

# Hoja informativa sobre instalaciones recreativas de Wisconsin



## Normas de calidad del agua

**Residuos mínimos de desinfectante - TABLA ATCP 76.14**

Tipo de Piscina	Cloro Libre	Cloro con Estabilizador (Ácido Cianúrico)	Bromo Total
Piscina para nadar y de actividades	1.0 ppm	2.0 ppm	3.0 ppm
Piscina infantil (Chapoteadero)	2.0 ppm	4.0 ppm	4.0 ppm
Jacuzzi, piscinas de ejercicio y terapia	3.0 ppm	6.0 ppm	4.0 ppm
Atracciones acuáticas no especificadas	1.0 ppm	2.0 ppm	3.0 ppm
Piscina de caída y piscina de olas	2.0 ppm	4.0 ppm	3.0 ppm
*Dispositivo de monitoreo electrónico (sistema ORP)	*1.0 ppm	*1.0 ppm	3.0 ppm
Atracción de juego interactiva (Áreas Splash)	2.0 ppm	4.0 ppm	3.0 ppm
Toboganes acuáticos y toboganes en piscina	2.0 ppm	4.0 ppm	3.0 ppm

\*Excepto para jacuzzis, piscinas de terapia y ejercicio; cuando una piscina está equipada con un dispositivo electrónico aprobado y en correcto funcionamiento para controlar el nivel de cloro y el pH, el cloro libre disponible puede ser como mínimo de 1.0 ppm.

**Normas de Química del Agua - ATCP 76.14**

Parámetro	Mínimo	Máximo	Cierre (según ATCP 76.30)
Desinfectante de cloro	Ver tabla arriba	10 ppm	Por debajo del mínimo o por encima de 10 ppm
Desinfectante de bromo	Ver tabla arriba	10 ppm	Por debajo del mínimo o por encima de 10 ppm
pH	7.2	7.8	Por debajo de 6.8 o por encima de 8.0
Ácido cianúrico	-	30 ppm	Por encima de 300 ppm
Alcalinidad total	*60 ppm	*180 ppm	n/a
Cloro combinado	Se debe implementar un plan de manejo. Nivel de acción recomendado: 0.4 ppm.		

\*La alcalinidad total debe mantenerse entre 60 y 180 ppm, a menos que el operador demuestre que otro nivel logra un equilibrio químico basado en el índice de saturación.

## Hoja informativa sobre instalaciones recreativas de Wisconsin

Frecuencia de pruebas del agua - ATCP 76.18		
Parámetro	Piscinas y Atracciones Acuáticas	Jacuzzis, Terapia y Piscinas de Ejercicio
pH y desinfectante: Cloro o bromo	**2 veces/día	***4 veces/día
*Dispositivo de monitoreo electrónico ORP	*1 vez/día	*1 vez/día
Cloro combinado	2 veces/semana	1 vez/día
Alcalinidad total	1 vez/semana	1 vez/semana
Ácido cianúrico (Estabilizador)	1 vez/semana	1 vez/semana

\*Los dispositivos ORP deben monitorearse continuamente y mantenerse entre 650 MV y 900 MV.

\*\*Las pruebas deben realizarse antes de abrir y durante el máximo uso de los bañistas.

\*\*\*Las pruebas deben realizarse antes de abrir y tres veces más durante el uso.

Estándares de temperatura del agua - ATCP 76.19		
Tipo de Piscina	Mínima	Máxima
Piscinas interiores	70° F	90°F
Piscinas al aire libre	65° F	-
Jacuzzis	>90°F	104°F
Piscinas de inmersión en frío (Cold Soak)	°F debe estar publicado en letras de 4" de alto	-



Wisconsin Department of Agriculture, Trade and Consumer Protection  
 Division of Food and Recreational Safety  
 2811 Agriculture Drive, PO Box 8911  
 Madison, WI 53708  
[datcp.wi.gov](http://datcp.wi.gov)