



Ayuntamiento de Burlada
Burlatako Udala

Plaza De Las Eras, s/n
Larrañetako Plaza, z/g
Tfno.: 948 23 84 00
Fax: 948 24 48 48
31600 Burlada / Burlata
Navarra / Nafarroa
www.burlada.es

INFORME DEL RESPONSABLE DEL CENTRO DE COORDINACIÓN MUNICIPAL RELATIVO AL IMPACTO DE LA RIADA DE DICIEMBRE DE 2021 EN BURLADA

Objeto del informe:

A petición de Ana Góngora, Alcaldesa de Burlada se realiza este informe con el objeto de analizar cuales son las causas por las que esta riada ha impactado de manera tan grave a Burlada.

Redactor del Informe:

El presente informe ha sido desarrollado por Ander Carrascón responsable del Centro de Coordinación Municipal.

Documentos Anexos

Informe del Jefe de la Policía Municipal de Burlada 20/12/2021
Informe del Jefe de Obras y de la Gerente Patronato de Deportes 20/12/2021
Partes de Servicio de Policía Municipal de Burlada 09/12/2021

Análisis Cronográfico de hechos destacados

El día 9 de diciembre a lo largo de la mañana se inicia la vigilancia de manera visual del caudal del río debido a las fuertes lluvias de esa semana, la cual se realiza por parte del Teniente de Alcalde al menos en 5 ocasiones durante el día, además de las realizadas por policía municipal y el jefe del departamento de obras.



Ayuntamiento de Burlada
Burlatako Udala

Plaza De Las Eras, s/n
Larrañetako Plaza, z/g
Tfno.: 948 23 84 00
Fax: 948 24 48 48
31600 Burlada / Burlata
Navarra / Nafarroa
www.burlada.es

El turno de Tarde de Policía Municipal contacta con SOS y se les informa que las previsiones indican el crecimiento del río no va a afectar a núcleos urbanos y que avisarán de los cambios que se pueden producir.

A las 15: 40 el teniente de alcalde se pone en contacto con el responsable de obras para informarle de la situación del río en ese momento, siendo el caudal del río Arga en Burlada a las 15:41 de 117m³/segundo. En la conversación se decide comenzar la prealerta y volver a tener otra conversación cuando el río supere los 150 m³/segundo, caudal establecido en el Plan de Emergencia por Inundación del Ayuntamiento de Burlada.

De la misma manera el teniente de alcalde se pone en contacto con el Jefe de Policía para informar en los mismos términos y para dar por formalizada la creación del Centro de Coordinación Municipal formado por el Teniente de Alcalde, la Jefatura de Policía Municipal, la Jefatura de Obras y la Gerencia del patronato de Deportes. En este momento nos situamos en **Nivel de Alerta** aunque los datos que tenemos del caudal del río aun no llegan a 150 m³/segundo pero nos anticipamos en previsión de lo que pueda acontecer.

En este momento desde el departamento de policía ya se encontraban localizados todos los responsables de las áreas con riesgo y se había procedido a dar información a las áreas del caudal y las previsiones. A partir de este momento la coordinación entre todos los agentes es constante, coordinada por el teniente de alcalde. De la misma manera se había contactado con SOS NAVRRA para solicitar actualización de la información.

Se realiza seguimiento del caudal del río mediante la web SAIHEbro, de la Confederación Hidrográfica del Ebro y también in situ. Se procede también a iniciar un registro de las incidencias ocurridas indicando los caudales hasta la finalización de la alerta o emergencia. Se adjuntan los partes de Servicio del turno de tarde, y de noche de ese día así como informes de los agentes implicados.

A las 18:40h el agente de turno de tarde informa al subinspector de que el caudal alcanza los 200 m³/segundo. En este momento se inicia la **Fase de emergencia cero**.



Ayuntamiento de Burlada
Burlatako Udala

Plaza De Las Eras, s/n
Larrañetako Plaza, z/g
Tfno.: 948 23 84 00
Fax: 948 24 48 48
31600 Burlada / Burlata
Navarra / Nafarroa
www.burlada.es

A las 18:50h se envían mensajes SMS en los que se indicaba lo siguiente:
"Aviso: Crecida del nivel del río. Se aconseja retirar vehículos de zonas inundables.
Se envían un total de 693 mensajes y da también aviso en Twitter a la ciudadanía.

jueves, 9 dic. • 19:00



Aviso: Crecida del nivel del rio.
Se aconseja retirar vehiculos
de zonas inundables.

9 dic. 19:00

The screenshot shows a Twitter thread from the account "Burlada - Burlata" (@Ay...). The header is red and shows the account name and "15,288 Tweets". The thread consists of three tweets:

- Tweet 1:** "#Burlada #Inundaciones" with 2 replies, 6 retweets, and 2 likes.
- Tweet 2:** "Atención!!
Debido a la crecida del Rio Arga en las ultimas horas, se ruega la retirada de los vehículos de las zonas inundables.
Muchas Gracias" with 5 replies, 15 retweets, and 10 likes.
- Tweet 3:** "Adi!!
Azken orduetan Arga ibaiaren ur-goraldia dela eta, uholde-arriskua duten eremuetatik ibilgailuak erretiratzea eskatzen da.
Eskerrik asko" with 6 replies, 3 likes, and 6 retweets.

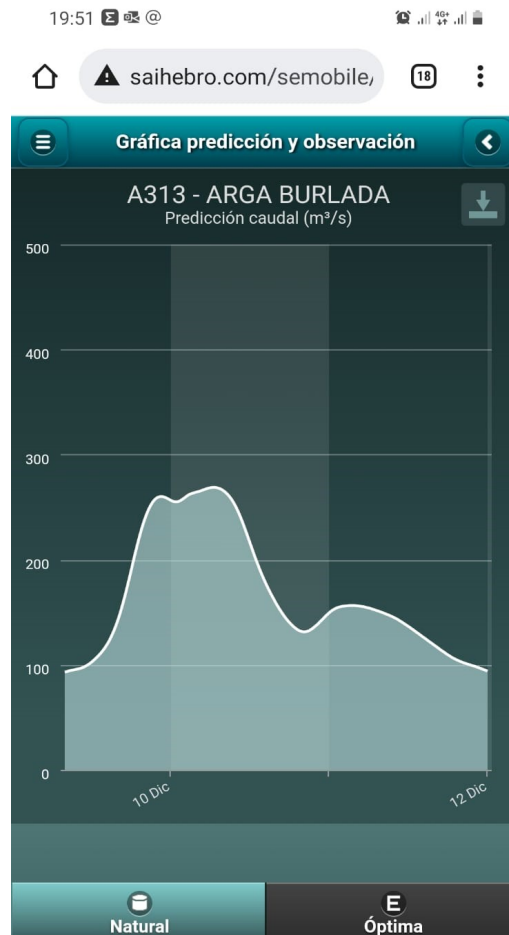


Ayuntamiento de Burlada
Burlatako Udala

Plaza De Las Eras, s/n
Larrañetako Plaza, z/g
Tfno.: 948 23 84 00
Fax: 948 24 48 48
31600 Burlada / Burlata
Navarra / Nafarroa
www.burlada.es

A las 19:00h la Gerente de Deportes activa el protocolo de inundaciones, avisa al personal que se encontraba trabajando en las Piscinas Municipales de Burlada y comienza la retirada de los diferentes elementos de mayor valor que se encuentran en la planta baja.

A las 19:51h se vuelve a comprobar la predicción del SAIH Ebro para Burlada, el pico más alto del caudal en Burlada se prevé en torno a las 2 de la madrugada de la noche del 10 de diciembre en 268 m³/segundo.





Ayuntamiento de Burlada
Burlatako Udala

Plaza De Las Eras, s/n
Larrañetako Plaza, z/g
Tfno.: 948 23 84 00
Fax: 948 24 48 48
31600 Burlada / Burlata
Navarra / Nafarroa
www.burlada.es

Al ver esta previsión desde Policía Municipal se contactó con jefatura de Policía Municipal de Villava para contrastar la información de la CHE y confirman que disponían de la misma información.

A las 20:00h se procede a cerrar el aparcamiento del Soto con vallas.

A las 20.47h se habla con Jefatura de Policía Municipal de Pamplona quien indica que, según sus estimaciones, el pico máximo de crecida se va a producir a primera hora del día siguiente y que en previsión de que se saliera el río, se iba a cortar Camino Viejo de Burlada.

Desde el Departamento de Obras a las 21:00h se colocan vallas en la Calle Ermita con Parking del Soto, Parking de Pabollet, rotonda de la campana y camino Viejo de Burlada.

A las 20:30h acuden a las instalaciones deportivas municipales el Jefe de Obras, el Encargado de Obras, Gerente del Patronato de Deportes de Burlada y el Teniente Alcalde de Burlada, se comprueba el estado de las instalaciones, las actuaciones realizadas y pendientes de realizar.

Entre las 19:00h y las 22:30h se realizan las siguientes actuaciones:

- Retirada de vehículos del Patronato, se llevan al campo de Béisbol, zona a la que según el protocolo de actuación, el agua no llega hasta una vez pasados los 350 m³/segundo.
- Retirada del producto químico, se retira el material en uso y se elevan las garrafas a la altura de 1,5 metros. Se eleva toda la maquinaria situada en el suelo.
- Se suben a la primera planta de la instalación los siguientes elementos: hidrolimpiadoras, fotocopiadora, traspaleta, cortacésped manual, sillas, etc.
- Se eleva todo el material de oficina relevante a una altura de un metro: ordenadores, pantallas, teléfonos, material de oficina, etc.

Además, a las 22:30h se desactiva la corriente eléctrica del alumbrado público municipal, en el Parking del Soto y en el camino de la Magdalena, así como del complejo deportivo del Soto y el personal del Patronato de Deportes abandona la



Ayuntamiento de Burlada
Burlatako Udala

Plaza De Las Eras, s/n
Larrañetako Plaza, z/g
Tfno.: 948 23 84 00
Fax: 948 24 48 48
31600 Burlada / Burlata
Navarra / Nafarroa
www.burlada.es

instalación. En ese momento el agua no ha comenzado a salir por la arqueta situada a menor altitud de la instalación en la sala de máquinas de la piscina cubierta.

A las 23:00h los miembros de CECOPAL con la información que tenía en ese momento deciden realizar el seguimiento desde sus domicilios y mantener contacto telefónico.

Durante la fase de emergencia cero se procede:

- Avisar a la ciudadanía mediante sms
- Cierre de instalaciones deportivas
- Inicio de la evacuación de vehículos de las zonas inundables mediante la recogida de matrículas de unos 100-150 vehículos y el aviso a todos los que figuran con número de teléfono.
- Retirada de vehículos
- Cerrar el aparcamiento del soto con vallas
- Se solicita ayuda a la Policía Foral para la labor de aviso a la ciudadanía.
- Se procede a dar avisos a la ciudadanía mediante señales acústicas y visuales.
- Se cierran calles y carreteras afectadas
- Se informa a mancomunidad para la retirada de los contenedores.

A la 1:10h del día 10 de diciembre, Policía Municipal indica en su parte de servicio que el caudal del agua según el SAID se encuentra a 356 m³/segundo en este momento nos encontramos en **Fase de Emergencia 1**.

A las 2:00h los agentes de policía municipal proceden a realizar un reconocimiento visual en el parking del Soto y constatan que no hay agua, no obstante, dado que aún hay muchos coches se procede a llamar a Grúas Abaya para que retiren los vehículos. En el intervalo de 20 minutos el soto se inunda.

A las 3:30h los agentes de policía municipal reciben una llamada de SOS Navarra indicando que la crecida del río llegará a 500 m³/s.



Ayuntamiento de Burlada
Burlatako Udala

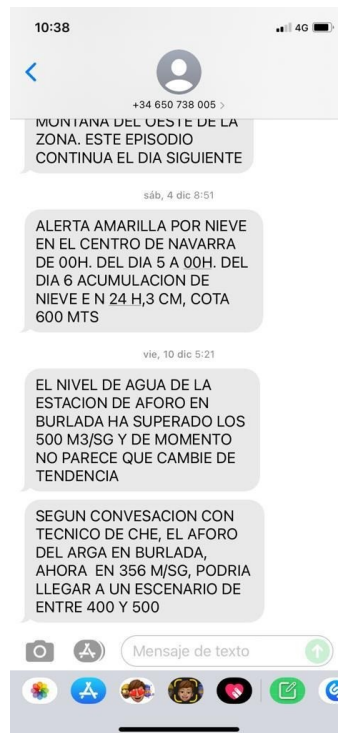
Plaza De Las Eras, s/n
Larrañetako Plaza, z/g
Tfno.: 948 23 84 00
Fax: 948 24 48 48
31600 Burlada / Burlata
Navarra / Nafarroa
www.burlada.es

A las 4:00h el teniente de alcalde se persona en el Ayuntamiento ya que ha constado los 356m³/segundo avisa al resto de miembros del equipo de Gobierno y se procede a avisar a tocar timbres y ayudar a la ciudadanía en esta situación.

A las 5:00h acude el jefe de obras al ayuntamiento y verifica que el caudal en ese momento del río supera considerablemente las previsiones de SAIH Ebro, situándose en un caudal de 510 m³/segundo.

A las 5:15 el jefe de obras se pone en contacto con la Gerente del Patronato de Deportes, informando de la magnitud de la situación, dado que ya no se puede acceder a las piscinas municipales, el personal del Patronato de Deportes se deriva al resto de instalaciones deportivas municipales de Burlada. A continuación, se informa al encargado de obras y se procede a cortar con vallas la rotonda de Beloso, calle Mayor y calle Bizkarmendia con calle Larrainzar.

A las 5.21H se reciben en el teléfono del teniente de alcalde dos SMS desde SOS Navarra que indican que el agua en ese momento era de 550 m³/s y seguido que era de 356 m³/s.





Ayuntamiento de Burlada
Burlatako Udala

Plaza De Las Eras, s/n
Larrañetako Plaza, z/g
Tfno.: 948 23 84 00
Fax: 948 24 48 48
31600 Burlada / Burlata
Navarra / Nafarroa
www.burlada.es

A las 8:00 comienza a entrar agua a la planta -2 del Ayuntamiento, donde se ubica el archivo municipal. En ese momento 6 personas levantan las cajas situadas en las baldas inferiores hasta una altura de 60 centímetros. La propia Alcaldesa da el orden de parar esa actuación porque pueden correr riesgos que es mejor evitar,

A las 11:00 el caudal de río Arga alcanza su máximo, con 40 centímetros en la calle San Francisco a la altura de la plaza de las Eras (edificio consistorial), en ese mismo momento, la altura del agua en el edificio de piscinas municipales y en todo el complejo deportivo de El Soto alcanza los 320 centímetros.

A las 12:00 el agua se comienza a retirar y se comienza con la limpieza de la vía pública.