สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ประจำวันพฤหัสบดีที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2564

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 11,121 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 45 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,425 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 24) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 6.16 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 24.78 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 13,750 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- **เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 5,255 ล้าน ลบ.ม. (39% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,455 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 2.67 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 6.50 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 8,207 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 4,927 ล้าน ลบ.ม. (52% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,077 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 2.57 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 14.98 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 4,583 ล้าน ลบ.ม
- **เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 380 ล้าน ลบ.ม. (40% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 337 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.92 ล้าน ลบ.ม.ระบาย 1.12 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 559 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 559 ล้าน ลบ.ม. (58% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 566 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 2.17 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 401 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 28 มกราคม 2564)

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่าน**สถานี C.2** อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 164 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 166 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.20 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 99 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 76 ลบ.ม./วินาที) **แม่น้ำป่าสัก** ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 25.66 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 25.78 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 28 ม.ค. 64) จัดสรรน้ำทั้งสิ้น 2,141 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 54 ของแผนการจัดสรรน้ำ คงเหลือ 1,859 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 46 ของแผนการจัดสรรน้ำ**

4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 28 มกราคม 2564)

- **สถานีประปาสำแล** ค่าความเค็ม 0.23 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ

  (เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร และมาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)
- **สถานีท่าน้ำนนท์** ค่าความเค็ม 4.64 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
- **สถานีกรมชลประทานสามเสน** ค่าความเค็ม 6.19 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน

  (ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)