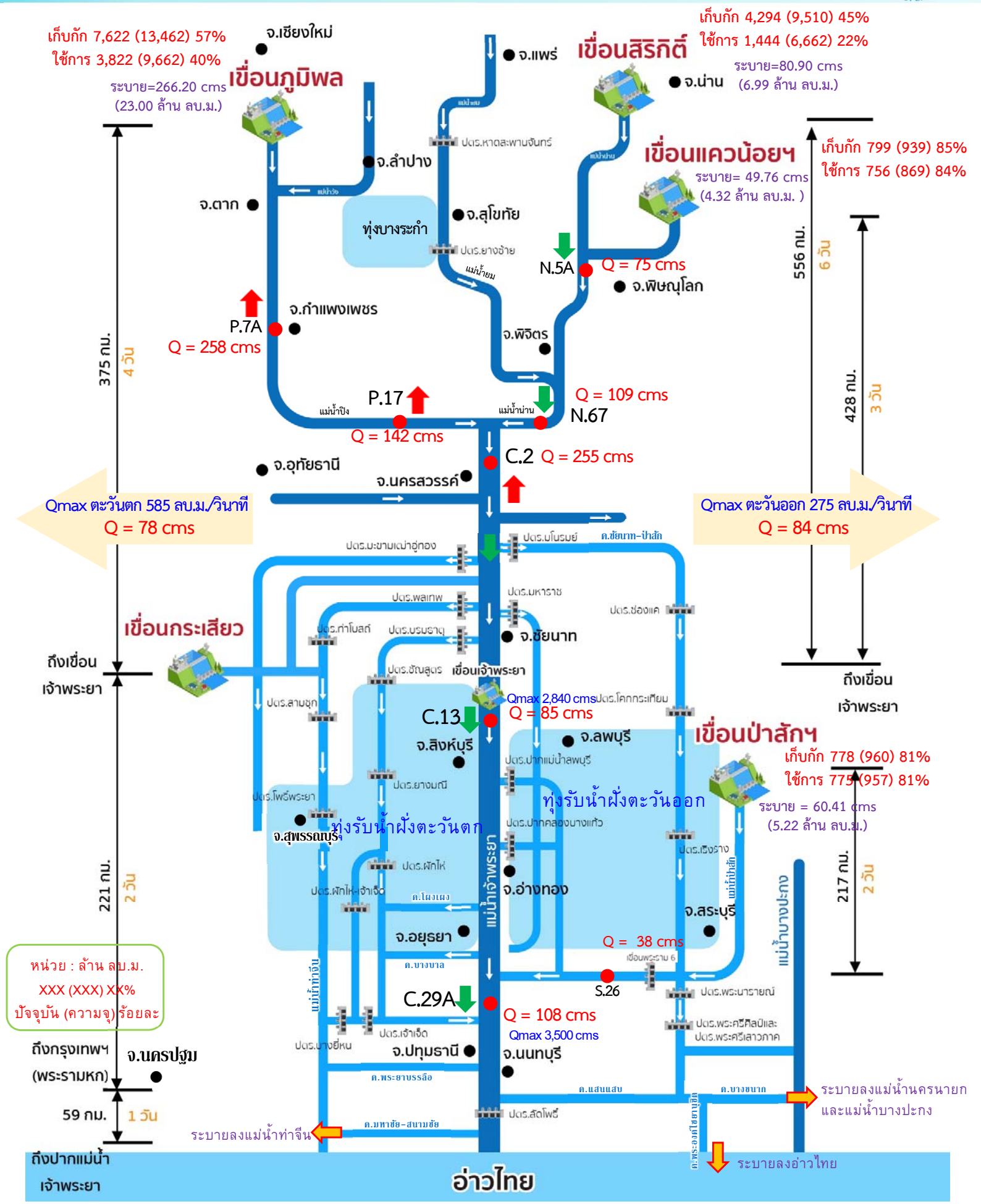
การบริหารจัดการน้ำ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 17 มกราคม 2565



การบริหารจัดการน้ำ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 17 มกราคม 2565

สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 13,492 ล้าน ลบ.ม. (54%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 6,796 ล้าน ลบ.ม. (37%) ไหลลงอ่างฯรวม 4.75 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 39.53 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 7,622 ล้าน ลบ.ม. (57% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 3,822 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.14 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 23.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 23.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 4,294 ล้าน ลบ.ม. (45% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,444 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 2.48 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.01 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 6.99 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.53 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 799 ล้าน ลบ.ม. (85% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 756 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.01 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.30 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 4.32 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.32 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 778 ล้าน ลบ.ม. (81% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 775 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 2.26 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 5.22 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.46 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี **P.7A** อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 258 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 227 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.09 เมตร ไหลผ่านสถานี **P.17** อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 142 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 138 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.00 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี **N.5A** อ.เมือง จ.พิษณุโลก 75 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 76 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.54 เมตร ไหลผ่านที่สถานี **N.67** อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 109 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 112 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 10.02 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี **C.2** อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 255 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 259 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.80 เมตร ไหลผ่าน**เขื่อนเจ้าพระยา (C.13)** อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 85 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 85 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +14.60 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ **C.29A** อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 108 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 110 ลบ.ม./วินาที)

การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรา 78 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 78 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรา 84 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรา 162 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 148 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 40 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เริงราง มารวมอีก 20 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน เขื่อนพระรามหก 38 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระนารายณ์ 42 ลบ.ม./วินาที

แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65

แผนจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูแล้งปี 2564/65 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2565 แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง พ.ย.64 –เม.ย.65 จำนวน 4,700 ล้าน ลบ.ม. ลุ่มน้ำเจ้าพระยา 4 เขื่อน (เขื่อนภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) **ปัจจุบัน (17 ม.ค. 65) ใช้น้ำไป 39.53 ล้าน ลบ.ม. ผลการจัดสรรน้ำ (1พ.ย.64 - ปัจจุบัน) 2,225 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 39 ของแผน** ทั้งนี้เนื่องจากสภาพน้ำต้นทุนมีจำกัดต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน และปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัดเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ