



José M. Sanz

Proyecto SAICA
Seguimiento de episodios
941 – Segre en Serós (ACA)

11 de noviembre de 2010 2

11 de noviembre de 2010

A primeras horas del jueves 11/nov se observa un brusco aumento de la concentración de amonio, que en unas 2 horas llega a dar valores de 2 mg/L NH₄. El descenso también es muy rápido, de modo que en torno a las 9 de la mañana ya se vuelven a medir concentraciones por debajo de 0,2 mg/L NH₄.

De forma coincidente se produce un descenso en la concentración de oxígeno disuelto (baja unos 2 mg/L respecto a su tendencia habitual), y un aumento de la conductividad de 600 µS/cm (sobre las 4:00 del jueves 11/nov se mide 1300 µS/cm –expresada a 25°C-).

No se observan alteraciones relevantes en la señal de turbidez.

Como información complementaria, quizá merece la pena añadir el hecho de que a partir del mediodía del miércoles 10/nov, el canal de Serós, que estaba vacío, ha empezado a llevar agua, aunque todavía poco caudal (a la altura de la estación de alerta de la CHE, en Lleida, oscila entre 20 y 80cm).

Es preciso señalar que la estación de alerta del río Segre en Serós está gestionada por la Agencia Catalana del Agua, que transmite los datos a la CHE, en virtud de un convenio de colaboración que incluye el intercambio de información de las redes de control de calidad.





