

BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 17 juillet 2019-16h

Carte—stations surveillées



Conditions hydrodynamiques de la Seine

- Débit à Austerlitz : 94,57 m³/s
 - Température : 24,4°C (Bougival)
- ⇒ **forte sensibilité aux apports d'effluents urbains**

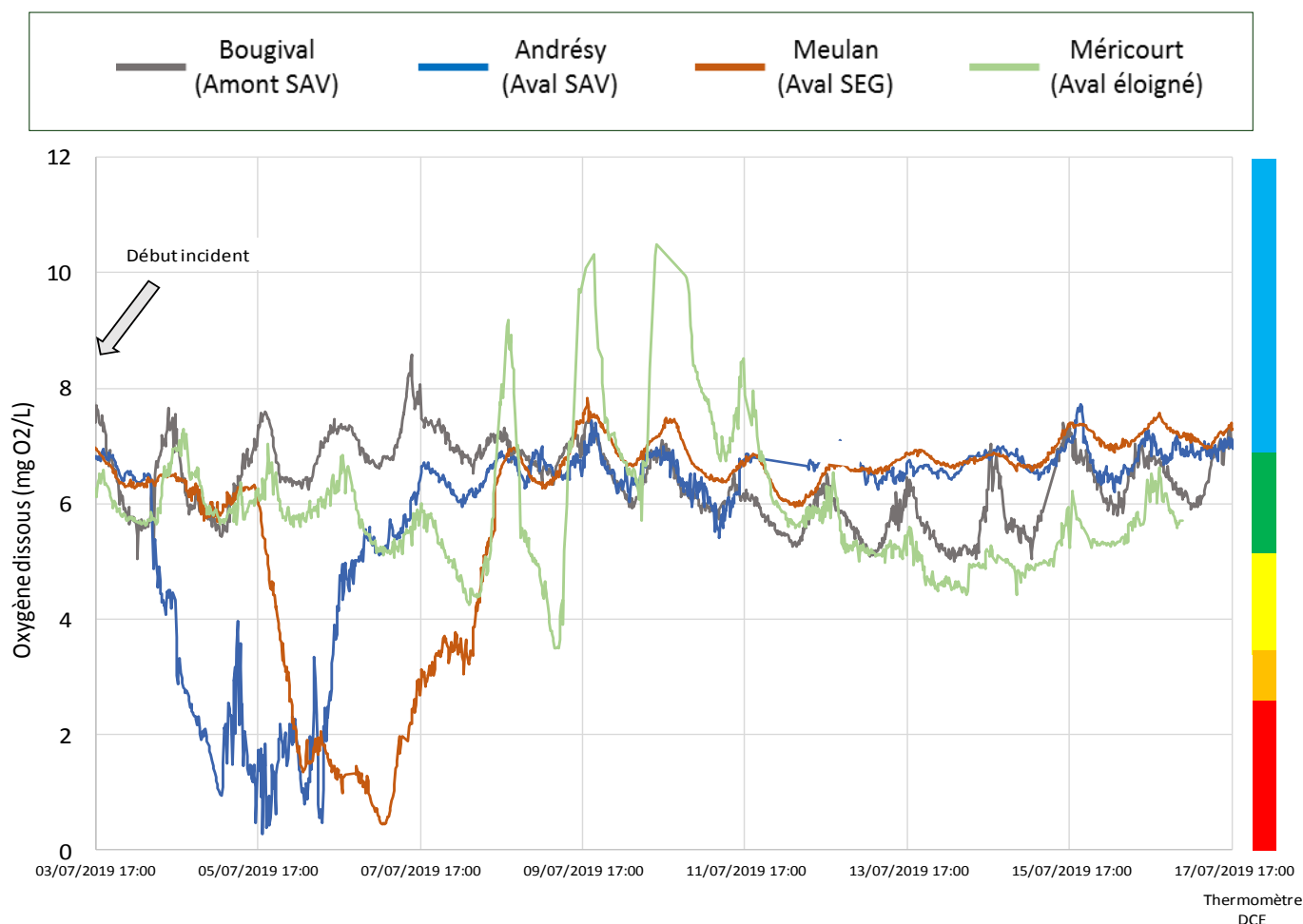
BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 17 juillet 2019-16h

Oxygène dissous



Oxygénation mesurée à Andrésy : 7,1 mgO₂/L.

Le niveau d'oxygénation sur le site de Meulan, situé 30km à l'aval de SAV, est de 7,4 mgO₂/L.

Le niveau d'oxygénation à l'aval éloigné de SAV est de 5,7 mgO₂/L à 16h. L'activité photosynthétique semble s'estomper depuis le jeudi 11 juillet sur ce site (Méricourt, 50 km à l'aval de SAV).

Très bon

bon

moyen

médiocre

mauvais

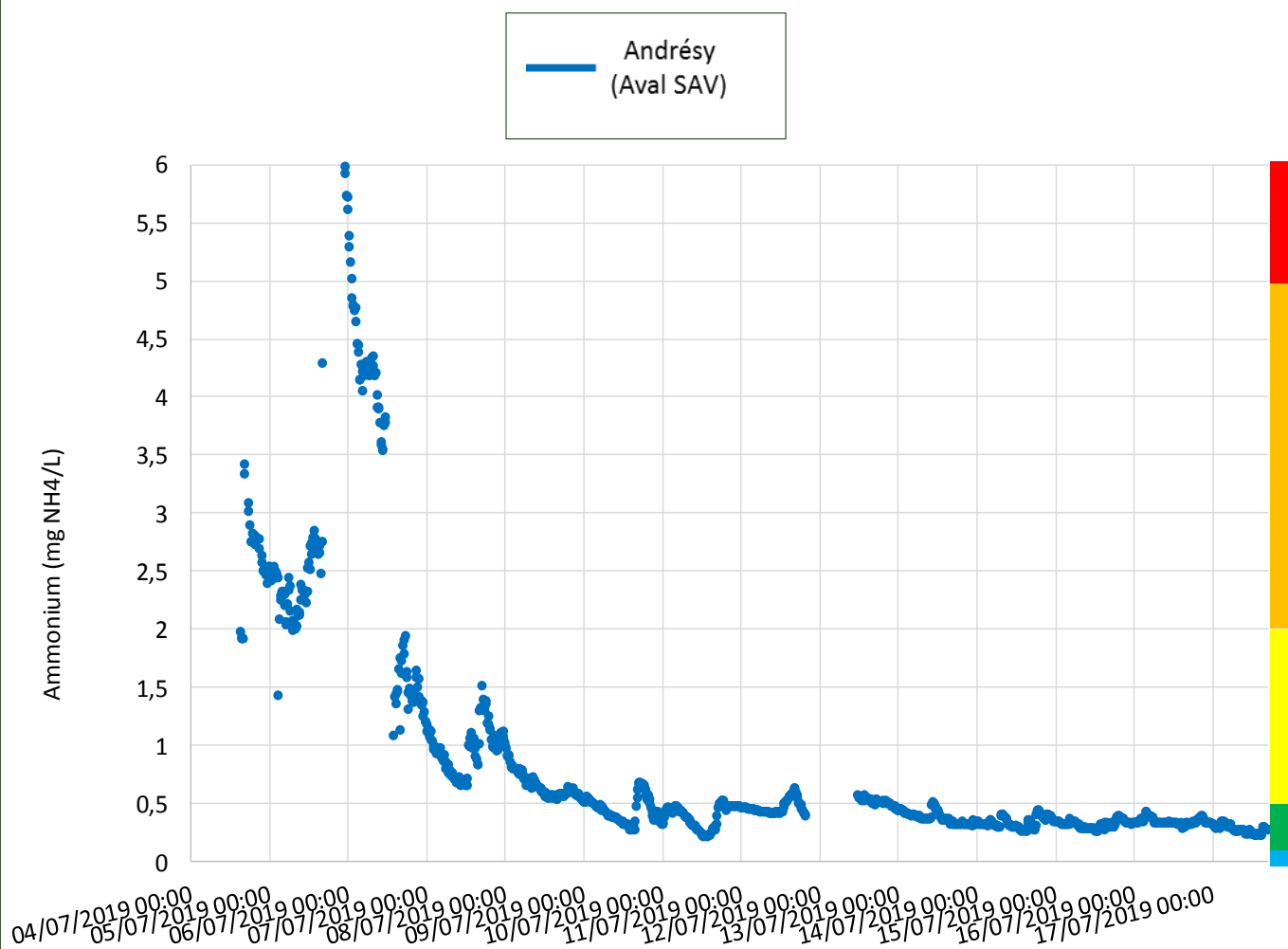
BULLETIN MILIEU NATUREL

INCENDIE DE LA CLARIFLOCCULATION DE SAV

SERVICE EXPERTISE PROSPECTIVE

Situation au 17 juillet 2019-16h

Ammonium en continu



Le suivi en continu (fréquence : 15 min) de l'azote ammoniacal sur le site d'Andrésy montre que les concentrations sont stables avec des valeurs de l'ordre de **0,5 mg NH₄⁺/L**.

Ces concentrations sont celles observées en situation normale.

