



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 10 ธันวาคม 2564



เก็บกัก 8,382 (13,462) 62%
ใช้การ 4,582 (9,662) 47%

ระบาย=167.82 cms
(14.50 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนภูมิพล

จ.เชียงใหม่

จ.ตาก

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

P.7A
Q = 123 cms

P.17
Q = 61 cms

Qmax ตะวันตก 585 ลบ.ม./วินาที
Q = 91 cms (16%)

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

ถึงเขื่อน
เจ้าพระยา

ระบาย=7.27 cms
(0.62 ล้าน ลบ.ม.)

รวม 11 ทุ่งลุ่มน้ำเจ้าพระยา
1,704 ล้าน ลบ.ม.
(631.97 ล้าน ลบ.ม.) (37%)
ระบายน้ำ 39.43 ล้าน ลบ.ม.

221 กม.
2 วัน

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

ถึงกรุงเทพฯ
(พระรามหก)

59 กม.
1 วัน

ถึงปากแม่น้ำ
เจ้าพระยา

ระบายลงแม่น้ำท่าจีน
= 7.56 ล้าน ลบ.ม./วัน

จ.แพร่

เขื่อนสิริกิติ์

เก็บกัก 4,474 (9,510) 47%

ใช้การ 1,624 (6,662) 24%

ระบาย=63.77 cms
(5.51 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยฯ

ระบาย= 34.95 cms
(3.02 ล้าน ลบ.ม.)

เก็บกัก 915 (939) 97%

ใช้การ 872 (869) 97%

556 กม.
6 วัน

428 กม.
3 วัน

ถึงเขื่อน
เจ้าพระยา

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

เขื่อนป่าสักฯ

เก็บกัก 950 (960) 99%

ใช้การ 947 (957) 99%

ระบาย = 25.11 cms
(2.17 ล้าน ลบ.ม.)

217 กม.
2 วัน

ระบายลงแม่น้ำนครนายก
และแม่น้ำบางปะกง

อ่าวไทย

ระบายลงอ่าวไทย = 0.65 ล้าน ลบ.ม./วัน



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 10 ธันวาคม 2564



สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริภักดิ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 14,721 ล้าน ลบ.ม. (59%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 8,025 ล้าน ลบ.ม. (44%) ไหลลงอ่างฯรวม 8.48 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 25.20 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 8,382 ล้าน ลบ.ม. (62% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 4,582 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 3.87 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 14.50 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 14.50 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 4,474 ล้าน ลบ.ม. (47% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,624 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 2.56 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.57 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 5.51 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.52 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 915 ล้าน ลบ.ม. (97% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 872 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 1.27 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.81 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.02 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.02 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 950 ล้าน ลบ.ม. (99% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 947 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.79 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.70 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 2.17 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.50 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 123 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 94 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.54 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 61 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 50 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.55 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 86 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 86 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.41 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 170 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 173 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.96 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 265 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 244 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.75 เมตร ไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 75 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 75 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +15.56 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 158 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 169 ลบ.ม./วินาที)

การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรา 91 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 91 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรา 81 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 82 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรา 172 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 173 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 25 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 17 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เริงราง มารวมอีก 36 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน ปตร.พระนารายณ์ 51 ลบ.ม./วินาที และเขื่อนพระรามหก ปิดการระบาย

แม่น้ำท่าจีน ระดับน้ำสถานี T.13 อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี 2.57 ม.รทก. (เมื่อวาน 2.64 ม.รทก.) สูงกว่าตลิ่ง 0.17 เมตร และระดับน้ำสถานี T.1 อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม 1.41 ม.รทก. (เมื่อวาน 1.55 ม.รทก.) ต่ำกว่าตลิ่ง 0.25 เมตร

การระบายน้ำออกจากทุ่งลุ่มต่ำเจ้าพระยา (9 ธ.ค.64)

- ทุ่งบางระกำ ปริมาณน้ำในทุ่ง 75.00 ล้าน ลบ.ม. สิ้นสุดการระบายน้ำ (เก็บน้ำสำหรับใช้ในฤดูแล้ง)
- 10 ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง ปริมาณน้ำในทุ่ง 556.97 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 39.43 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 137.67 ล้าน ลบ.ม. (25%) (ทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำในทุ่ง 116.30 ล้าน ลบ.ม. สิ้นสุดการระบายน้ำ (เก็บน้ำสำหรับใช้ในฤดูแล้ง) และ ทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำในทุ่ง 440.67 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 39.43 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 137.67 ล้าน ลบ.ม. (31%))
- รวม 11 ทุ่งลุ่มต่ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำในทุ่ง 631.97 ล้าน ลบ.ม. ระบายน้ำ 39.43 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 137.67 ล้าน ลบ.ม. (22%)