

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

**Prélèvements effectués le : 12/10/2023**

*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

**BASSIN  
 BALNEOTHERAPIE  
 DALMARD**

Paramètres	Unités	Références de qualité*	Limites de qualité*	Signification	Résultats
<b>Température de l'eau</b>	°C	33°C**	36°C**	Une température supérieure à 36°C présente un risque pour la femme enceinte.	33,0
<b>Transparence</b>	sans objet	-	-	Une transparence mauvaise présente un risque de sécurité du baigneur.	Bonne
<b>pH</b>	unité pH	-	6,9 à 7,7	Il agit sur la désinfection et sur le confort du baigneur.	7,4
<b>Chlorures</b>	mg/L	250	-	Produit de dégradation du chlore. Une valeur supérieure à 250 mg/L peut traduire un renouvellement insuffisant de l'eau.	<b>1000</b>
<b>Stabilisant</b>	mg/L	-	75	Il limite la dégradation du chlore sous l'effet des UV.	0
<b>Chlore disponible</b>	mg(Cl <sub>2</sub> )/L	-	2 à 5	C'est le désinfectant de l'eau en présence de stabilisant.	<i>non mesuré</i>
<b>Chlore total</b>	mg(Cl <sub>2</sub> )/L	-	-		1,5
<b>Chlore libre</b>	mg(Cl <sub>2</sub> )/L	-	-	Désinfectant de l'eau en l'absence de stabilisant. Non mesuré si le stabilisant est supérieur à 20	0,96
<b>Chlore libre actif</b>	mg(Cl <sub>2</sub> )/L	-	0,4 à 1,4	Non mesuré lorsque le stabilisant est supérieur à 20.	0,47
<b>Chlore combiné</b>	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.	0,54
<b>Carbone organique total</b>	mg(C)/L	5	-	Matière organique dans l'eau. Une valeur élevée traduit un renouvellement insuffisant de l'eau.	<b>8</b>
<b>Entérocoques</b>	n/(100mL)	-	0	Germes témoins, indicateurs de contamination fécale récente.	0
<b>Germes à 36°C</b>	n/mL	100	-	Germes d'origine environnementale ou humaine, indicateurs d'un mauvais fonctionnement du traitement de l'eau.	5
<b>Pseudomonas aeruginosa</b>	n/(100mL)	-	0	Germes d'origine environnementale, indicateurs de la survie des germes pathogènes dans l'eau.	0
<b>Staphylocoques pathogènes</b>	n/(100mL)	-	0	Germes témoins indicateurs de risque de contamination interhumaine.	0

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

\*\* Seuils applicables aux bains à remous uniquement

**CONCLUSION(S) SANITAIRE(S) :**

**BASSIN  
 BALNEOTHERAPIE  
 DALMARD :** L'eau du bassin est conforme aux limites de qualité mais ne satisfait pas aux références de qualité définies 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)

jeudi 19 octobre 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

