

Số: 514/STNMT-CCBVMT

V/v thông báo chất lượng nước mặt
trên địa bàn tỉnh tháng 6/2018

Đồng Nai, ngày 06 tháng 8 năm 2018

Kính gửi:

- Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;
- UBND các huyện, thị xã Long Khánh và thành phố Biên Hòa;
- Công ty TNHH MTV Cấp nước Đồng Nai.

Thực hiện chỉ đạo của UBND tỉnh tại văn bản số 4720/UBND-CNN ngày 14/5/2018 về công tác quản lý chất lượng nguồn nước mặt trên địa bàn tỉnh;

Qua kết quả quan trắc chất lượng môi trường nước mặt trên địa bàn tỉnh Đồng Nai tháng 6/2018, Sở Tài nguyên và Môi trường thông báo đến Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn, UBND các huyện, thị xã Long Khánh, thành phố Biên Hòa và Công ty TNHH MTV Cấp nước Đồng Nai diễn biến chất lượng nước mặt tháng 6/2018 như sau:

1. Đối với các vị trí cấp nước sinh hoạt:

- Tại các vị trí nhà máy nước Gia Ray (Hồ Núi Le) và vị trí nhà máy nước Vĩnh An (Hồ Trị An): Chất lượng nguồn nước mặt tốt, hầu hết các thông số đều đạt quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BNM, cột A2, phù hợp với mục đích cấp nước sinh hoạt.

- Tại các vị trí nhà máy nước Thiện Tân, Trạm bơm nước Hóa An, nhà máy nước Biên Hòa: Chất lượng nước mặt suy giảm so với đợt quan trắc tháng 4/2018 và cùng kỳ năm 2017, không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt do hàm lượng vi sinh cao vượt quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BNM, cột A2, cụ thể: vị trí gần nhà máy nước Thiện Tân hàm lượng E.Coli vượt từ 4,6-46 lần, Coliform vượt từ 1,9 lần, Sắt vượt 2,1-2,8 lần; vị trí trạm bơm nước Hóa An hàm lượng E.Coli vượt từ 150-560 lần, Coliform vượt từ 4,6-18,6 lần, Sắt vượt từ 1,5-1,6 lần; nhà máy nước Biên Hòa hàm lượng E.Coli vượt từ 86-300 lần, Coliform vượt từ 4,2-9,2 lần, Sắt vượt từ 1,5-1,9 lần.

2. Đối với các khu vực nuôi trồng thủy sản:

- Tại khu vực làng cá bè trên sông Cái, thành phố Biên Hòa: Chất lượng nước mặt luôn trong tình trạng bị ô nhiễm chưa có dấu hiệu được phục hồi với tần suất ô nhiễm vi sinh (E.Coli vượt từ 30-860 lần, Coliform vượt từ 03-42 lần),

Amoni (vượt từ 1,2-4,5 lần) vượt nhiều lần so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT.

- Tại khu vực nuôi hàu trên Sông Bà Hào, huyện Nhơn Trạch: Chất lượng nước mặt tương đương với đợt quan trắc tháng 4/2018, đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau xử lý, riêng hàm lượng hữu cơ COD vượt từ 1,2-1,8 lần, không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2.

- Tại khu vực nuôi tôm thâm canh tại Rạch Tràm, Rạch Tắc Le Le và Rạch Vũng Gấm, huyện Nhơn Trạch: Chất lượng nước mặt tương đương với đợt quan trắc tháng 4/2018, không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau xử lý, hàm lượng hữu cơ COD vượt từ 1,6-2,0 lần, không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2.

- Tại khu vực nuôi tôm càng xanh xã Trà Cổ, huyện Tân Phú: Chất lượng nước mặt vị trí đầu ra của khu vực nuôi tôm càng xanh suy giảm so với đợt quan trắc tháng 4/2018, hàm lượng hữu cơ (COD, BOD₅ vượt 2,7 lần), Amoni (vượt 1,1 lần) không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2.

- Tại khu vực lòng hồ Trị An (vị trí trước và sau cầu La Ngà), huyện Định Quán: Chất lượng nước mặt bị ô nhiễm, chủ yếu bởi hàm lượng hàm lượng dinh dưỡng và vi sinh không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2, cụ thể hàm lượng chất rắn lơ lửng TSS vượt từ 3,3-3,9 lần, amoni vượt từ 1,5-1,8 lần, nitrit vượt 5,0-6,1 lần, sắt vượt 2,3-4,3 lần, E.Coli vượt 8,6-46 lần, Coliform vượt 1,5-1,9 lần.

3. Đối với các khu vực giáp ranh:

- Tại khu vực giáp ranh với tỉnh Lâm Đồng (lưu vực sông Đạ Hoai quan trắc 02 vị trí Sông Đa Goay và Suối Đa Guy): Chất lượng nước mặt nhìn chung đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau xử lý, tuy nhiên tại Sông Đa Goay hàm lượng vi sinh E.Coli vượt 15 lần và Nitri vượt 7,4 lần so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2; tại suối Đa Guy hàm lượng amoni vượt 2,4 lần, nitrit vượt 3,8 lần và E.Coli vượt 1,9 lần so với QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2.

- Tại khu vực giáp ranh với tỉnh Bình Thuận (Sông Ui): Chất lượng nước mặt không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau xử lý, ô nhiễm do hàm lượng vi sinh và dinh dưỡng không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2, cụ thể: E.Coli vượt từ 15-46 lần, amoni vượt từ 1,5-2,1 lần, nitrit vượt 4,4-11 lần, photphat vượt từ 1,5-2,9 lần.

- Tại khu vực giáp ranh với tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu (khu vực Suối Chà Răng): Chất lượng nước mặt bị ô nhiễm nặng, suy giảm so với đợt quan trắc tháng 4/2018, hầu hết các thông số hàm lượng hữu cơ, dinh dưỡng, vi sinh

không đạt quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2, ngoài ra phát hiện hàm lượng phenol vượt 1,1-3,6 lần, tổng dầu mỡ vượt 1,1-1,6 lần so với quy chuẩn.

4. Chất lượng nước mặt các sông suối khác trên địa bàn tỉnh:

- Tại lưu vực thượng nguồn sông Đồng Nai (Suối Đaklua, huyện Tân Phú): Chất lượng nước mặt đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau khi xử lý, hầu hết các thông số đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2.

- Tại khu vực trung lưu sông Đồng Nai (huyện Tân Phú, huyện Định Quán): Vị trí bến đò Nam Cát Tiên, chất lượng nước mặt đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau xử lý, cải thiện so với đợt quan trắc tháng 4/2018. Vị trí Suối Đaktop (cầu C3) và Suối Cầu Vắt: Chất lượng nước mặt không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau xử lý, chủ yếu do hàm lượng dinh dưỡng và vi sinh không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2.

- Tại khu vực lưu vực sông Sa Mách (huyện Vĩnh Cửu): Chất lượng nước cải thiện so với đợt quan trắc tháng 4/2018, không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau xử lý, hàm lượng vi sinh, hữu cơ không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2.

- Tại khu vực lưu vực sông Mã Đà - sông Bé (huyện Vĩnh Cửu): chất lượng nước sông Mã Đà cải thiện so với đợt quan trắc tháng 4/2018, chất lượng nước mặt đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau xử lý. Chất lượng nước sông Bé suy giảm so với đợt quan trắc tháng 4/2018, hàm lượng TSS và vi sinh tăng cao dẫn đến không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt.

- Tại các sông, suối trên địa bàn huyện Tân Phú, Định Quán, Long Khánh, Xuân Lộc thuộc lưu vực sông La Ngà: Hầu hết chất lượng nước các sông, suối không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau xử lý, chủ yếu do hàm lượng chất hữu cơ và vi sinh không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT.

- Tại các sông, suối trên địa bàn huyện Trảng Bom, Vĩnh Cửu thuộc lưu vực sông Thao: Chất lượng nước mặt vẫn trong tình trạng bị ô nhiễm bởi hàm lượng các chất dinh dưỡng, hữu cơ và vi sinh cao không đạt quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT, cột A2.

- Tại khu vực các sông, suối trên địa bàn thành phố Biên Hòa, huyện Thủ Đức, Trảng Bom, Long Thành thuộc lưu vực sông Buông: Chất lượng nước mặt luôn ở tình trạng ô nhiễm nặng, không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt.

- Tại khu vực các sông Đồng Nai tỉnh Đồng Nai: Chất lượng nước Sông Ray suy giảm so với đợt quan trắc tháng 4/2018, không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt sau xử lý. Vị trí suối Gia Măng, suối Rùa, suối Lạnh chất lượng nước

vẫn ô nhiễm nặng do hàm lượng hữu cơ, dinh dưỡng và vi sinh không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/ BTNMT.

- Tại khu vực lưu vực sông Thị Vải: Các vị trí thượng nguồn sông Thị Vải chất lượng nước suy giảm so với đợt quan trắc tháng 4/2018, do hàm lượng chất dinh dưỡng và vi sinh không đạt so với quy chuẩn. Tuy nhiên tại Sông Thị Vải chất lượng nước ổn định so với đợt quan trắc tháng 4/2018, hầu hết các thông số đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/ BTNMT, cột B1.

- Tại khu vực hạ lưu sông Đồng Nai:

Sông Đồng Nai đoạn 3 ô nhiễm toàn đoạn do hàm lượng vi sinh và hữu cơ không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/ BTNMT, cột A2. Các chi lưu của Sông Đồng Nai đoạn 3 như Suối Siệp, Suối Săn Máu, Suối Bà Lúa, Suối Tân Mai, Suối Chùa, Suối Linh chất lượng nước luôn trong tình trạng ô nhiễm nặng với các nhóm thông số hữu cơ, dinh dưỡng và vi sinh vượt nhiều lần so với quy chuẩn cho phép.

Sông Đồng Nai đoạn 4 chất lượng nước mặt suy giảm so với đợt quan trắc tháng 4/2018, không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt, do hàm lượng TSS, dinh dưỡng và vi sinh không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/ BTNMT, cột A2.

Chất lượng nước Rạch Bà Chèo cải thiện so với đợt quan trắc tháng 4/2018, tuy nhiên hàm lượng hữu cơ, dinh dưỡng và vi sinh không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/ BTNMT, cột A2.

Chất lượng sông Ông Kèo, sông Lòng Tàu cải thiện so với đợt quan trắc tháng 4/2018, đạt mục đích cấp nước sinh hoạt; sông Đồng Môn, suối Nước Trong, sông Ông Quê, sông Nhà Bè không đạt mục đích cấp nước sinh hoạt, ô nhiễm bởi hàm lượng amoni và vi sinh không đạt so với quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/ BTNMT; sông Đồng Môn phát hiện hàm lượng Florua vượt từ 1,5-4,8 lần.

Qua kết quả chất lượng nước mặt trên địa bàn tỉnh Đồng Nai tháng 6/2018, Sở Tài nguyên và Môi trường thông báo đến Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn, UBND các huyện, thị xã Long Khánh và thành phố Biên Hòa để có biện pháp tăng cường kiểm tra, kiểm soát các nguồn thải trên địa bàn; đồng thời, dựa theo quy luật hàng năm đối với chất lượng nguồn nước có thông báo đến người dân trong khu vực, đặc biệt là các hộ dân sử dụng nguồn nước trong quá trình nuôi trồng thủy sản có biện pháp ứng phó kịp thời. Bên cạnh đó, đề nghị Công ty TNHH MTV Cấp nước Đồng Nai tăng cường kiểm soát chất lượng nước mặt trước khi vào hệ thống xử lý nước cấp đảm bảo chất lượng nước cấp cho người dân sử dụng.

Sở Tài nguyên và Môi trường gửi Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, UBND các huyện, thị xã Long Khánh, thành phố Biên Hòa và Công ty TNHH MTV Cấp nước Đồng Nai để biết và thực hiện./.N

Nơi nhận:

- Nhu trên;
- UBND tỉnh (báo cáo);
- Lưu: VT, CCBVMT (6).

E:\Thuy\QTNM2018\Chatluongnuoc6.2018



Đặng Minh Đức