

BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 8 juillet 2019-17h

Carte—stations surveillées



Conditions hydrodynamiques de la Seine

- Débit à Austerlitz : 102,9 m³/s
 - Température : 25,8°C (Bougival)
- ⇒ **forte sensibilité aux apports d'effluents urbains**

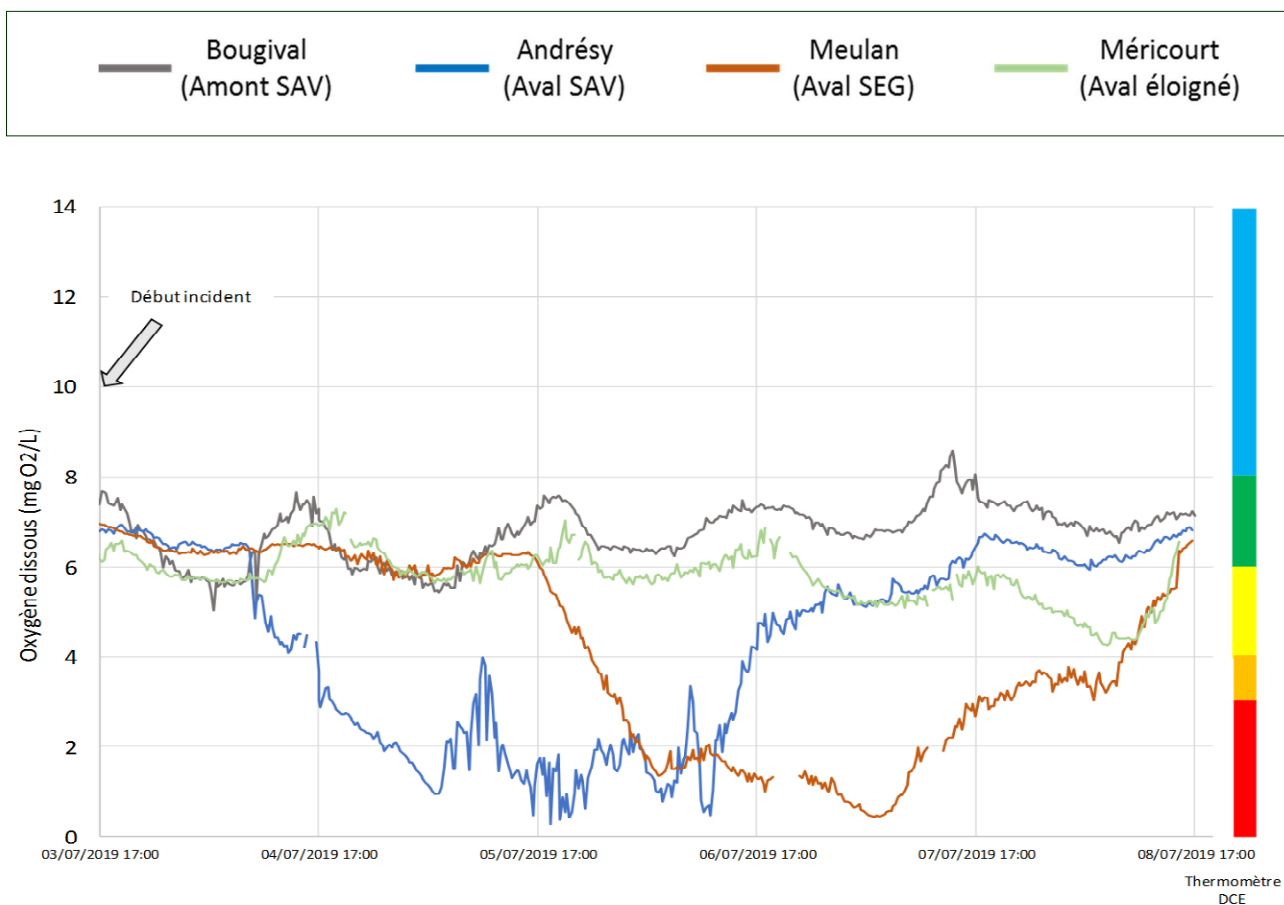
BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 8 juillet 2019-17h

Oxygène dissous



Oxygénation mesurée à Andrésy : **6,9 mg/L** à 17h.

Le niveau d'oxygénation sur le site d'Andrésy est stable depuis ce matin, avec une concentration en oxygène proche de celle de Bougival (amont SAV).

Le niveau d'oxygénation sur le site de Meulan, situé 20km à l'aval d'Andrésy, a augmenté de manière significative depuis ce matin, et a atteint une concentration de 6,6 mg O₂/L.

Le niveau d'oxygénation à l'aval éloigné a ré-augmenté depuis ce matin et est passé au dessus du seuil de 6 mgO₂/L (Méricourt, 48 km à l'aval d'Andrésy).

Très bon

bon

moyen

médiocre

mauvais

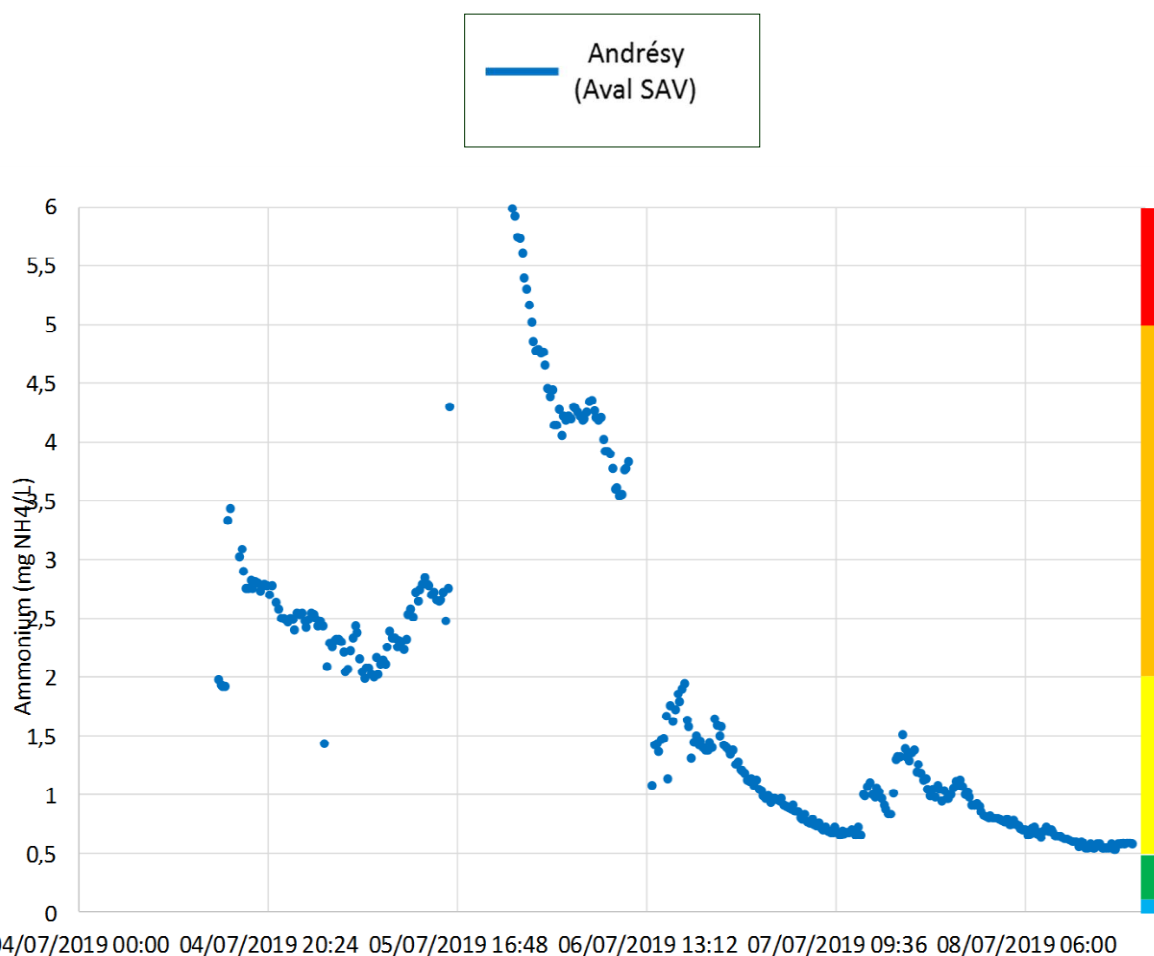
BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 8 juillet 2019-17h

Ammonium en continu



Le suivi en continu (fréquence : 15 min) de l'azote ammoniacal sur le site d'Andrésy montre que les concentrations ont baissé de manière significative et rapide depuis samedi soir pour se stabiliser autour de **0,5 mg NH₄⁺/L**.

Ces concentrations très légèrement supérieures à celles observées en situation normale n'auront 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