

Commune : MESNARD-LA-BAROTIERE

Plage : ETANG DE LA TRICHERIE

085000972

Contrôle sanitaire

Le contrôle sanitaire comprend des analyses régulières de l'eau. Le résultat pour chaque prélèvement est qualifié en "mauvais", "moyen" ou "bon".
Un classement de la qualité de l'eau est calculé à la fin de chaque saison estivale.
Quatre niveaux de classement existent : Insuffisant, suffisant, bon et excellent.
Certains sites de baignades sont affectés par des proliférations importantes d'algues microscopiques (cyanobactéries) donnant à l'eau une couleur intense "vert-bleu". Le dénombrement des cyanobactéries et la recherche des toxines qu'elles peuvent produire, ne sont pas pris en compte dans le classement des sites. Cependant, en raison de leurs effets sanitaires, un suivi est mis en place et des mesures de précaution peuvent être recommandées aux baigneurs. Une interdiction de baignade peut aussi être préconisée.

Classement de la qualité de l'eau

2022



Symboles définissant le classement

★★★★
Excellente
Excellent
Geldbuße
Multa

★★★
Bonne
Good
Gut
Bueno

★
Suffisante
Sufficient
Genügend
Bastante bien

-
Mauvaise
Poor
Bad
Malo

⚠
Nouvelle
baignade en
attente de
classement

Surveillance sanitaire 2023

Interprétation sanitaire du dernier prélèvement

Une coloration localisée intense de l'eau et/ou la présence localisée d'écumes et/ou la quantité excessives de cyanobactéries toxiques ont été observées récemment sur ce site de baignade. Les mesures de précautions du niveau d'Alerte 1 doivent être respectées par les baigneurs (Cf. Affichette d'information).

/
/

Résultats du contrôle sanitaire

Qualification du
prélèvement

Niveau de précaution vis-à-vis
des cyanobactéries

12 juin 14:19	10 juil 11:31	24 juil 11:45	31 juil 09:00	07 août 10:22	21 août 11:27	28 août 12:47
Bon	Bon	Bon	-	Bon	Bon	-
		Alerte 1	Alerte 1	Alerte 1	Alerte 2	Alerte 1

Affichage sur site	-	absence	maj	maj	maj	maj	maj
Fréquentation lors du plv	-	nulle	nulle	nulle	nulle	faible	nulle
Température de l'air	°C	29,4	21,6	21,1	18,0	20,6	29,0
Température de l'eau	°C	27,6	25,3	21,8	22,3	20,1	25,5
Transparence	-	0,3	0,4	0,5	0,3	0,2	0,3
Coloration de l'eau	-	normale	normale	normale	normale	normale	normale
Efflorescences algales	-	absence	absence	absence	local	général	local
Escherichia coli	UFC/100mL	<15	<15	<15	15	<15	<15
Entérocoques	n/(100mL)	94	<15	46	<15	30	<15
Cyanobactéries	n(cell.)/mL			36860	88786	201678	271313
Cellules toxigènes	n(cell.)/mL			33718	86322	192148	240583
Chlorophylle-a	µg/L	13	26	51	64	64	
Genres toxiques	mm3/L			1,740	4,826	9,500	16,663
Microcystines totales	µg/L			0	0	0	0
Anatoxine	µg/L			<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Cylindrospermopsine	µg/L			<0,40	<0,20	0,30	<0,20
Saxitoxine	µg/L			<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

Qualification d'un prélèvement d'eau douce

Résultats des analyses d'Escherichia coli (UFC/100mL)	Bon	Moyen	Mauvais
	100		1800
Résultats des analyses d'entérocoques intestinaux (UFC/100mL)	Bon	Moyen	Mauvais
	100	660	

La qualification du prélèvement est déterminée en prenant en compte le résultat le plus déclassant parmi les deux paramètres recherchés.

P/ la Directrice de la Santé Publique
et Environnementale
l'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Denis REDEGER