

Liste des destinataires :

MAIRIE DE CHAVILLE

PISCINE SYNDICAT COPRO. DES COTEAUX CHAVILLE

Prélèvements effectués le : 07/11/2018

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

PSV : 0000001345

**GRAND
BASSIN
INTERIEUR
COPRO LES
COTEAUX**

Paramètres	Unités	Normes	Signification	Résultats
Température de l'eau	°C	-	Une température supérieure à 36°C présente un risque pour la femme enceinte.	27,9
Transparence	Qualitatif	-	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.	7,2
Delta oxydabilité au KMnO4	mg(O2)/L	< 4	Matière organique dans l'eau. Une valeur trop élevée traduit un renouvellement insuffisant de l'eau.	1,2
Chlorures	mg/L	-	Produit de dégradation du chlore. Une valeur supérieure à 250 mg/L peut traduire un renouvellement insuffisant de l'eau.	270
Stabilisant	mg/L	< ou = 75	Il limite la dégradation du chlore sous l'effet des UV.	0
Chlore libre	mgCl2/L	-		0,56
Chlore total	mg(Cl2)/L	-		1,02
Chlore libre actif	mg(Cl2)/L	0,4 à 1,4	C'est le désinfectant de l'eau en l'absence de stabilisant.	0,35
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.	0,46
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 contamination 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.	6
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 COTEAUX : Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

**GRAND BASSIN INTERIEUR
COPRO LES COTEAUX :** Un écart mineur aux normes physicochimiques a rendu l'eau non conforme le jour du prélèvement. Eau conforme aux normes bactériologiques. Un taux de chlorures trop élevé peut diminuer l'efficacité du désinfectant.

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



Katia ANDRIANARIJAONA

Les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés de manière visible pour les usagers (article D1332-12 du Code de la Santé Publique)

Agence Régionale de Santé d'Ile-de-France - Délégation Départementale des Hauts-de-Seine - Département Santé Environnement
Immeuble le Capitole - 55 avenue des Champs Pierreux - 92012 NANTERRE CEDEX

Tél : 01 40 97 97 25 - Fax : 01 40 97 96 23 - Courriel : ars-dd92-se@ars.sante.fr

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

PEDILUVE
INTERIEUR
COPRO
COTEAUX

Paramètre	Unité	Recommandations	
Chlore disponible	mg(Cl ₂)/L	Maintenir un taux de chlore entre 4 et 6 mg/L	N.M.
			Vide

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.

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



Katia ANDRIANARIJAONA