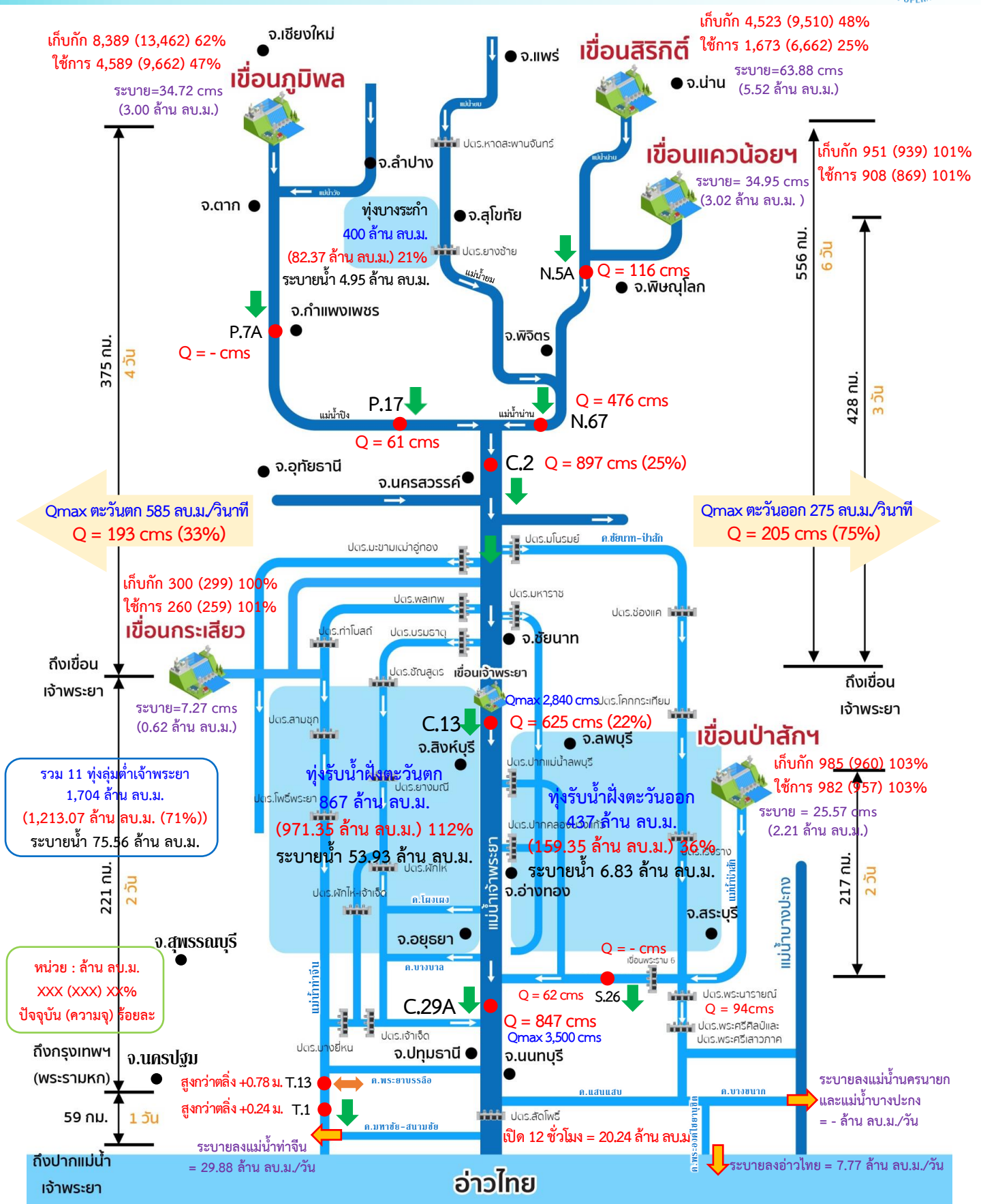
การบริหารจัดการน้ำ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 23 พฤศจิกายน 2564



การบริหารจัดการน้ำ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 23 พฤศจิกายน 2564

สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 14,848 ล้าน ลบ.ม. (60%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 8,152 ล้าน ลบ.ม. (45%) ไหลลงอ่างฯรวม 22.79 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 13.75 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 8,389 ล้าน ลบ.ม. (62% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 4,589 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 12.84 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 8.39 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 4,523 ล้าน ลบ.ม. (48% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,673 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 6.11 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 6.07 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 5.52 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.48 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน ปริมาณน้ำ 951 ล้าน ลบ.ม. (101% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 908 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 1.63 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.65 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.02 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.02 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 985 ล้าน ลบ.ม. (103% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 982 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 2.21 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.21 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 2.21ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.21 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี **P.7A** อ.เมือง จ.กำแพงเพชร - ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน - ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.95 เมตร ไหลผ่านสถานี **P.17** อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 61 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 72 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.38 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี **N.5A** อ.เมือง จ.พิษณุโลก 116 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 84 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.12 เมตร ไหลผ่านที่สถานี **N.67** อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 476 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 508 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.86 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี **C.2** อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 897 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 946 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 6.35 เมตร ไหลผ่าน**เขื่อนเจ้าพระยา (C.13)** อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 625 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 674 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +16.77 ม.รทก. ซึ่งส่งผลให้ระดับน้ำที่สถานี **C.36** บ้านบางหลวงโดด อ.บางบาล จ.พระนครศรีอยุธยา มีระดับน้ำลดลงจากเมื่อวาน 25 ซม. และที่สถานี **C.37** บ้านบางบาล อ.บางบาล จ.พระนครศรีอยุธยา มีระดับน้ำ ลดลงจากเมื่อวาน 8 ซม. และไหลผ่านสถานีวัดน้ำ **C.29A** อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 847 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 926 ลบ.ม./วินาที) ที่ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์ฯ จ.สมุทรปราการ เปิดบาน 12 ชั่วโมง (เวลา 00.00-03.00น./10.00-14.00น./19.00-24.00น.) คิดเป็นปริมาณน้ำ 20.24 ล้าน ลบ.ม.

การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรา 193 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 193 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรา 205 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 206 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรา 398 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 399 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 26 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 26 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เริงราง มารวมอีก ซึ่งจะไหลผ่าน**เขื่อนพระรามหก** - ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน - ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ **S.26** ท้ายเขื่อนพระรามหก อ.ท่าเรือ จ.พระนครศรีอยุธยา วัดได้ 62 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 64 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 6.4 เมตร โดยมีการลดยอดน้ำด้วยการผันน้ำลงสู่คลองระพีพัฒน์ ผ่านทาง ปตร.พระนารายณ์ แล้วไหลลงผ่านคลอง 13 – คลองบางขนาก - คลองพระองค์ไชยานุชิต ก่อนจะสูบระบายทางสถานีสูบน้ำตามแนวคลองชายทะเลลงสู่อ่าวไทย 7.767 ล้าน ลบ.ม./วัน พร้อมทั้งตัดยอดน้ำออกทางแม่น้ำนครนายก และแม่น้ำบางปะกง - ล้าน ลบ.ม./วัน และระบายลงแม่น้ำท่าจีน 29.88 ล้าน ลบ.ม./วัน

แม่น้ำท่าจีน ระดับน้ำสถานี **T.13** อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี 3.18 ม.รทก. (เมื่อวาน 3.20 ม.รทก.) สูงกว่าตลิ่ง 0.78 เมตร และระดับน้ำสถานี **T.1** อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม 1.90 ม.รทก. (เมื่อวาน 1.91 ม.รทก.) สูงกว่าตลิ่ง 0.24 เมตร

การระบายน้ำออกจากทุ่งลุ่มต่ำเจ้าพระยา (22 พ.ย.64)

- **ทุ่งบางระกำ** ปริมาณน้ำในทุ่ง 82.37 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 14.80 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก -44.63 ล้าน ลบ.ม. (-54%)
- **10 ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง** ปริมาณน้ำในทุ่ง 1,130.70 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 60.76 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 709.40 ล้าน ลบ.ม. (63%) (ทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำในทุ่ง 159.35 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 6.83 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 41.05 ล้าน ลบ.ม. (26%) และ ทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำในทุ่ง 971.35 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 53.93 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 668.35 ล้าน ลบ.ม. (69%))
- **รวม 11 ทุ่งลุ่มต่ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำในทุ่ง 1,213.07 ล้าน ลบ.ม. ผลระบายน้ำ 75.56 ล้าน ลบ.ม. ต้องระบายอีก 664.77 ล้าน ลบ.ม. (55%)