

سجل قبل الدخول

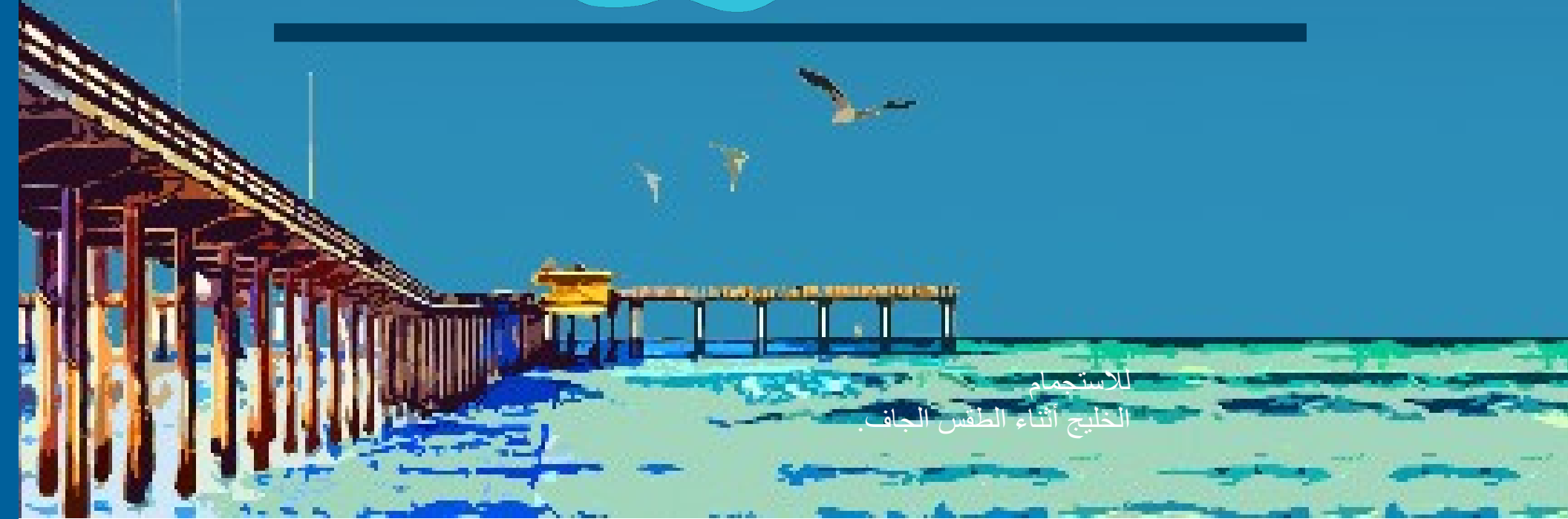
الخط الساخن: 619-338-2073
SDBEACHINFO.COM



بالنسبة للشواطئ ذات التصريف السطحي في المناطق الحضرية أثناء الطقس الجاف:
كإجراء احترازي، تجنب ملامسة التصريف السطحي والمسطحات المائية المستخدمة
في نطاق 75 قدمًا على الأقل من حيث يدخل التصريف السطحي إلى مياه المحيط أو

للإبلاغ عن عمليات التصريف غير المشروع تصريف مياه الصرف : 800-846-888

للاستحمام
الخليج أثناء الطقس الجاف.





إرشاد عام (للمطر) لجميع المياه

تم إصدار إرشاد عام بعد ورود أن 0.2 بوصة أو أكثر من المطر قد نهبت الجمهور باحتمال تلوث مياه المحيط والخليج بسبب التصريف السطحي في المناطق الحضرية. يمكن أن تزيد مستويات البكتيريا بشكل كبير أثناء العواصف الممطرة وبعدها في مياه المحيط والخليج، خاصة بالقرب من مخارج تصريف مياه الصرف والأنهار والبحيرات. تتصح وزارة الصحة البيئية و نوعية الحياة مستخدمي الشواطئ بتجنب ملامسة مياه المحيط والخليج لمدة 3 أيام (72 ساعة) على الأقل بعد انتهاء هطول الأمطار. في الوقت الذي يتم فيه نشر لافتات تحذيرية معدنية بيضاء في العديد من المنافذ الساحلية (تصريف مياه الصرف والأنهار والبحيرات) داخل مقاطعة سان دييغو بشكل دائم، لا يتم نشر لافتات تحذيرية مؤقتة إضافية للإرشادات العامة.



حالات الإغلاق

يتم فرض إغلاق لعدم ملامسة المياه في أي وقت يؤثر فيه تسرب مياه الصرف الصحي المبلغ عنه أو قد يؤثر على المسطحات المائية المستخدمة للاستحمام في المحيط أو الخليج. يتم أيضًا فرض حالات الإغلاق عندما يصب نهر تيخوانا في المحيط حيث إنه من المعروف أن نهر تيخوانا ملوث بمياه الصرف الصحي. قد تحتوي المياه الملوثة بمياه الصرف الصحي على مسببات الأمراض البشرية التي يمكن أن تسبب الإصابة بالأمراض. تتصح إدارة الصحة البيئية ونوعية الحياة مستخدمي الشواطئ بتجنب ملامسة مياه المحيط والخليج في منطقة الإغلاق وحيث يتم وضع لافتات إغلاق.

إرشادات/ تحذيرات

يتم إصدار إرشاد/ تحذير من ملامسة المياه عندما تكشف المراقبة أن جودة مياه المحيط أو الخليج لا تفي بمعايير الولاية بسبب المستويات العالية للبكتيريا، أو أثناء حفر مخرج ساحلي (نهر أو بحيرة) حيث يتم إطلاق المياه الملوثة في المحيط. تستخدم مراقبة جودة مياه الشواطئ المؤشرات البكتيرية لفحص وجود مسببات الأمراض المحتملة. المؤشرات البكتيرية ليست خاصة بالبشر، وقد تكون من مصادر أخرى بما في ذلك الحياة البرية والحيوانات الأليفة والتربة والنباتات المتعفنة مثل عشب البحر. ومع ذلك، قد تحتوي مياه المحيط أو الخليج ذات المستويات البكتيرية المرتفعة على مسببات الأمراض البشرية التي يمكن أن تسبب الإصابة بالأمراض. تتصح إدارة الصحة البيئية ونوعية الحياة مستخدمي الشواطئ بتجنب ملامسة مياه المحيط والخليج حيث يتم وضع لافتات الإرشاد/ التحذير. عادة ما يتم وضع اللافتات على بعد 50 ياردة (150 قدمًا) على الأقل على جانبي موقع أخذ العينات حيث لا تتوافق جودة المياه مع معايير الولاية.



برنامج مراقبة المسطحات المائية المستخدمة للاستحمام

أين يوجد مكان آمن للسباحة؟ تعتبر شواطئ جنوب كاليفورنيا نظيفة وآمنة بشكل عام للاستحمام كما هو موضح من خلال برنامج مراقبة جودة المياه. قد يؤدي التصريف السطحي لمياه الأمطار إلى جعل الشواطئ غير مناسبة للسباحة أو ركوب الأمواج لمدة 72 ساعة على الأقل بعد حدوث عاصفة مطيرة. ينبغي تجنب الشواطئ المتأثرة بالتصريف السطحي للمناطق الحضرية من تصريف مياه الصرف والمجاري المائية والأنهار. يتم وضع لافتات تحذر من السباحة في المواقع التي لا تتوافق فيها المياه مع المعايير أو حيث حدث تلوث بسبب مياه الصرف الصحي.

ما الذي تفحصه؟

مجموع بكتيريا القولونيات، والقولونيات البرازية، والمكورات المعوية

أين توجد؟

مؤشرات المرض المحتمل لإنتاج البكتيريا/ الفيروسات/ الحيوانات الأولية (المعروفة أيضًا بمسببات الأمراض)

من أين أتت؟

البيئة - التربة، والنباتات المتحللة

فضلات الحيوانات - الطيور والكلاب والقطط والفقعات

تصريف مياه الصرف / التصريف السطحي في المناطق الحضرية - تختلف المصادر

البشر - مياه الصرف الصحي، والأطفال الذين يرتدون الحفاضات، والذرف من الأجسام

ماذا يحدث للبكتيريا/ الفيروسات / الحيوانات الأولية في مياه السباحة؟

تموت بسبب الشمس (الأشعة فوق البنفسجية)، والتعرض للمياه المالحة (القوى التناضحية)، والعمر، والتخفيف، والافتراس من قبل الكائنات الحية الأخرى.

ما هي المصادر الأخرى لتوجهات جودة المياه طويلة الأجل

المتاحة استنادًا إلى بيانات المراقبة؟

تفضل زيارة صفحة Heal the Bay الإلكترونية على الرابط healththebay.org وحدد رابط بطاقة تقرير الشاطئ للحصول على مستويات جودة مياه الشاطئ السنوية.

ما هي الشواطئ التي يتم نشر اللافتات بها حاليًا؟

تفضل زيارة الموقع الإلكتروني لمقاطعة سان دييغو للجوال على sdbeachinfo.com أو الاتصال بالخط الساخن لحالة الشاطئ والخليج بمقاطعة سان دييغو للحصول على تحديث لحالة جودة المياه الحالية على الرقم 338-2073 . (619) لمزيد من المعلومات، اذهب إلى sdbeachinfo.com على جهاز الكمبيوتر أو الحاسوب اللوحي أو الهاتف الذكي.

ما هي مسببات الأمراض التي قد يتم العثور عليها في مياه السباحة الملوثة بمياه الصرف الصحي وربما في التصريف السطحي؟

مرض	فيروسات	مرض	بكتيريا
التهاب المعدة والأمعاء	فيروس روتا	التهاب المعدة والأمعاء	بكتيريا الإشريكية القولونية السلمونيلة
التهاب المعدة والأمعاء	فيروس نورواك	حمى التيفوئيد	التيفية
أنواع مختلفة بما في ذلك أمراض الجهاز التنفسي الشديدة والحمى والطفح الجلدي والشلل والتهاب السحايا	فيروس كوكسكي (بعض السلالات)	الدوسنتاريا البكتيرية	الشيغلة الزحارية وأنواع أخرى
التهابات الجهاز التنفسي و الجهاز الهضمي	حمى غدانية	الكوليرا	ضمة الكوليرا
أنواع مختلفة، مشابهة لفيروس كوكسكي (الدليل موجود فقط في حيوانات التجارب)	حمى إيكوية	مرض	الكائنات الأولية (الطفيليات المعوية)
التهاب النخاع السنجابي	فيروس شلل الأطفال التهاب الكبد الفيروسي أ	الإسهال - داء خفيات الأبواغ	بكتيريا كريبتوسبورديوم جياردية
التهاب الكبد المعدي (خلل في وظائف الكبد)، قد يؤثر أيضًا على الكلى والطحال	الإسهال - داء الجيارديات	الإسهال - داء الجيارديات	لامبليّة