



Proyecto SAICA
Seguimiento de episodios
926 – Alcanadre en Ballobar

6 de marzo de 2017	2
27 de marzo de 2017	4
14 de abril de 2017	6

6 de marzo de 2017

Redactado por José M. Sanz

A partir de las 6:00 del lunes 6 de marzo, se inicia, en la estación de alerta situada en el río Alcanadre en Ballobar, un aumento de la concentración de amonio.

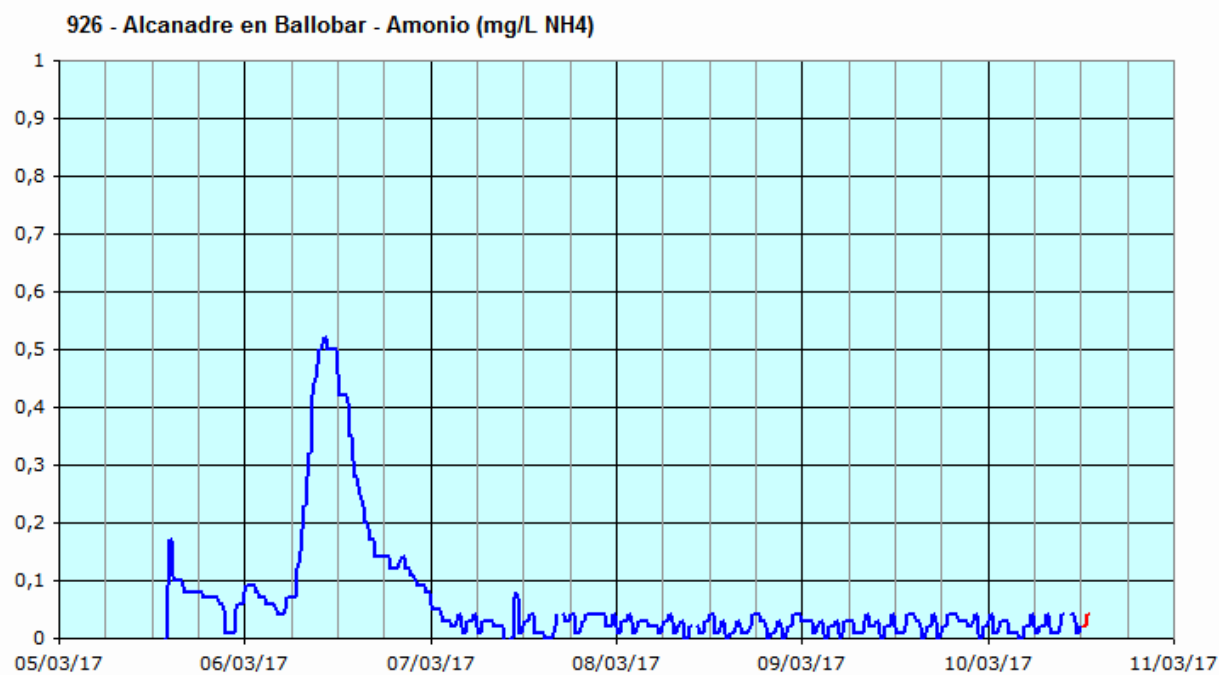
El máximo se ha alcanzado algo antes del mediodía, y ha superado ligeramente los 0,5 mg/L NH₄.

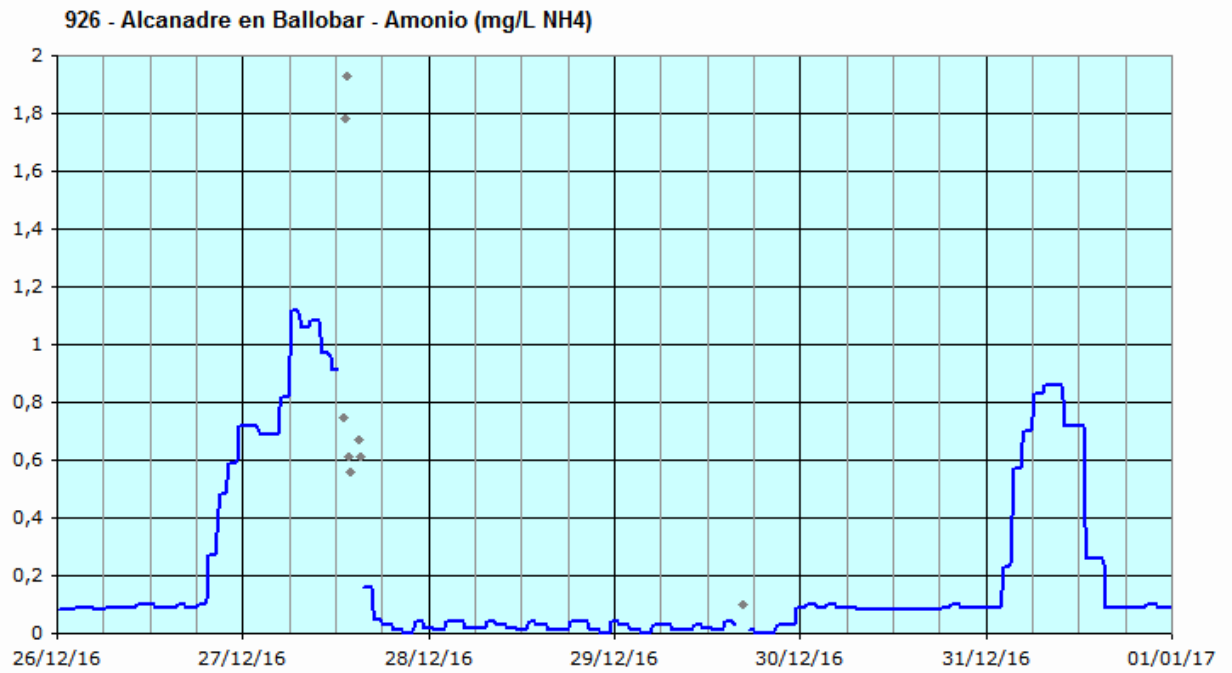
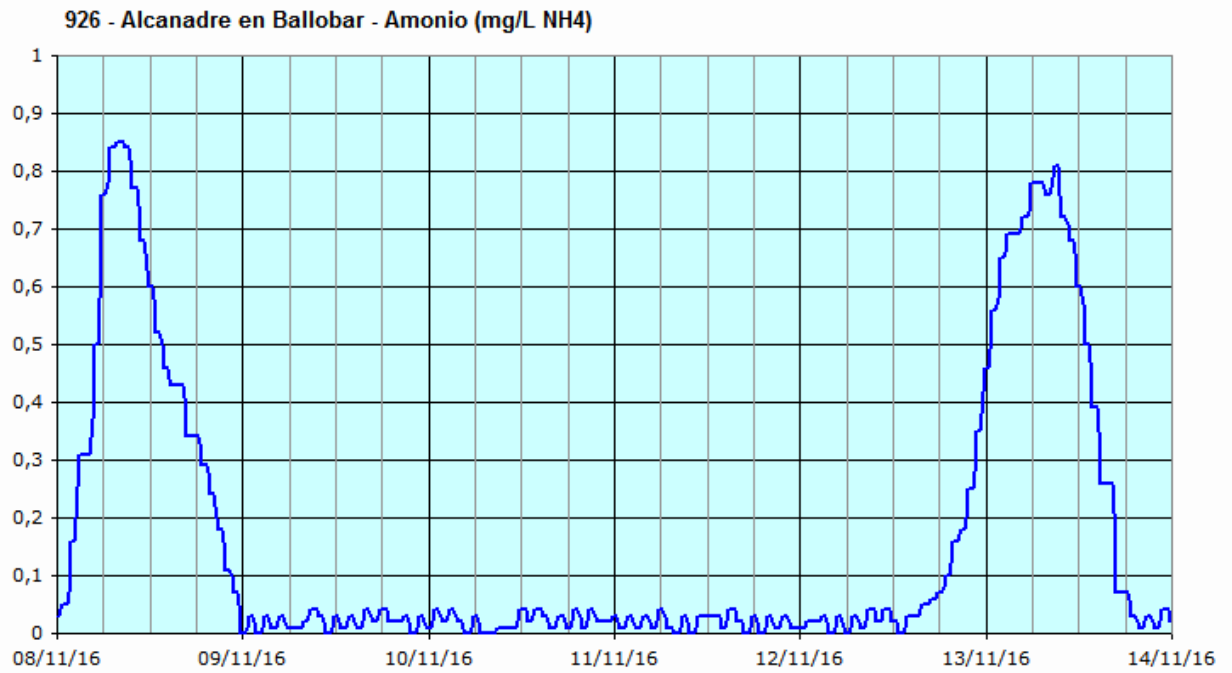
Al final del día la concentración ya es inferior a 0,1 mg/L NH₄.

No se han detectado alteraciones reseñables en el resto de parámetros de calidad controlados.

A pesar de que la concentración alcanzada no es en sí demasiado reseñable, sí lo es la repetición de eventos similares en los últimos meses.

En concreto, se han dado alteraciones similares, que han sido ya documentadas, los días 8 y 13 de noviembre, y el 27 y 31 de diciembre, del año 2016.





27 de marzo de 2017

Redactado por José M. Sanz

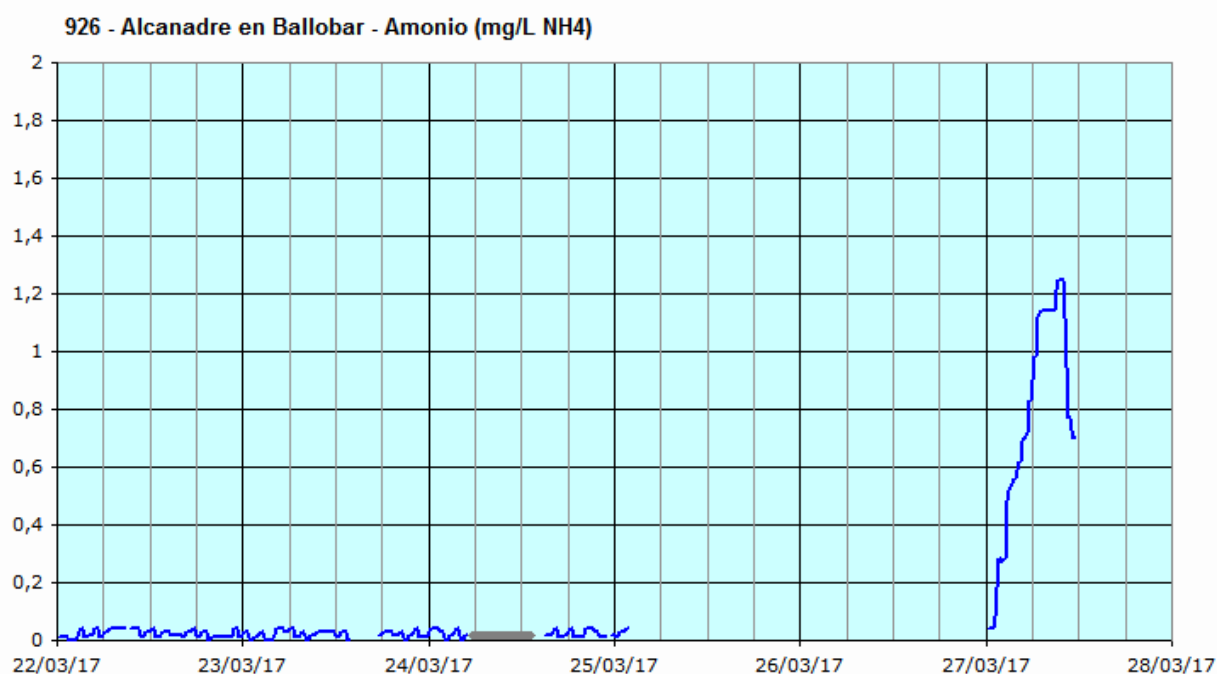
A primera hora del lunes 27 de marzo, se inicia, en la estación de alerta situada en el río Alcanadre en Ballobar, un aumento de la concentración de amonio.

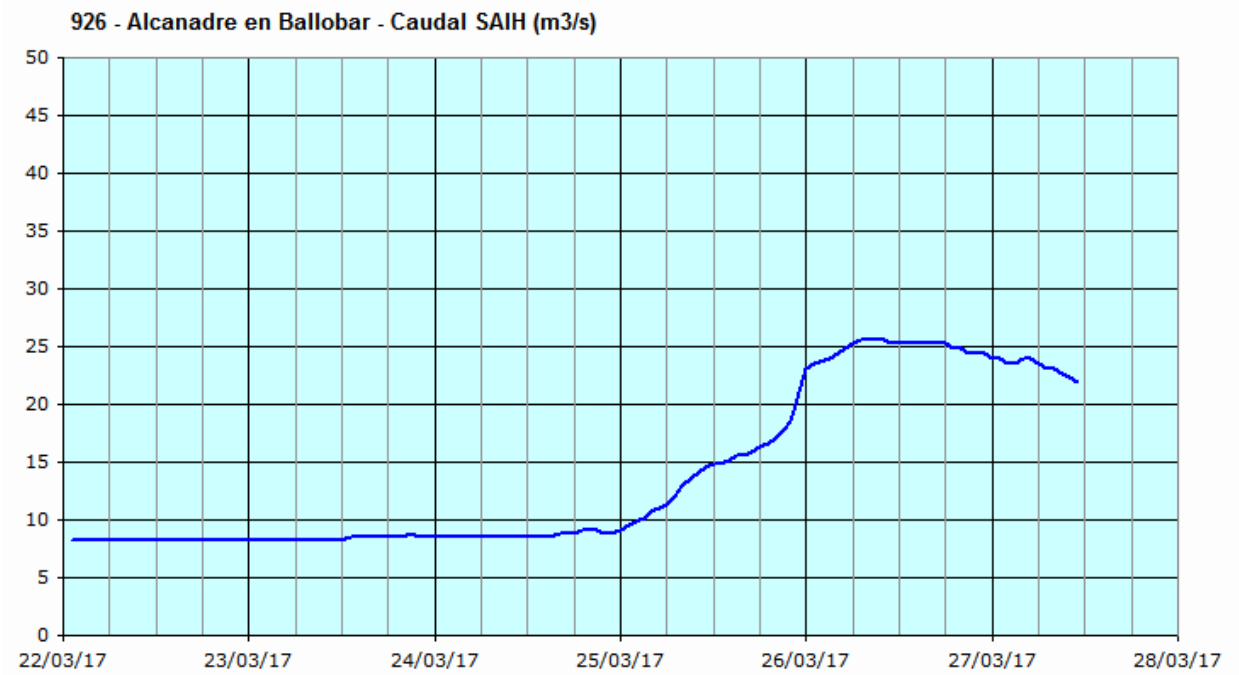
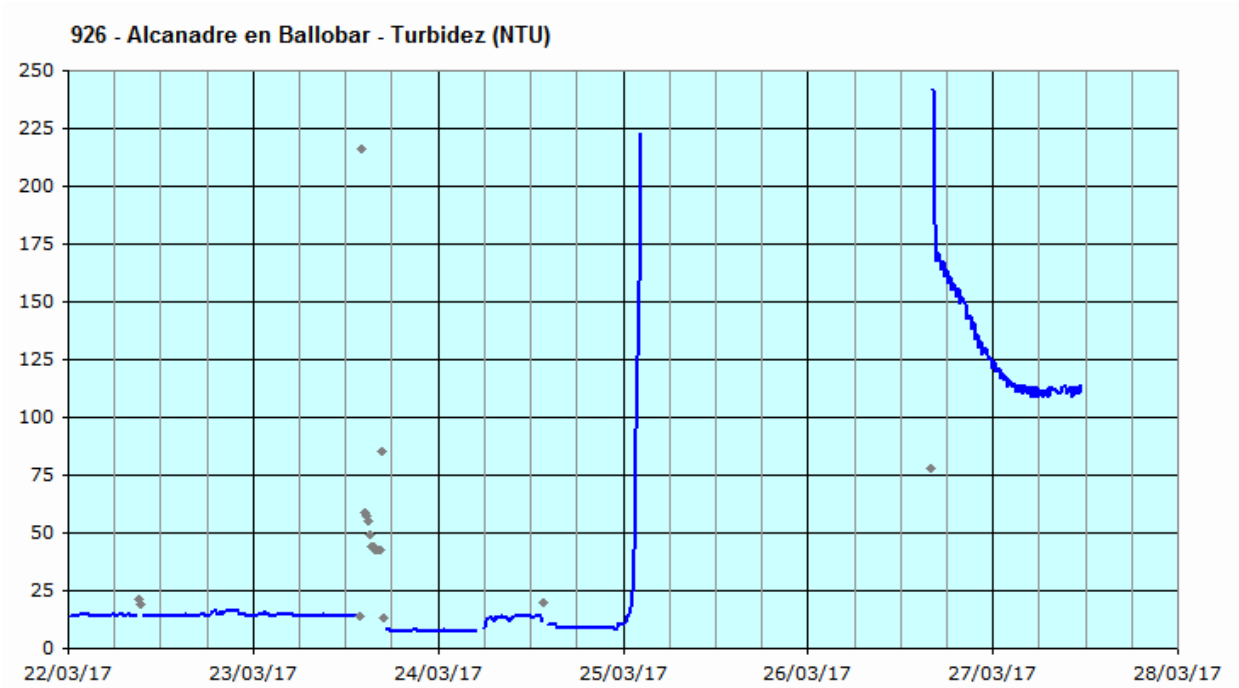
El máximo se alcanza sobre las 10:00, y ha superado ligeramente 1,2 mg/L NH₄.

Durante los días 25 y 26, la estación ha estado detenida, debido a que la turbidez medida era superior a 500 NTU.

No se han detectado alteraciones reseñables en el resto de parámetros de calidad controlados.

La situación se relaciona con un episodio de lluvias generalizadas. El caudal, desde primera hora del sábado 25 ha aumentado más de 15 m³/s, llegando a los 25 m³/s en la mañana del domingo 26.





14 de abril de 2017

Redactado por José M. Sanz

Sobre las 7:00 del viernes 14 de abril, se inicia, en la estación de alerta situada en el río Alcanadre en Ballobar, un aumento de la concentración de amonio.

El máximo se alcanza sobre las 22:00, y ha superado ligeramente 1,4 mg/L NH₄.

De forma coincidente, la concentración de nitratos ha aumentado, aunque el inicio de su perturbación es algo anterior al del amonio. Ha pasado a medir en torno a 20 mg/L NO₃, al inicio del viernes 14, a alcanzar los 28 mg/L NO₃ de forma coincidente con el máximo en la señal de amonio.

En el resto de parámetros de calidad controlados no se han detectado alteraciones reseñables, ni siquiera en la señal de turbidez ni en el caudal medido.

La incidencia, en esta ocasión, no se relaciona con episodios de lluvias.

