



## สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา ประจำวันจันทร์ที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2564

### 1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 11,392 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 46 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,696 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 26) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 2.42 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 28.05 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 13,479 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- **เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 5,335 ล้าน ลบ.ม. (40% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,535 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 6.50 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 8,127 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 5,072 ล้าน ลบ.ม. (53% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,222 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 2.42 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 16.94 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 4,438 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 389 ล้าน ลบ.ม. (41% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 346 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 1.12 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 550 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 596 ล้าน ลบ.ม. (62% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 593 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 3.49 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 364 ล้าน ลบ.ม.

### 2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 18 มกราคม 2564)

**แม่น้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 150 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 140 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.36 เมตร ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยา อัตรา 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 25 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที) **แม่น้ำป่าสัก** ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 25.95 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 25.87 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 18 ม.ค. 64) จัดสรรน้ำทั้งสิ้น 1,811 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 45 ของแผนการจัดสรรน้ำ คงเหลือ 2,189 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 55 ของแผนการจัดสรรน้ำ

### 4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 18 มกราคม 2564)

- ❖ **สถานีประปาสำแล** ค่าความเค็ม 0.21 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร และมาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)
- ❖ **สถานีทำนายนนท์** ค่าความเค็ม 3.27 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
- ❖ **สถานีกรมชลประทานสามเสน** ค่าความเค็ม 4.49 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน (ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)