



KIT ANALISIS REATIVOS CLORO Y pH PARA USO EN PISCINA PRIVADA

ANALYSE KIT DE RÉACTIFS DE CHLORE ET LE pH POUR UTILISATION EN PISCINE PRIVÉE

Analyse du pH :

L'analyse du pH indique le niveau basic ou acide de l'eau de votre piscine.

1. Remplir les éprouvettes du comparateur colorimétrique avec l'eau de votre piscine jusqu'au niveau supérieur indiqué.
2. Ajouter 4 gouttes de solution orthotolidine dans l'éprouvette proche de l'échelle graduée CL.
3. Remplacer le bouchon sur l'éprouvette et bien agiter. Ne pas obturer l'éprouvette avec les doigts mais précisément avec le bouchon.
4. Attendre 30 secondes et comparer la couleur de la solution avec celle qui se rapproche le plus de celle située sur l'échelle colorimétrique. La valeur du pH se lit à ce niveau là. Idéalement maintenez le pH de l'eau de votre piscine million (ppm).

Analyse du chlore:

Cette analyse indique la concentration de chlore dans l'eau.

1. Remplir les éprouvettes du comparateur colorimétrique avec l'eau de votre piscine jusqu'au niveau supérieur indiqué.
2. Ajouter 4 gouttes de solution orthotolidine dans l'éprouvette proche de l'échelle graduée CL.
3. Remplacer le bouchon sur l'éprouvette et bien agiter. Ne pas obturer l'éprouvette avec les doigts mais précisément avec le bouchon.
4. Attendre 30 secondes et comparer la couleur de la solution avec celle qui se rapproche le plus de celle située sur l'échelle colorimétrique. La valeur du chlore se lit à ce niveau là. La concentration de chlore est indiquée en parts par million (ppm).
5. Idéalement maintenez le niveau de chlore dans l'eau entre 1 et 2 ppm.

Observations:

- ♦ L'échantillon d'eau doit être prélevé entre 20 et 30 cm sous la surface de l'eau de votre bassin.
- ♦ Vos mains doivent être propres et débarrassées de toutes traces de produits chimiques, notamment de chlore.
- ♦ Ranger votre trousse d'analyse dans un endroit sec à l'abri du soleil et de la chaleur.
- ♦ A chaque début de saison remplacer les solutions d'analyse OTO et Phénol par de nouvelles solutions.

ANALISIS DE PH:
El análisis de pH indica la condición de acidez o basicidad del agua de la piscina.
1. Llenar el comparador colorimétrico con el agua de la piscina hasta la línea superior marcada.
2. Añadir 4 gotas de Rojo Fenol en la columna (celda) próxima a la escala de colores de pH.
3. Tapar la columna con su tape (no tocar con sus dedos) y agitar para mezclar bien.
4. Esperar unos 30 segundos y comparar con el "color" de la solución con la escala de colores standard de pH. El valor del pH será el que corresponda a los dos colores iguales. Mantener el pH entre 7,2 - 7,6.

ANALISIS DE CLORO:
Este análisis indica la concentración de Cloro.
1. Llenar el comparador colorimétrico con el agua de la piscina hasta la línea superior marcada.
2. Añadir 4 gotas de la solución de Orthotolidina.
3. Tapar la columna con su tape (No tocar con los dedos y agitar para mezclar bien).
4. Esperar unos 30 segundos y comparar con el color de solución de los colores standard de la escala marcada de Cl. La concentración de cloro es la que corresponde a los dos colores iguales.
5. Mantener el nivel entre 1-2 ppm para un baño confortable.

Observaciones:
• Tomar la muestra de agua unos 20-30 cm por debajo del nivel del agua de la superficie.
• Las manos deben estar limpias y libres de cualquier residuo de producto químico.

ANÁLISE REAGENTES CLORO E PH PARA USO EM PISCINA PRIVADA

ANÁLISE DE PH:

A análise do pH indica a condição de acidez ou basicidade da água da piscina.

1. Encher o comparador colorimétrico com água da piscina até à linha superior marcada.

2. Adicionar 4 gotas de "Phenol Red" no compartimento avermelhado.

3. Fechar o compartimento com a tampa e mexer (não tocar o líquido com os dedos).

4. Aguardar uns 30 segundos e comparar a cor do líquido com a cor da escala standard do pH

O valor do pH deve corresponder a uma cor da escala standard do pH.

Mantener o valor do pH entre 7,2 e 7,6.

ANÁLISE DE CLORO:

Esta análise indica a concentração de Cloro.

1. Encher o comparador colorimétrico com água da piscina até à linha superior marcada.

2. Adicionar 4 gotas de "Orthotolidina" (OTO) no compartimento avermelhado.

3. Fechar o compartimento com a tampa e mexer (não tocar o líquido com os dedos).

4. Aguardar uns 30 segundos e comparar a cor do líquido com a cor da escala standard do CL (OTO).

A concentração de cloro vem indicada em partes por milhão (ppm).

5. Manter o nível entre 1.0 e 2.0 (ideal) para um banho confortável.

Observações:

- Fazer o teste da água uns 20 a 30 cm abaixo do nível da água
- Deve ter as mãos limpas, sem qualquer residuo de produtos químicos.