

BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 8 juillet 2019-8h

Carte—stations surveillées



Conditions hydrodynamiques de la Seine

- Débit à Austerlitz : 92 m³/s
 - Température : 25,6°C (Bougival)
- ⇒ **forte sensibilité aux apports d'effluents urbains**

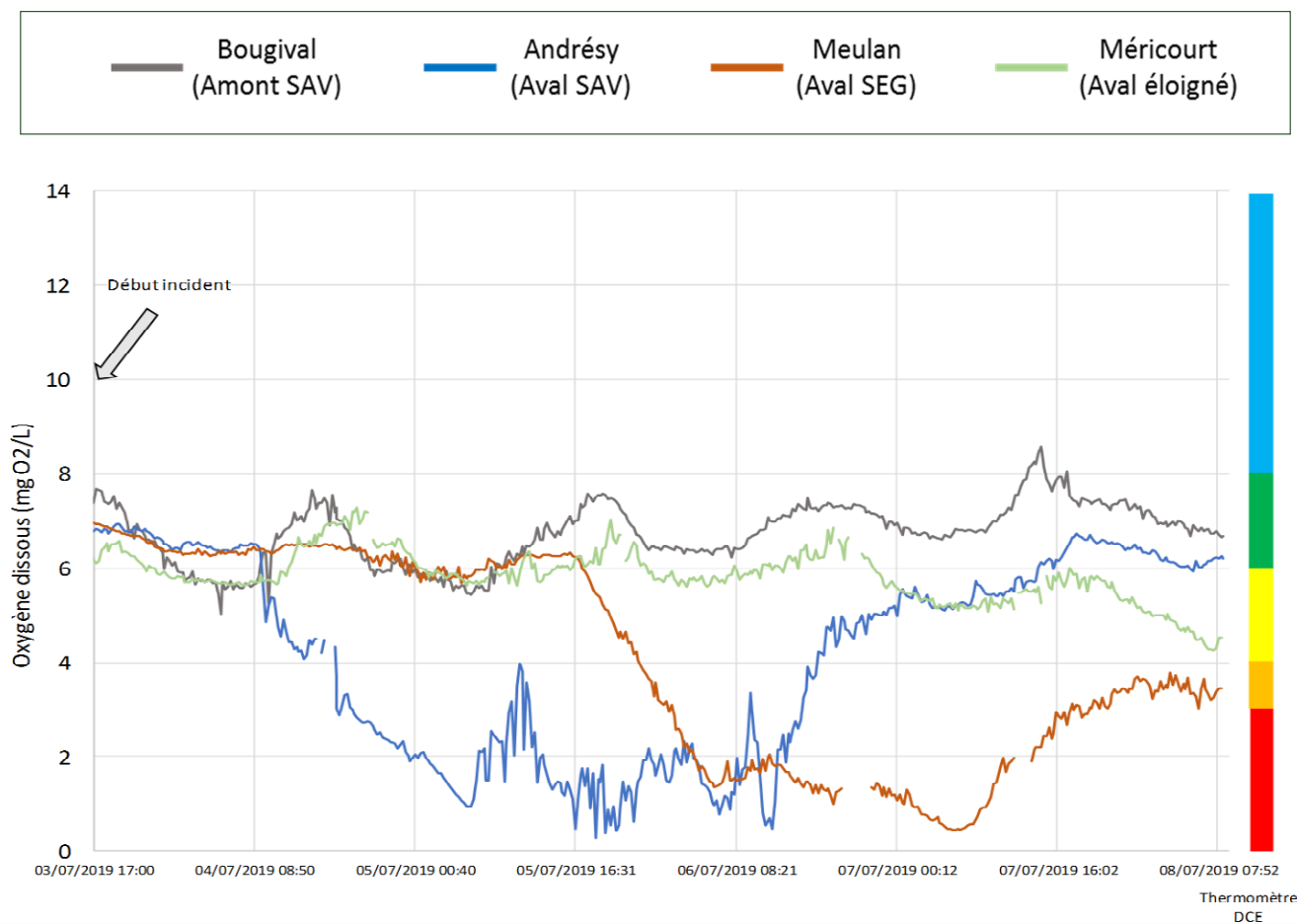
BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 8 juillet 2019-8h

Oxygène dissous



Oxygénation mesurée à Andrésy : **6,3 mg/L** à 8h.

Le niveau d'oxygénation sur le site d'Andrésy a augmenté de manière significative depuis samedi midi, pour atteindre ce matin un niveau normal en période estivale.

Le niveau d'oxygénation sur le site de Meulan, situé 20km à l'aval d'Andrésy, ré-augmente depuis dimanche matin pour atteindre actuellement 3,8 mgO₂/L.

Le niveau d'oxygénation à l'aval éloigné s'infléchit mais reste supérieur à 4 mgO₂/L (Méricourt, 48 km à l'aval d'Andrésy)

Très bon

bon

moyen

médiocre

mauvais

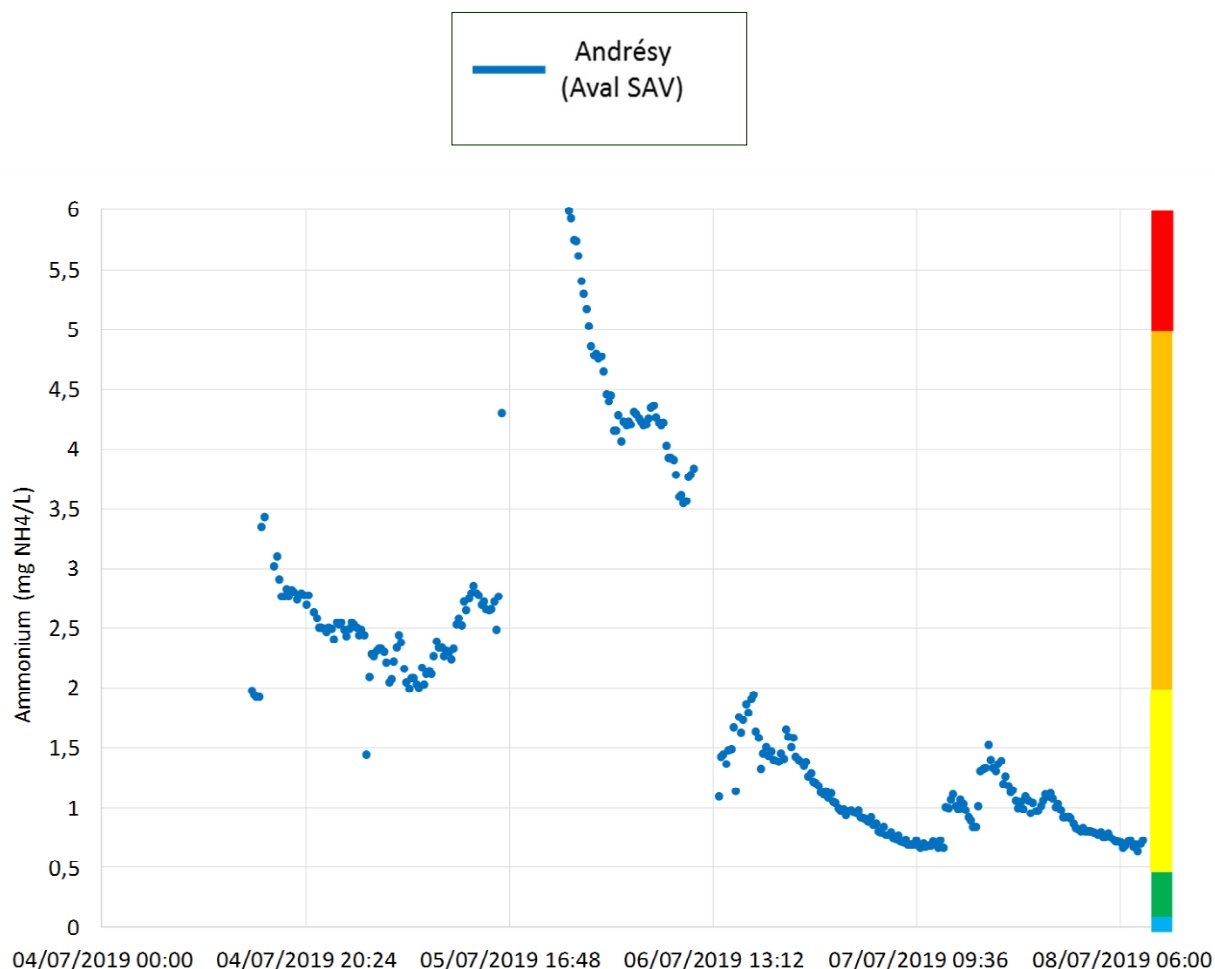
BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 8 juillet 2019-8h

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 et fluctuent actuellement **0.5 et 1.5 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