

BÁO CÁO

Kết quả kiểm tra, giám sát chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt định kỳ năm 2023

Căn cứ Thông tư số 41/2018/TT-BYT ngày 14/12/2018 của Bộ Y tế Ban hành Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia và quy định kiểm tra, giám sát chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt; Thông 26/2021/TT-BYT ngày 15/12/2021 của Bộ Y tế sửa đổi, bổ sung và bãi bỏ một số điều của thông tư số 41/2018/TT-BYT của Bộ Y tế ban hành quy chuẩn kỹ thuật quốc gia và quy định kiểm tra, giám sát chất lượng nước sử dụng cho mục đích sinh hoạt;

Quyết định số 38/QĐ-UBND ngày 26/7/2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh Ninh Thuận về việc Ban hành Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận (QCĐP 01:2022/NT);

Trung tâm Kiểm soát bệnh tật báo cáo kết quả kiểm tra, giám sát chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt định kỳ năm 2023 như sau:

I. Kiểm tra, giám sát chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt: tại 31 đơn vị cấp nước cấp trên 500 hộ gia đình: Tháp Chàm; Tân Sơn; Mỹ Tường; Phương Cựu – Bình Nghĩa; Lợi Hải; Phước Thiện; Phước Hậu; Ma Lâm; Lâm Sơn; Phước Đại; Công ty Cổ phần H₂O Ninh Thuận; Phước Thành; An Hòa; Phước Nhơn; Mỹ Sơn; Hòa Sơn; Ma Nới; Công Hải; Tập Lá; Ba Tháp; Nhị Hà 1; Phước Hà; Hữu Đức; Cầu Gãy – Vĩnh Hy; An Nhơn; Mỹ Nhơn; Hoài Trung – Đá Trắng; Liên Sơn; Phước An; Phước Trung; Hậu Sanh.

II. Kết quả giám sát

1. Hồ sơ theo dõi, quản lý chất lượng nước: bao gồm các nội dung kết quả thử nghiệm chất lượng nước nguyên liệu định kỳ, kết quả thử nghiệm thông số chất lượng nước sạch định kỳ, hồ sơ về hóa chất sử dụng trong quá trình sản xuất nước sạch, sổ theo dõi việc lưu mẫu nước, công khai thông tin về chất lượng nước sạch, các tài liệu chứng minh việc thực hiện kế hoạch cấp nước an toàn theo quy định:

- 23/31 đơn vị cấp nước (Tháp Chàm, Tân Sơn, Lợi Hải, Tập Lá, Công Hải, Phước Đại, Phước Trung, Phước Thiện, Hậu Sanh, Phước An, Liên Sơn, Phước

Hậu, Hoà Trung – Đá Trắng, Hữu Đức, Mỹ Tường, Cầu Gãy – Vĩnh Hy, An Hoà, An Nhơn, Phước Nhơn – Hộ Hải, Nhị Hà 1, Phước Hà, Lâm Sơn – Trà Giang, Mỹ Sơn) thực hiện đầy đủ hồ sơ theo dõi quản lý chất lượng nước:

- 08/31 đơn vị cấp nước (Ba Tháp, Phương Cựu – Bình Nghĩa, Mỹ Nhơn – Gò Đền, Phước Thành, Ma Lâm – Trà Giang, Hoà Sơn, Ma Núi, Công ty cổ phần H2O Ninh Thuận), trong đó:

+ Công ty Cổ phần H2O Ninh Thuận chưa thực hiện kế hoạch cấp nước an toàn;

+ Đơn vị cấp nước thuộc Trung tâm Nước sạch & Vệ sinh môi trường nông thôn thực hiện lộ trình cấp nước an toàn theo Quyết định số 2204/QĐ-UBND ngày 15/11/2017 của UBND tỉnh Ninh Thuận về việc phê duyệt kế hoạch chi tiết và lộ trình thực hiện cấp nước an toàn đối với khu vực nông thôn trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận giai đoạn 2017-2025, 07 đơn vị cấp nước này sẽ thực hiện kế hoạch cấp nước an toàn vào năm 2024 - 2025 (Ba Tháp, Phương Cựu – Bình Nghĩa, Mỹ Nhơn – Gò Đền, Phước Thành, Ma Lâm – Trà Giang, Hoà Sơn, Ma Núi). Đến cuối năm 2025, theo lộ trình cấp nước an toàn, các đơn vị cấp nước thuộc Trung tâm Nước sạch & Vệ sinh môi trường nông thôn thực hiện hoàn thành kế hoạch cấp nước an toàn theo Quyết định số 2204/QĐ-UBND ngày 15/11/2017 của UBND tỉnh Ninh Thuận.

2. Tần suất thực hiện nội kiểm chất lượng nước

- Theo QCĐP 01:2022/NT (Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận) quy định tần suất thực hiện nội kiểm 08 thông số nhóm A: không ít hơn 1 lần/tháng; 52 thông số nhóm B: không ít hơn 01 lần/06 tháng. Kết quả kiểm tra, giám sát:

+ 02/31 đơn vị cấp nước thực hiện đầy đủ tần suất và thử nghiệm các thông số nhóm A và B theo quy định QCĐP 01:2022/NT (Tháp Chàm và Tân Sơn).

+ 28/31 đơn vị cấp nước (Mỹ Tường; Phương Cựu – Bình Nghĩa; Lợi Hải; Phước Thiện; Phước Hậu; Ma Lâm; Lâm Sơn; Phước Đại; Công ty Cổ phần H2O Ninh Thuận; Phước Thành; An Hòa; Phước Nhơn; Mỹ Sơn; Hòa Sơn; Ma Núi; Công Hải; Tập Lá; Ba Tháp; Nhị Hà 1; Phước Hà; Hữu Đức; Cầu Gãy; An Nhơn; Mỹ Nhơn; Hoà Trung; Liên Sơn; Phước An; Phước Trung; Hậu Sanh) tần suất thực hiện nội kiểm hàng tháng 05 thông số nhóm A: Màu sắc, mùi vị, độ đục, pH, clo dư và 01 thông số nhóm B: Sắt. 6 tháng/lần thử nghiệm 09 thông số

nhóm B gồm: Nhôm, Đồng, Mangan, Sunphat, Amoni, Nitrat, Nitrit, Sunphua, Flo.

+ Công ty Cổ phần H₂O Ninh Thuận tần suất thực hiện nội kiểm chưa đúng quy định; đơn vị thực hiện nội kiểm 1 quý/ lần bao gồm 13 thông số: Màu sắc, mùi vị, Clo dư, độ đục, Asen, Amoni, Chì, Pecmanganat, E.coli, Coliform, Pseudomonas aeruginosa, Straphylococcus. Các thông số nhóm A, nhóm B thử nghiệm chưa đầy đủ.

3. Việc thực hiện chế độ thông tin, báo cáo vệ sinh, chất lượng nước

31/31 đơn vị cấp nước thực hiện đầy đủ theo quy định chế độ thông tin, báo cáo vệ sinh, chất lượng nước.

4. Kết quả thử nghiệm chất lượng nước

Tổng số mẫu nước thực hiện thử nghiệm **94 mẫu**, trong đó:

- 62 mẫu đo tại hiện trường thông số clo dư và độ đục, tất cả 62 mẫu nước đều đạt Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận (QCĐP 01:2022/NT);

- 32 mẫu thử nghiệm 13 thông số, trong đó 08 thông số nhóm A, 05 thông số nhóm B gồm: Tụ cầu vàng (*Staphylococcus aureus*); Trực khuẩn mũ xanh (*Ps. Aeruginosa*); Amoni (NH₃ và NH₄⁺ tính theo N); Chỉ số pecmanganat; Chloride (Cl):

+ 31/32 mẫu có các thông số được thử nghiệm đạt QCĐP 01:2022/NT;

+ 01/32 mẫu được thử nghiệm có thông số Coliforms tổng số (15CFU/100ml) tại đơn vị cấp nước Hoài Trung – Đá Trắng không đạt QCĐP 01:2022/NT.

III. Nhận xét

- Công ty Cổ phần H₂O Ninh Thuận thực hiện chưa đầy đủ hồ sơ quản lý chất lượng nước; tần suất thực hiện nội kiểm chưa đúng; thử nghiệm chưa đầy đủ thông số nhóm A và B theo quy định;

- Các đơn vị cấp nước trực thuộc Trung tâm Nước sạch & vệ sinh môi trường nông thôn thực hiện nội kiểm chưa đầy đủ các thông số nhóm A và B theo quy định;

- Đợt kiểm tra, giám sát này tổng số mẫu nước thực hiện thử nghiệm là 94 mẫu, trong đó:

+ 62/62 mẫu đều đạt khi đo tại hiện trường thông số clo dư và độ đục;

+ 31/32 mẫu đạt khi thử nghiệm 13 thông số, 01/32 mẫu không đạt Coliforms tổng số;

- Công tác thực hiện mua sắm hóa chất để xét nghiệm mẫu nước hiện nay vẫn chưa xong. Vì vậy, đợt kiểm tra, giám sát này chỉ thực hiện thử nghiệm 13 thông số đối với 32 mẫu nước; test nhanh tại hiện trường thông số clo dư và độ đục với 62 mẫu nước. Bên cạnh đó, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật cũng triển khai, phổ biến, hướng dẫn cho các đơn vị cấp nước thực hiện các nội dung của Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận (QCĐP 01:2022/NT) theo Quyết định số 38/QĐ-UBND ngày 26/7/2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh Ninh Thuận.

IV. Kiến nghị

- Sở Y tế cấp kinh phí cho hoạt động kiểm tra, giám sát chất lượng nước thường xuyên và liên tục để thực hiện các hoạt động ngoại kiểm chất lượng nước theo QCĐP 01:2022/NT quy định.

- Kính đề nghị các đơn vị cấp nước thực hiện đầy đủ các nội dung như sau:

+ Công ty Cổ phần H₂O Ninh Thuận cần thực hiện đầy đủ các nội dung trong việc lập hồ sơ, quản lý chất lượng nước; thực hiện nội kiểm đúng tần suất, thử nghiệm đầy đủ 08 thông số nhóm A và 52 thông số nhóm B theo QCĐP 01:2022/NT quy định.

+ Trung tâm Nước sạch & Vệ sinh môi trường nông thôn cần thực hiện nội kiểm chất lượng nước đầy đủ 08 thông số nhóm A và 52 thông số nhóm B theo QCĐP 01:2022/NT quy định tại các đơn vị cấp nước đang quản lý.

+ Thông số Coliforms tổng số vượt quy chuẩn cho phép so với Quy chuẩn kỹ thuật địa phương về chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận (QCĐP 01:2022/NT). Trong thời gian tới kính đề nghị Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường nông thôn có biện pháp khắc phục và giám sát chất lượng nguồn nước để đạt QCĐP 01:2022/NT quy định./.

Nơi nhận:

- Sở Y tế (báo cáo);
- TTYT huyện, thành phố;
- Trung tâm NS & VNMT nông thôn;
- Công ty Cổ phần cấp nước Ninh Thuận;
- Công ty Cổ phần H₂O Ninh Thuận;
- Khoa TTGDSK (đăng Web ngành);
- Lưu: VT, KT, SKMTYTTHBNN; XN-CĐHA.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Nhị Linh