

BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 5 juillet 2019—08h

Carte—stations surveillées



Conditions hydrodynamiques de la Seine

- Débit à Austerlitz : 99 m³/s (9h)
 - Température : 24,8°C (Bougival)
- ⇒ **forte sensibilité aux apports d'effluents urbains**

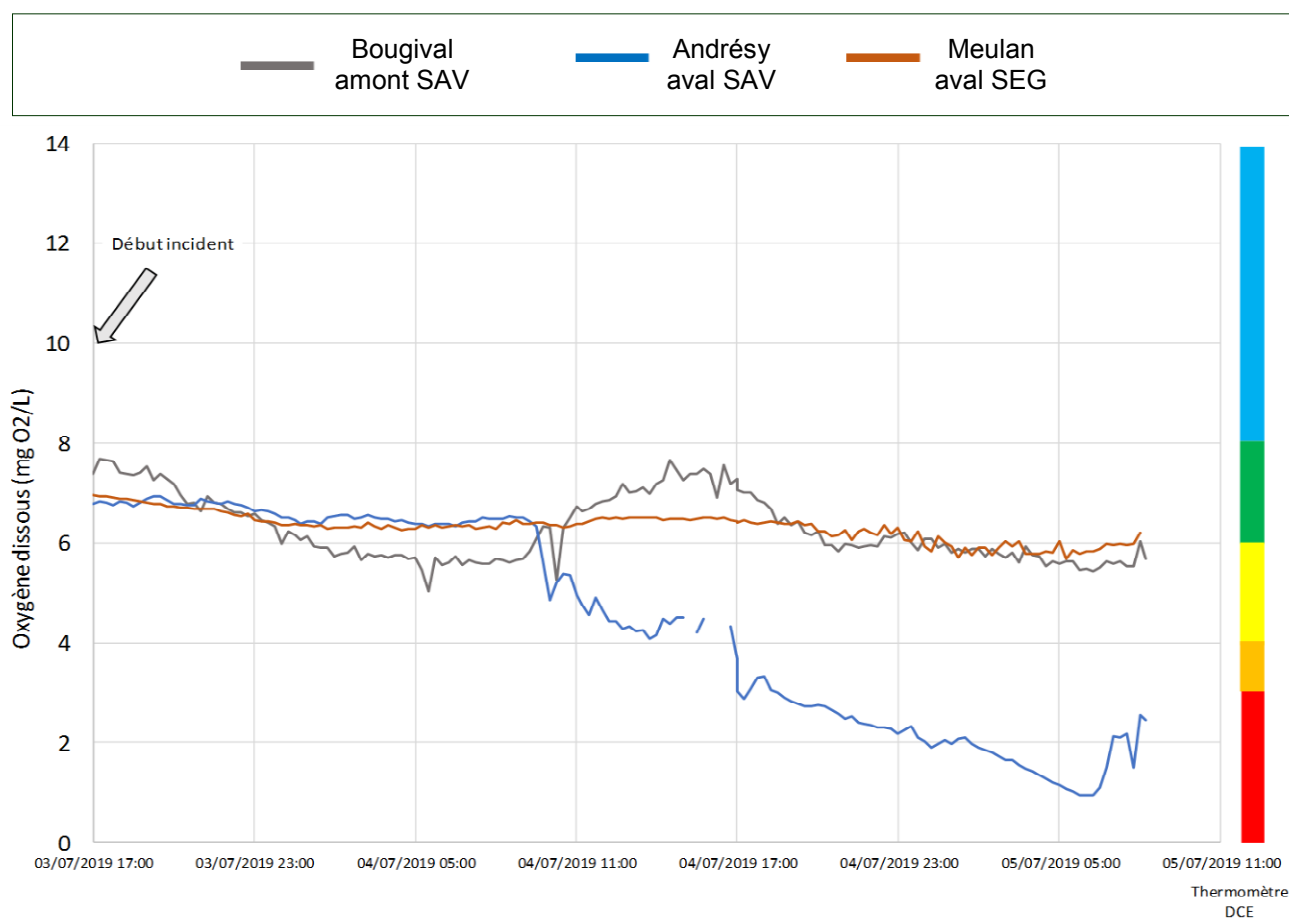
BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 5 juillet 2019—08h

Oxygène dissous



Oxygénation mesurée à Andrésy à **2,45 mg/L** à 8h15.

Le creux d'oxygénation a été observé ce matin à 6h15, à **1 mg/L**.

Les niveaux d'oxygénation tentent à remonter depuis 6h du matin. Cette augmentation est partiellement liée à la reprise de l'activité photosynthétique.

Il est à noter que le déficit d'oxygénation est relativement local, puisque le niveau d'oxygénation mesuré à Meulan (21 km à l'aval de d'Andrésy), demeure supérieur à 5,5 mg/L.

Très bon

bon

moyen

médiocre

mauvais

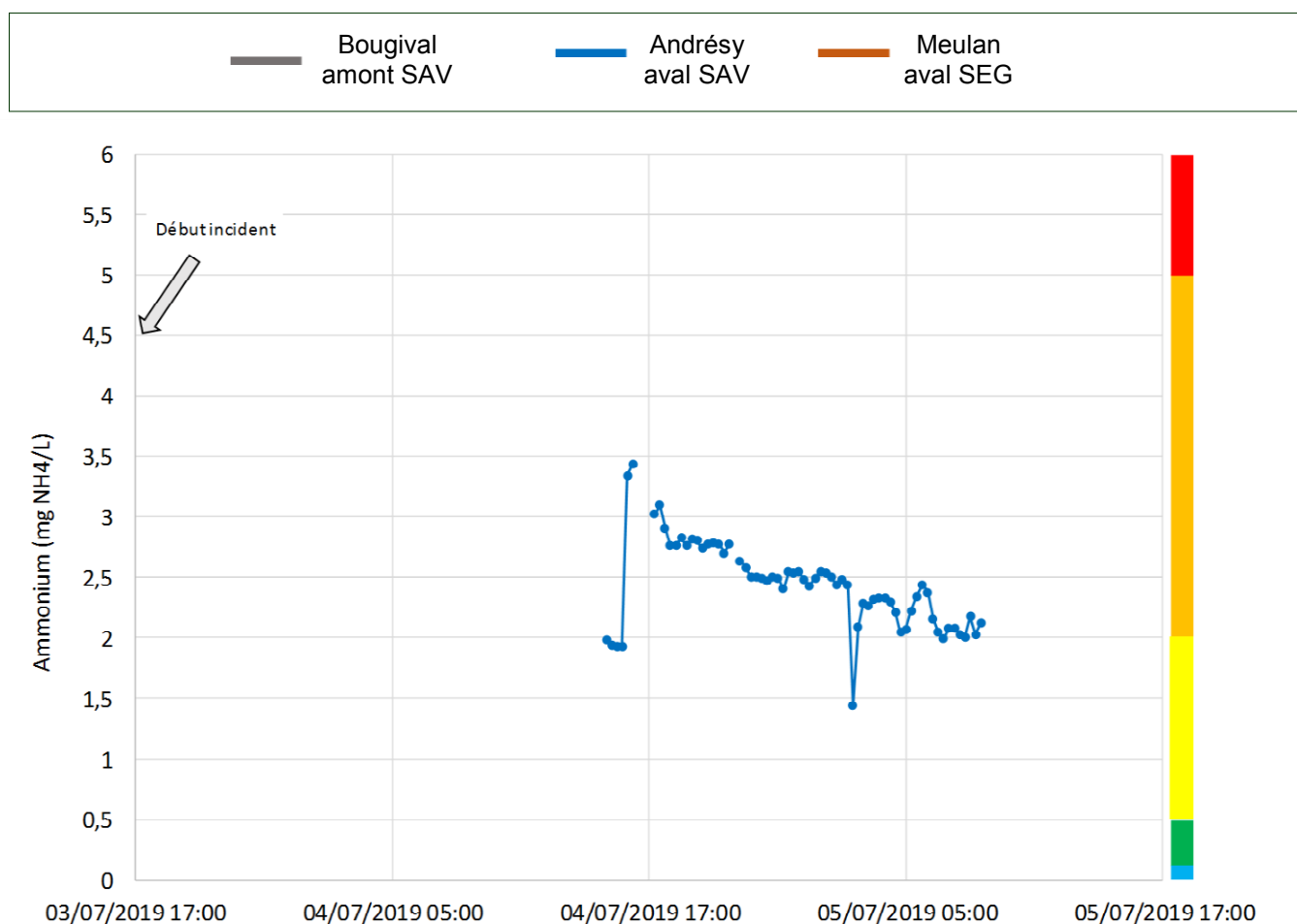
BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 5 juillet 2019—08h

Ammonium en continu



Le suivi en continu (fréquence : 15 min) de l'azote ammoniacal sur le site d'Andrésy montre que les concentrations sont comprises entre **2 et 3 mg NH₄⁺/L** .

Cette légère augmentation des concentrations par rapport à la situation normale (concentrations estivales comprises entre 0,5 et 1 mg /L en situation normale) n'aura qu'un impact limité sur le niveau d'oxygénation de la Seine, et cela sur un secteur se situant beaucoup plus à l'aval.

Très bon

bon

moyen

médiocre

mauvais