

## Contrôle sanitaire des eaux de baignade

### Saison estivale 2021



44077 **Commune :** JOUE-SUR-ERDRE

Plage: VIOREAU

# 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

2020



05 juil.

11:05

14 juin

10:15

### Symboles définissant le classement Ŵ \*\*\* \*\* Excellente Bonne Suffisante Mauvaise Nouvelle Excellent Good Sufficient Poor baignade en Geldbuße Gut Genügend Bad attente de Multa Bueno Bastante bien Malo classement

### Surveillance sanitaire 2021

Interprétation sanitaire du dernier prélèvement

### Eau de bonne qualité pour la baignade

Absence de prolifération de cyanobactéries.

High-quality water / Wasser von guter qualität

Water van goede kwaliteit / Agua de buena calidad

# Résultats du contrôle sanitaire Qualification du

prélèvement

Niveau de précaution vis à vis des cyanobactéries

| Affichage site            | -          | maj     | absence |
|---------------------------|------------|---------|---------|
| Fréquentation lors du plv | -          | moyenne | nulle   |
| Transparence              | m          | 0,6     | 0,6     |
| Coloration de l'eau       | -          | normale | normale |
| Température Air           | °c         | 20,0    | 19,0    |
| Température Eau           | °C         | 24,2    | 22,0    |
| Escherichia coli          | n/(100ml)  | <15     | 94      |
| Entérocoques              | n/(100ml)  | <15     | 30      |
| Cyanobactéries            | n(cel.)/mL | 25000   |         |
| Cellules toxinogènes      | n(cel.)/mL | <1      |         |
| Microcystines totales     | μg/l       | 0       |         |

| <b>Qualification d'un</b> |
|---------------------------|
| prélèvement               |
| d'eau douce               |



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

P/Le Directeur Chheral, Par délégation L'Ingénieur d'Atrides Sanitaires