



# การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 17 ธันวาคม 2564



เก็บกัก 8,268 (13,462) 61%  
ใช้การ 4,468 (9,662) 46%

ระบาย=208.33 cms  
(18.00 ล้าน ลบ.ม.)

## เขื่อนภูมิพล

จ.เชียงใหม่

จ.ลำปาง  
จ.ตาก  
จ.กำแพงเพชร

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

375 กม.  
4 วัน

P.7A  
Q = 175 cms

P.17  
Q = 113 cms

Qmax ตะวันตก 585 ลบ.ม./วินาที  
Q = 82 cms

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

## เขื่อนกระเสียว

ถึงเขื่อน  
เจ้าพระยา  
ระบาย = 1.01 cms  
(0.08 ล้าน ลบ.ม.)

รวม 11 ทุ่งลุ่มต่ำเจ้าพระยา  
1,704 ล้าน ลบ.ม.  
(533.14 ล้าน ลบ.ม. (31%))  
ระบายน้ำ 32.14 ล้าน ลบ.ม.

221 กม.  
2 วัน

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

ถึงกรุงเทพฯ  
(พระรามหก)  
จ.นครปฐม

59 กม.  
1 วัน

สูงกว่าตลิ่ง +0.10 ม. T.13  
ต่ำกว่าตลิ่ง 0.42 ม. T.1  
ระบายลงแม่น้ำท่าจีน

จ.เพชรบูรณ์

## เขื่อนสิริกิติ์

เก็บกัก 4,444 (9,510) 47%  
ใช้การ 1,594 (6,662) 24%

ระบาย=63.77 cms  
(5.51 ล้าน ลบ.ม.)

## เขื่อนแควน้อยฯ

ระบาย= 34.95 cms  
(3.02 ล้าน ลบ.ม.)

เก็บกัก 899 (939) 96%  
ใช้การ 856 (869) 95%

556 กม.  
6 วัน

N.5A  
Q = 83 cms

N.67  
Q = 135 cms

Qmax ตะวันออก 275 ลบ.ม./วินาที  
Q = 73 cms

ถึงเขื่อน  
เจ้าพระยา

## เขื่อนป่าสักฯ

เก็บกัก 927 (960) 97%  
ใช้การ 924 (957) 97%

ระบาย = 35.18 cms  
(3.04 ล้าน ลบ.ม.)

217 กม.  
2 วัน

Qmax 2,840 cms  
Q = 75 cms

จ.สิงห์บุรี  
จ.ลพบุรี  
จ.อ่างทอง  
จ.อยุธยา

ทุ่งรับน้ำฝั่งตะวันตก  
867 ล้าน ลบ.ม.  
(341.84 ล้าน ลบ.ม.) 39%

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

จ.นครปฐม  
จ.นนทบุรี

ระบายลงแม่น้ำนครนายก  
และแม่น้ำบางปะกง

ถึงปากแม่น้ำ  
เจ้าพระยา

## อ่าวไทย

ระบายลงอ่าวไทย



# การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 17 ธันวาคม 2564



## ➡ สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริภคิต์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 14,537 ล้าน ลบ.ม. (58%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 7,841 ล้าน ลบ.ม. (43%) ไหลลงอ่างฯรวม 27.84 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 29.58 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

**เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 8,268 ล้าน ลบ.ม. (61% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 4,468 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 18.04 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 7.22 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 18.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 18.00 ล้าน ลบ.ม.)

**เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 4,444 ล้าน ลบ.ม. (47% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,594 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 4.33 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.87 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 5.51 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 7.51 ล้าน ลบ.ม.)

**เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 899 ล้าน ลบ.ม. (96% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 856 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.79 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.80 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.02 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.02 ล้าน ลบ.ม.)

**เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 927 ล้าน ลบ.ม. (97% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 924 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 4.69 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.04 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.07 ล้าน ลบ.ม.)

## ➡ สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

**แม่น้ำปิง** ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 175 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 181 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.33 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 113 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 107 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.16 เมตร

**แม่น้ำน่าน** ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 83 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 79 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.44 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 135 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 140 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.51 เมตร

**แม่น้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 288 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 284 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.64 เมตร ไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 75 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 75 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +15.35 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 138 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 129 ลบ.ม./วินาที)

**การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา** รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรา 82 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 81 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรา 73 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 73 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรา 155 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 154 ลบ.ม./วินาที)

**แม่น้ำป่าสัก** ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 35 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 36 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เรียงราง มารวมอีก 30 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน ปตร.พระนารายณ์ 52 ลบ.ม./วินาที และเขื่อนพระรามหก ปิดการระบาย

**แม่น้ำท่าจีน** ระดับน้ำสถานี T.13 อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี 2.30 ม.รทก. (เมื่อวาน 2.34 ม.รทก.) สูงกว่าตลิ่ง 0.1 เมตร และระดับน้ำสถานี T.1 อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม 1.24 ม.รทก. (เมื่อวาน 1.22 ม.รทก.) ต่ำกว่าตลิ่ง 0.42 เมตร

## ➡ การระบายน้ำออกจากลุ่มน้ำเจ้าพระยา (16 ธ.ค.64)

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

- **10 ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง** ปริมาณน้ำในทุ่ง 458.14 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 32.14 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 38.84 ล้าน ลบ.ม. (8%) (ทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำในทุ่ง 116.30 ล้าน ลบ.ม. (เก็บน้ำสำหรับใช้ในฤดูแล้ง) และ ทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำในทุ่ง 341.84 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 32.14 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 38.84 ล้าน ลบ.ม. (11%))

- **รวม 11 ทุ่งลุ่มน้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำในทุ่ง 533.14 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 32.14 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 38.84 ล้าน ลบ.ม. (7%)