



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 17 พฤศจิกายน 2564



เก็บกัก 8,350 (13,462) 62%
ใช้การ 4,550 (9,662) 47%

ระบาย=34.72 cms
(3.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนภูมิพล



จ.ตาก

P.7A
Q = 69 cms

ทุ่งบางระกำ
400 ล้าน ลบ.ม.
(149.98 ล้าน ลบ.ม.) 37%
ระบายน้ำ 30.58 ล้าน ลบ.ม.

จ.กำแพงเพชร

P.17
Q = 84 cms

จ.อุทัยธานี

Qmax ตะวันตก 585 ลบ.ม./วินาที
Q = 155 cms (26%)

จ.นครสวรรค์

C.2 Q = 1,236 cms (34%)

เก็บกัก 302 (299) 101%
ใช้การ 262 (259) 101%

เขื่อนกระเสียว



ระบายน้ำ=7.27 cms
(0.62 ล้าน ลบ.ม.)

รวม 13 ทุ่งลุ่มต่ำเจ้าพระยา
1,704 ล้าน ลบ.ม.
(1,578.99 ล้าน ลบ.ม.) (93%)
ระบายน้ำ 107.42 ล้าน ลบ.ม.

ทุ่งรับน้ำฝั่งตะวันตก
867 ล้าน ลบ.ม.
(1,213.79 ล้าน ลบ.ม.) 140%

ระบายน้ำ 62.26 ล้าน ลบ.ม.

ทุ่งรับน้ำฝั่งตะวันออก
437 ล้าน ลบ.ม.
(215.23 ล้าน ลบ.ม.) 49%

ระบายน้ำ 14.59 ล้าน ลบ.ม.

เขื่อนป่าสัก



เก็บกัก 986 (960) 103%
ใช้การ 983 (957) 103%

ระบาย = 35.30 cms
(3.05 ล้าน ลบ.ม.)

จ.สระบุรี

Q = 61 cms

Q = 102 cms

Q = 1,374 cms
Qmax 3,500 cms

จ.นนทบุรี

เปิด 11 ชั่วโมง = 19.29 ล้าน ลบ.ม.

ระบายลงแม่น้ำนครนายก
และแม่น้ำบางปะกง
= - ล้าน ลบ.ม./วัน

ระบายลงแม่น้ำท่าจีน
= 29.15 ล้าน ลบ.ม./วัน

ถึงกรุงเทพฯ
(พระรามหก)

จ.นครปฐม

สูงกว่าตลิ่ง +0.93 ม. T.13

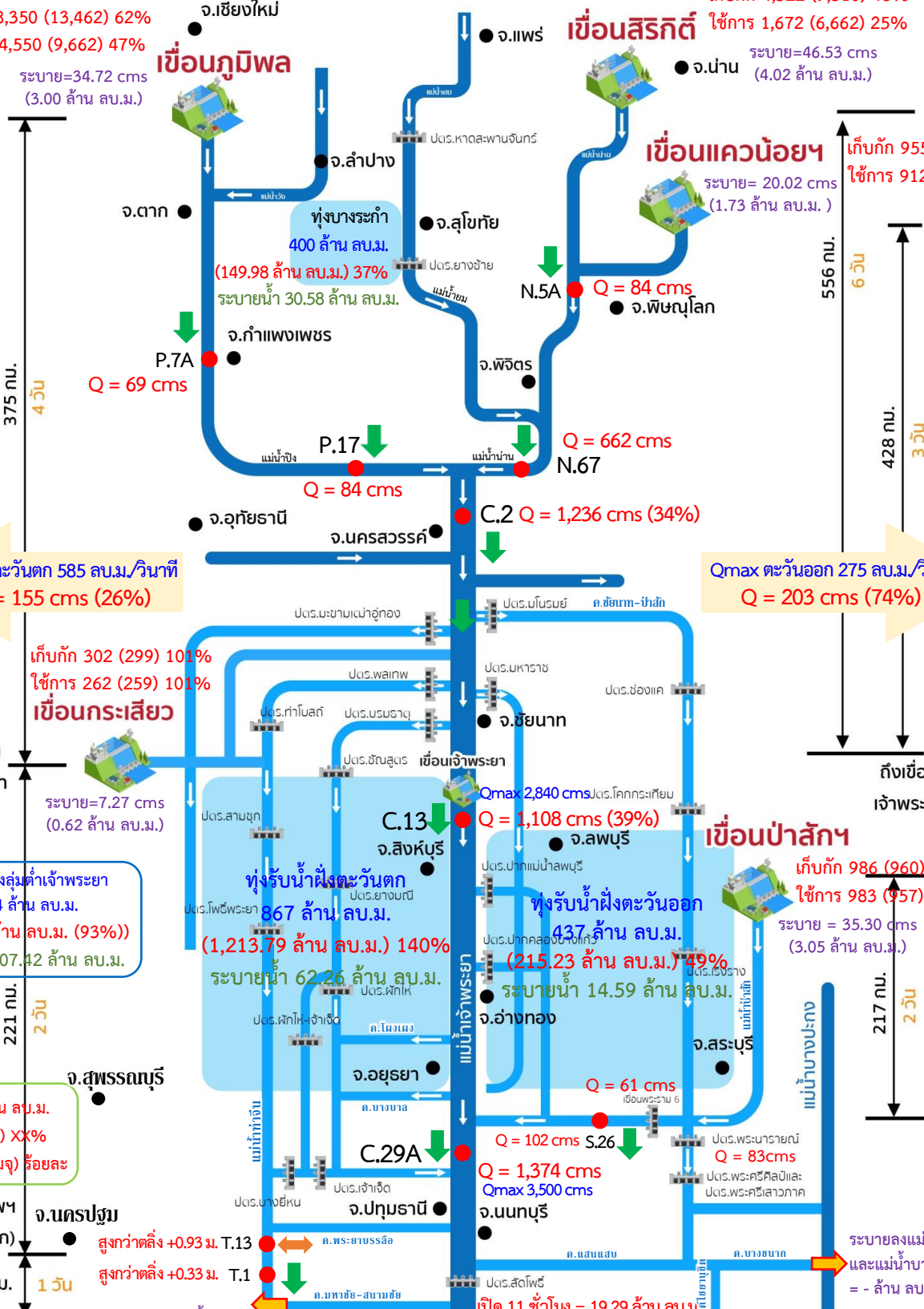
สูงกว่าตลิ่ง +0.33 ม. T.1

ถึงปากแม่น้ำ
เจ้าพระยา

อ่าวไทย

ระบายลงอ่าวไทย = 7.041 ล้าน ลบ.ม./วัน

กรมชลประทาน





การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 17 พฤศจิกายน 2564



สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 14,813 ล้าน ลบ.ม. (60%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 8,117 ล้าน ลบ.ม. (45%)

ไหลลงอ่างฯรวม 21.95 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 11.79 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 8,350 ล้าน ลบ.ม. (62% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 4,550 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 10.43 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 14.94 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 4,522 ล้าน ลบ.ม. (48% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,672 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 6.38 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.60 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 4.02 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.01 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 955 ล้าน ลบ.ม. (102% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 912 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 1.87 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.86 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 1.73 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.73 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 986 ล้าน ลบ.ม. (103% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 983 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 3.27 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.55 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.05 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.40 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 69 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 67 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.84 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 84 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 94 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.25 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 84 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 86 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.43 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 662 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 704 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.32 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 1,236 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 1,313 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.18 เมตร ไหลผ่าน**เขื่อนเจ้าพระยา (C.13)** อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 1,108 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 1,259 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +17.02 ม.รทก. ซึ่งส่งผลให้ระดับน้ำที่สถานี C.36 บ้านบางหลวงโคต อ.บางบาล จ.พระนครศรีอยุธยา มีระดับน้ำ **ลดลงจากเมื่อวาน 31 ซม.** และที่สถานี C.37 บ้านบางบาล อ.บางบาล จ.พระนครศรีอยุธยา มีระดับน้ำ **ลดลงจากเมื่อวาน 9 ซม.** และไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 1,374 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 1,553 ลบ.ม./วินาที) ที่ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์ฯ จ.สมุทรปราการ เปิดบาน 11 ชั่วโมง (เวลา 06.00-11.00น./18.00-24.00น.) คิดเป็นปริมาณน้ำ 19.29 ล้าน ลบ.ม.

การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรา 155 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 142 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรา 203 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 204 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรา 358 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 346 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 35 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 51 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เริงราง มารวมอีก ซึ่งจะไหลผ่าน**เขื่อนพระรามหก** 61 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 63 ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ S.26 ท้ายเขื่อนพระรามหก อ.ท่าเรือ จ.พระนครศรีอยุธยา วัดได้ 102 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 109 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.4 เมตร โดยมีการลดยอดน้ำด้วยการผันน้ำลงสู่คลองระพีพัฒน์ ผ่านทาง ปตร.พระนารายณ์ แล้วไหลลงผ่านคลอง 13 - คลองบางขนาก - คลองพระองค์ไชยานุชิต ก่อนจะสูบระบายทางสถานีสูบน้ำตามแนวคลองชายทะเลลงสู่อ่าวไทย 7.041 ล้าน ลบ.ม./วัน พร้อมทั้งตัดยอดน้ำออกจากแม่น้ำนครนายก และแม่น้ำบางปะกง - ล้าน ลบ.ม./วัน และระบายลงแม่น้ำท่าจีน 29.15 ล้าน ลบ.ม./วัน

แม่น้ำท่าจีน ระดับน้ำสถานี T.13 อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี 3.33 ม.รทก. (เมื่อวาน 3.36 ม.รทก.) **สูงกว่าตลิ่ง 0.93 เมตร** และระดับน้ำสถานี T.1 นครชัยศรี จ.นครปฐม 1.99 ม.รทก. (เมื่อวาน 2.02 ม.รทก.) **สูงกว่าตลิ่ง 0.33 เมตร**

การระบายน้ำออกจากลุ่มน้ำเจ้าพระยา (16 พ.ย.64)

- **ทุ่งบางระกำ** ปริมาณน้ำในทุ่ง 149.98 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 30.58 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 22.97 ล้าน ลบ.ม. (15%)

- **12 ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง** ปริมาณน้ำในทุ่ง 1,429.01 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 76.85 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 1,007.71 ล้าน ลบ.ม. (71%)

(ทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำในทุ่ง 215.23 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 14.59 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 96.93 ล้าน ลบ.ม. (45%) และ

ทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำในทุ่ง 1,213.79 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 62.26 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 910.79 ล้าน ลบ.ม. (75%))

- **รวม 13 ทุ่งลุ่มน้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำในทุ่ง 1,578.99 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 107.42 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 1,030.69 ล้าน ลบ.ม. (65%)