สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ประจำวันพุธ 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 10,959 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,263 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 23) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 1.23 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 29.26 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 13,912 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- **เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 5,211 ล้าน ลบ.ม. (39% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,411 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 6.50 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 8,251 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 4,845 ล้าน ลบ.ม. (51% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,995 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 1.23 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 15.13 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 4,665 ล้าน ลบ.ม
- **เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 371 ล้าน ลบ.ม. (40% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 328 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม.ระบาย 1.12 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 568 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 531 ล้าน ลบ.ม. (55% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 528 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 6.51 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 429 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2564)

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่าน**สถานี C.2** อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 159 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 155 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.26 เมตร ปริมาณน้ำไหล**สถานี C.13** ท้ายเขื่อนเจ้าพระยา อัตรา 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำไหลผ่าน**สถานี C.29A** อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 53 ลบ.ม./วินาที) **แม่น้ำป่าสัก** ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 37.42 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 36.39 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 3 ก.พ. 64) จัดสรรน้ำทั้งสิ้น 2,323 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 58 ของแผนการจัดสรรน้ำ คงเหลือ 1,677 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 42 ของแผนการจัดสรรน้ำ

4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 3 ก.พ. 2564)

- **สถานีประปาสำแล** ค่าความเค็ม 0.26 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
  (เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร และมาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)
- **สถานีท่าน้ำนนท์** ค่าความเค็ม 4.72 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
- **สถานีกรมชลประทานสามเสน** ค่าความเค็ม 5.80 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
  (ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)