

สถานการณ์น้ำ

ประจำวันที่ 22 พฤศจิกายน 2562

โครงการชลประทานสิงห์บุรี สำนักงานชลประทานที่ 12



สถานการณ์น้ำในปัจจุบัน

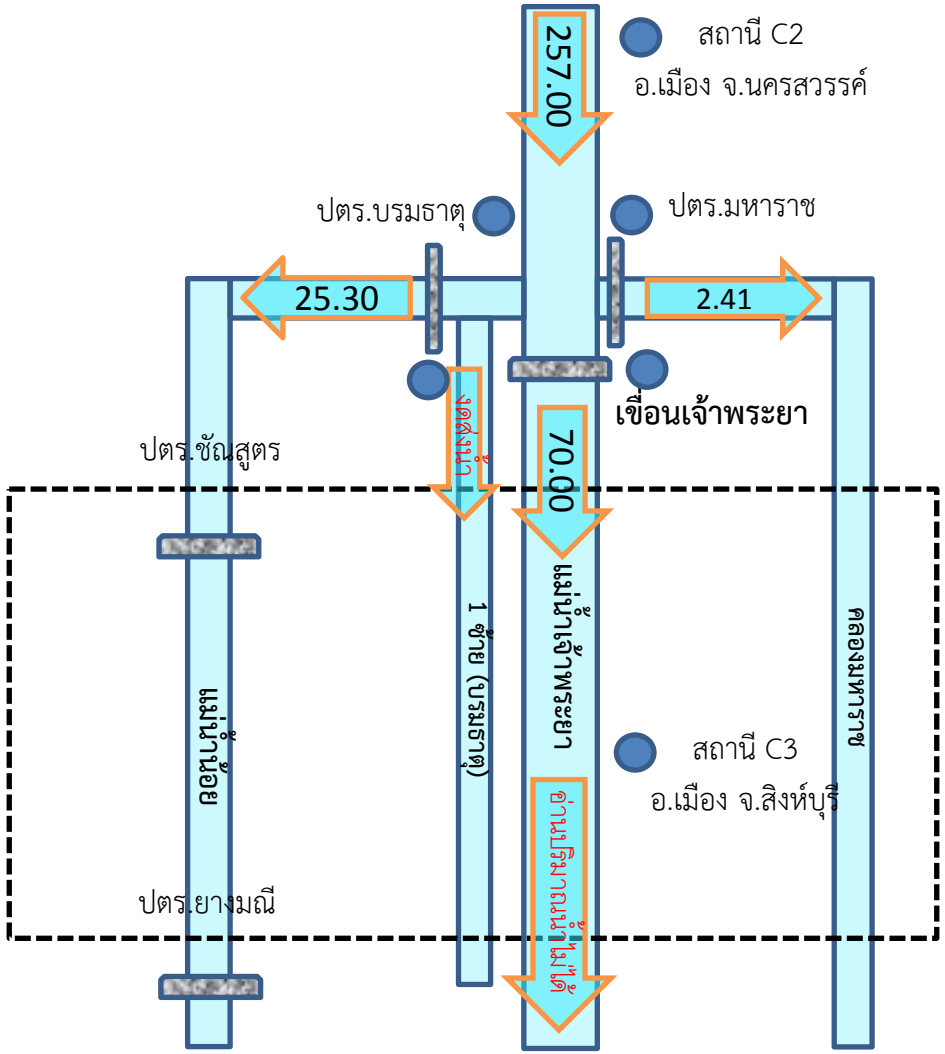
สถานการณ์น้ำเขื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์ สนับสนุนพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ประจำวันที่ 22 พฤศจิกายน 2562

เขื่อน	ปริมาณน้ำเก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	คิดเป็น %	ปริมาณน้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	คิดเป็น %	อัตราการระบาย/วัน (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงเขื่อน (ล้าน ลบ.ม.)	หมายเหตุ
เขื่อนภูมิพล (13,462 ล้าน ลบ.ม.)	5,847	43	2,047	21	10.02	4.14	
เขื่อนสิริกิติ์ (9,510 ล้าน ลบ.ม.)	5,149	54	2,299	34	12.00	3.06	
รวม (22,972 ล้าน ลบ.ม.)	10,996	47.87	4,346	26.63	22.02	7.20	

ปริมาณน้ำไหลผ่าน จังหวัดสิงห์บุรี

ข้อมูล ณ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2562



ปริมาณน้ำไหลผ่านจังหวัดสิงห์บุรี

ลำน้ำ	ปริมาณน้ำไหลผ่าน (ลบ.ม./วินาที)	คิดเป็น ล้าน ลบ.ม./วัน	วัตถุประสงค์	หมายเหตุ
ม.เจ้าพระยา	70.00	6.05	รักษาระบบนิเวศน์	
ม.น้อย	25.30	2.19	รักษาระบบนิเวศน์	
1 ซ้าย บรมธาตุ	-	-	-	หยุดส่งน้ำเข้าคลอง
คลอง มหาราช	2.41	0.21	รักษาระบบนิเวศน์	

รายงานสภาพน้ำเขื่อนเจ้าพระยา

ประจำวันที่ 22 พฤศจิกายน 2562



มาตรการควบคุมการบริหารจัดการน้ำ ปี 2562/63

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา กรณีวิกฤติ

กรมชลประทาน สนองนโยบายรัฐบาล
เดินหน้าบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง

จัดทำแผนการจัดสรรน้ำ จัดหาแหล่งน้ำสำรอง
และวางแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63
ให้เหมาะสมกับสถานการณ์น้ำต้นทุนที่มีอยู่
พร้อมเร่งสร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง
ให้กับประชาชนให้มากที่สุด

ดร.ทองเปลว กองจันทร์
อธิบดีกรมชลประทาน



เน้นย้ำทุกฝ่ายต้องร่วมใจกันใช้น้ำอย่างประหยัด
และเป็นไปตามแผนการจัดสรรน้ำที่วางไว้ เพื่อให้มีปริมาณน้ำ
เพียงพอใช้ตลอดฤดูแล้งต่อเนื่องไปจนถึงต้นฤดูฝนปีหน้า

31 ตุลาคม 2562

การบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง ปี 2562/63
(ทั้งประเทศ)

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2562/63
ปริมาณน้ำต้นทุนทั้งประเทศ

30,126 ล้าน ลบ.ม.

58% ของปริมาณน้ำต้นทุน

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2562/63
รวม **17,587** ล้าน ลบ.ม.
(พ.ย. 62 - เม.ย. 63)

- อุปโภค-บริโภค: **13%** (2,260 ล้าน ลบ.ม.)
- รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ: **42%** (7,465 ล้าน ลบ.ม.)
- อุตสาหกรรม: **3%** (519 ล้าน ลบ.ม.)
- เกษตรฤดูแล้ง ปี62/63: **42%** (7,343 ล้าน ลบ.ม.)

42% ของปริมาณน้ำต้นทุน

สำรองน้ำต้นฤดูฝน ปี 2562/63
รวม **12,539** ล้าน ลบ.ม.
(พ.ค. - ก.ค. 63)

- อุปโภค-บริโภค รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ: **42%** (5,382 ล้าน ลบ.ม.)
- ฝนทิ้งช่วง: **58%** (7,303 ล้าน ลบ.ม.)


ปริมาณน้ำเพียงพอสำหรับ
อุปโภค-บริโภค
และรักษาระบบนิเวศ


สนับสนุนไม้ผลและอ้อย
ที่ปลูกไว้เดิมแล้วเท่านั้น


สนับสนุนการปลูกพืช
ต่อเนื่องในฤดูแล้ง ปี 2562/63



ณ 31 ตุลาคม 2562

ชป.วางแผนบริหารจัดการน้ำฤดูแล้งปี'62/63

22 จังหวัดลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ในระหว่างวันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 - 30 เมษายน 2563



เปิดประตูระบายน้ำ
ที่รับน้ำจากแม่น้ำ
ในลุ่มน้ำเจ้าพระยา
เฉพาะการอุปโภค-บริโภค
เป็นครั้งคราว

อาคารเชื่อมต่อ
ที่ดูแลโดย อปท. และ อบจ.
ให้จัดทำปฏิทินการรับน้ำ
ส่งให้กรมชลประทาน

ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
เฝ้าระวังและควบคุม
ไม่ให้มีการปล่อยน้ำเสีย
ลงในแม่น้ำ คูคลอง
และแหล่งน้ำต่างๆ

ขอความร่วมมือ
ไม่ให้เกษตรกรปิดกั้นลำน้ำ
และไม่ให้สถานีสูบน้ำ
ด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร
สูบน้ำเข้าพื้นที่เพาะปลูก

พื้นที่ใดจำเป็นต้องสูบน้ำ
เพื่อใช้อุปโภค-บริโภค
ให้ดำเนินการตาม
ปฏิทินการสูบน้ำ
ที่ได้เสนอกรมชลประทาน
ในการวางแผนรอบเวรสูบน้ำ

สถานีสูบน้ำ
การประปานครหลวง
การประปาส่วนภูมิภาค
การประปาส่วนท้องถิ่น
สามารถสูบน้ำได้ตามปกติ
ตามแผนการสูบน้ำที่ได้
เสนอกรมชลประทานไว้แล้ว

ลำน้ำหรือคลองส่งน้ำ
ที่ต้องรับน้ำเข้า
เพื่อรักษาเสถียรภาพ
ของตลิ่งลำน้ำ
ให้รับน้ำเข้าในเกณฑ์ต่ำสุด
ตามแผนการรับน้ำ
ที่กรมชลประทานกำหนดให้

ประชาสัมพันธ์
แจ้งเกษตรกรให้ลด
การเพาะเลี้ยงปลาในกระชัง
ในแม่น้ำปิง น่าน เจ้าพระยา
น้อย ท่าจีน ป่าสัก และคลอง
ในระบบชลประทานทุกสาย

พิจารณาผันน้ำ
จากลุ่มน้ำแม่กลอง
ในฤดูแล้ง 500 ล้าน ลบ.ม.
ต้นฤดูฝน 350 ล้าน ลบ.ม.
มาช่วยเหลือพื้นที่
ลุ่มเจ้าพระยาตอนล่าง

แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2562/63 (ลุ่มเจ้าพระยา)

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2562/63

รวม 5,434 ล้านลูกบาศก์เมตร

ผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง
รวม 500 ล้านลูกบาศก์เมตร

ผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง
รวม 350 ล้านลูกบาศก์เมตร

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2562/63 (พ.ย. 62 – เม.ย.63)

รวม 4,000 ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 64 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

สำรองน้ำต้นฤดูฝนปี 2563 (พ.ค.-ก.ค. 63)

รวม 2,284 ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 36 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

อุปโภค-บริโภค
1,140 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 29)

รักษาระบบนิเวศ และอื่นๆ
2,210 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 55)

อุตสาหกรรม
135 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 3)

เกษตรฤดูแล้งปี 2562/63
515 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 13)

อุปโภค-บริโภค รักษาระบบนิเวศน์ และอื่นๆ
1,810 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 79)

ฝนทิ้งช่วง
474 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 21)

ปริมาณน้ำเพียงพอสำหรับอุปโภค-บริโภค และรักษาระบบนิเวศ

สนับสนุนไม้ผลและอ้อยที่ปลูกไว้เดิมแล้วเท่านั้น

สนับสนุนการปลูกพืชต่อเนื่องในฤดูแล้ง ปี 2562/63

จบการนำเสนอ