



สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา ประจำวันพุธที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2564

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 11,335 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 46 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,639 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 26) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 3.23 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 28.17 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 13,536 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 5,319 ล้าน ลบ.ม. (40% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,519 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 6.50 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 8,143 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 5,041 ล้าน ลบ.ม. (53% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,191 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 2.58 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 17.05 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 4,469 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 387 ล้าน ลบ.ม. (41% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 344 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.65 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 1.12 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 552 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 588 ล้าน ลบ.ม. (61% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 585 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 3.49 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 372 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 20 มกราคม 2564)

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 153 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 155 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.32 เมตร ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยา อัตรา 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 100 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 15.67 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 25.85 ลบ.ม./วินาที)

3. แผน-ผลการจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

3.1 แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2563/64 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563 ถึง วันที่ 30 เมษายน 2564 จำนวน 4,000 ล้าน ลบ.ม. (ปัจจุบัน 20 ม.ค. 64) จัดสรรน้ำทั้งสิ้น 1,874 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 47 ของแผนการจัดสรรน้ำ คงเหลือ 2,126 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 53 ของแผนการจัดสรรน้ำ

4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 20 มกราคม 2564)

- ❖ สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.20 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร และมาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)
- ❖ สถานีทำนันทน์ ค่าความเค็ม 3.27 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
- ❖ สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 5.31 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน (ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)