

**Servicio de Salud Pública del condado de Mecklenburg
(Mecklenburg County Public Health)**

Lista de verificación de permiso para atracciones de recreación acuática

**** Si alguno de los elementos de esta lista es incorrecto, no emita un permiso. ****

TODOS los elementos deben ser correctos para emitir el permiso de funcionamiento. Esta lista no incluye los elementos con 4 puntos de desmerecimiento relativos al cercado o los elementos con 2 puntos de desmerecimiento que pueden ser puntos que se quitan, pero que no influyen en el otorgamiento de un permiso.

Calidad del agua

- Desinfectante:* el cloro debe tener al menos 2.0 ppm; el bromo debe tener al menos 4.0 ppm.
 - El operador no puede corregir agregando cloro granular directamente a través de la piscina. Se debe corregir mediante un dispositivo de cloración.*
- pH:* debe mantenerse entre 7.2 y 7.8.
- Ácido cianúrico:* se debe mantener en una concentración inferior a 100 ppm.
- Libros de registro:* debe existir un libro de registro. El operador puede o no tener registros dependiendo de cuánto tiempo ha estado abierta la piscina.
 - El cloro, el pH, las tuberías de drenaje y la temperatura (si corresponde) se deben inspeccionar diariamente.
 - El ácido cianúrico y la alcalinidad total se deben inspeccionar semanalmente. Registre los ajustes, los cierres y el mantenimiento general realizado.
- Kit de pruebas:* provisto de reactivos de prueba que no hayan expirado. Podrá realizar pruebas de cloro, pH, ácido cianúrico y alcalinidad total.

Tapas de drenaje

- Formulario de cumplimiento de la seguridad en el drenaje de piscinas (Pool Drain Safety Compliance, PDSC):* enviado con la información precisa y aprobado. Consultar el registro o la planilla de campo para verificar la aprobación.
- Tapas de drenaje:* las tapas deben estar en buen estado y los tornillos deben estar intactos. No debe haber succión en los desagües.
 - No debe haber protuberancias a más de 2" del piso.

Mantenimiento de la piscina

- Desnatadores:* requeridos en el tanque de compensación. El tanque de compensación tiene que ser accesible.
- Suelos de piscina:* deben estar limpios y en buen estado de mantenimiento.
- Bocas de entrada y accesorios:* deben estar en su sitio y en buen estado de mantenimiento.

Locales y seguridad

- Señalización:* debe estar en buen estado y ser visible a la entrada de la piscina.
 - Un cartel que prohíbe mascotas y recipientes de vidrio.
- Barrera:* no se requiere tener una cerca, excepto los requisitos de cerca para la piscina de niños, si la atracción para juegos se encuentra dentro de un predio para piscinas.
- Áreas que bordean la piscina:* el espacio que bordea la piscina o pasarela no es obligatorio fuera de la zona de salpicadura. No hay riesgos de tropiezo presentes (protuberancias o desviaciones de > ½").
 - Las áreas que bordean la piscina deben ser antideslizantes.

- Iluminación:* El inspector verificará la iluminación si la piscina está solicitando natación nocturna.
 - Las piscinas con actividad nocturna deben disponer de luces operativas en su interior para que los drenajes principales y todas las áreas dentro de la piscina estén claramente iluminadas.
 - Iluminación suficiente en el área que bordea la piscina por la noche para asegurar que todas las partes de la piscina, el agua, los marcadores de profundidad, los letreros, las entradas, los baños, los equipos de seguridad, el área que bordea la piscina y los pasillos requeridos estén iluminados.

Cuarto de equipos

- Tanque de compensación:* se proporciona como tanque donde el agua fluye desde la plataforma sin succión. Es alimentado por la gravedad. Se requiere un desnatador flotante. Ubicado en la sala de bombas o en el suelo.
- Alimentadores químicos:* aprobados por la NSF y en buen estado de funcionamiento. **Se requiere** un alimentador de líquido automático para cloro y pH.
 - El alimentador de líquido se debe verificar durante la inspección. El dispositivo de cloración y/o el alimentador de ácido detectarán el flujo de agua y se apagarán cuando no fluya agua a través de la bomba.
- Bomba:* operativa y debe coincidir con lo que se establece en el formulario PDSC.
 - Se provee canasta adicional para la bomba.
- Filtro:*
 - Sin grandes filtraciones. El equipo funciona correctamente.
 - El manómetro funciona correctamente y muestra la lectura de presión.
 - Los filtros de cartucho deben tener cartuchos adicionales disponibles.
- Medidor de flujo:* debe funcionar adecuadamente y estar ubicado en la línea de retorno.

Peligros inminentes

- No debe haber cloro ni químicos expuestos en los desnatadores.
- No debe haber peligros eléctricos en el área que bordea la piscina ni cerca de este.
- No se permiten vidrios rotos.

Salvavidas - ordenanza local del condado de Mecklenburg

Las piscinas con una profundidad de cinco pies o menos en los siguientes lugares requieren un salvavidas u otra persona entrenada en técnicas de salvataje a menos que el condado otorgue una dispensa.

- Cualquier piscina operada por un municipio, una organización comunitaria, una asociación de vecinos, una escuela, un colegio, una universidad, un club atlético, un centro institucional, un club de campo o instalaciones similares.

Las piscinas mencionadas anteriormente con una profundidad superior a cinco pies requieren un salvavidas en TODO momento a menos que el condado haya otorgado una dispensa.

Las piscinas que NO requieren un salvavidas: hotel, motel, complejo de apartamentos, asociación de propietarios de condominios o instalaciones similares, y spas públicos.