

BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 9 juillet 2019-07h

Carte—stations surveillées



Conditions hydrodynamiques de la Seine

- Débit à Austerlitz : 109,7 m³/s
 - Température : 24,9°C (Bougival)
- ⇒ **forte sensibilité aux apports d'effluents urbains**

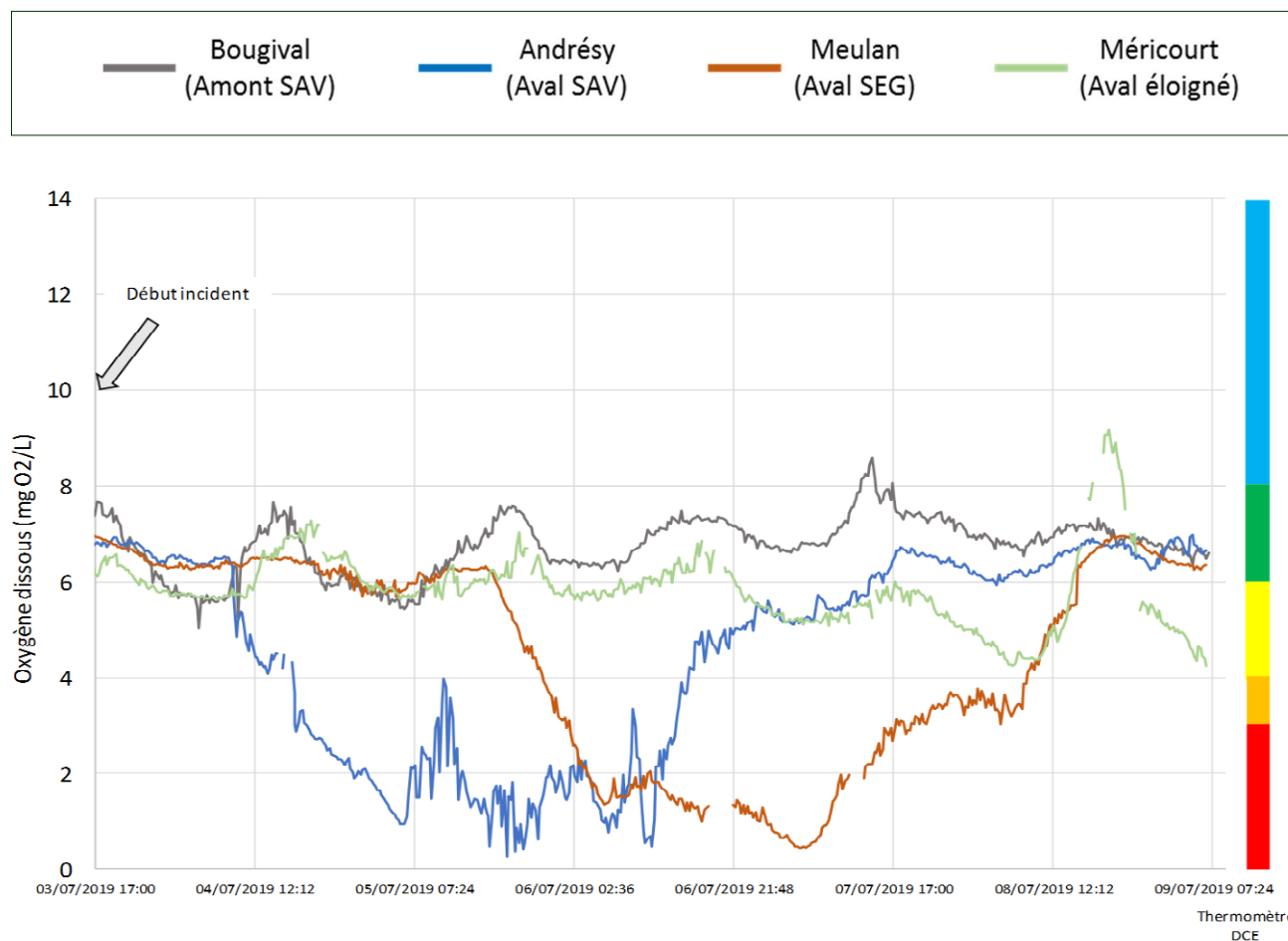
BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 9 juillet 2019-07h

Oxygène dissous



Oxygénation mesurée à Andrésy : **6,65 mgO₂/L** à 17h.

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

Le niveau d'oxygénation sur le site de Meulan, situé 20km à l'aval d'Andrésy, est supérieure à 6 mgO₂/L depuis hier 15h.

Le niveau d'oxygénation à l'aval éloigné s'infléchit légèrement depuis dimanche soir ; les concentrations restent néanmoins supérieures à 4 mgO₂/L. Un pic d'oxygénation, probablement lié à la photosynthèse, a même été observé en fin de journée (Méricourt, 48 km à l'aval d'Andrésy).

Très bon

bon

moyen

médiocre

mauvais

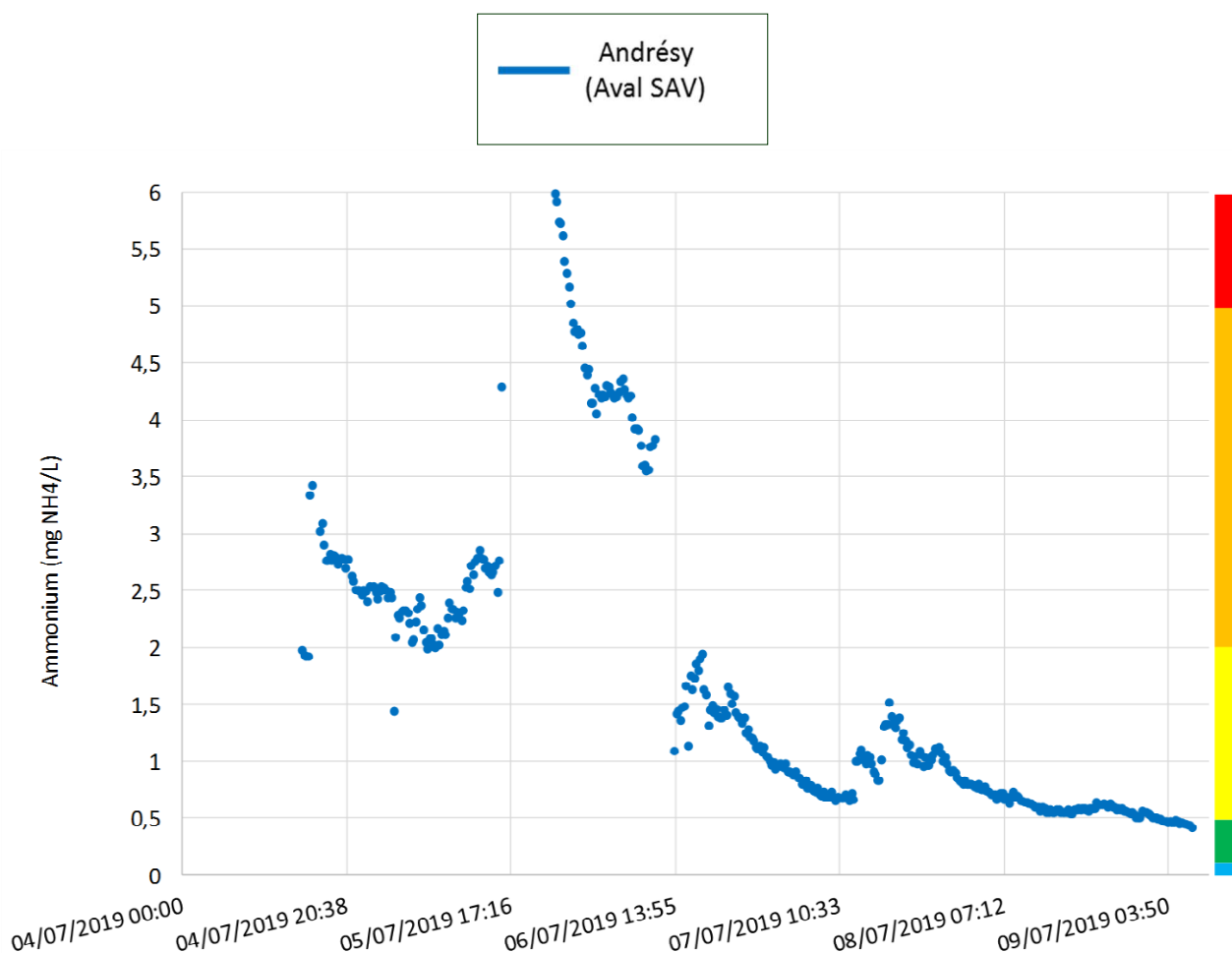
BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 9 juillet 2019-07h

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 sont celles observées en situation normale.

Très bon

bon

moyen

médiocre

mauvais