



การบริหารจัดการน้ำ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

สถานการณ์ ณ วันที่ 9 เมษายน 2565



เก็บกัก 6,171 (13,462) 46%
ใช้การ 2,371 (9,662) 25%
ระบาย=115.74 cms
(10.00 ล้าน ลบ.ม.)

เก็บกัก 3,831 (9,510) 40%
ใช้การ 981 (6,662) 15%
ระบาย=116.20 cms
(10.04 ล้าน ลบ.ม.)6

เก็บกัก 470 (939) 50%
ใช้การ 427 (869) 48%

Qmax ตะวันตก 585 ลบ.ม./วินาที
Q = 77 cms

Qmax ตะวันออก 275 ลบ.ม./วินาที
Q = 74 cms

ผลการเพาะปลูกพืชตอนบน
0.975 ล้านไร่

ผลการเพาะปลูกพืชตอนล่าง
3.432 ล้านไร่

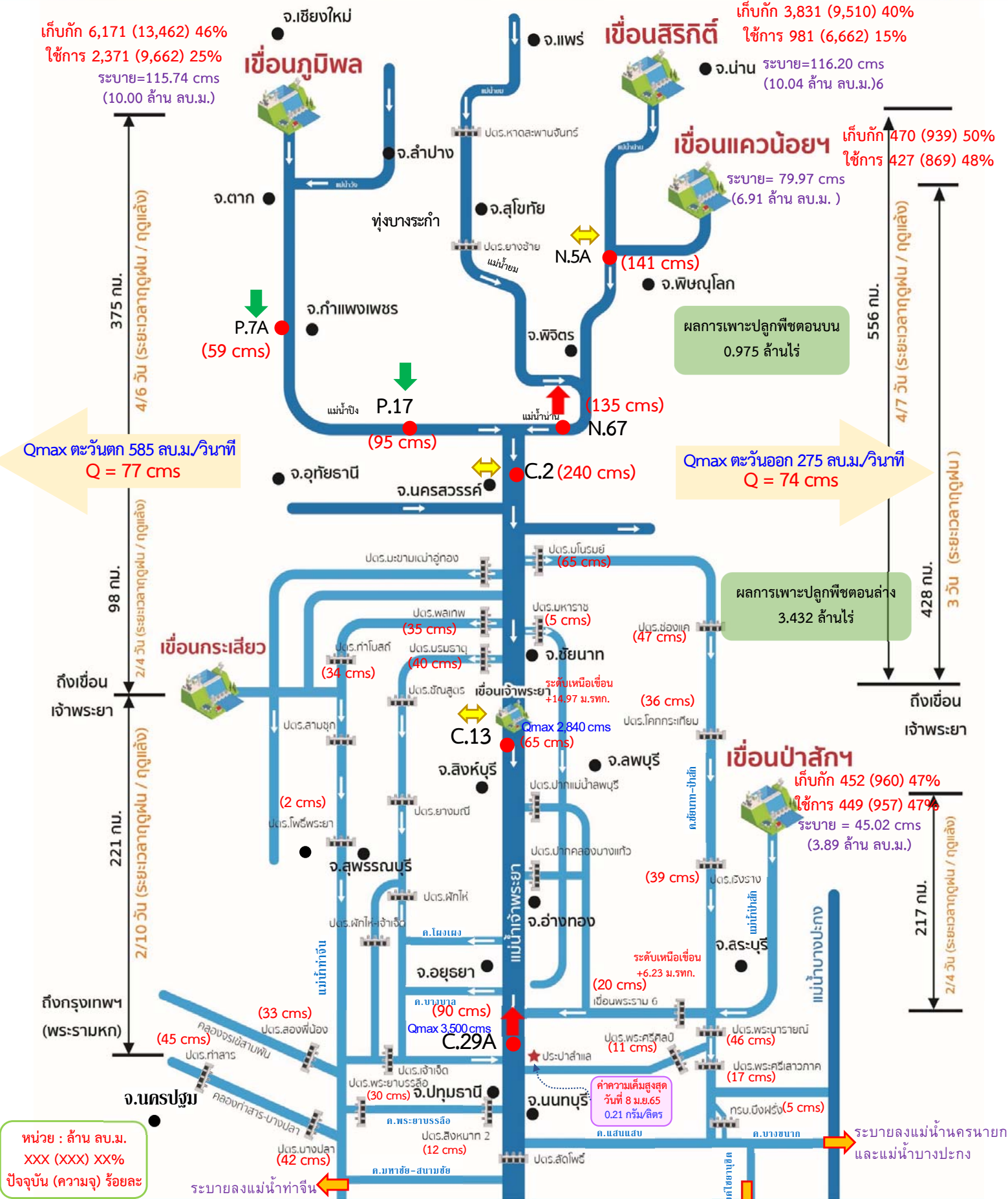
หน่วย : ล้าน ลบ.ม.
XXX (XXX) XX%
ปัจจุบัน (ความจุ) ร้อยละ

ระบายลงแม่น้ำท่าจีน

ระบายลงแม่น้ำนครนายก
และแม่น้ำบางปะกง

ระบายลงอ่าวไทย

อ่าวไทย



เขื่อนสิริกิติ์

เขื่อนภูมิพล

เขื่อนแควน้อยฯ

เขื่อนกระเสียว

เขื่อนเจ้าพระยา

เขื่อนป่าสักฯ

375 กม.
4/6 วัน (ระยะเวลาฤดูฝน / ฤดูแล้ง)

556 กม.
4/7 วัน (ระยะเวลาฤดูฝน / ฤดูแล้ง)

98 กม.
2/4 วัน (ระยะเวลาฤดูฝน / ฤดูแล้ง)

428 กม.
3 วัน (ระยะเวลาฤดูฝน)

221 กม.
2/10 วัน (ระยะเวลาฤดูฝน / ฤดูแล้ง)

217 กม.
2/4 วัน (ระยะเวลาฤดูฝน / ฤดูแล้ง)

ถึงเขื่อนเจ้าพระยา

ถึงเขื่อนเจ้าพระยา

ถึงกรุงเทพฯ (พระรามหก)

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.
XXX (XXX) XX%
ปัจจุบัน (ความจุ) ร้อยละ

ระบายลงแม่น้ำท่าจีน

ระบายลงแม่น้ำนครนายก
และแม่น้ำบางปะกง

ระบายลงอ่าวไทย

อ่าวไทย



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์ ณ วันที่ 9 เมษายน 2565



สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิต์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 10,924 ล้าน ลบ.ม. (44%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,228 ล้าน ลบ.ม. (23%)

ไหลลงอ่างฯรวม 16.56 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 30.85 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 6,171 ล้าน ลบ.ม. (46 ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,371 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 9.62 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.43 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 10.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 10.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนสิริกิต์ ปริมาณน้ำ 3,831 ล้าน ลบ.ม. (40% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 981 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 4.68 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.72 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 10.04 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 10.08 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 470 ล้าน ลบ.ม. (50% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 427 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 6.91 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 6.91 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 452 ล้าน ลบ.ม. (47% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 449 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 2.26 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.15 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.89 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.89 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 59 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 74 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.12 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 95 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 130 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.17 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 141 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 141 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.93 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 135 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 133 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.52 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 240 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 240 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.88 เมตร ไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +14.97 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 90 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 89 ลบ.ม./วินาที)

การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรา 77 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรา 74 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 73 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรา 151 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 143 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 45 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 45 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เริงราง มารวมอีก 39 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน เขื่อนพระรามหก 20 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระนารายณ์ 46 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 5,700 ล้าน ลบ.ม. (4 เขื่อนหลัก 4,700 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 1,000 ล้าน ลบ.ม.) ลุ่มน้ำเจ้าพระยา 4 เขื่อน (เขื่อนภูมิพล สิริกิต์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) **ปัจจุบัน (8 เม.ย.65) จัดสรรน้ำไปแล้ว 5,418 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 95 ของแผน (4 เขื่อนหลัก 5,040 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 379 ล้าน ลบ.ม.)** ทั้งนี้เนื่องจากสภาพน้ำต้นทุนมีจำกัดต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน และปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัดเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ