



## สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา ประจำวันจันทร์ที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2563

### 1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 10,381 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 42 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,685 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 20) ปริมาณน้ำในแหล่งอ่างฯ จำนวน 90.51 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายน้ำ จำนวน 8.16 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 14,490 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 4,652 ล้าน ลบ.ม. (35% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 852 ล้าน ลบ.ม. ในแหล่งอ่างฯ 26.48 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 3.00 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 8,810 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 5,296 ล้าน ลบ.ม. (56% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,446 ล้าน ลบ.ม. ในแหล่งอ่างฯ 31.77 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 3.97 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 4,214 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 311 ล้าน ลบ.ม. (33% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 268 ล้าน ลบ.ม. ในแหล่งอ่างฯ 4.18 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 1.19 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 628 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 122 ล้าน ลบ.ม. (13% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 119 ล้าน ลบ.ม. ในแหล่งอ่างฯ 28.08 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 0.00 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 838 ล้าน ลบ.ม.

### 2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 20 กันยายน 2563)

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำในแหล่งผ่านสถานี C.2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 484 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 407 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าต่ำสุด 7.73 เมตร ปริมาณน้ำในแหล่งสถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาอัตรา 50 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 50 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำในแหล่งผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที) แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 3.25 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 3.18 ลบ.ม./วินาที)

### 3. แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2563

แผนจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูฝนปี 2563 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2563 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2563 จำนวน 3,250 ล้าน ลบ.ม. (รวมผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลองจำนวน 350 ล้าน ลบ.ม.) (**ปัจจุบัน 21 กันยายน 2563**) จัดสรรน้ำไปแล้ว 3,405 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 105 ของแผน

### 4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 21 กันยายน 2563)

- ❖ สถานีประปาสามแอล ค่าความเค็ม 0.21 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เกณฑ์ผ่าระหว่าง 0.25 กรัม/ลิตร และมาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)
- ❖ สถานีท่าน้ำนนทบุรี ค่าความเค็ม 0.26 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีกรุงเทพฯ ประมาณสามเสน ค่าความเค็ม 0.28 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (swoc)

SMART WATER OPERATION CENTER

