

Số: /STNMT-QTTNMT

Thái Nguyên, ngày tháng năm 2025

V/v thông báo kết quả quan trắc
Chất lượng nước dưới đất trên địa bàn
thành phố Phổ Yên năm 2024

Kính gửi: Ủy ban nhân dân thành phố Phổ Yên

Thực hiện Quyết định số 1642/QĐ-UBND ngày 25/5/2021 của UBND tỉnh về việc thực hiện mạng lưới quan trắc nước dưới đất khu vực phía Nam tỉnh Thái Nguyên giai đoạn 2021-2025, mạng lưới quan trắc nước dưới đất khu vực phía Nam tỉnh Thái Nguyên gồm 13 lỗ khoan, trong đó trên địa bàn thành phố Phổ Yên có 09 lỗ khoan quan trắc (Lỗ khoan QH3 tại xóm Phù Lôi, phường Thuận Thành; QH4 tại xóm Hồng Vân, phường Tân Phú; QH5 tại xóm Soi Trại, phường Đông Cao; QH6 tại Tổ dân phố Thù Lâm, phường Tiên Phong; QH7 tại xóm Đầm Mương, xã Minh Đức; QH8 tại xóm Thống Hạ, phường Đắc Sơn; QH10 tại xóm Tân Hòa, xã Vạn Phú; TN2 tại xóm Vàng, phường Tân Hương; TN4 tại xóm Vạn Phú, xã Thành Công).

Năm 2024 Sở Tài nguyên và Môi trường đã tổ chức quan trắc chất lượng nước dưới đất 02 đợt vào tháng 04/2024 và tháng 8/2024 đối với thành phần môi trường nước dưới đất trên địa bàn thành phố Phổ Yên. Kết quả cho thấy các chỉ tiêu phân tích gồm: mẫu toàn diện, mẫu sắt, mẫu vi lượng, mẫu nghiên cứu ô nhiễm có nguồn gốc hữu cơ: chỉ tiêu phân tích tại hiện trường có giá trị nằm trong giới hạn cho phép của quy chuẩn QCVN 09:2023/BTNMT.

Tuy nhiên, có 01 chỉ tiêu: Chỉ tiêu Mn tại giếng QH4 đo được vào tháng 4 là 0,932 mg/l vượt 1,86 lần, đo được vào tháng 8 là 1,407 mg/l vượt 2,81 lần; Tại giếng QH5 đo được vào tháng 8 là 2,02 mg/l vượt 4,04 lần; Tại giếng QH7 đo được vào tháng 4 là 1,089 mg/l vượt 2,18 lần, đo được vào tháng 8 là 1,2 mg/l vượt 2,4 lần so với giới hạn cho phép của quy chuẩn (quy chuẩn là 0,5mg/l). Nhận định sơ bộ ô nhiễm tại giếng trên do yếu tố địa chất tự nhiên của khu vực.

Trên cơ sở kết quả quan trắc nước dưới đất, Sở Tài nguyên và Môi trường thông báo và đề nghị UBND Thành phố Phổ Yên chỉ đạo thực hiện các nội dung sau:

- Thông tin, khuyến cáo đến người dân, các tổ chức, cá nhân tại xóm Hồng Vân, phường Tân Phú (có giếng phát hiện ô nhiễm Mn); Tại xóm Soi Trại, xã Đông Cao (có giếng phát hiện ô nhiễm Mn); Tại xóm Đầm Mương, xã Minh Đức (có giếng phát hiện ô nhiễm Mn) và các khu vực lân cận khi khai thác, sử

dụng nước giếng khoan cho sinh hoạt cần có biện pháp xử lý phù hợp, thực hiện các biện pháp quan trắc phân tích, đánh giá chất lượng nước dưới đất trước khi sử dụng; Ưu tiên sử dụng nước từ các nhà máy cấp nước tập trung nhằm bảo vệ sức khỏe.

- Yêu cầu các hộ gia đình, tổ chức, cá nhân thực hiện kê khai, đăng ký, cấp giấy phép khai thác, sử dụng nước dưới đất theo quy định của pháp luật. Việc kê khai giếng khoan khai thác nhằm cung cấp thông tin cho cơ quan nhà nước có thẩm quyền đưa ra những khuyến cáo cho các hộ gia đình về chất lượng nước dưới đất, khu vực có nguy cơ mực nước bị hạ thấp, suy giảm, khu vực bị sụt, lún đất, và phục vụ công tác quản lý bảo vệ nước dưới đất.

Trên đây là thông báo kết quả quan trắc môi trường nước dưới đất năm 2024 trên địa bàn thành phố Phổ Yên. Rất mong nhận được sự quan tâm, phối hợp của Quý Ủy ban./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- UBND tỉnh (báo cáo);
- Giám đốc Sở (báo cáo);
- Phó Giám đốc Sở (Đ/c Công);
- Chi cục BVMT;
- TTCNTT TN&MT (để đăng tải);
- Phòng Tài nguyên nước, KTTV và BĐKH;
- Lưu: VT, QTTNMT. (03b)

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Phạm Bình Công