

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
THÀNH PHỐ CẦN THƠ**

Số: 140/QĐ-UBND

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Cần Thơ, ngày 22 tháng 01 năm 2021

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Phê duyệt Báo cáo Hiện trạng môi trường  
thành phố Cần Thơ 5 năm (giai đoạn 2015 - 2020)**

**ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ CẦN THƠ**

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2015;

Căn cứ Luật Bảo vệ môi trường ngày 23 tháng 6 năm 2014;

Căn cứ Thông tư số 43/2015/TT-BTNMT ngày 29 tháng 9 năm 2015  
của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về báo cáo hiện trạng môi trường,  
bộ chỉ thị môi trường và quản lý số liệu quan trắc môi trường;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường tại Tờ trình số  
108/TTr-STNMT ngày 12 tháng 01 năm 2021.

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt Báo cáo Hiện trạng môi trường thành phố Cần Thơ 5  
năm (giai đoạn 2015 - 2020).

(Đính kèm theo Quyết định này).

**Điều 2.** Báo cáo Hiện trạng môi trường thành phố Cần Thơ 05 năm được  
đánh giá gồm diễn biến chất lượng môi trường nước; không khí; đất; hiện trạng  
phát sinh, thu gom và xử lý chất thải rắn; xâm nhập mặn, biến đổi khí hậu, đa  
dạng sinh học.... Chất lượng các thành phần môi trường được đánh giá thông  
qua việc so sánh kết quả quan trắc các thông số môi trường với các quy chuẩn  
kỹ thuật quốc gia về môi trường hiện hành, đồng thời có sự so sánh giữa các  
năm trong giai đoạn 2015 - 2020 và nhận xét tổng quan so với giai đoạn 2010 –  
2015. Báo cáo được thực hiện dựa trên số liệu tổng hợp về kinh tế, xã hội và  
quan trắc môi trường giai đoạn 5 năm (2015 - 2020). Kết quả quan trắc môi  
trường giai đoạn 2015 - 2020 với các nội dung chủ yếu như sau:

**1. Môi trường nước**

Chất lượng nước mặt trên địa bàn thành phố Cần Thơ nhìn chung có dấu  
hiệu ô nhiễm hữu cơ, cụ thể các thông BOD5, COD, TSS, Amoni và DO đều  
vượt quy chuẩn QCVN 08-MT:2015/BTNMT - cột A1. Kết quả quan trắc chất  
lượng nước mặt ô nhiễm tập trung giai đoạn 2015 - 2020 cho thấy chất lượng  
nước ở giai đoạn này đã có dấu hiệu cải thiện so với giai đoạn 2010 - 2015. Bên

cạnh đó, kết quả quan trắc từ các trạm (*04 trạm*) nước mặt tự động, liên tục cho thấy chất lượng nước tại các trạm có nồng độ COD, TSS và DO đều vượt quy chuẩn cho phép (chất rắn lơ lửng cao phân bố theo thời gian vào mùa lũ trong năm).

Kết quả quan trắc nước ngầm tại khu vực dân cư những năm gần đây có dấu hiệu ô nhiễm vi sinh; hàm lượng coliform trung bình vượt so với QCVN 09-MT:2015/BTNMT từ 1,66 đến 4,6 lần; Tuy nhiên, so sánh với kết quả quan trắc chất lượng nước ngầm khu vực dân cư giai đoạn 2010 - 2015 cho thấy chất lượng nước ngầm nhìn chung đã có sự cải thiện.

## **2. Môi trường không khí**

Kết quả quan trắc môi trường không khí trên địa bàn thành phố Cần Thơ giai đoạn 2015 - 2020 số liệu quan trắc định kỳ và tự động liên tục cho thấy xu hướng ô nhiễm có chiều hướng cải thiện tốt hơn. Nguyên nhân được nhận định do trong những năm gần đây quá trình quản lý công tác bảo vệ môi trường được kiểm soát chặt chẽ hơn đối với các đối tượng có phát sinh nguồn thải, công tác đánh giá hậu Đánh giá Tác động môi trường (ĐTM) tại các doanh nghiệp cũng được siết chặt hơn. Bên cạnh đó, công tác đầu tư chỉnh trang đô thị và cải thiện về cơ sở hạ tầng cũng được thực hiện tốt.

## **3. Môi trường đất**

Kết quả quan trắc hiện trạng môi trường đất tại thành phố Cần Thơ giai đoạn 2015 - 2020 cho thấy đất chưa có dấu hiệu ô nhiễm kim loại nặng, các thông số ô nhiễm điều nằm trong giới hạn cho phép của quy chuẩn áp dụng và không có sự thay đổi lớn so với giai đoạn trước.

## **4. Rác thải**

Kết quả quan trắc giai đoạn 2015 - 2020 cho thấy thành phần rác thải sinh hoạt không thay đổi nhiều qua các năm. Trong đó, tỷ lệ rác dễ phân hủy là cao nhất và thành phần độc hại trong rác thải sinh hoạt là thấp nhất (dao động trong khoảng 0,4%- 0,6%); Theo kết quả quan trắc rác tại các doanh nghiệp thì biến động tỷ lệ thành phần (rác tái sử dụng, phế phẩm thải bỏ và rác độc hại) không thay đổi lớn qua các năm. Trong đó, tỷ lệ rác thải là phế phẩm cao, kế đến là rác có khả năng tái sử dụng và cuối cùng là rác độc hại. Đối với rác công nghiệp thì tỷ lệ rác có tính chất độc hại không nhiều, dao động trong khoảng 1,3% đến 1,5%; Kết quả quan trắc chất thải rắn tại 13 Bệnh viện, Trung tâm Y tế lớn tại trung tâm thành phố Cần Thơ với bình quân lượng chất thải rắn y tế nguy hại trên 01 giường bệnh là 0,22kg/giường/ngày. Bên cạnh đó, kết quả quan trắc cho thấy rác độc hại là thành phần chiếm tỷ lệ lớn trong chất thải rắn y tế với tỷ lệ dao động từ 53,9 - 65,6% và có xu hướng giảm theo thời gian, tương ứng với sự gia tăng tỷ lệ chất thải y tế tái sử dụng. Công tác phân loại chất thải y tế được thực hiện khá tốt tại các Bệnh viện và Cơ sở y tế trên địa bàn thành phố.

### 5. Quan trắc mặn

Giai đoạn 2010 - 2020, có 02 đợt xâm nhập mặn mạnh nhất xảy ra vào năm 2016 và 2020 (độ mặn lên đến 2,05 S‰ và 3,01 S‰); các năm còn lại, các trạm quan trắc mặn có giá trị liên tục ghi nhận tại hiện trường đều thấp hơn ngưỡng cảnh báo 1 (< 0,48 S‰), không có hiện tượng xâm nhập mặn xảy ra.

**Điều 3.** Giao Sở Tài nguyên và Môi trường có trách nhiệm công bố công khai Báo cáo Hiện trạng môi trường thành phố Cần Thơ 5 năm - giai đoạn 2015 - 2020) theo đúng quy định.

**Điều 4.** Chánh Văn phòng UBND thành phố, Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường, Thủ trưởng cơ quan, đơn vị, các tổ chức, cá nhân có liên quan căn cứ Quyết định thi hành kể từ ngày ký./.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN

KT. CHỦ TỊCH

PHÓ CHỦ TỊCH

*Noi nhận:*

- Như Điều 4;
- Bộ TN&MT;
- TT. Thành ủy;
- TT. HĐND thành phố;
- Sở, ngành thành phố;
- UBND quận, huyện;
- Cổng TTĐT thành phố;
- Lưu: VT.VK



Nguyễn Thực Hiện