|  |  |
| --- | --- |
| TỔNG CỤC KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN**TRUNG TÂM DỰ BÁO** **KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN QUỐC GIA**Số: 49/DBQG\_HOHN\_20180802\_1530 | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc****-----------**Hà Nội, 15h30 ngày 02 tháng 08 năm 2018 |

**BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN**

**(Phục vụ Quy trình vận hành liên hồ chứa trên lưu vực sông Hồng)**

**I – Các trị số mực nước thực đo trong 24 giờ qua:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sông** | **Trạm** | **Mã số trạm** | **Mực nước thực đo (cm)** |
| **08/01/2018** | **08/02/2018** |
| **13h** | **19h** | **1h** | **7h** |
| Đà |  Hồ Hòa Bình(\*) | 74114 | 3912 | 3399 | 4179 | 1345 |
| Thao | Yên Bái | 74129 | 2882 | 2866 | 2857 | 2869 |
| Thao | Phú Thọ | 74154 | 1603 | 1595 | 1588 | 1581 |
| Lô | Tuyên Quang | 74146 | 1703 | 1700 | 1792 | 1807 |
| Lô | Vụ Quang | 74155 | 1016 | 1009 | 999 | 999 |
| Hồng | Sơn Tây | 74162 | 756 | 756 | 761 | 741 |
| Hồng | Hà Nội | 74165 | 472 | 458 | 450 | 444 |
| Cầu | Đáp Cầu | 91311 | 329 | 312 | 309 | 294 |
| Thương | Phủ Lạng Thương | 91313 | 310 | 302 | 303 | 291 |
| Lục Nam | Lục Nam | 91316 | 285 | 262 | 255 | 247 |
| Thái Bình | Phả Lại | 91170 | 253 | 243 | 252 | 237 |

*Chú ý: \* là lưu lượng (đơn vị m3/s)*

**2. Các trị số thủy văn dự báo 48 giờ tới:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Trạm** | **Ngày** | **08/02/2018** | **08/03/2018** | **08/04/2018** |
|  **Giờ** | **13h** | **19h** | **1h** | **7h** | **13h** | **19h** | **1h** | **7h** |
| Hồ Hòa Bình | H, cm | 10536 | 10548 | 10564 | 10552 | 10568 | 10581 | 10596 | 10583 |
| Hồ Hòa Bình | Q, m3/s | 3850 | 3450 | 3750 | 1300 | 3750 | 3500 | 3650 | 1250 |
| Yên Bái | H, cm | 2875 | 2865 | 2855 | 2860 | 2870 | 2880 | 2900 | 2920 |
| Phú Thọ | H, cm | 1571 | 1560 | 1558 | 1555 | 1553 | 1550 | 1550 | 1550 |
| Tuyên Quang | H, cm | 1781 | 1755 | 1768 | 1780 | 1765 | 1750 | 1760 | 1770 |
| Vụ Quang | H, cm | 1005 | 1010 | 1003 | 995 | 998 | 1000 | 995 | 990 |
| Sơn Tây | H, cm | 731 | 720 | 710 | 700 | 695 | 690 | 685 | 680 |
| Hà Nội | H, cm | 437 | 430 | 423 | 415 | 408 | 400 | 393 | 385 |
| Đáp Cầu | H, cm | 287 | 280 | 273 | 265 | - | - | - | - |
| Phủ Lạng Thương | H, cm | 281 | 270 | 265 | 260 | - | - | - | - |
| Lục Nam | H, cm | 239 | 230 | 225 | 220 | - | - | - | - |
| Phả Lại | H, cm | 221 | 205 | 208 | 210 | 198 | 185 | 188 | 190 |

**3. Các trị số thủy văn dự báo 24 giờ tới**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Trạm | Ngày | 08/02/2018 | 08/03/2018 |
|  Giờ | 13h | 19h | 1h | 7h |
| Hồ Sơn La | H, cm | 19685 | 19688 | 19693 | 19706 |
| Hồ Sơn La | Q, m3/s | 2800 | 3000 | 2900 | 2380 |
| Hồ Tuyên Quang | H, cm | 10533 | 10542 | 10551 | 10567 |
| Hồ Tuyên Quang | Q, m3/s | 1062 | 1000 | 960 | 950 |
| Hồ Thác Bà | H, cm | 5113 | 5114 | 5115 | 5116 |
| Hồ Thác Bà | Q, m3/s | 500 | 520 | 500 | 480 |
| Bảo Yên | H, cm | 7008 | 7000 | 6980 | 6970 |
| Bến Ngọc | H, cm | 1330 | 1328 | 1325 | 1320 |

**4. Nhận định**

**4.1. Nhận định tình hình dòng chảy 5 ngày (xem chi tiết trong bảng dưới)** . Dòng chảy đến các hồ biến đổi chậm.

**4.2. Nhận định tình hình dòng chảy 5 -10 ngày tới:** Trong 5 đến 10 ngày tới, dòng chảy đến các hồ tiếp tục biến đổi chậm; dòng chảy trên các sông hạ lưu phụ thuộc vào điều tiết của các hồ chứa thượng lưu.

**Đặc trưng dòng chảy (m3/s) đến 4 hồ trong 5 ngày tới**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Đặc trưng** | **Đơn vị** | **Hồ Sơn La** | **Hồ Hòa Bình** | **Hồ Tuyên Quang** | **Hồ Thác Bà** |
| Max | m3/s | 3800 | 4800 | 1600 | 600 |
| Trung bình | m3/s | 2910 | 3004 | 930 | 436 |
| Min | m3/s | 2000 | 1150 | 650 | 300 |

**Đặc trưng mực nước, lưu lượng tại các trạm thủy văn trong 5 ngày tới**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ngày** | **Sông Thao** | **Sông Lô** | **Sông Hồng** |
| **Yên Bái** | **Phú Thọ** | **Tuyên Quang** | **Vụ Quang** | **Hàm Yên** | **Sơn Tây** | **Hà Nội** |
| H (cm) | Q (m3/s) | H (cm) | Q (m3/s) | H (cm) | Q (m3/s) | H (cm) | Q (m3/s) | H (cm) | Q (m3/s) | H (cm) | Q (m3/s) | H (cm) | Q (m3/s) |
| **Max** | 3000 | 2063 | 1650 | 1612 | 1900 | 1900 | 1080 | 2330 | 2930 | 1280 | 720 | 4293 | 430 | 3974 |
| **TB** | 2886 | 1394.8 | 1566 | 949.6 | 1736 | 848 | 972 | 1950 | 2840 | 905 | 666 | 3824.6 | 368 | 3286.2 |
| **Min** | 2850 | 1210 | 1540 | 778 | 1600 | 284 | 920 | 1760 | 2700 | 406 | 640 | 3604 | 330 | 2876 |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận****:*- Văn phòng BCĐ TW PCTT;- Bộ Công thương – EVN;- Công ty Thủy điện Sơn La;- Công ty Thủy điện Hòa Bình;- Công ty Thủy điện Tuyên Quang;- Công ty Thủy điện Thác Bà. | **TƯQ. GIÁM ĐỐC****ĐIỀU HÀNH PHÒNG TVBB*****Trịnh Thu Phương*** |