instalaciones portuarias, la riada pase sin causar daños en su camino hacia Hungría y el sudeste europeo.

En **Rumanía**, tres personas murieron y al menos 14 resultaron heridas anoche en el sur, donde descargó una fuerte tormenta, informaron hoy las autoridades. El número de víctimas mortales asciende ya a ocho.

Las tormentas de las últimas 24 horas afectaron a 818 casas de 55 localidades en 13 de los 40 departamentos del país, destruyeron 62 puentes, 2.000 hectáreas de cultivos agrícolas y 190 puestos de transformación eléctrica, con lo que más de cien localidades quedaron sin electricidad y decenas sin agua potable.

En **Alemania**, donde se han producido al menos tres muertes por las inundaciones en el este y el sur, el Gobierno anunció hoy un crédito de 100 millones de euros para los afectados.

La situación fue hoy especialmente dramática en Dresde (este), de cuyos alrededores fueron evacuadas cerca de 1.000 personas. Los meteorólogos prevén que las lluvias continuarán hasta mañana.

En **Bulgaria**, una niña de 13 años murió anoche en el distrito de Kirdyalui (sur), aplastada por un muro de una obra de construcción tras el que se guarecía de las lluvias torrenciales, se informó hoy.

En **Italia**, el ministro de Agricultura, Gianni Alemanno, declaró hoy zona de desastre natural la región de Lombardía (norte), duramente afectada por un temporal de lluvia y granizo.

Salu2,
Pedro.

Respuesta de: Pedromad

Más informacion:

MAPA DE LAS ZONAS INUNDADAS

Fuente: El Pais



Las lluvias obligan a evacuar a 50.000 personas en el casco viejo de Praga
Inundaciones en la ciudad austriaca de Steyr. (REUTERS)



Salu2,
Pedro.

Respuesta de: MirandoAlCielo

Hola un amigo mio se fue a Praga el pasado miércoles y estoy frito porque llegue ya el jueves, que es cuando tiene previsto volver, para que me cuente que es lo que ha pasado. Por lo visto una buena parte de la ciudad está bajo las aguas y yo con él aun no he podido contactar. Espero que no le haya pasado nada porque no es muy precavido para estas cosas, que digamos.

Y es que también es mala suerte o mucha suerte según se mire que salga un par de veces de España y una de estas le pille este espectáculo de la naturaleza. Para él seguramente sea una putada porque esperaba disfrutar más otras cosas pero para mi hubiera sido una gozada estar allí. Joder ya te digo!! yo tengo el calino cada vez que salgo.... siempre me hace soooooo, allí donde voy.

El otro día vi en los pronósticos de lluvia de varios modelos que se llegaba a poner un enorme manchurrón negro de precipitación para periodos de 6h o 12h, como pocos he visto en los modelos desde que los miro, abarcando casi toda la República Checa y el Sur de Alemania. Estaria interesante saber las cantidades de precipitación que han caído, que han tenido que ser realmente espectaculares.

Respuesta de: Alicantino

Me llama la atención que los caudales que están alcanzando los ríos de Centro Europa no son muy altos comparados con los de las riadas de España. El Danubio se espera que llegue a 9.500 m³/seg. en Viena, y el Moldava a 4.000 m³/seg. en Praga. Recordemos en los últimos años que el Tajo ha llegado a superar los 10.000 m³/seg. en la presa de Alcántara (Cáceres), el Duero ha alcanzado 4.000 m³/seg. en Zamora y el Guadiana en Badajoz, el Guadalquivir ha superado los 3.000 m³/seg. en Sevilla, el Ebro ha llegado a 2.600 m³/seg. en Tortosa (Tarragona), etc.

Si tenemos en cuenta registros de más de 100 años como los que dicen que están superando los ríos Danubio y Moldava, nos encontramos con los 16.000 m³/seg. del Júcar en Alzira (Valencia) en 1982 (para un caudal normal de 49 m³/seg.), los 11.000 m³/seg. del Ebro en Tortosa (Tarragona) a principios del siglo XX. Casos de ríos de escaso caudal y cuencas de tamaño mediano son los 3.700 m³/seg. del Turia en Valencia en 1957 (para 14 m³/seg.), o los 1.200 m³/seg. del Segura en Orihuela (Alicante) en 1987 (para 21 m³/seg. de media y 150 m³/seg. de capacidad).

Por tanto, las crecidas de Centro Europa no son tan espectaculares, además se habla de grandes catástrofes cuando en Praga apenas se han inundado unas islas del río. ¿España es muy catastrófica, ellos no están preparados o qué sucede?

Alicantino de Alicante

Respuesta de: MirandoAlCielo

Aqui podeis leer algo del asunto....

<http://www.radio.cz/espanol/>

Respuesta de: Alicantino

Imágenes de las inundaciones de Praga



En esta imagen se ve el puente de Carlos con el río Moldava desbordado.



Al fondo el Castillo de Praga y a sus pies el barrio de Mala Strana que ha sido evacuado.



Las grúas limpian los ojos del puente de Carlos mientras la gente se agolpa para ver la riada.



Por último las afueras de Praga, donde confluyen los ríos Moldava y Berounka.

Alicantino de Alicante

Respuesta de: Jose V.

Alicantino, imagino que en estos rios logicamente tambien hay presas,pero en España desde la construcción de tantas presas en las cabeceras y curso de los rios la cantidad de crecidas a disminuido, y no porque no llueva torrencialmente, sino porque yo creo que esta demostrado el efecto regulador de los pantanos. No todo de estos iba a ser malo. ¿No?.

Un saludo.

Respuesta de: meteocoll

Hola a todos.

He encontrado algunas fotos más de estas terribles inundaciones ...



Esto es Grimma en la Sajonia ... la verdad ... parece Venecia ...



La ciudad de Melk en Austria ...



Ciudad de Passau en la Baviera alemana ...



Esto es un restaurante ... en Passau ...



El Danubio ...

Saludos a todos, desde Collbató.

Respuesta de: MirandoAlCielo

Hola, estas son algunas de las lluvias caídas los pasados domingo y lunes en distintas ciudades centroeuropeas, a las que habría que sumar las caídas a mediados de la semana pasada que dejaron cantidades de entre 50 y 100mm:

Republica Checa:

Churanov: 190mm

Kocelovice 93mm

Kostelni 93mm

Praga 60mm

Austria:

Bregentz: 150mm

Linz 132mm

Viena 102mm

Salzburgo 100mm

Alemania:

Dresden 150mm

Respuesta de: ZERONESYSTEMS

Aquí tenéis las mías pertenecientes exclusivamente a Austria entre los días 7 y 8 pasados. Me encontraba de vacaciones y nos cogió de lleno. La vuelta desde Viena comenzó el sábado a las 12 horas y terminó el lunes a las 2.30 h. Puedo decir que más de 1600 kms. los hice con la lluvia encima y sólo paró al llegar a la costa azul.
¡Nuestro mediterráneo vale mil soles!

Achacar estas catástrofes y cambios climáticos a fenómenos como "El Niño" o por el aumento progresivo de la temperatura creo, particularmente, que es precipitado. La climatología es compleja y variada, debido fundamentalmente a que intervienen muchos factores.

Un apunte: En Praga y durante el siglo XVII tuvieron 10 años seguidos de inundaciones; no creo que sea por la "industria emergente" de finales de la edad media.

Yo lo dejo en manos de los expertos.

Region de Oberösterreich

...y son de cosecha propia.

Información meteorologica en tiempo real: <http://65.108.177.53/catmeteo.html>

Respuesta de: meteoburgos

Os pongo un reportaje publicado en El Mundo

La histórica crecida del río Moldava provoca nuevas evacuaciones en Praga

El casco antiguo de la ciudad amenaza con verse sumergido en las próximas horas

EFE



VIENA.- Las autoridades de Praga ordenaron esta madrugada nuevas evacuaciones en los barrios cercanos al río Moldava, que hoy se espera alcance sus niveles máximos desde hace más de 100 años, mientras en Austria las aguas del Danubio y sus afluentes han comenzado a remitir.

Las lluvias permanentes y el desbordamiento de los ríos ha obligado a evacuar en los últimos días a más de 200.000 personas en la República Checa, donde unos 15.000 bomberos, policías y soldados se dedican permanentemente al rescate de las personas aisladas por las aguas.

En **Praga**, donde continúa la incesante crecida histórica del río Moldava, las autoridades locales ordenaron esta madrugada nuevas evacuaciones en los barrios más bajos de la ciudad, cuyo casco antiguo amenaza con verse sumergido en las próximas horas.

La situación es igualmente crítica en regiones como **Bohemia**, donde numerosas localidades se encuentran aisladas, mientras la cifra total de muertos en la República Checa en los últimos tres días se eleva ya a nueve.

En **Austria** la crecida del Danubio y sus afluentes comienza a remitir y la situación ha dejado de ser crítica en las regiones más occidentales del país como Tirol y Salzburgo, aunque en la Alta y Baja Austria se mantiene la alarma.

La situación continúa siendo crítica únicamente en la cuenca del río Kamp y su desembocadura en el Danubio, región donde varios diques amenazan con reventar y anegar con una nueva avalancha de agua y lodo localidades ya inundadas como Krems.

Aunque en Viena y sus alrededores continúa lloviendo, los meteorólogos aseguran que las precipitaciones cesarán en las **regiones afectadas** por las riadas durante la jornada de hoy en Austria, donde hasta el momento han perecido siete personas por la catástrofe natural.

Una primera valoración de las autoridades alpinas calcula que los daños causados por las inundaciones que han afectado a siete de los nueve estados federados se elevan a no menos de 3.000 millones de euros.

El Gobierno austriaco ya ha autorizado la entrega de **650 millones a las víctimas y a los trabajos de reconstrucción**. Además, el canciller, Wolfgang Schuessel, anunció una serie de reducciones fisales.

Asimismo, las dos provincias más afectadas, la Alta y Baja Austria, recibirán de esta cantidad una ayuda de urgencia de 100 millones de euros y se han comenzado a presupuestar 1.000 millones para el futuro.

Allianz teme las pérdidas

La aseguradora alemana Allianz teme una considerable merma de sus beneficios este año debido a las enormes indemnizaciones que deberá pagar en Alemania por los daños causados por las actuales inundaciones.

El directivo de la aseguradora Helmut Perlet dijo que, sin embargo, no espera "repercusiones dramáticas" en los resultados de Allianz y precisó deberá desembolsar unos 20 millones de euros en Austria y alrededor de 10 en Italia.

Respuesta de: Alicante

Parece que las previsiones se han visto superadas. El Danubio ha alcanzado **10.500 m³/seg.** en Viena, anegando el puerto y la isla artificial donde hay cafeterías, restaurantes y hoteles, así como algunos barrios periféricos. En Praga la situación es muchísimo peor, **5.000 m³/seg.** ha alcanzado el Moldava, afluente del Elba, con una cuenca muchísimo más pequeña que la del Danubio a su paso por Viena. No hay que olvidar que las aguas que pasan por Praga han de llegar a Dresde y más tarde a Hamburgo, aunque a esta última supongo que llegarán con menos fuerza, ya se verá.

Me llama la atención lo poco que ha llovido en Chequia y Austria en comparación a lo que cae en España cuando hay lluvias fuertes. Según los datos puestos por "Mirando al Cielo" no se ha llegado en ningún punto a 200 mm. cuando aquí se llega fácilmente a esa cantidad. Tal vez eso explica lo de los caudales más bajos, algo que comenté en un mensaje anterior y parece que no ha sido muy bien comprendido.

En dicho mensaje decía que en los últimos años las riadas de España han sido de caudales mayores en proporción a los alcanzados por los ríos de Centro Europa, teniendo en cuenta lo de las presas, pues sin ellas todavía habrían sido más salvajes nuestras riadas. Si el Tajo que está lleno de presas llegó a **10.000 m³/seg.** en la frontera con Portugal ¿qué caudal habría alcanzado de discurrir libremente?. Lo mismo sucede con los demás ríos españoles.

A ver si encuentro nuevas fotos de Praga y las pongo. Un saludo a todos.

Alicantino de Alicante

Respuesta de: MirandoAlCielo

Hola, a mi lo que me llama más la atención de estas precipitaciones, es que aparte de ser bastante altas, han caído de una manera casi generalizada en una extensión similar a la de las dos mesetas peninsulares. Y los datos que he puesto son en su mayoría de estaciones de grandes ciudades situadas en los valles, que a saber lo que ha podido caer en las cabeceras de los ríos.

En España estamos acostumbrados a que caigan espectaculares cantidades de agua en poco tiempo pero en zonas bastante localizadas y casi siempre las más fuertes son en zonas de la costa mediterránea que de esas los grandes ríos ni se enteran, como la de Barcelona de la pasada semana. Si aquí caen más de 100mm de un modo generalizado en todas las cuencas del Duero, Tajo y Guadiana, con picos de unos 200mm en las zonas de montaña tendríamos que ir en barca desde Sierra Morena hasta los Picos de Europa haciendo una paradita en Navacerrada para hacer pis. Es una exageración claro, pero la crecida de los ríos sería mucho mayor que en centroeuropa porque aquí no hay bosques que retengan el agua y España está muy castigada por la erosión... el agua camparía a sus anchas por todas partes y los suelos solo absorberían una mínima parte.

En Chekia, Austria y toda esa zona tienen frondosos y espectaculares bosques. En los Montes Metálicos al sur de Dresden (norte de Chekia) enormes árboles se tocan tanto unos a los otros, que la visión queda reducida a muy pocos metros. El cielo está totalmente tapado por las copas de los árboles (es de película de miedo) y te juegas la vida si te adentras en el bosque buscando el sitio ideal para plantar un pino, porque te pierdes fijo. Todos esos árboles, ese verde y tanta vegetación les han salvado, dentro de lo que cabe, de una buena a los centroeuropeos. Pero aquí no tenemos esa protección y creo que por eso nuestros ríos crecen más. Aparte de las infraestructuras, que me imagino que el Danubio en Alemania debe ser uno de los ríos más preparados para prevenir las avenidas de agua y canalizarlas.

Como bien dices el Moldava tiene una cuenca muy pequeñita... en km² no creo que vaya mucho más allá de la del río Turia pero con la diferencia que he comentado de que está rodeado de bosques.. y aun así vaya crecida que ha tenido.

Buenas noches!

Respuesta de: Alicantino

Nuevas imágenes de Praga:

Los cisnes campan a sus anchas frente a un restaurante en el centro.

Nueva imagen del barrio de Mala Strana desde la otra orilla. A la izquierda se ve como el agua llega a los pretiles del puente de Carlos.

Una calle del barrio de Kampa con sus indicadores urbanos bajo el agua.

Un edificio derrumbado en el barrio de Karlin.

Alicantino de Alicante

ram@meteored.com