

**Client****M. Maxime Buisson****Mobile :****E-mail : alpes.solutech@gmail.com****Client/Raison sociale :****Rapport d'analyse****Vacances****Île de Ré****Le Bois-Plage-en-Ré****55.00 m3****Forme : rectangulaire****Type de fond : double****Type de filtre : cartouche****Type de revêtement : Carrelage****Type de désinfection : Brome****Observations**

Brossez les parois, le fond du bassin, les angles et nettoyez les paniers des skimmers. Effectuez scrupuleusement un lavage rinçage de filtre. Ne pas attendre. En cas de présence d'algues récalcitrantes, changez votre média filtrant pour éviter toute nouvelle contamination.

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 NaHCO₃ 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 bas, en dessous de 7. Le pH de votre eau est trop bas. L'eau est agressive pour la peau, les yeux et les équipements. Corrigez d'abord votre niveau de TAC puis refaire une analyse complète avant de corriger le pH. Ajustez le pH plus liquide ou granulé. Ajoutez NaHCO₃ de pH plus. Répartir le produit sur la surface de l'eau en ayant préalablement dilué le produit dans un seau avec de l'eau. Maintenez le taux de pH entre 7 et 7,4.

TH**Chlore total**

Le taux de chlore est trop élevé. Une concentration trop élevée risque d'endommager les équipements et générer de l'inconfort aux baigneurs (yeux et peau irrités). Au-dessus de 5 ppm, ne pas se baigner. Ajoutez NaHSO₂ de réducteur de chlore. Maintenez les niveaux de chlore entre [1-3] ppm. Nous vous recommandons de tester régulièrement votre eau et de réajuster si besoin les paramètres de l'équilibre de l'eau.

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. Même si votre taux de CYA est correct 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 NaHCO₃ de séquestrant cuivre en entretien préventif.

Fer

Le taux de fer est inférieur à 0.2 ppm. Le niveau de fer est dans les plages recommandées, en dessous de 0.2 ppm. Protégez votre bassin en utilisant à titre préventif un séquestrant métallique. Ajoutez NaHCO₃ de séquestrant cuivre en entretien préventif.

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
2025-04-02 13:30:16	22.00	59.00	5.10	39.00	42.00	55.00	54.00	39.00	7.00	0.00	40.00	0.30	0.20	Algues vertes
2025-04-02 13:29:50	22.00	50.00	7.00	50.00	50.00	0.00	50.00	50.00	0.00	0.00	50.00	7.00	7.00	Algues vertes