



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**



สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 5 ธันวาคม 2564

เก็บกัก 8,433 (13,462) 63%
ใช้การ 4,633 (9,662) 48%

ระบาย=92.59 cms
(8.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนภูมิพล

จ.เชียงใหม่

จ.ตาก

จ.กำแพงเพชร

จ.อุทัยธานี

Qmax ตะวันตก 585 ลบ.ม./วินาที
Q = 148 cms (25%)

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

เขื่อนกระเสียว

ถึงเขื่อนเจ้าพระยา
ระบาย=7.27 cms
(0.62 ล้าน ลบ.ม.)

รวม 11 ท้องทุ่งน้ำเจ้าพระยา
1,704 ล้าน ลบ.ม.
(723.92 ล้าน ลบ.ม. (42%))
ระบายน้ำ 46.87 ล้าน ลบ.ม.

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.
xxx (xxx) xx%
ปัจจุบัน (ความจุ) ร้อยละ

ถึงกรุงเทพฯ (พระรามหก)
จ.นครปฐม

59 กม.
1 วัน

ถึงปากแม่น้ำเจ้าพระยา

ระบายลงแม่น้ำท่าจีน = 12.88 ล้าน ลบ.ม./วัน

เก็บกัก 4,492 (9,510) 47%
ใช้การ 1,642 (6,662) 25%

ระบาย=64.93 cms
(5.61 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนสิริกิติ์

จ.น่าน

เขื่อนแควน้อยฯ

ระบาย= 34.95 cms
(3.02 ล้าน ลบ.ม.)

เก็บกัก 926 (939) 99%
ใช้การ 883 (869) 99%

556 กม.
6 วัน

428 กม.
3 วัน

ถึงเขื่อนเจ้าพระยา

Qmax ตะวันออก 275 ลบ.ม./วินาที
Q = 81 cms (29%)

เขื่อนป่าสักฯ

เก็บกัก 963 (960) 100%
ใช้การ 960 (957) 100%

ระบาย = 17.36 cms
(1.50 ล้าน ลบ.ม.)

217 กม.
2 วัน

ระบายลงแม่น้ำห้วยครนทายก และแม่น้ำบางปะกง

อ่าวไทย

ระบายลงอ่าวไทย = 0.96 ล้าน ลบ.ม./วัน

ทุ่งบางระกำ 400 ล้าน ลบ.ม.
(75.00 ล้าน ลบ.ม.) 19%
สิ้นสุดระบายน้ำ

Qmax 2,840 cms

Q = 114 cms (4%)

จ.ลพบุรี

ทุ่งรับน้ำฝั่งตะวันออก 437 ล้าน ลบ.ม.

สิ้นสุดการระบายน้ำ (116.30 ล้าน ลบ.ม.) 27%

จ.อ่างทอง

จ.อยุธยา

จ.นครปฐม

จ.นนทบุรี

จ.ปทุมธานี

จ.นครสวรรค์

จ.อุทัยธานี

จ.สิงห์บุรี

จ.ชัยนาท

จ.นครสวรรค์

จ.อุทัยธานี



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 5 ธันวาคม 2564



สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริภักดิ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 14,814 ล้าน ลบ.ม. (60%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 8,118 ล้าน ลบ.ม. (45%) ไหลลงอ่างฯรวม 12.78 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 18.13 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 8,433 ล้าน ลบ.ม. (63% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 4,633 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 8.84 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.95 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 8.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 8.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 4,492 ล้าน ลบ.ม. (47% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,642 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 2.66 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.64 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 5.61 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.60 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 926 ล้าน ลบ.ม. (99% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 883 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.82 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.81 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.02 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.02 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 963 ล้าน ลบ.ม. (100% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 960 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.46 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.38 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 1.50 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.50 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.87 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 44 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 42 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.63 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 83 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 84 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.44 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 220 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 241 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.32 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 375 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 400 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.24 เมตร ไหลผ่าน**เขื่อนเจ้าพระยา (C.13)** อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 114 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 119 ลบ.ม./วินาที)

ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +16.36 ม.รทก. ซึ่งส่งผลให้ระดับน้ำที่สถานี C.36 บ้านบางหลวงโตด อ.บางบาล จ.พระนครศรีอยุธยา มีระดับน้ำ **ลดลงจากเมื่อวาน - ซม.** และที่สถานี C.37 บ้านบางบาล อ.บางบาล จ.พระนครศรีอยุธยา มีระดับน้ำ **ลดลงจากเมื่อวาน - ซม.** และไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 257 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 286 ลบ.ม./วินาที)

การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรา 148 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 170 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรา 81 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 81 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรา 229 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 251 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 17 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 17 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เรียงราง มารวมอีก 27 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน ปตร.พระนารายณ์ 57 ลบ.ม./วินาที

และเขื่อนพระรามหก ปิดการระบาย

แม่น้ำท่าจีน ระดับน้ำสถานี T.13 อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี 2.77 ม.รทก. (เมื่อวาน 2.83 ม.รทก.) **สูงกว่าตลิ่ง 0.37 เมตร** และระดับน้ำสถานี T.1 อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม 1.50 ม.รทก. (เมื่อวาน 1.59 ม.รทก.) **สูงกว่าตลิ่ง 0.16 เมตร**

การระบายน้ำออกจากลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 ธ.ค.64)

- **ทุ่งบางระกำ** ปริมาณน้ำในทุ่ง 75.00 ล้าน ลบ.ม. สิ้นสุดการระบายน้ำ (เก็บน้ำสำหรับใช้ในฤดูแล้ง)

- **10 ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง** ปริมาณน้ำในทุ่ง 648.92 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 46.87 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 229.62 ล้าน ลบ.ม. (35%) (ทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำในทุ่ง 116.30 ล้าน ลบ.ม. สิ้นสุดการระบายน้ำ (เก็บน้ำสำหรับใช้ในฤดูแล้ง) และ **ทุ่งฝั่งตะวันตก** ปริมาณน้ำในทุ่ง 532.62 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 46.87 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 229.62 ล้าน ลบ.ม. (43%)

- **รวม 11 ทุ่งลุ่มน้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำในทุ่ง 723.92 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 46.87 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 229.62 ล้าน ลบ.ม. (32%)