



สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา ประจำวันเสาร์ที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 8,961 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 36 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 2,265 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 12) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 23.66 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 19.65 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 15,910 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 4,633 ล้าน ลบ.ม. (34% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 833 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 11.13 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 6.00 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 8,829 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 3,776 ล้าน ลบ.ม. (40% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 926 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 8.33 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 12.08 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 5,734 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 320 ล้าน ลบ.ม. (34% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 277 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 1.81 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 1.12 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 619 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 232 ล้าน ลบ.ม. (24% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 229 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 2.39 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 0.44 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 728 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2564)

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 177 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 166 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.07 เมตร ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยา อัตรา 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 98 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 114 ลบ.ม./วินาที) แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 10.69 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 10.63 ลบ.ม./วินาที)

3. สรุปผลการจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

สรุปผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2563/64 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563 ถึง วันที่ 30 เมษายน 2564 มีแผนการจัดสรรน้ำจำนวน 5,000 ล้าน ลบ.ม. จัดสรรน้ำทั้งสิ้น 4,892 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 98 ของแผนการจัดสรรน้ำ คงเหลือ 108 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 2 ของแผนการจัดสรรน้ำ

4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 1 พ.ค. 2564)

- ❖ สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.17 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร และมาตรฐานในการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)
- ❖ สถานีทำนันทน์ ค่าความเค็ม 0.37 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 0.48 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)