



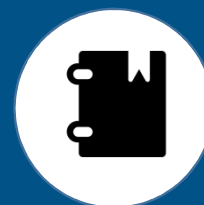
LABORATOIRE DÉPARTEMENTAL  
D'ANALYSES  
DE LOIR ET CHER



Evolution de la réglementation –  
sécurité sanitaire des piscines

4 rue Louis Bodin  
41000 BLOIS  
02 54 55 74 40  
laboratoire@departement41.fr

# SOMMAIRE



- Δ Vos interlocuteurs
- Δ Références réglementaires
- Δ Obligations générales
- Δ Calculer sa FMT
- Δ Les types de piscines
- Δ Contrôle sanitaire et autosurveillance
- Δ Limites et références de qualité
- Δ Eau d'alimentation



# VOS INTERLOCUTEURS

Raphaël VAIVRE



Directeur Technique  
*Responsable de l'Unité  
Hydrologie*

✉ [raphael.vaivre@departement41.fr](mailto:raphael.vaivre@departement41.fr)

Marina BELLAN-LEBRETON



Adjointe au Directeur  
*Responsable de l'Unité Hygiène  
alimentaire*  
*Responsable suppléante de l'unité hydrologie*

✉ [marina.bellan-lebreton@departement41.fr](mailto:marina.bellan-lebreton@departement41.fr)

Accueil - secrétariat



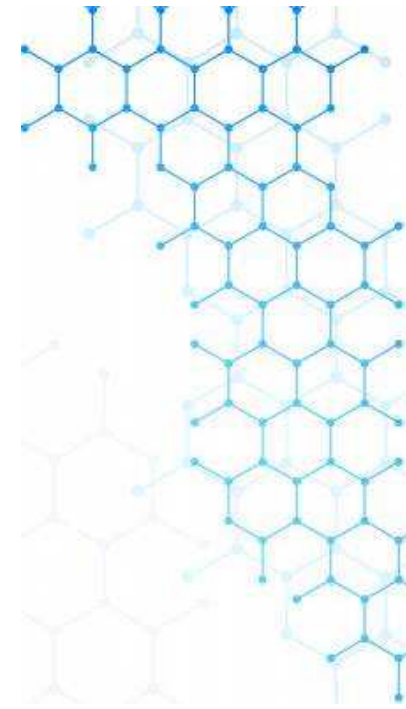
✉ [sec.laboratoire@departement41.fr](mailto:sec.laboratoire@departement41.fr)

☎ 02.54.55.74.40

# Références réglementaires

Applicables au 1<sup>er</sup> janvier 2022

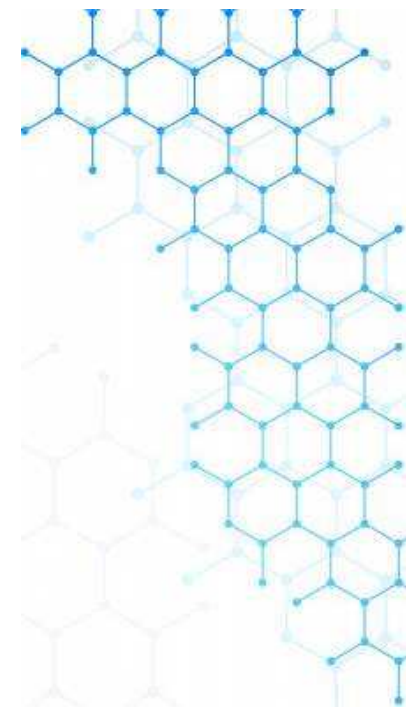
- Décret N° 2021-656 du 26 mai 2021 modifié relatif à la sécurité sanitaire des eaux de piscines
- Arrêté du 26 mai 2021 modifiant l'arrêté du 7 avril 1981 modifié relatif aux **dispositions techniques** applicables aux piscines
- Arrêté du 26 mai 2021 relatif au contrôle sanitaire et à la **surveillance des eaux de piscine** pris en application des articles D. 1332-1 et D, 1332-10 du Code de la Santé publique
- Arrêté du 26 mai 2021 relatif aux **limites et références de qualité des eaux de piscine** pris en application de l'article D. 1332-2 du Code la Santé publique
- Arrêté du 26 mai 2021 relatif à l'**utilisation d'une eau ne provenant pas d'un réseau de distribution** d'eau destinée à la consommation humaine pour l'alimentation d'un bassin de piscine, pris en application des articles D. 1332-4 et D. 1332-10 du Code de la Santé publique



[www.departement41.fr](http://www.departement41.fr)

# OBLIGATIONS GENERALES

En matière de contrôle de la qualité de  
l'eau des piscines  
( Art D1332-10 du CSP )



## I. La personne responsable de la piscine organise et met en œuvre la surveillance des installations et du système de traitement de l'eau et le système de ventilation d'air de l'établissement.

Elle établit à cet effet un protocole de suivi des paramètres et tient à jour un carnet sanitaire dont le contenu est défini par arrêté du ministre chargé de la santé. Les carnets sanitaires de l'année en cours et, au minimum, des deux années précédents sont mis à disposition des agents chargés du contrôle sanitaire mentionné à l'article L. 1332-8, sur le lieu de l'établissement



[www.departement41.fr](http://www.departement41.fr)

# OBLIGATIONS GENERALES

En matière de contrôle de la qualité de  
l'eau des piscines  
( Art D1332-10 du CSP )

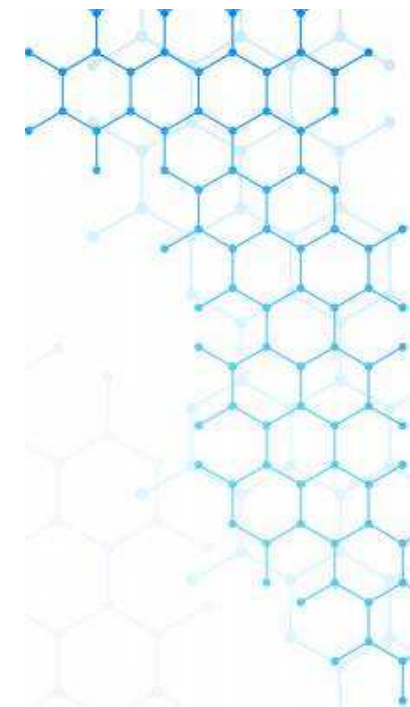
**II. Le contrôle sanitaire est exercé par le directeur général de l'agence régionale de santé et comprend toute opération de vérification du respect des dispositions législatives et réglementaires à la sécurité sanitaire des piscines, notamment :**

- 1° L'inspection des installations
- 2° Le contrôle des mesures de sécurité sanitaire mises en œuvre
- 3° la réalisation d'un programme de prélèvements d'échantillons et d'analyses de la qualité de l'eau de la piscine dans les conditions prévues à l'article L. 1321-5



Loir & Cher  
LE DEPARTEMENT

[www.departement41.fr](http://www.departement41.fr)



# OBLIGATIONS GENERALES

En matière de contrôle de la qualité de  
l'eau des piscines  
( Art D1332-10 du CSP )

**III. Les prélèvements d'échantillons d'eau effectués pour les analyses mentionnées au 3° du II sont réalisées par les agents de l'agence régionale de santé ou d'un laboratoire agréé et analysés par un laboratoire agréé dans les conditions mentionnées à l'article R. 1321-21, les frais correspondant aux prélèvements et aux analyses sont à la charge de la personne responsable de la piscine. L'analyse par le laboratoire agréé est réalisée conformément à des méthodes de référence fixées par un arrêté du ministre chargé de la santé.**



[www.departement41.fr](http://www.departement41.fr)

# OBLIGATIONS GENERALES

En matière de contrôle de la qualité de  
l'eau des piscines  
( Art D1332-10 du CSP )

**IV. Les modalités de réalisation des prélèvements d'échantillons d'eau et des analyses au titre du contrôle sanitaire et de la surveillance en fonction du type de piscine, tenant compte de leur fréquentation maximale théorique et de la nature de l'établissement dans lequel elles se situent, dont définies par un arrêté du ministre en charge de la santé**

NB : cf <https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000043535364>

- Arrêté du 26 mai 2021 relatif au contrôle sanitaire et à la surveillance des eaux de piscine pris en application des articles D.1332-1 et D. 1332-10 du Code de la Santé publique



**NOUVEAU**



[www.departement41.fr](http://www.departement41.fr)



# OBLIGATIONS GENERALES

En matière de contrôle de la qualité de  
l'eau des piscines  
( Art D1332-10 du CSP )

## V. Les limites de qualité applicables aux alimentations mentionnées aux deuxième alinea des I et III de l'article D. 1332-4 sont fixées par une arrêté du ministre chargé de la santé.

Une surveillance journalière et un contrôle des installations sont réalisés dans les conditions mentionnées au I et II du présent article. En cas de non respect des limites de qualité, l'alimentation en eau des bassins est assurée à partir d'un réseau public de distribution.

Ces dispositions ne s'appliquent pas aux installations mentionnées au IV de l'article D1332-4, à savoir :

- Aux piscines d'ensemble d'habitations collectives ou individuelles réservées à l'usage des personnels ou des résidents
- Aux piscines dont la fréquentation maximale théorique est inférieure ou égale à 15 personnes
- Aux piscines des hébergements touristiques marchands dont la capacité d'accueil est inférieure ou égale à 15 personnes
- Aux bassins individuels et sans remous



NOUVEAU



[www.departement41.fr](http://www.departement41.fr)

# OBLIGATIONS GENERALES

En matière de contrôle de la qualité de  
l'eau des piscines  
( Art D1332-10 du CSP )

**VI. Les derniers résultats d'analyses et les conclusions sanitaires de l'agence régionale de santé dont affichées par la personne responsable de la piscine de manière visible pour les usagers.**

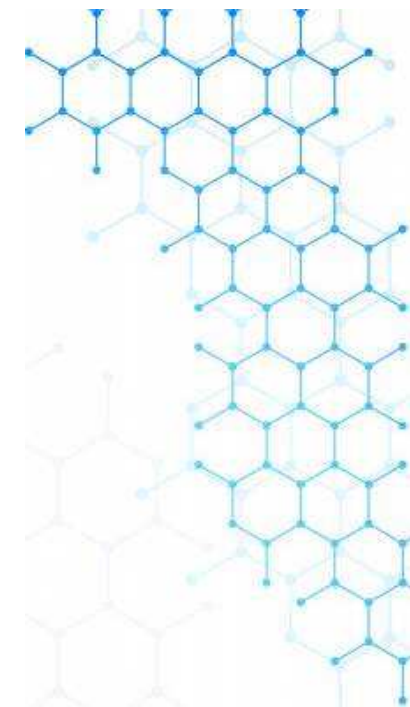
**En l'absence d'analyses réalisées au titre du contrôle sanitaire, les derniers résultats d'analyses issus de la surveillance et effectuées par un laboratoire sont affichés dans les mêmes conditions**

**NOUVEAU**



Loir & Cher  
LE DEPARTEMENT

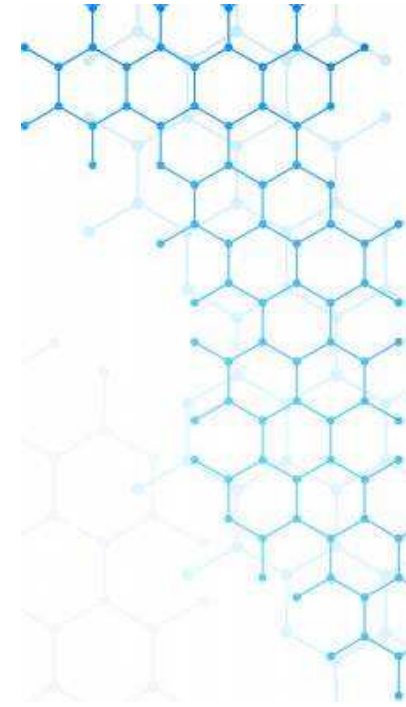
[www.departement41.fr](http://www.departement41.fr)



# OBLIGATIONS GENERALES

En matière de contrôle de la qualité de  
l'eau des piscines  
(Art D1332-10 du CSP)

**VII. La personne responsable de la piscine informe annuellement le directeur général de l'agence régionale de santé des dates d'ouverture de la piscine et de tout changement pouvant modifier la mise en œuvre du contrôle sanitaire et de la surveillance.**



[www.departement41.fr](http://www.departement41.fr)

# Calculer sa fréquentation maximale théorique (FMT)

(selon Décret du 26 mai 2021 relatif à la sécurité sanitaire des eaux de piscines)

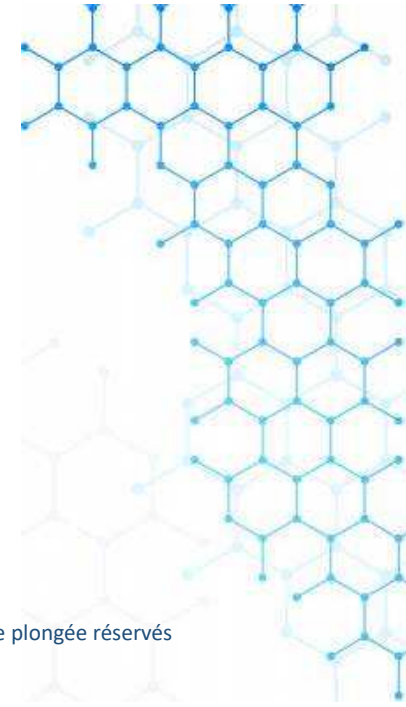
Piscines de plein air :

$$FMT = \text{surface de plan d'eau}^* (\text{m}^2) \times 1,5$$

\* Hors surface des bassins de plongeon ou de plongée réservés en permanence à cet usage

Piscines couvertes :

$$FMT = \text{surface de plan d'eau}^* (\text{m}^2)$$



(selon Arrêté du 26 mai 2021 relatif au contrôle sanitaire et à la surveillance des eaux de piscine pris en application des articles D. 1332-1 et D. 1332-10 du Code de la Santé publique)

# Les types de piscines

| Usage*  | Nature de l'établissement  | Type de piscine correspondant | Type de contrôle / autosurveillance                |
|---|--|-------------------------------|--|
| collectif   | Piscines des hébergements touristiques marchands dont la capacité d'accueil est supérieure à 150 personnes et réservées à l'usage du personnel et des personnes hébergées dans l'établissement         | <b>A</b>                      | Contrôle sanitaire par ARS                         |
|   | Piscines des établissements de santé et médico-sociaux et réservées à l'usage du personnel et des personnes prises en charge par ces établissements  | <b>B</b>                      | Contrôle sanitaire par ARS                         |
|   | Piscines des cabinets de kinésithérapie et réservées à l'usage du personnel et des personnes prises en charge par ces établissements   | <b>B</b>                      | Contrôle sanitaire par ARS                         |
|   | Piscines des hébergements touristiques marchands dont la capacité d'accueil est comprise entre 16 et 150 personnes et réservées à l'usage du personnel et des personnes hébergées dans l'établissement | <b>B</b>                      | Contrôle sanitaire par ARS                         |
|   | Piscines d'ensemble d'habitations collectives ou individuelles et réservées à l'usage du personnel et des résidents <b>avec</b> bain à remous  | <b>B</b>                      | Contrôle sanitaire par ARS                         |
|   | Piscines d'ensemble d'habitations collectives ou individuelles et réservées à l'usage du personnel et des résidents <b>sans</b> bain à remous  | <b>C</b>                      | Autosurveillance obligatoire                       |
|   | Piscines des hébergements touristiques marchands dont la capacité d'accueil est inférieure ou égale à 15 personnes et réservées à l'usage du personnel et des personnes hébergées dans l'établissement | <b>D</b>                      | Autosurveillance obligatoire                       |
|   | Piscines des autres établissement dont la FMT est > 100 personnes  | <b>A</b>                      | Contrôle sanitaire par ARS                         |
|   | Piscines des autres établissement dont la FMT est > 15 et ≤100 personnes   | <b>B</b>                      | Contrôle sanitaire par ARS                         |
|   | Piscines des autres établissement dont la FMT est ≤15 personnes <b>avec</b> bain à remous  | <b>B</b>                      | Contrôle sanitaire par ARS                         |
| Piscines des autres établissement dont la FMT est ≤15 personnes <b>sans</b> bain à remous | <b>C</b>   | Autosurveillance obligatoire  |  |
| Unifamilial   | Tous établissements  | Hors réglementation           | Pas de surveillance ou Autosurveillance volontaire |

\* La notion d'usage collectif s'applique aux piscines publiques ou privées, ouvertes à tous ou à un groupe défini de personnes et qui ne sont pas destinées à être utilisées dans un cadre familial, par le propriétaire ou le locataire, sa famille et les personnes qu'il invite, et dont l'eau du bassin n'est pas vidangée entre chaque baigneur. Cette notion ne s'applique pas

1° aux piscines privées réservées à l'usage personnel du propriétaire ou du locataire du logement d'habitation. Une location temporaire et occasionnelle de ces piscines ne leur confère pas un usage collectif

2° aux piscines privées réservées à l'usage personnel de la clientèle de passage qui loue le logement d'habitation et n'y élit pas domicile

3° aux piscines privées réservées, pendant toute la durée du séjour, à l'usage du client d'une unité, que ce soit une chambre, un emplacement ou un appartement, de l'hébergement touristique marchand et qui n'y élit pas domicile

NOUVEAU



Autosurveillance obligatoire ou volontaire : accompagnement possible par le Laboratoire Départemental de Loir et Cher

Consultez nous !



www.departement41.fr

# Contrôle sanitaire et surveillance

(selon Arrêté du 26 mai 2021 relatif au contrôle sanitaire et à la surveillance des eaux de piscine pris en application des articles D. 1332-1 et D. 1332-10 du Code de la Santé publique)

## Types A et B

Contenu et fréquences du contrôle sanitaire définis par l'ARS sur les bases de l'arrêté du 26 mai relatif au contrôle sanitaire et à la surveillance des eaux de piscines



La personne responsable de la piscine **doit** toutefois également réaliser une autosurveillance définie comme suit :

| Paramètres (catégorie) | Paramètre                | Fréquence minimale | commentaire                                    |
|------------------------|--------------------------|--------------------|--|
| Mesures de terrain     | Température              | 2 fois / jour*     |  |
|                        | Transparence qualitative | 2 fois / jour*     |  |
|                        | pH                       | 2 fois / jour*     |  |
|                        | Chlore libre actif       | 2 fois / jour*     | si acide isocyanurique (=stabilisant) <15 mg/l |
|                        | Chlore libre             | 2 fois / jour*     | si acide isocyanurique (=stabilisant) <15 mg/l |
|                        | Chlore disponible        | 2 fois / jour*     | si acide isocyanurique (=stabilisant) ≥15 mg/l |
|                        | Chlore combiné           | 2 fois / jour*     |  |
|                        | Chlore total             | 2 fois / jour*     |  |
|                        | Acide isocyanurique      | 1 fois / semaine   |  |
|                        | Ozone                    | 2 fois / jour*     | Si traitement à l'ozone                        |
|                        | Chlore des pédiluves     | 1 fois / jour      |  |

\* Possibilité de réduire la fréquence d'un facteur 2 avec régulateur (pH, chlore...)

NB : les résultats de l'autosurveillance doivent être notés dans le carnet sanitaire

MODIFIÉ



www.departement41.fr

# Contrôle sanitaire et surveillance

## Type C

(selon Arrêté du 26 mai 2021 relatif au contrôle sanitaire et à la surveillance des eaux de piscine pris en application des articles D. 1332-1 et D. 1332-10 du Code de la Santé publique)

**Pas de contrôle sanitaire : la personne responsable de la piscine doit mettre en oeuvre une autosurveillance définie comme suit :**

| A réaliser par la personne responsable de la piscine* |                          |                    |  | A réaliser par un laboratoire agréé et accrédité |  |                       |                             |  |
|---|--------------------------|--------------------|--|--|--|-----------------------|-----------------------------|--|
| Paramètres (catégorie)                                | Paramètre                | Fréquence minimale | commentaire                                    | Paramètres (catégorie)                           | Paramètre  | Fréquence minimale    | commentaire                 |  |
| Mesures de terrain                                    | Température              | 1 fois / jour      |  | Analyses microbio.                               | Entérocoque intestinal                             | 1fois /trimestre      |                             |  |
|   | Transparence qualitative | 1 fois / jour      |  |  | Staphylocoques pathogènes                          | 1 fois /trimestre     |                             |  |
|   | pH                       | 1 fois / jour      |  |  | Pseudomonas aeruginosa                             | 1 fois /trimestre     |                             |  |
|   | Chlore libre actif       | 1 fois / jour      | si acide isocyanurique (=stabilisant) <15 mg/l |  | Microorg; revivifiables à 36°C                     | 1fois /trimestre      |                             |  |
|   | Chlore libre             | 1 fois / jour      | si acide isocyanurique (=stabilisant) <15 mg/l |  | Legionella pneumophila                             | 1 fois /an            | Dans les baignades à remous |  |
|   | Chlore disponible        | 1 fois / jour      | si acide isocyanurique (=stabilisant) ≥15 mg/l |  | Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices | En tant que de besoin |                             |  |
|   | Chlore combiné           | 1 fois / jour      |  |  | E. coli  | En tant que de besoin |                             |  |
|   | Chlore total             | 1 fois / jour      |  |  | Analyses Physico-chimiques                         | COT                   | 1 fois /trimestre           |  |
|   | Acide isocyanurique      | 1 fois / semaine   |  |  |  | Chlorures             | 1 fois / an                 |  |
|   | Ozone                    | 1 fois / jour      | Si traitement à l'ozone                        |  |  | THM                   | 1 fois / an                 | Pour les bassins couverts et les piscines ouvertes plus de 6 mois/an |
| Chlore des pédiluves                                  | 1 fois /jour             |                    | Turbidité                                      | En tant que de besoin                            |  | En sortie de filtre   |                             |  |

\* Ces paramètres sont également à mesurer par le laboratoire lors de son passage

NB : les résultats de l'autosurveillance doivent être notés dans le carnet sanitaire

# NOUVEAU



**Le laboratoire choisi doit être agréé et accrédité**

**Accompagnement possible par le Laboratoire Départemental de Loir et Cher**

**Consultez nous !**



www.departement41.fr

# Contrôle sanitaire et surveillance

## Type D

(selon Arrêté du 26 mai 2021 relatif au contrôle sanitaire et à la surveillance des eaux de piscine pris en application des articles D. 1332-1 et D. 1332-10 du Code de la Santé publique)

**Pas de contrôle sanitaire : la personne responsable de la piscine **doit** mettre en oeuvre une autosurveillance définie comme suit :**

| A réaliser par la personne responsable de la piscine* |                          |                    |  | A réaliser par un laboratoire agréé et accrédité |  |                       |                         |                     |
|---|--------------------------|--------------------|--|--|--|-----------------------|-------------------------|---------------------|
| Paramètres (catégorie)                                | Paramètre                | Fréquence minimale | commentaire                                    | Paramètres (catégorie)                           | Paramètre  | Fréquence minimale    | commentaire             |                     |
| Mesures de terrain                                    | Température              | 1 fois / jour      |  | Analyses microbio.                               | Entérocoque intestinaux                            | 1fois / an            |                         |                     |
|   | Transparence qualitative | 1 fois / jour      |  |  | Staphylocoques pathogènes                          | 1 fois / an           |                         |                     |
|   | pH                       | 1 fois / jour      |  |  | Pseudomonas aeruginosa                             | 1 fois / an           |                         |                     |
|   | Chlore libre actif       | 1 fois / jour      | si acide isocyanurique (=stabilisant) <15 mg/l |  | Microorg; revivifiables à 36°C                     | 1fois / an            |                         |                     |
|   | Chlore libre             | 1 fois / jour      | si acide isocyanurique (=stabilisant) <15 mg/l |  | Legionella pneumophila                             | 1 fois /an            | Dans les bains à remous |                     |
|   | Chlore disponible        | 1 fois / jour      | si acide isocyanurique (=stabilisant) ≥15 mg/l |  | Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices | En tant que de besoin |                         |                     |
|   | Chlore combiné           | 1 fois / jour      |  |  | E. coli  | En tant que de besoin |                         |                     |
|   | Chlore total             | 1 fois / jour      |  |  | Analyses Physico-chimiques                         | COT                   | 1 fois / an             |                     |
|   | Acide isocyanurique      | 1 fois / semaine   |  |  |  | Chlorures             | 1 fois / an             |                     |
|   | Ozone                    | 1 fois / jour      | Si traitement à l'ozone                        |  |  | Turbidité             | En tant que de besoin   | En sortie de filtre |
|   | Chlore des pédiluves     | 1 fois /jour       |  |  |  |                       |                         |                     |

\* Ces paramètres sont également à mesurer par le laboratoire lors de son passage

NB : les résultats de l'autosurveillance doivent être notés dans le carnet sanitaire

NOUVEAU



**Le laboratoire choisi doit être agréé et accrédité**

Accompagnement possible par le Laboratoire Départemental de Loir et Cher

**Consultez nous !**



www.departement41.fr



# Contrôle sanitaire et surveillance

## Piscines hors réglementation (usage unifamilial)

**Pas de contrôle sanitaire ni d'autosurveillance obligatoire** : la personne responsable de la piscine peut cependant mettre en oeuvre une autosurveillance volontaire. Nous proposons l'autosurveillance ci-dessous, calquée sur l'autosurveillance des piscines de type D

| A réaliser par la personne responsable de la piscine* |                          |                    |  | A réaliser par un laboratoire agréé et accrédité |  |                       |                         |                     |
|---|--------------------------|--------------------|--|--|--|-----------------------|-------------------------|---------------------|
| Paramètres (catégorie)                                | Paramètre                | Fréquence minimale | commentaire                                    | Paramètres (catégorie)                           | Paramètre  | Fréquence minimale    | commentaire             |                     |
| Mesures de terrain                                    | Température              | 1 fois / jour      |  | Analyses microbio.                               | Entérocoque intestinal                             | 1fois / an            |                         |                     |
|   | Transparence qualitative | 1 fois / jour      |  |  | Staphylocoques pathogènes                          | 1 fois / an           |                         |                     |
|   | pH                       | 1 fois / jour      |  |  | Pseudomonas aeruginosa                             | 1 fois / an           |                         |                     |
|   | Chlore libre actif       | 1 fois / jour      | si acide isocyanurique (=stabilisant) <15 mg/l |  | Microorg; revivifiables à 36°C                     | 1fois / an            |                         |                     |
|   | Chlore libre             | 1 fois / jour      | si acide isocyanurique (=stabilisant) <15 mg/l |  | Legionella pneumophila                             | 1 fois /an            | Dans les bains à remous |                     |
|   | Chlore disponible        | 1 fois / jour      | si acide isocyanurique (=stabilisant) ≥15 mg/l |  | Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices | En tant que de besoin |                         |                     |
|   | Chlore combiné           | 1 fois / jour      |  |  | E. coli  | En tant que de besoin |                         |                     |
|   | Chlore total             | 1 fois / jour      |  |  | Analyses Physico-chimiques                         | COT                   | 1 fois / an             |                     |
|   | Acide isocyanurique      | 1 fois / semaine   |  |  |  | Chlorures             | 1 fois / an             |                     |
|   | Ozone                    | 1 fois / jour      | Si traitement à l'ozone                        |  |  | Turbidité             | En tant que de besoin   | En sortie de filtre |
|   | Chlore des pédiluves     | 1 fois /jour       |  |  |  |                       |                         |                     |

\* Ces paramètres sont également à mesurer par le laboratoire lors de son passage

PROPOSITION

Accompagnement possible par le Laboratoire Départemental de Loir et Cher

Consultez nous !



Loir & Cher  
LE DÉPARTEMENT

www.departement41.fr

# Limites et références de qualité

(selon Arrêté du 26 mai 2021 relatif aux limites et références de qualité des eaux de piscine pris en application de l'article D. 1332-2 du Code de la Santé publique)

| Paramètres (catégorie) | Paramètre                | Limite de qualité   | Référence de qualité     |
|------------------------|--------------------------|---|--------------------------|
| Mesures de terrain     | Température              | 36°C<br>(bains à remous)  | 33°C<br>(bains à remous) |
|                        | Transparence qualitative | La transparence doit être telle qu'elle permet de voir parfaitement au fond de chaque bassin les lignes de nage ou un repère sombre de 0,30 m de côté, placé au point le plus profond | -                        |
|                        | pH                       | ≥ 6,9 et ≤ 7,7<br>(eau douce traitée au chlore)   | -                        |
|                        | Chlore libre actif       | ≥ 0,4 et ≤ 1,4 mg/l   | -                        |
|                        | Chlore disponible        | ≥ 2 et ≤ 5 mg/l   | -                        |
|                        | Chlore combiné           | ≤ 0,6 mg/l  | -                        |
|                        | Acide isocyanurique      | ≤ 75 mg/l   | -                        |
|                        | Ozone                    | Absence   | -                        |

De manière générale, les eaux de piscine ne doivent pas contenir un nombre ou une concentration de micro-organismes, de parasite ou toute autres substance constituant un danger potentiel pour la santé des personnes

Elles ne doivent pas être irritante pour les yeux, la peau ou les muqueuses.

| Paramètres (catégorie)     | Paramètre  | Limite de qualité                       | Référence de qualité                                       |
|----------------------------|--|---|--|
| Analyses microbio.         | Entérocoque intestinaux                            | Absence /100ml                          | -  |
|                            | Staphylocoques pathogènes                          | Absence /100ml                          | -  |
|                            | Pseudomonas aeruginosa                             | Absence /100ml                          | -  |
|                            | Microorg; revivifiables à 36°C                     | -                                       | 100 UFC/ml   |
|                            | Legionella pneumophila                             | 1000 UFC/l<br>(bains à remous)          | Non détectée<br>(bains à remous)                           |
|                            | Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices | -                                       | Absence /100ml   |
|                            | E. coli  | Absence /100ml                          | -  |
| Analyses Physico-chimiques | COT  | -                                       | 5 mg/l   |
|                            | Chlorures  | -                                       | 250 mg/l   |
|                            | THM  | 100 µg/l *<br>(à compter du 01/01/2025) | 20 µg/l<br>(bains à remous)<br>100µg/l<br>(autres bassins) |
|                            | Turbidité  | -                                       | 0,5 NFU<br>(en sortie de filtre)                           |

\* La valeur la plus faible possible inférieure à cette limite de qualité doit être visée sans pour autant compromettre la désinfection

MODIFIÉ



# Eau d'alimentation

(Arrêté du 26 mai 2021 relatif à l'utilisation d'une eau ne provenant pas d'un réseau de distribution d'eau destinée à la consommation humaine pour l'alimentation d'un bassin de piscine, pris en application des articles D. 1332-4 et D.1332-10 du Code de la Santé publique)

**Lorsque l'eau utilisée pour l'alimentation des bassins ne provient pas d'un réseau de distribution d'eau destinée à la consommation humaine, elle doit respecter les caractéristiques suivantes :**

Avant tout traitement :

| Paramètre  | Limite de qualité | Référence de qualité | Commentaire   |
|--|-------------------|----------------------|---|
| Entérocoques                                     | 0 UFC/100ml       | -                    |   |
| E. Coli  | 0 UFC/100ml       | -                    |   |
| Efflorescence algale                             | absence           | -                    |   |
| Ammonium   | 1,5 mg/l          | -                    |   |
| COT  | 10 mg/l           | -                    |   |
| Fer dissous (0,45µm)                             | -                 | 0,2 mg/l             | Si désinfection mettant en œuvre des réacteurs équipés de lampes à rayonnements ultra-violets                                     |
| Manganèse  | -                 | 0,05 mg/l            |   |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (HAP)    | 1,0 µg/l          | -                    | Somme de : fluoranthène, benzo[b]fluoranthène, benzo[k]fluoranthène, benzo[a]pyrène, benzo[g,h,i]pérylène, indéno[1,2,3-cd]pyrène |
| Hydrocarbures dissous ou émulsionnés             | 0,2 mg/l          | -                    |   |
| Nitrates   | 100 mg/l          | -                    |   |
| Tétrachloroéthylène et trichloroéthylène (somme) | 10 µg/l           | -                    |   |

Eau destinée à alimenter le dispositif de traitement des eaux de piscine:

| Paramètre            | Limite de qualité | Référence de qualité |
|----------------------|-------------------|----------------------|
| Entérocoques         | 0 UFC/100ml       |                      |
| E.Coli               | 0 UFC/100ml       |                      |
| Ammonium             | 0,5 mg/l          |                      |
| COT                  | 2 mg/l            |                      |
| Fer dissous (0,45µm) |                   | 0,2 mg/l             |



Lorsqu'une eau ne provenant pas d'un réseau de distribution d'eau destinée à la consommation est utilisée, une autorisation doit être obtenue (article D. 1332-4 du Code de la Santé publique)

Le contenu de ce dossier de demande est détaillé dans l'arrêté du 26 mai 2021 relatif à l'utilisation d'une eau ne provenant pas d'un réseau de distribution d'eau destinée à la consommation humaine pour l'alimentation d'un bassin de piscine, pris en application des articles D. 1332-4 et D.1332-10 du Code de la Santé publique)

NOUVEAU



www.departement41.fr