

**Client****M. rejane Prades****Mobile :****E-mail : piscine@quickazur.fr****Client/Raison sociale :****Rapport d'analyse**

montenee

Lormont

Lormont

40.00 m3

Forme : haricot

Type de fond : evolutif

Type de filtre : sable

Type de revêtement : Liner

Type de désinfection : Sel

Observations

La cause de la turbidité de l'eau varie selon l'origine. Après un traitement choc l'eau peut se troubler. Utilisez un floculant pour un filtre à sable ou du clarifiant pour une cartouche. Contrôlez également votre taux de chlore car une eau trouble peut être une cause avant-coureur d'arrivée d'algues.

TAC

Le TAC est bas en dessous de 80 ppm. L'alcalinité de votre eau est insuffisante, le pH risque d'être instable. Si votre bassin est équipé d'un régulateur automatique de pH, pensez à le couper avant d'ajuster l'alcalinité. Augmentez l'alcalinité avec du TAC plus. Ajoutez 136 grammes de TAC plus. Répartir la dose recommandée en 3 fois. Attendez au minimum 8 heures entre chaque apport, filtration en route. Testez à nouveau votre eau après 48 heures et équilibrez tous les paramètres. Maintenez l'équilibre du TAC entre [80-120] ppm

pH

Le pH est haut au-dessus de 7.4 Le pH de votre eau est trop élevé, ce qui diminue l'efficacité du désinfectant. Corrigez d'abord votre niveau de TAC puis refaire une analyse complète avant de corriger le pH Ajustez le pH avec du pH moins granulés (en poudre) Ajoutez 8666.666666666666 L de pH moins Répartir le produit sur la surface de l'eau en ayant préalablement dilué le produit dans un seau avec de l'eau. Divisez le traitement en deux fois, laissez agir au minimum 2h entre chaque intervention. Maintenez le taux de pH entre 7 et 7,4

TH

Le TH est bas en dessous de 100 ppm. Votre eau est très douce, il existe des risques d'endommagement des équipements. Ajustez le taux avec du TH plus. Ajoutez 7500 grammes de TH plus. Maintenez l'équilibre du TH entre [100-250] ppm.

Chlore total

Avant de corriger votre taux de chlore. Réajustez le niveau d'eau, puis procédez à une nouvelle analyse de tous les paramètres afin de rééquilibrer correctement l'ensemble.

Chlore libre

En cas de vidange partielle ou totale. Avant de corriger votre taux de chlore entre 1 et 3 ppm. Réajustez le niveau d'eau, puis procédez à une nouvelle analyse de tous les paramètres afin de rééquilibrer correctement l'ensemble.

CYA

En cas de vidange partielle ou totale. Avant de corriger votre taux de CYA entre 25 et 75 ppm. Réajustez le niveau d'eau, puis procédez à une nouvelle analyse de tous les paramètres afin de rééquilibrer correctement l'ensemble.

Phosphate

Le taux de phosphate est acceptable en dessous de 100 ppb. Les phosphates favorisent la croissance des algues dans les piscines. Ajoutez chaque mois une dose préventive de produit anti-phosphate. Maintenez le taux de phosphate en dessous de 100 ppb. Contrôlez régulièrement l'équilibre de l'eau régulièrement.

Cuivre

Le taux de cuivre est inférieur à 0.8 ppm. Le niveau de cuivre est dans les plages recommandées, en dessous de 0.8 ppm. Protégez vos équipements en utilisant à titre préventif un séquestrant cuivre. Ajoutez 0.2 cl de séquestrant cuivre en entretien préventif.

Fer

Le taux de fer est supérieur à 0.2 ppm. Le niveau de fer est trop élevé. Utilisez un séquestrant métallique spécifique au fer, manganèse et cobalt. Ajoutez 0.6 cl de séquestrant métallique.

Les dernières analyses

Date	T° (C°)	TAC (ppm)	pH	TH (ppm)	Chlore total (ppm)	Chlore libre (ppm)	Brome (ppm)	CYA (ppm)	Sel (ppm)	Sel requis (ppm)	Phosphate (ppb)	Cuivre (ppm)	Fer (ppm)	Observations
2025-04-03 10:48:06	15.00	98.00	13.70	50.00	99.99	98.00	99.99	99.99	7.00	0.00	99.99	0.80	0.30	Eau trouble
2025-04-03 10:46:46	15.00	50.00	7.00	50.00	50.00	0.00	50.00	50.00	0.00	0.00	50.00	7.00	7.00	Eau trouble