



**VIỆN KHOA HỌC THỦY LỢI VIỆT NAM
VIỆN KỸ THUẬT BIỂN**

BẢN TIN TUẦN

**Bản tin kỳ 18 đợt đo ngày 02/6/2023
dự báo cho ngày 11/6÷18/6/2023**

Nhiệm vụ:

**Giám sát, dự báo chất lượng nước trong
hệ thống công trình thủy lợi Tứ Giác Long Xuyên,
phục vụ lấy nước sản xuất nông nghiệp năm 2023**

TP. Hồ Chí Minh, tháng 06-2023

**Địa chỉ: 658 Võ Văn Kiệt, Phường 1, Quận 5, Tp. Hồ Chí Minh
ĐT: 84.8.38362821 - Fax: 84.8.39245269
Website: www.icoe.org.vn**

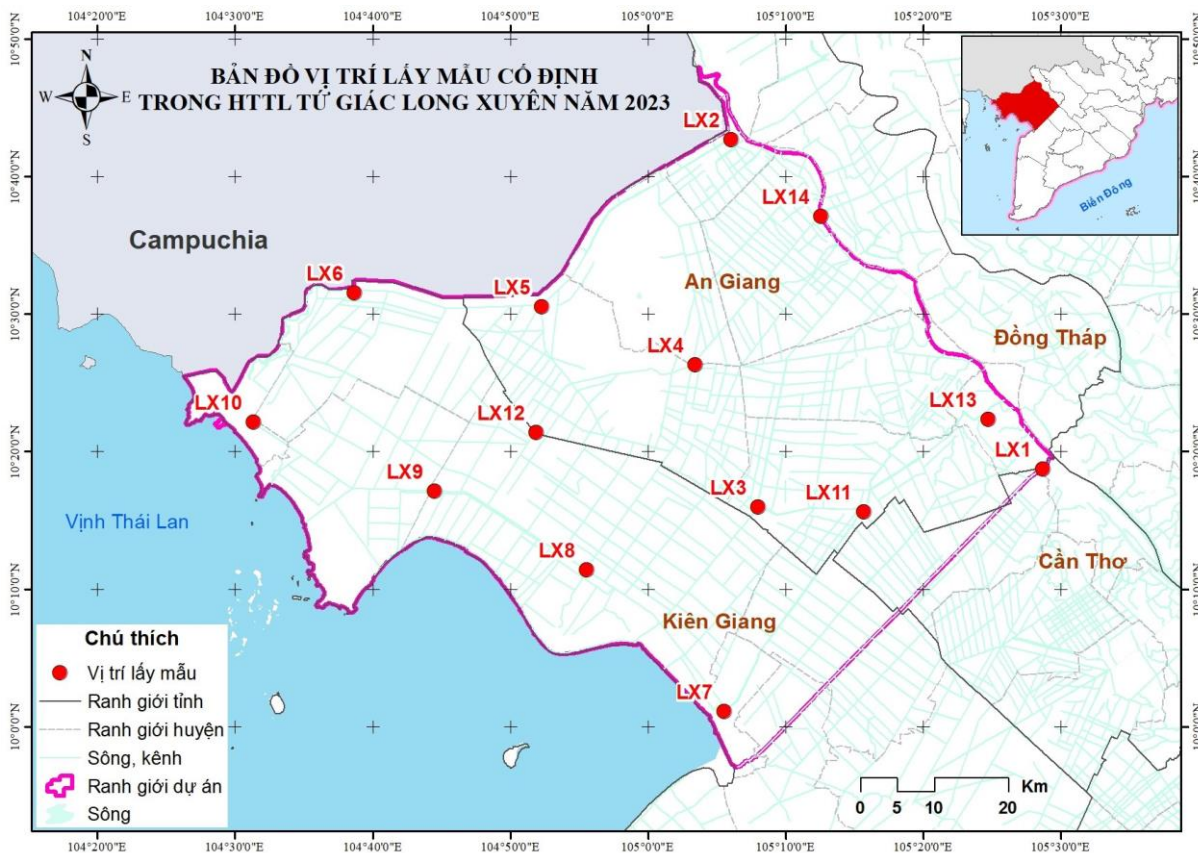
ISO 9001:2015

BẢN TIN TUẦN

“Bản tin kỳ 18 đợt đo ngày 02/6/2023 dự báo từ ngày 11/6÷18/6/2023”

1. Vị trí dự báo chất lượng nước ngày 11/6÷18/6/2023

Nhiệm vụ quan trắc tại 14 vị trí phục vụ giám sát, dự báo chất lượng nước được trình bày trong hình 1.



Hình 1: Sơ đồ vị trí các trạm giám sát chất lượng nước năm 2023

2. Dự báo chất lượng nước ngày 11/6÷18/6/2023

Kết quả dự báo 4 chỉ tiêu chính bao gồm: độ mặn, DO, BOD₅, NH₄⁺ từ ngày 11/6/2023 đến 18/6/2023 được thể hiện qua các Bảng 1 đến Bảng 4 như sau:

2.1. Độ mặn

Độ mặn dự báo từ 11/6÷18/6/2023 dao động trong khoảng 0,00÷24,34‰, độ mặn được dự báo ở khu vực ven biển Tây có xu hướng tăng so với giá trị thực đo ngày 02/6/2023, các khu vực còn lại độ mặn ít có sự biến đổi (bảng 1).

Bảng 1: Giá trị dự báo độ mặn tại các trạm giám sát từ 11/6÷18/6/2023

| Khu vực | Vị trí | Dự Báo | | | | | | | | ‰ | |
|----------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| | | 11/06 | 12/06 | 13/06 | 14/06 | 15/06 | 16/06 | 17/06 | 18/06 | Min | Max |
| Đầu nguồn phía | LX1 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,41 | 0,41 | 0,40 | 0,41 |
| | LX2 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,49 | 0,50 |
| | LX13 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| sông Hậu | LX14 | 0,12 | 0,04 | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,04 | 0,06 | 0,01 | 0,12 |
| Khu vực giữa nội đồng | LX3 | 0,39 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,39 | 0,40 |
| | LX4 | 0,19 | 0,16 | 0,16 | 0,17 | 0,20 | 0,23 | 0,24 | 0,23 | 0,16 | 0,24 |
| | LX5 | 0,44 | 0,42 | 0,39 | 0,37 | 0,35 | 0,35 | 0,37 | 0,39 | 0,35 | 0,44 |
| | LX6 | 0,27 | 0,25 | 0,24 | 0,25 | 0,29 | 0,29 | 0,28 | 0,28 | 0,24 | 0,29 |
| | LX11 | 0,11 | 0,10 | 0,12 | 0,17 | 0,21 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,10 | 0,22 |
| Phía ven biển Tây | LX12 | 0,09 | 0,13 | 0,14 | 0,15 | 0,16 | 0,15 | 0,13 | 0,12 | 0,09 | 0,16 |
| | LX7 | 0,33 | 0,31 | 0,29 | 0,27 | 0,26 | 0,26 | 0,27 | 0,28 | 0,26 | 0,33 |
| | LX8 | 0,17 | 0,17 | 0,15 | 0,14 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,12 | 0,11 | 0,17 |
| | LX9 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,55 |
| LX10 | 24,34 | 23,34 | 20,90 | 17,82 | 15,08 | 13,30 | 12,55 | 12,67 | 12,55 | 24,34 | |
| Ranh mặn | | <1‰ | 1‰-4‰ | >4‰ | | | | | | | |
| Khuyến cáo | - Từ ngày 11/6÷18/6/2023, nguồn nước khu vực canh tác lúa không bị nhiễm mặn có thể sử dụng cho canh tác lúa và hoa màu. - Độ mặn dự báo tại trạm quan trắc LX10 (khu vực nuôi tôm ở phường Thuận Yên, Tp. Hà Tiên) vẫn nằm trong điều kiện thích hợp để nuôi tôm nước lợ nên người dân có thể yên tâm lấy nước vào ruộng tôm. | | | | | | | | | | |

2.2. Oxy hòa tan (DO)

Giá trị DO được dự báo trong HTTL TGLX dao động từ 4,06÷5,99 mg/l, giá trị DO dự báo không có sự biến động lớn tại tất cả các trạm quan trắc so với giá trị thực đo ngày 02/6/2023 (Bảng 2).

Bảng 2: Giá trị dự báo DO tại các trạm giám sát từ 11/6÷18/6/2023

| Khu vực | Vị trí | Dự Báo | | | | | | | | mg/l | |
|-------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| | | 11/06 | 12/06 | 13/06 | 14/06 | 15/06 | 16/06 | 17/06 | 18/06 | Min | Max |
| Đầu nguồn phía sông Hậu | LX1 | 4,87 | 4,89 | 4,87 | 4,82 | 4,72 | 4,64 | 4,63 | 4,63 | 4,63 | 4,89 |
| | LX2 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 |
| | LX13 | 5,81 | 5,79 | 5,79 | 5,79 | 5,79 | 5,79 | 5,79 | 5,80 | 5,79 | 5,81 |
| | LX14 | 5,67 | 5,69 | 5,70 | 5,69 | 5,65 | 5,60 | 5,57 | 5,56 | 5,56 | 5,70 |
| Khu vực giữa nội đồng | LX3 | 5,03 | 5,06 | 5,06 | 5,05 | 5,03 | 5,06 | 5,11 | 5,10 | 5,03 | 5,11 |
| | LX4 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,98 |
| | LX5 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,98 |
| | LX6 | 5,03 | 5,06 | 5,11 | 5,10 | 5,06 | 5,01 | 4,97 | 4,95 | 4,95 | 5,11 |
| | LX11 | 5,90 | 5,91 | 5,92 | 5,92 | 5,93 | 5,92 | 5,92 | 5,92 | 5,90 | 5,93 |
| Phía ven biển Tây | LX12 | 5,67 | 5,69 | 5,70 | 5,69 | 5,65 | 5,60 | 5,57 | 5,56 | 5,56 | 5,70 |
| | LX7 | 5,58 | 5,59 | 5,62 | 5,63 | 5,62 | 5,59 | 5,56 | 5,53 | 5,53 | 5,63 |
| | LX8 | 4,20 | 4,17 | 4,12 | 4,08 | 4,07 | 4,09 | 4,14 | 4,19 | 4,07 | 4,20 |
| | LX9 | 5,98 | 5,99 | 5,99 | 5,99 | 5,99 | 5,99 | 5,99 | 5,99 | 5,98 | 5,99 |
| LX10 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,98 | |
| QCVN 08 Cột A1 | ≥6 | | | | | | | | | | |
| QCVN 08 Cột B1 | ≥4 | | | | | | | | | | |
| Vượt cột B1 | <4 | | | | | | | | | | |

| | |
|-------------------|--|
| Khuyến cáo | - Từ ngày 11/6÷18/6/2023, nguồn nước trong HTTL TGLX có giá trị oxy hòa tan dự báo tại tất cả các trạm quan trắc đều trong giới hạn cho phép của cột B1 theo QCVN08-MT:2015/BTNMT nên đảm bảo lấy nước phục vụ tưới tiêu và nuôi trồng thủy sản của người dân. |
|-------------------|--|

2.3. Nhu cầu Oxy sinh hóa (BOD₅)

Hàm lượng BOD₅ dự báo trong HTTL TGLX dao động từ 7,11÷21,68 mg/l, giá trị BOD₅ có xu hướng giảm tại phần lớn các trạm quan trắc (11/14 trạm) so với giá trị thực đo ngày 02/6/2023 (Bảng 3).

Bảng 3: Giá trị dự báo BOD₅ tại các trạm giám sát từ 11/6÷18/6/2023

| Khu vực | Vị trí | Dự Báo | | | | | | | | mg/l | |
|-------------------------|--|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 11/06 | 12/06 | 13/06 | 14/06 | 15/06 | 16/06 | 17/06 | 18/06 | Min | Max |
| Đầu nguồn phía sông Hậu | LX1 | 12,73 | 12,26 | 11,77 | 11,89 | 13,09 | 13,98 | 14,10 | 14,11 | 11,77 | 14,11 |
| | LX2 | 7,25 | 7,24 | 7,23 | 7,22 | 7,21 | 7,19 | 7,18 | 7,17 | 7,17 | 7,25 |
| | LX13 | 7,83 | 7,85 | 7,86 | 7,87 | 7,88 | 7,88 | 7,88 | 7,88 | 7,83 | 7,88 |
| | LX14 | 7,20 | 7,19 | 7,17 | 7,16 | 7,14 | 7,13 | 7,11 | 7,11 | 7,11 | 7,20 |
| Khu vực giữa nội đồng | LX3 | 9,75 | 9,89 | 10,05 | 10,20 | 10,27 | 10,22 | 10,17 | 10,19 | 9,75 | 10,27 |
| | LX4 | 12,42 | 14,41 | 18,27 | 21,57 | 21,68 | 20,41 | 20,42 | 20,55 | 12,42 | 21,68 |
| | LX5 | 16,25 | 15,91 | 15,49 | 15,04 | 14,68 | 14,47 | 14,39 | 14,33 | 14,33 | 16,25 |
| | LX6 | 14,49 | 15,17 | 15,61 | 15,85 | 16,52 | 16,79 | 15,98 | 14,85 | 14,49 | 16,79 |
| | LX11 | 13,99 | 14,18 | 14,54 | 15,12 | 15,93 | 17,17 | 18,84 | 20,13 | 13,99 | 20,13 |
| Phía ven biển Tây | LX12 | 12,03 | 12,27 | 12,70 | 13,32 | 13,91 | 14,19 | 14,03 | 13,50 | 12,03 | 14,19 |
| | LX7 | 9,27 | 9,38 | 9,47 | 9,51 | 9,48 | 9,39 | 9,31 | 9,31 | 9,27 | 9,51 |
| | LX8 | 12,66 | 12,41 | 13,50 | 16,62 | 20,55 | 21,60 | 19,96 | 19,37 | 12,41 | 21,60 |
| | LX9 | 17,03 | 15,82 | 15,10 | 14,68 | 14,37 | 14,25 | 14,18 | 14,01 | 14,01 | 17,03 |
| | LX10 | 12,25 | 12,23 | 12,41 | 12,89 | 13,37 | 13,61 | 13,60 | 13,44 | 12,23 | 13,61 |
| | QCVN08 Cột A1 | 4 | | | | | | | | | |
| | QCVN08 Cột B1 | 15 | | | | | | | | | |
| | Vượt cột B1 | >15 | | | | | | | | | |
| Khuyến cáo | - Từ ngày 11/6÷18/6/2023, nguồn nước trong HTTL TGLX có giá trị Oxy sinh hóa dự báo tại phần lớn các trạm quan trắc nằm trong giới hạn cho phép của cột B1 theo QCVN08-MT:2015/BTNMT nên người dân có thể yên tâm lấy nước cho mục đích tưới tiêu và hoạt động tương đương khác. | | | | | | | | | | |

2.4. Amoni (NH₄⁺)

Nồng độ NH₄⁺ được dự báo trong HTTL TGLX dao động từ 0,48÷5,88 mg/l, giá trị NH₄⁺ dự báo có xu hướng giảm tại phần lớn các trạm quan trắc (12/14 trạm) so với giá trị thực đo ngày 02/6/2023 (Bảng 4).

Bảng 4: Giá trị dự báo NH₄⁺ tại các trạm giám sát từ 11/6÷18/6/2023

| Khu vực | Vị trí | Dự Báo | | | | | | | | mg/l | |
|-------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| | | 11/06 | 12/06 | 13/06 | 14/06 | 15/06 | 16/06 | 17/06 | 18/06 | Min | Max |
| Đầu nguồn phía sông Hậu | LX1 | 2,63 | 2,44 | 2,54 | 2,54 | 2,37 | 2,32 | 2,38 | 2,43 | 2,32 | 2,63 |
| | LX2 | 0,54 | 0,62 | 0,61 | 0,56 | 0,53 | 0,52 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,62 |
| | LX13 | 0,88 | 0,82 | 0,76 | 0,72 | 0,68 | 0,66 | 0,64 | 0,63 | 0,63 | 0,88 |
| | LX14 | 0,54 | 0,49 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,54 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Khu vực giữa nội đồng | LX3 | 1,67 | 1,80 | 1,84 | 1,91 | 1,98 | 1,93 | 1,72 | 1,54 | 1,54 | 1,98 |
| | LX4 | 1,31 | 1,03 | 0,81 | 1,30 | 1,35 | 1,42 | 1,53 | 1,70 | 0,81 | 1,70 |
| | LX5 | 0,85 | 0,86 | 0,89 | 0,95 | 1,04 | 1,14 | 1,20 | 1,21 | 0,85 | 1,21 |
| | LX6 | 1,24 | 0,78 | 0,93 | 1,00 | 0,98 | 1,07 | 1,31 | 1,55 | 0,78 | 1,55 |
| | LX11 | 1,16 | 1,17 | 1,14 | 1,10 | 1,06 | 1,02 | 0,99 | 0,97 | 0,97 | 1,17 |
| | LX12 | 1,39 | 1,32 | 1,37 | 1,48 | 1,68 | 1,91 | 1,98 | 1,91 | 1,32 | 1,98 |
| Phía ven biển Tây | LX7 | 1,67 | 1,63 | 1,57 | 1,51 | 1,43 | 1,35 | 1,52 | 1,70 | 1,35 | 1,70 |
| | LX8 | 3,49 | 3,75 | 4,20 | 4,74 | 5,18 | 5,45 | 5,30 | 4,88 | 3,49 | 5,45 |
| | LX9 | 5,19 | 5,36 | 5,48 | 5,34 | 5,01 | 5,13 | 5,88 | 5,73 | 5,01 | 5,88 |
| | LX10 | 1,45 | 0,88 | 0,65 | 0,65 | 0,59 | 0,61 | 0,76 | 0,96 | 0,59 | 1,45 |
| QCVN 08 Cột A1 | 0,3 | | | | | | | | | | |
| QCVN 08 Cột B1 | 0,9 | | | | | | | | | | |
| Vượt cột B1 | > 0,9 | | | | | | | | | | |
| Khuyến cáo | <p>- Từ ngày 11/6÷18/6/2023 giá trị Amoni dự báo tại phần lớn các trạm quan trắc có giá trị vượt ngưỡng cho phép của cột B1 theo QCVN08-MT:2015/BTNMT nên người dân cần có biện pháp xử lý trước khi sử dụng nước cho mục đích tưới tiêu và hoạt động tương đương khác.</p> <p>- Các trạm LX2, LX13 và LX14 có nồng độ Amoni dự báo trong ngưỡng cho phép của cột B1 nên người dân tại các trạm này có thể yên tâm sử dụng nguồn nước.</p> | | | | | | | | | | |

➤ **Khuyến cáo:**

- Dự báo trong tuần từ 11/6 – 18/6/2023, nhìn chung chất lượng nước trong hệ thống thủy lợi Tứ Giác Long Xuyên được dự báo có xu hướng tốt hơn khi các chỉ tiêu ô nhiễm hữu cơ (DO và BOD₅) và chỉ tiêu ô nhiễm dinh dưỡng (NH₄⁺) được dự báo có xu hướng giảm; bên cạnh đó, chỉ tiêu độ mặn dự báo vẫn đảm bảo cho tưới tiêu và nuôi trồng thủy sản.

- Chỉ tiêu ô nhiễm dinh dưỡng (NH₄⁺) tuy có xu hướng giảm nhưng giá trị vẫn vượt ngưỡng cho phép của cột B1 theo QCVN08-MT:2015/BTNMT tại phần lớn các trạm quan trắc thuộc khu vực nội đồng và ven biển Tây nên người dân tại các khu vực nên có biện pháp xử lý trước khi sử dụng nguồn nước.

- Ngoài ra, tại các trạm LX8, LX9, LX12 (thuộc các khu vực kênh Tri Tôn, kênh Tám Ngàn (thuộc các huyện Hòn Đất, huyện Tri Tôn) giá trị pH đang có dấu hiệu giảm xuống thấp dưới mức cho phép của quy chuẩn B1, và chỉ tiêu Sắt tổng có xu hướng tăng cao vượt mức cho phép của quy chuẩn B1, làm giảm chất lượng nước tại các khu vực này. Vì vậy, bà con tại các khu vực này cần lưu ý theo dõi nguồn nước trước khi sử dụng.

PHỤ LỤC

Bảng 5: Giá trị dự báo độ mặn tại các trạm giám sát từ 19/6 - 26/6

| Khu vực | Vị trí | Dự Báo | | | | | | | | ‰ | |
|-------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 19/06 | 20/06 | 21/06 | 22/06 | 23/06 | 24/06 | 25/06 | 26/06 | Min | Max |
| Đầu nguồn phía sông Hậu | LX1 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 |
| | LX2 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | |
| | LX13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | LX14 | 0,08 | 0,11 | 0,13 | 0,15 | 0,17 | 0,12 | 0,08 | 0,06 | 0,06 | 0,17 |
| Khu vực giữa nội đồng | LX3 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,40 | 0,41 |
| | LX4 | 0,22 | 0,21 | 0,20 | 0,19 | 0,18 | 0,16 | 0,15 | 0,14 | 0,14 | 0,22 |
| | LX5 | 0,41 | 0,43 | 0,45 | 0,47 | 0,49 | 0,49 | 0,48 | 0,47 | 0,41 | 0,49 |
| | LX6 | 0,27 | 0,27 | 0,26 | 0,25 | 0,24 | 0,23 | 0,23 | 0,22 | 0,22 | 0,27 |
| | LX11 | 0,21 | 0,19 | 0,19 | 0,18 | 0,18 | 0,17 | 0,16 | 0,14 | 0,14 | 0,21 |
| | LX12 | 0,11 | 0,10 | 0,10 | 0,11 | 0,11 | 0,12 | 0,13 | 0,13 | 0,10 | 0,13 |
| Phía ven biển Tây | LX7 | 0,27 | 0,26 | 0,25 | 0,25 | 0,26 | 0,28 | 0,29 | 0,28 | 0,25 | 0,29 |
| | LX8 | 0,13 | 0,14 | 0,15 | 0,16 | 0,17 | 0,18 | 0,17 | 0,12 | 0,12 | 0,18 |
| | LX9 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,54 |
| | LX10 | 13,15 | 13,89 | 15,14 | 17,20 | 19,83 | 21,25 | 21,09 | 19,65 | 13,15 | 21,25 |
| Ranh mặn | <1‰ | 1‰-4‰ | | >4‰ | | | | | | | |

Bảng 6: Giá trị dự báo DO tại các trạm giám sát từ 19/6 - 26/6

| Khu vực | Vị trí | Dự Báo | | | | | | | | mg/l | |
|-------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| | | 19/06 | 20/06 | 21/06 | 22/06 | 23/06 | 24/06 | 25/06 | 26/06 | Min | Max |
| Đầu nguồn phía sông Hậu | LX1 | 4,63 | 4,64 | 4,66 | 4,67 | 4,69 | 4,72 | 4,73 | 4,70 | 4,63 | 4,73 |
| | LX2 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,98 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,98 |
| | LX13 | 5,78 | 5,74 | 5,70 | 5,66 | 5,60 | 5,57 | 5,54 | 5,53 | 5,53 | 5,78 |
| | LX14 | 5,56 | 5,54 | 5,49 | 5,41 | 5,34 | 5,30 | 5,28 | 5,27 | 5,27 | 5,56 |
| Khu vực giữa nội đồng | LX3 | 5,06 | 5,01 | 4,97 | 4,95 | 4,96 | 4,96 | 4,94 | 4,89 | 4,89 | 5,06 |
| | LX4 | 5,97 | 5,96 | 5,96 | 5,95 | 5,95 | 5,94 | 5,94 | 5,94 | 5,94 | 5,97 |
| | LX5 | 5,97 | 5,97 | 5,97 | 5,96 | 5,95 | 5,94 | 5,94 | 5,93 | 5,93 | 5,97 |
| | LX6 | 4,96 | 4,96 | 4,94 | 4,89 | 4,84 | 4,80 | 4,78 | 4,76 | 4,76 | 4,96 |
| | LX11 | 5,92 | 5,90 | 5,87 | 5,85 | 5,83 | 5,81 | 5,80 | 5,80 | 5,80 | 5,92 |
| | LX12 | 5,56 | 5,54 | 5,49 | 5,41 | 5,34 | 5,30 | 5,28 | 5,27 | 5,27 | 5,56 |
| Phía ven biển Tây | LX7 | 5,50 | 5,48 | 5,46 | 5,41 | 5,35 | 5,32 | 5,30 | 5,28 | 5,28 | 5,50 |
| | LX8 | 4,24 | 4,28 | 4,29 | 4,29 | 4,29 | 4,27 | 4,25 | 4,23 | 4,23 | 4,29 |
| | LX9 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 5,99 | 5,98 | 5,97 | 5,96 | 5,96 | 6,00 |
| | LX10 | 5,97 | 5,97 | 5,96 | 5,96 | 5,95 | 5,96 | 5,96 | 5,96 | 5,95 | 5,97 |
| QCVN 08 Cột A1 | >=6 | | | | | | | | | | |
| QCVN 08 Cột B1 | >=4 | | | | | | | | | | |
| Vượt cột B1 | <4 | | | | | | | | | | |

Bảng 7: Giá trị dự báo BOD₅ tại các trạm giám sát từ 19/6 - 26/6

| Khu vực | Vị trí | Dự Báo | | | | | | | | mg/l | |
|-------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 19/06 | 20/06 | 21/06 | 22/06 | 23/06 | 24/06 | 25/06 | 26/06 | Min | Max |
| Đầu nguồn phía sông Hậu | LX1 | 13,97 | 13,81 | 13,31 | 13,14 | 13,08 | 12,88 | 12,47 | 12,04 | 12,04 | 13,97 |
| | LX2 | 7,16 | 7,15 | 7,13 | 7,10 | 7,07 | 7,04 | 7,02 | 7,01 | 7,01 | 7,16 |
| | LX13 | 7,88 | 7,89 | 7,90 | 7,93 | 7,95 | 7,98 | 8,00 | 8,04 | 7,88 | 8,04 |
| | LX14 | 7,09 | 7,08 | 7,06 | 7,03 | 6,99 | 6,96 | 6,94 | 6,93 | 6,93 | 7,09 |
| Khu vực giữa nội đồng | LX3 | 10,25 | 10,35 | 10,46 | 10,57 | 10,67 | 10,78 | 10,93 | 11,16 | 10,25 | 11,16 |
| | LX4 | 19,88 | 19,62 | 19,64 | 17,29 | 15,42 | 16,37 | 17,78 | 17,51 | 15,42 | 19,88 |
| | LX5 | 14,10 | 13,48 | 12,52 | 11,57 | 10,88 | 10,43 | 10,17 | 10,02 | 10,02 | 14,10 |
| | LX6 | 14,05 | 13,47 | 13,08 | 12,92 | 12,97 | 13,28 | 13,88 | 14,48 | 12,92 | 14,48 |
| | LX11 | 20,27 | 18,92 | 17,39 | 16,00 | 14,72 | 13,69 | 12,92 | 12,30 | 12,30 | 20,27 |
| | LX12 | 12,90 | 12,48 | 12,31 | 12,31 | 12,40 | 12,55 | 12,66 | 12,64 | 12,31 | 12,90 |
| Phía ven biển Tây | LX7 | 9,37 | 9,49 | 9,65 | 9,83 | 9,98 | 10,09 | 10,21 | 10,38 | 9,37 | 10,38 |
| | LX8 | 19,79 | 19,51 | 18,73 | 18,78 | 18,32 | 15,85 | 15,33 | 17,29 | 15,33 | 19,79 |
| | LX9 | 13,80 | 13,60 | 13,58 | 14,68 | 15,73 | 15,89 | 15,47 | 15,03 | 13,58 | 15,89 |
| | LX10 | 13,20 | 13,00 | 12,83 | 12,61 | 12,35 | 12,17 | 12,11 | 12,24 | 12,11 | 13,20 |
| QCVN08 Cột A1 | 4 | | | | | | | | | | |
| QCVN08 Cột B1 | 15 | | | | | | | | | | |
| Vượt cột B1 | >15 | | | | | | | | | | |

Bảng 8: Giá trị dự báo NH₄⁺ tại các trạm giám sát từ 19/6 - 26/6

| Khu vực | Vị trí | Dự Báo | | | | | | | | mg/l | |
|-------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| | | 19/06 | 20/06 | 21/06 | 22/06 | 23/06 | 24/06 | 25/06 | 26/06 | Min | Max |
| Đầu nguồn phía sông Hậu | LX1 | 2,47 | 2,57 | 2,76 | 2,97 | 3,01 | 2,66 | 2,41 | 2,66 | 2,41 | 3,01 |
| | LX2 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,51 | 0,52 | 0,54 | 0,57 | 0,59 | 0,50 | 0,59 |
| | LX13 | 0,64 | 0,67 | 0,69 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,69 | 0,69 | 0,64 | 0,70 |
| | LX14 | 0,51 | 0,48 | 0,43 | 0,42 | 0,41 | 0,41 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,51 |
| Khu vực giữa nội đồng | LX3 | 1,39 | 1,23 | 1,07 | 0,93 | 0,81 | 0,72 | 0,73 | 0,85 | 0,72 | 1,39 |
| | LX4 | 0,68 | 0,61 | 0,57 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,68 |
| | LX5 | 1,15 | 1,07 | 1,00 | 0,96 | 0,95 | 0,95 | 0,96 | 0,99 | 0,95 | 1,15 |
| | LX6 | 1,68 | 1,72 | 1,73 | 1,80 | 1,80 | 1,38 | 0,90 | 1,07 | 0,90 | 1,80 |
| | LX11 | 0,99 | 1,01 | 1,05 | 1,07 | 1,08 | 1,04 | 1,01 | 0,99 | 0,99 | 1,08 |
| | LX12 | 1,80 | 1,71 | 1,59 | 1,42 | 1,28 | 1,22 | 1,21 | 1,23 | 1,21 | 1,80 |
| Phía ven biển Tây | LX7 | 1,67 | 1,60 | 1,60 | 1,57 | 1,51 | 1,48 | 1,47 | 1,43 | 1,43 | 1,67 |
| | LX8 | 4,37 | 3,96 | 3,76 | 3,73 | 3,82 | 3,99 | 4,22 | 4,51 | 3,73 | 4,51 |
| | LX9 | 4,76 | 4,12 | 3,87 | 3,91 | 4,11 | 4,37 | 4,58 | 4,72 | 3,87 | 4,76 |
| | LX10 | 1,14 | 1,30 | 1,44 | 1,57 | 1,60 | 1,21 | 0,63 | 0,72 | 0,63 | 1,60 |
| QCVN 08 Cột A1 | 0,3 | | | | | | | | | | |
| QCVN 08 Cột B1 | 0,9 | | | | | | | | | | |
| Vượt cột B1 | > 0,9 | | | | | | | | | | |