



OBSERVATOIRE DES ÉTANGS

SUIVI PHYSICO-CHIMIQUE DE L'ÉTANG DE BAGES-SIGEAN



Météo du moment : Soleil, fort Cers (100km/h), 7°C

Mars 2018

Météo des jours précédents : Ensoleillé, vent N-O moyen depuis le 18/03/18 mais marin dominant le début du mois, gros coup de mer vers le 01-02/03/18, pluies : 80 mm cumulés depuis le mois précédent (prévisions Windguru),

	1. Port-la-Nouvelle (Sud)	2. Sigean/Port-Mahon	3. Peyriac-de-mer	4. Bages (Nord)
Salinité (g/L) En mer : 38-41	33,7	31,2	32,8	30,7
Temp. eau (°C)	8	7,3	14,5	8,7
pH	8,4	8,2	8,3	8,2
O ₂ (mg/l)	Appareil HS	Appareil HS	Appareil HS	Appareil HS
Sat O ₂ (%)	Appareil HS	Appareil HS	Appareil HS	Appareil HS
Turbidité	Forte	Forte	Forte	Forte
Couleur eau	Vert kaki	Vert kaki	Vert bota	Vert kaki
Hauteur d'eau (cm hydro)	60	basse	72	56
Sens du courant	Sortant	Sortant	/	Sortant
Observation végétation aquatique et autres	Non visible	Laisses fraîches d'herbiers aquatiques	Non visible	/
Fréquentation nautique	0	0	0	0

Mesures réalisées le 20/03/2018, par Elsa Benkara entre 9h-12h ; Pour Peyriac-de-mer mesures réalisées le 16/03/2018

Conclusions des mesures physico-chimiques :

Le début du mois de mars a été dominé par un vent marin (gros coup de mer le 01-02/03/18) et de fortes pluies (80mm cumulés depuis le mois dernier). La salinité de l'étang poursuit sa diminution grâce aux pluies du mois (-3g/l de sel en moyenne par rapport à février). Les températures de l'eau sont toujours proches de 9°C, sauf à Peyriac-de-mer où le suivi a été réalisé le 16/03/18 lors de l'épisode marin, qui a permis un réchauffement de l'eau de l'étang. En raison de la faible profondeur des lagunes, celles-ci sont plus sensibles à l'effet du vent et de la température de l'air que la mer. En conséquence, l'hiver, leur température est plus basse que celle de la mer. Les valeurs de pH sont correctes.

N'hésitez pas à nous contacter si vous observez quelque chose de particulier sur l'étang !

Actualités : animations Natura 2000 !

Venez découvrir la biodiversité des Etangs du Narbonnais à l'occasion de 3 animations :

- le **18 avril** de 9h à 12h avec la **LPO Aude** (parking Saint-Martin à Gruissan)
- le **6 mai** de 14h à 17h avec **Aude Nature** (parking du domaine de l'Evêque à Gruissan)
- le **12 juillet** de 9h à 12h avec **Cernunnos** (parking de l'Octroi à Sigean).

Plus d'informations sur ces sorties sur le site du Parc naturel régional de la Narbonnaise en Méditerranée

