



prévu par les articles L.1332-1 à 9 et D.1332-1 à 13 du Code de la Santé Publique, l'Arrêté du 7 avril 1981 et l'Arrêté Préfectoral du 2 mai 2018

Liste des destinataires :	
EOVED ADEL"I E CEDDE DI ELI"	

PIS FOYER APEI LE CEDRE BLEU CHAVILLE

Prélèvements effectués le : 10/09/2018

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD92 par le laboratoire CARSO-LSEHL

PETIT BASSIN INTERIEUR LE CEDRE BLEU

PSV:0000001346

Paramètres	Unités	Normes	Signification	Résultats
Température de l'eau	°C	-	Une température supérieure à 36°C présente un risque pour la femme enceinte.	30,6
Transparence	Qualitatif	-	Une transparence mauvaise présente un risque de sécurité du baigneur.	Bonne
рН	unité pH	6,9 à 7,7	Il agit sur la désinfection et sur le confort du baigneur.	7,50
Delta oxydabilité au KMnO4	mg(O2)/L	< 4	Matière organique dans l'eau. Une valeur trop élevée traduit un renouvellement insuffisant de l'eau.	0,6
Chlorures	mg/L	-	Produit de dégradation du chlore. Une valeur supérieure à 250 mg/L peut traduire un renouvellement insuffisant de l'eau.	37
Stabilisant	mg/L	< ou = 75	II limite la dégradation du chlore sous l'effet des UV.	12
Chlore libre	mgCl2/L	-		3,40
Chlore total	mg(Cl2)/L	-		3,70
Chlore libre actif	mg(Cl2)/L	0,4 à 1,4	C'est le désinfectant de l'eau en l'absence de stabilisant.	1,49
Chlore combiné	mg(Cl2)/L	< ou = 0,6	Si cette valeur est trop élevée, l'eau est irritante pour les muqueuses, les yeux et les voies respiratoires.	0,30
Coliformes totaux	n/(100mL)	< 10	Germes d'origine environnementale ou humaine, indicateurs de contamination fécale récente.	0
Escherichia coli	n/(100mL)	0	Germes témoins, indicateurs de contaminatior fécale récente.	0
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 agents pathogènes adaptés aux milieux hydriques.	0
Staphylocoques pathogènes	n/(100mL)	0	Germes témoins indicateurs de risque de contamination interhumaine.	0

CONCLUSION(S) SANITAIRE(S):

EA CEDRE BLEU : Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

PETIT BASSIN INTERIEUR LE Un écart mineur aux normes physicochimiques a rendu l'eau non conforme le jour du CEDRE BLEU: prélèvement. Eau conforme aux normes bactériologiques.

vendredi 14 septembre 2018 P/ Le Directeur Général de l'ARS, L'ingénieure d'Etudes Sanitaires

Katia ANDRIANARIJAONA

CONTROLE SANITAIRE DE LA QUALITE DE L'EAU DES PISCINES

prévu par les articles L.1332-1 à 9 et D.1332-1 à 13 du Code de la Santé Publique, l'Arrêté du 7 avril 1981 et l'Arrêté Préfectoral du 2 mai 2018

Paramètre	Unité		Recommandations	
		Absence	de	pédiluve

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD92 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Un pédiluve doit toujours être alimenté en eau courante désinfectante. Il est conseillé d'y maintenir un taux de chlore libre supérieur à 4 mg/l sans toutefois dépasser 6 mg/l. Cela permet de garantir la sécurité sanitaire des baigneurs.

vendredi 14 septembre 2018 P/ Le Directeur Général de l'ARS,

L'ingénieure d'Etudes Sanitaires

Katia ANDRIANARIJAONA