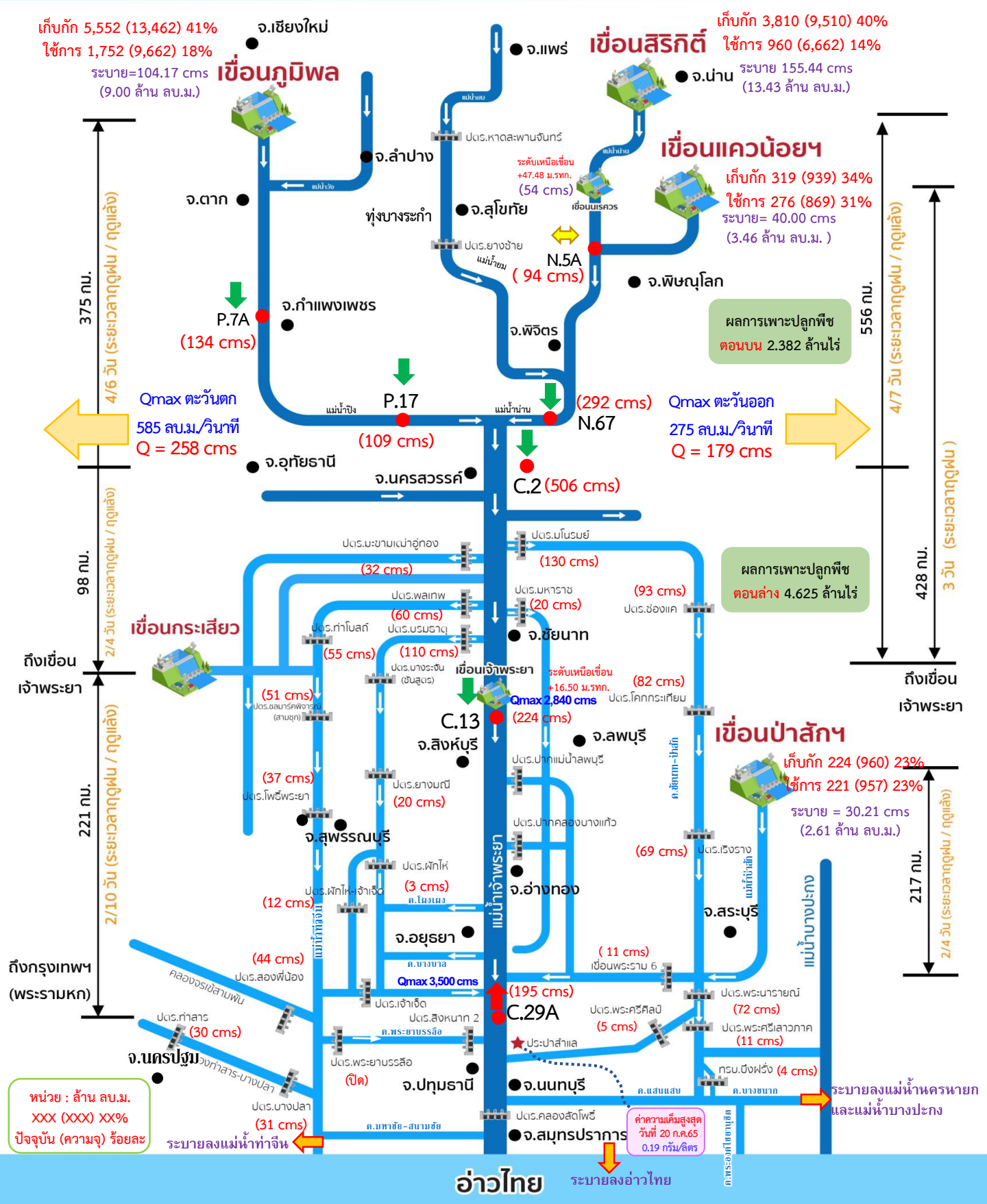
การบริหารจัดการน้ำ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 21 กรกฎาคม 2565



การบริหารจัดการน้ำ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 21 กรกฎาคม 2565

สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 9,906 ล้าน ลบ.ม. (40%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,210 ล้าน ลบ.ม. (18%) ไหลลงอ่างฯรวม 74.42 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 28.50 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 5,552 ล้าน ลบ.ม. (41%ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,752 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 10.82 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 15.65 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 9.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 9.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 3,810 ล้าน ลบ.ม. (40% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 960 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 35.75 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 16.87 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 13.43 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 11.67 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 319 ล้าน ลบ.ม. (34% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 276 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 14.96 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 14.62 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.46 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.46 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 224 ล้าน ลบ.ม. (23% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 221 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 12.89 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 14.44 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 2.61 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.62 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี **P.7A** อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 134 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 155 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.46 เมตร ไหลผ่านสถานี **P.17** อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 109 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 130 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.17 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี **N.5A** อ.เมือง จ.พิษณุโลก 94 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 94 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.39 เมตร ไหลผ่านที่สถานี **N.67** อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 292 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 335 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.59 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี **C.2** อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 506 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 582 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.67 เมตร ไหลผ่าน**เขื่อนเจ้าพระยา (C.13)** อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 244 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 327 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +16.50 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ **C.29A** อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 195 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 176 ลบ.ม./วินาที)

การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรา 258 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 257 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรา 179 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 179 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรา 437 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 436 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 30 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 30 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เริงรางมารวมอีก 69 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน เขื่อนพระรามหก 11 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระนารายณ์ 72 ลบ.ม./วินาที

แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2565

ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนลุ่มเจ้าพระยา ณ วันที่ 1 พ.ค.65 จำนวน 3,511 ล้าน ลบ.ม. **วางแผนจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2565 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2565 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2565 จำนวน 4,000 ล้าน ลบ.ม. ปัจจุบัน (20 ก.ค.65) จัดสรรน้ำไปแล้ว 2,618 ล้าน ลบ.ม. (65% ของแผนฯ) คงเหลือปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรรอีก 1,382 ล้าน ลบ.ม. (35% ของแผนฯ)**