

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

11 a 13 de julio de 2023 2

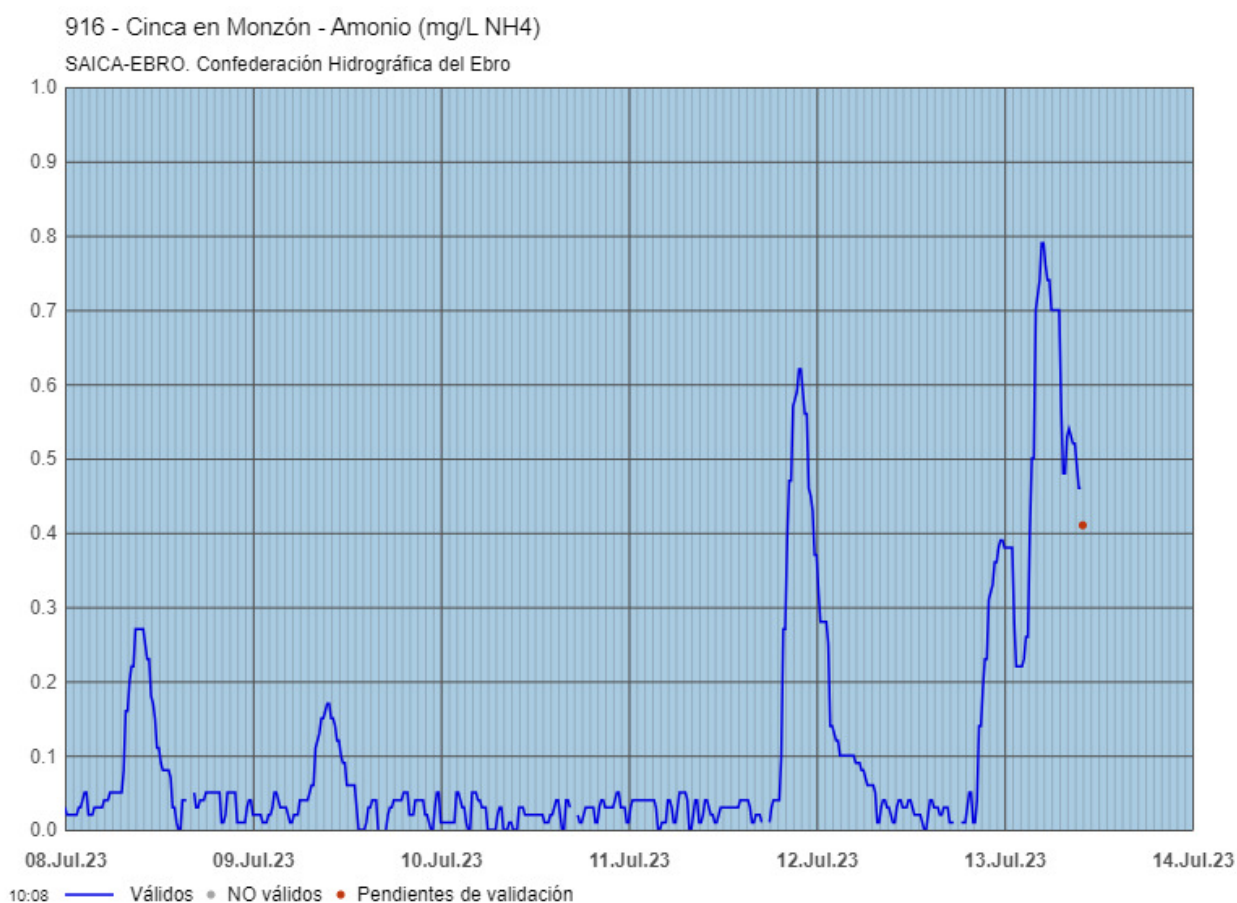
11 a 13 de julio de 2023

Redactado por José M. Sanz

En la tarde del 11 de julio se registra un rápido aumento de la concentración de amonio en la estación de alerta del río Cinca en Monzón.

El máximo, de 0,62 mg/L NH₄, se registra a las 22:00. La señal alcanza el máximo 2,5 horas después del inicio, y se recupera en unas 8 horas. La rapidez con que aumenta la concentración hace pensar en un origen de la incidencia próximo a la estación de alerta.

En la tarde del día 12, a partir de las 20:00 empieza de nuevo un aumento de la concentración. La perturbación alcanza su máximo sobre las 5:00 del día 13 (0,79 mg/L NH₄).



Aunque estos dos aumentos de concentración han sido los más reseñables, se vienen registrando con frecuencia picos “menores” durante el mes de junio, que han sido puntualmente notificados a los responsables, y registrados en los informes diarios de seguimiento.

En el año 2022, en los meses de junio y julio se detectaron también alteraciones similares.

En estas incidencias, por lo general, no se están detectando variaciones en otros parámetros de calidad medidos en la estación de alerta, aparte de ligeros descensos en el potencial redox, y en ocasiones, de la concentración de oxígeno disuelto.

