



สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ประจำวันอังคารที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 12,501 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 50 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 5,805 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 32) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 40.65 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 17.19 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 12,370 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 5,482 ล้าน ลบ.ม. (41% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,682 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 24.53 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 6.00 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 7,980 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 5,815 ล้าน ลบ.ม. (61% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,965 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 6.06 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 9.46 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 3,695 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 467 ล้าน ลบ.ม. (50% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 424 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 2.68 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 1.73 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 472 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 737 ล้าน ลบ.ม. (77% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 734 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 7.38 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 0.00 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 223 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563)

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 420 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 403 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.91 เมตร ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาอัตรา 188 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 130 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 400 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 418 ลบ.ม./วินาที) แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 127.25 (เมื่อวาน 186.41 ลบ.ม./วินาที)

3. แผน-ผลการจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

3.1 สรุปผลการจัดสรรน้ำฤดูฝน ปี 2563 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2563 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2563 แผนการจัดสรรน้ำฤดูฝนจำนวน 3,250 ล้าน ลบ.ม. จัดสรรน้ำทั้งสิ้น 3,771 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 116 ของแผนการจัดสรรน้ำ จัดสรรน้ำมากกว่าแผนจำนวน 521 ล้าน ลบ.ม.

3.2 แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2563/64 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2564 จำนวน 4,000 ล้าน ลบ.ม. (ปัจจุบัน 3 พ.ย. 63) จัดสรรน้ำทั้งสิ้น 51 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 1 ของแผนการจัดสรรน้ำ คงเหลือ 3,949 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 99 ของแผนการจัดสรรน้ำ

4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563)

- ❖ สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.14 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร และมาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)
- ❖ สถานีทำน่านนท์ ค่าความเค็ม 0.15 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 0.16 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)