



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 27 ธันวาคม 2564



เก็บกัก 8,084 (13,462) 60%
ใช้การ 4,284 (9,662) 44%

ระบาย=289.35 cms
(25.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนภูมิพล

จ.เชียงใหม่

จ.ตาก

จ.กำแพงเพชร

P.7A
Q = 216 cms

P.17
Q = 100 cms

จ.อุทัยธานี

Qmax ตะวันตก 585 ลบ.ม./วินาที
Q = 73 cms

เก็บกัก 300 (299) 100%
ใช้การ 260 (259) 100%

เขื่อนกระเสียว

ถึงเขื่อน
เจ้าพระยา

ระบาย = 1.01 cms
(0.08 ล้าน ลบ.ม.)

รวม 11 ทุ่งลุ่มน้ำเจ้าพระยา
1,704 ล้าน ลบ.ม.
(494.30 ล้าน ลบ.ม. (29%))
สิ้นสุดการระบายน้ำ

221 กม.
2 วัน

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

ถึงกรุงเทพฯ
(พระรามหก)

59 กม.
1 วัน

ถึงปากแม่น้ำ
เจ้าพระยา

อ่าวไทย

จ.แพร่

เขื่อนสิริกิติ์

เก็บกัก 4,399 (9,510) 46%

ใช้การ 1,549 (6,662) 23%

ระบาย=85.30 cms
(7.37 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยฯ

ระบาย= 34.95 cms
(3.02 ล้าน ลบ.ม.)

เก็บกัก 873 (939) 93%

ใช้การ 830 (869) 93%

556 กม.
6 วัน

428 กม.
3 วัน

ถึงเขื่อน
เจ้าพระยา

Qmax ตะวันออก 275 ลบ.ม./วินาที
Q = 70 cms

เขื่อนป่าสักฯ

เก็บกัก 883 (960) 92%
ใช้การ 880 (957) 92%

ระบาย = 40.39 cms
(3.49 ล้าน ลบ.ม.)

217 กม.
2 วัน

ระบายลงแม่น้ำนครนายก
และแม่น้ำบางปะกง

ระบายลงอ่าวไทย

ทุ่งบางระกำ
400 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำเก็บไว้ใช้สำหรับ
ฤดูแล้ง 75 ล้าน ลบ.ม.)

ทุ่งรับน้ำฝั่งตะวันตก
867 ล้าน ลบ.ม.
(303 ล้าน ลบ.ม.) 35%

ทุ่งรับน้ำฝั่งตะวันออก
437 ล้าน ลบ.ม.
(ปริมาณน้ำเก็บไว้ใช้สำหรับฤดูแล้ง
116.30 ล้าน ลบ.ม.)

ต่ำกว่าตลิ่ง +0.46 ม. T.13
ต่ำกว่าตลิ่ง +0.71 ม. T.1

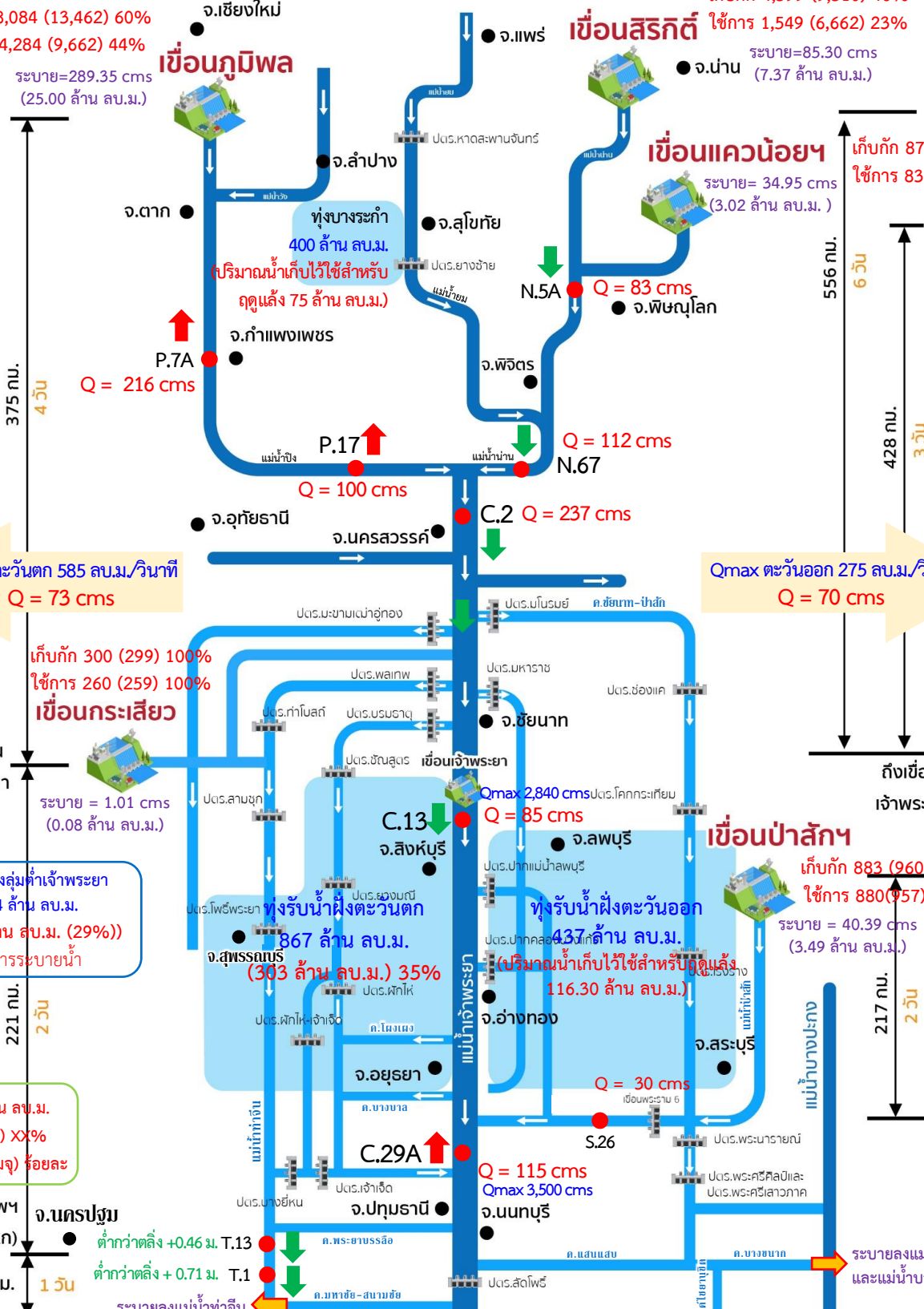
ค.พระยาวรสิริ
ค.มหาชัย-สามชัย

ค.สบแส
ค.บางขนาก

ค.พระนารายณ์
ค.พระศรีศิลป์และ
ค.พระศรีเสาวภาค

ค.ระดม
ค.บางขนาก

ค.ระดม
ค.บางขนาก





การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 27 ธันวาคม 2564



➡ สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 14,239 ล้าน ลบ.ม. (57%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 7,543 ล้าน ลบ.ม. (42%) ไหลลงอ่างฯรวม 2.75 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 38.88 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 8,084 ล้าน ลบ.ม. (60% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 4,284 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 25.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 20.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 4,399 ล้าน ลบ.ม. (46% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,549 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 2.72 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.86 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 7.37 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 7.51 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 873 ล้าน ลบ.ม. (93% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 830 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.03 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.35 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.02 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.02 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 883 ล้าน ลบ.ม. (92% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 880 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.29 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.49 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.49 ล้าน ลบ.ม.)

➡ สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 216 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 178 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.2 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 100 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 109 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.15 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 83 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 78 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.45 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 112 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 113 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.95 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 237 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 238 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.90 เมตร ไหลผ่าน**เขื่อนเจ้าพระยา (C.13)** อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 85 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 85 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +14.84 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 115 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 119 ลบ.ม./วินาที)

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

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 40 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 40 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เรียงราง มารวมอีก 10 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน ปตร.พระนารายณ์ 44 ลบ.ม./วินาที และเขื่อนพระรามหก 20 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำท่าจีน ระดับน้ำสถานี T.13 อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี 1.90 ม.รทก. (เมื่อวาน 1.94 ม.รทก.) ต่ำกว่าตลิ่ง 0.5 เมตร และระดับน้ำสถานี T.1 อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม 0.96 ม.รทก. (เมื่อวาน 0.95 ม.รทก.) ต่ำกว่าตลิ่ง 0.7 เมตร

➡ การระบายน้ำออกจากทุ่งลุ่มต่ำเจ้าพระยา (24 ธ.ค.64)

- ทุ่งบางระกำ ปริมาณน้ำในทุ่ง 75.00 ล้าน ลบ.ม. (เก็บน้ำสำหรับใช้ในฤดูแล้ง) สิ้นสุดการระบายน้ำ
- 10 ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง ปริมาณน้ำในทุ่ง 419.30 ล้าน ลบ.ม. (เก็บน้ำสำหรับใช้ในฤดูแล้ง) สิ้นสุดการระบายน้ำ
- รวม 11 ทุ่งลุ่มต่ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำในทุ่ง 494.30 ล้าน ลบ.ม. (เก็บน้ำสำหรับใช้ในฤดูแล้ง) สิ้นสุดการระบายน้ำ