



สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ประจำวันจันทร์ที่ 20 มกราคม พ.ศ.2563

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 10,648 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 43 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,952 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 22) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 1.43 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 23.61 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 14,223 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- **เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 5,406 ล้าน ลบ.ม. (40% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,606 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.11 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 7.00 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 8,056 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 4,637 ล้าน ลบ.ม. (49% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,787 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 1.32 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 15.04 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 4,873 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 398 ล้าน ลบ.ม. (42% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 355 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 1.12 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 541 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 207 ล้าน ลบ.ม. (22% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 204 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 0.00 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 0.45 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 753 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 20 ม.ค.63)

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 210 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 195 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.93 เมตร ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาอัตรา 75 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 75 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 73 ลบ.ม./วินาที) **แม่น้ำป่าสัก** ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 5.01 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 4.98 ลบ.ม./วินาที)

3. แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2562/63

แผนจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูแล้งปี 2562/63 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2563 มีความต้องการน้ำตลอดฤดูแล้งปี 2562/63 จำนวน 5,434 ล้าน ลบ.ม. แบ่งเป็นแผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง พ.ย.62 – เม.ย.63 จำนวน 4,000 ล้าน ลบ.ม. (ผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 500 ล้าน ลบ.ม.) (ปัจจุบัน 20 ม.ค.63) จัดสรรน้ำฤดูแล้ง (4,000 ล้าน ลบ.ม.) ไปแล้ว 2,222 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56 ของแผน ทั้งนี้เนื่องจากสภาพน้ำต้นทุนมีจำกัด ต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน และปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัดเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 20 ม.ค. 63)

- ❖ สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.20 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีทำน่านนท์ ค่าความเค็ม 2.70 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
- ❖ สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 3.59 กรัม/ลิตร สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
(ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)