



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)  
สรุปลสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา  
ประจำวันศุกร์ที่ 8 มีนาคม พ.ศ. 2562

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 เขื่อนหลัก)

ปริมาณน้ำในอ่างฯ 4 เขื่อน รวมทั้งสิ้น 14,240 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 57 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 7,544 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 42) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 2.81 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 51.31 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 10,631 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- เขื่อนภูมิพล มีปริมาณน้ำ 7,591 ล้าน ลบ.ม. (56% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 3,791 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 20.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,871 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำ 5,868 ล้านลบ.ม. (62% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 3,018 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 1.88 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 23.50 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 3,642 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำ 446 ล้าน ลบ.ม. (47% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 403 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.93 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 3.89 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 493 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำ 336 ล้าน ลบ.ม. (35% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 333 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 3.92 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 624 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 8 มี.ค. 62)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 288 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 309 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.24 เมตร
- ปริมาณน้ำไหลที่สถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที)
- ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 91 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 93 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 15 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที)

3. แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2561/62 ลุ่มเจ้าพระยา (8 มี.ค.62)

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง (พ.ย.61 - เม.ย.62) 8,000 ล้านลบ.ม.

จัดสรรน้ำไปแล้ว 6,440 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 80 % ของแผน

คงเหลือ 1,560 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 20 % ของแผน



#### 4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา

การตรวจวัดค่าความเค็ม ณ จุดต่างๆ ในแม่น้ำเจ้าพระยา (วันที่ 8 มี.ค.62) สรุปได้ดังนี้

- ❖ **สถานีประปาสำแล** ค่าความเค็ม 0.15 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ **สถานีทำนายนนท์** ค่าความเค็ม 0.16 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ **สถานีกรมชลประทานสามเสน** ค่าความเค็ม 0.17 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ  
(ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)

#### 5. แผนบริหารจัดการน้ำ

**แผนบริหารจัดการน้ำช่วงวันที่ 5 – 10 มี.ค.62 เชื่อนภูมิพล** ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 20.00 ล้าน ลบ.ม. **เชื่อนสิริกิติ์** ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 23.50 ล้าน ลบ.ม. **เชื่อนแควน้อยฯ** ช่วงวันที่ 5 – 8 มี.ค.62 ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 3.98 ล้าน ลบ.ม. และวันที่ 9-10 มี.ค.62 ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 2.16 ล้าน ลบ.ม. **และเชื่อนป่าสักฯ** วันที่ 5 มี.ค.62 ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 2.16 ล้าน ลบ.ม. และวันที่ 6-10 มี.ค.62 ระบายน้ำเฉลี่ยวันละ 3.98 ล้าน ลบ.ม.

สำหรับการรับน้ำเข้าพื้นที่โดยจะควบคุมระดับน้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยา +15.50 ม.รทก. ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านไม่ต่ำกว่า 80 ลบ.ม./วินาที รับน้ำเข้าระบบชลประทานผ่าน ปตร.พลเทพ ปตร.บรมธาตุ และอื่นๆ ในอัตรารวม 87 ลบ.ม./วินาที และตั้งแต่วันที่ 8 มี.ค.62 ในอัตรารวม 100 ลบ.ม./วินาที และรับน้ำเข้าระบบชลประทานผ่าน ปตร.มโนรมย์ ปตร.มหาราช และอื่นๆ ตั้งแต่วันที่ 8 มี.ค.62 ในอัตรารวม 100 ลบ.ม./วินาที ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนพระรามหกในอัตรารวม 15 ลบ.ม./วินาที และส่งน้ำเข้าพื้นที่ สขป.11 ผ่าน ปตร.พระศรีเสาวภาค ปตร.พระศรีศิลป์ อัตราเฉลี่ยรวมวันละ 30 ลบ.ม./วินาที

#### 6. สรุปสถานการณ์และแนวโน้ม

สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลักในลุ่มเจ้าพระยา เชื่อนภูมิพล เชื่อนแควน้อยบำรุงแดน และเชื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 60% ของความจุอ่าง กรมชลประทานมีการปรับแผนการระบายน้ำให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ สำหรับสภาพน้ำท่าในลุ่มเจ้าพระยาอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย