

Hà Nội, ngày 25 tháng 01 năm 2024

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 CÁC LƯU VỰC SÔNG VÙNG TÂY NGUYÊN NĂM 2024

TUẦN TỪ 25/01 ÷ 31/01/2024

Hiện tại các địa phương trong vùng đang gieo trồng vụ Đông Xuân 2023-2024. Dự kiến tổng diện tích gieo trồng Vụ Đông Xuân 2023-2024 toàn vùng Tây Nguyên khoảng 188,5 nghìn ha cây trồng hàng năm (khoảng 87 nghìn ha lúa, 101,5 nghìn ha màu và cây hàng năm khác) ngoài ra diện tích trồng cây lâu năm khoảng trên 892 nghìn ha. Các công trình thủy lợi trong vùng có nhiệm vụ cấp nước cho tổng diện tích khoảng 248,5 nghìn ha (83 nghìn ha lúa, 16,4 nghìn ha màu và cây hàng năm khác, 149,1 nghìn ha cây lâu năm). Đến nay tổng diện tích lúa đã gieo được khoảng 81 nghìn ha (đạt 93% so với kế hoạch).

Trong tuần từ 18÷24/1/2024, vùng Tây Nguyên phổ biến không mưa. Nguồn nước trong các hồ chứa thủy lợi hiện tại đạt từ 76÷88% DTTK, cao hơn so với cùng kỳ TBNN khoảng 5%. Dự báo tuần tới, trong vùng phổ biến không mưa hoặc mưa nhỏ rải rác với lượng mưa không đáng kể. Nguồn nước đảm bảo phục vụ tưới cho các loại cây trồng.

Viện Quy hoạch Thủy lợi xây dựng bản tin tuần “*Dự báo nguồn nước và xây dựng kế hoạch sử dụng nước cho sản xuất nông nghiệp*” vùng Tây Nguyên với nội dung cụ thể như sau:

I. TÌNH HÌNH NGUỒN NƯỚC

1.1. Lượng mưa

a) Nhận xét tình hình mưa tuần qua

Tổng lượng mưa trên địa bàn các tỉnh vùng Tây Nguyên từ 0÷30mm/tuần, tổng lượng mưa trung bình tại các trạm tính từ đầu mùa mưa 2023 (1/6/2023) đến thời điểm hiện tại so với TBNN ở mức cao hơn khoảng 8%. Cục bộ một số trạm có lượng mưa thấp hơn trên 30% so với cùng kỳ TBNN gồm: Đức Xuyên (Đăk Nông) và Liên Khương (Lâm Đồng).

b) Đánh giá tình hình mưa trong giai đoạn tiếp theo

Theo dự báo mới nhất của Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia (bản tin ngày 15/01/2024): Hiện nay, trạng thái khí quyển và đại dương đang trong điều kiện El Nino. Từ nay đến tháng 4/2024, El Nino tiếp tục duy trì với xác suất trên 90%.

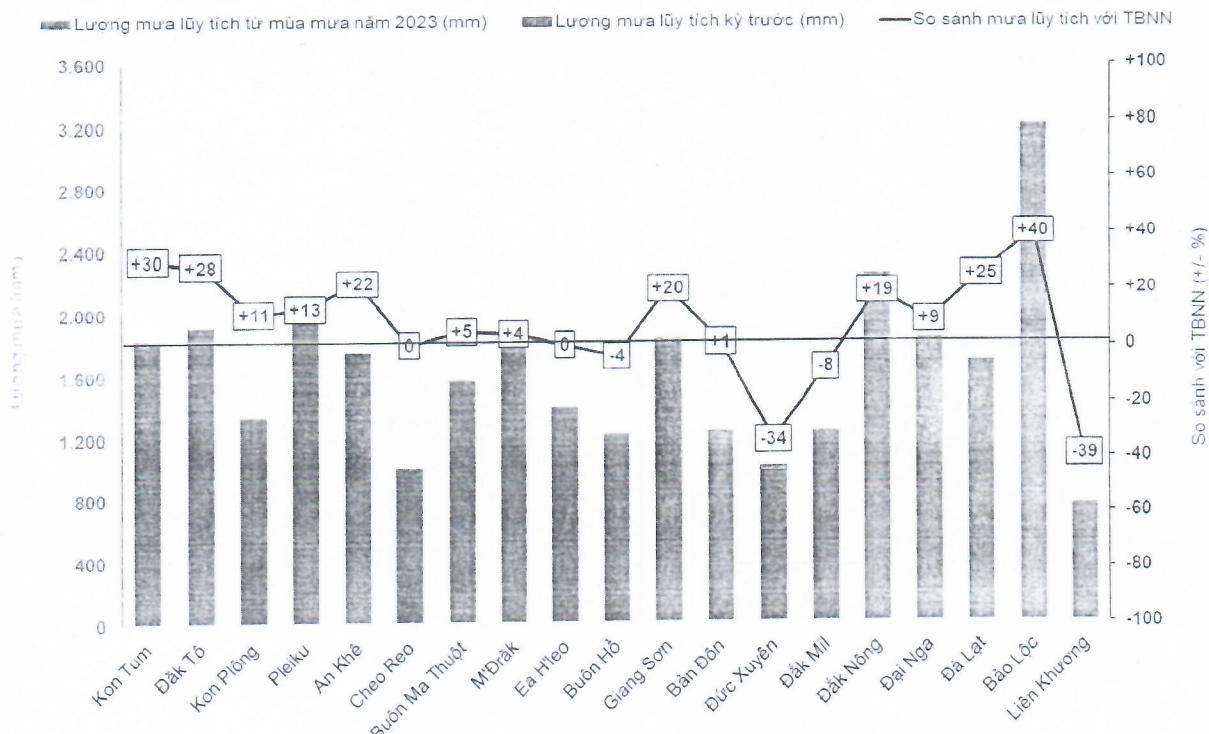
Nhiệt độ: Phổ biến cao hơn $1,0^{\circ}\text{C} \div 1,5^{\circ}\text{C}$ so với TBNN.

Lượng mưa: Phổ biến ít mưa.

Lượng mưa trong tuần qua, lượng mưa lũy tích từ đầu mùa mưa đến nay, so sánh với cùng kỳ và dự báo tuần tới như bảng sau:

Bảng 1.1. Tổng hợp lượng mưa tuần, dự báo mưa tại các trạm chính

| TT | Trạm | Tỉnh | Tuần qua (mm) | Từ đầu mùa mưa đến nay (mm) | So sánh với cùng kỳ (+/-%) | | | | | Dự báo kỳ tới (mm) |
|-------------------|---------------|----------|---------------|-----------------------------|----------------------------|-----------|-----------|------------|------------|--------------------|
| | | | | | TBNN | 2023 | 2022 | 2016 | 2015 | |
| 1 | Kon Tum | Kon Tum | 0 | 1.834 | +30 | +56 | +22 | +51 | +26 | 0 |
| 2 | Đăk Tô | | 0 | 1.917 | +28 | 0 | -1 | +83 | +57 | 2 |
| 3 | Kon Plông | | 0 | 1.344 | +11 | 0 | -13 | +74 | +53 | 4 |
| 4 | Pleiku | Gia Lai | 0 | 2.046 | +13 | +39 | -6 | +37 | +9 | 0 |
| 5 | An Khê | | 9 | 1.742 | +22 | -31 | -29 | +60 | +27 | 18 |
| 6 | Cheo Reo | | 0 | 1.013 | 0 | -31 | -5 | +79 | +24 | 4 |
| 7 | Buôn Ma Thuột | Đăk Lăk | 0 | 1.581 | +5 | -3 | -6 | +17 | +10 | 0 |
| 8 | M'Drăk | | 3 | 1.891 | +4 | -27 | -42 | +17 | +41 | 9 |
| 9 | Ea H'leo | | 0 | 1.403 | 0 | 0 | 0 | +42 | -26 | 2 |
| 10 | Buôn Hồ | | 0 | 1.225 | -4 | -21 | -22 | +5 | -9 | 4 |
| 11 | Giang Sơn | | 0 | 1.839 | +20 | +31 | +4 | +38 | +7 | 0 |
| 12 | Bản Đôn | | 0 | 1.239 | +1 | -4 | +11 | +62 | +18 | 2 |
| 13 | Đức Xuyên | Đăk Nông | 30 | 990 | -34 | -35 | -35 | -17 | -42 | 2 |
| 14 | Đăk Mil | | 0 | 1.239 | -8 | -4 | -14 | +5 | -11 | 2 |
| 15 | Đăk Nông | | 0 | 2.257 | +19 | +26 | +11 | +54 | +39 | 2 |
| 16 | Đại Nga | Lâm Đồng | 0 | 1.841 | +9 | +49 | +23 | +28 | + | 2 |
| 17 | Đà Lạt | | 0 | 1.696 | +25 | +18 | +22 | +15 | +23 | 2 |
| 18 | Bảo Lộc | | 0 | 3.210 | +40 | +86 | +28 | +37 | +39 | 2 |
| 19 | Liên Khương | | 0 | 764 | -39 | -24 | -53 | -26 | -36 | 2 |
| Trung bình | | | 0÷30 | 764÷3.210 | +8 | +7 | -6 | +35 | +13 | 0÷18 |



Hình 1. Lượng mưa lũy tích tại các trạm và so sánh với TBNN

2. Nguồn nước trong các công trình thủy lợi, thủy điện

a) Nguồn nước trữ các hồ chứa thủy lợi

Dung tích trữ các hồ chứa thủy lợi trong vùng hiện tại đạt từ 76%÷88% DTTK, giảm khoảng 5% so với tuần trước, **cao hơn cùng kỳ TBNN khoảng 5%**. Cụ thể từng tỉnh như sau:

1. Lưu vực sông Sê San: Tổng dung tích hiện tại đạt 84% DTTK (giảm 5% so với tuần trước). Tỷ lệ dung tích hiện tại so với thiết kế ở mức thấp hơn cùng kỳ TBNN khoảng 2%, cao hơn cùng kỳ năm 2023 khoảng 1%, cao hơn cùng kỳ các năm 2015 và 2016 từ 1%÷5%.

2. Vùng thượng sông Ba vùng Tây Nguyên: Tổng dung tích hiện tại đạt 88% DTTK (giảm 3% so với tuần trước). Tỷ lệ dung tích hiện tại so với thiết kế ở mức tương đương cùng kỳ TBNN, cao hơn cùng kỳ năm 2023 khoảng 10%, cao hơn cùng kỳ các năm 2015 và 2016 từ 8%÷21%.

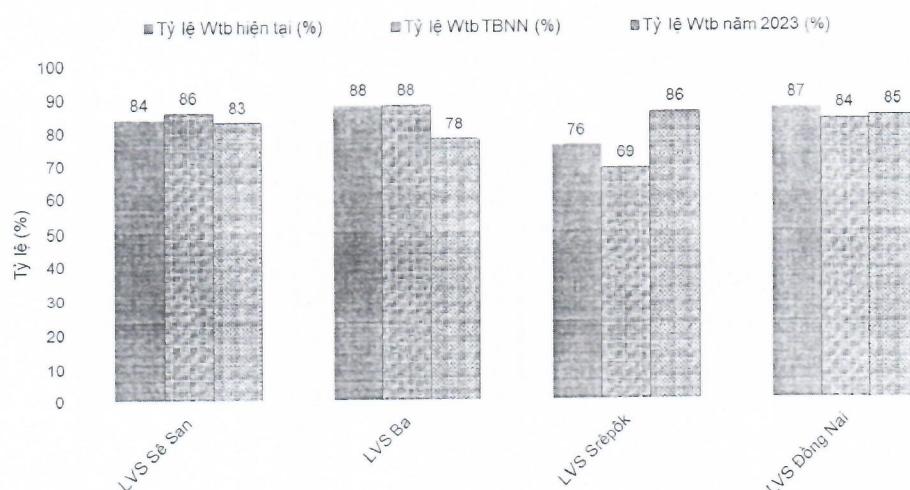
3. Lưu vực sông Srêpôk: Tổng dung tích hiện tại đạt 76% DTTK (giảm 6% so với tuần trước). Tỷ lệ dung tích hiện tại so với thiết kế cao hơn cùng kỳ TBNN khoảng 7%, thấp hơn cùng kỳ các năm 2022 và 2023 từ 10%÷13%, cao hơn cùng kỳ các năm 2015 và 2016 khoảng 9%.

4. Lưu vực sông Đồng Nai vùng Tây Nguyên: Tổng dung tích hiện tại đạt 87% DTTK (giảm 1% so với tuần trước). Tỷ lệ dung tích hiện tại so với thiết kế cao hơn cùng kỳ TBNN khoảng 3%, cao hơn cùng kỳ các năm 2023 và 2022 khoảng 2%, cao hơn cùng kỳ các năm 2015 và 2016 từ 7%÷8%.

Chi tiết nguồn nước trong các hồ chứa thủy lợi xem phụ lục đi kèm, tổng hợp theo các lưu vực sông xem trong bảng 1.2 như sau.

Bảng 1.2. Tổng hợp nguồn nước trong các công trình thủy lợi

| TT | Lưu vực sông và phụ cận | Dung tích Wtb (triệu m ³) | | Tỷ lệ hiện tại (%) | | Chênh lệch hiện tại so với cùng kỳ (+/-%) | | | | | Dự báo Wtb kỳ tới (+/-%) |
|----|-------------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------|-----------|---|-----------|-----------|------------|-----------|--------------------------|
| | | Thiết kế | Hiện tại | Wtb | Whi | TBNN | 2023 | 2022 | 2016 | 2015 | |
| | Tổng cộng, TB | 1.265 | 1.030 | 81 | 78 | +5 | -2 | -4 | +11 | +9 | -2 |
| 1 | Lưu vực sông Sê San | 118 | 99 | 84 | 79 | -2 | +1 | -7 | +5 | +1 | -2 |
| 2 | Lưu vực sông Ba | 355 | 313 | 88 | 85 | 0 | +10 | -4 | +21 | +8 | -2 |
| 3 | Lưu vực sông Srêpôk | 630 | 477 | 76 | 73 | +7 | -10 | -13 | +9 | +9 | -1 |
| 4 | Lưu vực sông Đồng Nai | 162 | 141 | 87 | 86 | +3 | +2 | +2 | +8 | +7 | -2 |



Hình 2. Tỷ lệ dung tích hiện tại và so sánh với cùng kỳ TBNN và năm 2023

b) Nguồn nước trữ trong các hồ chứa thủy điện

Tuần qua, tổng dung tích các hồ thủy điện trong vùng giảm khoảng 69 triệu m³. Hiện tại dung tích hữu ích các hồ thủy điện trong vùng trung bình tích đat khoảng 80% DTTK, thấp hơn cùng kỳ TBNN khoảng 6%, cụ thể từng lưu vực như sau:

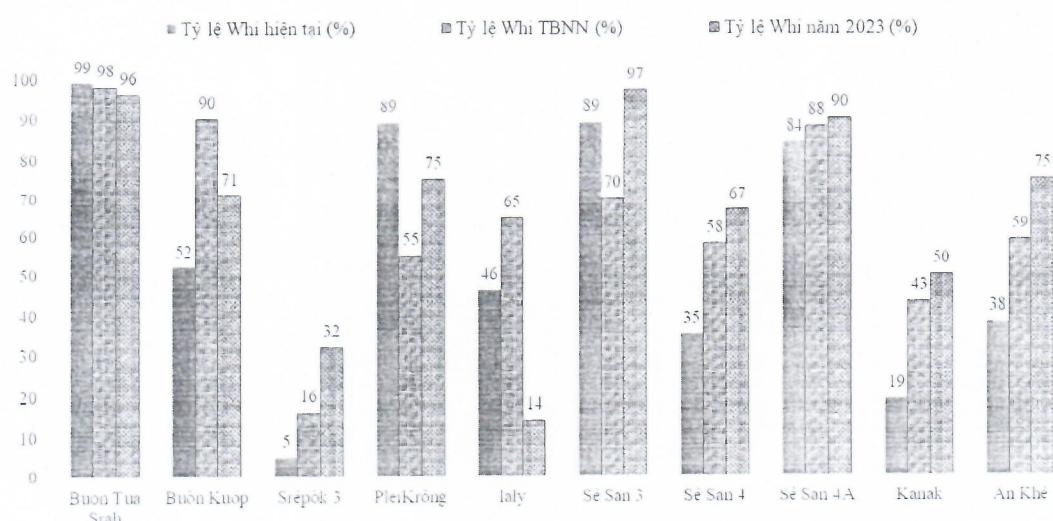
- **Lưu vực sông Sê San:** Tuần qua, tổng dung tích các hồ giảm khoảng 39 triệu m³. Hiện tại, hồ PleiKrông dung tích đat 99% DTTK, hồ Italy đạt 52% DTTK và hồ Sê San 4 đạt 89% DTTK. So sánh với cùng kỳ TBNN, hồ PleiKrông ở mức cao hơn khoảng 1%, hồ Italy thấp hơn 38%, và hồ Sê San 4 cao hơn 34%.

- **Lưu vực thượng sông Ba:** Tuần qua, tổng dung tích các hồ giảm khoảng 7 triệu m³. Hiện tại, hồ Ka Năk dung tích đat 89% DTTK, hồ An Khê đạt 35% DTTK. So sánh với cùng kỳ TBNN, hồ Ka Năk cao hơn 19%, hồ An Khê thấp hơn 23%.

- **Lưu vực sông Srêpôk:** Tuần qua, tổng dung tích các hồ giảm khoảng 23 triệu m³. Hiện tại, hồ Buôn Tua Srah dung tích đat 84% DTTK, hồ Buôn Kuốp đạt 19% DTTK và Srêpôk 3 đạt 38% DTTK. So sánh với cùng kỳ TBNN, các hồ ở mức thấp hơn từ 4%÷24%.

Bảng 1.3. Tổng hợp nguồn nước của các hồ thủy điện

| TT | Tên công trình | Dung tích Wtb (triệu m ³) | | Tỷ lệ hiện tại (%) | | So sánh dung tích hiện tại với cùng kỳ (+/-%) | | | | | Q đến (m ³ /s) | Q chạy máy (m ³ /s) | Q xả qua tràn (m ³ /s) |
|----|---------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------|-----------|---|-----------|------------|-----------|------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| | | Thiết kế | Hiện tại | Wtb | Whi | TBNN | 2023 | 2022 | 2016 | 2015 | | | |
| | Tổng cộng/TB | 4.483 | 3.897 | 87 | 80 | -6 | -6 | -10 | -6 | +12 | | | |
| 1 | PleiKrông | 1.049 | 1.043 | 99 | 99 | +1 | +3 | + | +2 | +1 | 59 | 94 | 0 |
| 2 | Italy | 1.037 | 662 | 64 | 52 | -38 | -19 | -28 | -48 | -48 | 106 | 223 | 0 |
| 3 | Sê San 3 | 92 | 88 | 96 | 5 | -11 | -27 | -27 | -17 | -1 | 173 | 268 | 0 |
| 4 | Sê San 4 | 893 | 864 | 97 | 89 | +34 | +14 | +1 | +7 | +23 | 178 | 255 | 0 |
| 5 | Sê San 4A | 13 | 9 | 69 | 46 | -19 | +32 | -31 | -12 | -33 | 160 | 195 | 0 |
| 6 | Kanak | 314 | 282 | 90 | 89 | +19 | -8 | -8 | -11 | +38 | 9 | 22 | 0 |
| 7 | An Khê | 16 | 12 | 77 | 35 | -23 | -32 | -26 | -64 | -43 | 24 | 31 | 6 |
| 8 | Buôn Tua Srah | 787 | 706 | 90 | 84 | -4 | -6 | -2 | -15 | -1 | 38 | 76 | 0 |
| 9 | Buôn Kuốp | 63 | 51 | 81 | 19 | -24 | -31 | -22 | -80 | -34 | 83 | 133 | 0 |
| 10 | Srêpôk 3 | 219 | 180 | 82 | 38 | -21 | -37 | -37 | -50 | -45 | 103 | 138 | 1 |



Hình 3. Tỷ lệ dung tích hữu ích các hồ thủy điện hiện tại và so sánh với cùng kỳ TBNN và năm 2023

II. KHẢ NĂNG CẤP NƯỚC VÀ NHẬN ĐỊNH TÌNH HÌNH HẠN HẮM

2.1. Khả năng cấp nước của công trình thủy lợi

Kế hoạch vụ Đông Xuân 2023-2024, tổng diện tích cây trồng cần cấp nước tại các công trình thủy lợi trong vùng khoảng trên 248,5 nghìn ha bao gồm lúa, cây hàng năm khác và các cây công nghiệp, trong đó các hệ thống công trình thủy lợi vừa và lớn trong bản tin đảm nhận cấp nước cho diện tích khoảng trên 78.510 ha (chiếm khoảng 32%). Với tình hình nguồn nước trong hệ thống công trình thủy lợi, thủy điện như hiện tại và dự báo mưa trong tuần tới, nguồn nước cung cấp cho cây trồng nhìn chung đảm bảo. Cụ thể tại từng lưu vực như sau:

1. Lưu vực sông Sê San: Tổng diện tích sản xuất theo kế hoạch của 25 hệ thống công trình thủy lợi trên lưu vực sông Sê San là 9.174 ha (2.246 ha lúa, 336 ha màu và cây hàng năm khác, 6.592 ha cây công nghiệp), tổng nhu cầu nước từ nay đến cuối vụ khoảng 45,8 triệu m³, trong đó nhu cầu nước tuần tới khoảng 3,5 triệu m³. Kết quả tính toán cân bằng nước cho thấy 25/25 công trình đảm bảo phục vụ cấp nước cho diện tích gieo trồng theo kế hoạch. Tuy nhiên dự báo cuối vụ hồ C19 không còn khả năng cấp nước.

2. Lưu vực thượng sông Ba: Tổng diện tích sản xuất theo kế hoạch của 23 công trình trên lưu vực thượng sông Ba vùng Tây Nguyên là 15.697 ha (9.461 ha lúa, 2.733 ha màu và cây hàng năm khác, 3.503 ha cây công nghiệp), tổng nhu cầu nước từ nay đến cuối vụ khoảng 117,1 triệu m³, trong đó nhu cầu nước tuần tới khoảng 9,8 triệu m³. Kết quả tính toán cân bằng nước toàn hệ thống cho thấy có 23/23 công trình đảm bảo phục vụ cấp nước cho diện tích gieo trồng theo kế hoạch. Tuy nhiên dự báo cuối vụ, hồ Ea Kao không còn khả năng cấp nước.

3. Lưu vực sông Srêpôk: Tổng diện tích sản xuất theo kế hoạch của 31 hệ thống công trình thủy lợi trên lưu vực sông Srêpôk là 38.948 ha (22.871 ha lúa, 1.376 ha màu và cây hàng năm khác, 14.701 ha cây công nghiệp), tổng nhu cầu nước từ nay đến cuối vụ khoảng 410,3 triệu m³, trong đó nhu cầu nước tuần tới khoảng 29,8 triệu m³. Kết quả tính toán cân bằng nước toàn hệ thống cho thấy có 31/31 công trình đảm bảo phục vụ cấp nước cho diện tích gieo trồng theo kế hoạch. Tuy nhiên dự báo cuối vụ một số hồ không còn khả năng cấp nước gồm hồ Vụ Bồn, Trung Tâm, Đăk Đ'rông, Trúc Sơn, Đăk Diêr, Đăk Sák, Đăk N'der 2 và Đô Ry 2.

4. Lưu vực sông Đồng Nai: Tổng diện tích sản xuất theo kế hoạch tại 29 công trình thủy lợi vừa và lớn trên lưu vực sông Đồng Nai là 14.691 ha (2.967 ha lúa, 1.137 ha màu và cây hàng năm khác, 10.587 ha cây công nghiệp), tổng nhu cầu nước từ nay đến cuối vụ khoảng 67 triệu m³, trong đó nhu cầu nước tuần tới khoảng 5 triệu m³. Kết quả tính toán cân bằng nước cho toàn hệ thống cho thấy 29/29 công trình đảm bảo phục vụ cấp nước cho diện tích gieo trồng theo kế hoạch. Tuy nhiên dự báo cuối vụ một số hồ không còn khả năng cấp nước gồm hồ Đăk R'Tih, Thôn 2 (Đăk Sin), hồ Thôn 1 Phúc Thọ và hồ thôn 3 Tân Thanh.

Bảng 2.1. Kết quả tính toán khả năng cấp nước các công trình

| TT | Lưu vực sông | Dung tích hiện tại (triệu m ³) | | Diện tích (ha) | Nhu cầu nước còn lại đến cuối vụ (triệu m ³) | Nhu cầu nước tuần tới (triệu m ³) | Kế hoạch sử dụng nước | | | Khuyến cáo tuần tới |
|----|-----------------------|--|-------|----------------|--|---|-----------------------|------------------------|-----------------|---------------------|
| | | Wtb | Whi | | | | Khả năng đáp ứng (%) | Diện tích đáp ứng (ha) | Whi cuối vụ (%) | |
| | Tổng cộng | 1.029,9 | 855,7 | 78.510 | 640,2 | 48,0 | 100 | 78.510 | 40 | |
| 1 | Lưu vực sông Sê San | 98,8 | 72,8 | 9.174 | 45,8 | 3,5 | 100 | 9.174 | 36 | Đủ nước |
| 3 | Lưu vực sông Ba | 312,8 | 250,4 | 15.697 | 117,1 | 9,8 | 100 | 15.697 | 35 | Đủ nước |
| 4 | Lưu vực sông Srêpôk | 477,0 | 405,9 | 38.948 | 410,3 | 29,8 | 100 | 38.948 | 42 | Đủ nước |
| 5 | Lưu vực sông Đồng Nai | 141,4 | 126,6 | 14.691 | 67,0 | 5,0 | 100 | 14.691 | 48 | Đủ nước |

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

Dự báo hết tuần sau, lượng mưa cộng đồng trung bình từ đầu mùa mưa năm 2023 tại các trạm phổ biến ở mức tương đương hoặc cao hơn so với cùng kỳ TBNN. Hầu hết các vùng không có nguy cơ xảy ra hạn hán, thiếu nước. Tuy nhiên tình trạng không mưa hoặc mưa không đáng kể kéo dài trong hơn 1 tháng qua kết hợp với cục bộ một số khu vực có lượng mưa thiếu hụt so với cùng kỳ TBNN có nguy cơ xảy ra thiếu nước như tại Krông Nô (Đăk Nông) và Đức Trọng (Lâm Đồng).

Bảng 2.2. Mức độ rủi ro hạn ở các vùng ngoài công trình thủy lợi

| TT | Trạm | Tỉnh/TP | Vùng, huyện | Hiện trạng + dự báo (mm) | So với mưa cùng thời đoạn (+/-%) | | | Cảnh báo |
|----|---------------|----------|---|--------------------------|----------------------------------|--------|---------|-------------------|
| | | | | | Năm Min | Năm TB | Năm Max | |
| 1 | Kon Tum | Kon Tum | TP Kon Tum, Đăk Hà | 1.834 | +112 | +30 | -4 | Không hạn |
| 2 | Đăk Tô | | Tu Mơ Rông, Ngọc Hồi, Đăk Tô | 1.919 | +200 | +29 | -4 | Không hạn |
| 3 | Kon Plông | | KonPlong, Kon Rãy | 1.348 | +13 | +9 | -42 | Không hạn |
| 4 | Pleiku | Gia Lai | TP PleiKu, Ia Grai, ChuPah | 2.046 | +72 | +13 | -24 | Không hạn |
| 5 | An Khê | | An Khê, KBang | 1.760 | +196 | +26 | -46 | Không hạn |
| 6 | Cheo Reo | | Phú Thiện, AyunPa, EaHleo, Ea Kar, M'Đrak, Krông Pa, Krông Năng | 1.017 | +79 | 0 | -31 | Không hạn |
| 7 | Buôn Ma Thuột | | Buôn Ma Thuột | 1.581 | +50 | +5 | -25 | Không hạn |
| 8 | M'Đrak | Đăk Lăk | Mdrak | 1.900 | +154 | +4 | -47 | Không hạn |
| 9 | Ea H'leo | | Eahleo | 1.405 | +68 | 0 | -49 | Không hạn |
| 10 | Buôn Hồ | | Buôn Hồ | 1.229 | +38 | -4 | -27 | Không hạn |
| 11 | Giang Sơn | | Krông Bông, Krông Păk | 1.839 | +110 | +20 | -18 | Không hạn |
| 12 | Bản Đôn | | Bản Đôn | 1.241 | +62 | +1 | -28 | Không hạn |
| 13 | Đức Xuyên | Đăk Nông | Krông Nô | 992 | -6 | -34 | -48 | Thiếu nước cục bộ |
| 14 | Đăk Mil | | Đak Mil | 1.241 | +35 | -9 | -39 | Không hạn |
| 15 | Đăk Nông | | Gia Nghĩa | 2.259 | +80 | +19 | -10 | Không hạn |
| 16 | Đại Nga | | Đà Lạt | 1.843 | +70 | +8 | -12 | Không hạn |

| TT | Trạm | Tỉnh/TP | Vùng, huyện | Hiện trạng + dự báo (mm) | So với mực cùng thời điểm (+/-%) | | | Cảnh báo |
|----|-------------|----------|-------------|--------------------------|----------------------------------|--------|---------|-------------------|
| | | | | | Năm Min | Năm TB | Năm Max | |
| 17 | Đà Lạt | Lâm Đồng | Đà Lạt | 1.698 | +60 | +25 | -5 | Không hạn |
| 18 | Bảo Lộc | | Bảo Lộc | 3.212 | +119 | +40 | -31 | Không hạn |
| 19 | Liên Khương | | Đức Trọng | 766 | -8 | -38 | -60 | Thiếu nước cục bộ |

2.3. Tổng hợp thống kê chỉ tiêu ngành

Bảng 2.3. Tổng hợp thống kê chỉ tiêu ngành vùng Tây Nguyên

| TT | Tỉnh | Diện tích kế hoạch sản xuất toàn vùng vụ Đông Xuân 2023-2024 (ha) | | | | Diện tích kế hoạch sản xuất tại các CTTL vụ Đông Xuân 2023-2024 (ha) | | | | Diện tích bị ảnh hưởng tuần tới (ha) | | |
|----|----------|---|--------|--------------------|----------------|--|--------|--------------------|----------------|--------------------------------------|----------|--------|
| | | Tổng | Lúa | Màu, hàng năm khác | Cây ăn quả, CN | Tổng | Lúa | Màu, hàng năm khác | Cây ăn quả, CN | Cao nhất | Hiện tại | Xu thế |
| | Tổng | 1.080.532 | 87.031 | 101.473 | 892.028 | 248.555 | 83.010 | 16.440 | 149.105 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | Kon Tum | 49.225 | 7.226 | 5.248 | 36.751 | 15.030 | 6.405 | 875 | 7.750 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Gia Lai | 195.787 | 26.000 | 37.390 | 132.397 | 46.810 | 26.000 | 3.370 | 17.440 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Đăk Lăk | 323.280 | 40.000 | 15.280 | 268.000 | 101.066 | 38.100 | 4.160 | 58.806 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Đăk Nông | 186.400 | 5.200 | 5.200 | 176.000 | 41.300 | 3.900 | 2.900 | 34.500 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Lâm Đồng | 325.840 | 8.605 | 38.355 | 278.880 | 44.349 | 8.605 | 5.135 | 30.609 | 0 | 0 | 0 |

III. KẾT LUẬN, KIẾN NGHỊ

Tổng diện tích sản xuất vụ Đông Xuân 2023-2024 trên các lưu vực sông vùng Tây Nguyên theo kế hoạch là **khoảng 1,08 triệu ha cây trồng hàng năm và cây công nghiệp** trong đó diện tích lúa khoảng trên 87 nghìn ha.

Dự báo tuần tới, trong vùng phô biến không mưa hoặc mưa nhỏ rải rác với lượng mưa không đáng kể.

Kết quả tính toán cân bằng nước cho thấy, tuần tới nguồn nước đảm bảo phục vụ kế hoạch gieo trồng vụ Đông Xuân 2023-2024.

Đối với vùng sản xuất ngoài phạm vi tưới các công trình thủy lợi, dự báo lượng mưa lũy tích tại các trạm tính từ đầu mùa mưa năm 2023 đến hết tuần sau phô biến ở mức cao hơn so với cùng thời điểm TBNN. Do đó hầu hết các vùng không có nguy cơ xảy ra hạn hán, thiếu nước. Tuy nhiên cần theo dõi sát nguy cơ thiếu nước có thể xảy ra tại một số khu vực trên địa bàn huyện Krông Nô (Đăk Nông) và Đức Trọng (Lâm Đồng).

Trong thời gian tới cần tiếp tục theo dõi sát tình hình nguồn nước và xây dựng kế hoạch sử dụng nước nhằm bố trí gieo trồng phù hợp cho kế hoạch vụ Đông Xuân 2023-2024 và cả mùa khô năm 2024. Tiếp tục đẩy mạnh công tác truyền thông nhằm tuyên truyền việc sử dụng nước tiết kiệm, giảm thất thoát và đầu tư các loại hình trữ nước phù hợp để đối phó với diễn biến thời tiết nhiều khả năng bất lợi trong thời gian vụ Đông Xuân 2023-2024 và cả mùa khô năm 2024.

Khuyến cáo hiện tại dựa trên số liệu hiện trạng nguồn nước và dự báo mưa đến hết tuần sau, cần theo dõi các bản tin tiếp theo để cập nhật tình hình dự báo mưa và nguồn

nước trong giai đoạn tới, bản tin sẽ được cập nhật trong thời gian tiếp theo để hỗ trợ xây dựng kế hoạch điều tiết nước phù hợp đảm bảo cấp nước phục vụ sản xuất vụ Đông Xuân 2023-2024.

Nơi nhận:

- Cục Thủy lợi; Cục Trồng trọt;
- Sở NN&PTNT, Chi cục Thủy lợi, Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật, Công Ty TNHH MTV Khai Thác Công Trình Thủy Lợi các tỉnh Kon Tum, Gia Lai, Đăk Lăk, Đăk Nông, Lâm Đồng;
- Lưu Viện Quy hoạch Thủy lợi;

VIỆN QUY HOẠCH THỦY LỢI



PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Thái Gia Khanh

Hà Nội, ngày 25/01/2024

PHỤ LỤC 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

VÙNG TÂY NGUYỄN

(Tuần từ 25/01 đến 31/01/2024)

Phụ lục 1. Tổng hợp nguồn nước tại các công trình thủy lợi

| TT | Tên công trình | Dung tích thiết kế (triệu m ³) | | Tỷ lệ hiện tại (%) | | So sánh cột (5) với cùng kỳ các năm (+/- %) | | | | Xu thế kỲ tiếp | |
|-----|-------------------|---|---------|--------------------|------|--|------|------|------|-------------------|------|
| | | Toàn bộ | Hữu ích | Wtb | Whi | TBNN | 2023 | 2022 | 2016 | 2015 | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) |
| I | LVS Sê San | 118,2 | 92,2 | 83,6 | 78,7 | -2 | +1 | -7 | +5 | +1 | |
| 1 | Cà Sâm | 1,3 | 1,1 | 97 | 97 | +8 | +11 | +1 | +19 | +24 | Giảm |
| 2 | Đák Trit | 1,5 | 1,1 | 100 | 100 | +16 | 0 | +6 | +31 | +29 | Giảm |
| 3 | Đák Loh | 4,2 | 2,9 | 91 | 86 | +2 | -1 | -3 | +4 | 0 | Giảm |
| 4 | Ya Bang Thượng | 1,9 | 2,0 | 71 | 71 | +1 | +15 | -6 | +4 | -2 | Giảm |
| 5 | Đák Yên | 6,5 | 5,9 | 74 | 72 | +4 | -3 | -10 | +31 | -8 | Giảm |
| 6 | Đák Kan | 3,2 | 1,6 | 100 | 100 | +18 | 0 | 0 | +31 | +30 | Giảm |
| 7 | Đák Hồ Niêng | 0,8 | 0,9 | 99 | 98 | +5 | +2 | +3 | +5 | +4 | Giảm |
| 8 | Đák Uy | 29,7 | 25,8 | 80 | 77 | -1 | 0 | -4 | +3 | +8 | Giảm |
| 9 | Đák Rơ Ga | 6,6 | 4,1 | 99 | 98 | +15 | +6 | +4 | +19 | +22 | Giảm |
| 10 | Đák Chà Mòn | 1,6 | 1,4 | 94 | 93 | +3 | +1 | -2 | +4 | +3 | Giảm |
| 11 | Đák Sa Men | 1,4 | 1,1 | 83 | 79 | +7 | -3 | 0 | -1 | +11 | Giảm |
| 12 | Đák Prông | 2,2 | 2,0 | 100 | 100 | +5 | +1 | 0 | +4 | +5 | Giảm |
| 13 | Đák Rơ Wa | 0,7 | 0,6 | 87 | 84 | +9 | -6 | +3 | +20 | +11 | Giảm |
| 14 | C19 | 0,4 | 0,4 | 44 | 34 | -4 | -15 | -12 | -5 | -8 | Giảm |
| 15 | Đák Prông | 1,2 | 1,1 | 90 | 89 | +15 | +3 | 0 | +55 | +32 | Giảm |
| 16 | Kon Tu Zôp | 0,5 | 0,4 | 95 | 93 | +14 | +6 | +3 | +16 | +20 | Giảm |
| 17 | Tân Điện | 0,9 | 0,8 | 87 | 85 | +8 | -4 | +2 | +19 | +13 | Giảm |
| 18 | Đák Hồ Na | 2,1 | 1,9 | 92 | 92 | +1 | -3 | 0 | -5 | +18 | Giảm |
| 19 | Hồ Chè | 0,6 | 0,6 | 87 | 87 | +18 | +15 | +6 | +35 | +22 | Giảm |
| 20 | Đák Hồ Nia | 1,1 | 1,0 | 86 | 84 | +1 | -13 | +7 | 0 | -11 | Giảm |
| 21 | Đák Trang | 1,1 | 1,0 | 100 | 100 | +5 | 0 | +15 | +3 | 0 | Giảm |
| 22 | Biển Hồ | 42,0 | 28,5 | 79 | 69 | -13 | +1 | -17 | -6 | -13 | Giảm |
| 23 | Ia Hrung | 2,1 | 1,6 | 102 | 100 | +6 | +7 | +4 | +15 | +11 | Giảm |
| 24 | Ia Nâng | 0,5 | 0,5 | 94 | 94 | +3 | +7 | +1 | +11 | +3 | Giảm |
| 25 | Tân Sơn | 4,4 | 4,1 | 88 | 87 | -1 | +2 | -3 | +3 | -1 | Giảm |
| II | LV thương sông Ba | 355,3 | 292,9 | 88 | 85 | 0 | +10 | -4 | +21 | +8 | |
| 1 | Hồ Ayun Hạ | 253,0 | 201,0 | 87 | 84 | 0 | +12 | -4 | +20 | +11 | Giảm |
| 2 | Hồ Ia Ring | 10,8 | 10,2 | 90 | 89 | -3 | +4 | 0 | +1 | -8 | Giảm |
| 3 | Hồ Ia Pát-TB | 1,3 | 1,2 | 93 | 92 | -2 | +2 | -5 | -3 | -68 | Giảm |
| 4 | Hồ Plei Tô Kôn | 1,8 | 1,3 | 94 | 92 | +24 | +4 | -5 | +67 | +57 | Giảm |
| 5 | Hồ Buôn Lươi | 1,3 | 0,9 | 96 | 95 | +1 | +4 | -3 | +96 | +96 | Giảm |
| 6 | Hồ Ia Mlá | 54,2 | 48,6 | 87 | 86 | -5 | +8 | -6 | +18 | -12 | Giảm |
| 7 | Hồ EaDreh | 5,3 | 4,9 | 83 | 82 | +5 | -5 | +9 | +41 | +26 | Giảm |
| 8 | Hồ Hà Ra Bắc | 0,8 | 0,6 | 100 | 99 | +1 | +2 | 0 | 0 | +7 | Giảm |
| 9 | Hồ Hà Ra Nam | 2,4 | 2,0 | 100 | 100 | +8 | +5 | 0 | +36 | +6 | Giảm |
| 10 | Hồ Phú Cân | 1,0 | 0,9 | 74 | 72 | -20 | -10 | -22 | +74 | +74 | Giảm |
| 11 | Ea Koa | 0,5 | 0,5 | 94 | 93 | +1 | +3 | -6 | +45 | +31 | Giảm |
| 12 | Hồ Ea Bir | 0,9 | 0,9 | 100 | 100 | +6 | +2 | 0 | +57 | +31 | Giảm |
| 13 | Đồng Hồ | 0,7 | 0,6 | 95 | 87 | -3 | -4 | -5 | +52 | +33 | Giảm |
| 14 | Ea Drông I | 1,2 | 0,9 | 100 | 100 | +12 | 0 | 0 | +62 | +48 | Giảm |
| 15 | Ea Drông 2 | 0,3 | 0,3 | 99 | 99 | +1 | +2 | -1 | +39 | +35 | Giảm |
| 16 | Ea Juk 1 | 0,8 | 0,8 | 100 | 100 | +19 | 0 | 0 | +78 | +69 | Giảm |
| 17 | Lộc Xuân | 0,4 | 0,3 | 100 | 84 | +8 | 0 | 0 | +51 | +42 | Giảm |
| 18 | Ea Knop | 8,3 | 7,2 | 91 | 90 | -3 | -5 | -9 | +46 | +28 | Giảm |

| TT | Tên công trình | Dung tích hiện tại | | Nhiệm vụ (ha) | Nhu cầu nước còn lại đến cuối vụ (triệu m ³) | Nhu cầu nước tuần tối (triệu m ³) | Độ bão ké hoạch sử dụng nước | | | Khuyến cáo đến cuối vụ |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------|---|---|------------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|
| | | Wtb (triệu m ³) | Whi (triệu m ³) | | | | Khả năng đáp ứng (%) | Diện tích đáp ứng (ha) | Whi cuối vụ (%) | |
| 10 | Hồ Nhán Cơ | 1,0 | 0,9 | 299,0 | 0,9 | 0,1 | 100 | 299 | 29 | Đủ nước |
| 11 | Hồ Thôn 2 (Dak Sin) | 0,6 | 0,3 | 269 | 0,8 | 0,1 | 100 | 269 | 0 | Đủ nước |
| 12 | Hồ Đák Bük So | 1,1 | 1,1 | 178 | 0,8 | 0,1 | 100 | 178 | 24 | Đủ nước |
| 13 | Hồ Đák Lô | 10,8 | 6,8 | 622 | 5,5 | 0,4 | 100 | 622 | 34 | Đủ nước |
| 14 | Hồ Phước Trung | 3,0 | 2,7 | 231 | 1,7 | 0,1 | 100 | 231 | 36 | Đủ nước |
| 15 | Hồ Tuyên Lâm | 24,7 | 23,1 | 1.087 | 3,7 | 0,3 | 100 | 1.087 | 57 | Đủ nước |
| 16 | Hồ Lộc Thắng | 3,4 | -0,4 | 359 | 1,2 | 0,1 | 100 | 359 | 20 | Đủ nước |
| 17 | Hồ Đák Lông Thương | 11,5 | 11,5 | 2.831 | 9,2 | 0,6 | 100 | 2.831 | 12 | Đủ nước |
| 18 | Hồ Đa Ron | 5,1 | 1,7 | 268 | 1,5 | 0,2 | 100 | 268 | 27 | Đủ nước |
| 19 | Hồ Pröh | 2,7 | 2,9 | 363 | 2,7 | 0,2 | 100 | 363 | 3 | Đủ nước |
| 20 | Hồ Liên Hà | 1,5 | 1,6 | 442 | 1,3 | 0,1 | 100 | 442 | 18 | Đủ nước |
| 21 | Hồ Phúc Tho | 2,9 | 3,0 | 405 | 1,4 | 0,1 | 100 | 405 | 46 | Đủ nước |
| 22 | Hồ Thôn 1 Phúc Tho | 0,8 | 0,7 | 290 | 1,0 | 0,1 | 73 | 212 | 0 | Đủ nước |
| 23 | Hồ thôn 3 Tân Thanh | 1,2 | 1,1 | 465 | 1,6 | 0,1 | 72 | 333 | 0 | Đủ nước |
| 24 | Hồ Ka La | 17,4 | 17,4 | 1.543 | 8,2 | 0,6 | 100 | 1.543 | 29 | Đủ nước |
| 25 | Hồ Đa Lì Ông | 1,0 | 1,0 | 72 | 0,3 | 0,0 | 100 | 72 | 69 | Đủ nước |
| 26 | Hồ Đa Hám | 5,0 | 4,4 | 313 | 2,8 | 0,2 | 100 | 313 | 7 | Đủ nước |
| 27 | Hồ Đa Têh | 26,4 | 26,1 | 1.398 | 8,4 | 0,6 | 100 | 1.398 | 57 | Đủ nước |
| 28 | Hồ Thôn 10 Đa Kho | 1,8 | 1,8 | 135 | 0,1 | 0,0 | 100 | 135 | 51 | Đủ nước |
| 29 | Hồ Thôn 5 Quốc Oai | 3,4 | 3,1 | 222 | 0,7 | 0,0 | 100 | 222 | 47 | Đủ nước |
| Tổng cộng 4 lưu vực | | 1.029,9 | 855,7 | 78.510 | 640,5 | 48,1 | 99 | 78.040 | | |
| 1 | Kon Tum | 59,2 | 47,5 | 6.574 | 32,0 | 2,5 | 100 | 6.574 | 38 | |
| 2 | Gia Lai | 448,4 | 348,4 | 23.033 | 204,8 | 16,1 | 100 | 23.033 | 48 | |
| 3 | Đák Lăk | 349,0 | 304,1 | 28.134 | 293,0 | 21,1 | 100 | 28.134 | 83 | |
| 4 | Đák Nông | 50,8 | 47,2 | 9.723 | 59,5 | 4,7 | 97 | 9.463 | 58 | |
| 5 | Lâm Đồng | 122,5 | 108,4 | 11.046 | 51,3 | 3,6 | 98 | 10.836 | 39 | |