

**PISCINE MORSANG SUR ORGE KINE ERMIT
 MORSANG-SUR-ORGE**

Liste des destinataires :
CABINET DE KINÉSITHÉRAPIE L'ERMITAG
MAIRIE DE MORSANG SUR ORGE

Prélèvements effectués le : 19/03/2026

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD91 par le Laboratoire EUROFINIS

**BASSIN KINE
 ERMITAGE
 MORSANG**

Paramètres	Unités	Références de qualité*	Limites de qualité*	Signification	Résultats
Température de l'eau	°C	33°C**	36°C**	Une température supérieure à 36°C présente un risque pour la femme enceinte.	31,1
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.	7,0
Chlorures	mg/L	250	-	Produit de dégradation du chlore. Une valeur supérieure à 250 mg/L peut traduire un renouvellement insuffisant de l'eau.	790
Stabilisant	mg/L	-	75	Il limite la dégradation du chlore sous l'effet des UV.	0
Chlore disponible	mg(Cl ₂)/L	-	2 à 5	C'est le désinfectant de l'eau en présence de stabilisant.	
Chlore total	mg(Cl ₂)/L	-	-		1,19
Chlore libre	mg(Cl ₂)/L	-	-	Désinfectant de l'eau en l'absence de stabilisant. Non mesuré si le stabilisant est supérieur à 20	0,83
Chlore libre actif	mg(Cl ₂)/L	-	0,4 à 1,4	Non mesuré lorsque le stabilisant est supérieur à 20.	0,60
Chlore combiné	mg(Cl ₂)/L	-	0,6	Si cette valeur est trop élevée, l'eau est irritante pour les muqueuses, les yeux et les voies respiratoires.	0,36
Carbone organique total	mg(C)/L	5	-	Matière organique dans l'eau. Une valeur élevée traduit un renouvellement insuffisant de l'eau.	2
Germes à 36°C	n/mL	100	-	Germes d'origine environnementale ou humaine, indicateurs d'un mauvais fonctionnement du traitement de l'eau.	0
Pseudomonas aeruginosa	n/(100mL)	-	0	Germes d'origine environnementale, indicateurs de la survie des germes pathogènes dans l'eau.	0
Staphylocoques pathogènes	n/(100mL)	-	0	Germes témoins indicateurs de risque de contamination interhumaine.	0
Entérocoques	n/(100mL)	-	0	Germes témoins, indicateurs de contamination fécale récente.	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) :

L'eau du bassin est conforme aux limites de qualité mais ne satisfait pas aux références de qualité définies par la réglementation en vigueur : des actions correctives ont été recommandées.

mardi 24 mars 2026

Pour le Directeur Général et par délégation,

Pour le Directeur de la Délégation départementale de l'Essonne et par délégation,

L'ingénieur d'études sanitaires,



Franck CANOREL