



Colorado Department
of Public Health
and Environment

월로우 스프링스 호수

2007

낚시군들 주의 경보

콜로라도주 공중 건강과 환경부에 의해 채택된 레크레이션한 낚시군들을 위한 정규 샘플에 의하면 호수물에 있는 다소의 물고기들이 테트라클로로다이린 (PCE)지역으로 구체적으로 스크린 치수가 높은 것으로 나타났다. 이 초과된 치수가 이곳 물고기를 먹음으로인해 건강 문제 원인을 발생 할수있다.

이 월로 스프링스 호수에 있는 모든 물고기들이 PCE 에 시험되어진 것은 아니지만 물고기의 추천된 소비량 들이 미흡한 데이터 이나마 소수 종류의 물고기 들이 시험 되는데 도움이 되었다. 실험 대상이 안된 종류는 송어 그리고 와이퍼 이다. 한정된 데이터에 포함된 종류들은 매키,송어의 일종인 블루길 그리고 납작하고 작은 선 휘시이다.

콜로라도주 공중건강과 환경부에서 PCE 등급으로 분류한 충분한 정보가 있는 종류들은 아래와 같다. 여러분들이 낚은 물고기에 대한 일주일 소비량으로 추천하여 계산한 안전량은 보기와 같다.

물고기	껍질과 포를 뜯 물고기소비량	물고기 전체 소비량
농어	일주일에 2 번 식사분량	소비추천불가
서부 민물 잉어	일주일에 4 번 식사분량	일주에 1 번분량
유럽잉어 (뤼드)	일주일에 2 번 식사분량	일주에 2 번 분량

콜로라도주 야생 낚시 물고기 크기와 무게 규정을 참조 하시기 바람

성인 150 파운드 식사량 = 8 온스

소아 40 파운드 이상 식사량 = 4 온스

소아 20-40 파운드 식사량 = 2 온스

"윌로우 스프링스 호수들의 PCE 오염에 노출이 건강에 미치는 결과들" 의 보고서는 <http://www.cdph.state.co.us/dc/ehs/SchlageLockCo-WillowSpringsPondHC83006.pdf> 에서 찾아볼수있다. PCE 에 관한 질문은 수질 질적 조정부(303 692-3500). 전반적인 물고기와 영양에 관한 정보는 <http://www.epa.gov/waterscience/fish>. 인체 건강과 PCE 에 관한 질문 은 질병 조정과 유행성 환경부 (303 692-2700). 윌로스프링스 호수에관한 일반 문의는 엘파소 카운티 공원부 (719 520-6375) 에 해주십시오.