

Hội đồng Quản lý Cấp Nước
Sửa đổi các Quy tắc về Chì và Đồng (LCRR)
Trang Thông tin

Vào ngày 15 Tháng Một, 2021, Cơ quan Bảo vệ Môi trường Hoa Kỳ (EPA, United States Environmental Protection Agency) triển khai các Quy tắc về Chì và Đồng (LCRR, Lead and Copper Rule Revisions) để giảm thiểu mức độ phơi nhiễm chì trong nước uống. Quy tắc xác định các cộng đồng có nguy cơ cao nhất và đảm bảo hệ thống nước chuẩn bị sẵn kế hoạch để ứng phó nhanh chóng bằng cách hành động để giảm lượng chì cao trong nước uống.

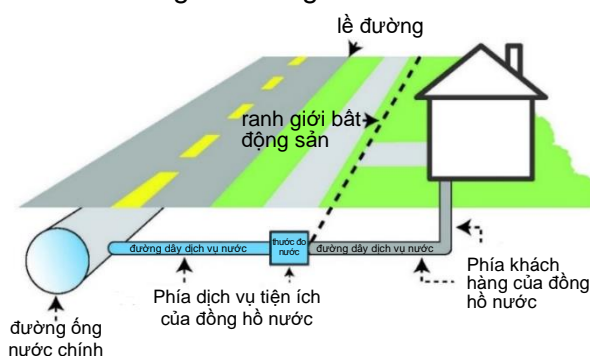
Trang thông tin này tóm tắt các ngày của quy tắc, các giới hạn của chất gây ô nhiễm và các yêu cầu chính của LCRR. Nhiều thông tin khác về quy tắc được trình bày trên trang <https://www.epa.gov/ground-water-and-drinking-water/revise-lead-and-copper-rule>

Các ngày liên quan đến quy tắc và các giới hạn của chất gây ô nhiễm

1. Quy tắc cuối cùng được ban hành vào ngày 15 Tháng Một, 2021.
2. Ngày có hiệu lực: Ngày 16 Tháng Mười Hai, 2021
3. Ngày tuân thủ: 16 Tháng Mười, 2024
4. Các Giới hạn của Chất gây ô nhiễm
 - a. Mức độ Hành động (giá trị mức xếp hạng phần trăm thứ 90)
 - i. Chì: 15 ppb (một phần tỷ)
 - ii. Đồng: 1.3 ppm (một phần nghìn)
 - b. Mức độ Kích hoạt Phản ứng ở Chì
 - i. Giá trị mức xếp hạng phần trăm thứ 90 lớn hơn 10 ppb và nhỏ hơn hoặc bằng 15 ppb

Các yêu cầu của quy tắc

1. Kiểm kê và xác định loại vật liệu của tất cả các đường dây dịch vụ ở phía dịch vụ tiện ích và khách hàng của đồng hồ nước.
2. Phía dịch vụ tiện ích và khách hàng của đồng hồ nước.



3. Phân loại từng đường dây dịch vụ bằng một trong bốn định nghĩa dưới đây.
 - a. Chì: Một phần của đường ống được làm bằng chì, nối đường ống nước chính với đầu vào của tòa nhà.
 - b. Không có chì (đồng, nhựa, v.v.): Đường dây dịch vụ được xác định không phải là chì hoặc GRR thông qua hồ sơ, phương pháp hoặc kỹ thuật dựa trên bằng chứng.
 - c. Thay thế bằng Mạ kẽm theo Yêu cầu (GRR): Đường dây dịch vụ được mạ kẽm đang hoặc từng nằm ở bên dưới của LSL hoặc hiện đang nằm ở bên dưới của một đường dây dịch vụ không xác định.
 - d. Không rõ tình trạng chì (còn gọi là: không xác định hoặc loại vật liệu không xác định): Vật liệu của đường dây dịch vụ không được xác định là chì, GRR hoặc không có chì, ví dụ như khi không có bằng chứng đã lưu trong hồ sơ hỗ trợ việc phân loại vật liệu.
4. Cung cấp cơ sở dữ liệu có thể tìm kiếm để cho phép tiếp cận công khai kết quả kiểm kê. Cơ sở dữ liệu BWS có tại <https://lead.boardofwatersupply.com/>.
5. Thực hiện xét nghiệm nước máy từ các địa điểm lấy mẫu đã được lựa chọn dựa trên kết quả kiểm kê và cho phép công chúng tiếp cận với kết quả xét nghiệm.
6. Thực hành xét nghiệm nước máy ở trường học và các cơ sở chăm sóc ban ngày
7. Các tiện ích có đường dây dịch vụ chì (LSL), GRR và/hoặc trạng thái của chì không xác định phải chuẩn bị và triển khai kế hoạch thay thế LSL. Kể từ ngày 30 Tháng Sáu, 2023, BWS chưa tìm thấy đường dây dịch vụ nào có chì nào trong hệ thống của mình.