



สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 1 เมษายน 2565

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
กรมชลประทาน ถนนสามเสน





หัวข้อ “สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65”



1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ
2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ
3. สถานการณ์น้ำท่า
4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65
5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65
6. สถานการณ์ค่าความเค็ม
7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ
8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65





1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ





อากาศแปรปรวน บริเวณประเทศไทยตอนบน และพื้นที่ภาคใต้



กรมอุตุนิยมวิทยา

1 - 3 เม.ย. 65



บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ส่งผลทำให้ลมใต้และตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้าปกคลุม ส่วนภาคใต้ลมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรง ปกคลุมบริเวณทะเลจีนใต้ มีแนวโน้มจะเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคใต้

ผลกระทบ ประเทศไทยตอนบนมีอากาศแปรปรวน มีพายุฤดูร้อนเป็นพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และมีลูกเห็บบางพื้นที่ ในระยะแรก หลังจากนั้นอุณหภูมิจะลดลงและมีลมแรง ส่วนภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามัน มีกำลังแรงขึ้น

ระวัง ประชาชนในบริเวณประเทศไทยตอนบน ระวังอันตรายจากพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงและลูกเห็บตก หลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาที่ไม่แข็งแรง รวมถึงระวังอันตรายจากฟ้าผ่าเกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย ระวังรักษาสุขภาพ ช่วงที่มีอากาศเปลี่ยนแปลง ประชาชนในบริเวณภาคใต้ระวังอันตรายจากฝนตกหนัก คลื่นลมแรง ชาวเรือควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และหลีกเลี่ยงการเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง



อัปเดต 31 มี.ค.65 : 08.00 น.

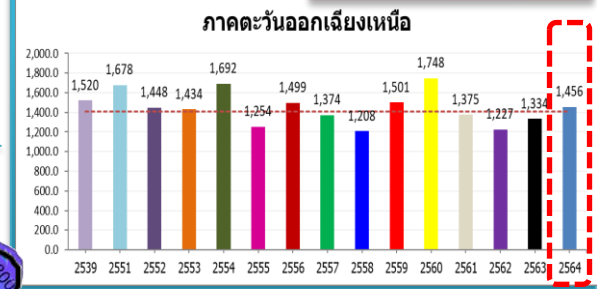


ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

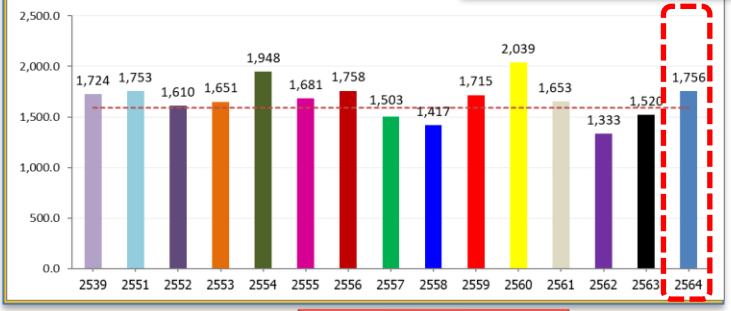
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,405.9 มม.

ทั่วประเทศ
167.5(11%)
235.1(15%)
145.4(9%)
102.3(6%)

50.5(4%)
122.5(9%)
8.2(1%)
81.9(6%)



รวมทั้งประเทศ ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,588.0 มม.

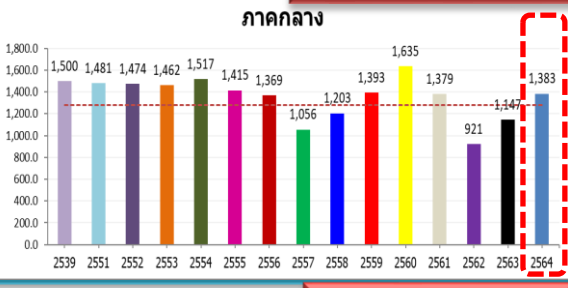


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.9 มม.



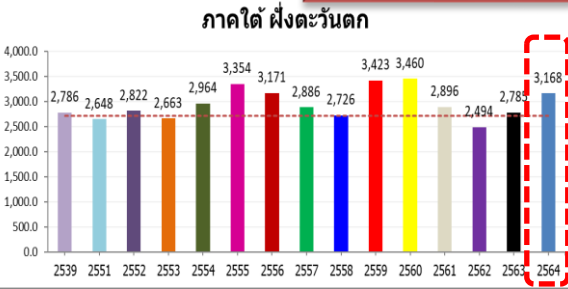
168.9(14%)
377.0(37%)
211.1(18%)
129.0(10%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.9 มม.



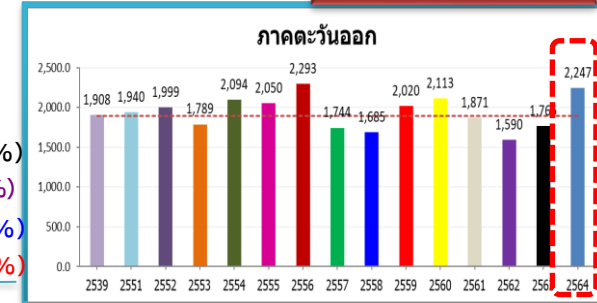
106.2(8%)
236.6(21%)
-91.2(-6%)
4.2(0%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,717.9 มม.



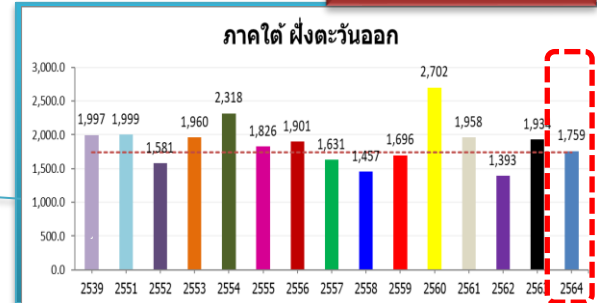
449.8(17%)
382.6(14%)
345.7(12%)
271.6(9%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,889.8 มม.

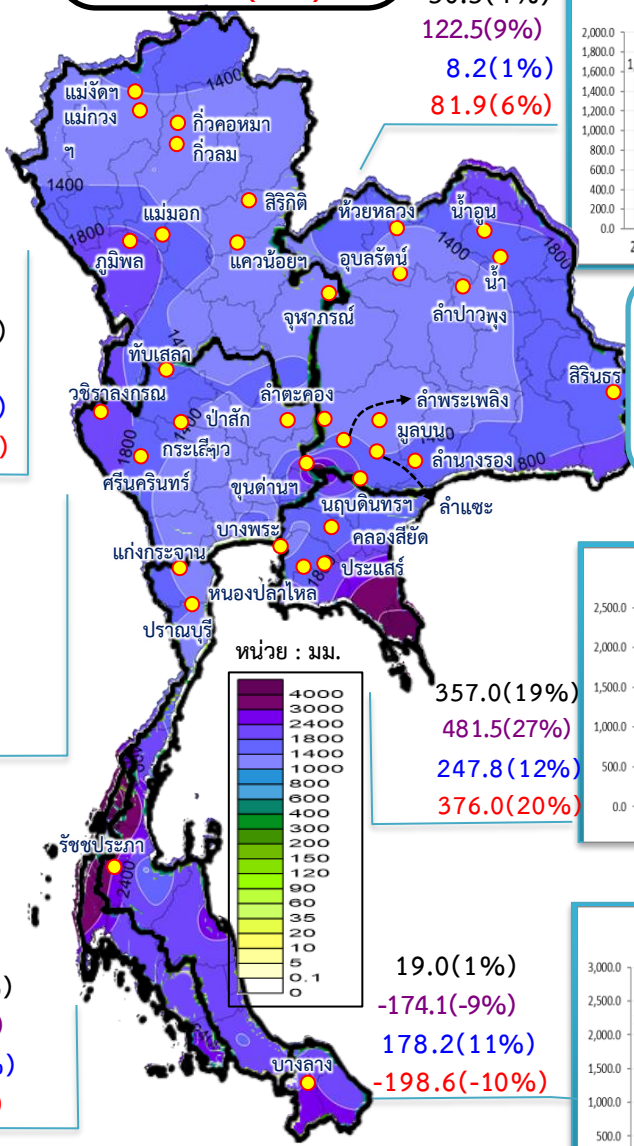


357.0(19%)
481.5(27%)
247.8(12%)
376.0(20%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.5 มม.



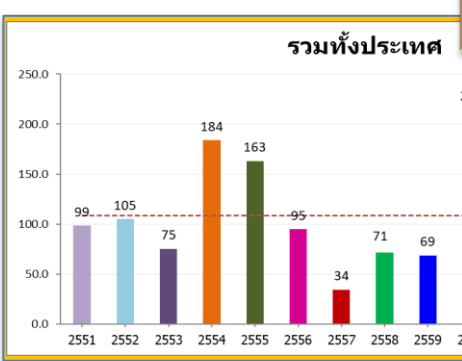
19.0(1%)
-174.1(-9%)
178.2(11%)
-198.6(-10%)





ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 27 มี.ค. 2565)

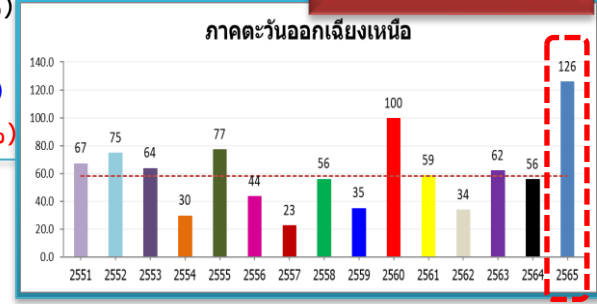
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 108.6 มม.



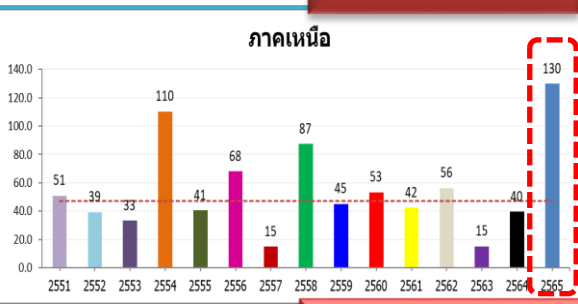
ทั่วประเทศ
94.6(87%)
138.4(214%)
98.1(93%)
81.7(67%)

68.0(117%)
70.3(126%)
51.2(68%)
67.2(114%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 58.2 มม.

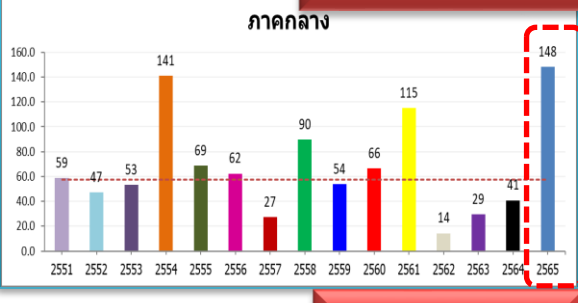


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 47.1 มม.



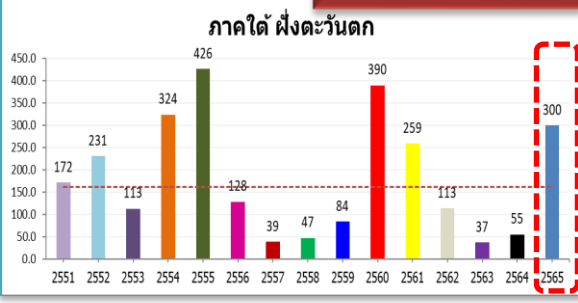
82.7(175%)
90.1(227%)
90.5(230%)
87.4(206%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 57.2 มม.



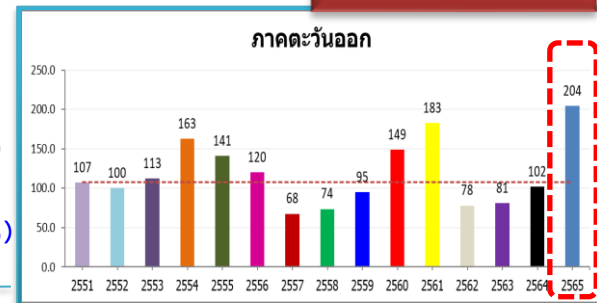
90.8(159%)
107.3(264%)
100.7(213%)
33.1(29%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 162.3 มม.



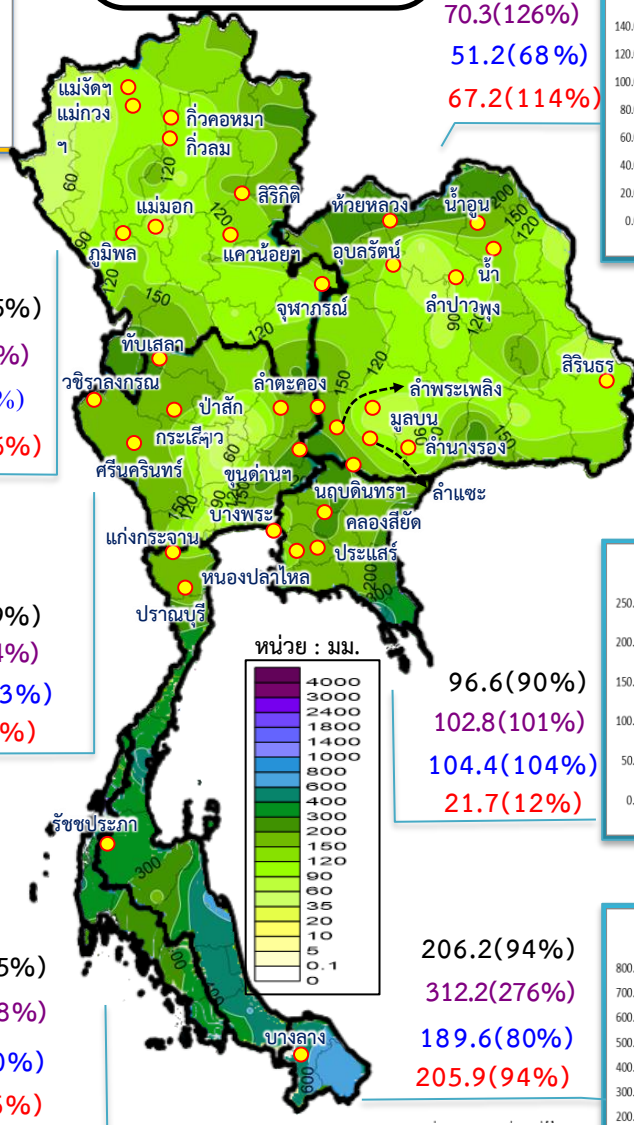
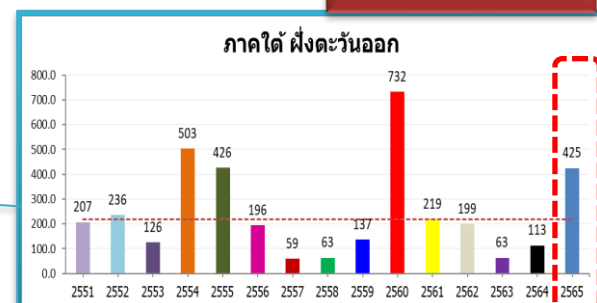
137.8(85%)
245.3(448%)
69.1(30%)
41.1(16%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 107.9 มม.



96.6(90%)
102.8(101%)
104.4(104%)
21.7(12%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 219.1 มม.

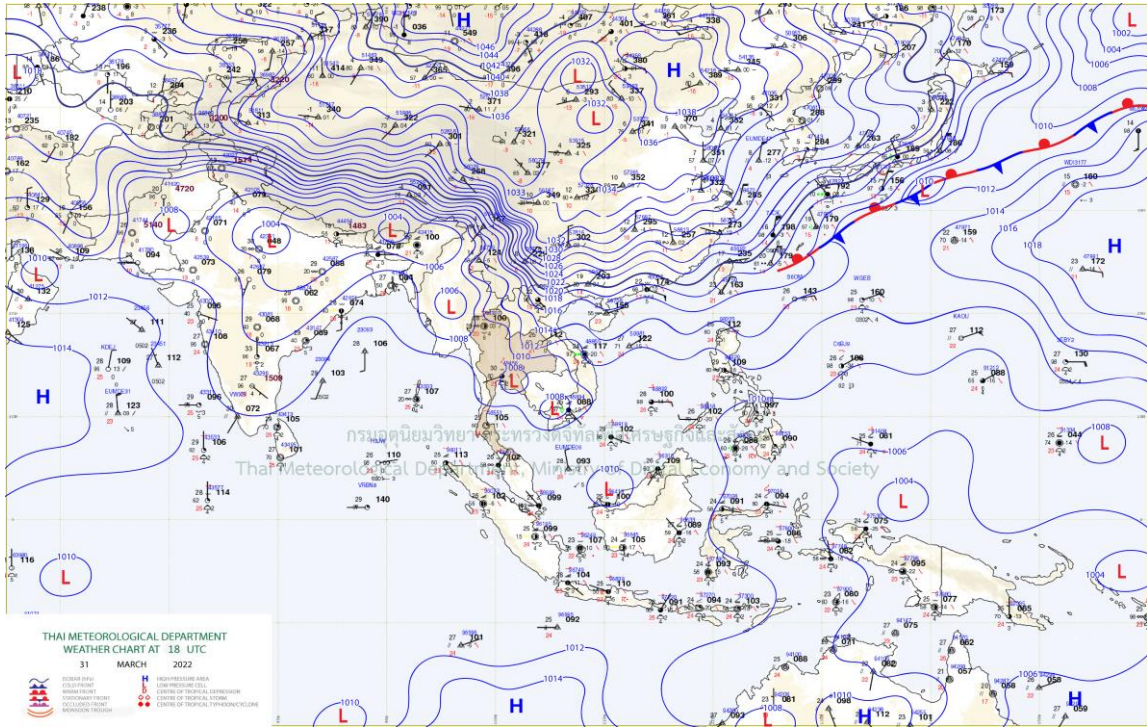
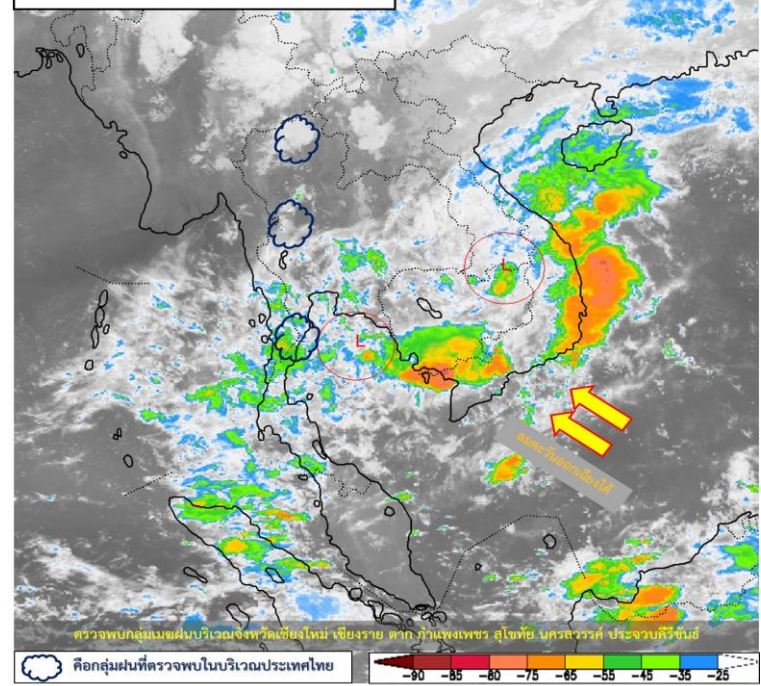




สภาพภูมิอากาศ ประจำวันที่ 1 เมษายน 2565



วันที่ 1 เมษายน 2565 เวลา 04.00 น.

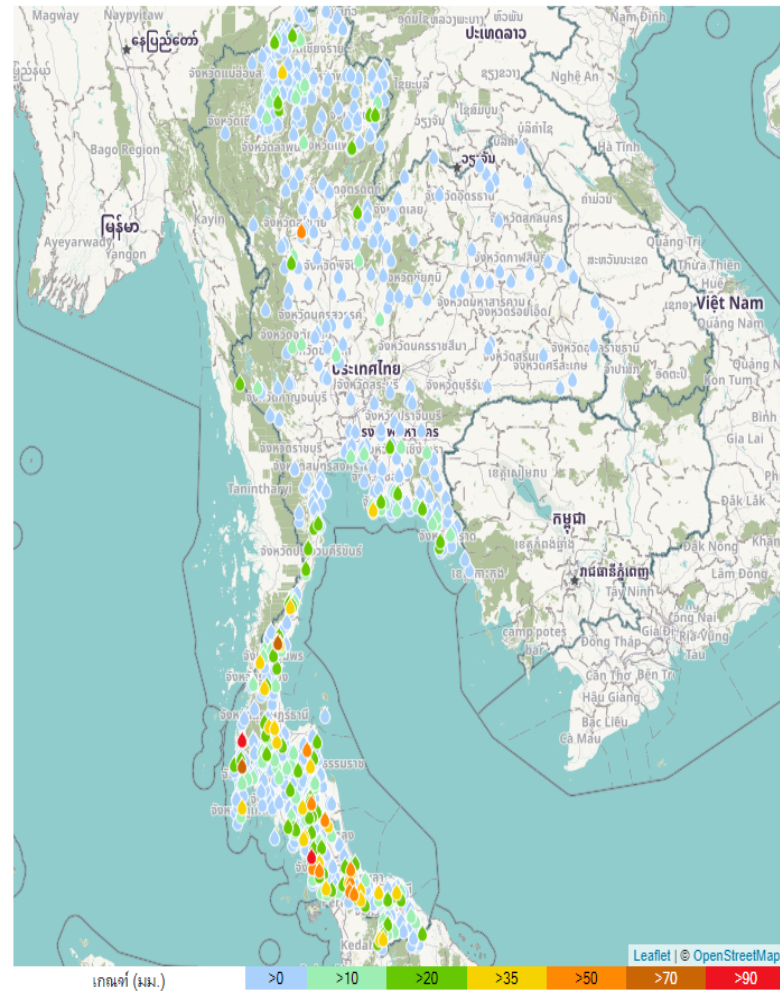


แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 1 เมษายน 2565 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนได้แผ่ลง
มาปกคลุมประเทศเวียดนามตอนบนและลาวตอนบนแล้ว คาดว่าจะแผ่เข้าปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และทะเลจีนใต้ในวันนี้
(1 เม.ย. 2565) และจะแผ่เข้าปกคลุมประเทศไทยตอนบนในพรุ่งนี้ (2 เม.ย.) ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน **ทำให้บริเวณ
ดังกล่าวจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง** รวมถึงมีฟ้าผ่าที่อาจ
เกิดขึ้นได้ในระยะแรก หลังจากนั้นอุณหภูมิจะลดลงกับมีลมแรง สำหรับภาคใต้และอ่าวไทยมีลมตะวันตกเฉียงเหนือพัดปกคลุม**ทำให้
ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นและมีฝนตกหนักบางพื้นที่** อนึ่ง หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณประเทศกัมพูชาตอนใต้ มีแนวโน้ม
จะเคลื่อนผ่านปลายแหลมญวน และเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคใต้ในช่วงวันที่ 2-3 เม.ย. 65 ส่งผลทำให้ลมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุม**ทำให้
ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง** ส่วนคลื่นลม
บริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น

หมายเหตุ ข้อมูลจาก กรมอุตุนิยมวิทยา



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 31 มี.ค.65 – วันที่ 1 เม.ย.65

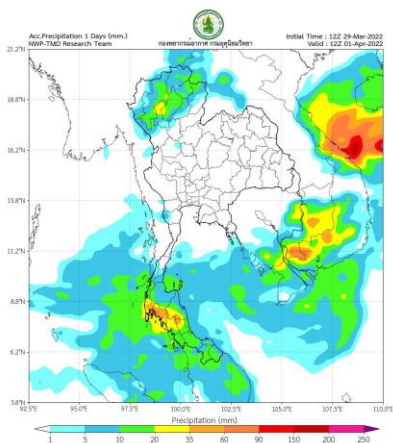


เสถียร

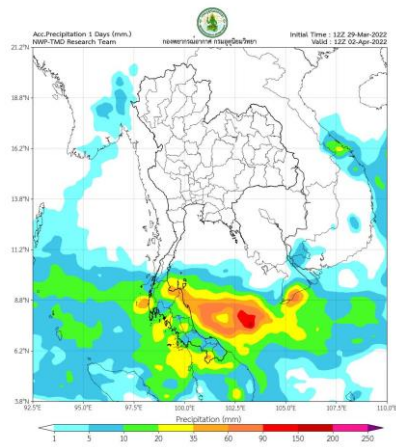
ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
บ้านหนองหัว	อ.ปะเหลียน จ.ตรัง	2565-04-01 06:00	109.0
บ้านบางคืบ	อ.สุราษฎร์ จ.พังงา	2565-04-01 06:00	98.5
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต. ห่านา	อ.กะปง จ.พังงา	2565-04-01 06:00	79.8
อบต. ท่าข้าม	อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	2565-04-01 06:00	74.2
บ้านทุ่งปรือ	อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	2565-04-01 06:00	68.0
สะพานบ้านแหลมไทรนืด	อ.ควนขนุน จ.พัทลุง	2565-04-01 06:00	61.6
อบต. ป่าเกบ่อหิน	อ.ทุ่งหว้า จ.สตูล	2565-04-01 06:00	60.6
ทต.ฉานหอย	อ.บ้านคานลานหอย จ.สุโขทัย	2565-04-01 06:00	58.8
บ้านควนเสม็ด	อ.สะเดา จ.สงขลา	2565-04-01 06:00	58.0
บ้านเหนือคลอง	อ.จุฬาภรณ์ จ.นครศรีธรรมราช	2565-04-01 06:00	56.5
บ้านสำนักเนิน	อ.สิชล จ.นครศรีธรรมราช	2565-04-01 06:00	56.5
สะพานมิตรภาพรับร้อ-หินแก้ว	อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	2565-04-01 06:00	55.8
บ้านพุงตาเขนอก	อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	2565-04-01 06:00	54.5
บ้านคลองไข่มุก	อ.นาทวี จ.สงขลา	2565-04-01 06:00	54.5
บ้านป่าส้มทองพัฒนา	อ.มะนัง จ.สตูล	2565-04-01 06:00	50.5
บ้านป่าคอก	อ.กลาง จ.ภูเก็ต	2565-04-01 06:00	50.0
อบต. บางวัน	อ.สุราษฎร์ จ.พังงา	2565-04-01 06:00	48.6
บ้านวังใหญ่	อ.นาทวี จ.สงขลา	2565-04-01 06:00	48.5
สะพานท่าสำภา	อ.เมืองพัทลุง จ.พัทลุง	2565-04-01 06:00	47.8
บ้านทุ่งสัง	อ.นาทวี จ.สงขลา	2565-04-01 06:00	47.0
บ้านดินราด	อ.พญา จ.เชียงใหม่	2565-04-01 06:00	46.0
บ้านบือจะ	อ.ทุ่งยางแดง จ.ปัตตานี	2565-04-01 06:00	46.0
บ้านคลองราง	อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร	2565-04-01 06:00	45.5
ชุมชนบ้านเหมือง	อ.เบตง จ.ยะลา	2565-04-01 06:00	45.2
คลองนางน้อย	อ.เมืองตรัง จ.ตรัง	2565-04-01 06:00	44.8

แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

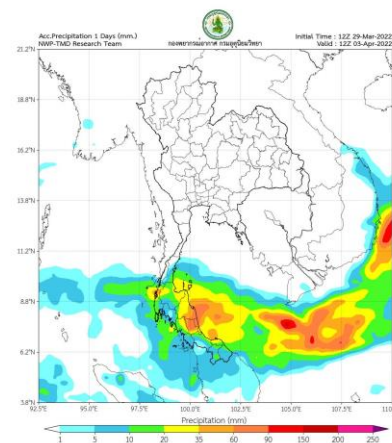
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 1 เม.ย. – 7 เม.ย. 2565



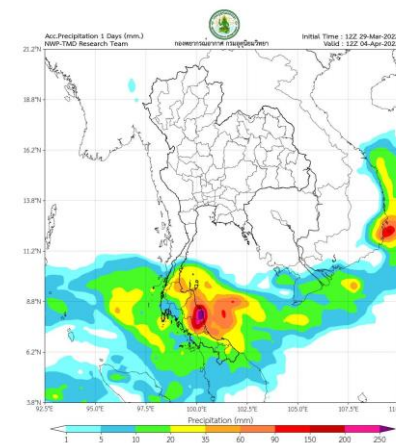
วันที่ 1 เม.ย. 2565



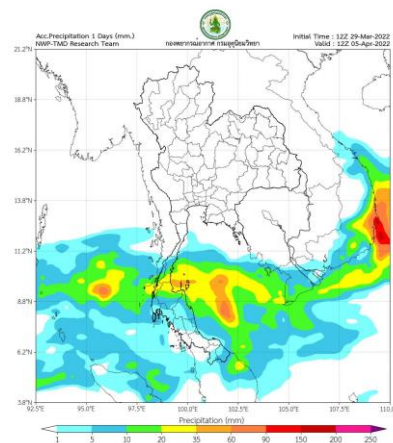
วันที่ 2 เม.ย. 2565



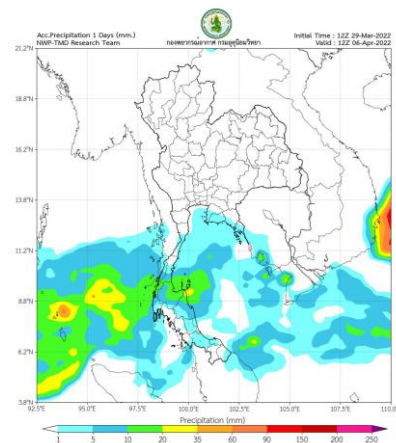
วันที่ 3 เม.ย. 2565



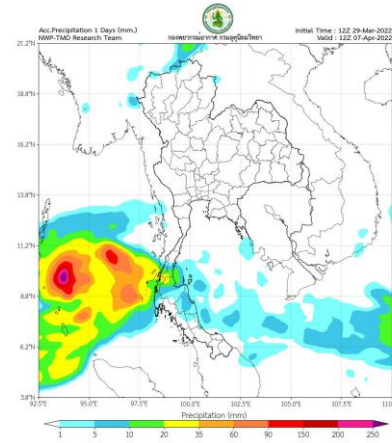
วันที่ 4 เม.ย. 2565



วันที่ 5 เม.ย. 2565



วันที่ 6 เม.ย. 2565



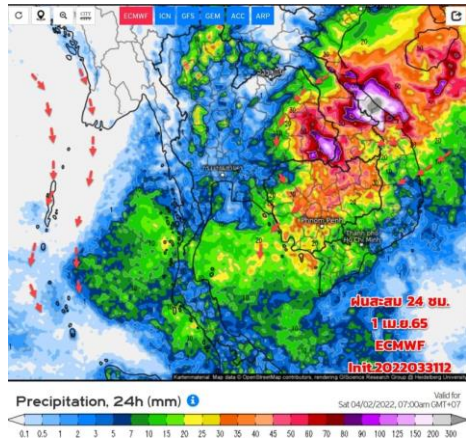
วันที่ 7 เม.ย. 2565

การคาดหมาย

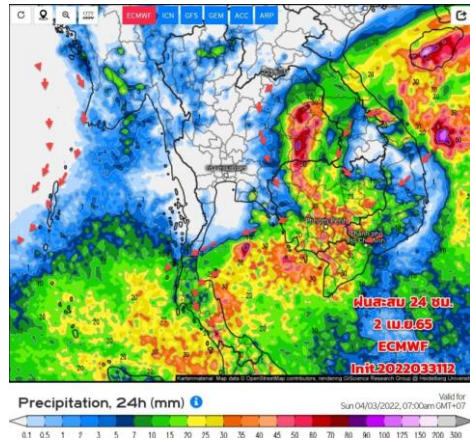
ในช่วงวันที่ 1 - 2 เม.ย. 65 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน และทะเลจีนใต้ ส่งผลทำให้มีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้และอ่าวไทย เข้ามาปกคลุมบริเวณดังกล่าว ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยจะเริ่มบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน ส่วนภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคเหนือจะได้รับผลกระทบในระยะต่อไป ซึ่งมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง รวมถึงฟ้าผ่าที่อาจเกิดขึ้นได้ โดยมีฝนตกหนักบางพื้นที่

ส่วนในช่วงวันที่ 3 - 6 เม.ย. 65 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนยังคงแผ่ปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิลดลงกับมีลมแรง โดยภาคตะวันออกเฉียงเหนืออุณหภูมิจะลดลง 5-7 องศาเซลเซียส ส่วนภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลอุณหภูมิจะลดลง 2-4 องศาเซลเซียส ซึ่งจะทำให้ประเทศไทยตอนบนช่วยคลายความร้อนลงได้

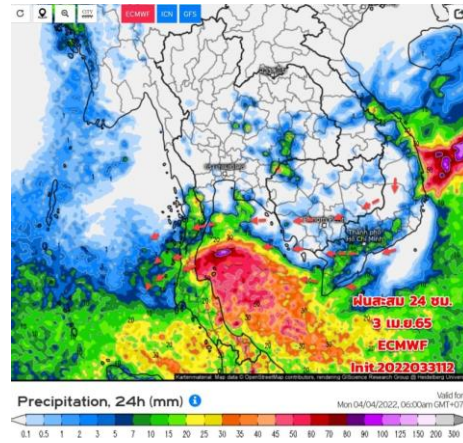
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 1 เม.ย. – 7 เม.ย. 2565



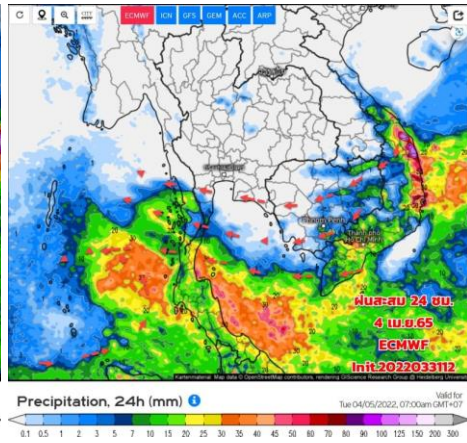
วันที่ 1 เม.ย. 2565



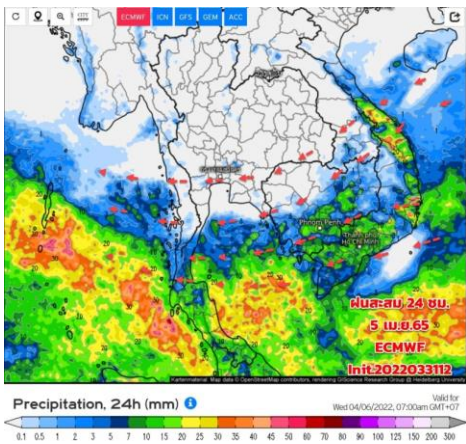
วันที่ 2 เม.ย. 2565



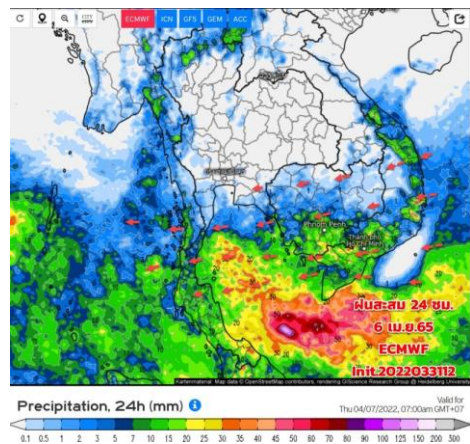
วันที่ 3 เม.ย. 2565



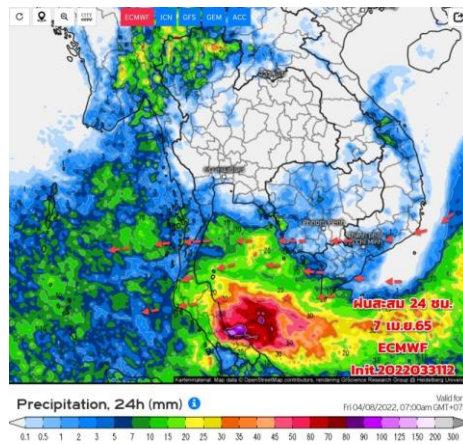
วันที่ 4 เม.ย. 2565



วันที่ 5 เม.ย. 2565



วันที่ 6 เม.ย. 2565



วันที่ 7 เม.ย. 2565

การคาดหมาย

31 มี.ค.65 ลมใต้ และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม 1-3 เม.ย.65 มวลอากาศเย็นอีกระลอกหนึ่งกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำจะเคลื่อนเข้าปกคลุมประเทศเวียดนามตอนกลางและปลายแหลมญวน ประกอบกับประเทศไทยตอนบน มีอากาศร้อน ทำให้มีพายุฤดูร้อน โดยเป็นฝนฟ้าคะนองในระยะแรก โดยเฉพาะทางภาคอีสาน ภาคตะวันออก หลังอุณหภูมิจะลดลงอย่างฉับพลัน แจ้งเตือนและเฝ้าระวังพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และอากาศที่เย็นลงผิดปกติในช่วงฤดูร้อน

4-10 เม.ย.65 ตอนบนจะมีฝนน้อยลงและมีอากาศเย็นในตอนเช้า สำหรับภาคใต้ ตั้งแต่วันที่ 1-10 เม.ย. 65 ลมตะวันออกเฉียงใต้และลมตะวันออกเฉียงเหนือ พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรงขึ้น ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำจะปกคลุมภาคใต้ตอนกลาง ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่ง



2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)



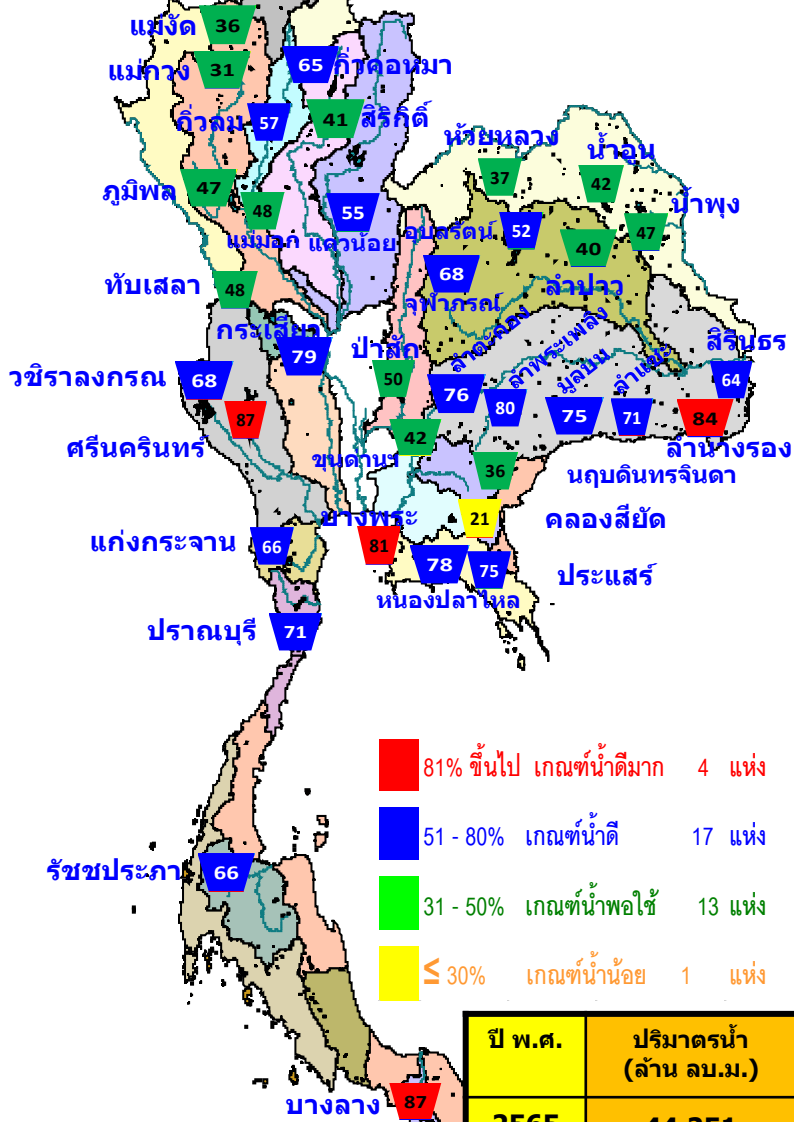


เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



ปี 2565

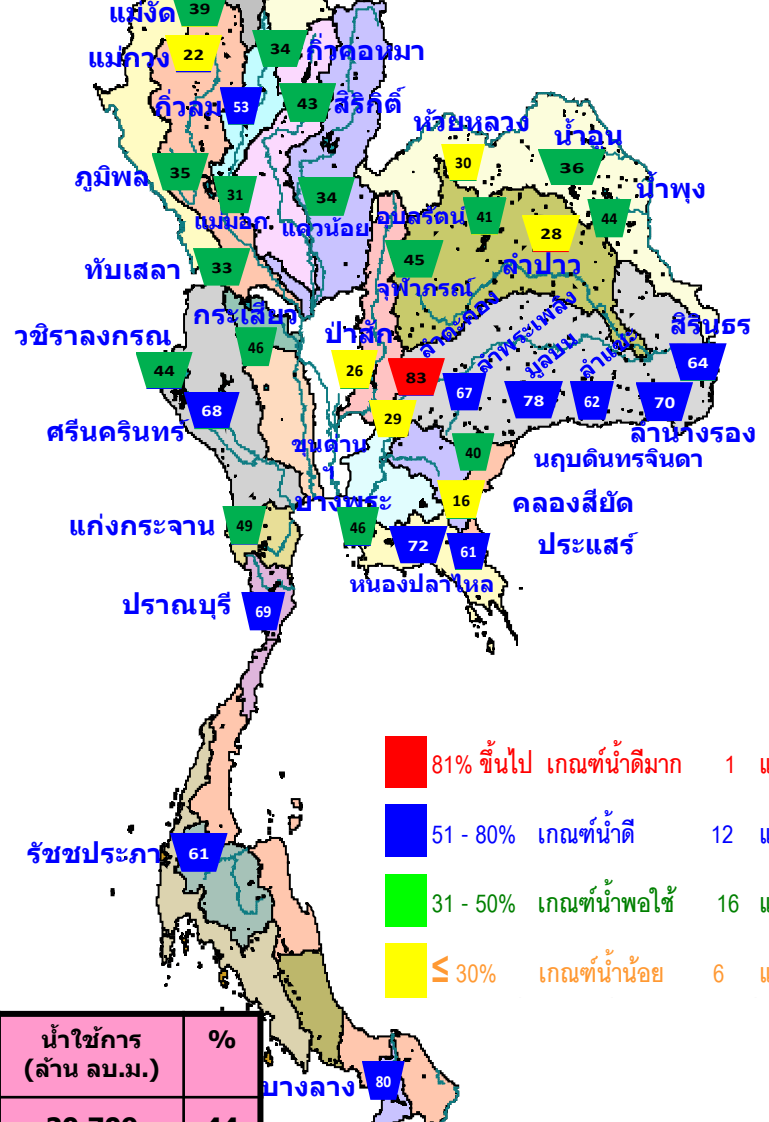
1 เม.ย. 65



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 4 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

ปี 2564

1 เม.ย. 64



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 1 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 12 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 16 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 6 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	44,251	62	20,709	44
2564	35,447	50	11,905	25



น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565

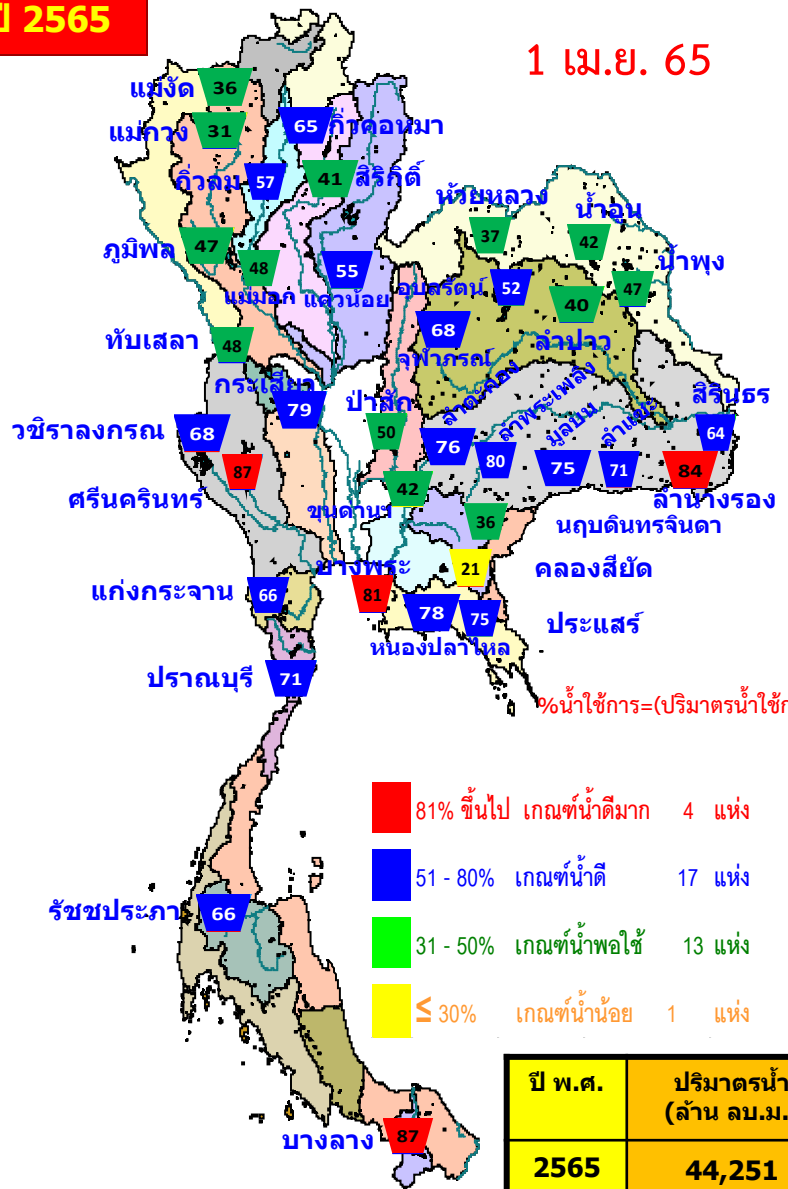


ปี 2565

1 เม.ย. 65

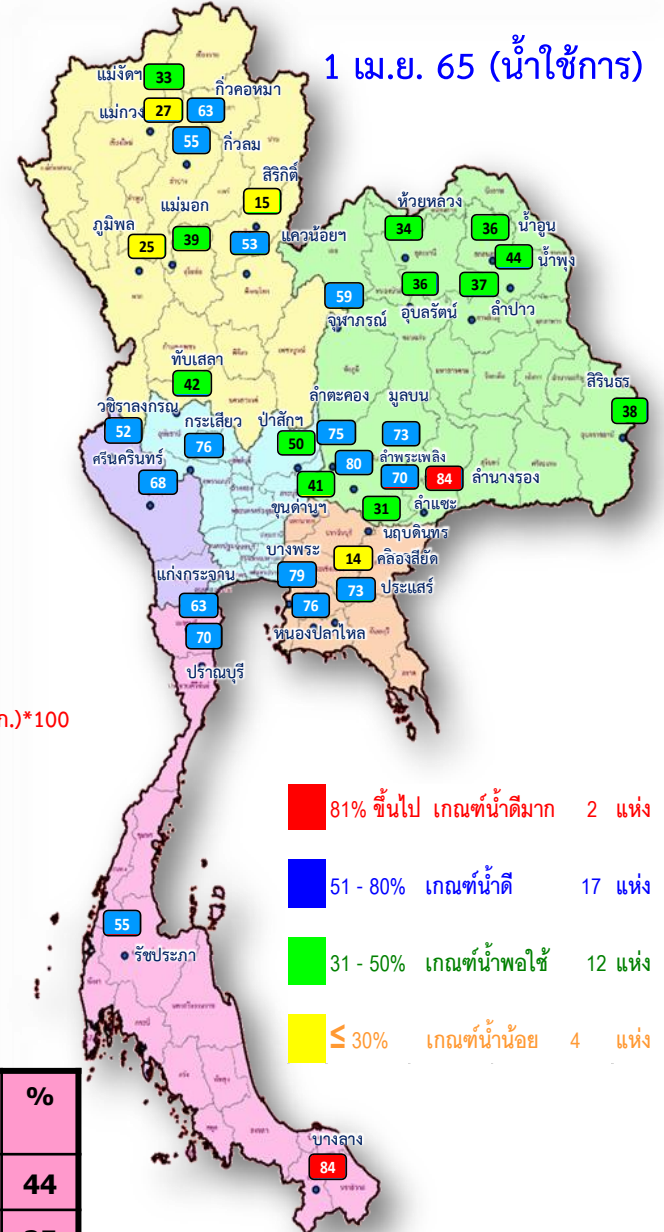
ปี 2565

1 เม.ย. 65 (น้ำใช้การ)



%น้ำใช้การ=(ปริมาณน้ำใช้การ/ ปริมาณน้ำใช้การที่ความจ รนค.)*100

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 4 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

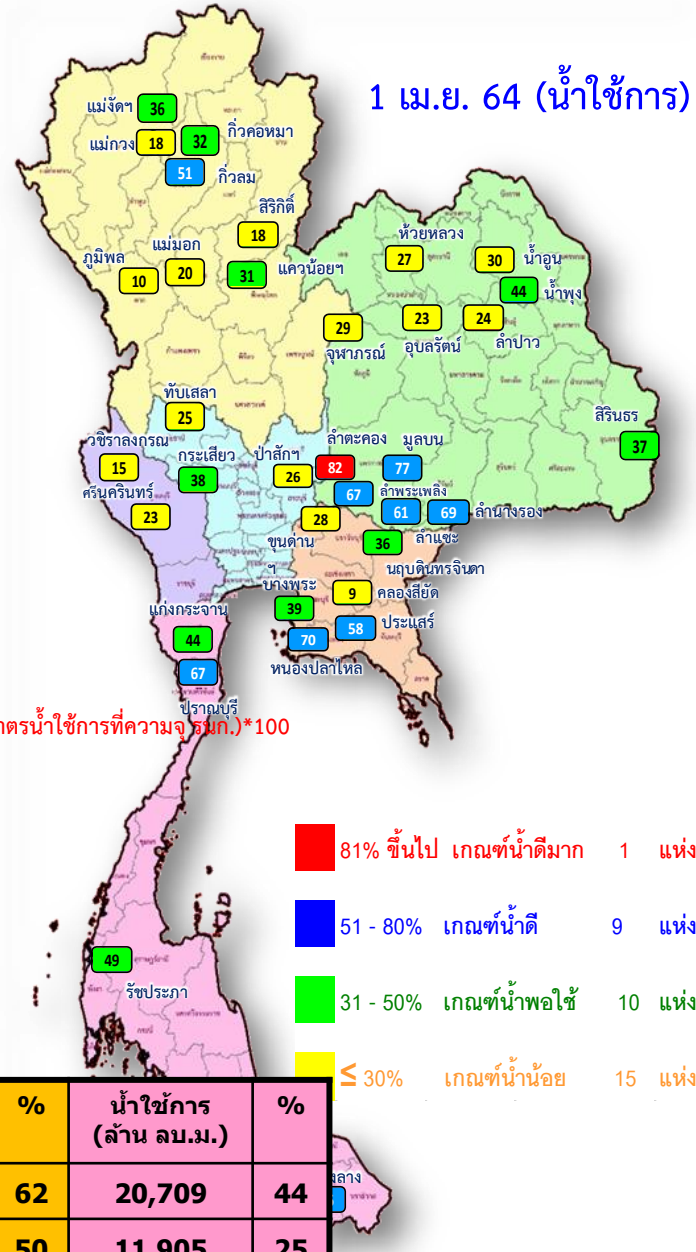
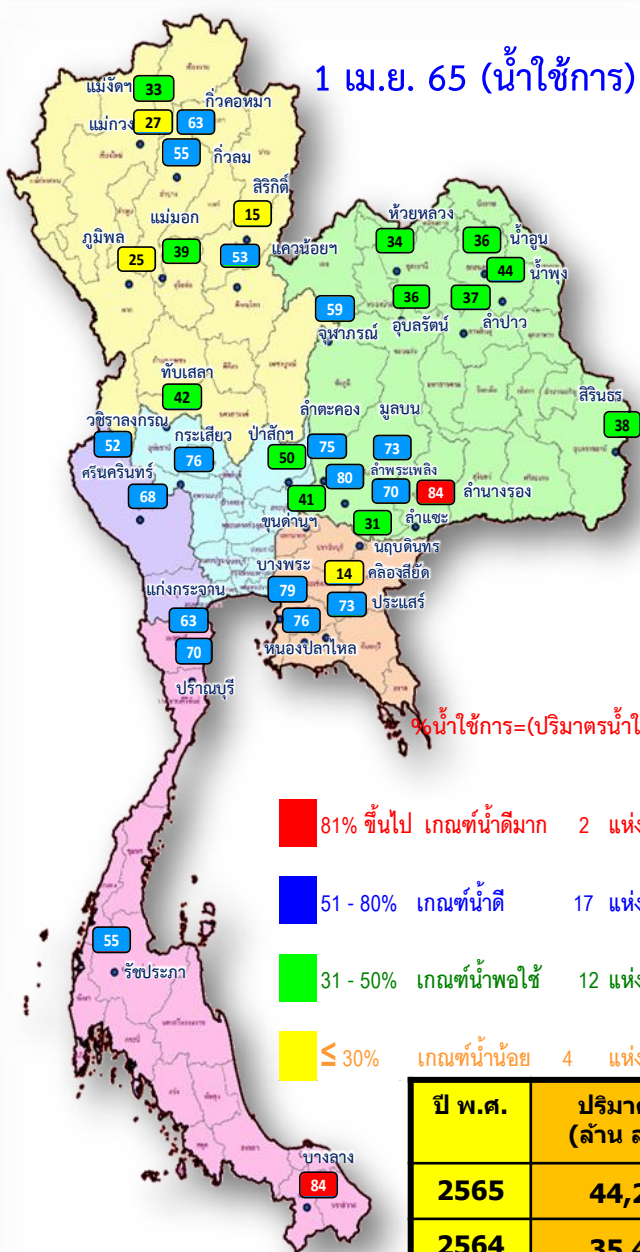


- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 2 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 12 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 4 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	44,251	62	20,709	44
2564	35,447	50	11,905	25



น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



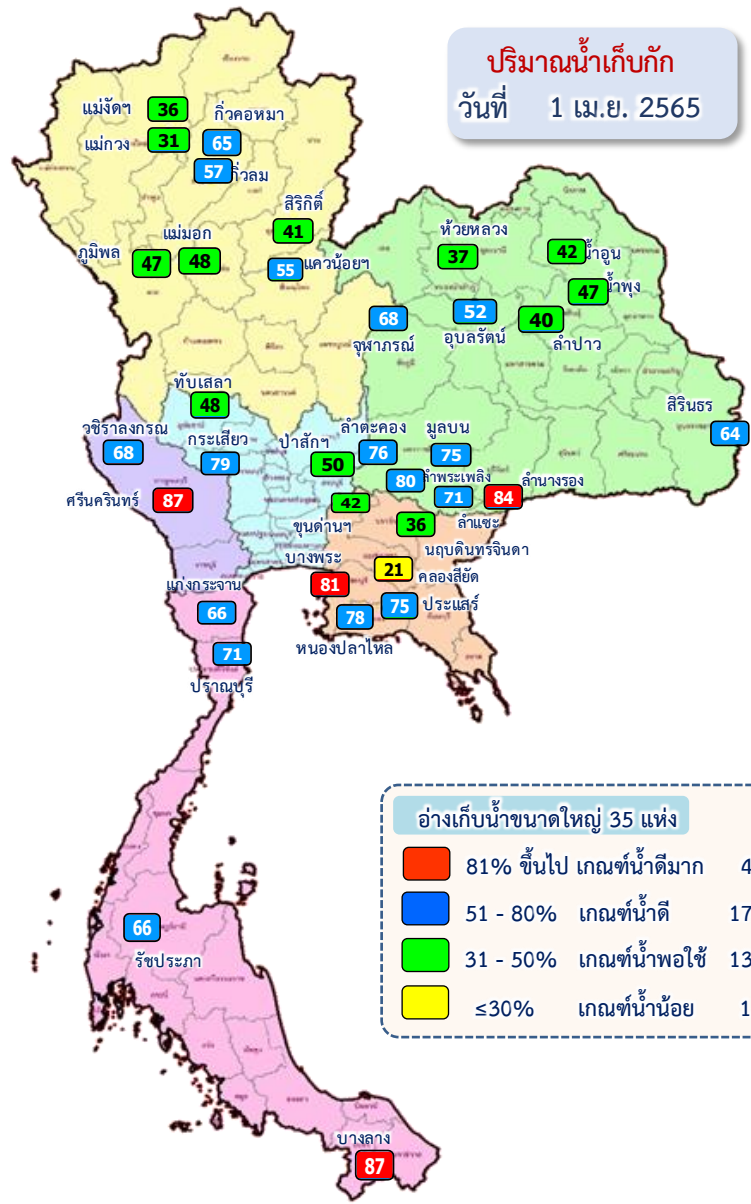
$$\% \text{น้ำใช้การ} = (\text{ปริมาตรน้ำใช้การ} / \text{ปริมาตรน้ำใช้การที่ความจรมก.}) * 100$$

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	44,251	62	20,709	44
2564	35,447	50	11,905	25



ปริมาณน้ำเก็บกัก

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 1 เม.ย. 2565

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

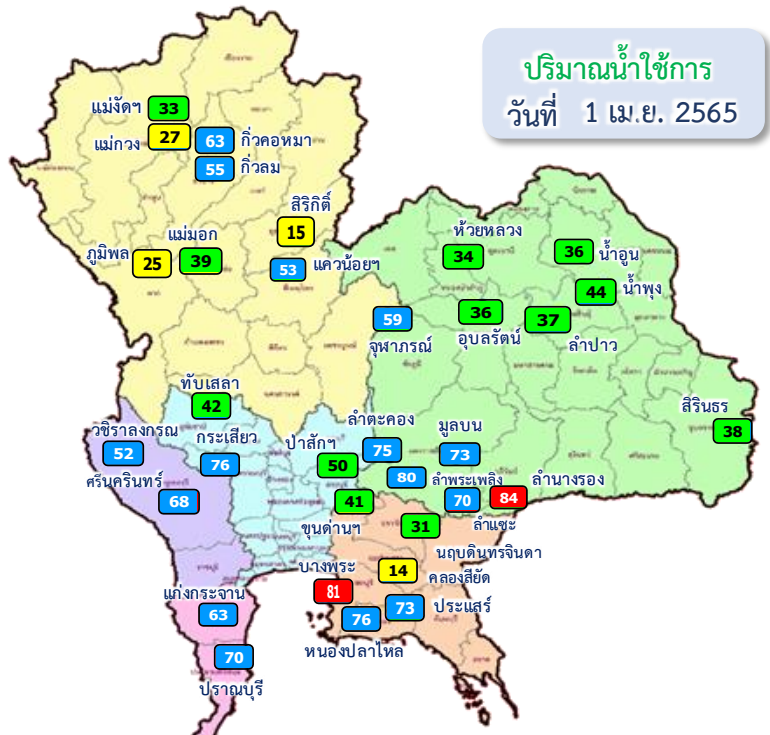
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 4 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนท. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% ใช้การ			
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,748	35	6,263	47	2,463	18	25	0.00	14.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,045	43	3,876	41	1,026	11	15	6.20	10.16
แม่จันตสมบูรณชล	323	265	253	103	39	96	36	83	32	33	0.01	0.25
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	58	22	82	31	68	26	27	0.19	0.04
กัวลม	106	106	103	56	53	60	57	57	53	55	0.36	0.68
กัวคองหมา	209	170	164	58	34	110	65	104	61	63	0.19	0.19
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	318	34	517	55	474	51	53	0.11	4.32
แม่มอก	110	110	94	35	31	52	48	37	33	39	0.01	0.11
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,421	38	11,057	45	4,312	17	24	7.06	29.75
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	41	30	51	37	44	33	34	0.00	0.11
น้ำอูน	780	520	475	187	36	218	42	173	33	36	0.00	0.00
น้ำพุง*	200	165	157	73	44	77	47	69	42	44	0.00	0.20
จุฬารามณ์*	181	164	127	73	45	112	68	75	45	59	0.23	0.53
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,007	41	1,254	52	673	28	36	0.00	5.60
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	545	28	791	40	691	35	37	0.00	3.98
ลำตะคอง	445	314	292	262	83	240	76	218	69	75	0.17	1.22
ลำพระเพลิง	242	155	154	104	67	124	80	123	79	80	0.21	1.22
มูลบ	350	141	134	111	78	105	75	98	70	73	0.07	0.51
ลำแซะ	325	275	268	170	62	195	71	188	69	70	0.26	1.16
ลำนางรอง	197	121	118	85	70	102	84	99	81	84	0.00	0.08
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,252	64	1,259	64	427	22	38	0.00	4.06
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	3,908	47	4,529	54	2,878	34	43	0.92	18.67
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	254	26	478	50	475	49	50	3.62	3.89
ทับเสลา	190	160	143	53	33	77	48	60	38	42	0.00	0.10
กระเสียว	390	299	259	139	46	236	79	196	66	76	0.66	1.04
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	446	31	791	56	731	52	54	4.28	5.03
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	11,979	68	15,362	87	5,097	29	68	2.44	20.01
วชิราลงกรณ์*	11,000	8,860	5,848	3,878	44	6,065	68	3,053	34	52	0.00	25.07
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	15,857	60	21,427	81	8,150	31	61	2.44	45.08
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	65	29	94	42	90	40	41	0.13	0.52
คลองสียัด	450	420	390	66	16	87	21	57	13	14	0.00	0.44
บางพระ	127	117	105	53	46	95	81	83	71	79	0.09	0.27
หนองปลาไหล	206	164	150	118	72	128	78	114	70	76	0.38	0.14
ประแสร์	322	295	275	179	61	221	75	201	68	73	0.44	0.54
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	119	40	106	36	86	29	31	0.00	1.00
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	601	40	730	48	630	42	45	1.05	2.91
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	348	49	471	66	406	57	63	0.89	3.88
ปราณบุรี	490	391	373	268	69	278	71	260	67	70	0.68	0.41
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,432	61	3,701	66	2,349	42	55	4.52	15.14
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,167	80	1,268	87	991	68	84	7.81	12.17
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,215	64	5,717	70	4,007	49	62	13.90	31.60
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	35,447	50	44,251	62	20,709	29	44	29.65	133.04



ปริมาณน้ำใช้การ

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำใช้การ
วันที่ 1 เม.ย. 2565

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 3 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 12 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 4 แห่ง

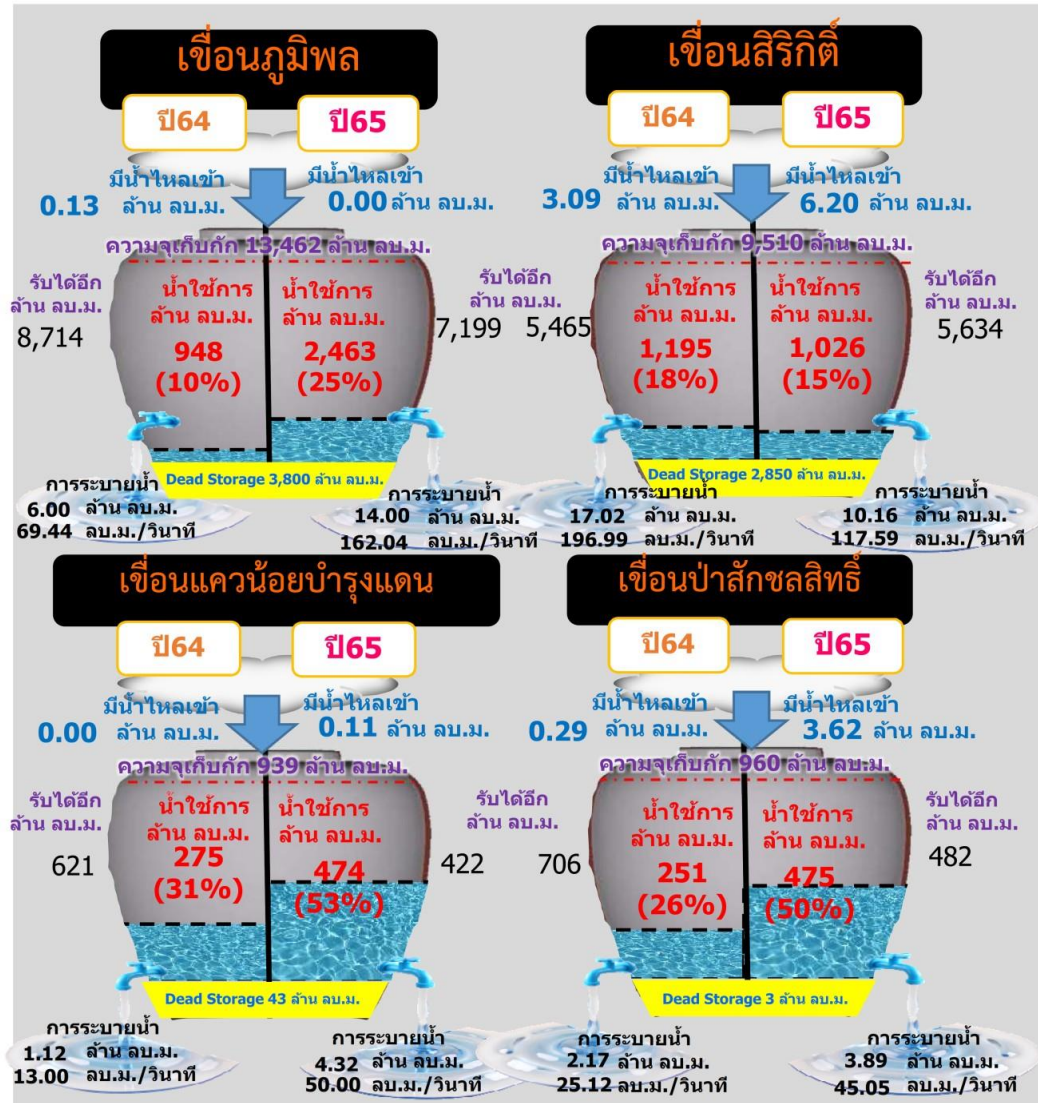
ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนท. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลง วันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบาย วันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รณท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รณท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รณท.			% ใช้การ
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,748	35	6,263	47	2,463	18	25	0.00	14.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,045	43	3,876	41	1,026	11	15	6.20	10.16
แม่จตุรมบูรณฯ	323	265	253	103	39	96	36	83	32	33	0.01	0.25
แม่กวางอุดมธราฯ	295	263	249	58	22	82	31	68	26	27	0.19	0.04
ก๊วยลม	106	106	103	56	53	60	57	57	53	55	0.36	0.68
ก๊วยคองหมา	209	170	164	58	34	110	65	104	61	63	0.19	0.19
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	318	34	517	55	474	51	53	0.11	4.32
แม่มอก	110	110	94	35	31	52	48	37	33	39	0.01	0.11
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,421	38	11,057	45	4,312	17	24	7.06	29.75
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	41	30	51	37	44	33	34	0.00	0.11
น้ำอูน	780	520	475	187	36	218	42	173	33	36	0.00	0.00
น้ำพอง*	200	165	157	73	44	77	47	69	42	44	0.00	0.20
จุฬารามณ์*	181	164	127	73	45	112	68	75	45	59	0.23	0.53
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,007	41	1,254	52	673	28	36	0.00	5.60
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	545	28	791	40	691	35	37	0.00	3.98
ลำตะคอง	445	314	292	262	83	240	76	218	69	75	0.17	1.22
ลำพระเพลิง	242	155	154	104	67	124	80	123	79	80	0.21	1.22
มูลนบ	350	141	134	111	78	105	75	98	70	73	0.07	0.51
ลำแซะ	325	275	268	170	62	195	71	188	69	70	0.26	1.16
ลำนางรอง	197	121	118	85	70	102	84	99	81	84	0.00	0.08
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,252	64	1,259	64	427	22	38	0.00	4.06
รวมภาคตอน.	11,911	8,368	6,718	3,908	47	4,529	54	2,878	34	43	0.92	18.67
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	254	26	478	50	475	49	50	3.62	3.89
ทับเสลา	190	160	143	53	33	77	48	60	38	42	0.00	0.10
กระเสียว	390	299	259	139	46	236	79	196	66	76	0.66	1.04
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	446	31	791	56	731	52	54	4.28	5.03
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	11,979	68	15,362	87	5,097	29	68	2.44	20.01
วชิราลงกรณ์*	11,000	8,860	5,848	3,878	44	6,065	68	3,053	34	52	0.00	25.07
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	15,857	60	21,427	81	8,150	31	61	2.44	45.08
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	65	29	94	42	90	40	41	0.13	0.52
คลองสิียด	450	420	390	66	16	87	21	57	13	14	0.00	0.44
บางพระ	127	117	105	53	46	95	81	83	71	79	0.09	0.27
หนองปลาไหล	206	164	150	118	72	128	78	114	70	76	0.38	0.14
ประแสร์	322	295	275	179	61	221	75	201	68	73	0.44	0.54
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	119	40	106	36	86	29	31	0.00	1.00
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	601	40	730	48	630	42	45	1.05	2.91
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	348	49	471	66	406	57	63	0.89	3.88
ปราณบุรี	490	391	373	268	69	278	71	260	67	70	0.68	0.41
ราชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,432	61	3,701	66	2,349	42	55	4.52	15.14
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,167	80	1,268	87	991	68	84	7.81	12.17
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,215	64	5,717	70	4,007	49	62	13.90	31.60
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	35,447	50	44,251	62	20,709	29	44	29.65	133.04

ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

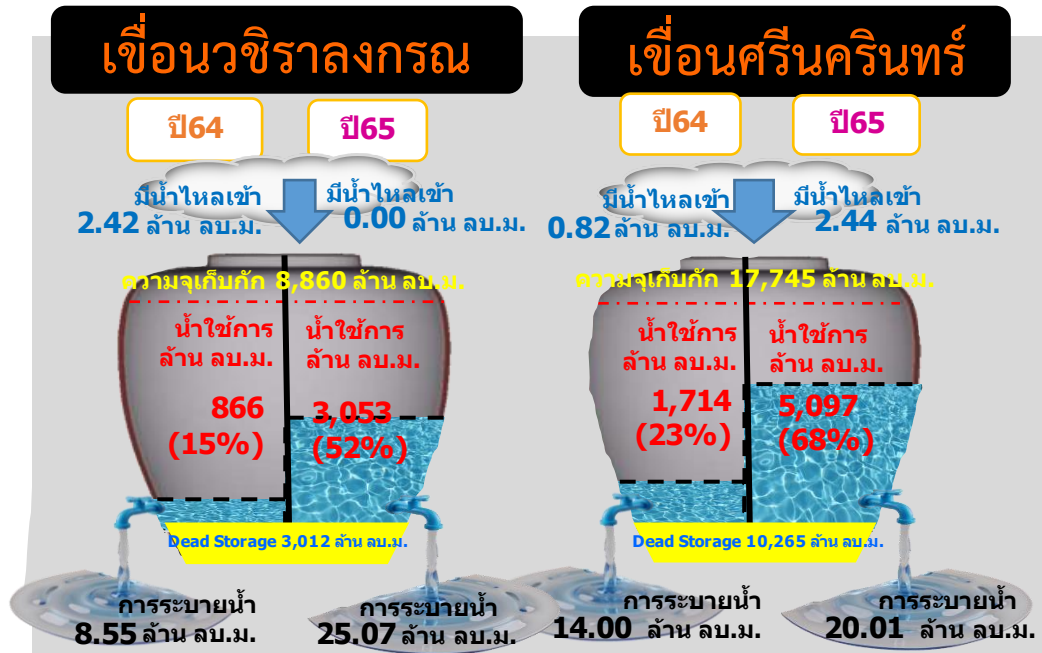
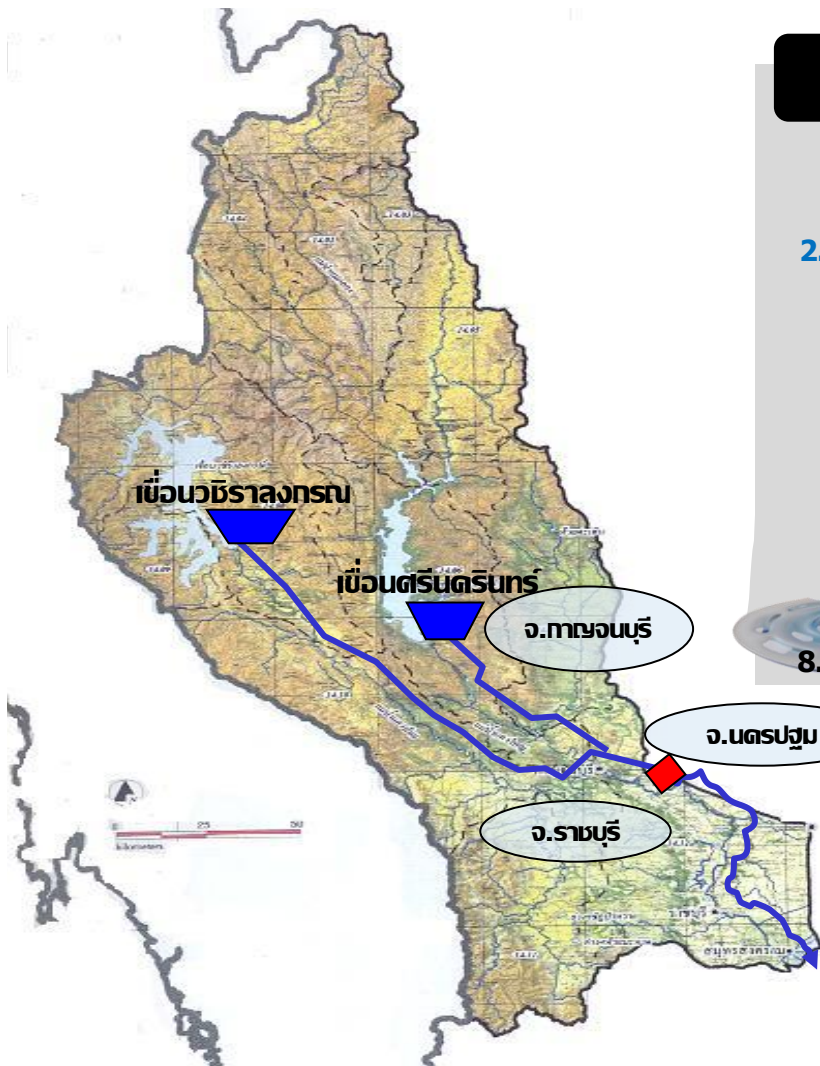
ณ วันที่ 1 เมษายน 2565



รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
1 เม.ย. 65	11,134 (45%)	4,438 (24%)	13,737
1 เม.ย. 64	9,365 (38%)	2,669 (15%)	15,506

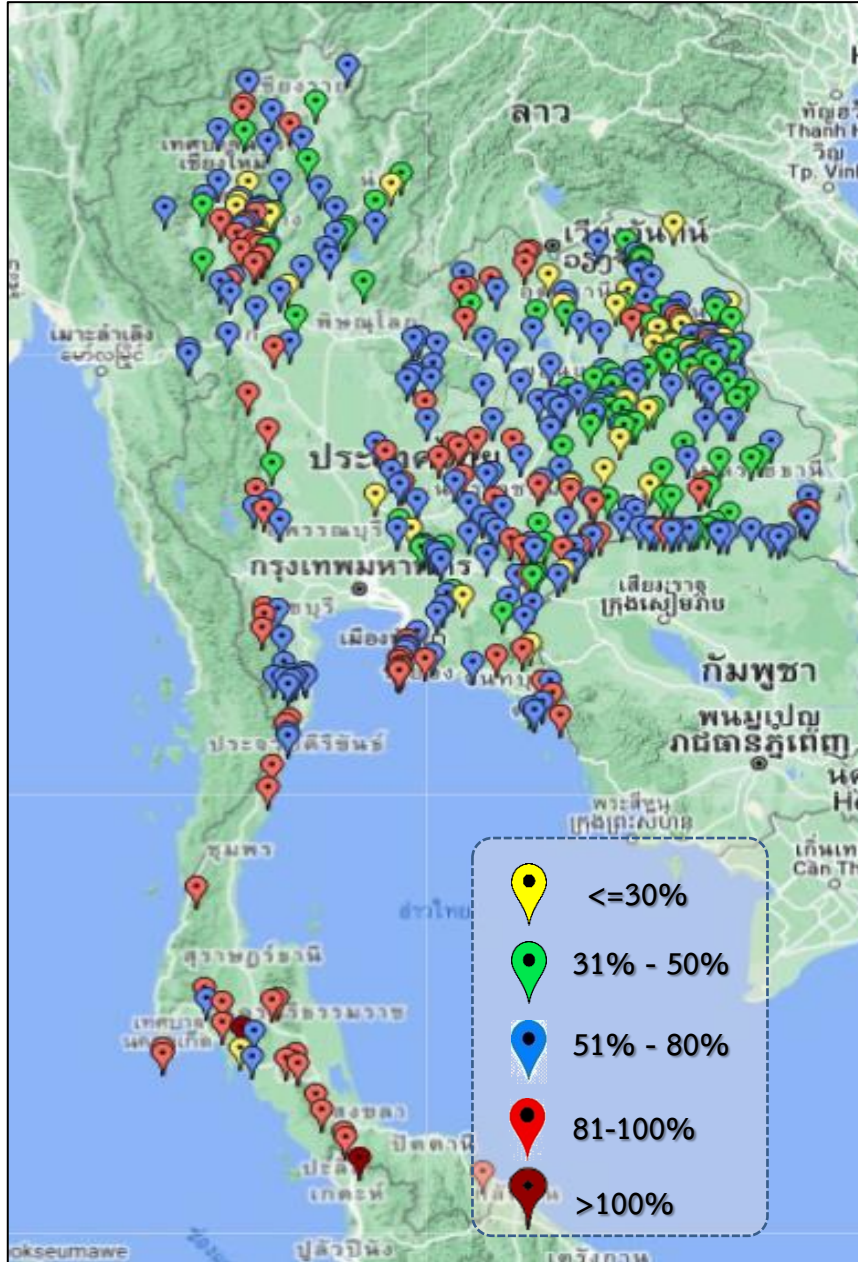


ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 1 เมษายน 2565



รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
1 เม.ย. 65	21,427 (81%)	8,150 (61%)
1 เม.ย. 64	15,857 (60%)	2,580 (19%)

ข้อมูล ณ วันที่ 1 เมษายน 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนก.	ปี 2565	% รนก.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	397	40	625	62	525	58
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,087	54	1,216	61	1,058	57
กลาง	22	369	345	158	43	241	65	217	63
ตะวันตก	7	147	138	109	72	123	83	114	82
ตะวันออก	51	964	912	471	54	650	67	598	66
ใต้	39	668	616	482	72	587	88	534	87
รวม	412	5,158	4,762	2,704	52	3,442	67	3,046	64

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30% , >30 - 50% , >50-80% , >80-100% และ >100%					
ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	8	13	34	20	0
ตอน.	24	59	101	34	0
ตะวันออก	3	6	28	14	0
กลาง	2	2	14	4	0
ตะวันตก	0	0	3	4	0
ใต้	1	0	16	20	2
รวม	38	80	196	96	2
รวมทั้งหมด 412 แห่ง					



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 1 เมษายน 2565



ภาค	ขนาดใหญ่				ขนาดกลาง				รวมอ่างขนาดใหญ่และกลาง						รับน้ำได้อีก	เปรียบเทียบปี 64 กับ 65		
	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี2564		ปี2565			ปริมาณ	ปริมาณ	%
											ปริมาณ	%	ปริมาณ	%				
เหนือ	8	24,825	11,057	45	75	1,001	625	62	83	25,825	9,818	38	11,682	45	14,144	1,864	19	
ตอน.	12	8,368	4,529	54	218	2,009	1,216	61	230	10,377	4,995	48	5,745	55	4,632	750	15	
กลาง	3	1,419	791	56	22	369	241	65	25	1,788	604	34	1,032	58	755	428	71	
ตะวันตก	2	26,605	21,427	81	7	147	123	83	9	26,752	15,966	60	21,550	81	5,202	5,584	35	
ตะวันออก	6	1,515	730	48	51	964	650	67	57	2,479	1,072	43	1,380	56	1,099	308	29	
ใต้	4	8,194	5,717	70	39	668	587	88	43	8,863	5,697	64	6,304	71	2,558	607	11	
รวม	35	70,926	<u>44,251</u>	62	412	5,158	<u>3,442</u>	67	447	76,084	<u>38,151</u>	50	<u>47,693</u>	63	28,391	9,542	25	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	<u>20,709</u>	44	4,762	<u>3,046</u>	64	52,146	14,212	27	<u>23,755</u>	46							

สามารถรับน้ำได้อีก 28,391 ล้าน ลบ.ม. (37%)

$\% \text{น้ำใช้การ} = (\text{ปริมาณน้ำใช้การ} / \text{ความจุอ่างเก็บน้ำใช้การ}) * 100$

ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

1 เม.ย.65

ภาคเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
4,837	2,973
ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,864 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 14,144 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
3,936	2,760
ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,177 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 4,632 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันตก

ปี 2565	ปี 2564
8,264	2,679
ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 5,584 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 5,202 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคกลาง

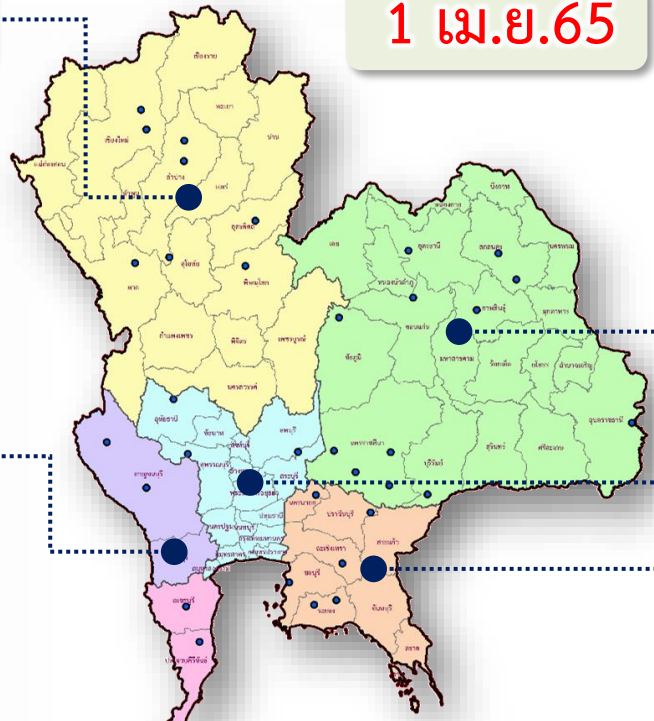
ปี 2565	ปี 2564
949	520
ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 429 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 755 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคใต้

ปี 2565	ปี 2564
4,541	3,934
ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 606 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 2,558 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันออก

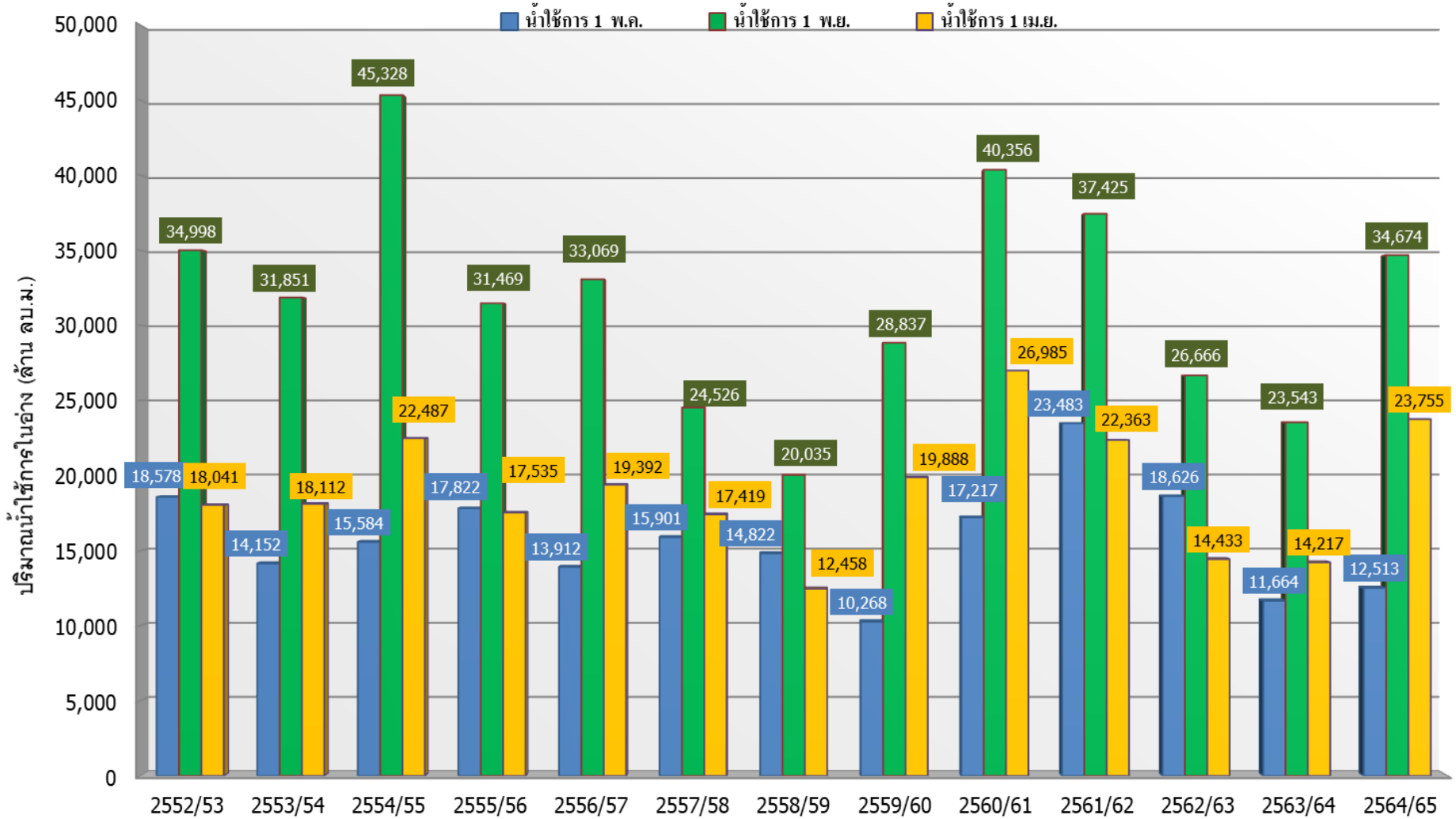
ปี 2565	ปี 2564
1,228	919
ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 309 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 1,099 ล้าน ลบ.ม.	



น้ำใช้การทั่วประเทศ

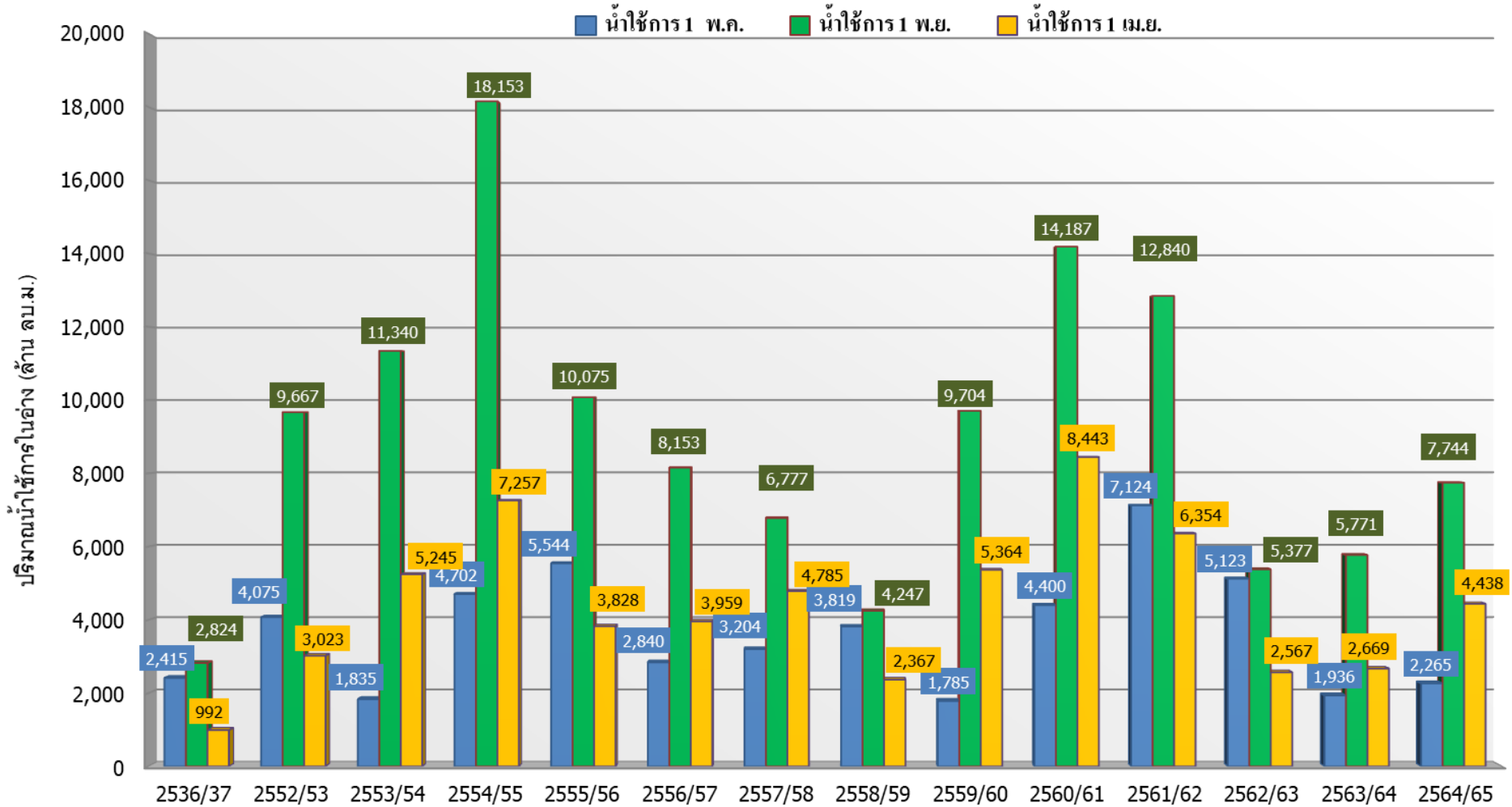
ปี 2565	ปี 2564
23,755	13,786
ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 9,969 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 28,391 ล้าน ลบ.ม.	

กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ค.	18,578	14,152	15,584	17,822	13,912	15,901	14,822	10,268	17,217	23,483	18,626	11,664	12,513
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	34,998	31,851	45,328	31,469	33,069	24,526	20,035	28,837	40,356	37,425	26,666	23,543	34,674
(2) ■ น้ำใช้การ 1 เม.ย.	18,041	18,112	22,487	17,535	19,392	17,419	12,458	19,888	26,985	22,363	14,433	14,217	23,755

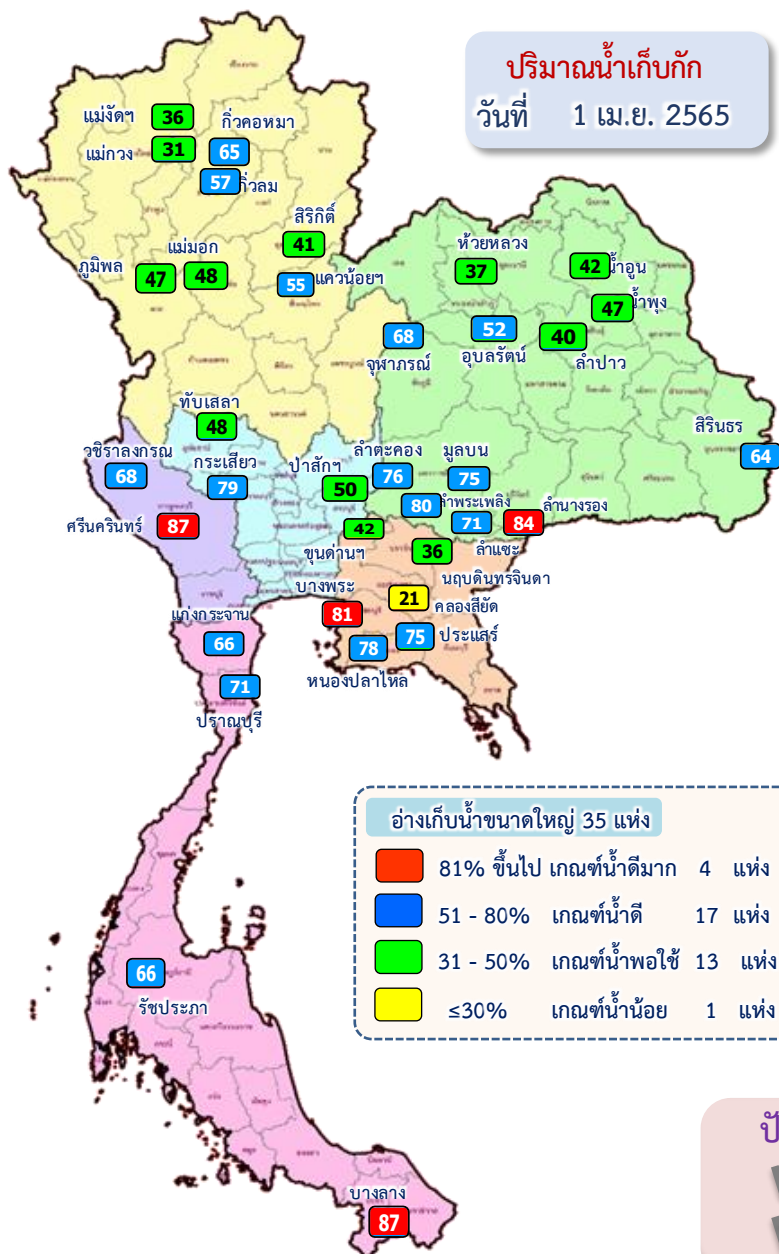
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แคว้นอยุธยา ป่าสักฯ) ปี 2536 และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ค.	2,415	4,075	1,835	4,702	5,544	2,840	3,204	3,819	1,785	4,400	7,124	5,123	1,936	2,265
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	2,824	9,667	11,340	18,153	10,075	8,153	6,777	4,247	9,704	14,187	12,840	5,377	5,771	7,744
(2) ■ น้ำใช้การ 1 เม.ย.	992	3,023	5,245	7,257	3,828	3,959	4,785	2,367	5,364	8,443	6,354	2,567	2,669	4,438



ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



1 พ.ย.64

↓ 3,809.47
↔ 2,593.78

1 ธ.ค.64

↓ 1,286.78
↔ 2,240.55

1 ม.ค.65

↓ 903.79
↔ 2,936.71

1 ก.พ.65

↓ 980.79
↔ 3,061.03

1 มี.ค.65

↓ 1,048.83
↔ 4,194.09

1 เม.ย.65

ปัจจุบัน 1 เม.ย.65
↓ 29.65
↔ 133.04

ข้อมูล ณ วันที่ 1 เมษายน 2565

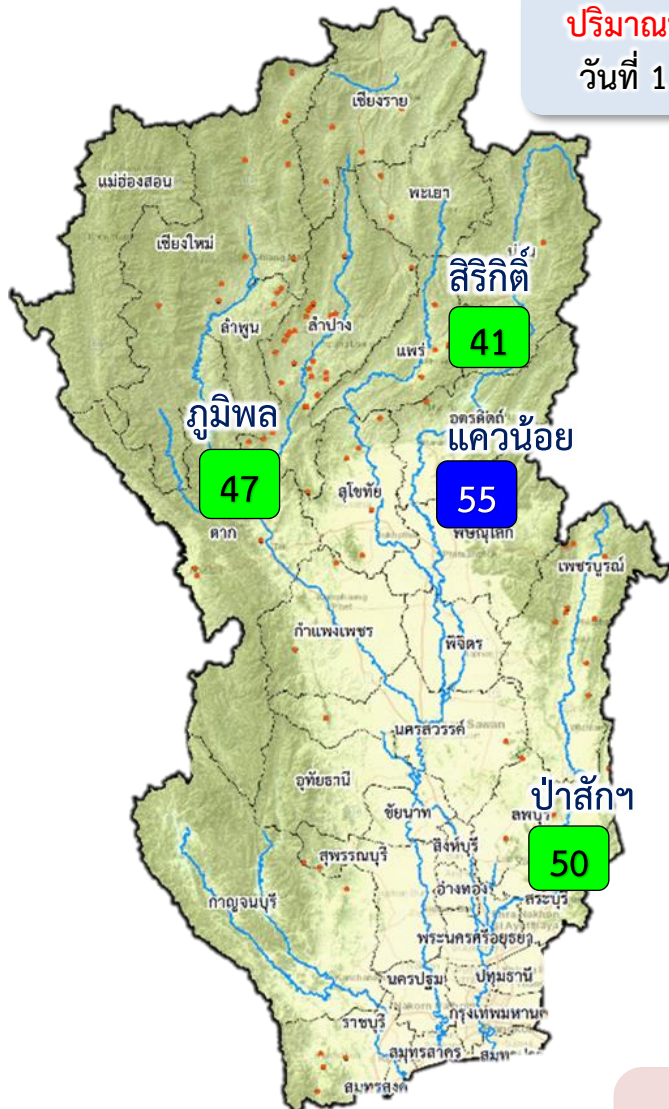
ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
ณ วันที่ 1 พ.ย.64
30,457 ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 1 เม.ย.65
ไหลลง ↓ 8,920.46 ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↔ 15,026.16 ล้าน ลบ.ม.

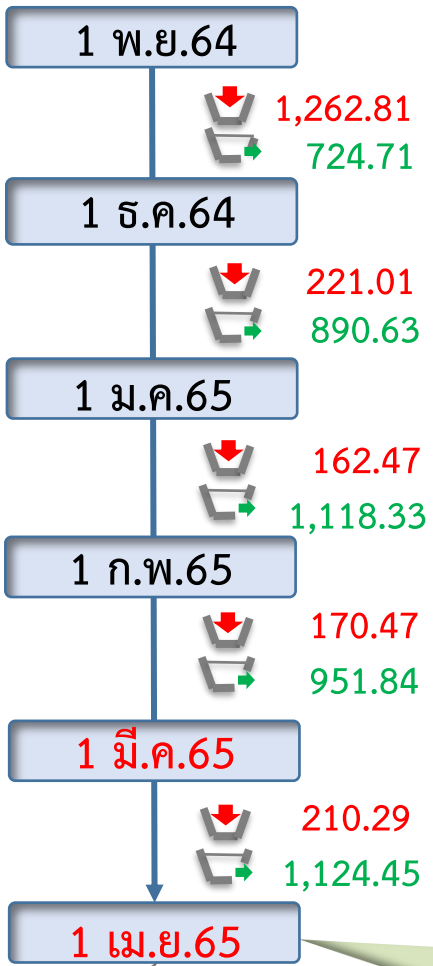
ปริมาณน้ำใช้การ (1 เม.ย.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง
20,709 (44%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↔ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

ปริมาณน้ำ ไหลลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 1 เม.ย.65



ข้อมูล ณ วันที่ 1 เมษายน 2565
ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
ณ วันที่ 1 พ.ย.64
7,744 ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
 1 พ.ย.64 – 1 เม.ย.65
 ไหลลง ↓ **2,027.73** ล้าน ลบ.ม.
 ระบาย ↗ **4,809.97** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (1 เม.ย.65)
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา
4,438 (24%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์
 ↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
 ↗ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
 หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

- 81% ขึ้นไป เกษตรน้ำดีมาก - แห่ง
- 51 - 80% เกษตรน้ำดี 1 แห่ง
- 31 - 50% เกษตรน้ำพอใช้ 3 แห่ง
- ≤30% เกษตรน้ำน้อย - แห่ง

ปัจจุบัน 1 เม.ย.65
 ↓ 9.93
 ↗ 32.37

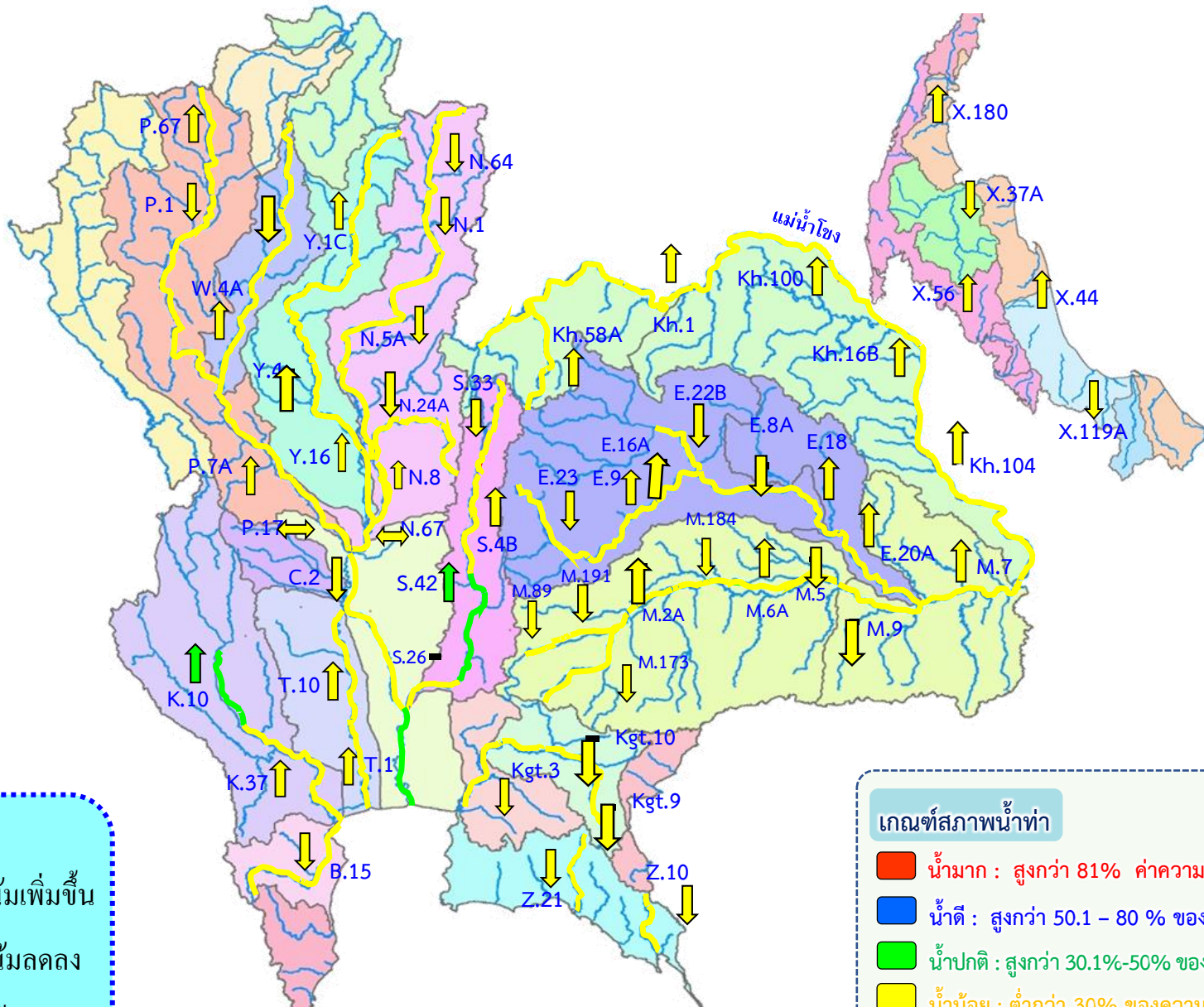


3. สถานการณ์น้ำท่า





แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 1 เมษายน 2565



แนวโน้ม



แนวโน้มเพิ่มขึ้น



แนวโน้มลดลง



แนวโน้มทรงตัว

เกณฑ์สภาพน้ำท่า

- น้ำมาก : สูงกว่า 81% ค่าความจุลำนํ้า
- น้ำดี : สูงกว่า 50.1 – 80 % ของความจุลำนํ้า
- น้ำปกติ : สูงกว่า 30.1%-50% ของความจุลำนํ้า
- นํ้าน้อย : ต่ำกว่า 30% ของความจุลำนํ้า



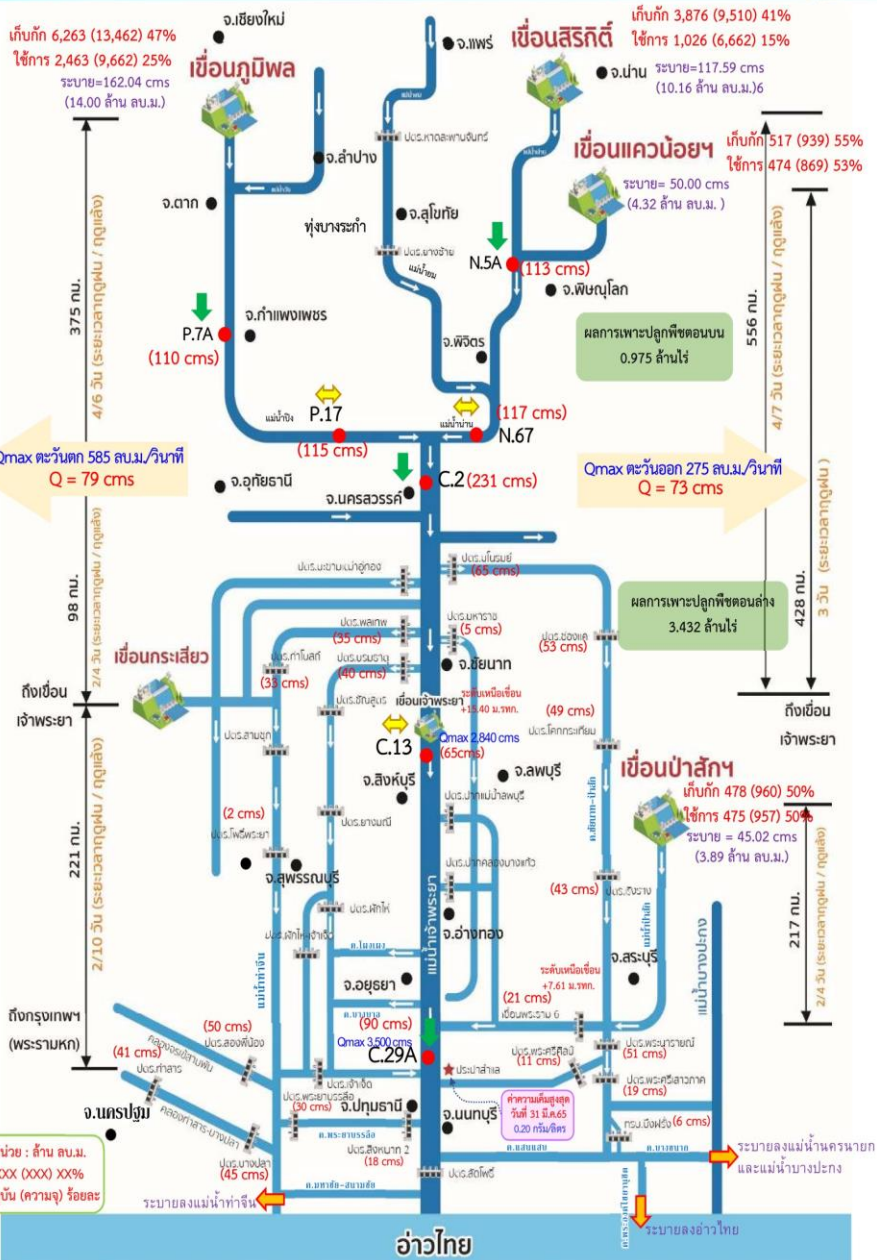
การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 1 เมษายน 2565



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 1 เมษายน 2565



สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 11,134 ล้าน ลบ.ม. (45%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,438 ล้าน ลบ.ม. (24%) ไหลลงอ่างารวม 9.93 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 32.37 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

เขื่อนภูมิพล ปริมาณน้ำ 6,263 ล้าน ลบ.ม. (47 ของความจุอ่างฯ) นำใช้การได้ 2,463 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 14.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 14.00 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนสิริกิติ์ ปริมาณน้ำ 3,876 ล้าน ลบ.ม. (41% ของความจุอ่างฯ) นำใช้การได้ 1,026 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 6.20 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.58 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 10.16 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 10.03 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนแควน้อยบำรุงเดิม ปริมาณน้ำ 517 ล้าน ลบ.ม. (55% ของความจุอ่างฯ) นำใช้การได้ 474 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.11 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.10 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 4.32 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.32 ล้าน ลบ.ม.)

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ปริมาณน้ำ 478 ล้าน ลบ.ม. (50% ของความจุอ่างฯ) นำใช้การได้ 475 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 3.62 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.84 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.89 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.03 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท้าย (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 110 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 130 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.9 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 115 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 115 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.23 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 113 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 124 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.15 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 117 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 117 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.85 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 231 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 237 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.93 เมตร ไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรารวม 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +15.40 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 90 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 92 ลบ.ม./วินาที)

การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรารวม 79 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 84 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรารวม 73 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 74 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรารวม 152 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 158 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 45 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 35 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เริงราง มารวมอีก 42 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน เขื่อนพระรามหก 21 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระนารายณ์ 50 ลบ.ม./วินาที

แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65

แผนจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูแล้งปี 2564/65 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2565 แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง พ.ย.64 -เม.ย.65 จำนวน 5,700 ล้าน ลบ.ม. (4 เขื่อนหลัก 4,700 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 1,000 ล้าน ลบ.ม.) ลุ่มน้ำเจ้าพระยา 4 เขื่อน (เขื่อนภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปัจจุบัน (31 มี.ค.65) จัดสรรน้ำไปแล้ว 5,118 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 90 ของแผน (4 เขื่อนหลัก 4,778 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 339 ล้าน ลบ.ม.) ทั้งนี้เนื่องจากสภาพน้ำต้นทุนมีจำกัดต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน และปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัดเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

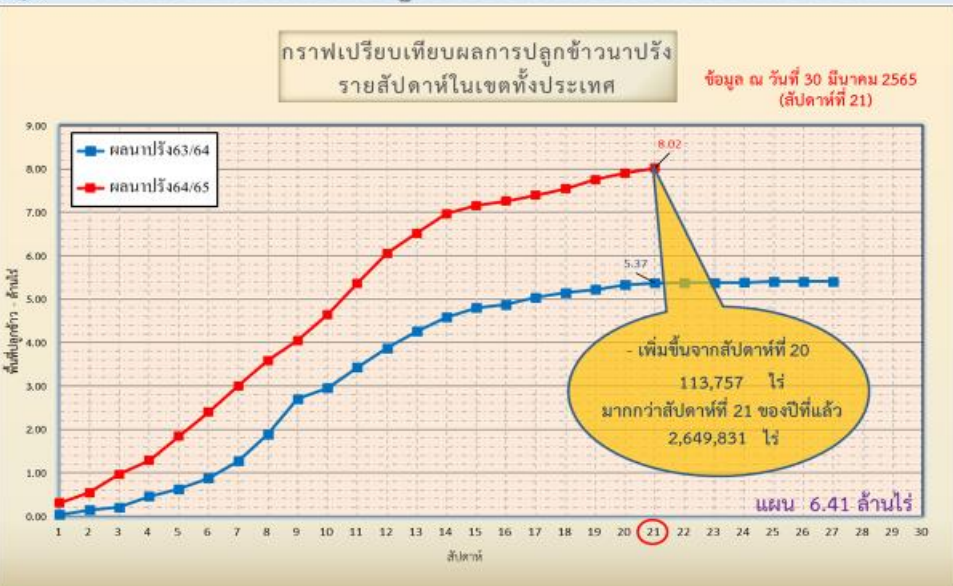
ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565

หน่วย : ล้านไร่

ภาค	ข้าวนาปรัง 2563/64				ข้าวนาปรัง 2564/65					พืชไร่-พืชผัก ปี 2563/64			พืชไร่-พืชผัก ปี 2564/65			รวม ปี 2563/64			รวม ปี 2564/65		
	แผน	ผล	%	เกี่ยว	แผน	ผล	%	เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้ว	เกี่ยว	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
เหนือ	0.23	0.62	270.78	0.00	0.45	0.75	165.06	0.00	0.37	0.16	0.19	114.56	0.21	0.23	110.87	0.39	0.80	205.42	0.66	0.98	148.04
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	1.11	128.67	0.00	1.38	1.28	92.72	0.01	0.00	0.04	0.03	83.73	0.03	0.04	122.90	0.90	1.14	126.62	1.41	1.32	93.39
กลาง	0.01	0.02	149.61	0.00	0.02	0.02	101.42	0.00	0.00	0.02	0.01	70.07	0.01	0.01	163.49	0.03	0.03	105.04	0.02	0.03	118.18
ตะวันออก	0.32	0.41	127.82	0.00	0.49	0.51	104.55	0.00	0.32	0.02	0.01	53.62	0.03	0.02	67.47	0.34	0.42	124.06	0.52	0.53	102.46
ตะวันตก	0.20	0.42	208.60	0.00	1.04	1.05	101.26	0.10	0.01	0.23	0.22	93.52	0.19	0.23	120.85	0.43	0.63	146.88	1.23	1.29	104.34
ใต้	0.28	0.01	4.93	0.00	0.23	0.01	3.86	0.00	0.00	0.03	0.01	38.94	0.02	0.01	44.45	0.31	0.02	7.78	0.24	0.02	6.55
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.79	0.00	0.00	2.81	4.41	156.75	0.00	1.80	0.05	0.07	126.81	0.05	0.08	146.82	0.05	2.86	5,238.75	2.87	4.49	156.56
ทั้งประเทศ	1.90	5.37	282.73	0.00	6.41	8.02	125.06	0.11	2.50	0.55	0.54	97.82	0.54	0.62	115.09	2.45	5.91	241.20	6.95	8.64	124.29



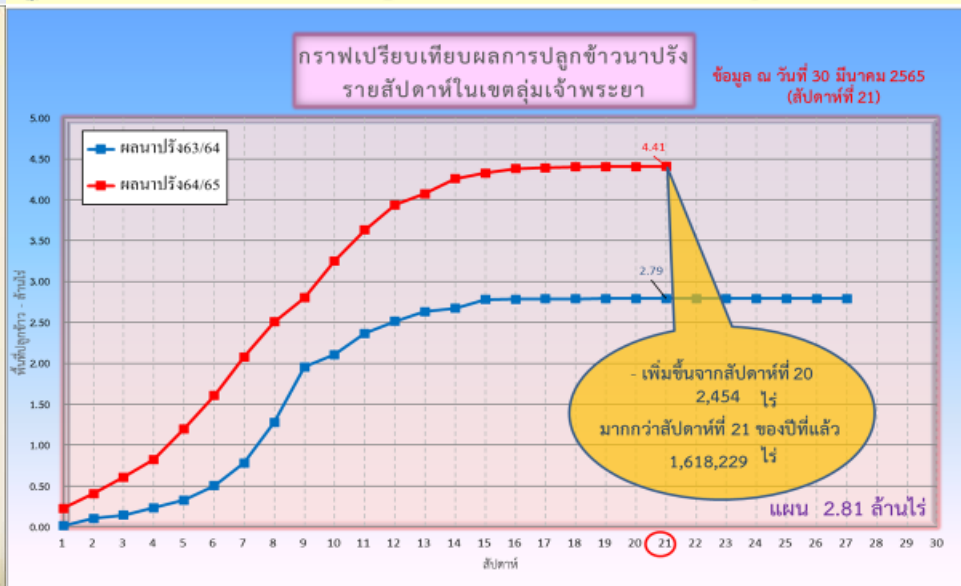
กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั้งประเทศ



ข้อมูล ณ 30 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 8,021,665 ไร่



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



ข้อมูล ณ 30 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 4,408,271 ไร่



พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 30 มี.ค. 2565

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65
จำนวน 2.81 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 4.41 ล้านไร่

เจริญเติบโตและรอเก็บเกี่ยว
2.61 ล้านไร่

เก็บเกี่ยว 1.80 ล้านไร่

- อายุ 1 สัปดาห์
2,454 ไร่ (30 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 1.42 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 3 สัปดาห์
3,949 ไร่ (16 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 2.49 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 5 สัปดาห์
12,107 ไร่ (2 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 7.17 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 7 สัปดาห์
67,258 ไร่ (16 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 34.83 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 9 สัปดาห์
138,239 ไร่ (2 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 59.27 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 11 สัปดาห์
368,106 ไร่ (19 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 118.56 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 13 สัปดาห์
250,452 ไร่ (5 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 39.41 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 15 สัปดาห์
260,272 ไร่ (22 ธ.ค. 64)
ต้องการใช้น้ำ 7.61 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 17 สัปดาห์
30,559 ไร่ (8 ธ.ค. 64)
ไม่ต้องการใช้น้ำ
- อายุ 2 สัปดาห์
1,611 ไร่ (23 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 1.01 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 4 สัปดาห์
8,123 ไร่ (9 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 5.01 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 6 สัปดาห์
55,919 ไร่ (23 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 31.25 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 8 สัปดาห์
134,502 ไร่ (9 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 63.92 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 10 สัปดาห์
311,866 ไร่ (26 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 118.03 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 12 สัปดาห์
397,915 ไร่ (12 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 94.29 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 14 สัปดาห์
356,721 ไร่ (29 ธ.ค. 64)
ต้องการใช้น้ำ 30.52 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 16 สัปดาห์
118,746 ไร่ (15 ธ.ค. 64)
ไม่ต้องการใช้น้ำ
- อายุ 18 สัปดาห์
85,122 ไร่ (1 ธ.ค. 64)
ไม่ต้องการใช้น้ำ

- ปลูกนาปรัง 2 จำนวน 0.004 ล้านไร่
- อายุ 1 สัปดาห์
3,504 ไร่ (29 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 2.05 ล้าน ลบ.ม.
- พื้นที่ 0.004 ล้านไร่
ต้องการใช้น้ำ 2.05 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่ 2.61 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว 2.37 ล้านไร่ ที่ยังคงต้องการใช้น้ำอยู่ คิดเป็นน้ำจำนวน 614.79 ล้าน ลบ.ม.

ลุ่มน้ำแม่กลอง

พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65
จำนวน 0.84 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 0.76 ล้านไร่

- อายุ 1 สัปดาห์
95,072 ไร่ (30 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 63.86 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 3 สัปดาห์
152,623 ไร่ (16 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 106.44 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 5 สัปดาห์
26,615 ไร่ (2 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 17.27 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 7 สัปดาห์
18,064 ไร่ (16 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 10.19 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 9 สัปดาห์
11,910 ไร่ (2 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 5.53 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 11 สัปดาห์
71,244 ไร่ (19 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 24.49 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 13 สัปดาห์
58,627 ไร่ (5 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 9.93 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 2 สัปดาห์
137,003 ไร่ (23 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 96.96 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 4 สัปดาห์
3,967 ไร่ (9 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 2.69 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 6 สัปดาห์
8,459 ไร่ (23 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 5.16 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 8 สัปดาห์
92,097 ไร่ (9 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 47.56 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 10 สัปดาห์
68,133 ไร่ (26 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 27.78 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 12 สัปดาห์
19,566 ไร่ (12 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 4.96 ล้าน ลบ.ม.
- พื้นที่ 0.76 ล้านไร่
ต้องการใช้น้ำ 422.82 ล้าน ลบ.ม.

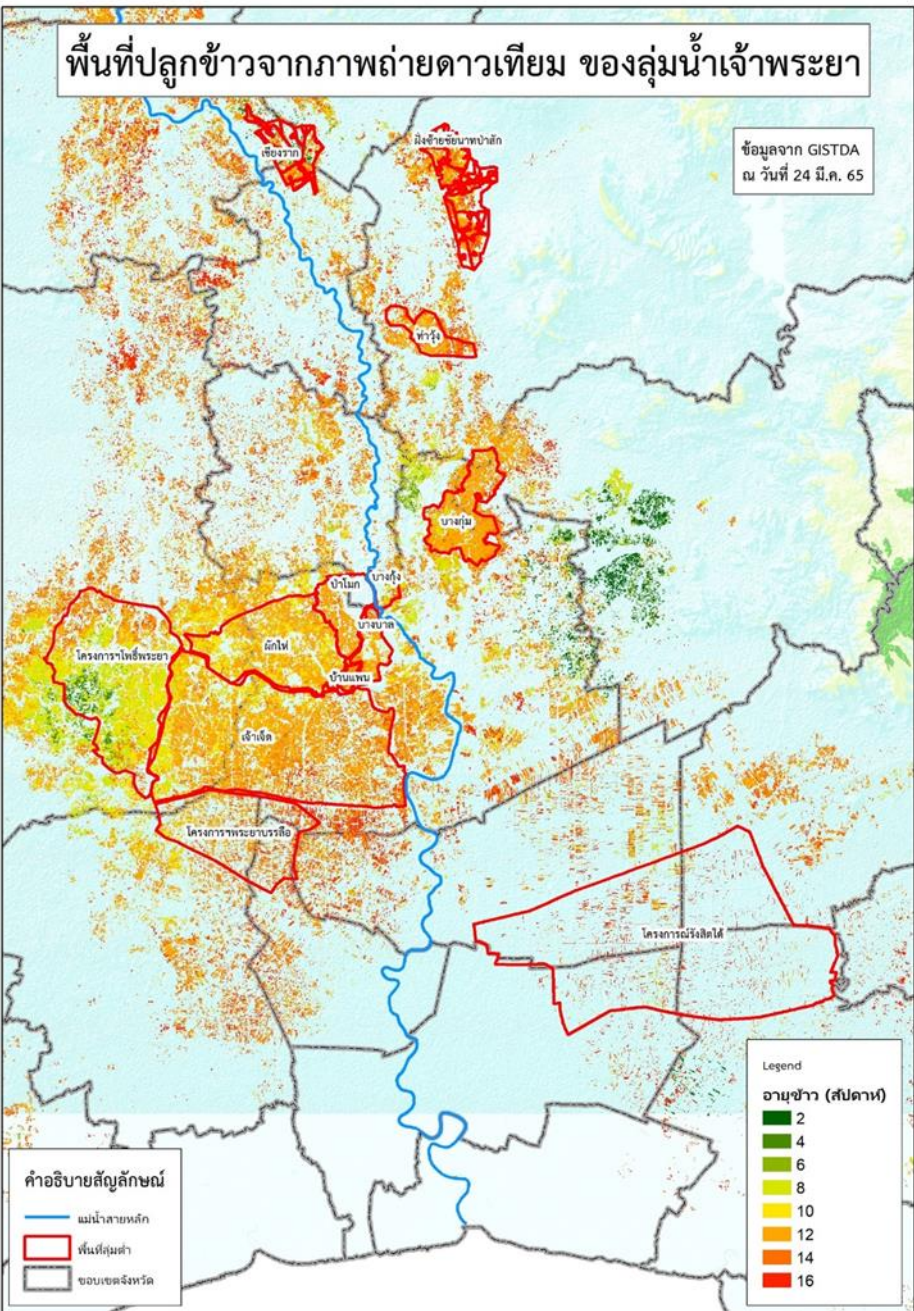


พื้นที่เพาะปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ใน 12 ตำบล กลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2564

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 23 มี.ค. 65

พื้นที่ปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ของกลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 24 มี.ค. 65



ลำดับที่	ทุ่งรับน้ำ	พื้นที่ตามแผน (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก	เก็บเกี่ยว (ไร่)	คงเหลือ (ไร่)
1	ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก	65,248	64,725	99	1,260	63,465
2	บางกุ่ม	72,945	70,365	96	280	70,085
3	เจ้าเจ็ด	334,781	309,137	92	2,835	306,302
4	เชียงราก	33,597	21,473	64	1,450	20,023
5	โครงการนครรังสิตใต้	193,232	138,754	72	128,431	10,323
6	โครงการราโพธิ์พระยา	187,691	211,653	113	296	211,357
7	โครงการพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76	14,342	68,129
8	ท่าวัง	28,920	42,492	147	14,370	28,122
9	บางกุ่ม	7,785	17,000	218	0	17,000
10	บางบาล-บ้านแพน	27,990	24,602	88	1,415	23,187
11	ป่าโมก	29,542	21,747	74	0	21,747
12	ผักไห่	133,520	113,972	85	0	113,972
รวม		1,224,139	1,118,391	91	164,679	953,712
13	พื้นที่ปลูกประจำ (รวมทุ่งบางระกำ)	1,588,170	3,287,426	207	175,919	3,111,507
รวมทั้งหมด		2,812,309	4,405,817	157	340,598	4,065,219

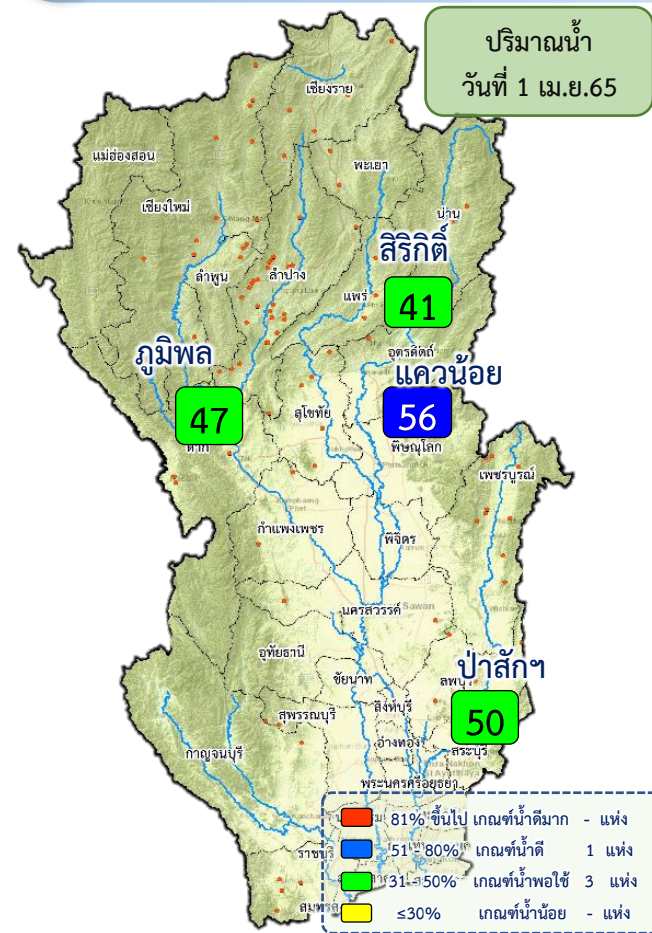


5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65





แผน-ผล การบริหารจัดการน้ำฤดูแล้งปี 2564/65 **ลุ่มเจ้าพระยา** (1 พ.ย.64 – 30 เม.ย.65)



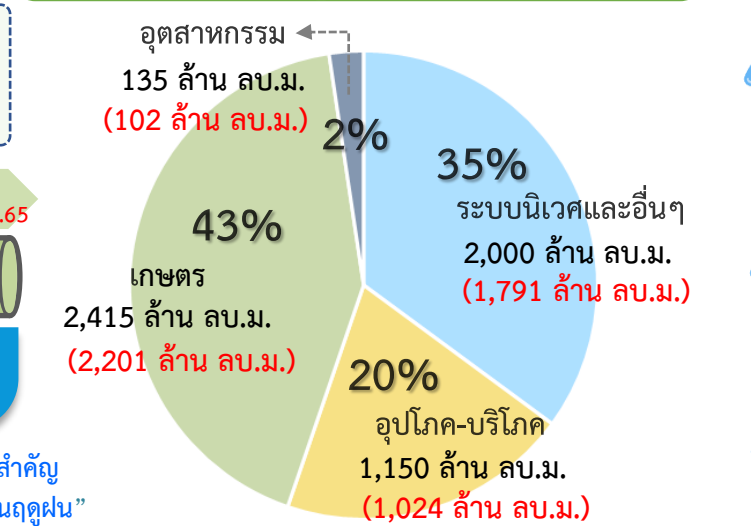
ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 1 เม.ย.65

ภูมิพล	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,278 ล้าน ลบ.ม. (47%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,478 ล้าน ลบ.ม. (26%)
สิริกิติ์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,881 ล้าน ลบ.ม. (41%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,031 ล้าน ลบ.ม. (15%)
แควน้อยฯ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 522 ล้าน ลบ.ม. (56%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 479 ล้าน ลบ.ม. (53%)
ป่าสักฯ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 478 ล้าน ลบ.ม. (50%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 475 ล้าน ลบ.ม. (50%)
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 11,159 ล้าน ลบ.ม. (45%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,463 ล้าน ลบ.ม. (25%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 1 เม.ย.65

น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก วันที่ 1 เม.ย.65 **4,463 ล้าน ลบ.ม. (25%)**

แผน จัดสรรน้ำฤดูแล้ง 2564/65 5,700 ล้าน ลบ.ม.
 (4 เขื่อน 4,700 ล้าน ลบ.ม. + ผันน้ำแม่กลอง 1,000 ล้าน ลบ.ม.)



ผล จัดสรรน้ำ 5,118 ล้าน ลบ.ม. (90%)
 (4 เขื่อน 4,778 ล้าน ลบ.ม. + ผันน้ำแม่กลอง 340 ล้าน ลบ.ม.)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร 582 ล้าน ลบ.ม. (10%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 23 มี.ค.65

156.66% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.41 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่) / เก็บเกี่ยว 1.21 ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทาน ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

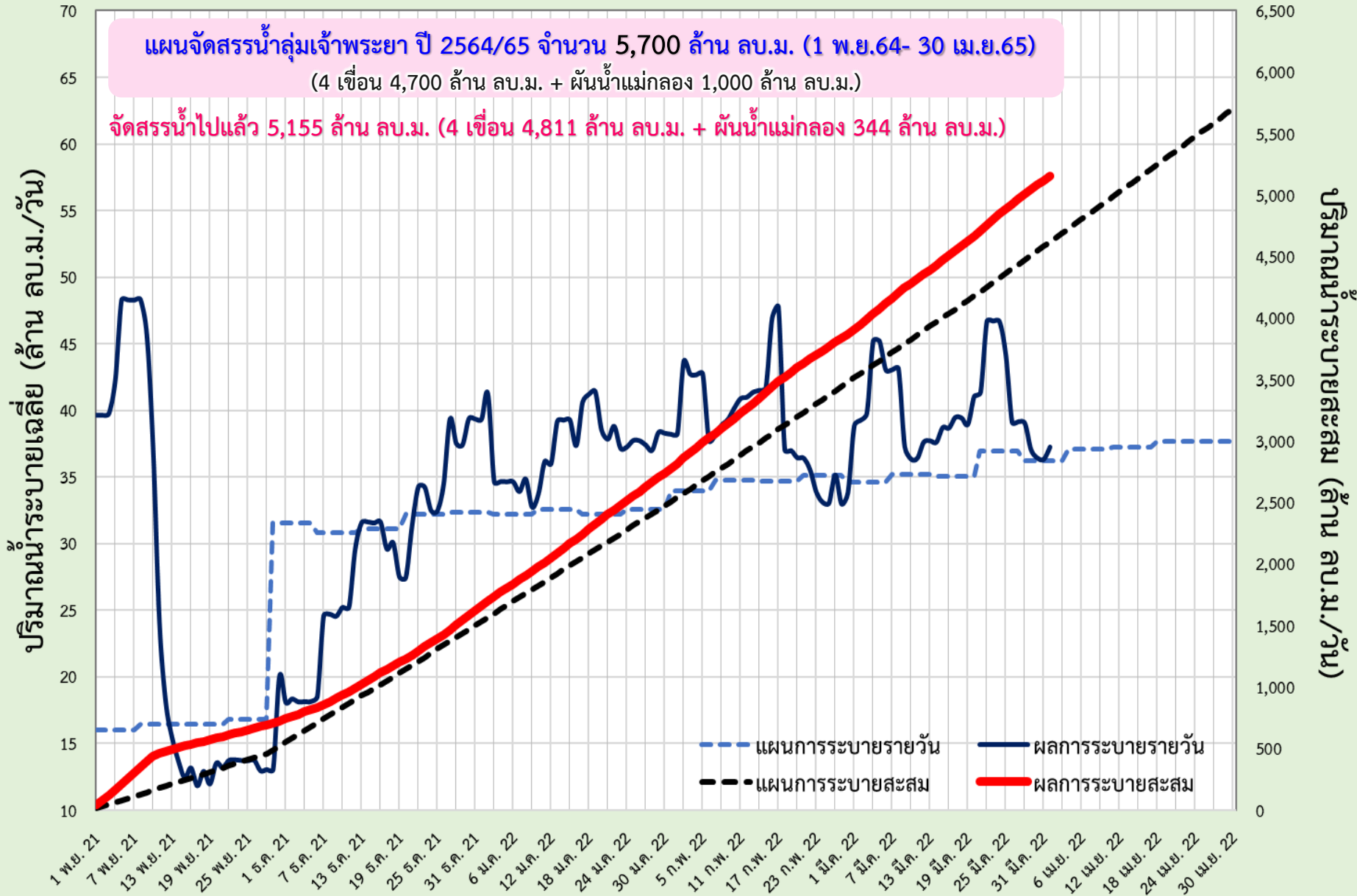
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



แผน-ผล **การจัดสรรน้ำลุ่มเจ้าพระยา (4 เขื่อน+ผันน้ำแม่กลอง)** ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 1 เมษายน 2565

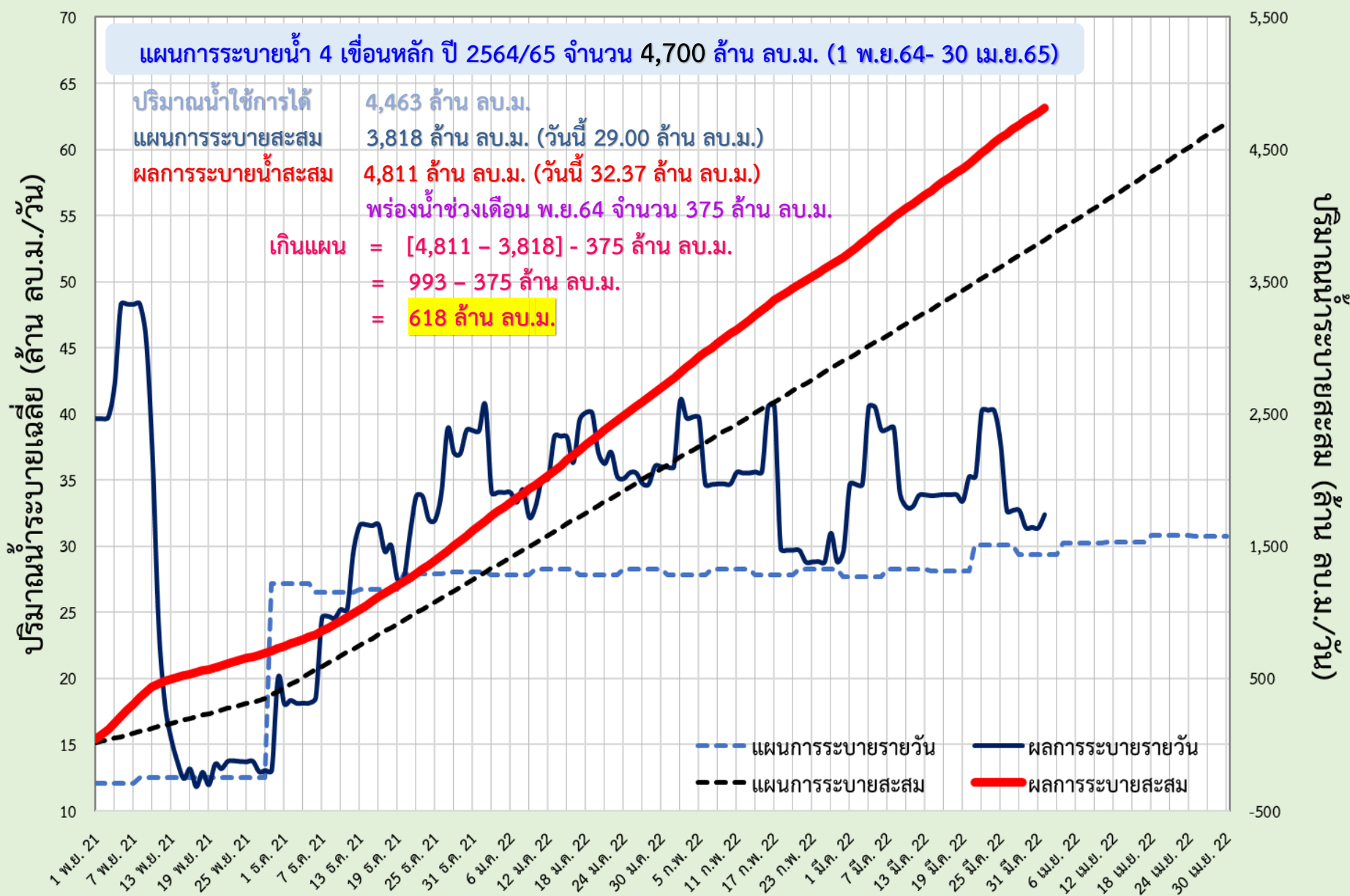




แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 1 เมษายน 2565



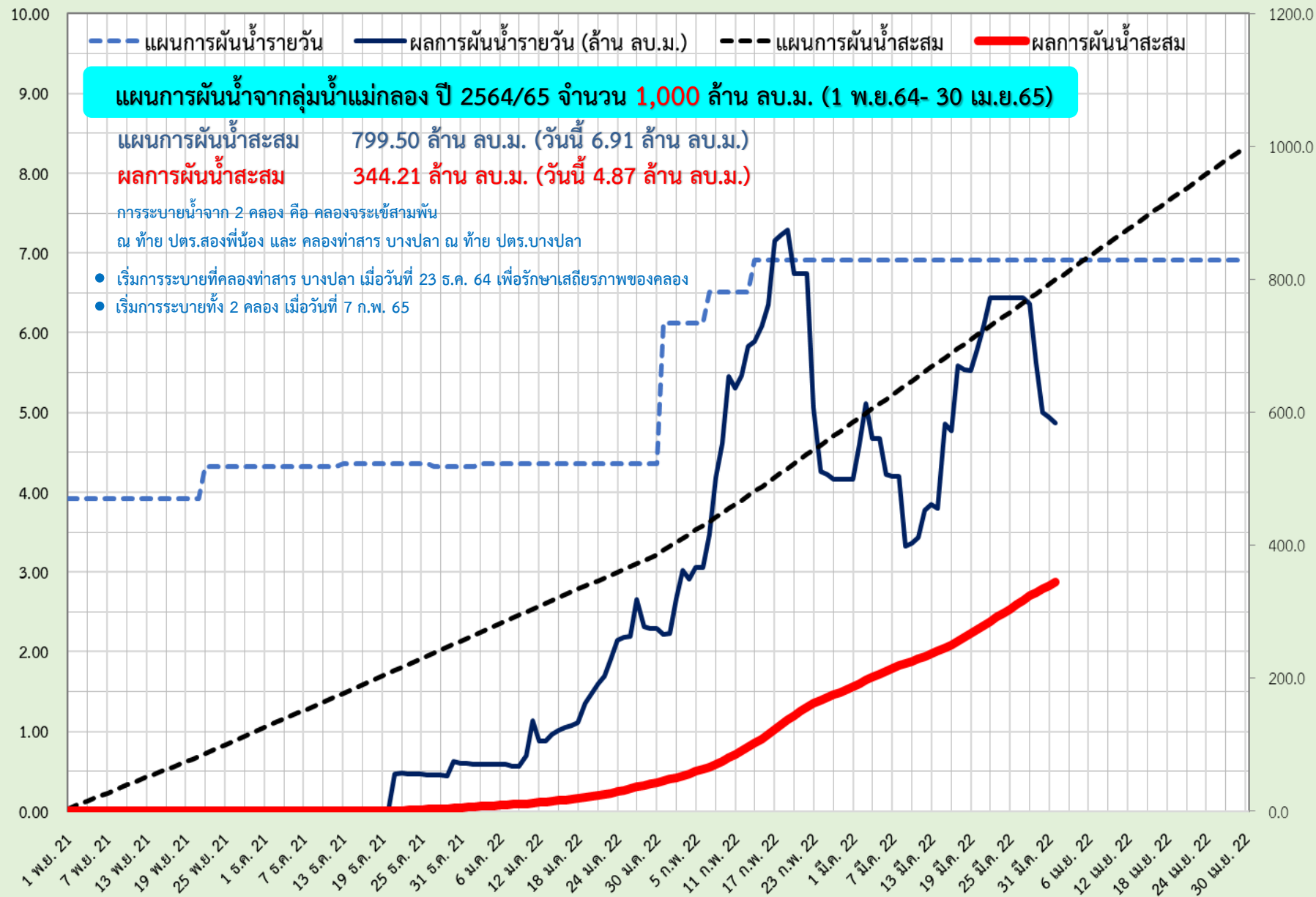


แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

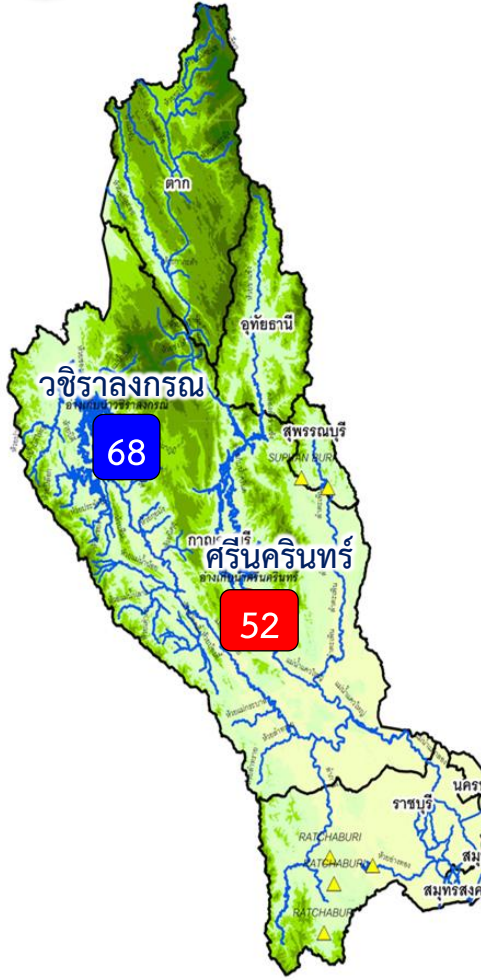


ข้อมูล ณ วันที่ 1 เมษายน 2565

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)



แผน-ผล การบริหารจัดการน้ำฤดูแล้งปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง** (1 ม.ค.65 – 30 มิ.ย.65)



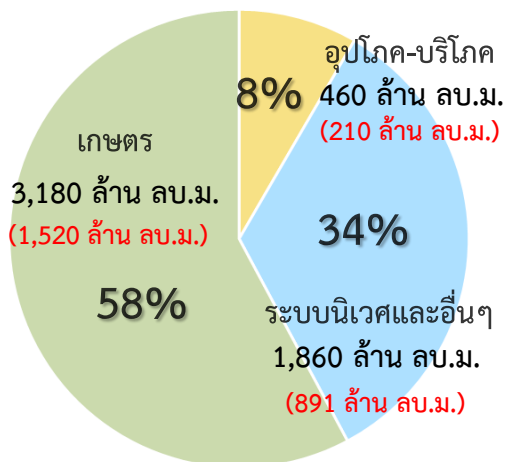
ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 1 เม.ย.65

วชิราลงกรณ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,065 ล้าน ลบ.ม. (69%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,053 ล้าน ลบ.ม. (53%)
ศรีนครินทร์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 15,362 ล้าน ลบ.ม. (87%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,097 ล้าน ลบ.ม. (68%)
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 21,427 ล้าน ลบ.ม. (81%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 8,150 ล้าน ลบ.ม. (61%)

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 1 เม.ย.65

ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 ม.ค.65 จำนวน 10,313 ล้าน ลบ.ม.
แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 จำนวน 5,500 ล้าน ลบ.ม.
สำรองน้ำต้นฤดูฝน 4,813 ล้าน ลบ.ม.

- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 2 แห่ง
 - 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 1 แห่ง
 - 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 1 แห่ง
 - 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ - แห่ง
 - ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย - แห่ง
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 7 แห่ง



ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลัก ณ วันที่ 1 เม.ย.65
8,150 ล้าน ลบ.ม. (61%)

แผน จัดสรรน้ำฤดูแล้ง 2564/65
5,500 ล้าน ลบ.ม.

ผล จัดสรรน้ำ
2,621 ล้าน ลบ.ม. (48%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
2,879 ล้าน ลบ.ม. (52%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2563/64 ณ วันที่ 23 มี.ค.65

79.56%	เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 0.67 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่)	เก็บเกี่ยวแล้ว - ล้านไร่
--------	--	--------------------------

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**

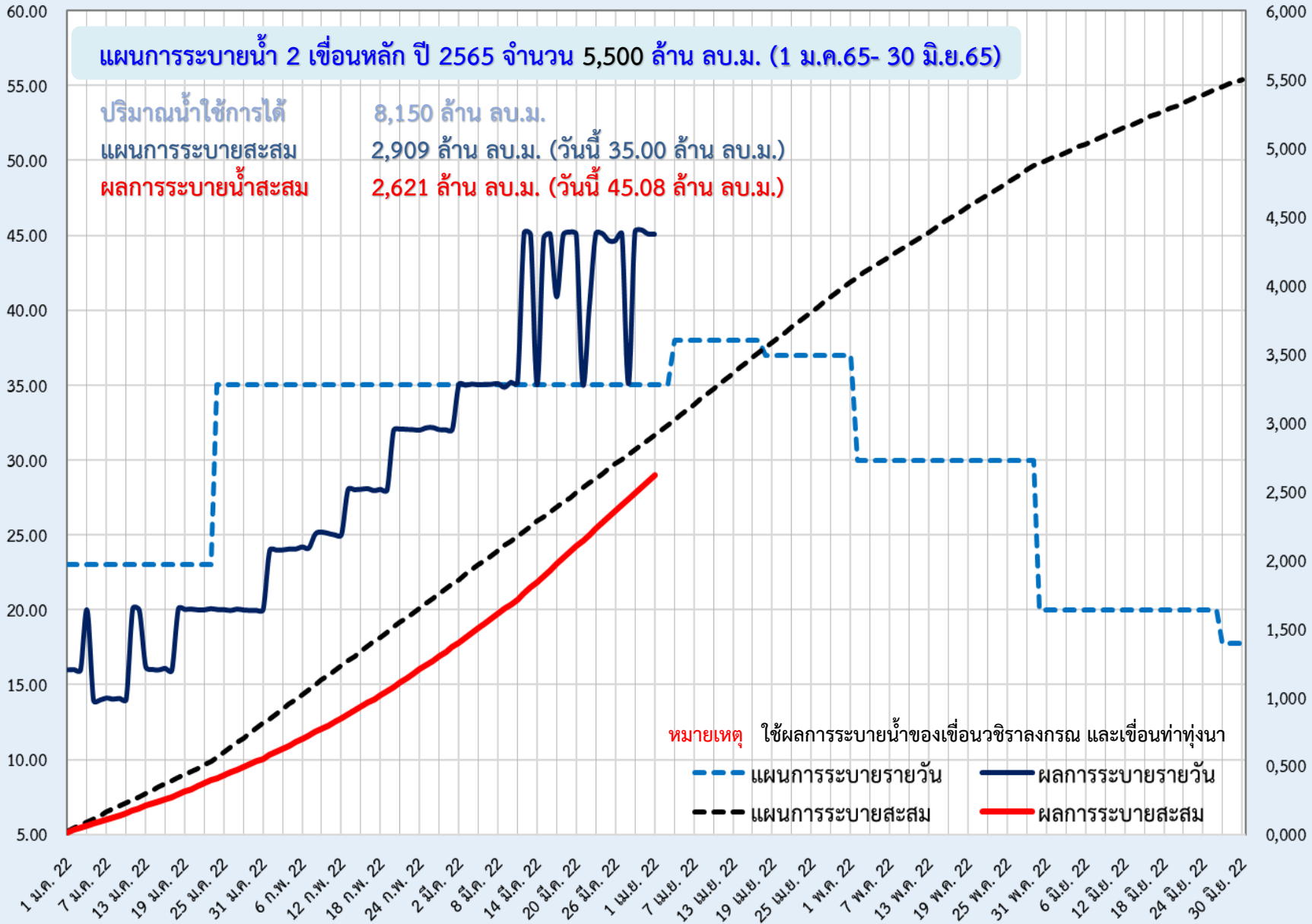


ข้อมูล ณ วันที่ 1 เมษายน 2565

แผนการระบายน้ำ 2 เขื่อนหลัก ปี 2565 จำนวน 5,500 ล้าน ลบ.ม. (1 ม.ค.65- 30 มิ.ย.65)

ปริมาณน้ำใช้การได้ 8,150 ล้าน ลบ.ม.
 แผนการระบายสะสม 2,909 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 35.00 ล้าน ลบ.ม.)
 ผลการระบายน้ำสะสม 2,621 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 45.08 ล้าน ลบ.ม.)

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)





6. สถานการณ์ค่าความเค็ม



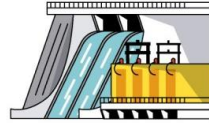


มาตรการควบคุมค่าความเค็ม ในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่งลอง ทำจีนและบางปะกง



วางแผนการระบายน้ำ

จากเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระรามหก
เพื่อควบคุมค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง
ให้สอดคล้องกับระดับการขึ้นลงของน้ำทะเล



บริหารการเปิด-ปิด
ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์
ตามจังหวะการขึ้น-ลงของน้ำทะเล



ทำซิป สขป.10, 11 และ 12 บริหารจัดการประตูระบายน้ำ
และอาคารเชื่อมต่อที่ดูแลโดย อปท. และ อบจ. **เปิดรับน้ำ**
เฉพาะเพื่อการอุปโภค-บริโภค เป็นครั้งคราว
พร้อมรายงานการเปิด-ปิดประตูระบายน้ำริมแม่น้ำเจ้าพระยา
ให้กรมทราบทุกวัน



วางแผนร่วมกับการประสานครหลวง (กปน.)
เพิ่มจำนวนชั่วโมงในการทำ
Water Hammer Operation



มอขหมาย สขป.3 และ 4
ทำซิปสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร
ไม่สนับสนุนน้ำสำหรับการเพาะปลูกนอกแผน



ประสานขอความร่วมมือ กปท.ปทุมธานี
และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
ในการทำ Water Hammer Operation
เช่นเดียวกับ กปน.



วางแผนร่วมกับสำนักการระบายน้ำ กทม.
ในการระบายน้ำลงแม่น้ำเจ้าพระยาในช่วงน้ำล้น



ในกรณีวิกฤติจะผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่งลอง
ตามจำนวนที่ขอจัดสรรรวม 1,000 ล้าน ลบ.ม.
เพื่อควบคุมค่าความเค็ม
โดยให้ สขป.11 และ 13 ควบคุมการลำเลียงน้ำ



กรมชลประทาน
www.rid.go.th



Facebook
กรมชลประทาน



ข่าวสารกรมชลประทาน
@Kromchong



กรมชลประทาน
@PR_RID



สายด่วน
1460



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ
02 669 2560



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา

1 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สิบน้ำประปาสำแล - สะพานพระนั่งเกล้า - ท่าบ้านทพบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 20.86 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 65.00 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 90.00 ลบ.ม./วินาที
ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.

0.20
กรัม/ลิตร

0.27
กรัม/ลิตร

0.27
กรัม/ลิตร

0.27
กรัม/ลิตร



สถานีประปาสำแล

สะพานพระนั่งเกล้า

ท่าบ้านทพบุรี

กรมชลประทานสามเสน

96.0 กม. จากปากน้ำ

64.0 กม. จากปากน้ำ

61.5 กม. จากปากน้ำ

55.9 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดสถานีประปาสำแล
วันที่ 31 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.20 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดสะพานพระนั่งเกล้า
วันที่ 31 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.27 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดท่าบ้านทพบุรี
วันที่ 31 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.27 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดกรมชลประทานสามเสน
วันที่ 31 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.26 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร
มาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปา
ไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กปน. และกรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราจีน-บางปะกง

1 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมใต้ - ชลประทานอะเชิงเตตรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤบดินทรจินดา 11.57 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่สถานี Kgt.3 อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 29.10 ลบ.ม./วินาที

0.07
กรัม/ลิตร

0.15
กรัม/ลิตร

0.29
กรัม/ลิตร

0.35
กรัม/ลิตร

3.13
กรัม/ลิตร



บางแตน

บางกระเจ็ด

เขื่อนบางปะกง

วัดแหลมใต้

ชลประทานอะเชิงเตตรา

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดบางแตน
วันที่ 31 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.11 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดบางกระเจ็ด
วันที่ 31 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.14 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดเขื่อนบางปะกง
วันที่ 31 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.32 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดวัดแหลมใต้
วันที่ 31 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.47 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดชลประทานอะเชิงเตตรา
วันที่ 31 มี.ค. 2565
วัดได้ 4.96 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมมลพิษ และกรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน

1 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพุด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไก่อี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปร.โพธิ์พระยา 2.01 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปร.สองพี่น้อง 50.47 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปร.ท่าเสา-บางปลา 44.50 ลบ.ม./วินาที

0.23
กรัม/ลิตร

0.25
กรัม/ลิตร

0.28
กรัม/ลิตร

0.28
กรัม/ลิตร

0.50
กรัม/ลิตร



วัดท่าพุด

ปากคลองจินดา

วัดดอนไก่อี

วัดอ่างทอง

วัดพันธุวงศ์

67.5 กม. จากปากน้ำ

53.6 กม. จากปากน้ำ

38.2 กม. จากปากน้ำ

27.7 กม. จากปากน้ำ

18.4 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกล้วยไม้ 0.75 กรัม/ลิตร
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง

1 เมษายน 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 304.60 ลบ.ม./วินาที

0.13
กรัม/ลิตร

0.13
กรัม/ลิตร

0.13
กรัม/ลิตร

0.13
กรัม/ลิตร

0.14
กรัม/ลิตร



โพธาราม

ราชบุรี

ปากคลองดำเนินสะดวก

บางคนที

อัมพวา

65.3 กม. จากปากน้ำ

44.7 กม. จากปากน้ำ

27.0 กม. จากปากน้ำ

23.8 กม. จากปากน้ำ

17.6 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกล้วยไม้ 0.75 กรัม/ลิตร
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมมลพิษ
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาปี 2565 ค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

วันที่	ระยะทางจากปากน้ำ (กม.)	โรงไฟฟ้าพระนครใต้	สะพานวชิรวงศ์	วัดทองนพคุณ	วัดบางนาออก	ก.ลัดโพธิ์	วัดราษฎร์บูรณะ	สะพานตากสิน	สะพานพุทธ	โรงพยาบาลบาลสิริราช	กรมชลประทานนาสามเสน	วัดเขมา	ท่าน้ำบม	คลองอ้อมนนท์	สะพานพระนั่งเกล้า	วัดเชิงท่า (กรมชลประทานปากเกร็ด)	สะพานบวลวรี	ปากคลองบางหลวง	วัดมหาธาตุ	วัดจันท	วัดโสภาราม	สถานีสูบน้ำสำแล	วัดปทุมทอง	วัดบางเขยตก	วัดโมลีธรรม	วัดสวนมะม่วง	วัดสองพี่น้อง	วัดกร่าง	วัดท้ายเกาะใหญ่	วัดโพธิ์แดงเหนือ	วัดข้างใหญ่	ท่าเรือบางโพธิ์	วัดเชิงท่าบางปะอิน	วัดบ้านเป้ง	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	เขื่อนเจ้าพระยา	เขื่อนพระรามหก
3/3/65	1.70	15.05	13.24	11.06	8.56	3.57	2.51	1.27	0.40	0.38	0.35	0.32	0.31	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.20	75	40.17	
4/3/65	1.64	14.42	12.71	10.65	8.30	3.59	2.54	1.30	0.44	0.42	0.38	0.33	0.33	0.32	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	75	40.31	
5/3/65	1.48	13.11	11.56	9.68	7.54	3.26	2.30	1.17	0.38	0.37	0.34	0.31	0.31	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	75	40.31	
6/3/65	1.52	12.27	10.73	8.88	6.75	2.51	1.79	0.94	0.35	0.34	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	75	20.96	
7/3/65	1.47	12.36	10.75	8.81	6.59	2.15	1.56	0.86	0.37	0.36	0.34	0.31	0.30	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	75	21.24	
8/3/65	1.44	11.07	9.55	7.71	5.62	1.42	1.06	0.64	0.34	0.33	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	75	21.45	
9/3/65	1.44	12.67	11.05	9.10	6.88	2.42	1.79	1.05	0.54	0.50	0.44	0.35	0.34	0.33	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	75	21.59	
10/3/65	1.29	12.06	10.69	9.03	7.14	3.36	2.42	1.31	0.54	0.50	0.44	0.35	0.34	0.33	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	75	21.72	
11/3/65	1.11	13.93	12.38	10.52	8.39	4.13	2.94	1.54	0.56	0.52	0.45	0.36	0.35	0.33	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	75	21.78	
12/3/65	1.16	14.45	12.78	10.78	8.49	3.90	2.78	1.45	0.53	0.50	0.43	0.35	0.34	0.33	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	75	21.51	
13/3/65	1.34	16.31	14.40	12.10	9.47	4.21	2.99	1.55	0.55	0.51	0.45	0.36	0.35	0.34	0.31	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	75	31.98		
14/3/65	1.45	16.90	14.86	12.40	9.59	3.96	2.81	1.45	0.51	0.48	0.42	0.35	0.34	0.33	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	75	31.90		
15/3/65	1.45	15.69	13.72	11.34	8.62	3.18	2.25	1.15	0.38	0.37	0.34	0.31	0.31	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	75	31.81	
16/3/65	1.57	15.87	13.86	11.44	8.67	3.13	2.21	1.12	0.36	0.35	0.33	0.31	0.31	0.31	0.30	0.25	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	70	31.49	
17/3/65	1.45	14.27	12.45	10.25	7.74	2.72	1.93	0.99	0.34	0.33	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	70	30.38	
18/3/65	1.51	13.94	12.21	10.12	7.73	2.96	2.08	1.05	0.33	0.32	0.31	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	70	30.18	
19/3/65	1.39	12.60	10.98	9.02	6.79	2.32	1.65	0.85	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29	0.24	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.03	
20/3/65	1.42	12.20	10.54	8.55	6.27	1.71	1.24	0.69	0.31	0.31	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29	0.24	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.38	
21/3/65	1.59	12.06	10.45	8.52	6.31	1.88	1.37	0.76	0.34	0.33	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.94	
22/3/65	1.37	8.60	7.40	5.96	4.31	1.01	0.77	0.48	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25	0.25	0.24	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.15	
23/3/65	1.42	6.87	5.87	4.66	3.28	0.51	0.43	0.33	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.19	
24/3/65	1.30	6.84	5.82	4.60	3.20	0.40	0.35	0.30	0.26	0.26	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.86	
25/3/65	1.26	8.71	7.40	5.82	4.01	0.39	0.34	0.29	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.21	65	20.76		
26/3/65	1.30	10.92	9.25	7.24	4.95	0.35	0.32	0.28	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	0.22	65	30.77		
27/3/65	1.26	9.38	7.95	6.24	4.27	0.34	0.31	0.27	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	65	30.77		
28/3/65	1.47	9.75	8.26	6.47	4.42	0.32	0.29	0.26	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	70	30.97		
29/3/65	1.56	10.26	8.69	6.80	4.64	0.32	0.29	0.26	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	65	20.73		
30/3/65	1.71	10.19	8.66	6.82	4.71	0.50	0.41	0.31	0.24	0.24	0.25	0.26	0.26	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	65	20.68		
31/3/65	1.44	7.95	6.76	5.33	3.70	0.43	0.37	0.30	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	65	20.69		

ลิ้มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร
ใกล้สุด (ช่วงน้ำลง)

ลิ้มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร
ไกลสุด (ช่วงน้ำขึ้น)

หมายเหตุ: - ค่าความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร เป็นเกณฑ์เฝ้าระวังและควบคุม
ความเค็มของที่สถานีสำแล
- ระยะใกล้สุด ไกลสุด วัดจากปากอ่าวไทย
- นวลากความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร (เส้นสีแดง) อยู่ในช่วงน้ำขึ้น
ใช้ข้อมูลค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)
- นวลากความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร (เส้นสีเขียว) อยู่ในช่วงน้ำลง

ที่มาข้อมูล: ฝ่ายทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม
การประปานครหลวง
<http://wc.mwa.co.th/page/stats/>
จัดทำโดย: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ บอ.

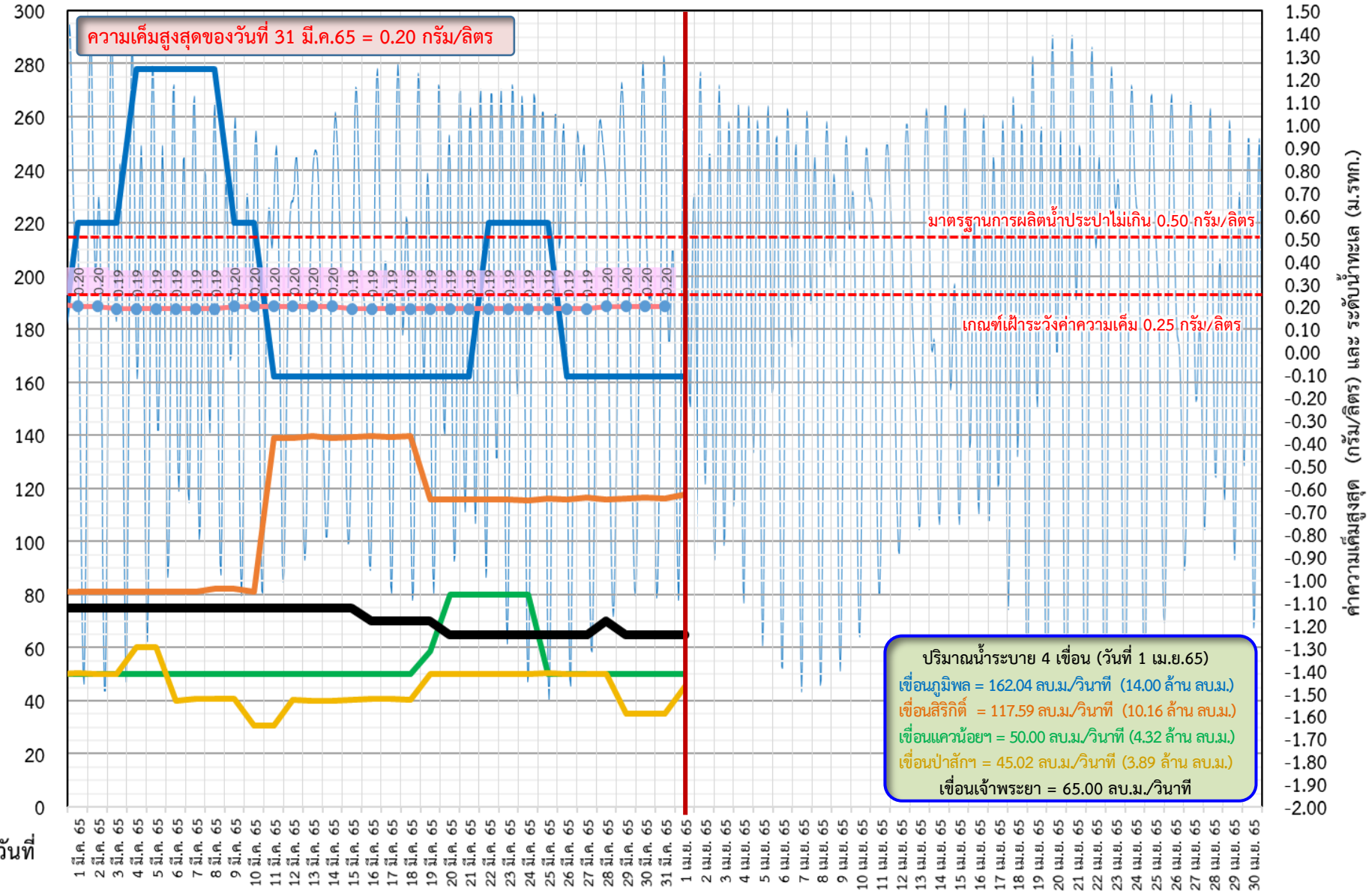


ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 1 เมษายน 2565

- ▬ ระบายเขื่อนภูมิพล (ลบ.ม./วินาที)
- ▬ ระบายเขื่อนสิริกิติ์ (ลบ.ม./วินาที)
- ▬ ระบายเขื่อนแควน้อยฯ (ลบ.ม./วินาที)
- ▬ ระบายเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ (ลบ.ม./วินาที)
- ▬ เขื่อนเจ้าพระยา (ลบ.ม./วินาที)
- ความเค็มสูงสุด(ต่ำแล)

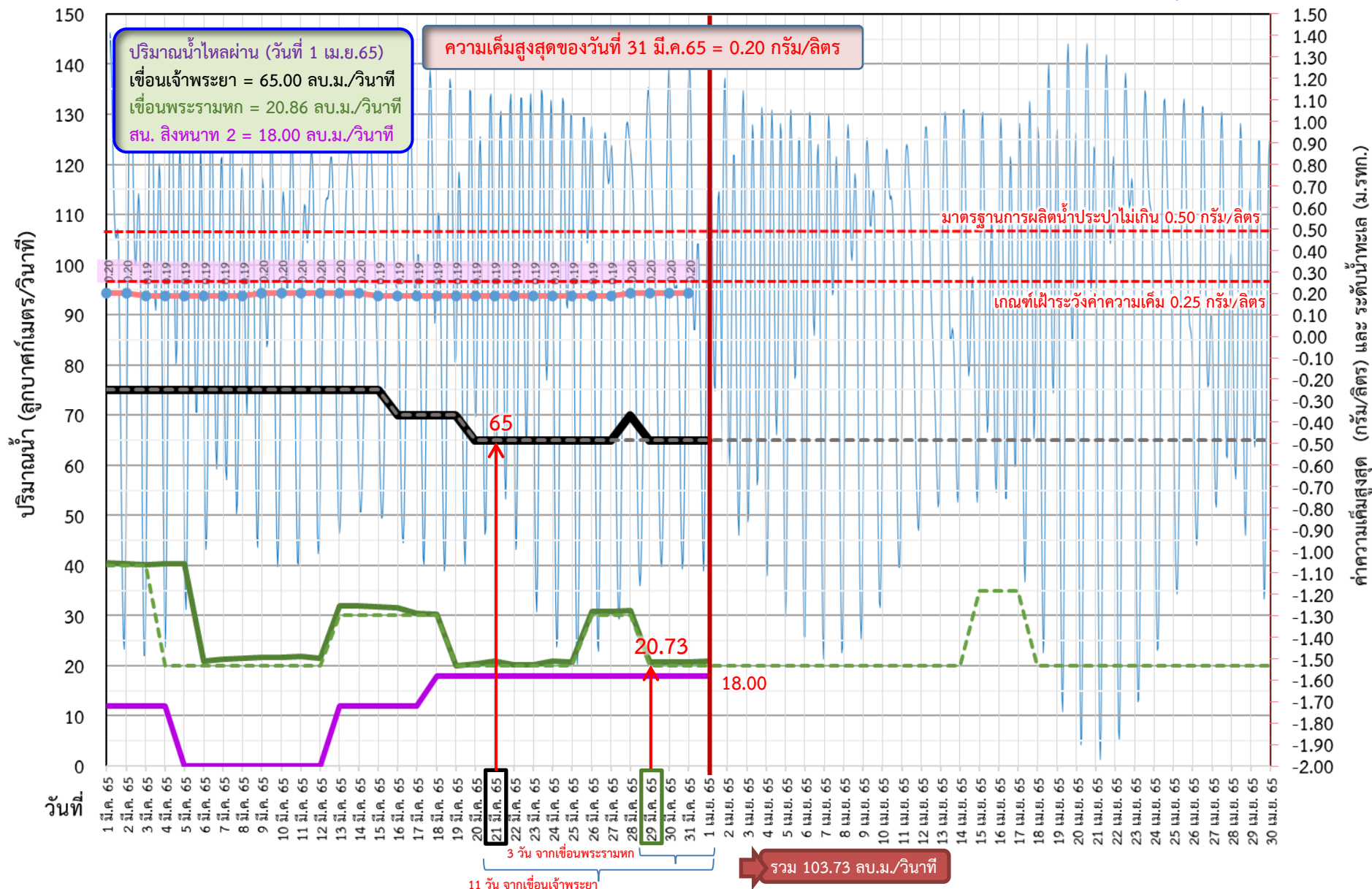




ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 1 เมษายน 2565

- ▬ ระบายเขื่อนเจ้าพระยา
- ▬ ระบายเขื่อนพระรามหก
- ▬ ระดับน้ำทะเลสันดอนเจ้าพระยา
- ▬ สน.สิงหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา)
- - - แผนระบายเขื่อนพระรามหก
- - - แผนระบายเขื่อนเจ้าพระยา
- ความเค็มสูงสุด(ค่าเฉลี่ย)





ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



	ระบายเขื่อน เจ้าพระยา	ระบายเขื่อน ป่าสักฯ	ระบายเขื่อน พระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทาง มาบรรจบกัน	ความเค็มสูงสุด (ลำแล)	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม เกิน 0.25 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม เกิน 0.50 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	สน.ลิ่งหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา)	รวมระบายจากเขื่อนเจ้าพระยา+ เขื่อนพระรามหก+ลิ่งหนาท 2
5 มี.ค. 65	75	60.08	40.31	125.34	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.34
6 มี.ค. 65	75	40.08	20.96	125.17	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.17
7 มี.ค. 65	75	40.73	21.24	125.31	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.31
8 มี.ค. 65	75	40.70	21.45	115.31	0.19	0	0	ปิดระบาย	115.31
9 มี.ค. 65	75	40.68	21.59	95.96	0.20	0	0	ปิดระบาย	95.96
10 มี.ค. 65	75	30.72	21.72	96.24	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.24
11 มี.ค. 65	75	30.69	21.78	96.45	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.45
12 มี.ค. 65	75	40.38	21.51	96.59	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.59
13 มี.ค. 65	75	40.20	31.98	96.72	0.20	0	0	12.00	108.72
14 มี.ค. 65	75	40.03	31.90	96.78	0.20	0	0	12.00	108.78
15 มี.ค. 65	75	40.29	31.81	96.51	0.19	0	0	12.00	108.51
16 มี.ค. 65	70	40.56	31.49	106.98	0.19	0	0	12.00	118.98
17 มี.ค. 65	70	40.51	30.38	106.90	0.19	0	0	12.00	118.90
18 มี.ค. 65	70	40.47	30.18	106.81	0.19	0	0	18.00	124.81
19 มี.ค. 65	70	40.43	20.03	106.49	0.19	0	0	18.00	124.49
20 มี.ค. 65	65	50.24	20.38	105.38	0.19	0	0	18.00	123.38
21 มี.ค. 65	65	50.19	20.94	105.18	0.19	0	0	18.00	123.18
22 มี.ค. 65	65	50.12	20.15	95.03	0.19	0	0	18.00	113.03
23 มี.ค. 65	65	50.09	20.19	95.38	0.19	0	0	18.00	113.38
24 มี.ค. 65	65	50.06	20.86	95.94	0.19	0	0	18.00	113.94
25 มี.ค. 65	65	50.29	20.76	95.15	0.19	0	0	18.00	113.15
26 มี.ค. 65	65	50.21	30.77	95.19	0.19	0	0	18.00	113.19
27 มี.ค. 65	65	50.07	30.77	90.86	0.19	0	0	18.00	108.86
28 มี.ค. 65	70	50.02	30.97	90.76	0.20	0	0	18.00	108.76
29 มี.ค. 65	65	35.14	20.73	100.77	0.20	0	0	18.00	118.77
30 มี.ค. 65	65	35.03	20.68	100.77	0.20	0	0	18.00	118.77
31 มี.ค. 65	65	35.05	20.69	95.97	0.20	0	0	18.00	113.97
1 เม.ย. 65	65	45.05	20.86	85.73				18.00	103.73

11 วัน

3 วัน

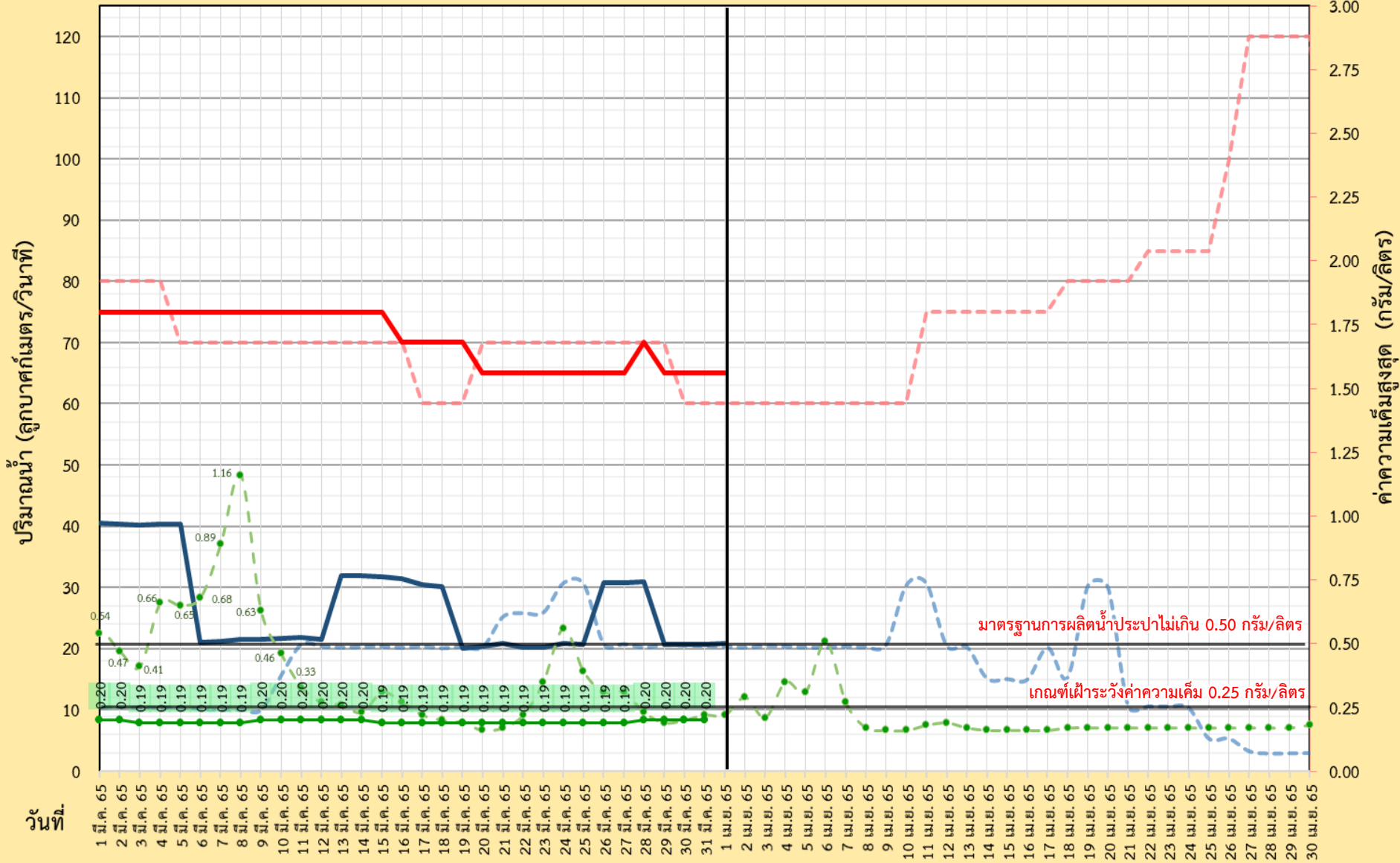


ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)

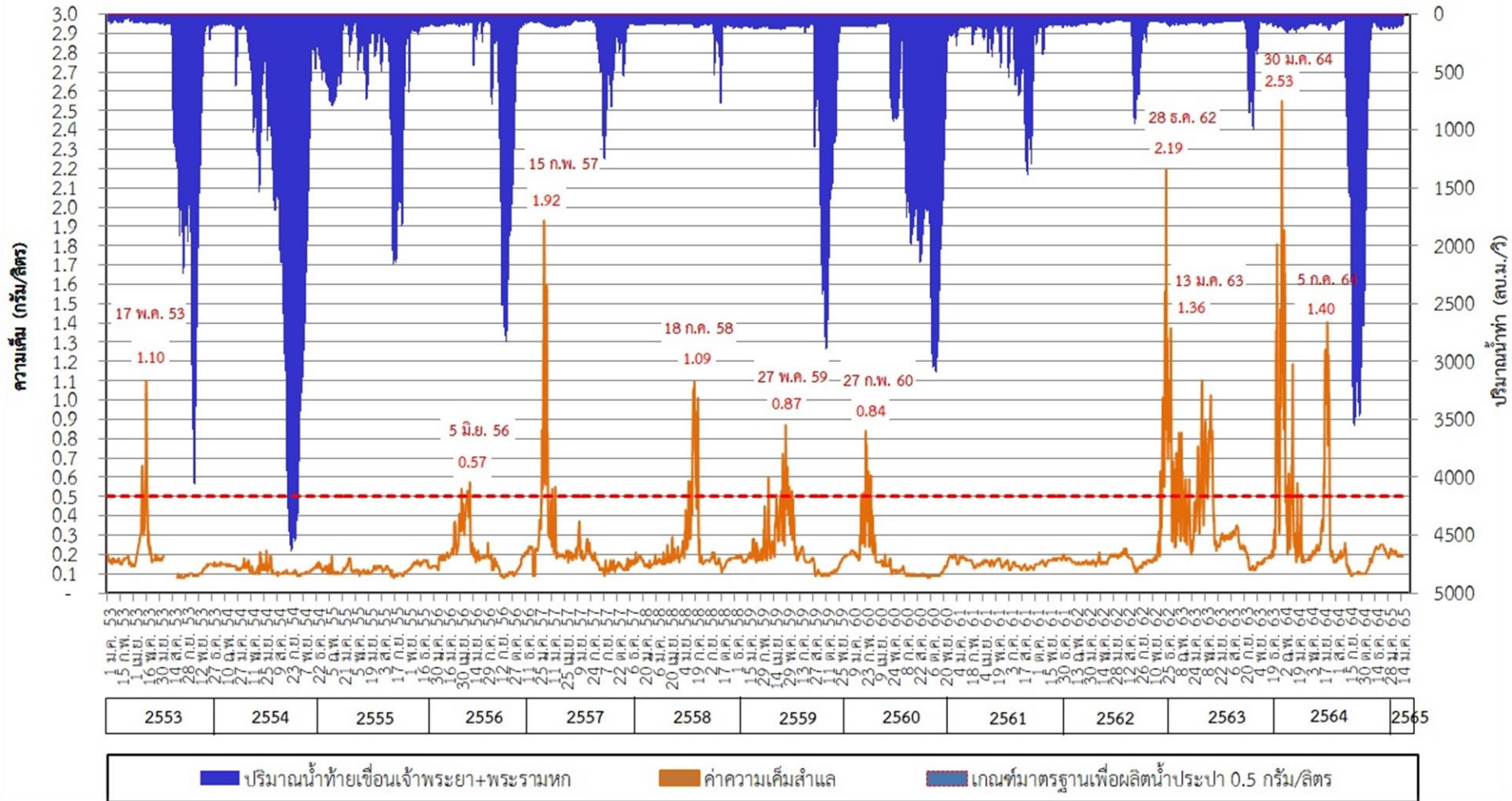


ข้อมูล ณ วันที่ 1 เมษายน 2565

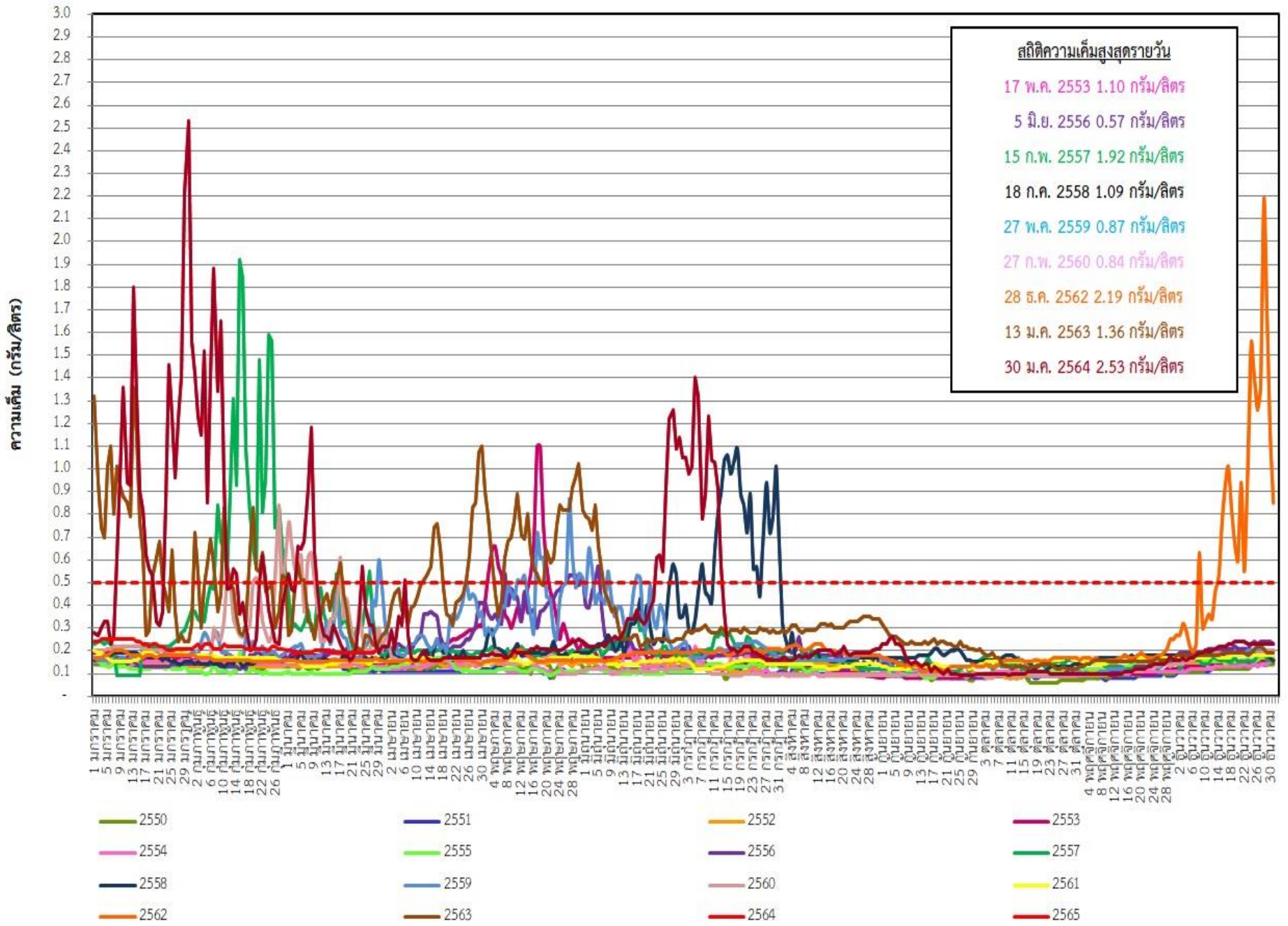
- ระบายเขื่อนเจ้าพระยา ปี 2564
- ระบายเขื่อนพระรามหก ปี 2564
- ความเค็มสูงสุด(สำแล) ปี 2564
- ระบายเขื่อนเจ้าพระยา ปี 2565
- ระบายเขื่อนพระรามหก ปี 2565
- ความเค็มสูงสุด(สำแล) ปี 2565



กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแลเทียบกับค่าปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก ปีพ.ศ. 2553-2565

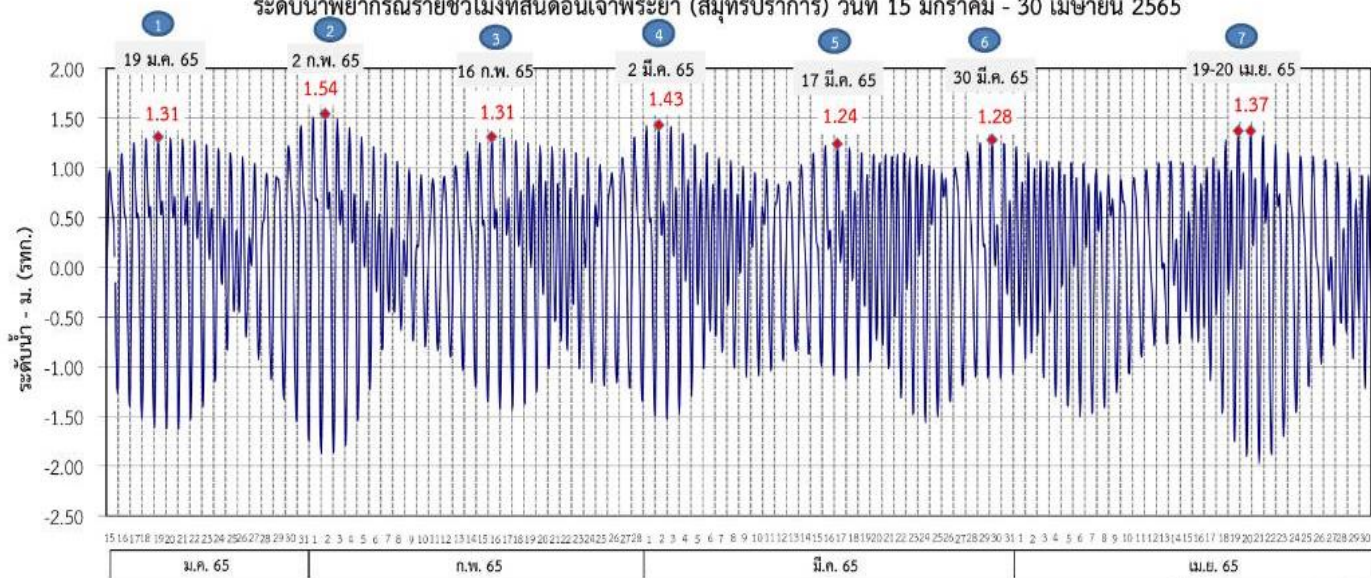


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565





ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 15 มกราคม - 30 เมษายน 2565



ที่มาข้อมูล : กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

ผลการระบายน้ำ 1-30 มกราคม 2565 (หน่วย: ลบ.ม./วินาที) แผนการระบายน้ำ มกราคม - เมษายน 2565 (หน่วย: ลบ.ม./วินาที)

		85		75	80	75	85	75		75		80	75	
เขื่อนเจ้าพระยา	20	60	50	60	65	50	60	40	50	40	50	40	50	40
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	20	40	20	30	40	20	30	20	35	25	30	25	30	20
เขื่อนพระรามหก	20	40	20	30	40	20	30	20	35	25	30	25	30	20

	(ช่วง 5)	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	(ช่วง 6)	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.)		
							ช่วง 5	ช่วง 6	รวม
เขื่อนเจ้าพระยา	1-17	มี.ค. 65	75	18	มี.ค.-6 เม.ย. 65	75	110	130	240
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	1-8, 12-15	มี.ค. 65	40	16-21, 25-28	มี.ค. 65	40	54	48	102
เขื่อนพระรามหก	1-12	มี.ค. 65	25	16-25	มี.ค. 65	25	34	29	63
	13-15	มี.ค. 65	30	26-28	มี.ค. 65	30			

	(ช่วง 7)	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.)	
				ช่วง 7	รวม
เขื่อนเจ้าพระยา	29-31	มี.ค., 1-30	เม.ย. 65	75	235
	7-9	เม.ย. 66	80		
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	29-31	มี.ค., 1-10, 14-30	เม.ย. 65	40	121
	11-13	เม.ย. 65	50		
เขื่อนพระรามหก	29-31	มี.ค., 1-14, 18-30	เม.ย. 65	20	61
	15-17	เม.ย. 65	35		

หมายเหตุ : การเดินทางของน้ำ (ช่วงฤดูแล้ง)
 เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ → พระราม 6 ระยะทาง 102 กม. ประมาณ 3 วัน
 เขื่อนพระรามหก → ลำแ่ล ระยะทาง 87 กม. ประมาณ 3 วัน
 เขื่อนเจ้าพระยา → ลำแ่ล ระยะทาง 183 กม. ประมาณ 11 วัน

ข้อมูล ณ วันที่ 30 ม.ค. 2565

การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปราจีนบุรี บางปะกง

ข้อมูล ณ วันที่ 1 เม.ย. 65

อ่างฯขุนด่านปราการชล
(จุเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 94.29 ล้าน ลบ.ม.(42.1%)

อ่างฯนฤปดินทรจินดา
(จุเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 105.75 ล้าน ลบ.ม.(35.9%)

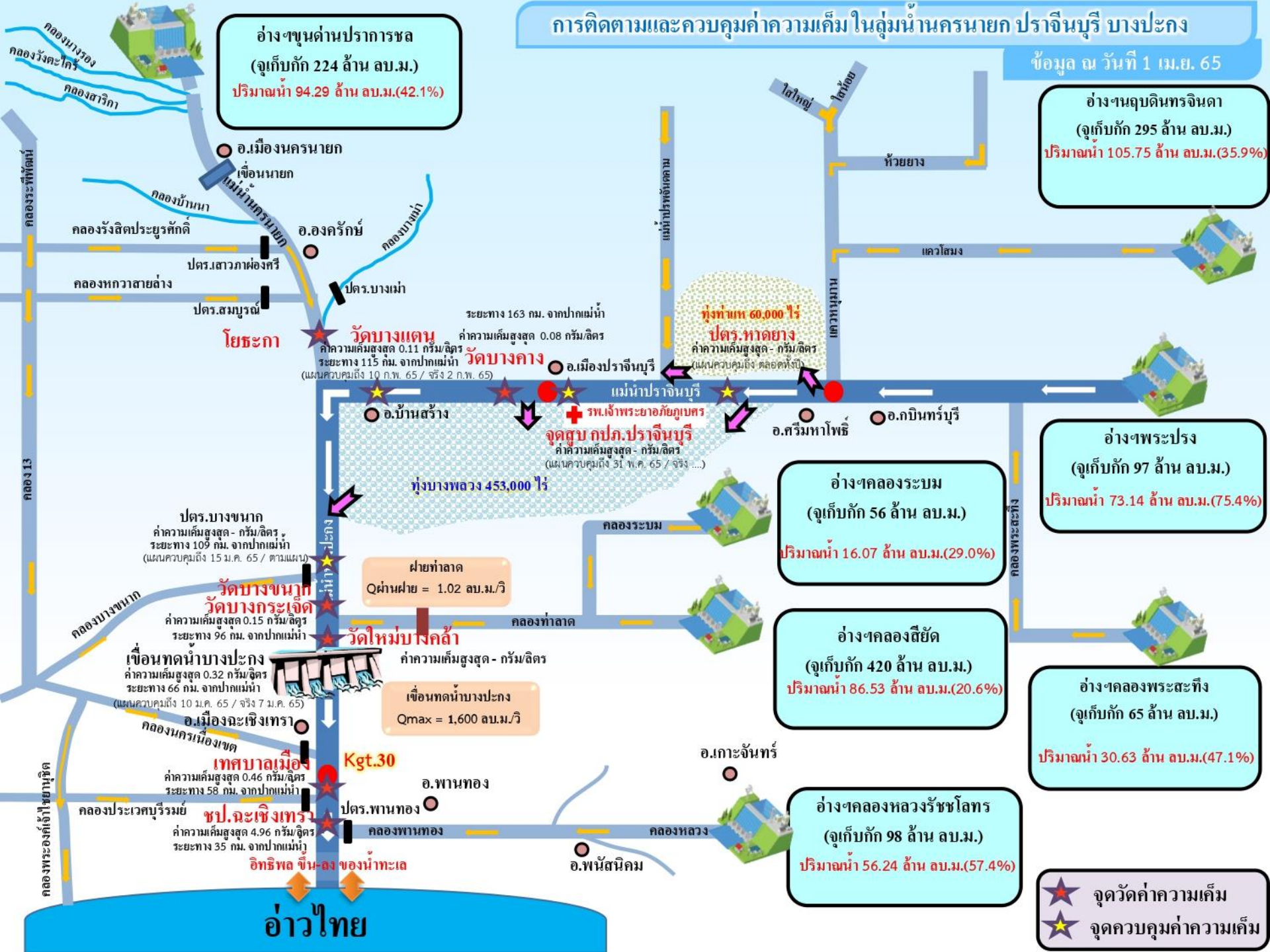
อ่างฯพระปรอง
(จุเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 73.14 ล้าน ลบ.ม.(75.4%)

อ่างฯคลองระบม
(จุเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 16.07 ล้าน ลบ.ม.(29.0%)

อ่างฯคลองสี่ดัด
(จุเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 86.53 ล้าน ลบ.ม.(20.6%)

อ่างฯคลองพระสะทึง
(จุเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 30.63 ล้าน ลบ.ม.(47.1%)

อ่างฯคลองหลวงรัชชโลทร
(จุเก็บกัก 98 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 56.24 ล้าน ลบ.ม.(57.4%)



ระยะทาง 163 กม. จากปากแม่น้ำ
วัดบางเตน ค่าความเค็มสูงสุด 0.11 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 115 กม. จากปากแม่น้ำ
วัดบางคาง ค่าความเค็มสูงสุด 0.08 กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง 10 ก.พ. 65 / จริง 2 ก.พ. 65)

ทุ่งท่าแพ 60,000 ไร่
ปตร.หาดยาง
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง ตลอดทั้งปี)

จุดสูบลม กปค.ปราจีนบุรี
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง 31 พ.ค. 65 / จริง ...)

ปตร.บางขนาก
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
ระยะทาง 109 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 15 ม.ค. 65 / ตามแผน)

ฝายท่าลาด
Qผ่านฝาย = 1.02 ลบ.ม./วิ

วัดบางขนาก
วัดบางกระเจ็ด
ค่าความเค็มสูงสุด 0.15 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 96 กม. จากปากแม่น้ำ

เขื่อนทดน้ำบางปะกง
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร

เขื่อนทดน้ำบางปะกง
ค่าความเค็มสูงสุด 0.32 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 ม.ค. 65 / จริง 7 ม.ค. 65)

เขื่อนทดน้ำบางปะกง
Qmax = 1,600 ลบ.ม./วิ

อ.เมืองฉะเชิงเทรา
เทศบาลเมือง
ค่าความเค็มสูงสุด 0.46 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

อ.เมืองฉะเชิงเทรา
ชป.ฉะเชิงเทรา
ค่าความเค็มสูงสุด 4.96 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ

อ.เมืองฉะเชิงเทรา
อ.พานทอง
อ.พนัสนิคม

★ จุดวัดค่าความเค็ม
★ จุดควบคุมค่าความเค็ม

อ่าวไทย



7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ



8 มาตรการ

รองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

SUPPLY

DEMAND

MANAGEMENT



1

เร่งเก็บกักน้ำ

เก็บกักน้ำในช่วงฤดูฝน
เพื่อเป็นน้ำต้นทุนในช่วงฤดูแล้ง



2

วางแผน เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก
ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ
จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก



6

เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง
และเตรียมแผนกรณีเกิดปัญหา



5

เตรียม น้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



3

กำหนด การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน
เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำ
อุปโภคบริโภคพร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



4



8

ติดตามประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน
เป็นไปตามแผน



7

สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ
ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้



ในฤดูแล้งจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน
ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ ดังนี้



1. จัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในช่วงฤดูแล้ง



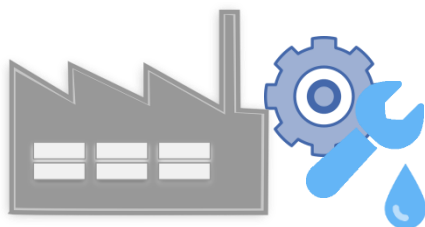
2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง



3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน
เพื่ออุปโภค-บริโภคและรักษาระบบนิเวศเดือนพฤษภาคม-กรกฎาคม



4. จัดสรรน้ำเพื่อการเกษตรกรรม



5. จัดสรรน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม



แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 (ทั้งประเทศ)



ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

ปริมาณน้ำต้นทุนฤดูแล้งปี
2564/65
รวม **37,857** ล้านลูกบาศก์เมตร

อ่างใหญ่ จำนวน 30,457 ล้าน ลบ.ม.
อ่างกลาง จำนวน 4,217 ล้าน ลบ.ม.
แหล่งน้ำอื่นๆ จำนวน 3,183 ล้าน ลบ.ม.

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65 (พ.ย. 64 - เม.ย.65)

รวม **22,280** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 59 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

สำรองน้ำต้นฤดูฝนปี 2565 (พ.ค.-ก.ค. 65)

รวม **15,577** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 41 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

อุปโภค-บริโภค

2,535 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 11)



รักษาระบบนิเวศ
และอื่นๆ

7,442 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 34)



อุตสาหกรรม

518 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 2)



เกษตรฤดูแล้ง

ปี 2564/65

11,785 ล้าน ลบ.ม.

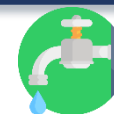
(คิดเป็นร้อยละ 53)



อุปโภค-บริโภค
รักษาระบบนิเวศ
และอื่นๆ

4,437 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 28)



ฝนทิ้งช่วง

11,140 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 72)





(ร่าง) แผนการบริหารจัดการน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**



ในช่วงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึง 30 เมษายน 2565

ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

ปริมาณน้ำใช้การได้ 1 พฤศจิกายน 2564

เขื่อนภูมิพล	4,229 ล้าน ลบ.ม.
เขื่อนสิริกิติ์	1,617 ล้าน ลบ.ม.
เขื่อนแควน้อยฯ	901 ล้าน ลบ.ม.
เขื่อนป่าสักฯ	998 ล้าน ลบ.ม.

แผนรักษาระบบนิเวศแม่น้ำ
ท่าจีน-แม่น้ำเจ้าพระยา
รวม **1,000** ล้านลูกบาศก์เมตร

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65
รวม **7,744** ล้านลูกบาศก์เมตร

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65 (พ.ย. 64 - เม.ย.65)
รวม **5,700** ล้านลูกบาศก์เมตร
(คิดเป็นร้อยละ 61 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

สำรองน้ำต้นฤดูฝนปี 2565 (พ.ค.-ก.ค. 65)
รวม **3,044** ล้านลูกบาศก์เมตร
(คิดเป็นร้อยละ 39 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

อุปโภค-บริโภค
1,150 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 20)

รักษาระบบนิเวศ
และอื่นๆ
2,000 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 35)

พืชฤดูแล้ง
445 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 8)

อุตสาหกรรม
135 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 2)

อุปโภค-บริโภค
รักษาระบบนิเวศ
และอื่นๆ
1,656 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 54)

ฝนทิ้งช่วงและปรับ
ปฏิทินเพาะปลูก
1,388 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 46)

พื้นที่คาดการณ์ปลูกข้าวนาปรัง
1,970 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 35)



แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65
รวม **10,313** ล้านลูกบาศก์เมตร

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65 (ม.ค. - มิ.ย. 65)
รวม **5,500** ล้านลูกบาศก์เมตร
(คิดเป็นร้อยละ 53 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

แผนจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2565 (ก.ค. - ส.ค. 65)
รวม **4,813** ล้านลูกบาศก์เมตร
(คิดเป็นร้อยละ 47 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

อุปโภค-บริโภค
460 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 8)



รักษาระบบนิเวศและ
อื่นๆ
1,860 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 34)



เกษตรฤดูแล้งปี 2564/65
3,180 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 58)



อุปโภค-บริโภค รักษา
ระบบนิเวศและอื่นๆ
1,500 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 31)



ฝนทิ้งช่วง
3,313 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 69)





สรุปน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรและแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

ภาค/ลุ่มน้ำ	ปริมาณน้ำใช้การ 1 พ.ย.64 (ล้านลูกบาศก์เมตร)				แผนการจัดสรรน้ำช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65 (ล้านลูกบาศก์เมตร)				สำรอง ต้นฤดูฝน	วันเริ่มต้น ฤดูแล้ง
	อ่างใหญ่	อ่างกลาง	แหล่งน้ำ อื่นๆ	รวม	เกษตร	อุปโภค บริโภค	ระบบนิเวศ และอื่นๆ	รวม		
เหนือ	458	732	565	1,755	840	117	194	1,151	604	1 พ.ย. 64
ตะวันออกเฉียงเหนือ	5,945	1,730	960	8,635	2,788	336	1,422	4,546	4,089	1 พ.ย. 64
กลาง	410	348	12	770	435	31	43	509	261	1 พ.ย. 64
ตะวันออก	1,284	929	745	2,958	1,075	148	869	2,092	866	1 พ.ย. 64
ตะวันตก	0	139	6	145	18	7	24	49	96	1 ม.ค. 64
ใต้	4,303	339	895	5,536	1,384	286	2,063	3,733	1,803	1 มี.ค. 65
รวม (ลุ่มน้ำอื่น)	12,400	4,217	3,183	19,800	6,540	925	4,615	12,080	7,720	
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	7,744		1,000	8,744	2,415	1,150	2,135	5,700	3,044	1 พ.ย. 64
4 เขื่อนหลัก	7,744			7,744	2,415	1,150	1,135	4,700	3,044	1 พ.ย. 64
รักษาระบบนิเวศแม่น้ำท่าจีน			1,000				1,000	1,000		1 พ.ย. 64
ลุ่มน้ำแม่กลอง	10,313		(1,000)	9,313	2,830	460	1,210	4,500	4,813	1 ม.ค. 65
2 เขื่อนหลัก	10,313			10,313	3,180	460	1,860	5,500	4,813	
รวมทั้งประเทศ	30,457	4,217	3,183	37,857	11,785	2,535	7,960	22,280	15,577	



โครงการบางระกำโมเดล

บูรณาการบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มต่ำ รองรับน้ำหลาก ปี 2565

การปรับปฏิทิน การเพาะปลูกข้าว

1 - 30 พ.ย. 65

เริ่มระบายน้ำออกจากพื้นที่ลุ่มต่ำ เหลือไว้ 30 ซม.
เพื่อเริ่มเตรียมแปลงเพาะปลูกข้าวนาปรัง ปี 2565/66

15 ส.ค. - ต.ค. 65

เตรียมรองรับน้ำหลาก
400 ล้าน ลบ.ม.
(265,000 ไร่)

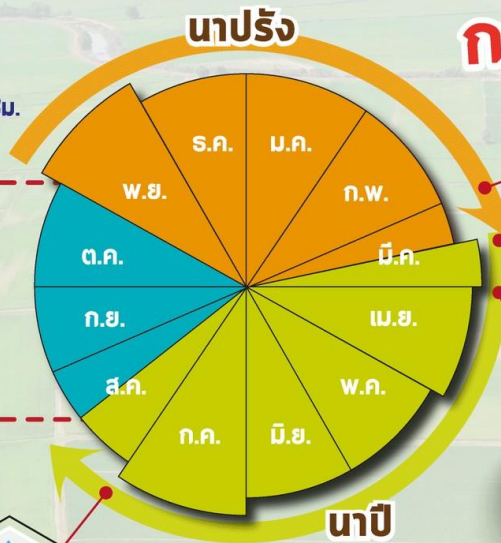
1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



31 ก.ค. 65

สิ้นสุดการส่งน้ำ



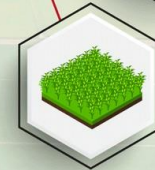
ต้นเดือน มี.ค. 65

เริ่มประชาสัมพันธ์โครงการฯ



15 มี.ค. 65

เริ่มส่งน้ำ
เข้าระบบชลประทาน



1 เม.ย. 65

เริ่มเพาะปลูกข้าว



แผนปี 2565

ปริมาณน้ำต้นทุน
5,080 ล้าน ลบ.ม.
(ณ วันที่ 11 มี.ค.65)

พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่ทุ่งบางระกำ 0.265 ล้านไร่
ใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูก 310 ล้าน ลบ.ม.

พืชนอก

- อ.พรหมพิราม 106,914 ไร่
- อ.เมืองพิษณุโลก 17,100 ไร่
- อ.บางระกำ 55,900 ไร่
- อ.วัดโบสถ์ 1,243 ไร่

สุโขทัย

- อ.กงไกรลาศ 83,843 ไร่



www.rid.go.th



กรมชลประทาน



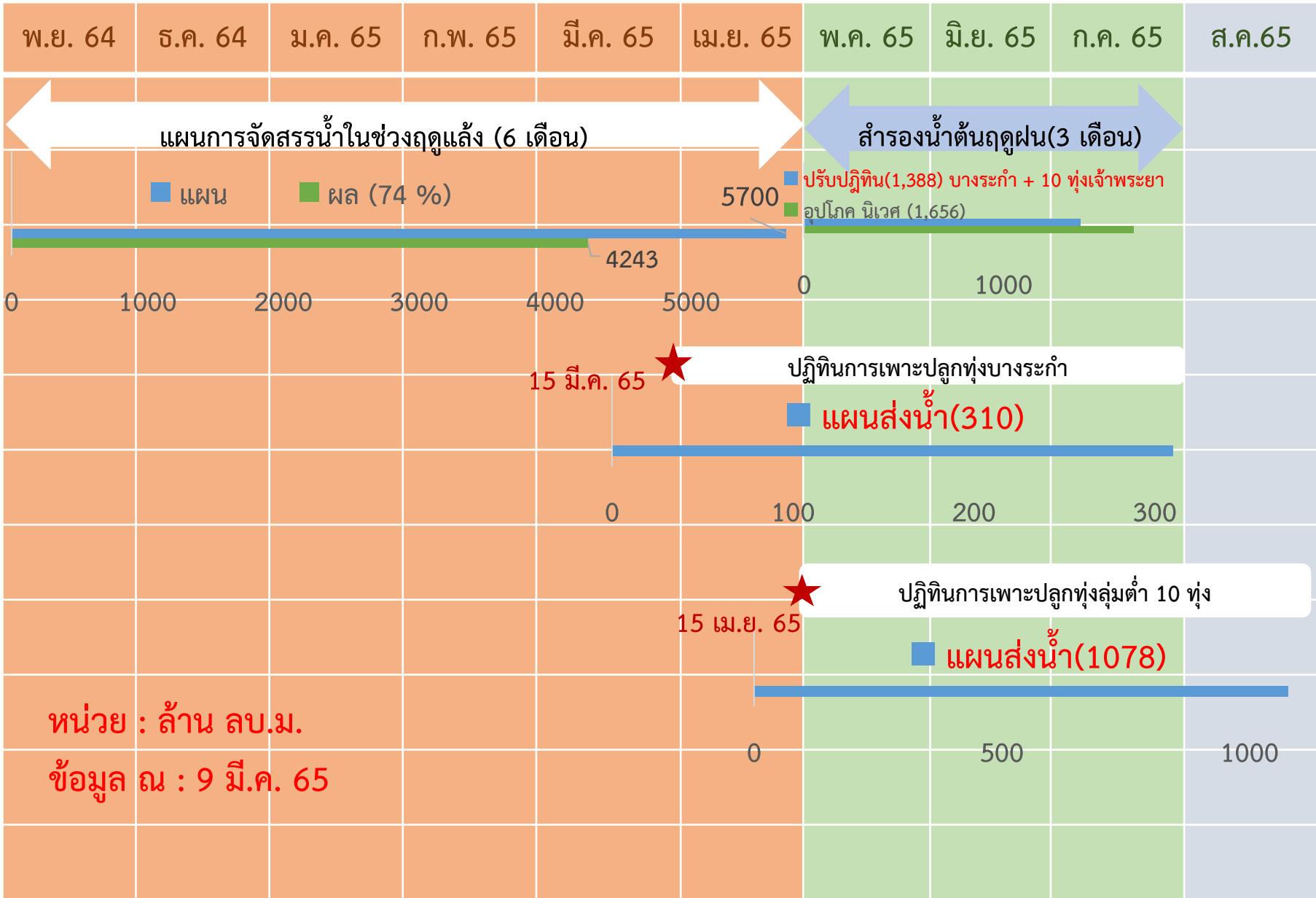
@Kromchon



@PR_RID



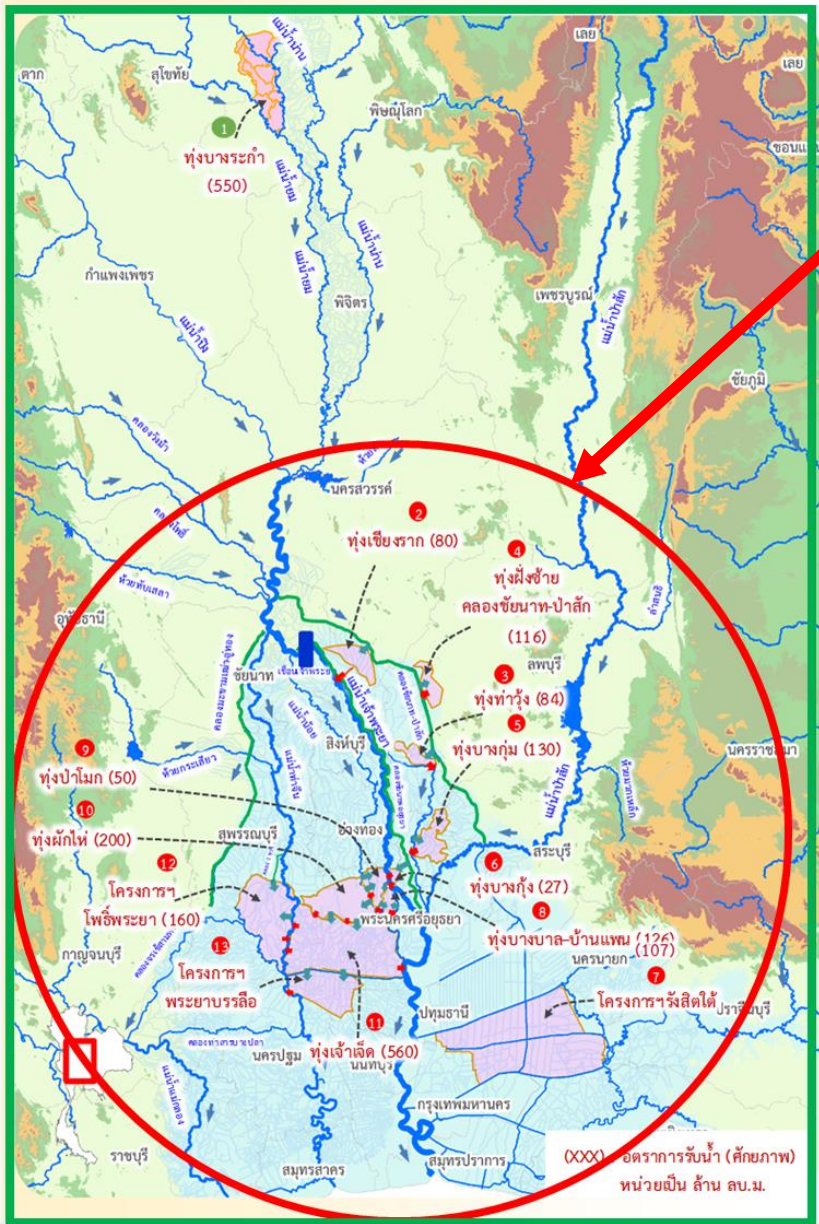
Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำรองรับน้ำหลากลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ในช่วงฤดูแล้งปี 2564/65 และในช่วงฤดูฝนปี 2565



ฤดูแล้งปี 2564/65

- สนับสนุนน้ำสำหรับเพาะปลูกข้าวนาปรังในพื้นที่ลุ่มต่ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง ที่ใช้เป็นพื้นที่ใช้รองรับน้ำหลากในฤดูฝนปี 2564 จำนวน 10 ทุ่ง และทุ่งรับน้ำผ่าน 2 ทุ่ง (ทุ่งพระยาบันลือ และทุ่งรังสิตใต้)
- รวมพื้นที่ 1.2 ล้านไร่

ฤดูฝนปี 2565

- ปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกในพื้นที่ลุ่มต่ำ 11 ทุ่ง เพื่อให้เกษตรกรเพาะปลูกได้ก่อน และเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ทันก่อนน้ำหลาก ดังนี้
- ทุ่งบางระกำ เริ่มส่งน้ำ 11 เม.ย.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน ก.ค.65
 - ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง 10 ทุ่ง เริ่มส่งน้ำ 15 เม.ย.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน 15 ก.ย.65
 - รวมพื้นที่ 1.2 ล้านไร่



การประเมินพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง ฤดูแล้ง ปี 2564/65

รายละเอียด
พื้นที่เสี่ยง



พื้นที่อุปโภคบริโภค ในเขต กปภ.



ทั่วประเทศ
33 สาขา
24 จังหวัด
41 สาขา
28 จังหวัด
(ปี 2563/64)

ที่มาข้อมูลคาดการณ์ การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) (20 ต.ค. 64)

นอกเขต กปภ. (ประปาท้องถิ่น)

สำรวจพบว่ามีพื้นที่ที่คาดว่าจะเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง
1,213 ตำบล 373 อำเภอ 50 จังหวัด

สทนช. กำหนดหลักเกณฑ์
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

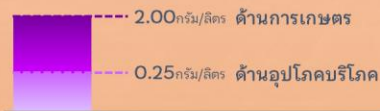
- 1) อยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม.
ช่วงวันที่ 1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64
- 2)อยู่นอกเขตชลประทาน

25 ตำบล **9** อำเภอ **5** จังหวัด

(พิษณุโลก เพชรบูรณ์ นครราชสีมา ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม)

79 ตำบล 35 อำเภอ 14 จังหวัด (ปี 2563/64)
ที่มาข้อมูล กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (สถ.) ณ วันที่ 18 ต.ค. 64

พื้นที่เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ



เกณฑ์เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม)

แม่น้ำสายหลัก 4 แห่ง ได้แก่
แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำท่าจีน
แม่น้ำแม่กลอง แม่น้ำบางปะกง

พื้นที่เฝ้าระวังคุณภาพน้ำอุปโภคบริโภค (ความเค็ม)

ในเขต กปภ.

5 สาขา **3** จังหวัด

ปทุมธานี
ฉะเชิงเทรา
สงขลา

ที่มาข้อมูลคาดการณ์ การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) (20 ต.ค. 64)

ในเขต กปน.

2 จังหวัด

กรุงเทพมหานคร (ฝั่งตะวันออก)
และสมุทรปราการ

ที่มาข้อมูลคาดการณ์ การประปานครหลวง (กปน.) (15 ต.ค. 64)



พื้นที่เกษตรกรรม นอกเขตชลประทาน

- นารอบที่ 2 (นาปรัง)



ทน.วิเคราะห์สมมูลน้ำรายตำบล
ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

ที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำมากกว่า 5 ล้าน ลบ.ม./ตำบล

64 ตำบล **28** อำเภอ
11 จังหวัด

ที่มาข้อมูลคาดการณ์ กรมทรัพยากรน้ำ (ทน.) ณ วันที่ 15 ต.ค. 64

- พืชต่อเนื่อง (ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ)

ที่มาข้อมูล กรมส่งเสริมการเกษตร (กสก.)

พื้นที่ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ

ทั่วประเทศ 4.38 ล้านไร่

สทนช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

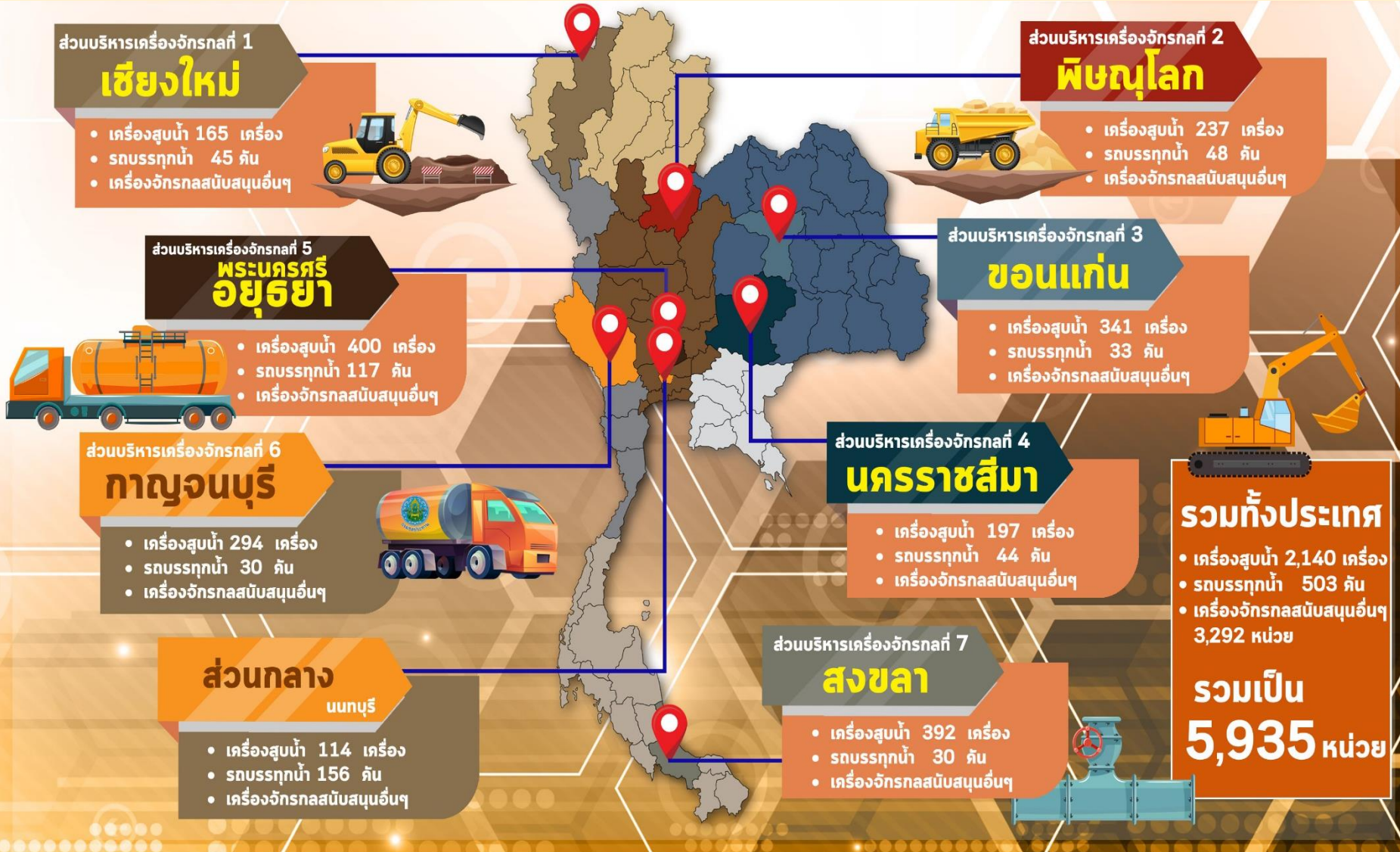
ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. (1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64)

23 ตำบล **10** อำเภอ
4 จังหวัด

เพชรบูรณ์
พิจิตร
พิษณุโลก
ประจวบคีรีขันธ์

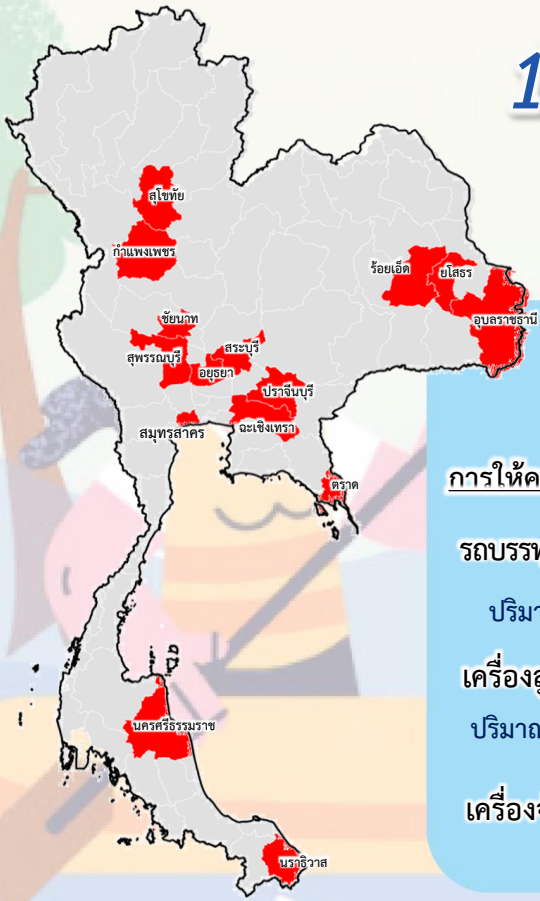
จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักกานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ชป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือภัยแล้งทั่วประเทศ ปี 2565



การช่วยเหลือประจำสัปดาห์ (25 มี.ค.65 - 31 มี.ค.65)

15 จังหวัด



การให้ความช่วยเหลือทั้งประเทศ

รถบรรทุกน้ำ = - คัน - เทียว

ปริมาณน้ำ - ล้านลิตร

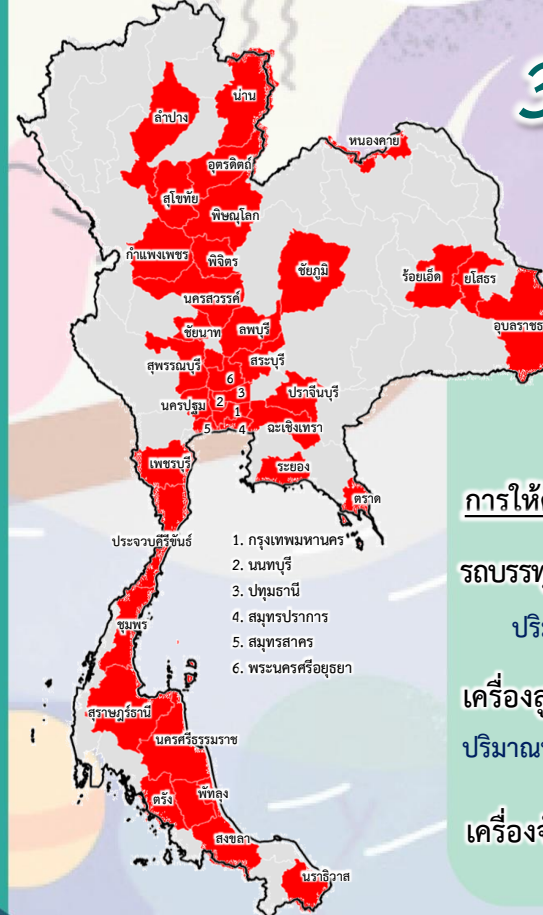
เครื่องสูบน้ำ = 81 เครื่อง

ปริมาณน้ำ 3.683 ล้าน ลบ.ม.

เครื่องจักรอื่นๆ = 4 หน่วย

การช่วยเหลือสะสม (1 พ.ย.64 - 31 มี.ค.65)

38 จังหวัด



การให้ความช่วยเหลือทั้งประเทศ

รถบรรทุกน้ำ = - คัน - เทียว

ปริมาณน้ำ - ล้านลิตร

เครื่องสูบน้ำ = 977 เครื่อง

ปริมาณน้ำ 2,497.645 ล้าน ลบ.ม.

เครื่องจักรอื่นๆ = 383 หน่วย



โครงการจ้างแรงงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมชลประทาน



หลักเกณฑ์การจ้างแรงงาน

- 1 เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตร หรือ **เกษตรกรในพื้นที่**
- 2 **สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ** ของกรมชลประทาน ในพื้นที่
- 3 **ประชาชนและผู้ใช้งานทั่วไป** ในพื้นที่
- 4 หากแรงงานในพื้นที่ไม่เพียงพอ ให้พิจารณาจ้างเกษตรกร/**แรงงานในพื้นที่ใกล้เคียง** จากหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด และลุ่มน้ำ ตามลำดับ

ลักษณะงานที่จ้าง

งานซ่อมแซม บำรุงรักษา ขุดลอก ปรับปรุง งานชลประทาน โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อชุมชน/ชนบท แก้มลิง การจัดการคุณภาพน้ำ



ผลการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สถานการณ์น้ำและการบริหารจัดการน้ำ



ฤดูแล้ง

ปี 2564/65 กรมชลประทาน



ข้อมูล ระหว่างวันที่ 21 - 25 มีนาคม 2565

1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

8 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 338 ครั้ง

เกษตรกร

190 คน

คน

สะสม 17,426 คน

2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

12 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 241 ครั้ง

เกษตรกร

226 คน

คน

สะสม 4,119 คน

3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

187 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 2,970 ครั้ง

เกษตรกร

1,982 คน

คน

สะสม 36,269 คน

4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

645 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 10,286 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

852 สะสม **12,832**



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

3,401 สะสม **57,814**



8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2565



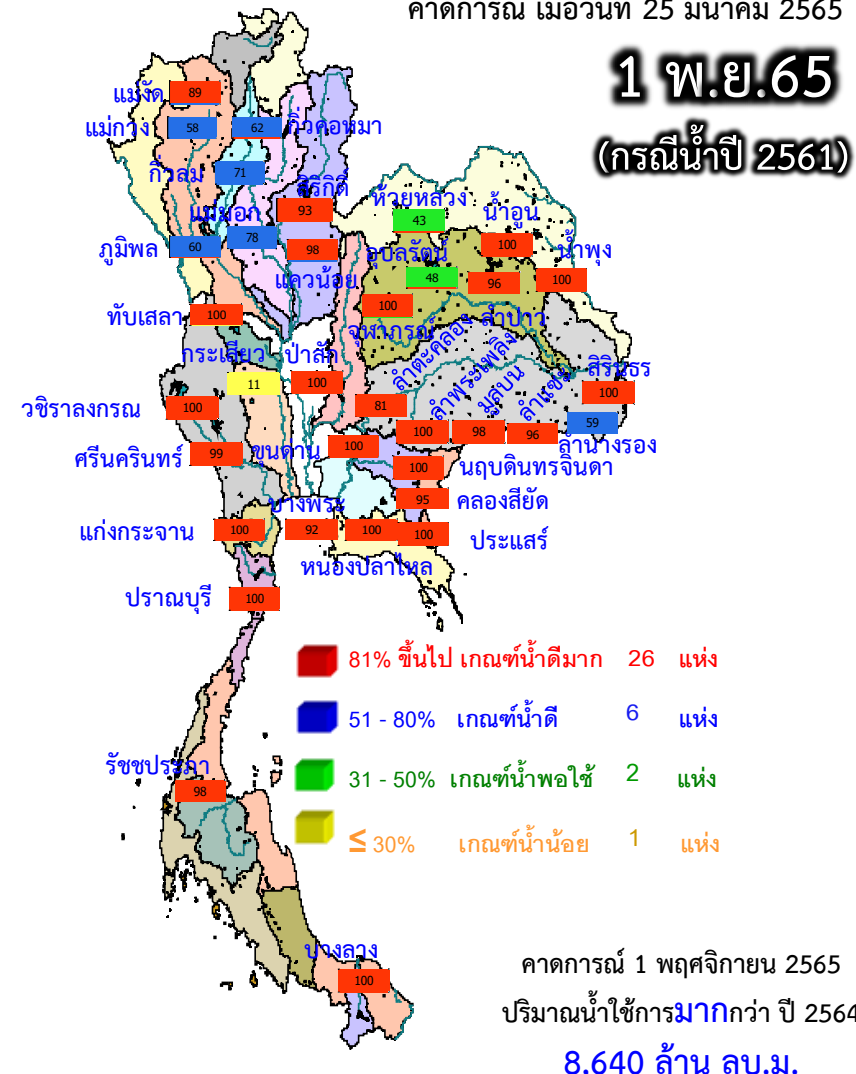
คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2565 6 กรณี

สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2565 6 กรณี

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ย.54	65,609	94	41,970	90
1 พ.ย.56	53,078	75	29,575	63
1 พ.ย.57	45,155	64	21,652	46
1 พ.ย.58	41,105	58	17,602	38
1 พ.ย.59	49,191	70	25,664	54
1 พ.ย.60	59,642	84	36,115	76
1 พ.ย.61	57,693	81	34,151	72
1 พ.ย.62	47,400	67	23,858	50
1 พ.ย.63	43,412	61	19,870	42
1 พ.ย.64	53,999	67	30,457	64
1 พ.ย. 65 (น้ำมาก)	65,549	92	42,006	89
1 พ.ย. 65 (น้ำเฉลี่ย)	59,953	85	36,410	77
1 พ.ย. 65 (น้ำน้อย)	45,464	64	21,951	46
1 พ.ค. 65 (One Map)	61,982	87	38,439	81
1 พ.ค. 65 (2552)	60,081	85	36,539	77
1 พ.ค. 65 (2561)	62,621	88	39,097	83

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2565

1 พ.ย.65
(กรณีน้ำปี 2561)



ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	62,621	88	39,097	83



คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การใน 4 เขื่อนหลัก ณ วันที่ 1 พ.ย. 2565

เขื่อนภูมิพล

เขื่อนสิริกิติ์

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ย. 62	4,834	51	1,984	30
1 พ.ย. 63	3,704	39	854	13
1 พ.ย. 64	3,776	40	926	14
1 พ.ย. 65 (น้ำมาก)	8,730	92	5,880	88
1 พ.ย. 65 (น้ำเฉลี่ย)	7,246	76	4,369	66
1 พ.ย. 65 (น้ำน้อย)	5,763	61	2,913	44
1 พ.ย. 65 (2561)	8,658	61	5,808	87
1 พ.ย. 65 (2552)	6,107	64	3,257	49
1 พ.ย. 65 (One Map)	7,007	74	4,145	62

1 พฤศจิกายน 2562
น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก 5,123 ล้าน ลบ.ม.

1 พฤศจิกายน 2563
น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก 1,336 ล้าน ลบ.ม.

1 พฤศจิกายน 2564
น้ำใช้การ 4 เขื่อนน้ำ 2,265 ล้าน ลบ.ม.

คาดการณ์ 1 พฤศจิกายน 2565
น้ำใช้การ 4 เขื่อนน้ำ Avg 10,372 ล้าน ลบ.ม.

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ย. 62	256	27	213	24
1 พ.ย. 63	285	30	242	27
1 พ.ย. 64	320	34	277	31
1 พ.ย. 65 (น้ำมาก)	939	100	896	100
1 พ.ย. 65 (น้ำเฉลี่ย)	939	100	896	100
1 พ.ย. 65 (น้ำน้อย)	537	57	494	55
1 พ.ย. 65 (2561)	911	97	868	97
1 พ.ย. 65 (2552)	939	100	896	100
1 พ.ย. 65 (One Map)	939	100	896	100

เขื่อนแควน้อย

คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ย. 62	11,819	48	5,123	28
1 พ.ย. 63	8,632	35	1,336	11
1 พ.ย. 64	8,961	36	2,265	12
1 พ.ย. 65 (น้ำมาก)	20,192	81	13,495	74
1 พ.ย. 65 (น้ำเฉลี่ย)	17,095	69	10,372	57
1 พ.ย. 65 (น้ำน้อย)	13,597	55	6,901	38
1 พ.ย. 65 (2561)	18,446	74	11,750	65
1 พ.ย. 65 (2552)	17,274	69	10,578	58
1 พ.ย. 65 (One Map)	16,634	67	9,926	55

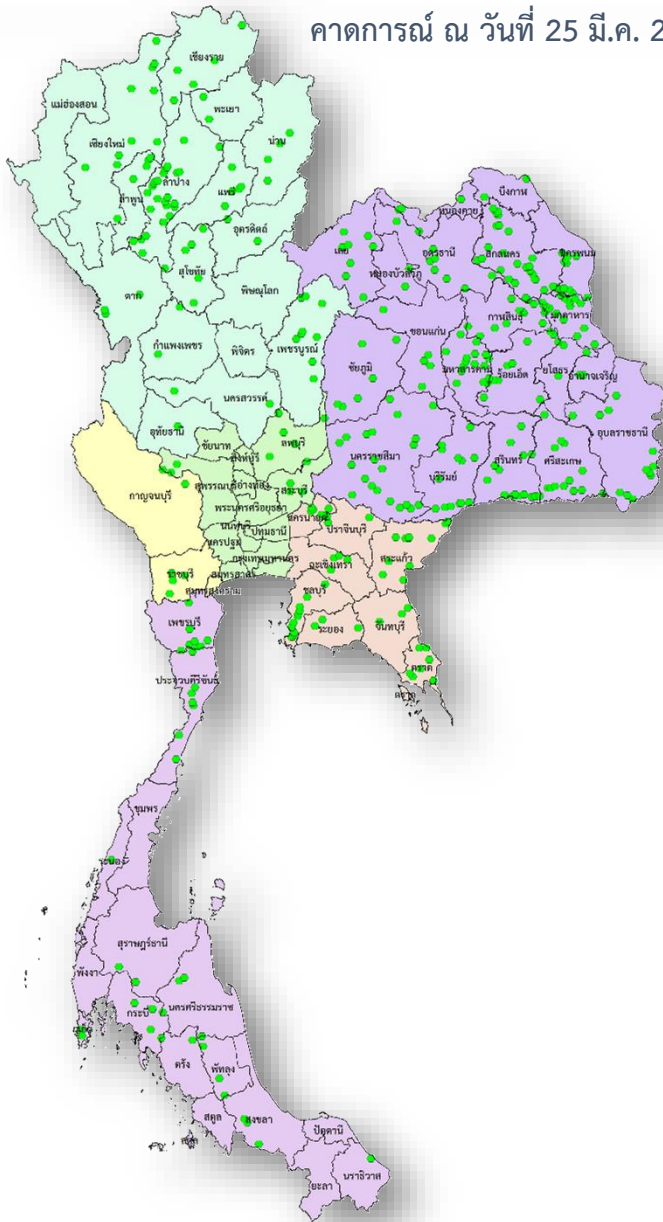
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ย. 62	188	20	185	19
1 พ.ย. 63	130	14	127	13
1 พ.ย. 64	232	24	229	24
1 พ.ย. 65 (น้ำมาก)	960	100	957	100
1 พ.ย. 65 (น้ำเฉลี่ย)	960	100	957	100
1 พ.ย. 65 (น้ำน้อย)	960	100	957	100
1 พ.ย. 65 (2561)	960	100	957	100
1 พ.ย. 65 (2552)	960	100	957	100
1 พ.ย. 65 (One Map)	960	100	957	100



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (6 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 25 มี.ค. 2565



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค.56	1,767.78	38.92	1,470.61	42.14
1 พ.ค.57	2,064.083	38.92	1,761.69	42.137
1 พ.ค.58	1,955.60	38.92	1,653.48	46.614
1 พ.ค.59	1,524.31	38.92	1,225.06	36.334
1 พ.ค.60	2,454.85	39.89	2,131.28	56.924
1 พ.ค.61	3,036.66	47.55	2,653.03	59.033
1 พ.ค.62	2,096.17	47.55	1,711.50	40.75
1 พ.ค.63	1,583.81	47.55	1,212.56	30.79
1 พ.ค.64	2,564.44	49.85	2,177.55	46.00
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	3,552.75	69.00	3,173.20	66.53
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,281.89	63.74	2,902.34	60.85
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,161.46	61.40	2,781.92	58.33
1 พ.ค. 65 (2552)	3,315.16	64.38	2,935.61	61.55
1 พ.ย. 65 (One Map)	3,250.02	63.12	2,870.48	60.18
1 พ.ค. 65 (2561)	4,016.80	78.01	3,551.81	74.47

13 (ร่าง)มาตรการรับมือ ฤดูฝน ปี 2565

* 3 มาตรการที่เพิ่มจาก 10 มาตรการฯ ฤดูฝน ปี'64



1 คาดการณ์ซีพีพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม และฝนน้อยกว่าค่าปกติ (ปี.ค. 65 เป็นต้นไป)



- กรมอุตุนิยมวิทยา
- กรมชลประทาน
- สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
- กรุงเทพมหานคร
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

2 การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำ เพื่อรองรับน้ำหลาก (ภายใน ส.ค. 65)



- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- กรมชลประทาน
- กรมส่งเสริมการเกษตร
- กระทรวงมหาดไทย
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรุงเทพมหานคร



3 ทบทวน ปรับปรุงเกณฑ์บริหารจัดการน้ำ ในแหล่งน้ำขนาดใหญ่-กลาง และเขื่อนระบายน้ำ (ภายใน เม.ย. 65)

- กรมชลประทาน
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรมประมง
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



4 ซ่อมแซม ปรับปรุงอาคารชลศาสตร์/ระบบระบายน้ำ สถานีโทรมาตรให้พร้อมใช้งาน (ภายใน ก.ค. 65)

- กรมชลประทาน
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรมอุตุนิยมวิทยา
- กรมประมง
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
- สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- กรุงเทพมหานคร



5 ปรับปรุง แก้ไขสิ่งกีดขวางทางน้ำ (ภายใน ก.ค. 65)

- กรมทางหลวง
- กรมทรัพยากรน้ำ
- การรถไฟแห่งประเทศไทย
- กรมทางหลวงชนบท
- กรมเจ้าท่า
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- กรมชลประทาน
- กรุงเทพมหานคร



6 งดลอกคูคลองและกำจัดผักตบชวา (ภายใน ก.ค. 65)

- กรมชลประทาน
- กรมโยธาธิการและผังเมือง
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
- กรมเจ้าท่า
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรุงเทพมหานคร



7 เตรียมพร้อม/วางแผนเครื่องจักร เครื่องมือ ประจำพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและฝนน้อยกว่าค่าปกติ (ภายใน ก.ค. 65)

- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรุงเทพมหานคร
- กองบัญชาการกองทัพไทย
- กองทัพเรือ
- ฝนหลวง
- GISTDA
- กรมชลประทาน
- กรมทางหลวง
- กองทัพบก
- สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
- กรมทางหลวงชนบท
- กองทัพอากาศ



8 เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและปรับปรุงวิธีการส่งน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

- กรมชลประทาน
- กรมทรัพยากรน้ำ
- การประปานครหลวง
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
- การประปาส่วนภูมิภาค

9* ตรวจสอบมั่นคง ปลอดภัย คัน/ทำนบ/พนังกั้นน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- กรมโยธาธิการและผังเมือง
- กรมชลประทาน
- กรมเจ้าท่า
- กรมทางหลวง
- กรมทางหลวงชนบท
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



12 การสร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

- กระทรวงมหาดไทย
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- กรมประชาสัมพันธ์
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



10* จัดเตรียมพื้นที่อพยพและชักชวนแผนเผชิญเหตุ (ภายใน พ.ค. 65)

- กระทรวงมหาดไทย
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



13 ติดตามประเมินผลปรับมาตรการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- ทุกหน่วยงาน



11* ตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อนเกิดภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- กระทรวงมหาดไทย
- กสทช.
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง





ชป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือ ฤดูแล้ง ทั่วประเทศ ปี 2565

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 1

เชียงใหม่

- เครื่องสูบน้ำ 165 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 49 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 5

พระนครศรีอยุธยา

- เครื่องสูบน้ำ 400 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 117 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 6

กาญจนบุรี

- เครื่องสูบน้ำ 294 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 30 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนกลาง

นนทบุรี

- เครื่องสูบน้ำ 127 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 3 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 2

พิษณุโลก

- เครื่องสูบน้ำ 237 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 42 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 3

ขอนแก่น

- เครื่องสูบน้ำ 274 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 33 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 4

นครราชสีมา

- เครื่องสูบน้ำ 197 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 44 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 7

สงขลา

- เครื่องสูบน้ำ 318 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 27 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

รวมทั้งประเทศ

- เครื่องสูบน้ำ 2,079 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 351 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ 2,952 หน่วย

รวมเป็น
5,382 หน่วย





กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์