

보도 자료

즉시 배포용: 2023년 5월 26일

연락 담당자:

HCA Communications
HCAComm@ochca.com
(714) 834-2178

신규 해수 보고서에 따르면 하수 유출로 인한 오렌지 카운티의 해변 폐쇄가 35년 만에 최저 수준을 기록했습니다

(캘리포니아주 산타아나) - 이제 온라인으로 오렌지 카운티 건강 관리국의 2021~2022년 격년제 해양, 항구 및 만 수질 보고서를 확인할 수 있으며 이 보고서에서는 오렌지 카운티의 해양 여가 활동 수역에 대한 22년간의 세균학적 수질 데이터를 매년 분석하여 제공합니다. 보고서에는 1987년부터 2022년까지 35년간의 과거 데이터도 포함되어 있습니다.

또한 해양 수질이 공중 보건에 해가 되지 않는 기준을 충족하는지 확인하기 위해, 세균학적 수질에 관한 캘리포니아주 의회 법안 411(AB 411)이 시행된 이후 2000년부터 2022년까지의 연도별 데이터와 추세가 포함되어 있습니다. 보고서에 포함된 주요 내용은 다음과 같습니다:

- 2022년에 수질팀에 보고된 하수 유출 건수는 총 85건으로, 이는 33년간의 평균인 연간 184건보다 훨씬 적은 수치입니다. 1건의 유출이 2021년에서 2022년으로 이월되었습니다.
- 2022년에 보고된 85건의 하수 유출 중 4%가 바다, 항구, 만의 수변 폐쇄로 이어졌으며, 이는 한 해 동안 해양 수변 폐쇄가 총 3건 발생했음을 의미합니다.
- 1999년 이후 모든 해변 폐쇄의 평균 72%는 파이프라인 막힘으로 인해 발생했습니다. 이 기간 동안 파이프라인이 막히는 주요 원인으로는 식물 뿌리 침투(31%), 윤활유 축적(25%), 원인 미상(22%) 등이 있습니다.
- 세균 수치가 높아져 수영, 서핑, 다이버에게 질병을 유발할 수 있을 때 주의보가 발령됩니다. 2022년에는 12번의 주의보가 발령되어 한 해 동안 주의보가 내려진 일수가 총 46일이었습니다.

하수 유출 및 바다, 항구, 만 폐쇄와 관련된 세부 내용이 포함된 보고서 전문은 오렌지 카운티 건강 관리국 환경 보건 수질팀에서 작성했으며 <https://ocbeachinfo.com/wp-content/uploads/OC-Ocean-Water-Quality-Report-2021-2022.pdf>에서 확인할 수 있습니다.

수질팀은 오렌지 카운티 연안 지역을 따라 하수로 오염되거나 질병을 유발할 수 있는 바다와 만의 물에 노출되지 않도록 대중을 보호하는 업무를 담당합니다. 자세한 내용은 www.ocbeachinfo.com을 방문하여 확인하십시오.

###