

TP. Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 11 năm 2020

**BẢN TIN TUẦN**  
**DỰ BÁO NGUỒN NƯỚC VÀ XÂY DỰNG KẾ HOẠCH SỬ DỤNG NƯỚC**  
**PHỤC VỤ CHỈ ĐẠO ĐIỀU HÀNH CẤP NƯỚC CHO SẢN XUẤT NÔNG NGHIỆP**  
**TRÊN LƯU VỰC SÔNG BÉ (VÙNG ĐÔNG NAM BỘ) NĂM 2020**  
(Tuần từ ngày 05 tháng 11 năm 2020 đến ngày 11 tháng 11 năm 2020)

**I. TÌNH HÌNH NGUỒN NƯỚC**

**1. Lượng mưa**

Theo số liệu từ Đài KTTV Nam Bộ, kết quả lượng mưa quan trắc được tại các trạm trong tuần qua như sau:

| Trạm              | Lượng mưa trong tuần (mm) | Lượng mưa lũy tích từ đầu năm (mm) | So sánh lượng mưa lũy tích với cùng kỳ (+/-%) |               |              |               |               | Dự báo tình hình mưa tuần tới |
|-------------------|---------------------------|------------------------------------|---|---------------|--------------|---------------|---------------|-------------------------------|
|                   |                           |                                    | TBNN  | Năm 2019      | Năm 2018     | Năm 2017      | Năm 2016      |                               |
| Đồng Xoài         | 0,6                       | 1.815,8                            | - 23,3  | - 46,5        | - 21,8       | - 25,5        | - 15,6        | 29,96                         |
| Bình Long         | 7,2                       | 1.955,4                            | + 1,2   | + 15,9        | + 34,1       | - 19,3        | - 13,9        | 20,43                         |
| Bù Đăng           | 15,4                      | 2.028,2                            | - 18,9  | - 25,8        | - 32,5       | - 28,9        | - 15,8        | 30,30                         |
| Bù Đốp            | 0,0                       | 1.863,8                            | - 23,4  | - 0,9         | + 50,4       | + 20,9        | + 3,1         | 22,30                         |
| Lộc Ninh          | 0,0                       | 1.424,8                            | - 26,3  | - 26,4        | - 27,5       | - 56,9        | - 11,0        | 27,75                         |
| Phước Hòa         | 7,4                       | 1.383,1                            | - 25,2  | - 14,4        | + 9,0        | - 34,2        | - 25,2        | 27,15                         |
| Phước Long        | 9,8                       | 2.268,1                            | - 10,4  | - 13,4        | - 11,6       | - 23,3        | + 6,5         | 32,52                         |
| Trị An            | 0,0                       | 1.473,3                            | - 22,7  | - 22,2        | - 5,0        | - 15,2        | - 22,4        | 31,48                         |
| <b>Trung bình</b> | <b>5,1</b>                | <b>1.776,6</b>                     | <b>- 18,6</b>                                 | <b>- 16,7</b> | <b>- 0,6</b> | <b>- 22,8</b> | <b>- 11,8</b> | <b>27,7</b>                   |

Ghi chú: “+”, “-” Lượng mưa tăng, giảm so với cùng kỳ.

**Nhận xét:**

Lượng mưa lũy tích tuần qua trung bình tại các trạm đo thấp hơn TBNN 18,6%, thấp hơn 16,7% so với năm 2019, thấp hơn 22,8% so với năm 2017, thấp hơn 11,8% so với năm 2016 và xấp xỉ so với năm 2018. Lượng mưa trong tuần lớn nhất tại trạm Bù Đăng (15,4 mm) và lượng mưa trong tuần nhỏ nhất tại các trạm Đồng Xoài, Bù Đốp, Lộc Ninh, Trị An (0,0 mm).

Lượng mưa trung bình dự báo trong giai đoạn tiếp theo là khoảng 27,7 mm, có xu hướng xấp xỉ trung bình nhiều năm cùng thời kỳ. Nhiệt độ trung bình dự báo phổ biến ở mức xấp xỉ TBNN cùng thời kỳ.

## 2. Nguồn nước trong các công trình thủy lợi

| Hồ chứa                | Dung tích trữ thiết kế (triệu m <sup>3</sup> ) | Dung tích trữ hiện tại (triệu m <sup>3</sup> ) | W trữ hiện tại so với W <sub>tk</sub> (%) | So sánh với cùng kỳ (+/-%) |              |              |              |              |              | Xu thế nguồn nước tuần tới | Dự kiến W trữ cuối vụ (%) |
|------------------------|--|--|---|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------|---------------------------|
|                        |  |  |   | TBNN                       | 2019         | 2018         | 2017         | 2016         | Tuần trước   |                            |                           |
| Hồ Suối Giai           | 21,3   | 21,30  | 100,00                                    | + 7,9                      | 0            | + 3,1        | 0            | + 20,5       | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ NT6                 | 2,75   | 2,75   | 100,00                                    | + 1,2                      | 0            | 0            | 0            | + 5,0        | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ NT9                 | 1,97   | 1,97   | 100,00                                    | + 2,6                      | 0            | 0            | 0            | + 5,3        | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ NT8                 | 1,3  | 1,30   | 100,00                                    | 0                          | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ NT2 - Đ7            | 1,74   | 1,74   | 100,00                                    | + 1,0                      | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ Lộc Quang           | 5,826  | 5,83   | 100,00                                    | + 8,2                      | 0            | + 1,7        | 0            | + 18,7       | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ Tân Lợi             | 2,87   | 2,87   | 100,00                                    | + 0,6                      | 0            | 0            | 0            | + 2,9        | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ Suối Ông            | 0,386  | 0,39   | 100,00                                    | + 0,1                      | 0            | - 1,0        | 0            | 0            | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ Bầu Úm              | 1,58   | 1,46   | 92,46                                     | - 7,2                      | - 7,5        | - 7,5        | - 7,5        | - 5,8        | 0            | Tăng                       | 94,94                     |
| Hồ NT 4                | 2,615  | 2,62   | 100,00                                    | + 2,9                      | 0            | - 0,2        | 0            | + 14,2       | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Đập Thọ Sơn            | 0,963  | 0,96   | 100,00                                    | + 1,7                      | 0            | + 7,0        | 0            | + 0,3        | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ Đồng Xoài           | 9,66   | 9,62   | 99,61                                     | + 11,7                     | 0            | 0            | - 0,4        | + 45,3       | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ Bù Môn              | 0,2  | 0,20   | 100,00                                    | + 8,9                      | 0            | + 66,7       | 0            | + 1,0        | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ Sa Cát              | 1,327  | 1,33   | 100,00                                    | + 1,1                      | 0            | - 0,2        | 0            | + 2,1        | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ An Khương           | 2,6  | 2,60   | 100,00                                    | + 17,7                     | + 26,9       | 0            | 0            | + 32,0       | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ Ông Thoại           | 1,765  | 1,77   | 100,00                                    | + 1,1                      | 0            | - 0,3        | 0            | + 1,4        | 0            | Tăng                       | 100,00                    |
| Hồ Càn Đơn             | 165,49   | 120,80   | 73,00                                     | - 7,5                      | - 0,2        | - 16,2       | - 21,1       | + 18,8       | - 13,2       | Tăng                       | 79,55                     |
| <b>Trung bình/Tổng</b> | <b>224,342<sup>(*)</sup></b>                   | <b>179,50</b>                                  | <b>80,01</b>                              | <b>+ 3,0</b>               | <b>+ 1,1</b> | <b>+ 3,1</b> | <b>- 1,7</b> | <b>+ 9,5</b> | <b>- 0,8</b> |                            | <b>84,88</b>              |

Ghi chú: “+”, “-” Dung tích trữ tăng, giảm so với cùng kỳ; (\*): Giá trị tổng.

### Nhận xét:

Tổng dung tích trữ thiết kế của các công trình trên khu vực là **224,342** triệu m<sup>3</sup>. Nguồn nước trong các hồ chứa tính đến thời điểm ngày 04/11/2020 ở mức khá so với DTTK, tổng dung tích trữ hiện tại là 179,50 triệu m<sup>3</sup> (đạt 80,01% DTTK). Tổng dung tích trữ các hồ chứa cao hơn so với cùng kỳ năm TBNN, cao hơn cùng kỳ so với các năm 2018-2019, cao hơn so với cùng kỳ năm 2016 và thấp hơn so với cùng kỳ năm 2017.

## II. KHẢ NĂNG CẤP NƯỚC CỦA CÔNG TRÌNH THỦY LỢI, TÌNH HÌNH HẠN HÁN VÀ KHUYẾN CÁO SỬ DỤNG NƯỚC

### 1. Khả năng cấp nước

#### a. Kế hoạch sử dụng nước

Theo kết quả tính toán, tổng nhu cầu nước theo kế hoạch sản xuất tháng 11 của vụ Mùa năm 2020 của 17 hồ chứa lớn và vừa trên lưu vực sông Bé (vùng Đông Nam Bộ) là **3,58** triệu m<sup>3</sup>.

| TT               | Tên hồ chứa  | Vụ Mùa năm 2020                |              |                |           |  |
|------------------|--------------|--------------------------------|--------------|----------------|-----------|--|
|                  |              | Diện tích sản xuất vụ Mùa (ha) |              |                |           | Nhu cầu nước tưới tháng 11 cho vụ Mùa năm 2020 (10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> ) |
|                  |              | Lúa                            | Rau màu      | Cây CNDN       | Thủy sản  |  |
| <b>Tổng cộng</b> |              | <b>649,00</b>                  | <b>50,00</b> | <b>1.362,0</b> | <b>23</b> | <b>3,58</b>  |
| 1                | Hồ Suối Giai |                                | 50,0         | 130,0          | 3         | 0,09   |
| 2                | Hồ NT6       | 0                              | 0            | 10             | 0         | 0,01   |
| 3                | Hồ NT9       | 0                              | 0            | 30             | 0         | 0,03   |
| 4                | Hồ NT8       | 0                              | 0            | 25             | 0         | 0,02   |
| 5                | Hồ NT2 - Đ7  | 0                              | 0            | 40             | 0         | 0,03   |
| 6                | Hồ Lộc Quang | 260                            | 0            | 270            | 4         | 0,73   |
| 7                | Hồ Tân Lợi   | 0                              | 0            | 70             | 0         | 0,15   |
| 8                | Hồ Suối Ông  | 10                             | 0            | 0              | 1         | 0,02   |
| 9                | Hồ Bàu Úm    | 4                              | 0            | 0              | 2         | 0,01   |
| 10               | Hồ NT 4      | 0                              | 0            | 150            | 0         | 0,12   |
| 11               | Đập Thọ Sơn  | 0                              | 0            | 70             | 0         | 0,09   |
| 12               | Hồ Đồng Xoài | 15                             | 0            | 44             | 8         | 0,97   |
| 13               | Hồ Bù Môn    | 40                             | 0            | 0              | 0         | 0,08   |
| 14               | Hồ Sa Cát    | 0                              | 0            | 60             | 0         | 0,13   |
| 15               | Hồ An Khương | 120                            | 0            | 33             | 2         | 0,25   |
| 16               | Hồ Ông Thoại | 0                              | 0            | 30             | 0         | 0,15   |
| 17               | Hồ Càn Đơn   | 200                            | 0            | 400            | 3         | 0,72   |

b. Dự báo nguồn nước đến hồ chứa

| TT | Tên hồ chứa  | Dự báo khả năng dòng chảy tới các hồ chứa tháng 11 năm 2020 (10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> ) |
|----|--------------|---|
| 1  | Hồ Suối Giai | 4,25  |
| 2  | Hồ NT6       | 0,60  |
| 3  | Hồ NT9       | 0,57  |
| 4  | Hồ NT8       | 1,20  |
| 5  | Hồ NT2 - Đ7  | 0,27  |
| 6  | Hồ Lộc Quang | 0,93  |
| 7  | Hồ Tân Lợi   | 1,93  |
| 8  | Hồ Suối Ông  | 0,18  |
| 9  | Hồ Bàu Úm    | 0,42  |
| 10 | Hồ NT 4      | 0,90  |
| 11 | Đập Thọ Sơn  | 0,15  |
| 12 | Hồ Đồng Xoài | 2,40  |
| 13 | Hồ Bù Môn    | 6,97  |
| 14 | Hồ Sa Cát    | 0,57  |
| 15 | Hồ An Khương | 0,44  |
| 16 | Hồ Ông Thoại | 0,52  |
| 17 | Hồ Càn Đơn   | 175,95  |

c. Kết quả tính toán cân bằng nước và các khuyến cáo cho từng công trình

Dựa vào xu thế mưa một số năm gần đây; kết quả dự báo của Đài KTTV khu vực Nam Bộ; kế hoạch sử dụng nước; và kết quả tính toán cân bằng nước tháng 11 cho vụ Mùa, kết quả dự báo tuần từ ngày 05/11/2020 đến ngày 11/11/2020 như sau:

- 17/17 hồ chứa có khả năng đảm bảo cấp nước 100%: Hồ Suối Giai, hồ NT6, hồ NT9, hồ NT8, hồ NT2-Đ7, hồ Lộc Quang, hồ Tân Lợi, hồ Suối Ông, hồ Bàu Úm, hồ NT4, đập Thọ Sơn, hồ Đồng Xoài, hồ Sa Cát, hồ An Khương, hồ Ông Thoại, hồ Cần Đơn, hồ Bù Môn.

| Tên công trình         | Dung tích hiện tại so với DTTK (%) | Nhiệm vụ sản xuất (ha)       | Dự báo vụ Mùa năm 2020 từ ngày 05/11/2020 đến 11/11/2020 |                      |                              | Ghi chú |
|------------------------|------------------------------------|------------------------------|--|----------------------|------------------------------|---------|
|                        |                                    |                              | Dung tích so với TK (%)                                  | Khả năng đáp ứng (%) | Diện tích đáp ứng (ha)       |         |
| Hồ Suối Giai           | 100,00                             | 183                          | 100,00   | 100                  | 183                          | Đủ nước |
| Hồ NT6                 | 100,00                             | 10                           | 100,00   | 100                  | 10                           | Đủ nước |
| Hồ NT9                 | 100,00                             | 30                           | 100,00   | 100                  | 30                           | Đủ nước |
| Hồ NT8                 | 100,00                             | 25                           | 100,00   | 100                  | 25                           | Đủ nước |
| Hồ NT2 - Đ7            | 100,00                             | 40                           | 100,00   | 100                  | 40                           | Đủ nước |
| Hồ Lộc Quang           | 100,00                             | 534                          | 100,00   | 100                  | 534                          | Đủ nước |
| Hồ Tân Lợi             | 100,00                             | 70                           | 100,00   | 100                  | 70                           | Đủ nước |
| Hồ Suối Ông            | 100,00                             | 11                           | 100,00   | 100                  | 11                           | Đủ nước |
| Hồ Bàu Úm              | 92,46                              | 6                            | 96,98  | 100                  | 6                            | Đủ nước |
| Hồ NT 4                | 100,00                             | 150                          | 100,00   | 100                  | 150                          | Đủ nước |
| Đập Thọ Sơn            | 100,00                             | 70                           | 100,00   | 100                  | 70                           | Đủ nước |
| Hồ Đồng Xoài           | 99,61                              | 67                           | 99,61  | 100                  | 67                           | Đủ nước |
| Hồ Bù Môn              | 100,00                             | 40                           | 100,00   | 100                  | 40                           | Đủ nước |
| Hồ Sa Cát              | 100,00                             | 60                           | 100,00   | 100                  | 60                           | Đủ nước |
| Hồ An Khương           | 100,00                             | 155                          | 100,00   | 100                  | 155                          | Đủ nước |
| Hồ Ông Thoại           | 100,00                             | 30                           | 100,00   | 100                  | 30                           | Đủ nước |
| Hồ Cần Đơn             | 73,00                              | 603                          | 76,60  | 100                  | 603                          | Đủ nước |
| <b>Trung bình/Tổng</b> | <b>80,01</b>                       | <b>2.084,0<sup>(*)</sup></b> | <b>82,70</b>   | <b>100</b>           | <b>2.084,0<sup>(*)</sup></b> |         |

Ghi chú: <sup>(\*)</sup> Giá trị tổng.

## 2. Mức độ rủi ro hạn ở các vùng ngoài công trình thủy lợi

| Trạm       | Vùng                   | Mưa hiện trạng và dự báo (mm) | So với mưa cùng thời đoạn (%) |      |         | Khuyến cáo      |
|------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------|---------|-----------------|
|            |                        |                               | Năm Min                       | TBNN | Năm Max |                 |
| Phước Long | Đăk Nhau – Bù Đăng     | 2.300,6                       | + 84,3                        | - 11 | - 31    | Rủi ro hạn thấp |
|            | Đăk O – Bù Gia Mập     |                               |                               |      |         |                 |
|            | Sơn Giang – Phước Long |                               |                               |      |         |                 |
|            | Long Hà – Phú Riềng    |                               |                               |      |         |                 |
|            | Đakia – Bù Đốp         |                               |                               |      |         |                 |

| Trạm              | Vùng                   | Mưa hiện trạng và dự báo (mm) | So với mưa cùng thời đoạn (%) |             |             | Khuyến cáo             |
|-------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------|-------------|------------------------|
|                   |                        |                               | Năm Min                       | TBNN        | Năm Max     |                        |
| Đồng Xoài         | Đồng Tâm – Đồng Phú    | 1.845,8                       | + 18                          | - 23        | - 48        | Rủi ro hạn thấp        |
|                   | Minh Hưng – Chơn Thành |                               |                               |             |             |                        |
| <b>Trung bình</b> |                        | <b>2.073,2</b>                | <b>+ 51,1</b>                 | <b>- 17</b> | <b>- 40</b> | <b>Rủi ro hạn thấp</b> |

#### Nhận xét và khuyến cáo:

Lượng mưa trung bình của các khu vực nằm ngoài công trình thủy lợi thấp hơn lượng mưa TBNN 17%, cao hơn 51,1% so với năm có lượng mưa nhỏ nhất. Mặt khác, khu vực đang trong mùa mưa, tuần qua lại phổ biến mưa nhỏ. Như vậy, không xảy ra hạn hán thiếu nước đối với các vùng sản xuất nằm ngoài hệ thống công trình thủy lợi.

### **3. Tổng hợp thông tin hạn hán**

| Diện tích gieo trồng (ha) |     |                | Diện tích chuyển đổi cơ cấu cây trồng do thiếu nước (ha) | Diện tích không canh tác do thiếu nước (ha) | Diện tích cây trồng bị ảnh hưởng, hạn hán, xâm nhập mặn (ha) |          |                           |
|---------------------------|-----|----------------|--|---|--|----------|---------------------------|
| Tổng cộng                 | Lúa | Cây trồng khác |  |   | Lúc cao nhất   | Hiện tại | Dự báo xu thế (tăng/giảm) |
| 2.084                     | 649 | 1.435          |  |   |  |          |                           |

### **III. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ**

Từ kết quả dự báo nguồn nước đến ngày 11/11/2020 cho thấy tổng dung tích trữ trong các hồ chứa đạt 185,53 triệu m<sup>3</sup> (chiếm 82,70% so với dung tích trữ thiết kế). Nguồn nước tại 17/17 hồ chứa trên lưu vực sông Bé (vùng Đông Nam Bộ) có khả năng đáp ứng đủ 100% cho sản xuất nông nghiệp và cấp nước theo nhiệm vụ thiết kế. Vì vậy, kế hoạch sử dụng nước tại các hồ thủy lợi này đến ngày 11/11/2020 không thay đổi.

Hiện tại, khu vực đang trong mùa mưa lũ, để bảo đảm cấp nước cho sản xuất nông nghiệp vụ Mùa 2020 và nhằm ứng phó với diễn biến thiên tai có thể xảy ra, kiến nghị một số nội dung sau: **(1)** Tăng cường nguồn lực thực hiện các giải pháp phòng, chống, ngập lụt, úng, đảm bảo cấp nước phục vụ cho sản xuất và dân sinh; **(2)** Tăng cường công tác tuyên truyền, thường xuyên thông báo tình hình thời tiết, nguồn nước để điều chỉnh kế hoạch sản xuất phù hợp; **(3)** Khẩn trương kiểm tra, sửa chữa công trình đảm bảo sẵn sàng phục vụ trong mọi tình huống trong mùa mưa lũ; **(4)** Đề phòng tình trạng ngập lụt nếu có mưa lớn xảy ra, khi hồ chứa thượng lưu xả lũ... (Điển hình như khu vực ven Suối Rạt thuộc TP Đồng Xoài và huyện Đồng Phú, tỉnh Bình Phước).

Trên cơ sở bản tin dự báo nguồn nước của 17 hồ chứa trên lưu vực dòng chính sông Bé (vùng Đông Nam Bộ), các địa phương cần tiếp tục theo dõi các bản tin dự báo hàng tuần tiếp theo và phản hồi những diễn biến bất thường về thời tiết, kế hoạch sản

xuất, quản lý vận hành công trình hồ chứa tới Tổng cục Thủy lợi và Viện Quy hoạch Thủy lợi Miền Nam để kịp thời cập nhật tin dự báo.

Bản tin tiếp theo sẽ phát hành vào ngày 12/11/2020 (tuần sau)/.

***Nơi nhận:***

- Lãnh đạo Bộ (để b/c);
- Lãnh đạo Tổng cục Thủy lợi (để b/c);
- Lãnh đạo các sở NN&PTNT, CCTL, Cty KTCTTL 06 tỉnh vùng ĐNB;
- Các Cục, Vụ liên quan thuộc TCTL (để b/c);
- Cục Trồng trọt (Phòng CLT);
- Website TCTL, website Viện QHTLMN (để đăng tin);
- Lưu P. QHTL ĐNB và phụ cận.

**VIỆN TRƯỞNG**