



**Proyecto SAICA
Seguimiento de episodios
914 – Canal de Serós en Lérida**

1 de septiembre de 2021 2

1 de septiembre de 2021

Redactado por Sergio Gimeno

Hacia las 20:30 del miércoles 1 de septiembre se inicia un aumento muy rápido de la concentración de amonio en la estación de alerta del Canal de Serós en Lérida (derivado del río Segre).

Se alcanza un máximo de casi 1,5 mg/L NH_4 a las 21:00. No se han observado alteraciones en el resto de parámetros de calidad controlados, salvo un muy ligero descenso del pH. Tampoco hay variaciones importantes en el nivel del canal. Sobre las 22:45 del mismo día la señal de amonio ya se situaba en los valores anteriores a la perturbación.

La rapidez con que ha aumentado la concentración hace pensar en un origen de la incidencia próximo a la estación de alerta.

