

## CONTROLE SANITAIRE DE LA QUALITE DE L'EAU DES PISCINES

prévu par le Code de la santé publique (articles L.1332-1 et suivants et D.1332-1 et suivants) et les 4 arrêtés d'application du 26 mai 2021

### CENTRE DE BALNEOTHERAPIE DALMARD BONNEUIL-SUR-MARNE

**Prélèvements effectués le : 08/02/2023**

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD94 par le Laboratoire CARSO

Liste des destinataires :
CENTRE DE BALNEOTHERAPIE DALMARD
MAIRIE DE BONNEUIL SUR MARNE

Paramètres	Unités	Références de qualité*	Limites de qualité*	Signification	BASSIN BALNEOTHERAPIE DALMARD Résultats
Température de l'eau	°C	33°C**	36°C**	Une température supérieure à 36°C présente un risque pour la femme enceinte.	<b>34,2</b>
Transparence	sans objet	-	-	Une transparence mauvaise présente un risque de sécurité du baigneur.	Bonne
pH	unité pH	-	6,9 à 7,7	Il agit sur la désinfection et sur le confort du baigneur.	7,1
Chlorures	mg/L	250	-	Produit de dégradation du chlore. Une valeur supérieure à 250 mg/L peut traduire un renouvellement insuffisant de l'eau.	<b>2900</b>
Stabilisant	mg/L	-	75	Il limite la dégradation du chlore sous l'effet des UV.	30
Chlore disponible	mg(Cl <sub>2</sub> )/L	-	2 à 5	C'est le désinfectant de l'eau en présence de stabilisant.	<b>0,15</b>
Chlore total	mg(Cl <sub>2</sub> )/L	-	-		0,27
Chlore libre	mg(Cl <sub>2</sub> )/L	-	-	Désinfectant de l'eau en l'absence de stabilisant. Non mesuré si le stabilisant est supérieur à 20	<i>non mesuré</i>
Chlore libre actif	mg(Cl <sub>2</sub> )/L	-	0,4 à 1,4	Non mesuré lorsque le stabilisant est supérieur à 20.	<i>non mesuré</i>
Chlore combiné	mg(Cl <sub>2</sub> )/L	-	0,6	Si cette valeur est trop élevée, l'eau est irritante pour les muqueuses, les yeux et les voies respiratoires.	0,12
Carbone organique total	mg(C)/L	5	-	Matière organique dans l'eau. Une valeur élevée traduit un renouvellement insuffisant de l'eau.	4
Entérocoques	n/(100mL)	-	0	Germes témoins, indicateurs de contamination fécale récente.	<b>50</b>
Germes à 36°C	n/mL	100	-	Germes d'origine environnementale ou humaine, indicateurs d'un mauvais fonctionnement du traitement de l'eau.	<b>&gt;300</b>
Pseudomonas aeruginosa	n/(100mL)	-	0	Germes d'origine environnementale, indicateurs de la survie des germes pathogènes dans l'eau.	<b>6000</b>
Staphylocoques pathogènes	n/(100mL)	-	0	Germes témoins indicateurs de risque de contamination interhumaine.	0

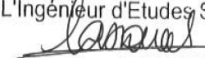
\* Seuils (applicables pour des bassins d'eau douce) à ne pas dépasser (limites) ou indicateur de dysfonctionnements sans impact direct sur la santé (références)  
\*\* Seuils applicables aux bassins à remous uniquement

#### CONCLUSION(S) SANITAIRE(S) :

**BASSIN BALNEOTHERAPIE L'eau du bassin n'est pas conforme aux exigences de qualité définies DALMARD : par la réglementation en vigueur**

Les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés de manière visible pour les usagers (article D1332-12 du code de la santé publique)

vendredi 17 février 2023  
P/ La Directrice générale de l'ARS,

Agence régionale de santé Ile-de-France  
Pour le Directeur de la Délégation  
départementale du Val-de-Marne  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires  
  
Caroline CASSONNET