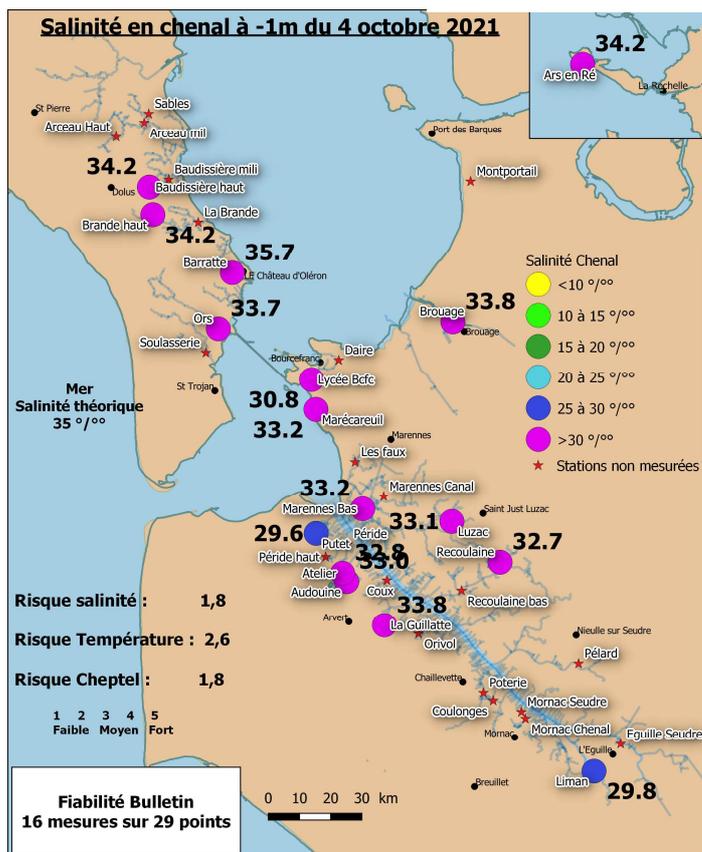




Début de maline - PM : 16h23 - Coeff. Marée : 77



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL -1m : 33,0 ‰
 Inférieure à la normale de saison¹
TEMPÉRATURE DE L'EAU :
Chenal - 1m : 18,6 °C
 Supérieure à la normale de saison¹
OXYGÈNE DISSOUS :
 De 70 % à 134 % en bassin,
 De 74 % à 119 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ Temps ensoleillé et sec jusqu'au 18 octobre,
- ⇒ Températures douces, minimales de 10 à 12°C et maximales entre 15 et 18°C.
- ⇒ Vent faible à modéré, majoritairement de nord-est

L'eau en chenal					L'eau en bassin			Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
33,0 ‰	/// ‰	88 %	≤ 1 ‰ Sauf Beaudissière haut : -2,2‰	29,8 ‰	34,9 ‰	18,9 °C	/// °C	/// Données non accessibles ²

* L'Eguille Liman

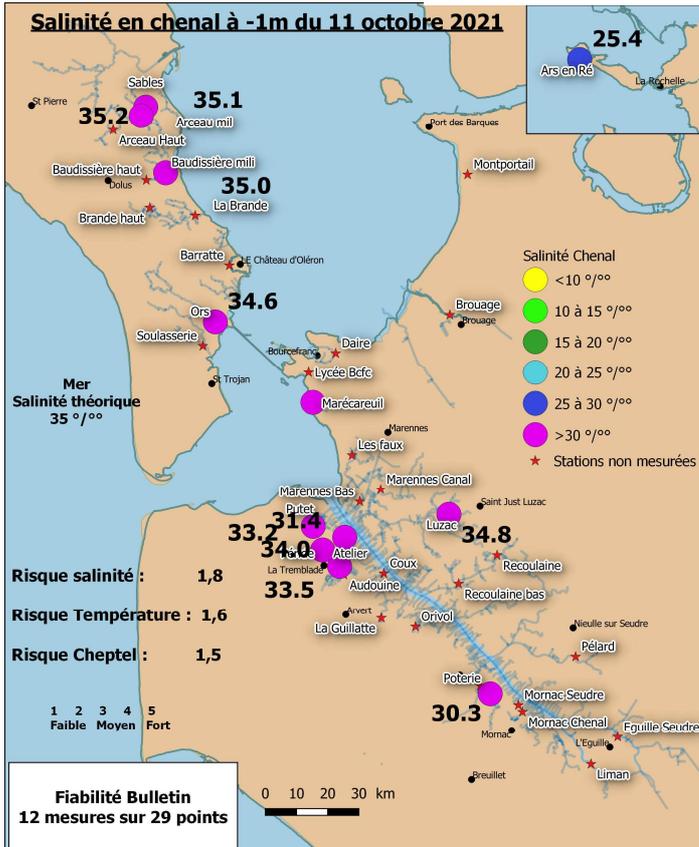
Risque « Salinité » Faible : 1,8 ☺	Risque « Température » Modéré : 2,6 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,8 ☺
Salinité assez élevée, globalement proche des normales de saison	Température de l'eau en bassin élevée, près de 19°C À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écart de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire d'octobre : 34,3 ‰ ; 17,7 °C.

² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle d'octobre au Château d'Oléron : 85,3 mm



Prochaine mesure :
Lundi 11 octobre 2021



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL –1m : 32,8 ‰

Inférieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL – 1m : 14,7 °C

Inférieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :

De 70 % à 134 % en bassin,

De 74 % à 119 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps ensoleillé et sec** jusqu'au 17 octobre, avant le retour des pluies la semaine prochaine.
- ⇒ **Températures fraîches**, minimales de 8 à 13°C cette semaine, suivi d'une remontée des températures la semaine prochaine.
- ⇒ **Vent faible à modéré** de nord-est à sud-est cette semaine, passant au sud-ouest en forcissant, avec des rafales jusqu'à 70 km/h la semaine prochaine.

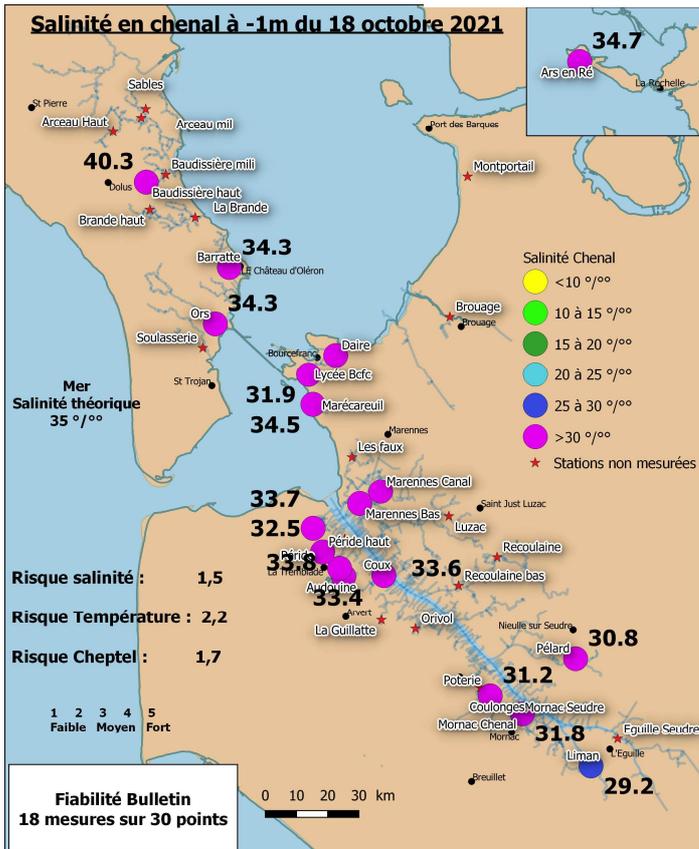
L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
32,8 ‰	14,7 °C	-0,3 ‰	91 %	≤ 1 ‰	// ‰	32,9 ‰	14,4 °C	-4,5 °C	/// Données non accessibles ²

* Absence de données

Risque « Salinité » Faible : 1,8 ☺	Risque « Température » Faible : 1,6 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,5 ☺
Salinité assez élevée, légèrement en dessous des normales de saison	Température de l'eau en bassin en baisse, en dessous de 15°C. À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire d'octobre : 35,2 ‰ ; 15,8 °C.

² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle d'octobre au Château d'Oléron : 85,3 mm



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL –1m : 33,4 ‰
Proche de la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL – 1m : 16,9 °C
Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 62 % à 160 % en bassin,
De 66 % à 108 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Alternance de temps ensoleillé et d'averses** jusqu'au milieu de semaine prochaine avant l'installation d'une période pluvieuse.
- ⇒ **Températures en légère baisse**, minimales de 9 à 15°C et des maximales de 13 à 17°C jusqu'à la fin de semaine prochaine.
- ⇒ **Vent modéré** globalement d'ouest à sud-ouest.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
33,4 ‰	16,9 °C	-0,3 ‰	94 %	≤ 1 ‰ sauf Lycée Bourcefran,c : -2,3 ‰ ; Beaudissière haut : -1,4 ‰ .	30,6 ‰	34,3 ‰	17,5 °C	+2,8 °C	2,6 mm 6 % Norm. ²

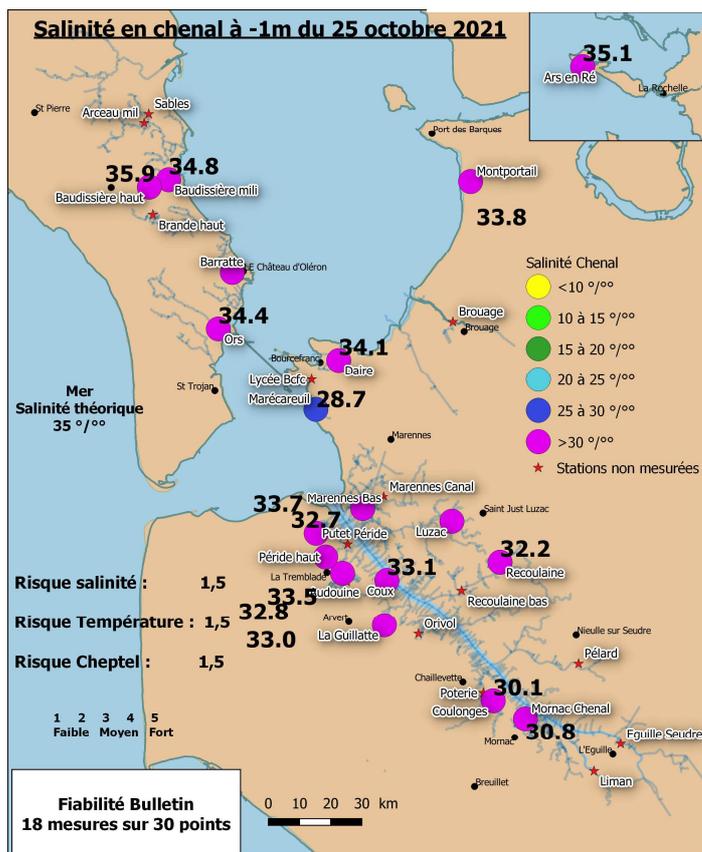
* L'Eguille Liman, Mornac Chenal et Pélard

Risque « Salinité » Faible : 1,5 ☺	Risque « Température » Modéré : 2,2 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,7 ☺
Salinité assez élevée, proche de la normale de saison, avec peu de variation d'un secteur à l'autre.	Température de l'eau en bassin relativement élevée, favorisant la filtration des huitres. À 10 °C : Capacité de filtration des huitres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire d'octobre : 33,7 ‰ ; 15,8 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle d'octobre au Château d'Oléron : 85,3 mm



Fin de maline - PM : 7h15- Coeff. Marée : 67



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL –1m : 33,1 ‰
Proche de la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL – 1m : 14,1 °C
Inférieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 73 % à 102 % en bassin,
De 56 % à 98 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps ensoleillé** cette semaine, suivi d'une période **pluvieuse** à partir du week-end prochain.
- ⇒ **Températures relativement stables** : minimales de 11 à 15°C ; maximales de 15 à 17°C jusqu'à la fin de semaine prochaine.
- ⇒ **Vent modéré** d'E à SE cette semaine, **forcissant** en passant SO à NO, avec des **rafales jusqu'à 55 km/h** de vendredi 29 octobre à mercredi 3 novembre.

L'eau en chenal					L'eau en bassin			Pluie des 15 derniers jours	
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.		Var. T°C. sur 1 sem.
33,1 ‰	14,1 °C	-0,3 ‰	94 %	≤ 1 ‰ sauf Atelier : -2,2 ‰	30,8 ‰	35 ‰	14,1 °C	-3,3 °C	6 mm 14 % Norm. ²

* Mornac

Risque « Salinité » Faible : 1,5 ☺	Risque « Température » Faible : 1,5 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,5 ☺
Salinité élevée, proche de la normale de saison, avec peu de variation d'un secteur à l'autre.	Température de l'eau en bassin en baisse. À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire d'octobre : 33,4 ‰ ; 15,0 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle d'octobre au Château d'Oléron : 85,3 mm

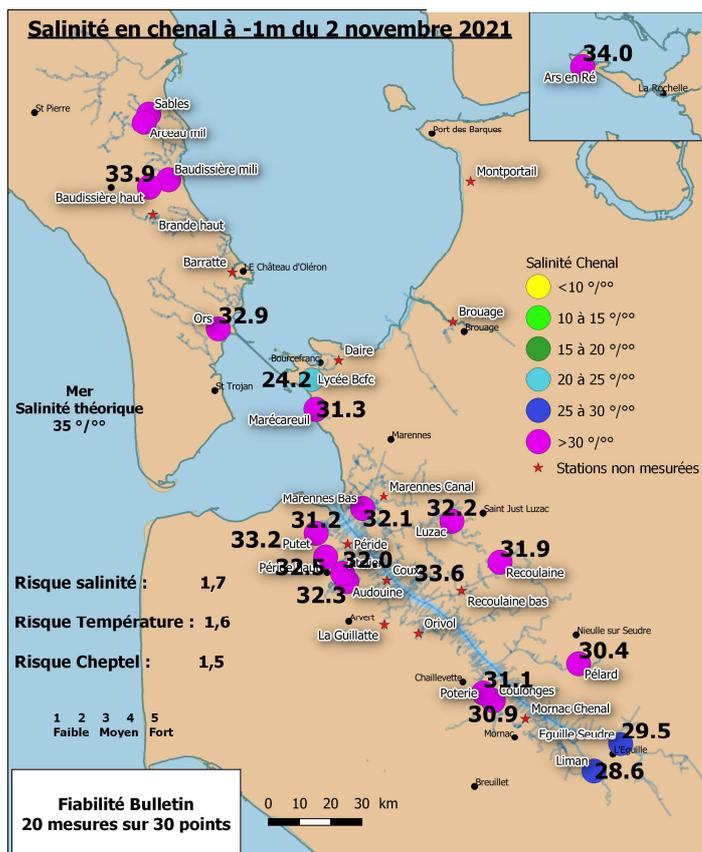
Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

Prochaine mesure :
Mardi 2 novembre 2021





Début de maline - PM : 14h51- Coeff. Marée : 78



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL –1m : 31,6 ‰
Proche de la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL – 1m : 14 °C
Proche de la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 27 % à 74 % en bassin,
De 67 % à 95 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps nuageux avec éclaircies** jusqu'au week-end, quelques **pluies éparses** lundi suivies d'un **temps ensoleillé** toute la semaine.
- ⇒ **Températures relativement stables** : minimales de 7 à 11°C ; maximales de 10 à 14°C jusqu'à la fin de la semaine prochaine.
- ⇒ **Vent faible à modéré** de N à NE

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
31,6 ‰	14 °C	-0,2 ‰	85 %	≤ 2 ‰ sauf Beaudissière haut : 13,7‰ Lycée Bcfc : 7 ‰.	29,5 ‰	32,8 ‰	13,5°C	-0,7 °C	52 mm 121 % Norm. ²

* Pélard, L'Eguille Seudre et Liman.

Risque « Salinité » Faible : 1,7 ☺	Risque « Température » Faible : 1,6 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,5 ☺
Salinité élevée, proche de la normale de saison, avec peu de variation d'un secteur à l'autre.	Température de l'eau en bassin en légère baisse. À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Attention aux teneurs en oxygène trop faibles dans les bassins. Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de novembre : 31,2 ‰ ; 13,4 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle d'octobre au Château d'Oléron : 100 mm

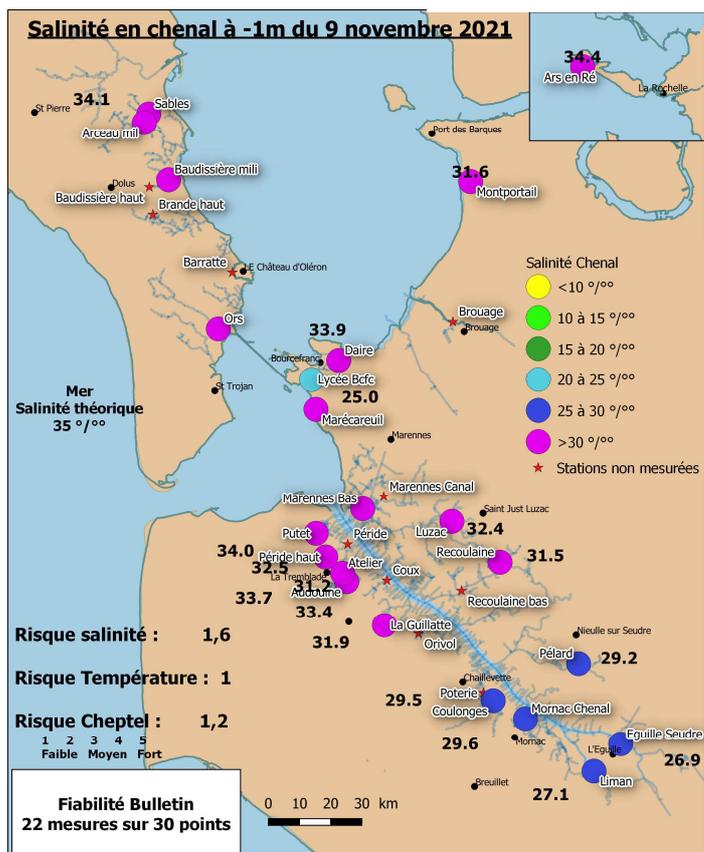
Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPE NA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

Prochaines mesures :
Mardi 9 novembre 2021





Fin de maline - PM : 7h25- Coeff. Marée : 84



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL –1m : 31,5 ‰
Proche de la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL – 1m : 10,9 °C
En dessous de la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 61 % à 113 % en bassin,
De 56 % à 92 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps ensoleillé** alternant avec de **rars averses** ce week-end.
- ⇒ **Températures relativement stables** : minimales de 7 à 12°C ; maximales de 11 à 15°C jusqu'à la fin de la semaine prochaine.
- ⇒ **Vent faible** de NE à SW, puis de NW à NE

L'eau en chenal					L'eau en bassin			Pluie des 15 derniers jours	
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.		Var. T°C. sur 1 sem.
31,5 ‰	10,9 °C	-2,8 ‰	73 %	≤ 2 ‰ sauf Lycée Bcfc : 8,3 ‰.	28,5 ‰	32,4 ‰	10,4 °C	-2,8 °C	36 mm 75 % Norm. ²

* Pélard, L'Eguille Seudre et Liman, Mornac

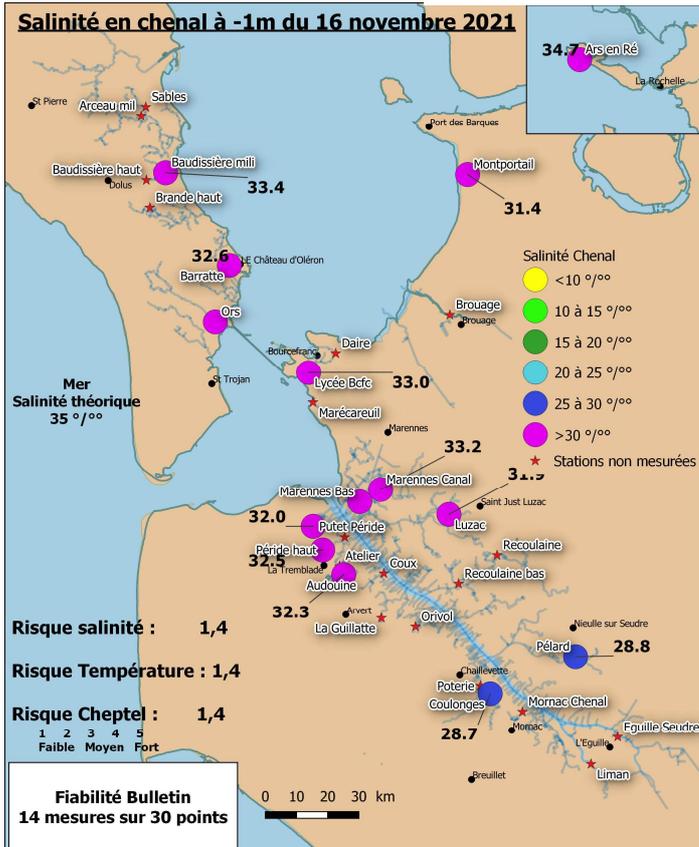
Risque « Salinité » Faible : 1,6 ☺	Risque « Température » Faible : 1 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,2 ☺
Salinité élevée, proche de la normale de saison, avec une légère baisse entre 25 et 30 ‰ en haut de Seudre.	Température de l'eau en bassin en légère baisse. À 10 °C : Capacité de filtration des huitres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de novembre : 30,1 ‰ ; 12,1 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle d'octobre au Château d'Oléron : 100 mm

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

Prochaines mesures :
Mardi 16 novembre 2021





Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL –1m : 32,2 ‰
Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL – 1m : 11,2 °C
Egale à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 61 % à 113 % en bassin,
De 56 % à 92 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps sec alternant entre soleil et temps très nuageux** jusqu'à la fin de la semaine prochaine.
- ⇒ **Températures en légère baisse** : minimales de 6 à 9°C ; maximales de 9 à 11°C jusqu'à la fin de la semaine prochaine.
- ⇒ **Vent modéré de N à NE**, forçant à partir de lundi 22, avec des rafales de 45 à 55 km/h toute la semaine.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
32,2 ‰	11,3 °C	+0,3 ‰	85 %	≤ 1,5 ‰	28,8 ‰	32,9 ‰	10,6 °C	+0,2 °C	5,8 mm 12 % Norm. ²

* Pélard,

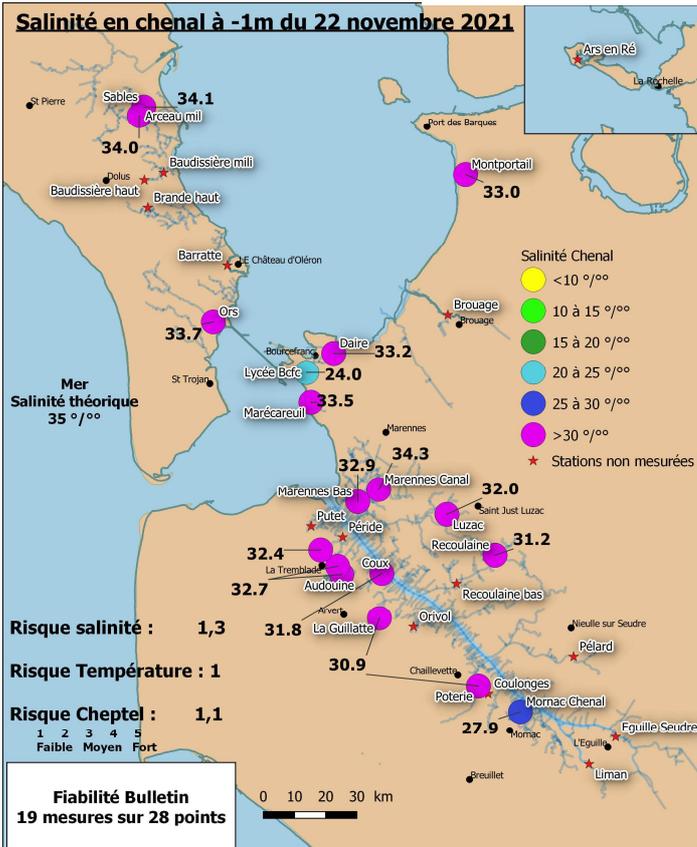
Risque « Salinité » Faible : 1,4 ☺	Risque « Température » Faible : 1,4 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,4 ☺
Salinité élevée et stable	Température de l'eau stable	Aucun signalement de mortalités en claires
	À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Rappel : Risque de mortalité si : * Écart de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de novembre : 29,8 ‰ ; 11,2 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle d'octobre au Château d'Oléron : 100 mm

Prochaines mesures :
Lundi 22 novembre 2021

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr





Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL –1m : 32,0 ‰
Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL – 1m : 9,0 °C
Inférieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 69 % à 112 % en bassin,
De 62 % à 100 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps humide alternant entre rares averses et éclaircies** jusqu'à la fin de la semaine prochaine.
- ⇒ **Températures faibles cette semaine** (minimales de 3 à 7°C ; maximales de 7 à 10°C) avec une **légère remontée** la semaine prochaine (minimales : 7 à 10°C).
- ⇒ **Vent de NW à W modéré** (30 à 40 km/h) avec des rafales de 45 à 75 km/h jusqu'à la fin de la semaine prochaine.

L'eau en chenal					L'eau en bassin			Pluie des 15 derniers jours	
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.		Var. T°C. sur 1 sem.
32,0 ‰	9,0°C	-0,2 ‰	90 %	≤ 1 ‰ sauf Le lycée Bcfc : -9,1‰	27,9 ‰	33,9 ‰	8,1°C	-2,3 °C	7 mm 14 % Norm. ²

* Mornac

Risque « Salinité » Faible : 1,3 ☺	Risque « Température » Faible : 1 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,1 ☺
Salinité élevée et stable	Température de l'eau en baisse, À 10 °C : Capacité de filtration des huitres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de novembre : 30,2 ‰ ; 10,4 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle de novembre au Château d'Oléron : 100 mm

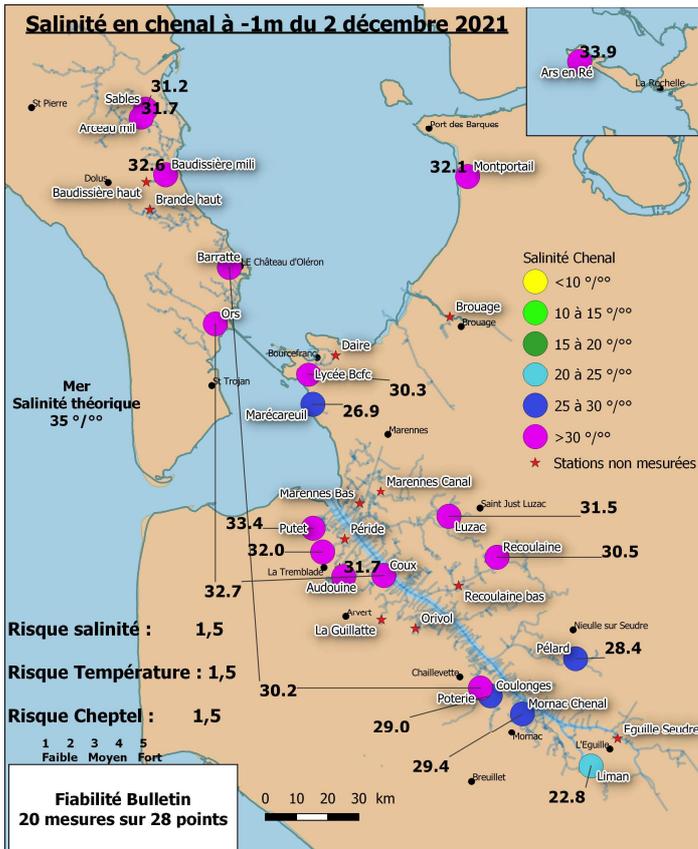
Prochaines mesures :
Mercredi 1^{er} décembre 2021

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr





Début de maline - PM : 14h21 - Coeff. Marée : 73



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL –1m : 30,6 ‰
Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL – 1m : 9,1 °C
Proche de la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 80 % à 116 % en bassin,
De 73 % à 103 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps pluvieux** jusqu'à la fin de la semaine prochaine.
- ⇒ **Températures modérées et stables** jusqu'à la fin de la semaine prochaine (minimales de 7 à 9°C ; maximales de 9 à 12°C).
- ⇒ **Vent de NW à SW modéré** (30 à 40 km/h) avec des rafales de 45 à 65 km/h jusqu'à la fin de la semaine prochaine.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
30,6 ‰	9,1°C	+0,1 ‰	74 %	≤ 1 ‰ sauf Lycée Bcfc : -2,6‰ Baratte : -5,3‰	26,9 ‰	31,4 ‰	9,2°C	+1,1 °C	19,4 mm 42 % Norm. ²

* Mornac , L'Eguille Liman, Pélard

Risque « Salinité » Faible : 1,5 ☺	Risque « Température » Faible : 1,5 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,5 ☺
Salinité élevée et stable	Température de l'eau en légère hausse, inférieure à 10°C, À 10 °C : Capacité de filtration des huitres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de décembre : 28,7 ‰ ; 9,5 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle de décembre au Château d'Oléron : 91,8 mm

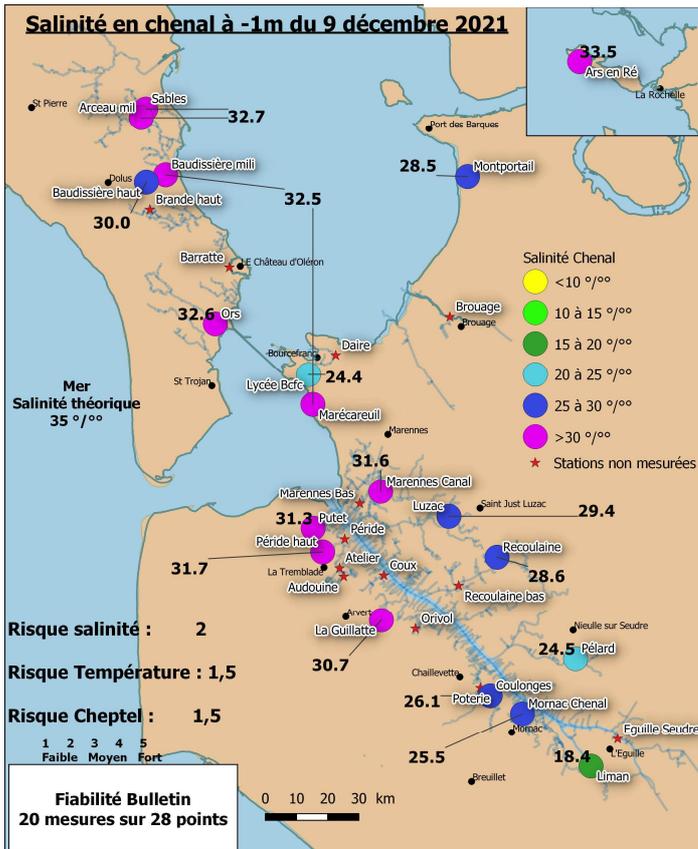
Prochaines mesures :
Jeudi 9 décembre 2021

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPE NA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr





Fin de maline - PM : 8h44 - Coeff. Marée : 72



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL -1m : 29,2 ‰

Légèrement supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 7,3 °C

Proche de la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :

De 42 % à 104 % en bassin,

De 62 % à 95 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ Après quelques pluies en cette fin de semaine, retour des éclaircies à partir de dimanche 12 décembre jusqu'à la fin de la semaine prochaine.
- ⇒ Températures modérées et stables jusqu'à la fin de la semaine prochaine (minimales de 6 à 9°C ; maximales de 9 à 12°C).
- ⇒ Vent de S à SE faible jusqu'à la fin de la semaine prochaine.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
29,2 ‰	7,3°C	-1,5 ‰	47 %	≤ 1 ‰ sauf Lycée Bcfc : 6,3‰	22,8 ‰	30,5 ‰	7,1°C	-2,1 °C	68 mm 149 % Norm. ²

* Mornac , L'Eguille Liman, Pélard

Risque « Salinité » Faible : 2 ☺	Risque « Température » Faible : 1,5 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,5 ☺
<p>Salinité en légère baisse, favorisant le gradient de salinité : valeurs élevées sur les îles et en bas de Seudre, modérées en milieu de Seudre et embouchure de Charente, et faibles en haut de Seudre.</p> <p>Attention aux variations de salinité (Maximum 5‰ pour limiter les risques de mortalité).</p>	<p>Température de l'eau en baisse, inférieure à 10°C,</p> <p>À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80%</p> <p>De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100%</p> <p>*Abaques fournis par Ifremer</p>	<p>Aucun signalement de mortalités en claires</p> <p>Rappel : Risque de mortalité si :</p> <ul style="list-style-type: none"> * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires <p>Attention : Faibles taux d'oxygène dissous (inférieurs à 50%) dans certains bassins à éviter.</p> <p>Évitez les chocs de salinité aux huîtres.</p>

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de décembre : 28,3 ‰ ; 7,6 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle de décembre au Château d'Oléron : 91,8 mm

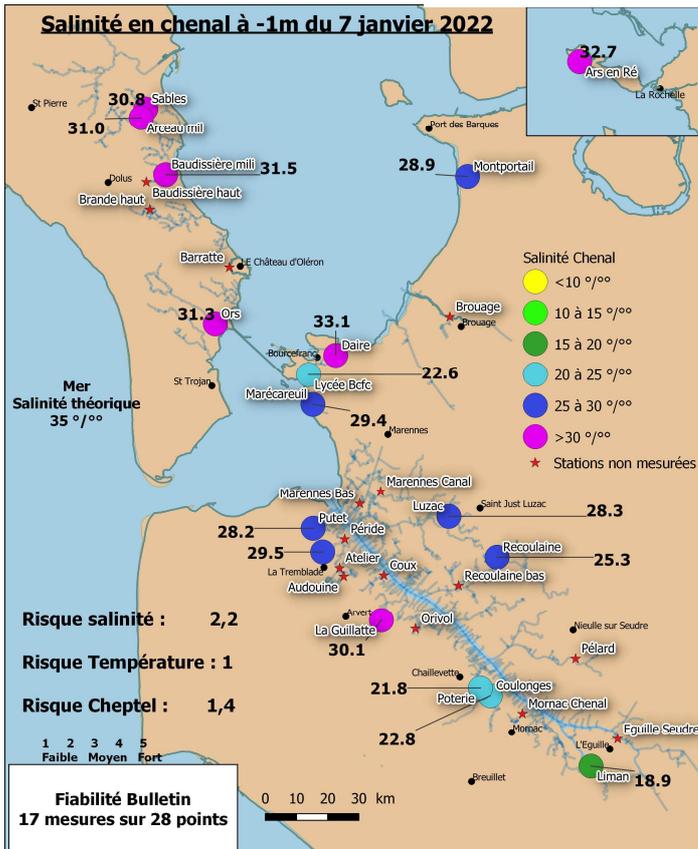
Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
 CAPENA – Expertise et Application
 05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

Prochaines mesures :
Vendredi 7 janvier 2022





Fin de maline - PM : 8h01 - Coeff. Marée : 81



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL –1m : 28,0 ‰

Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL – 1m : 8,3 °C

Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :

De 60 % à 104 % en bassin,

De 64 % à 98 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ Temps sec et ensoleillé jusqu'à la fin de la semaine prochaine
- ⇒ Températures fraîches et stables (minimales de 2 à 4°C ; maximales de 5 à 8°C).
- ⇒ Vent de NE faible jusqu'à la fin de la semaine prochaine.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 mois	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
28 ‰	8,3°C	-1,3 ‰	41 %	≤ 1 ‰ sauf Lycée Bcfc : 5,9‰	18,9 ‰	28,4 ‰	7,9°C	//	44 mm 111 % Norm. ²

* L'Eguille Liman,

Risque « Salinité » Modéré : 2,2 ☹	Risque « Température » Faible : 1 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,4 ☺
<p>Salinité en légère baisse, avec un gradient géographique de salinité : valeurs élevées sur les îles, modérées en bas et milieu de Seudre et embouchure de Charente, et faibles en haut de Seudre.</p> <p>Attention aux variations de salinité (Maximum 5‰ pour limiter les risques de mortalité).</p>	<p>Température de l'eau inférieure à 10°C,</p> <p>À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80%</p> <p>De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100%</p> <p>*Abaques fournis par Ifremer</p>	<p>Aucun signalement de mortalités en claires</p> <p>Rappel : Risque de mortalité si :</p> <ul style="list-style-type: none"> * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires <p>Limitez les variations de salinité sur les huîtres.</p>

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de janvier : 26,5 ‰ ; 7,5 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2020) : Pluviométrie mensuelle de janvier au Château d'Oléron : 79,9 mm

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
 CAPENA – Expertise et Application
 05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

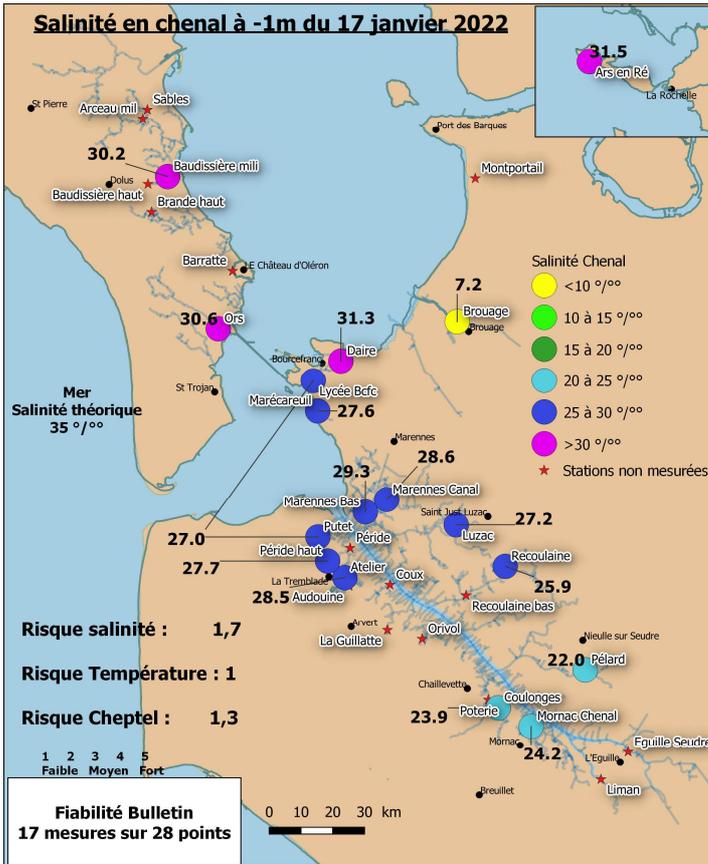
Prochaines mesures :
Lundi 17 janvier 2022





Début de meline - PM : 16h43 - Coeff. Marée : 72

Niveau de risque : **Phase de routine**



SALINITÉ EN CHENAL -1m : 26,5 ‰
Proche de la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 7,3 °C
Inférieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 83 % à 179 % en bassin,
De 74 % à 99 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ Temps sec et ensoleillé jusqu'à la fin de la semaine prochaine
- ⇒ Températures fraîches et stables (minimales de 2 à 3°C ; maximales de 5 à 6°C).
- ⇒ Vent de NE faible jusqu'à la fin de la semaine prochaine.

L'eau en chenal					L'eau en bassin			Pluie des 15 derniers jours	
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité hautes de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.		Var. T°C. sur 1 sem.
26,5 ‰	7,3°C	-1,6 ‰	24 %	≤ 1 ‰ sauf Brouage : 3,9‰ Atelier 5‰ et Coulonges : 2,2‰	23,1 ‰	27,1 ‰	5,8°C	-2,1°C	34 mm 85 % Norm. ²

* Pelard, Mornac.

Risque « Salinité » Faible : 1,7 ☺	Risque « Température » Faible : 1 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,3 ☺
Salinité en légère baisse, avec un gradient géographique : valeurs élevées sur les îles, modérées en bas et milieu de Seudre et faibles en haut de Seudre, ainsi que Brouage. Attention aux variations de salinité (Maximum 5‰ pour limiter les risques de mortalité).	Température de l'eau inférieure à 10°C, À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires Limitez les variations de salinité sur les huîtres.

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de janvier : 26,2 ‰ ; 8,3 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de janvier au Château d'Oléron : 80,3 mm

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

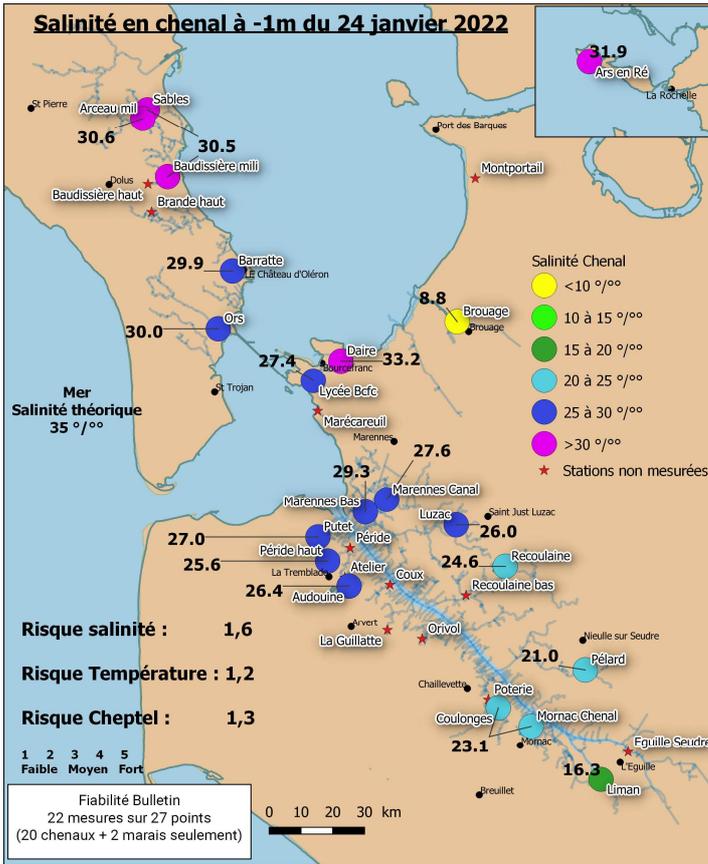
Prochaines mesures :
Lundi 24 janvier 2022





Fin de maline - PM : 8h30 - Coeff. Marée : 66

Niveau de risque : **Phase de routine**



SALINITÉ EN CHENAL –1m : 26,1 ‰
Proche de la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL – 1m : 5,1 °C
Inférieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 73 % à 115 % en bassin,
De 70 % à 101 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Alternance de temps ensoleillé et nuageux**, avec quelques **averses éparses** lundi 31/01 et mardi 01/02.
- ⇒ **Températures en hausse** à partir de vendredi 28/01 (minimales de 6 à 9°C ; maximales de 8 à 10°C).
- ⇒ **Vent faible à modéré, de NE à NW**, avec des rafales jusqu'à 50km/h en début de semaine.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
26,1 ‰	5,1°C	-0,5 ‰	25 %	≤ 1,5 ‰ sauf Brouage : -4,6‰	20,1 ‰	26,9 ‰	3,9°C	-1,9°C	5 mm 12 % Norm. ²

* Pelard, Mornac, Liman.

Risque « Salinité » Faible : 1,6 😊	Risque « Température » Faible : 1,2 😊	Risque « Cheptel » Faible : 1,3 😊
<p>Salinité stable, avec un gradient géographique : valeurs élevées sur les îles, modérées en bas et milieu de Seudre et faibles en haut de Seudre, ainsi que sur Brouage.</p>	<p>Température de l'eau inférieure à 10°C,</p> <p>À 10 °C : Capacité de filtration des huitres de 80%</p> <p>De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100%</p> <p>*Abaques fournis par Ifremer</p>	<p>Aucun signalement de mortalités en claires</p> <p>Rappel : Risque de mortalité si :</p> <ul style="list-style-type: none"> * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires <p>Limitez les variations de salinité sur les huitres.</p>

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de janvier : 25,8 ‰ ; 8,2 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de janvier au Château d'Oléron : 80,3 mm

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
 CAPENA – Expertise et Application
 05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

Prochaines mesures :
Lundi 31 janvier 2022



Niveau de risque : **Phase de routine**

SALINITÉ EN CHENAL -1m : 28,9 ‰

Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 8,4 °C

Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :

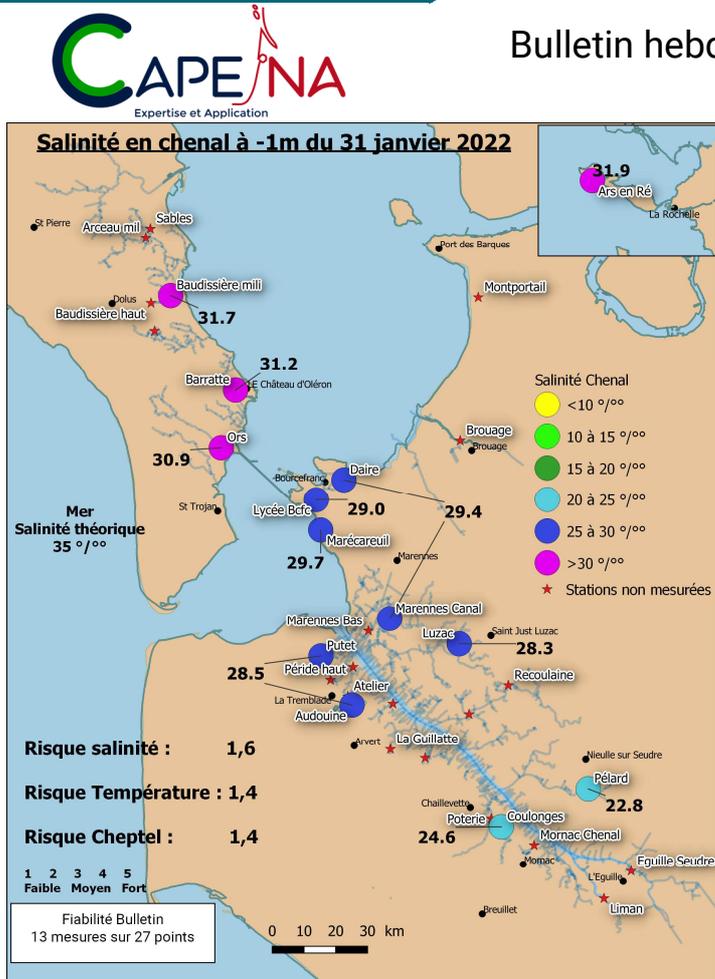
De 72 % à 248 % en bassin,

De 57 % à 133 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps nuageux** jusqu'au week-end, suivi d'**éclaircies** la semaine prochaine.
- ⇒ **Températures douces et stables** : minimales de 6 à 7°C ; maximales de 9 à 10°C.
- ⇒ **Vent faible** d'ouest passant nord-est.



L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
28,9 ‰	8,4°C	+2,8 ‰	31 %	≤ 1,5 ‰	22,8 ‰	28,2 ‰	8,4°C	+4,5°C	6 mm 14 % Norm. ²

* Pelard,

Risque « Salinité » Faible : 1,6 😊	Risque « Température » Faible : 1,4 😊	Risque « Cheptel » Faible : 1,4 😊
Salinité stable, avec un gradient géographique : valeurs élevées sur les îles, modérées en bas et milieu de Seudre et plus faibles en haut de Seudre.	Température de l'eau inférieure à 10°C, À 10 °C : Capacité de filtration des huitres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires Limitez les variations de salinité sur les huitres.

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de janvier : 25,4 ‰ ; 7 °C.

² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de janvier au Château d'Oléron : 80,3 mm

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

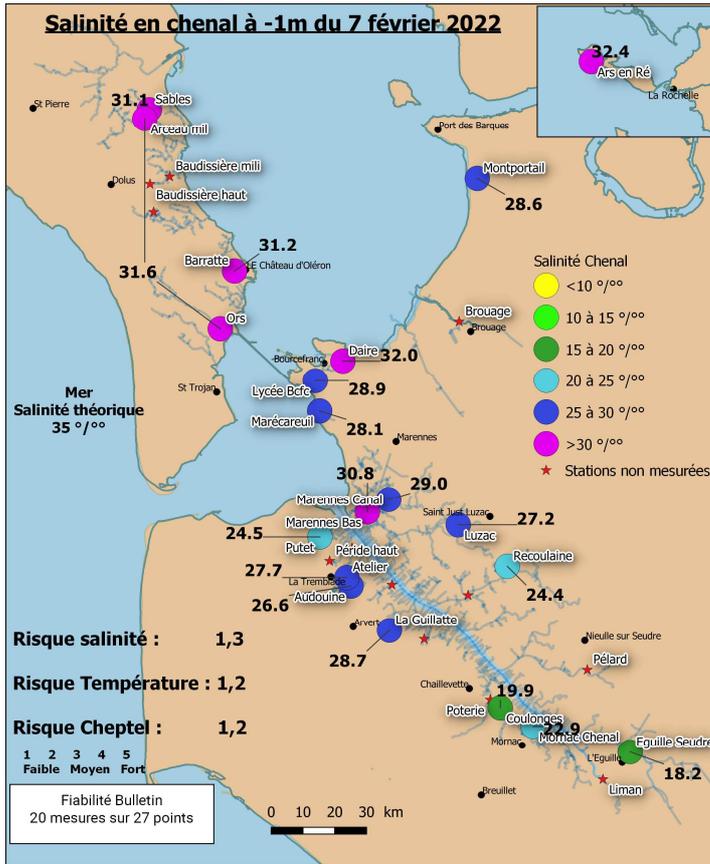
Prochaines mesures :
Lundi 7 février 2022





Fin de maline - PM : 8h11 - Coeff. Marée : 64

Niveau de risque : **Phase de routine**



SALINITÉ EN CHENAL -1m : 27,9‰
Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 9,3 °C
Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 55 % à 122 % en bassin,
De 74 % à 141 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps nuageux puis ensoleillé** vendredi et samedi avant le retour des **pluies** à partir de dimanche 13 février.
- ⇒ **Températures stables** : minimales de 3 à 7°C ; maximales de 6 à 10°C.
- ⇒ **Vent faible à modéré**, changeant souvent de direction (NE à E, puis S, puis de NW à SW) d'ouest passant nord-est.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
27,9 ‰	9,36°C	-1‰	35 %	≤ 2 ‰ sauf Coulonges : -3,3‰ Atelier : -4,2 ‰ Putet : -3,4‰	20,6 ‰	28,1 ‰	9,4°C	+1°C	3,6 mm 12 % Norm. ²

* L'Eguille Seudre, Mornac

Risque « Salinité » Faible : 1,3 😊	Risque « Température » Faible : 1,2 😊	Risque « Cheptel » Faible : 1,2 😊
Salinité stable, avec un gradient géographique : valeurs élevées sur les îles, modérées en bas et milieu de Seudre et plus faibles en haut de Seudre.	Température de l'eau proche de 10°C, À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires Limitez les variations de salinité sur les huîtres.

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de février : 25,5 ‰ ; 7,5 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de février au Château d'Oléron : 57 mm

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

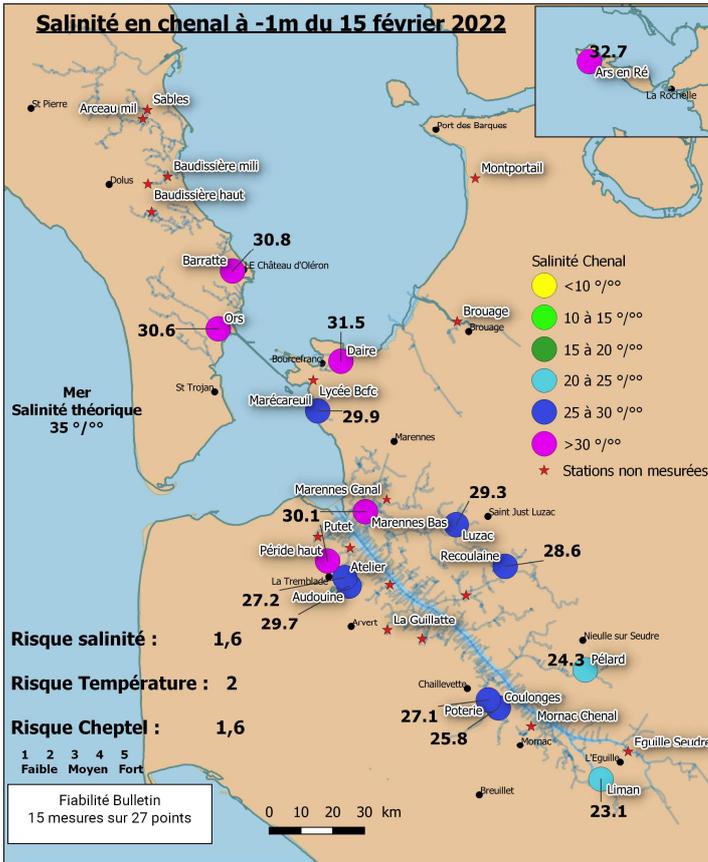
Prochaines mesures :
Mardi 15 février 2022





Début de maline - PM : 16h27 - Coeff. Marée : 73

Niveau de risque : **Phase de routine**



SALINITÉ EN CHENAL -1m : 28,7‰
Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 9,9 °C
Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 87 % à 117 % en bassin,
De 92 % à 116 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps nuageux et pluvieux** cette semaine, **ensoleillé** samedi, **pluvieux** en début de semaine, puis retour du soleil à partir du mercredi 23 février.
- ⇒ **Températures stables** : minimales de 8 à 9°C ; maximales de 11 à 12°C.
- ⇒ **Vent d'ouest à sud-ouest assez fort**, avec rafales jusqu'à 60 km/h.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
28,7 ‰	9,9°C	+0,9‰	40 %	≤ 1 ‰ sauf Liman : -2,5‰	23,7 ‰	28,4 ‰	9,9°C	+0,4°C	20 mm 68 % Norm. ²

* Liman, Pélard

Risque « Salinité » Faible : 1,6 😊	Risque « Température » Faible : 2 😊	Risque « Cheptel » Faible : 1,6 😊
Salinité stable, avec un gradient géographique : valeurs élevées sur les îles et le bas de Seudre, modérées en milieu de Seudre et plus faibles en haut de Seudre.	Température de l'eau proche de 10°C, À 10 °C : Capacité de filtration des huitres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires Limitez les variations de salinité sur les huitres.

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de février : 26,1 ‰ ; 7,4 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de février au Château d'Oléron : 57 mm

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPE NA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

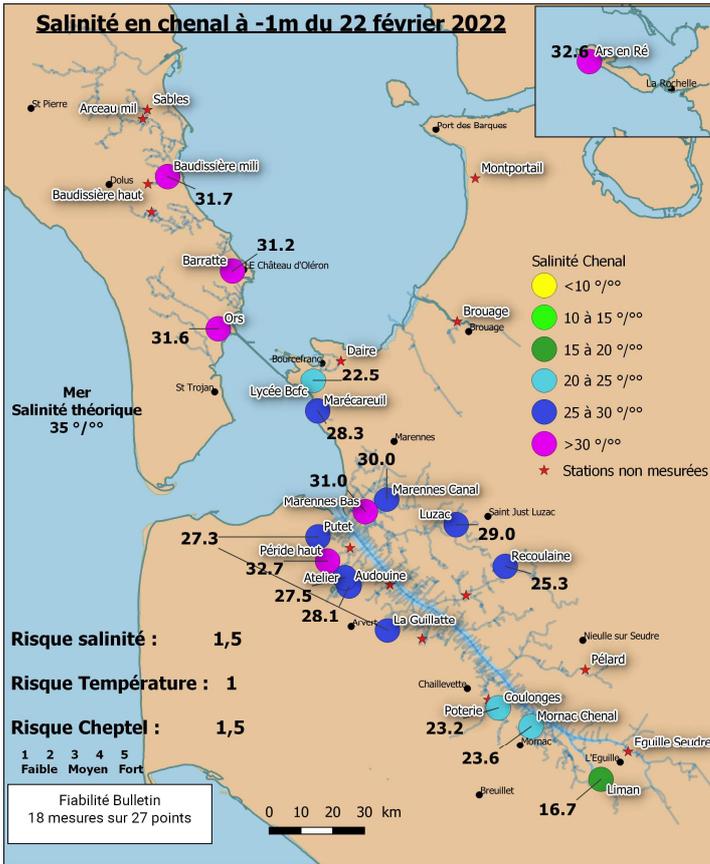
Prochaines mesures :
Mardi 22 février 2022





Fin de maline - PM : 7h54 - Coeff. Marée : 76

Niveau de risque : **Phase de routine**



SALINITÉ EN CHENAL -1m : 27,8‰
Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 10,3 °C
Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 54 % à 126 % en bassin,
De 64 % à 110 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ Retour d'un temps ensoleillé à partir de la fin de cette semaine.
- ⇒ Températures en baisse : minimales de 3 à 5°C ; maximales de 8 à 11°C.
- ⇒ Vent de nord à sud-est faible

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
27,8 ‰	10,3°C	-0,7‰	33 %	≤ 1 ‰ sauf Atelier : 5,3‰ Lycée Bcfc : 3,9‰	20,2 ‰	27,9 ‰	10,4°C	+0,5°C	13,6 mm 48 % Norm. ²

* Liman, Mornac

Risque « Salinité » Faible : 1,5 ☺	Risque « Température » Faible : 1 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,5 ☺
Salinité stable, avec un gradient géographique : valeurs élevées sur les îles et le bas de Seudre, modérées en milieu de Seudre et plus faibles en haut de Seudre.	Température de l'eau proche de 10°C, À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires Limitez les variations de salinité sur les huîtres.

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de février : 25,9 ‰ ; 7,7 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de février au Château d'Oléron : 57 mm

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

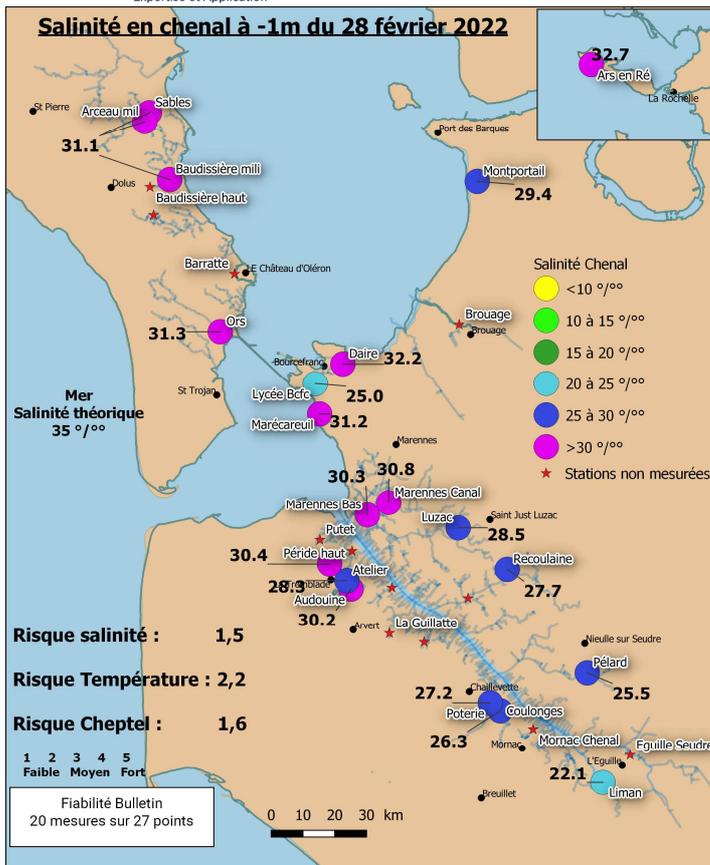
Prochaines mesures :
Lundi 28 février 2022





Début de maline - PM : 15h42 - Coeff. Marée : 74

Niveau de risque : **Phase de routine**



SALINITÉ EN CHENAL -1m : 29,1‰
Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 14,0 °C
Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 70 % à 143 % en bassin,
De 61 % à 131 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Temps légèrement pluvieux** jusqu'à la fin de la semaine prochaine.
- ⇒ **Températures stables** : minimales de 5 à 9°C ; maximales de 8 à 12°C.
- ⇒ **Vent modéré de nord à nord-ouest**, forçant en fin de semaine prochaine.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
29,1 ‰	14,0°C	+1,2‰	55 %	≤ 1 ‰ sauf Coulonges : 1,8‰ Lycée Bfc : 1,3‰	23,8 ‰	28,1 ‰	12,7°C	+2,4°C	9,2 mm 32 % Norm. ²

* Liman, Pélard

Risque « Salinité » Faible : 1,5 😊	Risque « Température » Modéré : 2,2 😊	Risque « Cheptel » Faible : 1,6 😊
Salinité relativement stable, avec un gradient géographique : Valeurs élevées sur les îles et le bas de Seudre, ainsi que sur Montportail, modérées en milieu de Seudre et plus faibles en haut de Seudre tout en étant au-dessus de 20‰.	Température de l'eau supérieure à 10°C, Favorisant l'augmentation de la capacité de filtration des huîtres. À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires Limitez les variations de salinité sur les huîtres et les trop fortes densités d'huîtres.

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de février : 25,8 ‰ ; 8,6 °C.

² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de février au Château d'Oléron : 57 mm

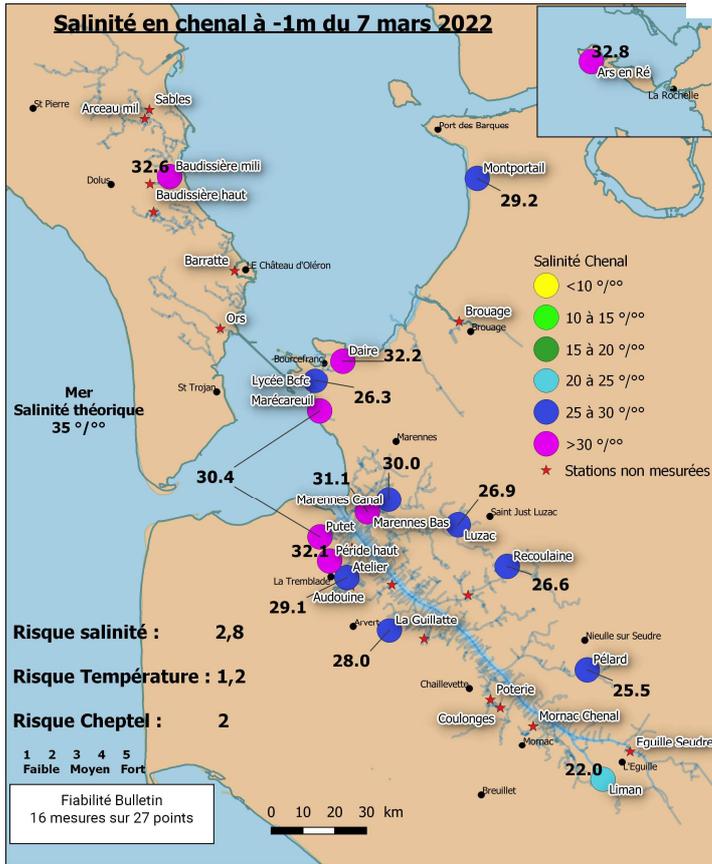
Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

Prochaines mesures :
Lundi 7 Mars 2022





Fin de maline - PM : 7h00 (mesure : 8h30) - Coeff. Marée : 80



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL -1m : 29,1‰
Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 8,4 °C
Légèrement en dessous de la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 61 % à 119 % en bassin,
De 29 % à 93 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Alternance d'averses et d'éclaircies** jusqu'à la fin de la semaine prochaine.
- ⇒ **Températures en légère hausse** : minimales de 8 à 11°C ; maximales de 11 à 14°C.
- ⇒ **Vent modéré de sud-ouest à sud-est**, avec des rafales jusqu'à 55 km/h.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
29,1 ‰	8,4°C	-5,3 ‰	50 %	≤ 1 ‰ sauf Atelier : 2,5‰ Lycée Bcfc : 3,4‰	23,8 ‰	30,7 ‰	8,4°C	-4,3°C	8 mm 29 % Norm. ²

* Liman, Pélard

Risque « Salinité » Assez fort : 2,8 ☹️	Risque « Température » Faible : 1,2 ☺️	Risque « Cheptel » Modéré : 2 ☺️
<p>Salinité t stable, avec une période légèrement pluvieuse, et un gradient géographique marqué :</p> <p>Valeurs élevées sur les îles, le bas de Seudre et sur Montportail, modérées en milieu de Seudre et plus faibles en haut de Seudre tout en étant au-dessus de 20‰.</p>	<p>Température de l'eau en baisse cette semaine,</p> <p>À 10 °C : Capacité de filtration des huitres de 80%</p> <p>De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100%</p> <p>*Abaques fournis par Ifremer</p>	<p>Aucun signalement de mortalités en claires</p> <p>Rappel : Risque de mortalité si :</p> <ul style="list-style-type: none"> * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires <p>Limitez les variations de salinité sur les huitres et les trop fortes densités d'huîtres.</p>

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de mars : 25,3 ‰ ; 9,9 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de mars au Château d'Oléron : 55 mm

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
 CAPENA – Expertise et Application
 05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

Prochaines mesures :
Mercredi 16 Mars 2022



Niveau de risque : **Phase de routine**

SALINITÉ EN CHENAL -1m : 29,4‰

Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 11,4 °C

Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :

De 63 % à 108 % en bassin,

De 79 % à 103 % en chenal.

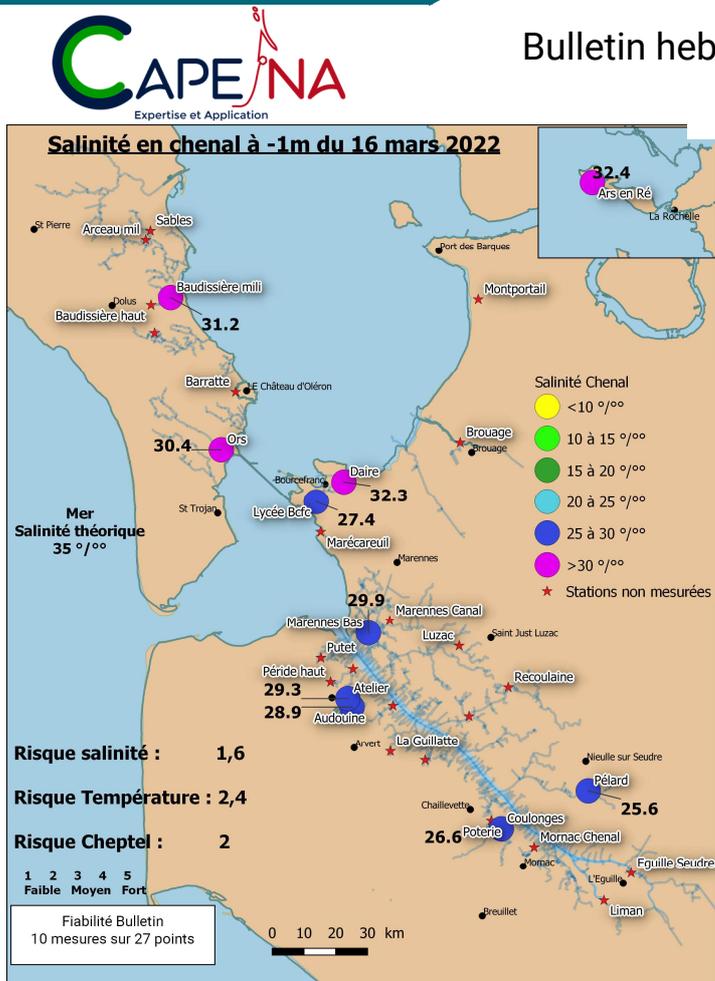
◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

⇒ **Temps ensoleillé et sec** jusqu'à la fin de la semaine prochaine.

⇒ **Températures modérées et stables** : minimales de 8 à 11°C ; maximales de 13 à 17°C.

⇒ **Vent faible à modéré** d'est à sud-est.



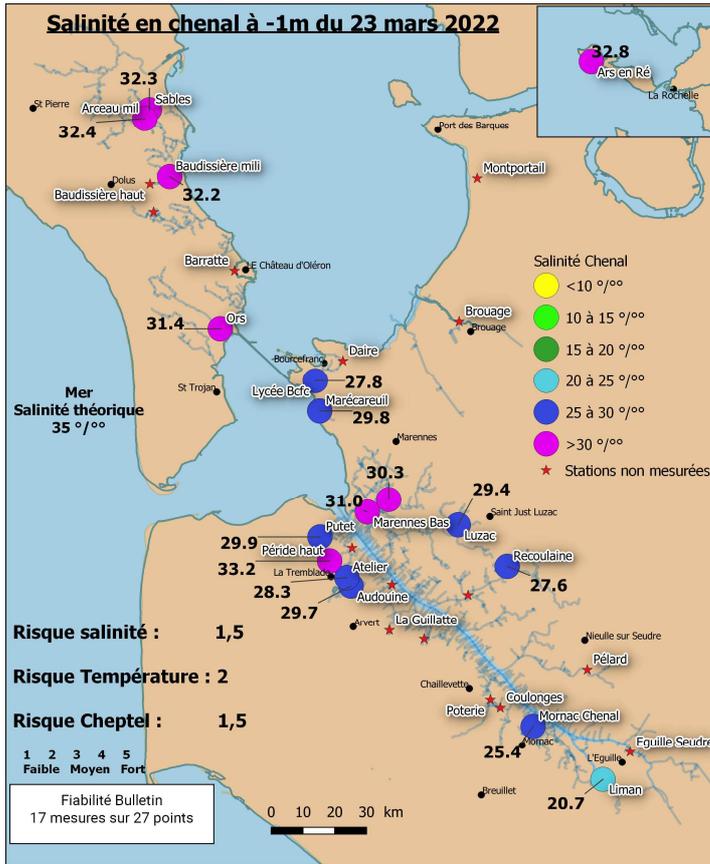
L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
29,4 ‰	11,4°C	+0,3 ‰	40 %	≤ 1 ‰ sauf Atelier : 3‰ Lycée Bfc : 5,6‰	25,6 ‰	29,6 ‰	11,9°C	+3,5°C	31 mm 111 % Norm. ²

* Pélard

Risque « Salinité » Faible : 1,6 😊	Risque « Température » Modéré : 2,4 😊	Risque « Cheptel » Modéré : 2 😊
Salinité stable, et supérieure à 25‰ sur tous les secteurs mesurés.	Température de l'eau en hausse cette semaine, Favorisant la capacité de filtration des huitres. À 10 °C : Capacité de filtration des huitres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de mars : 26 ‰ ; 10,6 °C.

² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de mars au Château d'Oléron : 56 mm



Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL -1m : 29,7‰
Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 11,0 °C
Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 73 % à 130 % en bassin,
De 68 % à 103 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ Temps ensoleillé et sec jusqu'à la fin du mois, retour des pluies à partir du mercredi 30 mars.
- ⇒ Températures en légère hausse : minimales de 10 à 12°C ; maximales de 16 à 19°C.
- ⇒ Vent faible à modéré de sud-est à nord-est.

L'eau en chenal					L'eau en bassin			Pluie des 15 derniers jours	
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.		
29,7 ‰	11,0°C	+0,3 ‰	47 %	≤ 1 ‰	23,1 ‰	29,9 ‰	11,2°C	-0,6°C	21 mm 77 % Norm. ²

* Eguille Liman, Mornac

Risque « Salinité » Faible : 1,5 ☺	Risque « Température » Modéré : 2 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,5 ☺
Salinité stable,	Température de l'eau stable, au-dessus de 10°C, Favorisant la capacité de filtration des huîtres. À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de mars : 26,4 ‰ ; 11,8 °C.
² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de mars au Château d'Oléron : 56 mm

**Prochaines mesures :
Mardi 29 Mars 2022**

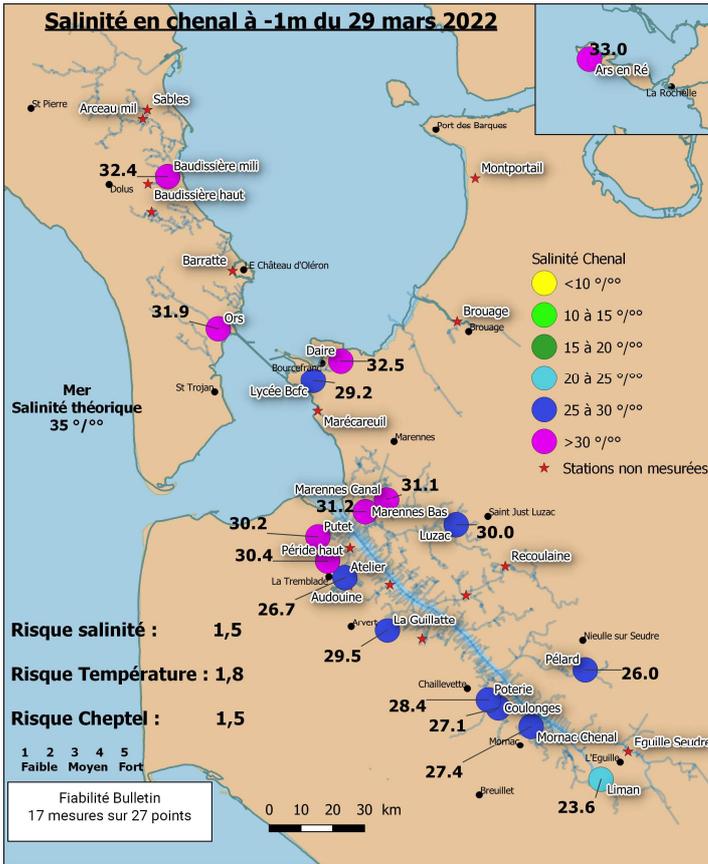
Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr





Début de maline - PM : 16h29 - Coeff. Marée : 74

Niveau de risque : Phase de routine



SALINITÉ EN CHENAL -1m : 29,4‰
Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 14,0 °C
Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :
De 80 % à 132 % en bassin,
De 73 % à 111 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ Alternance d'éclaircies, de nuages et d'averses jusqu'au mardi 5 avril, suivi d'un retour des pluies.
- ⇒ Chute des températures (minimum 0 à 4°C) suivie d'une remontée dès le 5 avril (minimum de 5 à 11°C et maximales de 12 à 14°C).
- ⇒ Vent assez fort de nord à nord-est avec rafales (jusqu'à 75 km/h) passant à l'ouest le 5 avril.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
29,4 ‰	14,0°C	-0,3 ‰	47 %	≤ 1 ‰ Sauf Atelier (2,2‰) Et Coulonges (1,7‰)	25,7 ‰	29,7 ‰	16,1°C	+5,1°C	4 mm 13 % Norm. ²

* Eguille Liman, Mornac, Pélard

Risque « Salinité » Faible : 1,5 ☺	Risque « Température » Faible : 1,8 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,5 ☺
Salinité stable, et relativement élevée sauf en haut de Seudre.	Température de l'eau en forte hausse Proche de 15°C, favorisant la capacité de filtration des huîtres, mais qui devraient suivre la forte baisse des températures de l'air prévues. À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

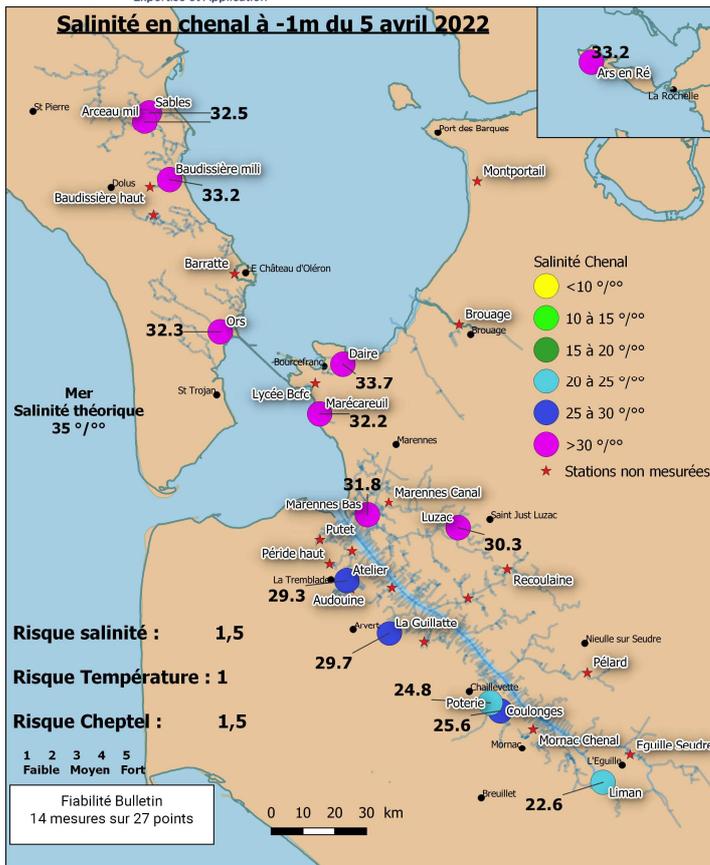
¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire de mars : 27,3 ‰ ; 11,6 °C.

² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle de mars au Château d'Oléron : 56 mm

**Prochaines mesures :
Mardi 5 avril 2022**

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr





Niveau de risque : Phase de routine

SALINITÉ EN CHENAL -1m : 30,3‰

Supérieure à la normale de saison¹

TEMPÉRATURE DE L'EAU ENCHENAL - 1m : 10,2 °C

Supérieure à la normale de saison¹

OXYGÈNE DISSOUS :

De 84 % à 107 % en bassin,

De 54 % à 95 % en chenal.

◆ **Tendance météorologique**

Source : Météo-France

- ⇒ **Alternance d'éclaircies et d'averses** avec tendance orageuse en début de semaine.
- ⇒ **Températures modérées** : minimum de 6 à 12°C et maximales de 11 à 16°C.
- ⇒ **Vent assez fort de sud-ouest, passant à l'est dimanche puis au sud en début de semaine**, avec rafales à 95 km/h ce vendredi 8 avril.

L'eau en chenal					L'eau en bassin				Pluie des 15 derniers jours
Salinité moyenne -1m	T°C moyenne -1m	Var. Sal. sur 1 sem.	% points > 30‰	Différence de salinité entre la surface et -1m	Salinité haut de Seudre*	Salinité claires - réserves	T°C moy.	Var. T°C. sur 1 sem.	
30,3 ‰	10,2°C	+0,8 ‰	64 %	≤ 1 ‰ Sauf Liman (1,9‰)	22,6 ‰	30,6 ‰	10,2°C	-5,3°C	19,6 mm 71 % Norm. ²

* Eguille Liman,

Risque « Salinité » Faible : 1,5 ☺	Risque « Température » Faible : 1 ☺	Risque « Cheptel » Faible : 1,5 ☺
Salinité relativement élevée sauf en haut de Seudre.	Température de l'eau en baisse, proche de 10°C. À 10 °C : Capacité de filtration des huîtres de 80% De 15°C à 20°C : Capacité de filtration de 100% *Abaques fournis par Ifremer	Aucun signalement de mortalités en claires Rappel : Risque de mortalité si : * Écarts de salinité de plus de 5‰. * Oxygène dissous < 70% ; * Forte densité en claires

¹ Réseau Conchylicole en Marais Salé : Moyenne sur 21 ans, d'octobre 2000 à avril 2021 (chenal) ; Moyenne hebdomadaire d'avril : 27,3 ‰ ; 13,4 °C.

² Normale saisonnière selon Météo-France (1991-2021) : Pluviométrie mensuelle d'avril au Château d'Oléron : 60,5 mm

Prochaines mesures :

Jeudi 14 avril 2022

Bouquet Anne Lise – al.bouquet@cape-na.fr
CAPENA – Expertise et Application
05 46 47 49 52 – www.creaa.fr

