

## Proyecto SAICA Seguimiento de episodios 916 – Cinca en Monzón



# Proyecto SAICA Seguimiento de episodios 916 – Cinca en Monzón

4 de septiembre de 2020	2
4 DE SEDHEHIDIE DE 2020	_

2020\_episodios\_916.doc Página 1

#### 4 de septiembre de 2020

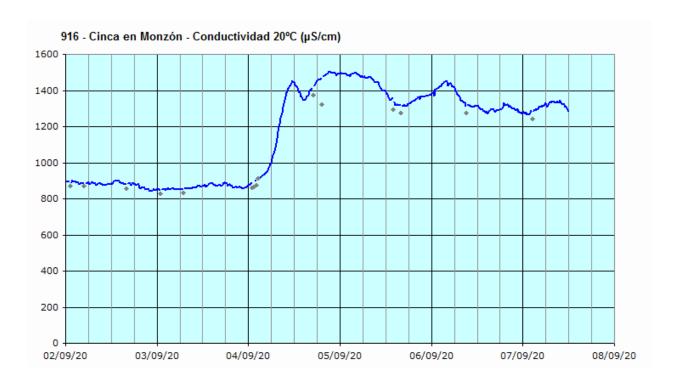
## Redactado por Sergio Gimeno

Hacia las 00:00 del 4 de septiembre se inicia un aumento de la conductividad en la estación de alerta del río Cinca en Monzón. En unas 12 horas horas aumenta unos 600  $\mu$ S/cm, alcanzando un máximo en torno a 1450  $\mu$ S/cm a las 11:30. Desciende unos 100  $\mu$ S/cm hasta las 14:30 y a partir de ahí aumenta hasta llegar a 1500  $\mu$ S/cm hacia las 21:30, manteniéndose en esa cifra hasta la mañana del 5 de septiembre. Desde entonces desciende, con algún leve repunte y se mantiene en torno a los 1300  $\mu$ S/cm.

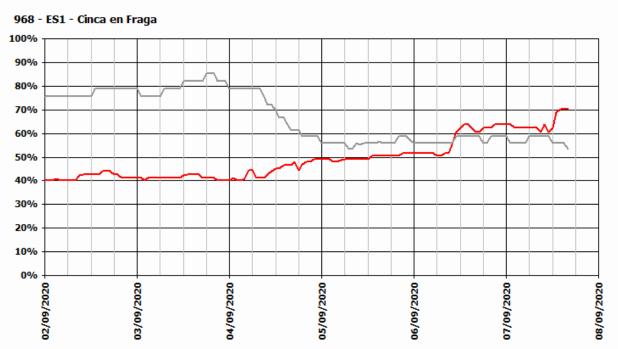
En el nivel del río se observa, dentro de las oscilaciones diarias habituales, un descenso de unos 40 cm entre a mañana del 4 de septiembre y la tarde del día 5. También se ha observado descenso de nivel en la estación de aforos del SAIH, en Puente de las Pilas, aguas arriba.

No se han observado alteraciones significativas en el resto de parámetros de calidad.

En el río Cinca en Fraga, aguas abajo de Monzón, el caudal descendió algo más 10 m3/s durante el día 4, habiendo aumentado la conductividad unos 300  $\mu$ S/cm desde entonces, hasta los 1700  $\mu$ S/cm actuales.

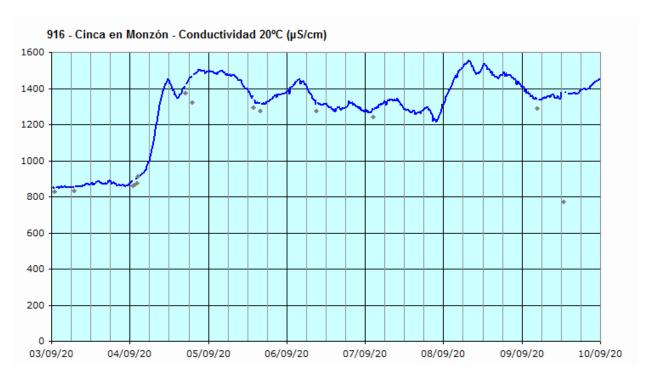






## Ampliación del episodio del 4 de septiembre de 2020

Nuevo aumento de la señal de conductividad en la estación de alerta del río Cinca en Monzón, esta de vez de mucha menor entidad, hasta un máximo de unos 1550  $\mu$ S/cm. Desde entonces los valores se mantienen por encima de 1400  $\mu$ S/cm. El nivel presenta las oscilaciones habituales.



En Fraga, aguas abajo de Monzón, el caudal (en gris) ha descendido unos 15 m³/s desde el 4 de septiembre y la conductividad (en rojo) ha alcanzado valores en torno a 1700 µS/cm.

