

PRÉFET DE LA SOMME

Direction départementale des territoires et de la mer de la Somme



# État de la masse d'eau

#### OBJECTIF: BON POTENTIEL ÉCOLOGIQUE 2015 - BON ÉTAT CHIMIQUE 2015 (SAUF SUBSTANCES UBIQUISTES)

#### - Présentation générale :

Superficie totale : 376 km²

Longueur des cours d'eau principaux : 28 km

Exutoire : Baie de Somme

Population du bassin versant 52 438 hab (évolution 2006-2013 : -0,23 %)

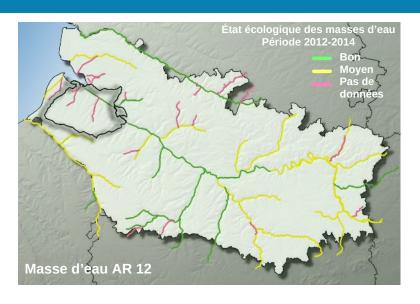
Densité: 139 hab / km²

#### - État de la masse d'eau :

**État écologique : BON** - État biologique : bon

- État physico-chimique : bon

- Hydromorphologie : altérations faibles **État chimique : BON (Sauf HAP)** 



## - État physico-chimique de la masse d'eau :

Les paramètres de l'état physico-chimique témoignent d'une qualité d'eau variant de « très bon » à « bon ». L'état physico-chimique de la masse d'eau est qualifié de « bon ».

Stations		État physico-chimique 2012 - 2014																	
	Paramètres DCE												Élé	ments	de qua	ST 14	. ME 014		
	02 d	Sat.02	DBO5	СОБ	Temp.	P 04	P total	NH4	NO2	NO3	pH min	рН тах	Bilan O	Temp.	Nutr.	Acidif.	PC 2-2	État PC N 2012-20	
Somme canalisée à Cambron	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	2	2	
Somme canalisée à Boismont	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	2		

#### - État substances spécifiques de la masse d'eau :

Seul l'arsenic est présent en importante quantité, l'état de ce paramètre est qualifié de « moyen ». Les autres paramètres de l'état substances spécifiques de la masse d'eau sont « très bons ». L'état SSEE est « très bon ».

	État physico-chimique 2012 - 2014																			
Stations	2, 4-D	2.4 MCPA	Chlortoluron	Oxadiazon	Métazachlore	Aminotriazole	AMPA	Glyphosate	Diflufénicanil	Cyprodinil	Imidaclopride	Iprodione	Azoxystrobine	Phosphate de tributyle	Chlorprophame	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc	État SSEE
Somme canalisée à Cambron	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	ფ	1	1	1	1
Somme canalisée à Boismont																				_

### - État biologique de la masse d'eau :

Seul l'IBD a été évalué pour cette masse d'eau. L'état biologique de la masse d'eau est qualifié de « bon ».

	État biologique 2012 - 2014										
	IBGN	IBD	IBMR	IPR							
Stations	Classe d'état Note EQR	Classe d'état Note EQR	Classe d'état Note EQR	Classe d'état Arrêté 27/07/15	État BIO ME 2012 - 2014						
Somme canalisée à Cambron		2									
Somme canalisée à Boismont					2						

#### **Outils existants:**

Plan Somme, plans de gestion de la Trie, de l'Amboise et l'Avalasse.

### **Enjeux et pressions:**

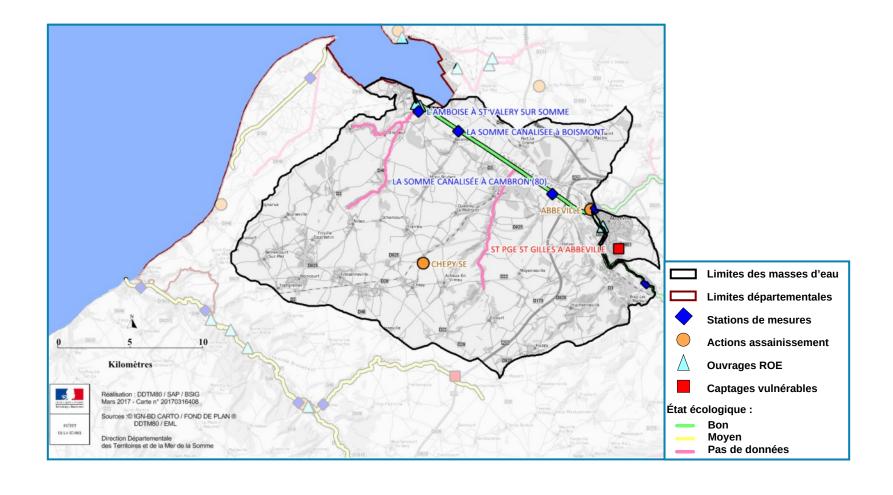
Secteur classé en zone non vulnérable 2007, zone vulnérable 2015.

Une pisciculture ICPE (Installation classée pour la protection de l'environnement) est située à Bray-lès-Mareuil.

#### Eau potable:

Teneurs en  $NO_3$  généralement comprises entre 25 et 40 mg/l avec une augmentation faible (de 1 à 5 mg/l) depuis 2005.





Ouvrages	Maitre d'ouvrage	Communes	Intitulé osmose	Service pilote	Commentaires	2016	2017	2018
Écluse supérieure de Saint-Valery-sur- Somme	CD 80	St-Valery-sur-Somme		DDTM	ROE 21172	Engagée	Engagée	Terminée
Écluse inférieure de Saint-Valery-sur- Somme	CD 80	St-Valery-sur-Somme	Aménager ou supprimer un ouvrage	DDTM	ROE 21176	Engagée	Engagée	Terminée
Barrage des six moulins	CD 80	Abbeville		DDTM	ROE 21189	Initiée	Initiée	Engagée
Canal maritime	Syndicat des rivières Amboise et Drancourt	Toeufles, Moyenneville, Miannay, Cahon, Saigneville	Réaliser une opération classique de restauration d'un cours d'eau + sédiments pollués	DDTM	Plan de gestion	Engagée	Engagée	Engagée









PRÉFET DE LA SOMME

Directeur de la publication Jacques BANDERIER

Contribution
DDTM80 / SEL : Emilie
GORIAU - Marion HECQUET Isabella USZYNSKI - Alexis
WALBECQ

Conception
DDTM80 / SAP : Virginie
ZOTNA

**Photos: AMEVA** 

Direction départementale des territoires et de la mer de la Somme

1 boulevard du Port - 80026 Amiens Cedex1 -03.22.97.21.00