

Re: Cập Nhật Thử Nghiệm Khí Radon – Thử Nghiệm Ban Đầu Đã Hoàn Tất (Trường Tiểu Học Alder)

Sức khỏe, an toàn, và an sinh của học sinh và nhân viên chúng tôi là những ưu tiên hàng đầu tại Sở Học Chánh Reynolds. Mục đích của thư này là để cập nhật cho quý vị về cuộc thử nghiệm radon ban đầu đã thực hiện tại trường Tiểu Học Alder. Theo luật Oregon 2015 (ORS 332.166-167), các trường học ở Oregon phải được thanh tra mức khí radon cao vào hoặc trước ngày 1 tháng 1 năm 2021.

Để sớm đáp ứng khung thời gian đã quy định, Sở Học Chánh Reynolds đã bắt đầu thanh tra mức khí radon cao vào tháng 11 năm 2018; Tập Đoàn Kỹ Thuật và Môi Trường PBS đã được ký hợp đồng để giúp tiến hành các thủ tục theo dõi và giảm thiểu.

Các thiết bị thử nghiệm khí radon đã được lắp đặt ở 56 khu vực trong các tòa nhà thường xuyên được sử dụng. Trong số các phòng đó, có 25 khu vực đã được thử nghiệm cho thấy vượt trên hoạt mức khuyến cáo của EPA là 4,0 picocurie trên mỗi lít (pCi/L). Sở Học Chánh Reynolds đã phản ứng kịp thời và toàn diện đối với kết quả khí radon cao. Các phòng được thử nghiệm cho thấy bằng hoặc vượt trên mức 4,0 pCi/L sẽ chịu thử nghiệm xác nhận dài hạn hơn và áp dụng các hệ thống giảm thiểu tạm thời. Tất cả kết quả xét nghiệm có thể được xem tại www.reynolds.k12.or.us/district/radon-testing.

Sở Học Chánh Reynolds đang làm việc chặt chẽ với Tập Đoàn Kỹ Thuật và Môi Trường PBS để thực hiện kế hoạch giảm thiểu mức radon cao ở Trường Tiểu Học Alder. Kế hoạch này bao gồm:

- Kiểm tra lớp học và những khu vực có mức độ cao khác để bảo đảm các lỗ thông hơi không bị chặn và không có vết nứt trên sàn.
- Kiểm tra và tu trì các hệ thống HVAC để bảo đảm chúng hoạt động tốt.
- Thử nghiệm lại các phòng có mức 8.0 pCi/L hoặc cao hơn trong khoảng thời gian ba ngày, bắt đầu từ ngày 11 tháng 2 năm 2019 trong khi chờ đợi xử lý bất kỳ trì hoãn nào liên quan đến thời tiết.
- Thử nghiệm lại các phòng có mức từ 4,0 đến 8,0 pCi/L bằng thử nghiệm dài hạn bắt đầu từ tháng 2 và kết thúc vào tháng 5 năm 2019.

Radon là một loại khí phóng xạ tự nhiên mà chúng ta không thể nhìn thấy, ngửi hoặc nếm được. Đây là nguyên nhân số một gây ung thư phổi ở những người không hút thuốc theo Cơ Quan Bảo Vệ Môi Trường (EPA). Mức radon cao có thể được tìm thấy trên khắp đất nước và trong tất cả các thể loại công trình khác nhau, bao gồm nhà ở và trường học.

Hít thở không khí có khí radon không gây bất kỳ ảnh hưởng sức khỏe nào ngay lập tức, và không phải bất kỳ ai có tiếp xúc với mức độ cao đều phát triển ung thư phổi. Ung thư phổi thường phát sinh nhiều năm sau khi tiếp xúc. Những cá nhân tiếp xúc với mức radon cao trong một khoản thời gian dài có nguy cơ cao nhất. Bởi vì học sinh và nhân viên ở các trường học dành

phần lớn thời gian ở nhà, ngôi nhà có thể là nguồn tiếp xúc radon đáng kể nhất của họ. EPA khuyến cáo rằng **tất cả** gia đình và trường học đều được thử nghiệm radon.

Xin vui lòng tham khảo mục Các Câu Hỏi Thường Gặp (FAQs) Của Trường Tiểu Học Alder về khí radon, và truy cập website về khí radon của Cơ Quan Y Tế Oregon (OHA) để biết thêm chi tiết: www.healthoregon.org/radon.

Thông tin về làm cách nào để kiểm tra radon tại nhà cũng được tìm thấy trên trang web OHA. Quý vị có thể liên lạc Chương Trình Nhận Thức Radon của OHA tại 971-673-0440 hoặc radon.program@state.or.us.

Nếu quý vị có bất kỳ câu hỏi hoặc quan ngại nào về việc thử nghiệm radon ở Trường Tiểu Học Alder, xin vui lòng liên lạc Cơ Quan Bảo Trì Cơ Sở của Sở Học Chánh Reynolds tại (503) 661-7200, ext. 3440.

Cảm ơn,

Sở Học Chánh Reynolds

