



สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 30 มีนาคม 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 และฝนตกหนักบริเวณภาคใต้



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 และหลีกเลี่ยงการเดินทางเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง



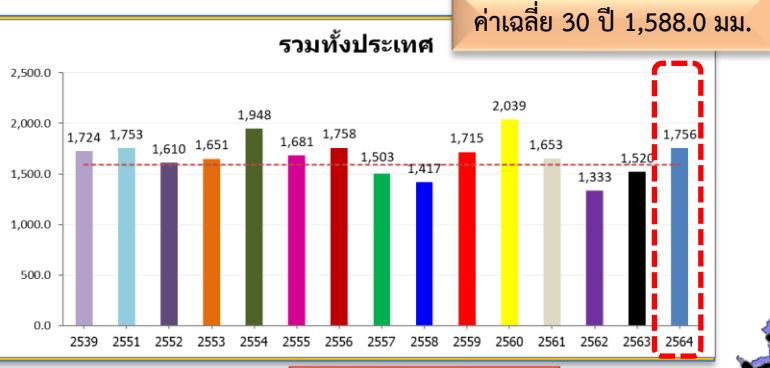
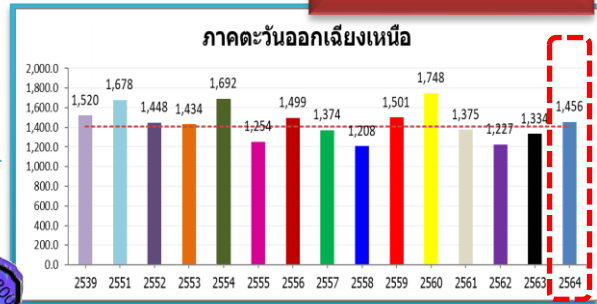


ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

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%)

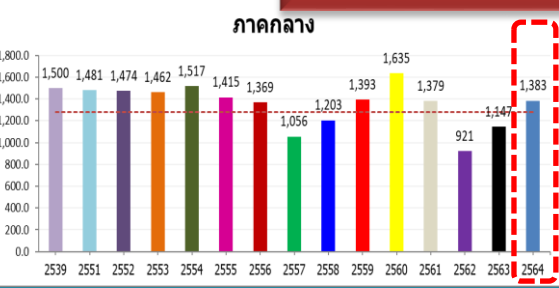


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.9 มม.



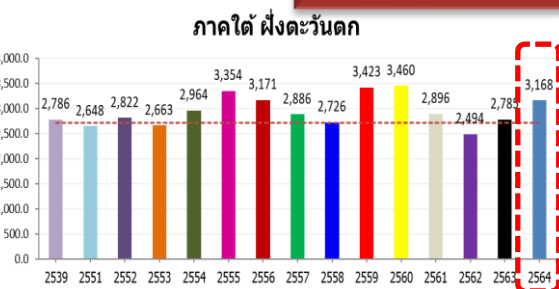
168.9(14%)
377.0(37%)
211.1(18%)
129.0(10%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.9 มม.



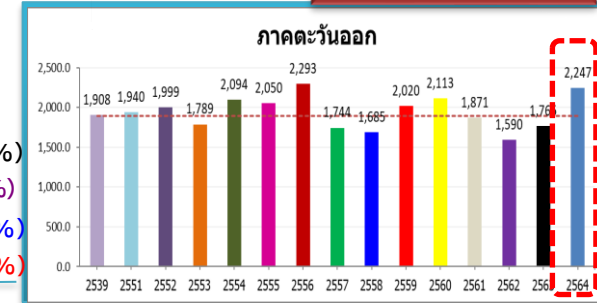
106.2(8%)
236.6(21%)
-91.2(-6%)
4.2(0%)

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.

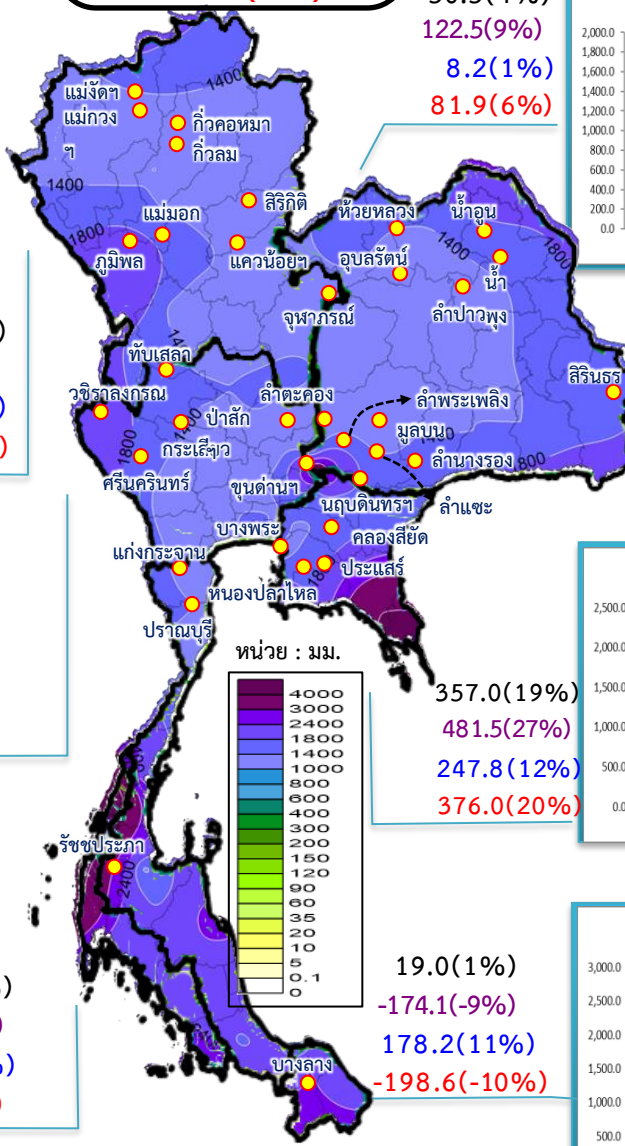


357.0(19%)
481.5(27%)
247.8(12%)
376.0(20%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.5 มม.



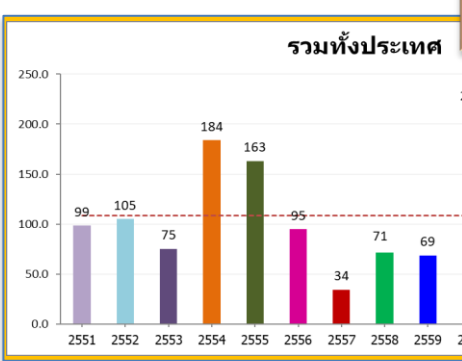
19.0(1%)
-174.1(-9%)
178.2(11%)
-198.6(-10%)





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

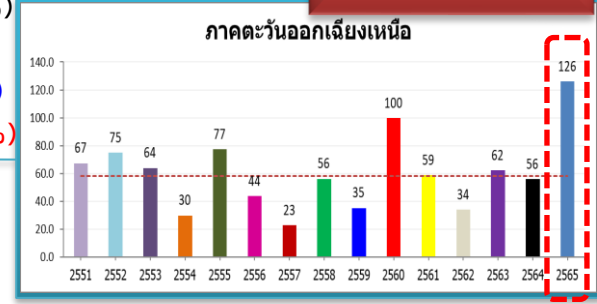
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 108.6 มม.



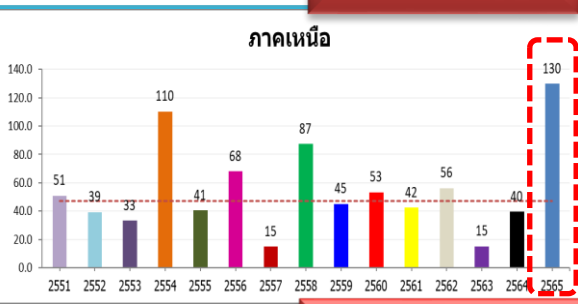
ทั่วประเทศ
94.6(87%)
138.4(214%)
98.1(93%)
81.7(67%)

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 58.2 มม.

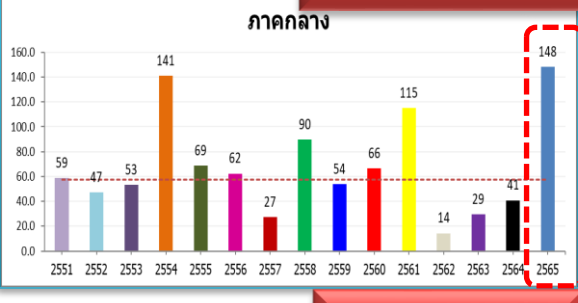


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 47.1 มม.



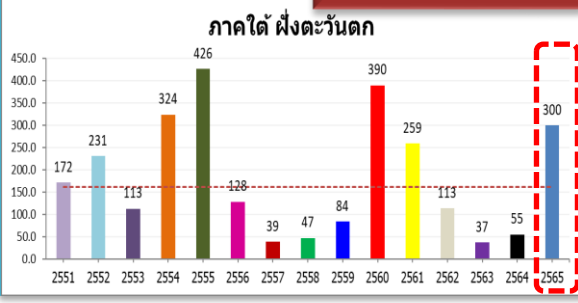
82.7(175%)
90.1(227%)
90.5(230%)
87.4(206%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 57.2 มม.



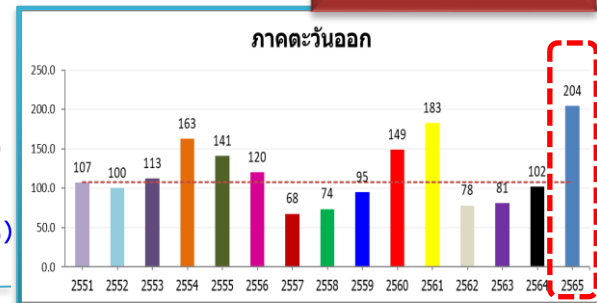
90.8(159%)
107.3(264%)
100.7(213%)
33.1(29%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 162.3 มม.



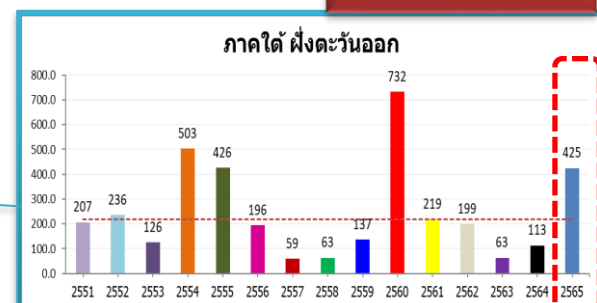
137.8(85%)
245.3(448%)
69.1(30%)
41.1(16%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 107.9 มม.

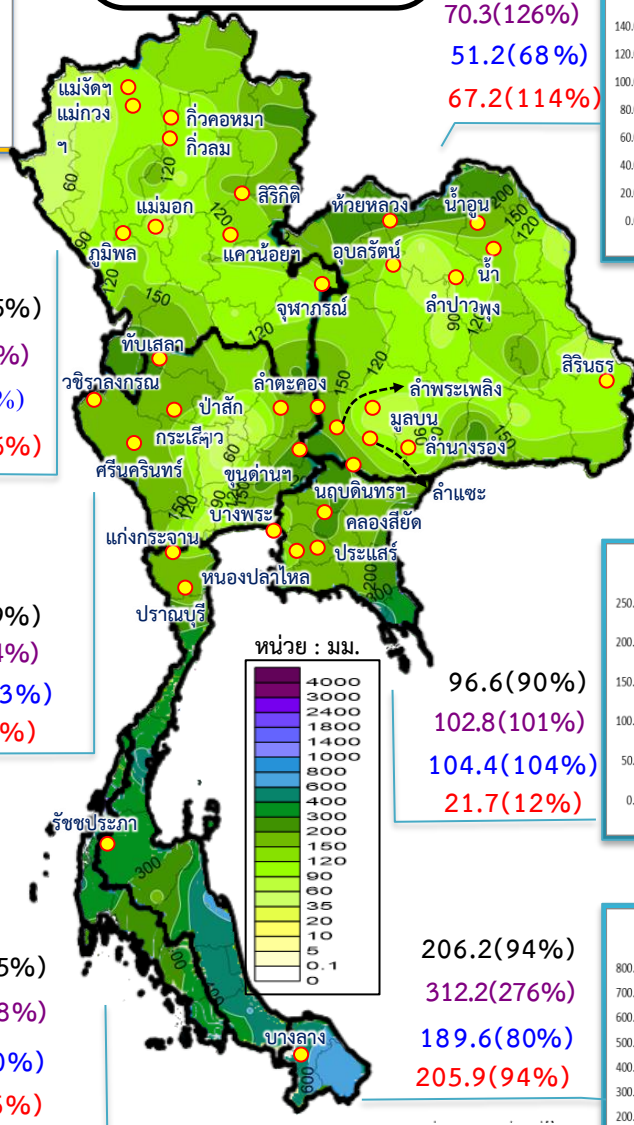


96.6(90%)
102.8(101%)
104.4(104%)
21.7(12%)

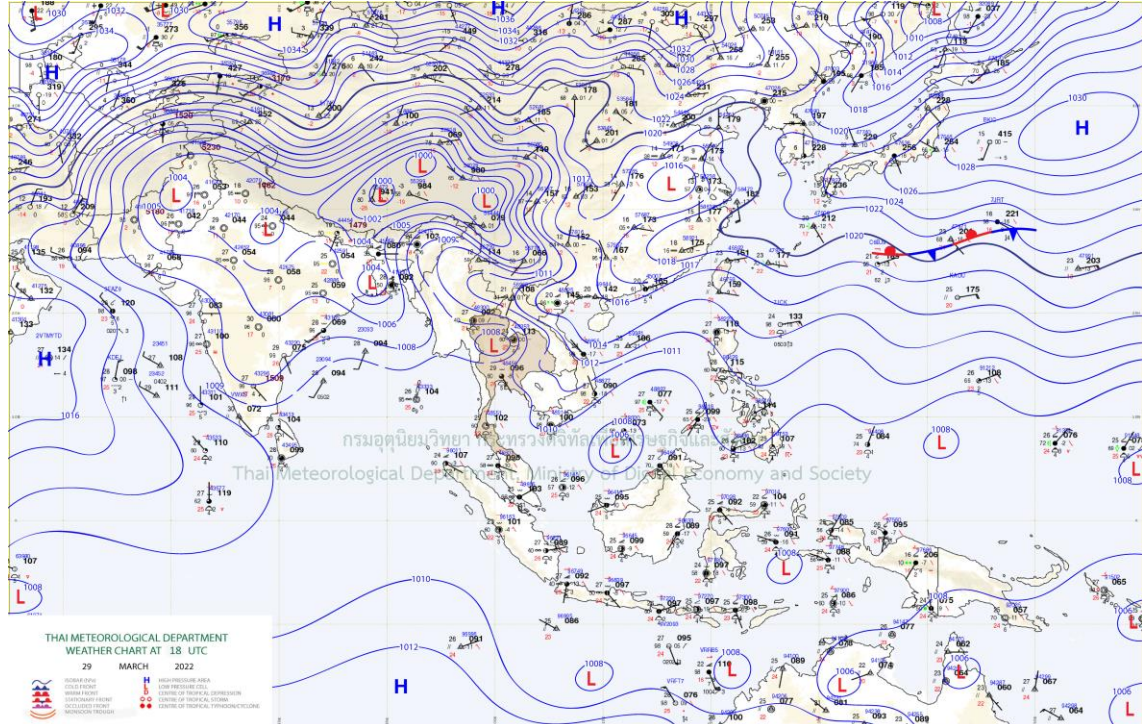
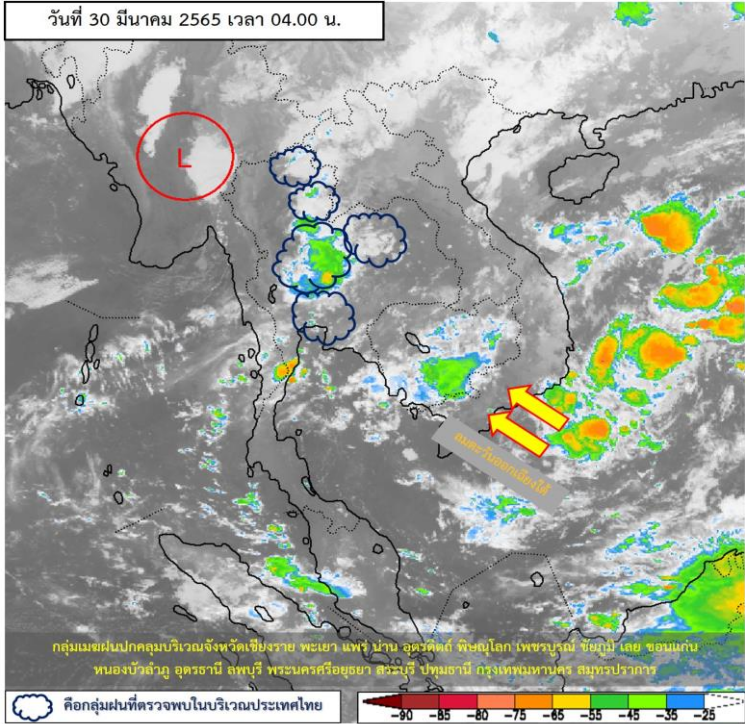
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 219.1 มม.



206.2(94%)
312.2(276%)
189.6(80%)
205.9(94%)



วันที่ 30 มีนาคม 2565 เวลา 04.00 น.



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 30 มีนาคม 2565

ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้น โดยมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก ประกอบกับบริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นจากประเทศจีนที่ปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย และทะเลจีนใต้มีกำลังอ่อน ทำให้ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนฟ้าคะนอง กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง และภาคใต้มีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ทำให้ภาคใต้ยังคงมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง

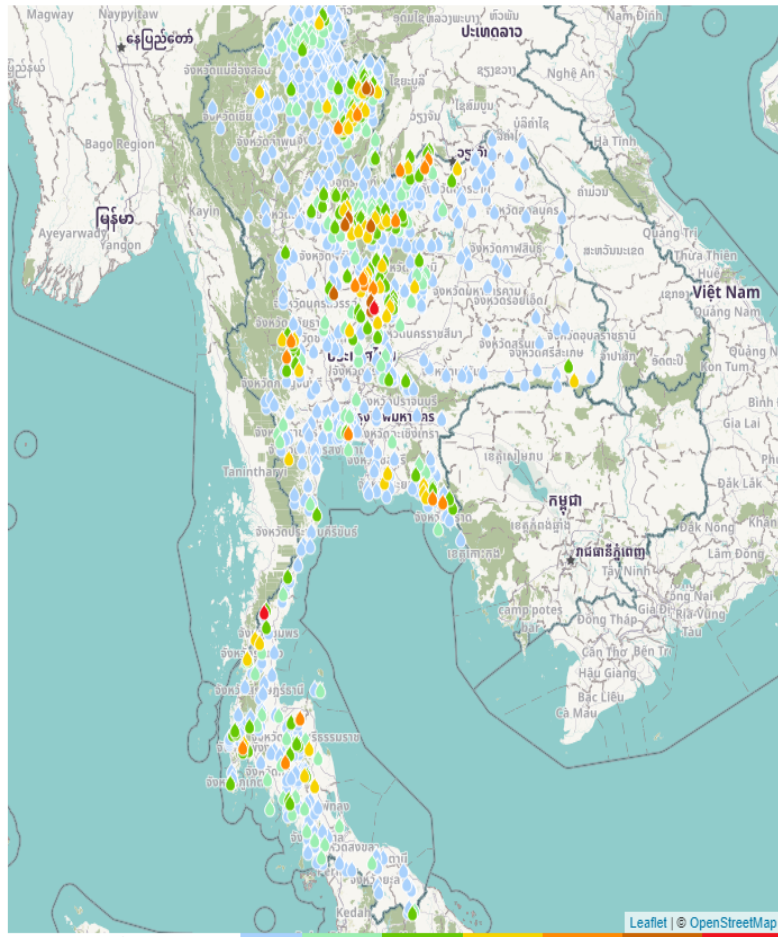
อนึ่ง ในช่วงวันที่ 1 - 2 เม.ย. 65 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ส่งผลทำให้มีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้และอ่าวไทย เข้ามาปกคลุมบริเวณดังกล่าว ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง รวมถึงมีฟ้าผ่าที่อาจเกิดขึ้นได้ในระยะแรก หลังจากนั้นอุณหภูมิจะลดลงกับมีลมแรง ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงที่ปกคลุมบริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลาง มีแนวโน้มจะเคลื่อนเข้าปกคลุมประเทศเวียดนามตอนล่างและปลายแหลมญวน ในช่วงวันที่ 1 - 3 เม.ย. 65 ทำให้ลมตะวันออกเฉียงใต้และลมตะวันออกเฉียงเหนือ ที่พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน อ่าวไทย และภาคใต้ มีกำลังแรงขึ้น

ส่งผลทำให้ภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง

หมายเหตุ ข้อมูลจาก กรมอุตุนิยมวิทยา



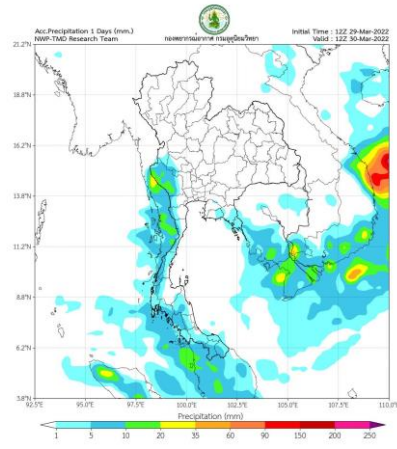
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 29 มี.ค.65 – วันที่ 30 มี.ค.65



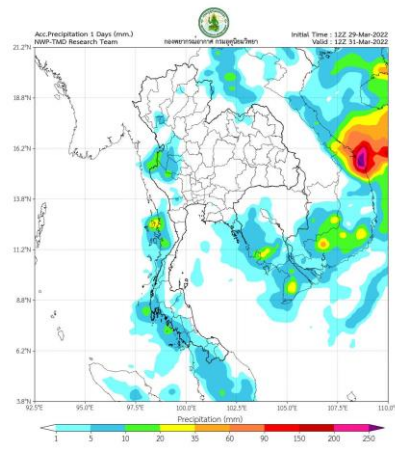
ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
หน่วยพิทักษ์ป่าหินเรือ	อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	2565-03-30 06:00	112.0
วิเชียรบุรี	อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	2565-03-30 06:00	92.2
บ้านปางยาง	อ.บัว จ.น่าน	2565-03-30 06:00	83.0
บ้านดินตลก	อ.บัว จ.น่าน	2565-03-30 06:00	82.0
อบต. พิตุล	อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์	2565-03-30 06:00	81.8
ตำบลชัยสมบูรณ	อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	2565-03-30 06:00	81.0
บ้านร่องกล้า	อ.นครไทย จ.พิษณุโลก	2565-03-30 05:00	80.0
อบต. เมืองสามพันธ์	อ.เมืองสามพันธ์ จ.เพชรบูรณ์	2565-03-30 06:00	79.0
บ้านข้าทองพัฒนา	อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	2565-03-30 03:00	77.5
บ้านโพรงงาม	อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	2565-03-30 06:00	73.5
วิเชียรบุรี	อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	2565-03-30 04:00	72.8
ทม. วิเชียรบุรี	อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	2565-03-30 06:00	70.2
สะพานลำน้ำเลย	อ.เขียงคาน จ.เลย	2565-03-30 06:00	69.2
บ้านสวนเปราง	อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี	2565-03-30 06:00	67.5
บ้านชัยอูปก	อ.ชนแดน จ.เพชรบูรณ์	2565-03-30 06:00	67.5
บ้านเขาอ้อ	อ.ขลุง จ.จันทบุรี	2565-03-30 06:00	64.5
บ้านเทพประทัย	อ.สังขม จ.หนองคาย	2565-03-30 06:00	64.0
บ้านคลองห้วยนา	อ.ชนแดน จ.เพชรบูรณ์	2565-03-30 06:00	62.5
อบต. ร้อยยาว	อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี	2565-03-30 06:00	59.8
อบต. หนองไม้	อ.หนองไม้ จ.เพชรบูรณ์	2565-03-30 06:00	57.4
บ้านนาแค	อ.นาขาง จ.อุดรธานี	2565-03-30 06:00	56.5
บ้านนุ่ง	อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี	2565-03-30 05:00	54.5
หน่วยจัดการต้นน้ำแม่กา	อ.เวียงสา จ.น่าน	2565-03-30 06:00	54.2
บ้านโรงกลวง	อ.เมืองพังงา จ.พังงา	2565-03-30 06:00	53.5
อบต. สะตอ	อ.เขาสมิง จ.ตราด	2565-03-30 06:00	53.2

แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

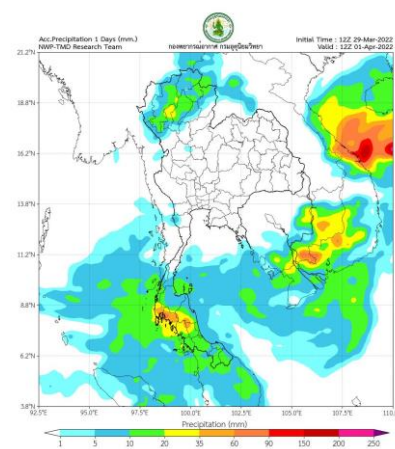
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 30 มี.ค. – 5 เม.ย. 2565



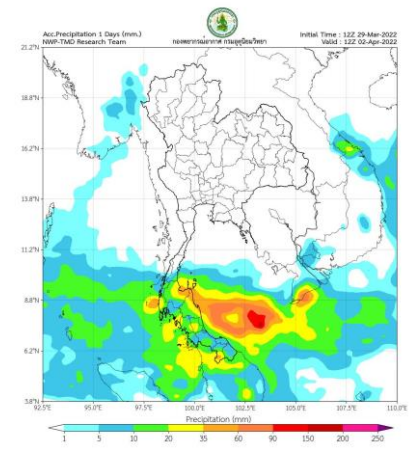
วันที่ 30 มี.ค. 2565



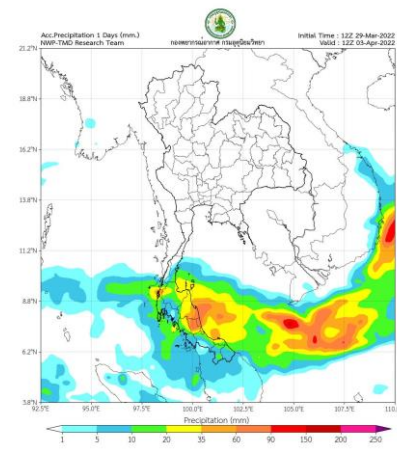
วันที่ 31 มี.ค. 2565



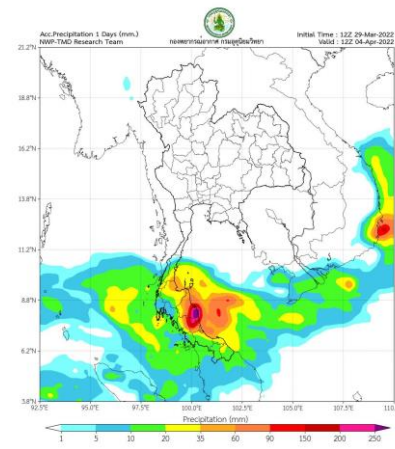
วันที่ 1 เม.ย. 2565



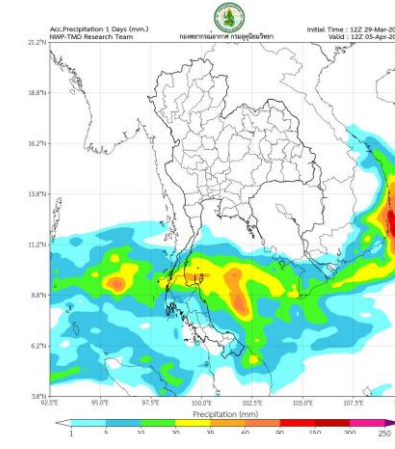
วันที่ 2 เม.ย. 2565



วันที่ 3 เม.ย. 2565



วันที่ 4 เม.ย. 2565



วันที่ 5 เม.ย. 2565

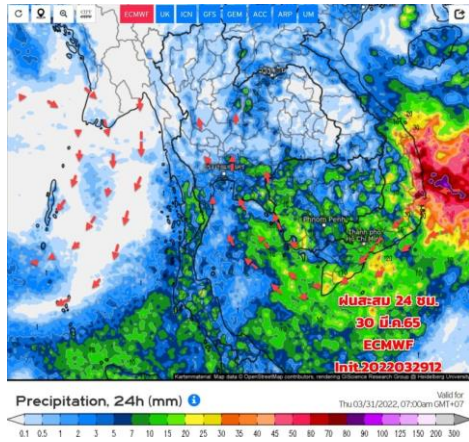
การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 29 - 31 มี.ค. 65 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน อ่าวไทย และภาคใต้ ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง

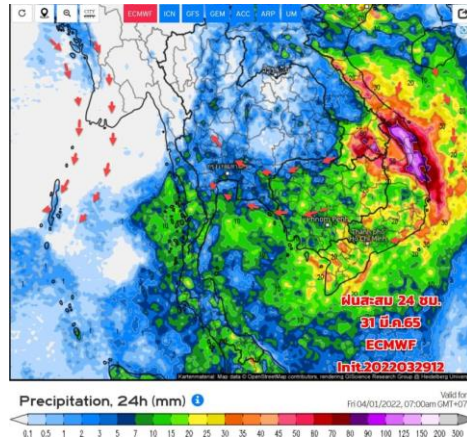
ส่วนในช่วงวันที่ 1 - 2 เม.ย. 65 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยจะเริ่มบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน ส่วนภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคเหนือจะได้รับผลกระทบในระยะต่อไป ซึ่งมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง รวมถึงฟ้าผ่าที่อาจเกิดขึ้นได้ โดยมีฝนตกหนักบางพื้นที่

สำหรับในช่วงวันที่ 3 - 4 เม.ย. 2564 บริเวณประเทศไทยตอนบน อุณหภูมิจะลดลง 3-5 องศาเซลเซียส โดยเฉพาะบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งจะทำให้ประเทศไทยตอนบนช่วยคลายความร้อนลง

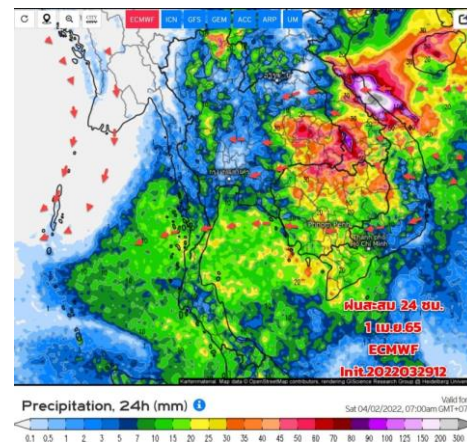
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 30 มี.ค. – 5 เม.ย. 2565



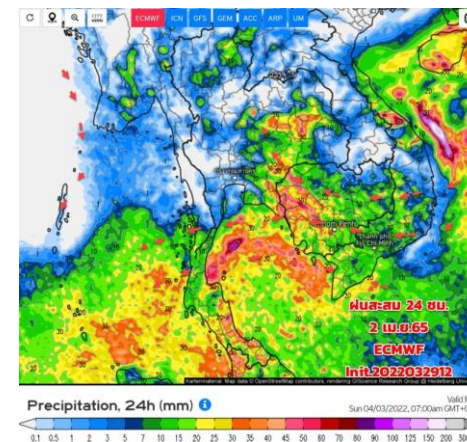
วันที่ 30 มี.ค. 2565



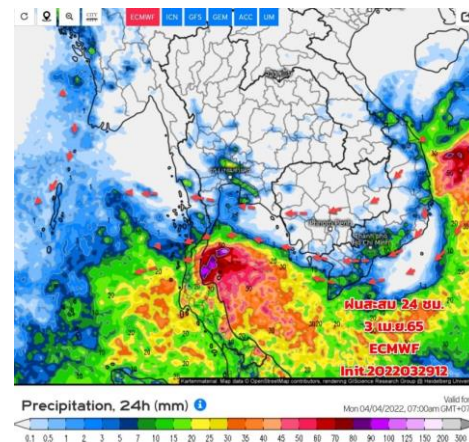
วันที่ 31 มี.ค. 2565



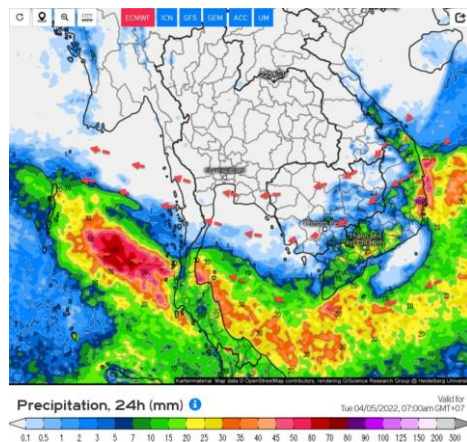
วันที่ 1 เม.ย. 2565



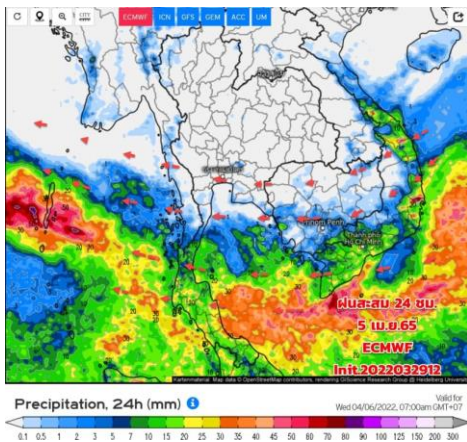
วันที่ 2 เม.ย. 2565



วันที่ 3 เม.ย. 2565



วันที่ 4 เม.ย. 2565



วันที่ 5 เม.ย. 2565

การคาดหมาย

30-31 มี.ค.65 ลมใต้ และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน จากความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนยังคงปกคลุมปกคลุมบริเวณภาคเหนือ ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้นได้ โดยมีลักษณะเป็นพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และมีฟ้าผ่าที่อาจเกิดขึ้นได้บางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนระวังอันตรายจากพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง ในระยะนี้ไว้ด้วย

ส่วน 1-5 เม.ย.65 จะมีมวลอากาศเย็นอีกระลอกหนึ่ง กำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้มีพายุฤดูร้อน เกิดขึ้น โดยเป็นฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และบางพื้นที่อาจมีลูกเห็บตกได้ ในระยะแรก หลังอุณหภูมิจะลดลงแบบฉับพลัน และมีลมแรง แฉ่งเดือนและแผ่กระจายพายุฝนฟ้าคะนอง และอากาศที่เย็นลงผิดปกติในช่วงฤดูร้อน



2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)





เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564

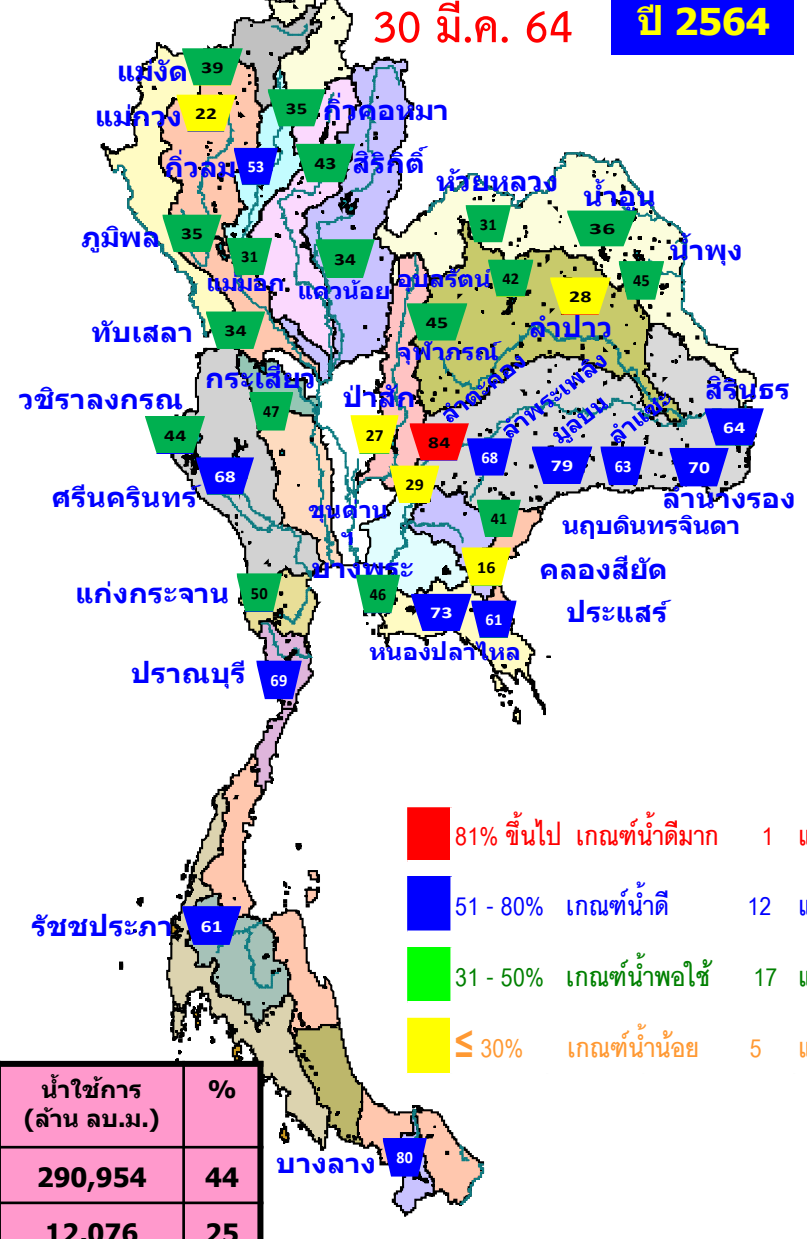
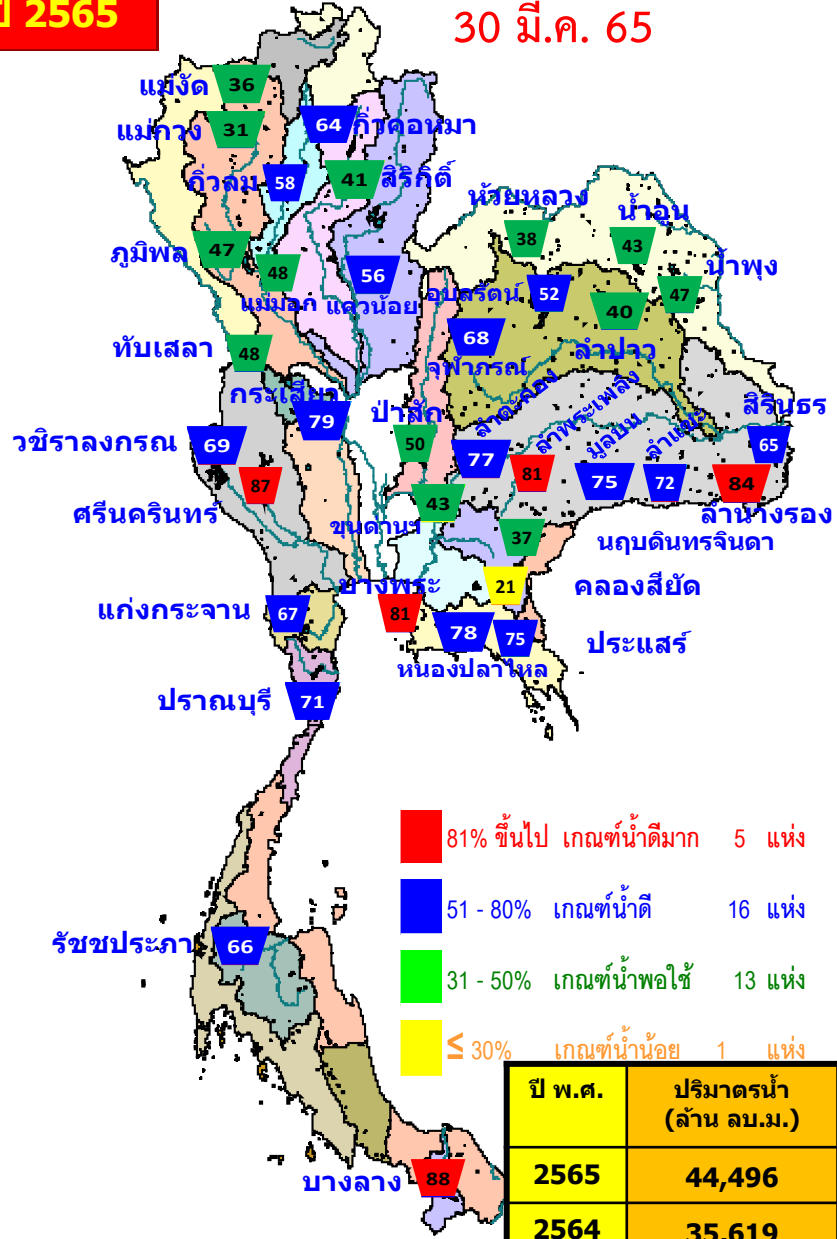


ปี 2565

30 มี.ค. 65

30 มี.ค. 64

ปี 2564



ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	44,496	63	290,954	44
2564	35,619	50	12,076	25



น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565

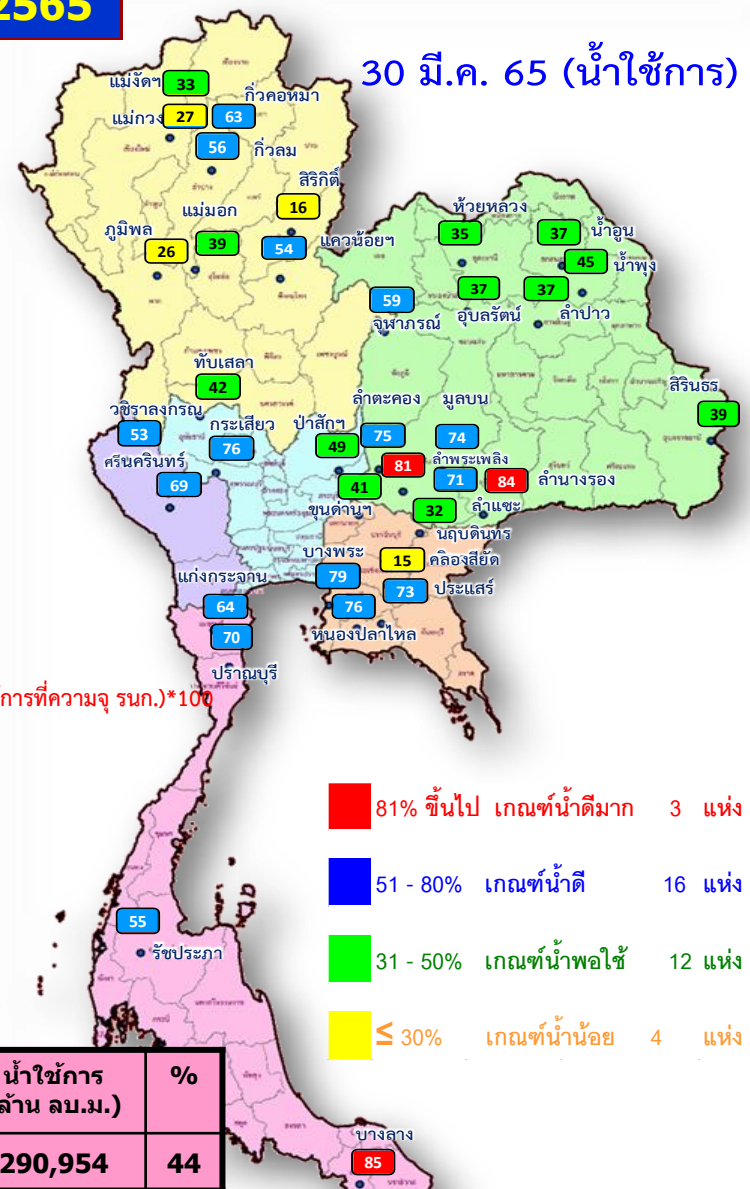
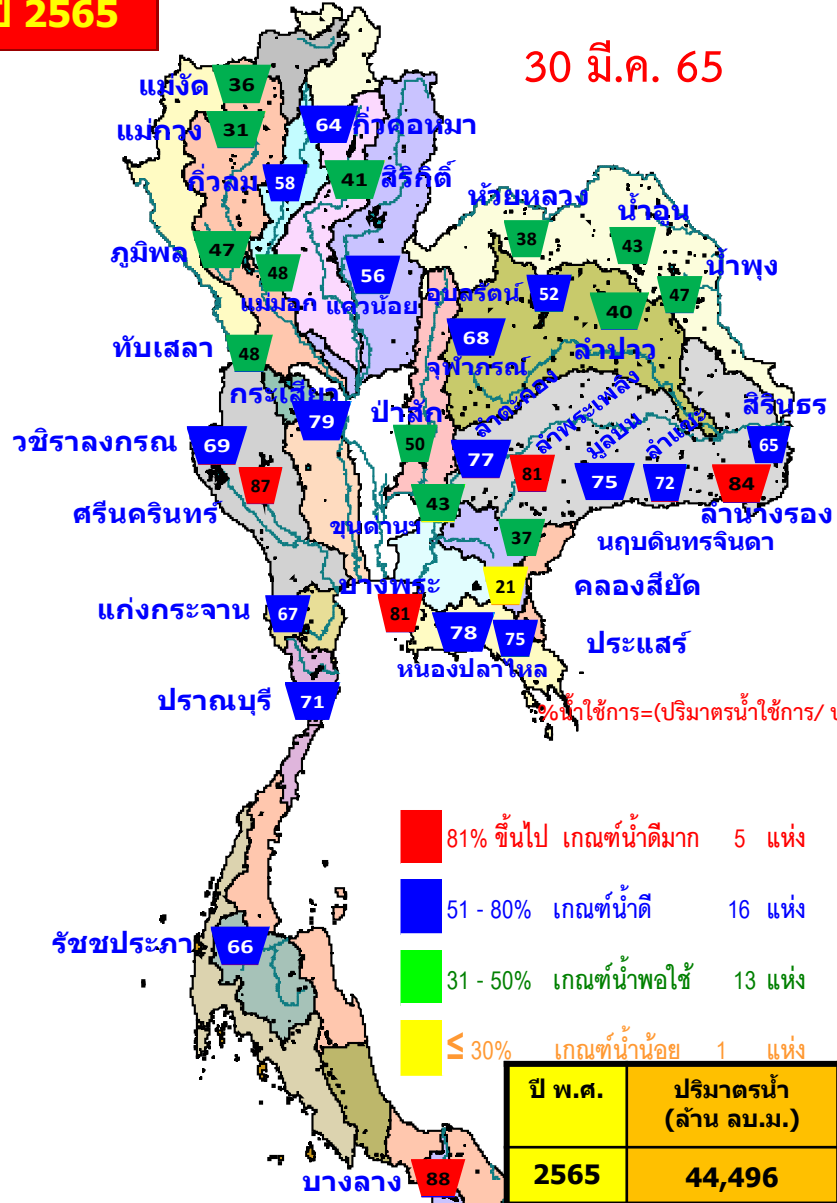


ปี 2565

30 มี.ค. 65

ปี 2565

30 มี.ค. 65 (น้ำใช้การ)



%น้ำใช้การ=(ปริมาตรน้ำใช้การ/ ปริมาตรน้ำใช้การที่ความจ รุนก.)*100

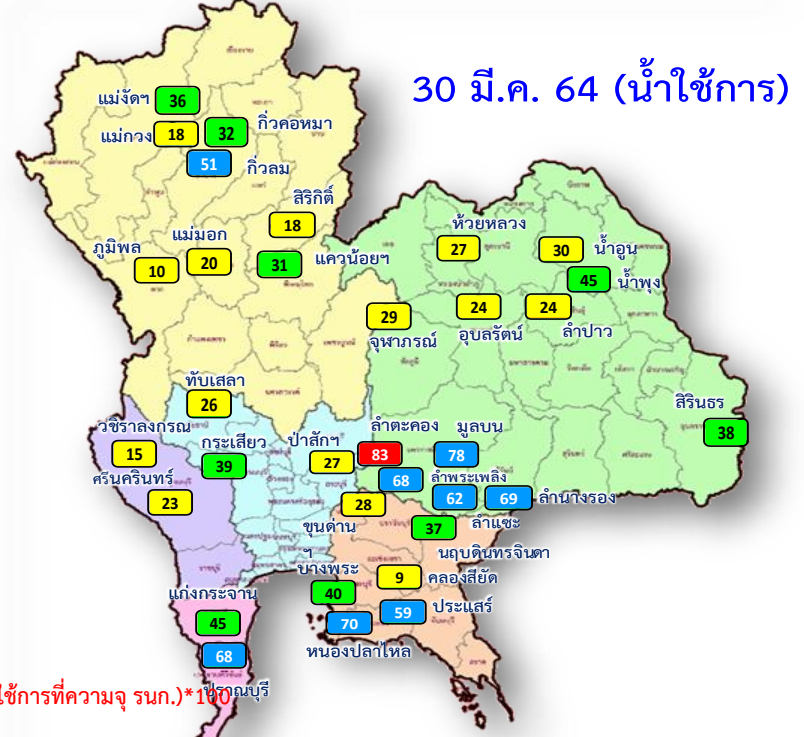
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 5 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

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

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	44,496	63	290,954	44
2564	35,619	50	12,076	25



น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



๑%น้ำใช้การ=(ปริมาตรน้ำใช้การ/ ปริมาตรน้ำใช้การที่ความจุ รจนก.) * 100

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

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 1 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 9 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 10 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 15 แห่ง

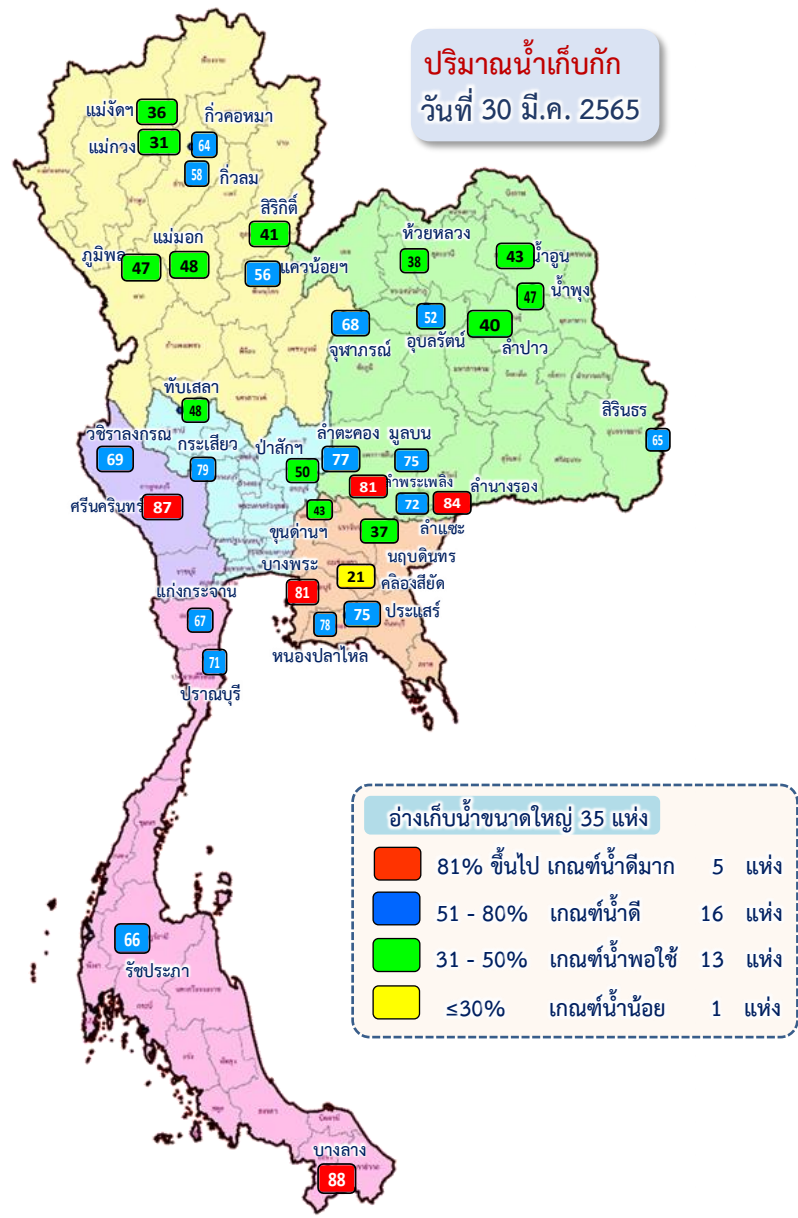
ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	44,496	63	290,954	44
2564	35,619	50	12,076	25



ปริมาณน้ำเก็บกัก

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 30 มี.ค. 2565

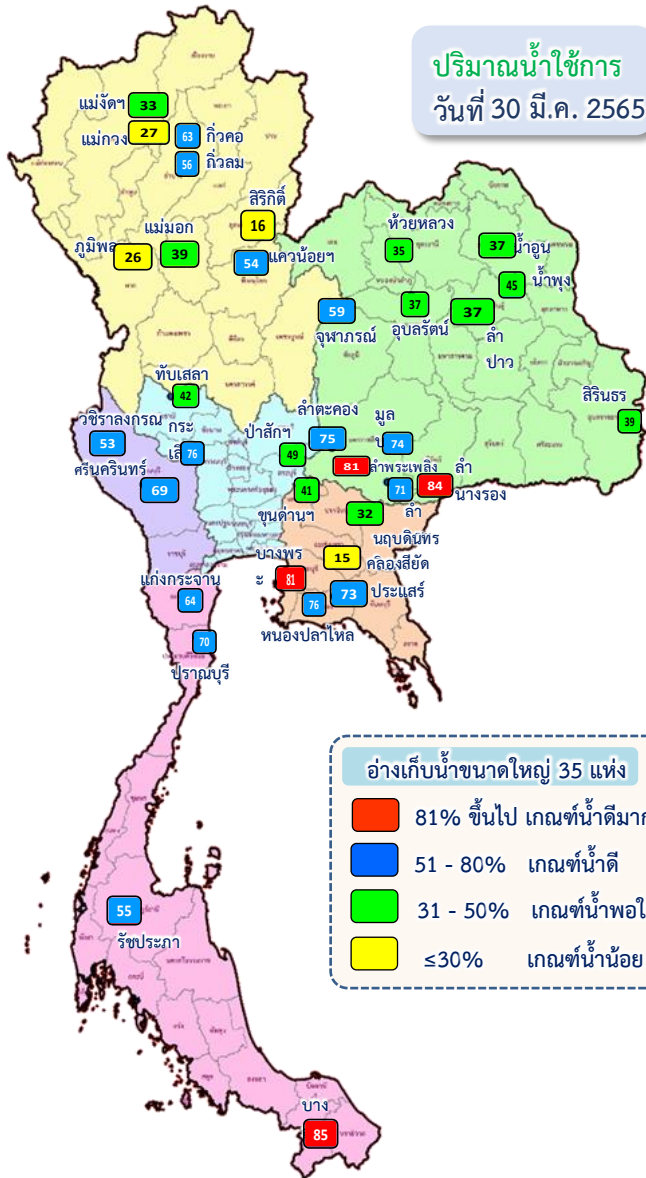


ภาค	ความจุที่ รรช. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รรท. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รรท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รรท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รรท.			% ใช้การ
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,763	35	6,294	47	2,494	19	26	0.00	14.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,075	43	3,887	41	1,037	11	16	4.51	10.06
แม่จัตสมบูรณ์ชล	323	265	253	104	39	96	36	84	32	33	0.01	0.24
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	59	22	82	31	68	26	27	0.12	0.05
ก๊วยลม	106	106	103	56	53	61	58	58	54	56	0.24	0.89
ก๊วยคอง	209	170	164	59	35	109	64	103	61	63	0.72	0.19
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	320	34	526	56	483	51	54	0.03	4.32
แม่มอก	110	110	94	35	31	53	48	37	33	39	0.00	0.24
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,470	38	11,109	45	4,364	18	24	5.64	29.98
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	41	31	51	38	45	33	35	0.26	0.11
น้ำอูน	780	520	475	188	36	221	43	176	34	37	0.00	1.25
น้ำพุง*	200	165	157	74	45	78	47	70	42	45	0.15	0.20
จุฬารามณ์*	181	164	127	74	45	112	68	75	46	59	0.00	0.19
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,018	42	1,267	52	686	28	37	1.83	5.61
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	552	28	802	40	702	35	37	1.13	3.99
ลำตะคอง	445	314	292	264	84	241	77	218	69	75	0.61	0.69
ลำพระเพลิง	242	155	154	106	68	126	81	125	80	81	0.32	1.22
มูลบน	350	141	134	112	79	106	75	99	70	74	0.19	0.51
ลำแจะ	325	275	268	172	63	197	72	190	69	71	0.00	0.98
ลำนางรอง	197	121	118	85	70	102	84	99	81	84	0.03	0.12
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,263	64	1,274	65	443	23	39	1.22	4.05
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	3,949	47	4,579	55	2,928	35	44	5.74	18.93
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	259	27	476	50	473	49	49	0.29	3.03
ทับเสลา	190	160	143	54	34	77	48	60	38	42	0.00	0.00
กระเสียว	390	299	259	141	47	237	79	197	66	76	1.78	1.04
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	453	32	790	56	730	51	54	2.07	4.07
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,015	68	15,408	87	5,143	29	69	1.90	20.22
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,894	44	6,119	69	3,107	35	53	0.00	25.14
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	15,909	60	21,526	81	8,249	31	62	1.90	45.36
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	66	29	95	43	91	41	41	0.03	0.66
คลองสิียด	450	420	390	66	16	88	21	58	14	15	0.00	0.44
บางพระ	127	117	105	54	46	95	81	83	71	79	0.27	0.30
หนองปลาไหล	206	164	150	119	73	128	78	115	70	76	0.54	0.32
ประแสร์	322	295	275	181	61	222	75	202	68	73	0.42	0.77
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	121	41	109	37	89	30	32	0.00	1.00
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	607	40	737	49	637	42	45	1.26	3.49
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	353	50	477	67	412	58	64	1.65	3.46
ปราณบุรี	490	391	373	271	69	278	71	260	66	70	0.78	0.41
ราชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,444	61	3,725	66	2,373	42	55	3.72	15.79
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,163	80	1,276	88	1,000	69	85	6.07	11.98
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,231	64	5,756	70	4,045	49	62	12.21	31.63
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	35,619	50	44,496	63	20,954	30	44	28.82	133.46



ปริมาณน้ำใช้การ

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำใช้การ
วันที่ 30 มี.ค. 2565

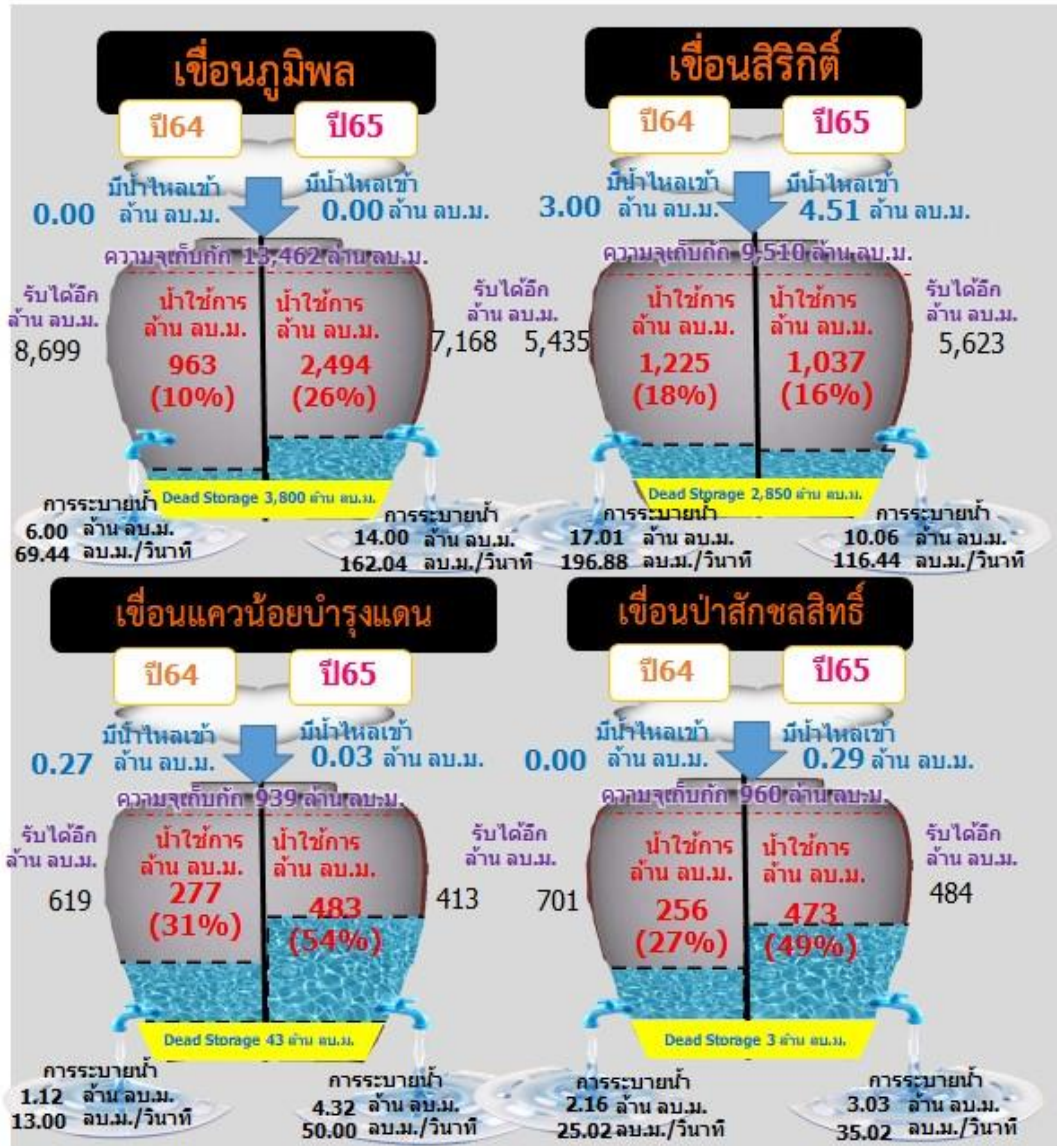
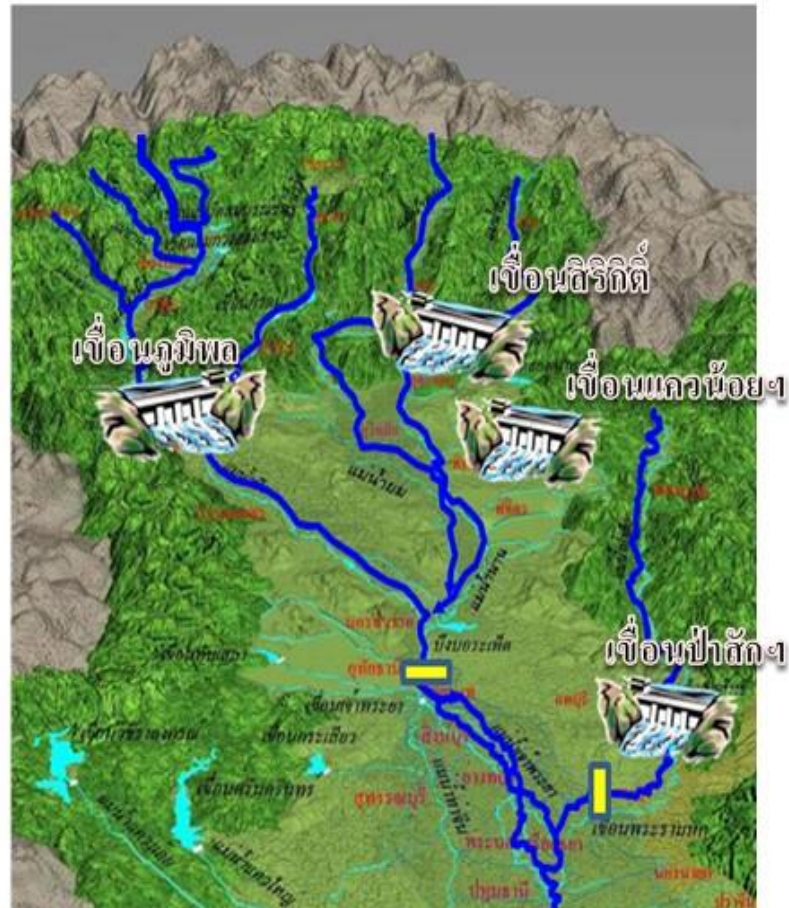
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 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								ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (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	4,763	35	6,294	47	2,494	19	26	0.00	14.00	
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,075	43	3,887	41	1,037	11	16	4.51	10.06	
แม่จันทน์บุรี*	323	265	253	104	39	96	36	84	32	33	0.01	0.24	
แม่จางอุตรธารา	295	263	249	59	22	82	31	68	26	27	0.12	0.05	
กัวลม	106	106	103	56	53	61	58	58	54	56	0.24	0.89	
กัวคองหมา	209	170	164	59	35	109	64	103	61	63	0.72	0.19	
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	320	34	526	56	483	51	54	0.03	4.32	
แม่มอก	110	110	94	35	31	53	48	37	33	39	0.00	0.24	
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,470	38	11,109	45	4,364	18	24	5.64	29.98	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ													
ห้วยหลวง	136	136	129	41	31	51	38	45	33	35	0.26	0.11	
น้ำอูน	780	520	475	188	36	221	43	176	34	37	0.00	1.25	
น้ำพุง*	200	165	157	74	45	78	47	70	42	45	0.15	0.20	
จุฬารัตน์*	181	164	127	74	45	112	68	75	46	59	0.00	0.19	
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,018	42	1,267	52	686	28	37	1.83	5.61	
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	552	28	802	40	702	35	37	1.13	3.99	
ลำตะคอง	445	314	292	264	84	241	77	218	69	75	0.61	0.69	
ลำพระเพลิง	242	155	154	106	68	126	81	125	80	81	0.32	1.22	
มูลบน	350	141	134	112	79	106	75	99	70	74	0.19	0.51	
ลำแจะ	325	275	268	172	63	197	72	190	69	71	0.00	0.98	
ลำนางรอง	197	121	118	85	70	102	84	99	81	84	0.03	0.12	
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,263	64	1,274	65	443	23	39	1.22	4.05	
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	3,949	47	4,579	55	2,928	35	44	5.74	18.93	
ภาคกลาง													
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	259	27	476	50	473	49	49	0.29	3.03	
ทับเสลา	190	160	143	54	34	77	48	60	38	42	0.00	0.00	
กระเสียว	390	299	259	141	47	237	79	197	66	76	1.78	1.04	
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	453	32	790	56	730	51	54	2.07	4.07	
ภาคตะวันตก													
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,015	68	15,408	87	5,143	29	69	1.90	20.22	
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,894	44	6,119	69	3,107	35	53	0.00	25.14	
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	15,909	60	21,526	81	8,249	31	62	1.90	45.36	
ภาคตะวันออก													
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	66	29	95	43	91	41	41	0.03	0.66	
คลองสียัด	450	420	390	66	16	88	21	58	14	15	0.00	0.44	
บางพระ	127	117	105	54	46	95	81	83	71	79	0.27	0.30	
หนองปลาไหล	206	164	150	119	73	128	78	115	70	76	0.54	0.32	
ประแสร์	322	295	275	181	61	222	75	202	68	73	0.42	0.77	
นฤบดินทรจินดา	338	295	276	121	41	109	37	89	30	32	0.00	1.00	
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	607	40	737	49	637	42	45	1.26	3.49	
ภาคใต้													
แก่งกระจาน	900	710	645	353	50	477	67	412	58	64	1.65	3.46	
ปราณบุรี	490	391	373	271	69	278	71	260	66	70	0.78	0.41	
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,444	61	3,725	66	2,373	42	55	3.72	15.79	
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,163	80	1,276	88	1,000	69	85	6.07	11.98	
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,231	64	5,756	70	4,045	49	62	12.21	31.63	
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	35,619	50	44,496	63	20,954	30	44	28.82	133.46	

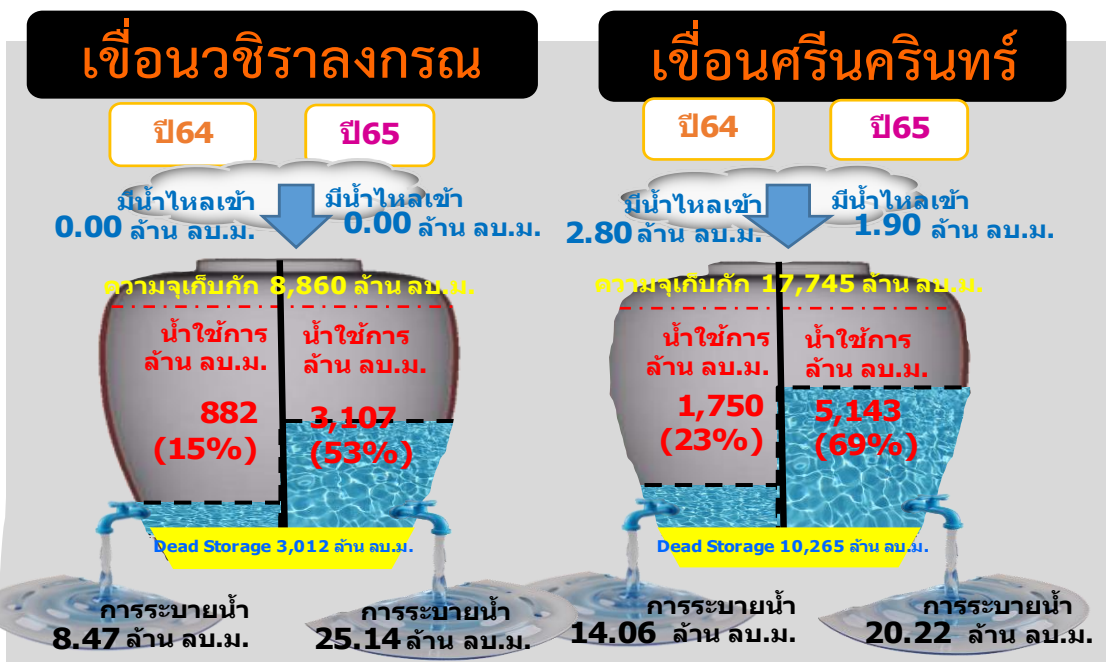
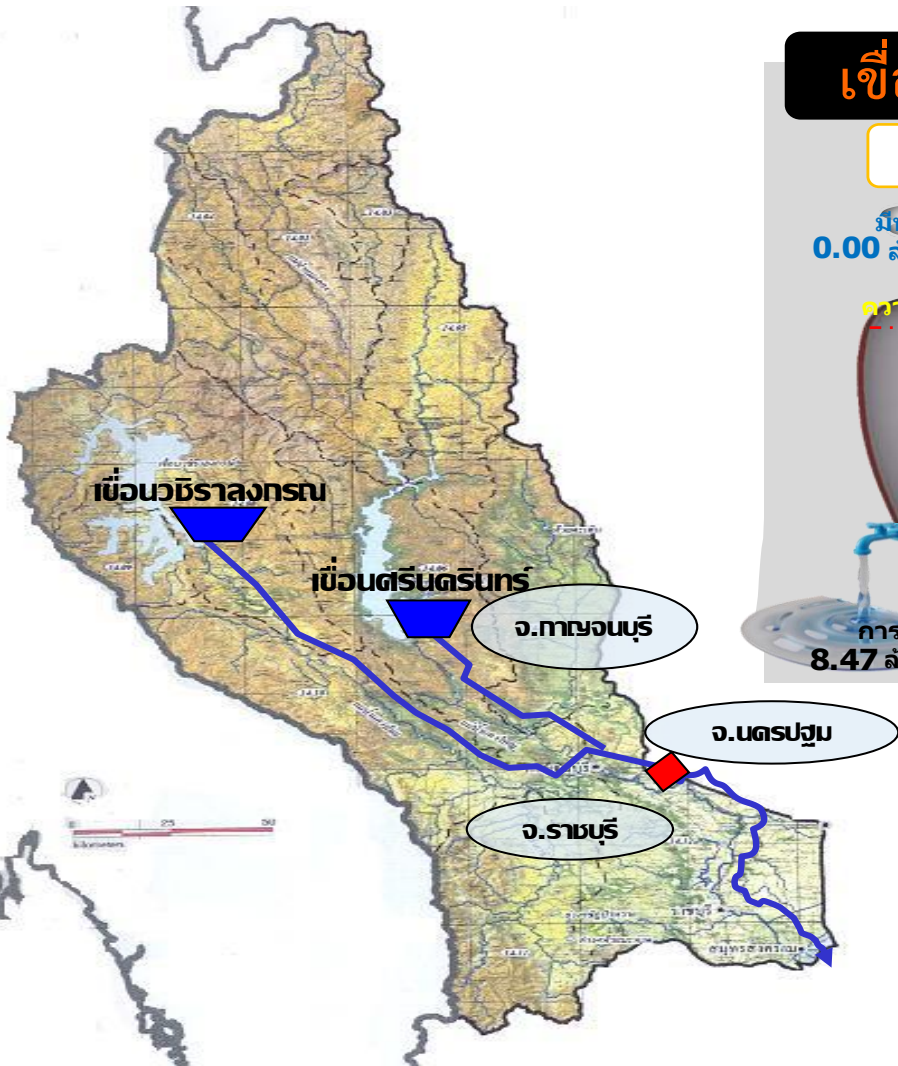
ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565



รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
30 มี.ค. 65	11,183 (45%)	4,487 (25%)	13,688
30 มี.ค. 64	9,417 (38%)	2,721 (15%)	15,454

ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565



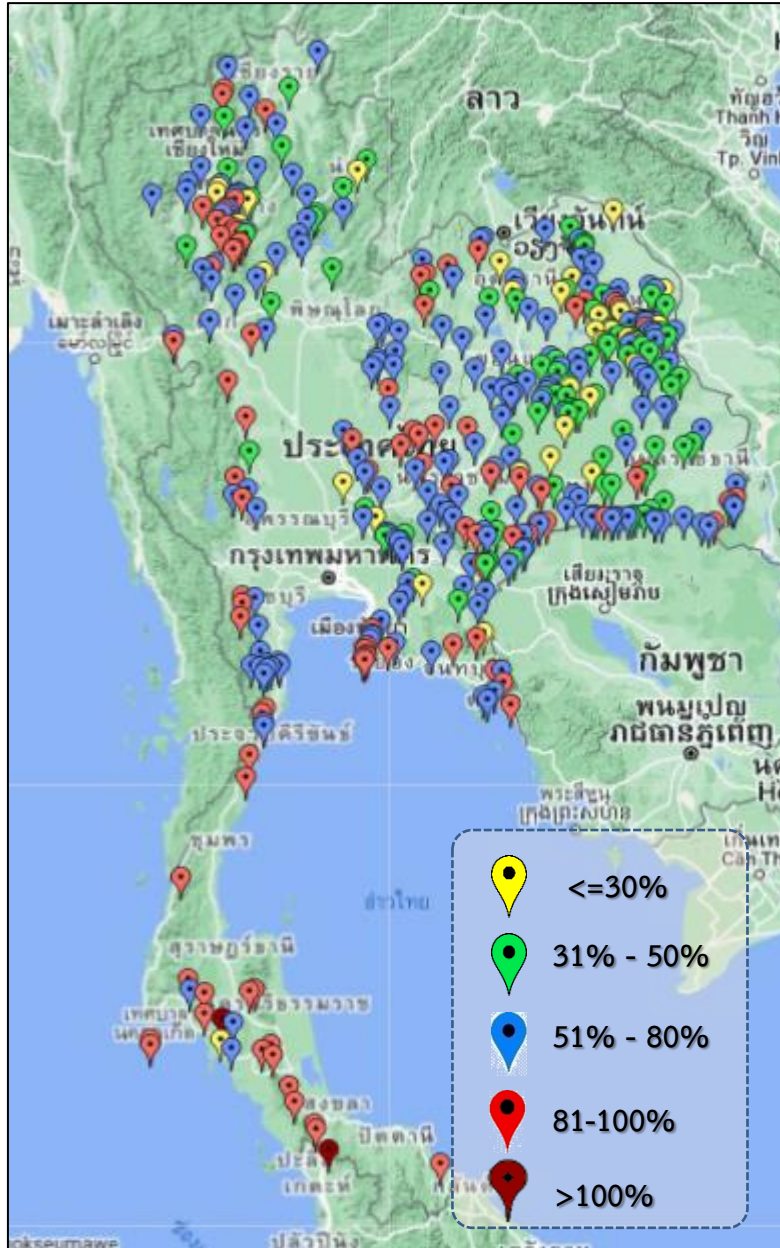
รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
30 มี.ค. 65	21,526 (81%)	8,249 (62%)
30 มี.ค. 64	15,909 (60%)	2,632 (20%)



ปริมาณน้ำ เก็บกัก และ ใช้การ อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง



ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนค.	ปี 2565	% รนค.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	403	40	628	63	528	59
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,097	55	1,223	61	1,065	58
กลาง	22	369	345	161	44	241	65	217	63
ตะวันตก	7	147	138	109	73	123	83	114	82
ตะวันออก	51	964	912	477	55	650	67	598	66
ใต้	39	668	616	485	73	586	88	533	87
รวม	412	5,158	4,762	2,732	53	3,451	67	3,055	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	2	7	28	14	0
กลาง	2	2	14	4	0
ตะวันตก	0	0	3	4	0
ใต้	1	0	16	20	2
รวม	37	81	196	96	2
รวมทั้งหมด 412 แห่ง					



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 30 มีนาคม 2565



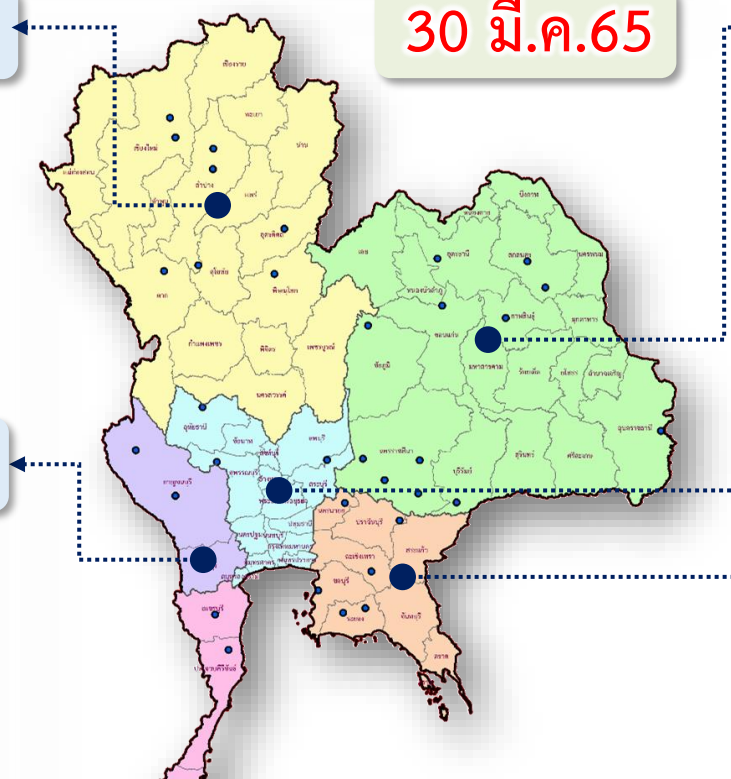
ภาค	ขนาดใหญ่				ขนาดกลาง				รวมอ่างขนาดใหญ่และกลาง						รับน้ำได้อีก	เปรียบเทียบปี 64 กับ 65		
	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี2564		ปี2565			ปริมาณ	ปริมาณ	%
											ปริมาณ	%	ปริมาณ	%				
เหนือ	8	24,825	11,109	45	75	1,001	628	63	83	25,825	9,873	38	11,737	45	14,089	1,864	19	
ตอน.	12	8,368	4,579	55	218	2,009	1,223	61	230	10,377	5,046	49	5,802	56	4,576	756	15	
กลาง	3	1,419	790	56	22	369	241	65	25	1,788	614	34	1,031	58	757	417	68	
ตะวันตก	2	26,605	21,526	81	7	147	123	83	9	26,752	16,018	60	21,649	81	5,103	5,631	35	
ตะวันออก	6	1,515	737	49	51	964	650	67	57	2,479	1,084	44	1,387	56	1,092	303	28	
ใต้	4	8,194	5,756	70	39	668	586	88	43	8,863	5,716	64	6,342	72	2,521	626	11	
รวม	35	70,926	44,496	63	412	5,158	3,451	67	447	76,084	38,351	50	47,947	63	28,137	9,596	25	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	20,954	44	4,762	3,055	64	52,146	14,412	28	24,009	46							

สามารถรับน้ำได้อีก 28,137 ล้าน ลบ.ม. (37%)

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

ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

30 มี.ค.65



ภาคเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
4,892 ล้าน ลบ.ม.	3,029 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,863 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 14,089 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
3,993 ล้าน ลบ.ม.	2,799 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,194 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 4,576 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันตก

ปี 2565	ปี 2564
8,363 ล้าน ลบ.ม.	2,732 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 5,630 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 5,103 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคกลาง

ปี 2565	ปี 2564
947 ล้าน ลบ.ม.	531 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 417 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 757 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคใต้

ปี 2565	ปี 2564
4,578 ล้าน ลบ.ม.	3,956 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 626 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 2,521 ล้าน ลบ.ม.	

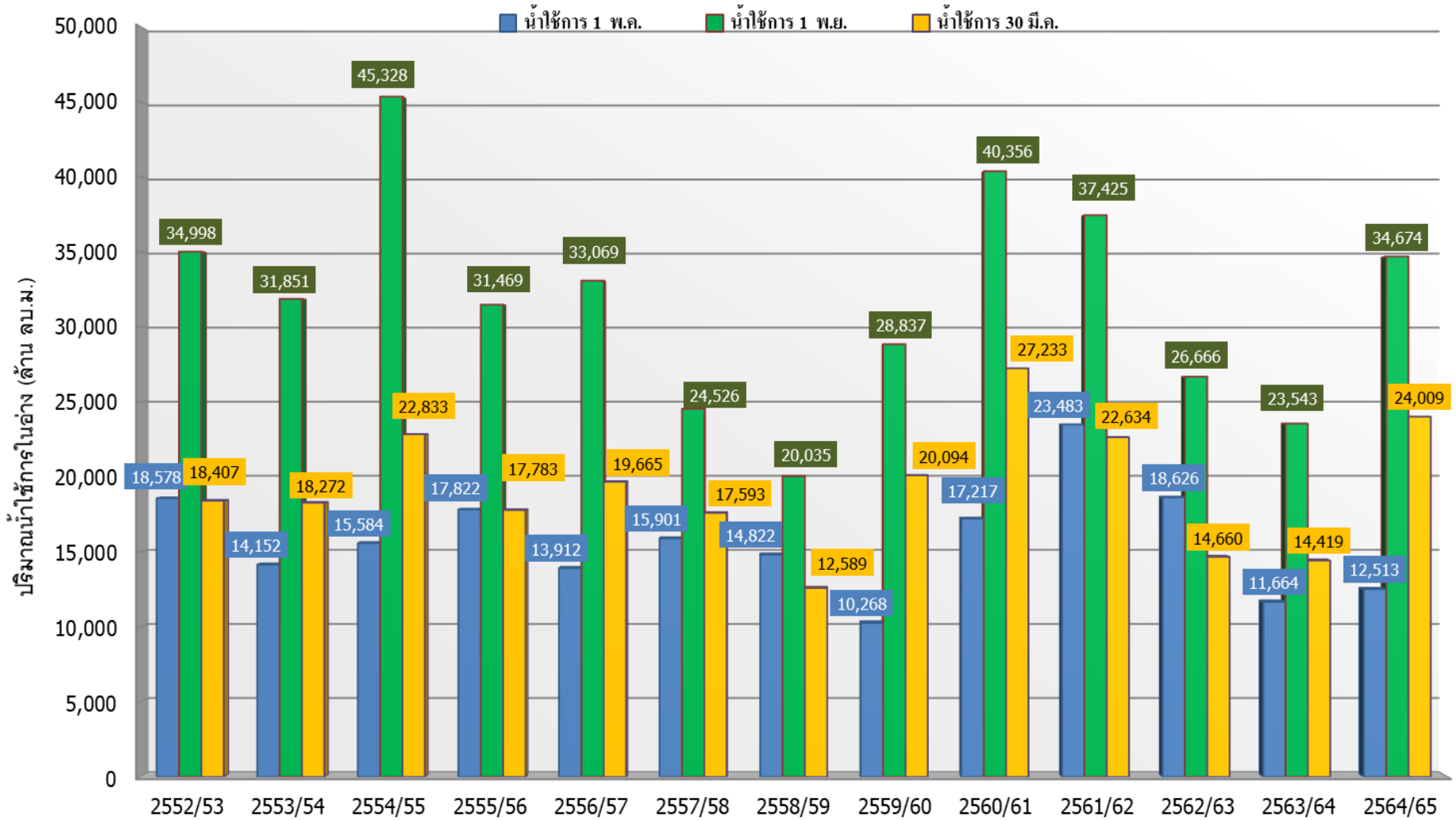
ภาคตะวันออก

ปี 2565	ปี 2564
1,235 ล้าน ลบ.ม.	932 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 303 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 1,092 ล้าน ลบ.ม.	

น้ำใช้การทั้งประเทศ

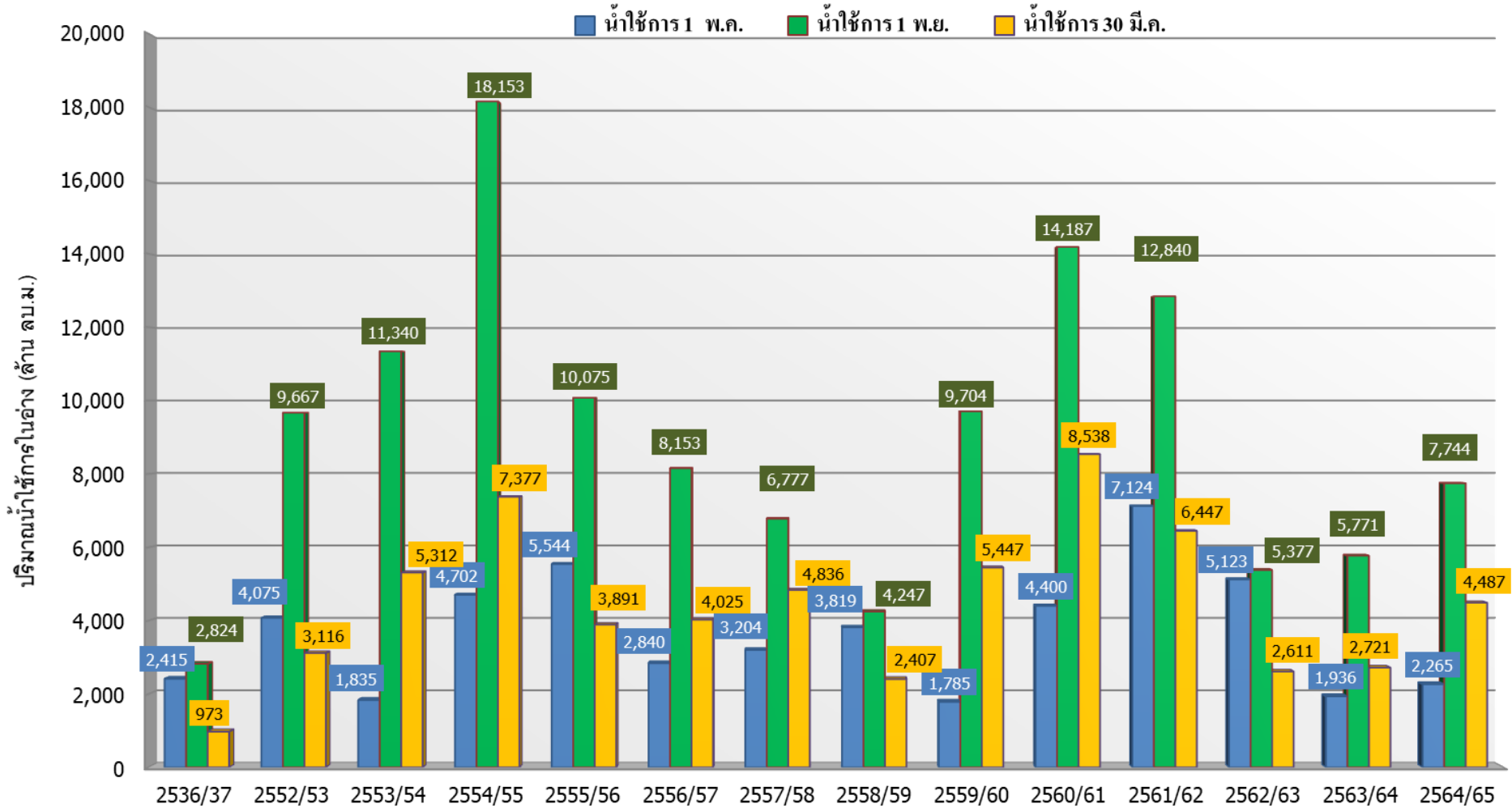
ปี 2565	ปี 2564
24,009 ล้าน ลบ.ม.	13,975 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 10,033 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 28,137 ล้าน ลบ.ม.	

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 30 มี.ค.	18,407	18,272	22,833	17,783	19,665	17,593	12,589	20,094	27,233	22,634	14,660	14,419	24,009

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

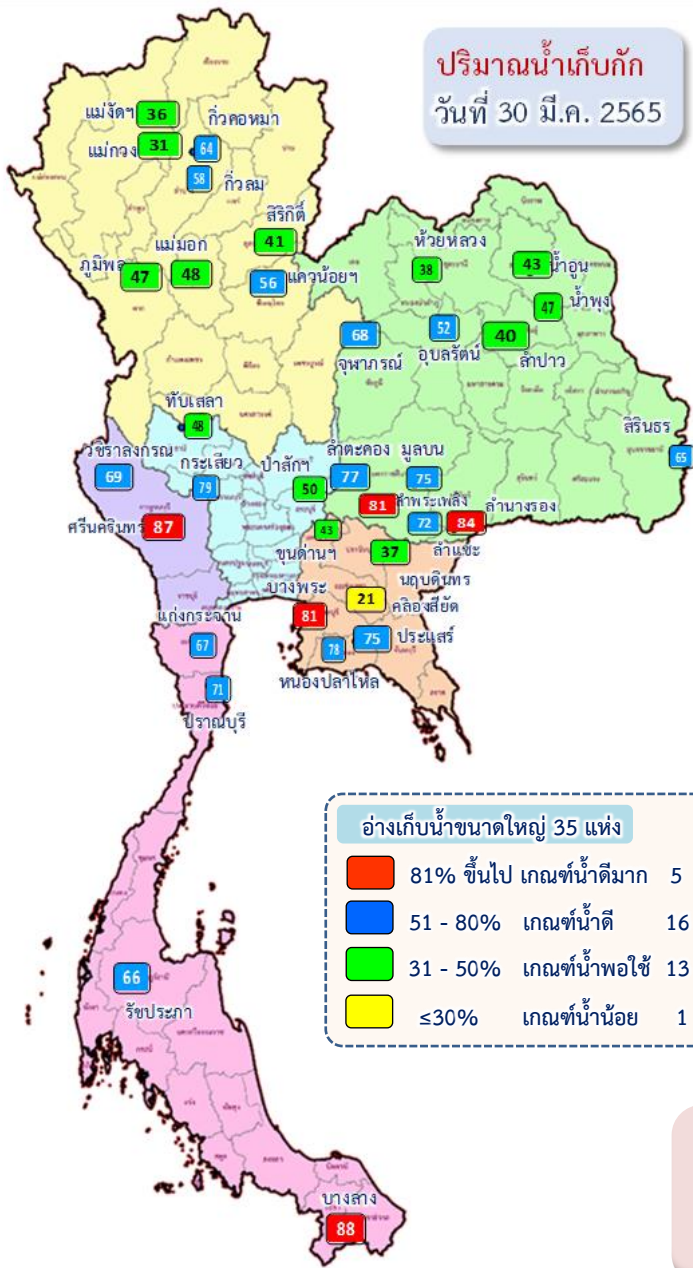


ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ค.	2,415	4,075	1,835	4,702	5,544	2,840	3,204	3,819	1,785	4,400	7,124	5,123	1,936	2,265
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	2,824	9,667	11,340	18,153	10,075	8,153	6,777	4,247	9,704	14,187	12,840	5,377	5,771	7,744
(2) ■ น้ำใช้การ 30 มี.ค.	973	3,116	5,312	7,377	3,891	4,025	4,836	2,407	5,447	8,538	6,447	2,611	2,721	4,487



ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ

ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 30 มี.ค. 2565



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

↓ 987.31
↔ 3,929.69

30 มี.ค.65

ปัจจุบัน 30 มี.ค.65
↓ 28.82
↔ 133.46

ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565

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

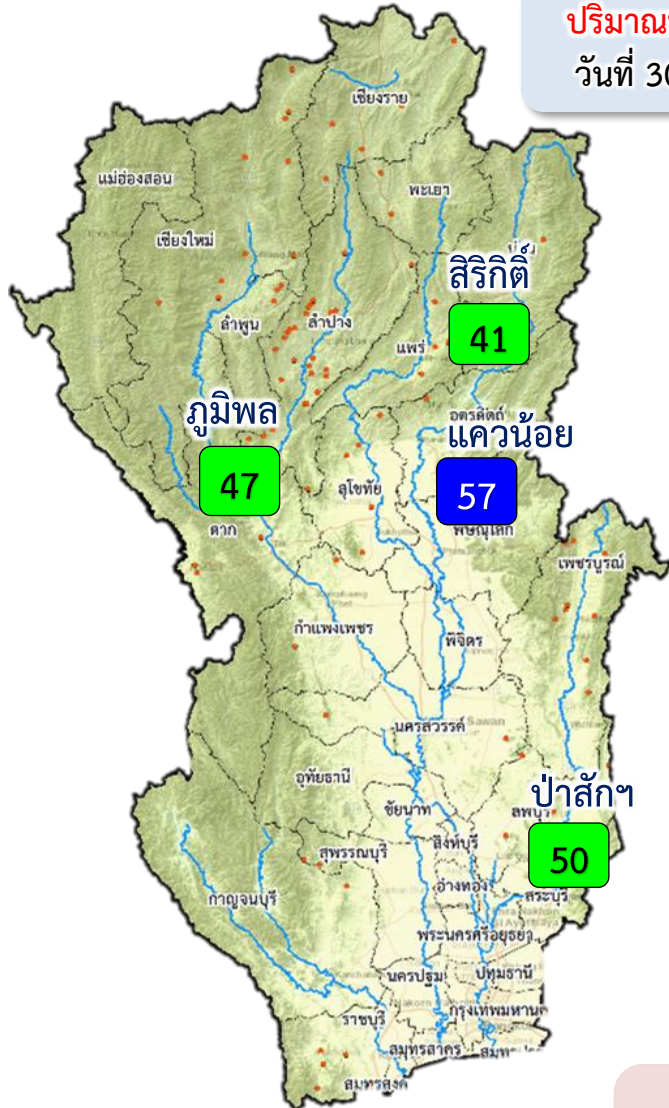
รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 – 30 มี.ค.65
ไหลลง ↓ 8,858.94 ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↔ 14,761.76 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (30 มี.ค.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง
20,954 (44%) ล้านลูกบาศก์เมตร

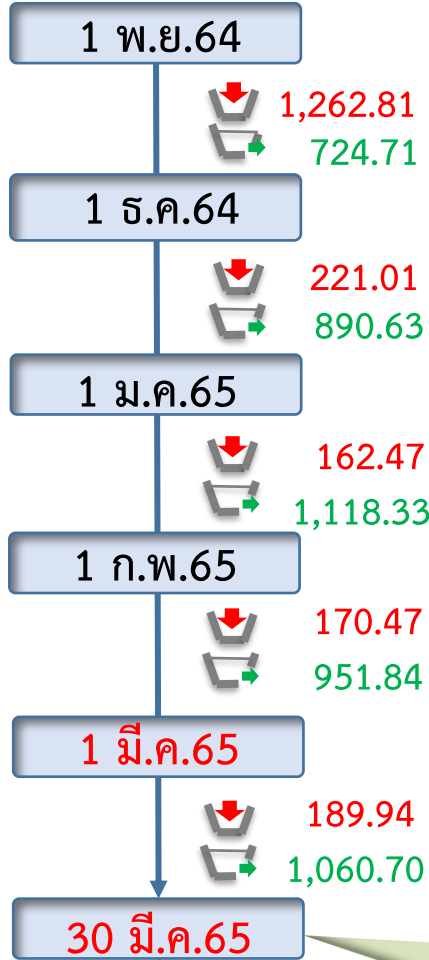
สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↔ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร



ปริมาณน้ำ ไทลลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 30 มี.ค.65



ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565

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

รวมปริมาณน้ำไทลลงและระบาย
1 พ.ย.64 – 30 มี.ค.65

ไทลลง ↓ **2,007.38** ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↑ **4,746.22** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (30 มี.ค.65)
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา
4,487 (25%) ล้านลูกบาศก์เมตร

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

ปัจจุบัน 30 มี.ค.65

↓ **4.83**

↑ **31.41**

สัญลักษณ์

↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ

↑ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

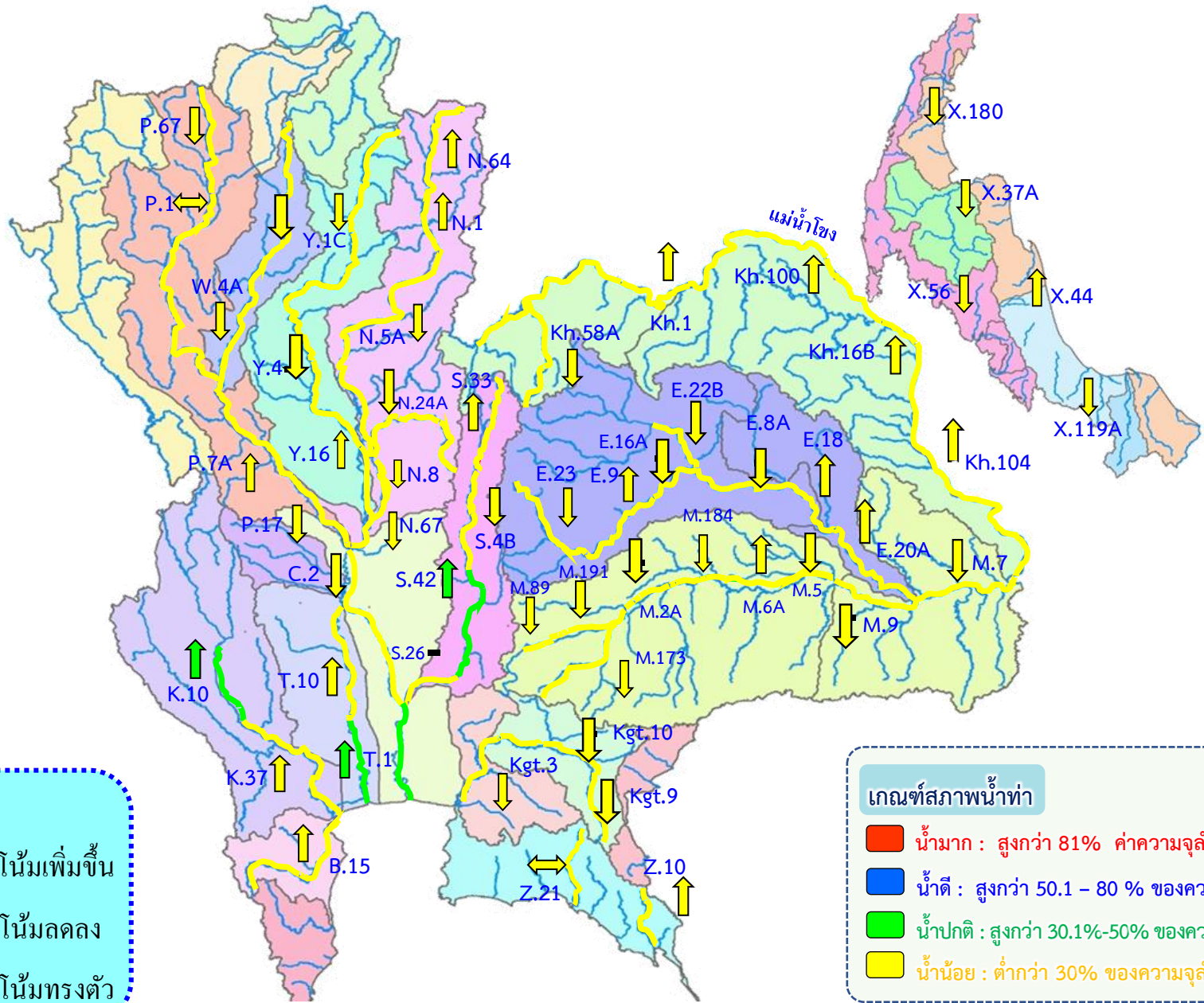


3. สถานการณ์น้ำท่า





แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 30 มีนาคม 2565





สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 30 มี.ค. 65 เวลา 06.00 น.

แม่น้ำปิง

P.17

N.67

แม่น้ำน่าน

P.17 วันนี้ 120 เมื่อวาน 135
(Qmax 2,990 ม.³/วิ)

การใช้น้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยา
42 ลบ.ม./วิ

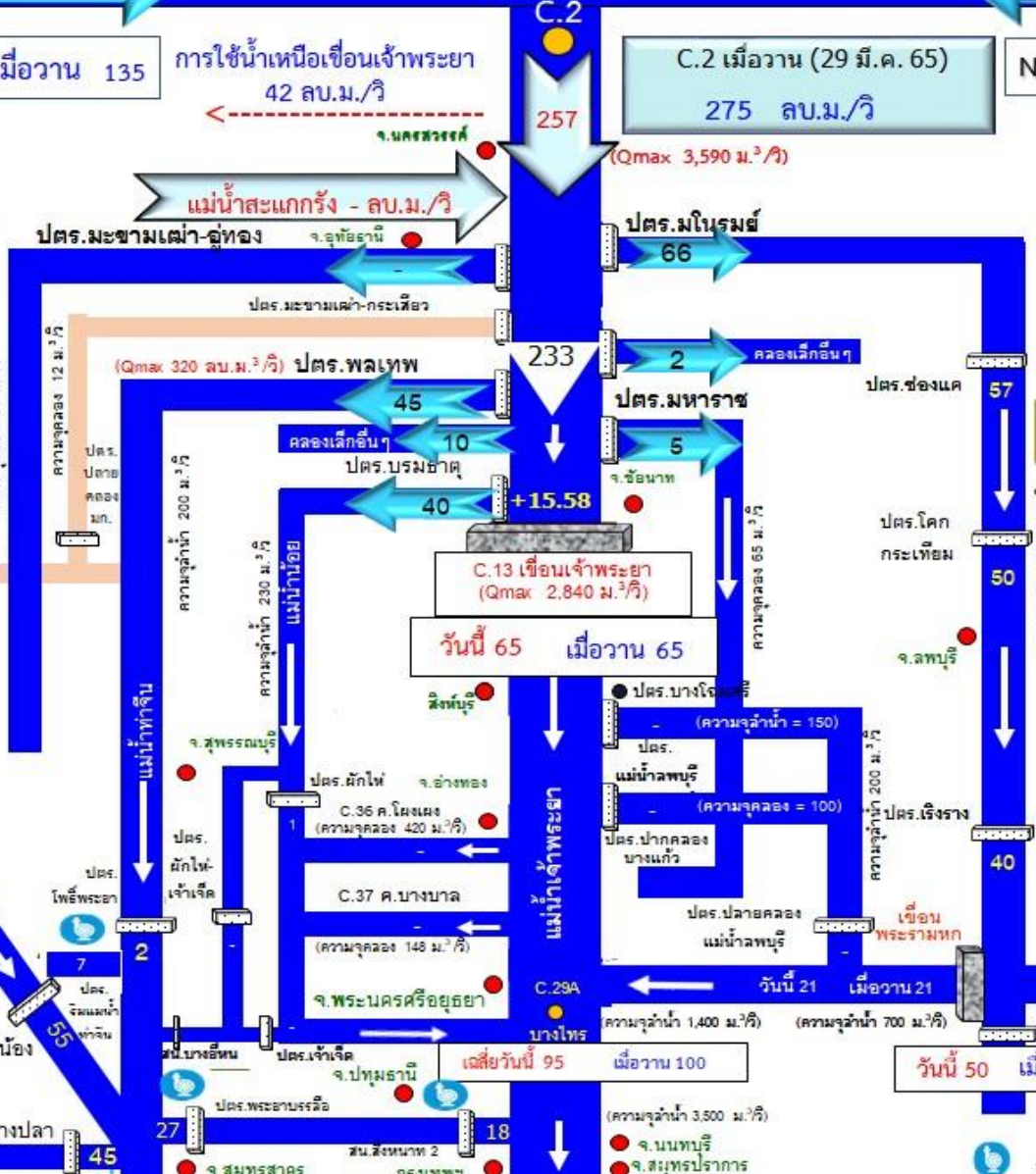
C.2 เมื่อวาน (29 มี.ค. 65)
275 ลบ.ม./วิ
(Qmax 3,590 ม.³/วิ)

N.67 วันนี้ 119 เมื่อวาน 125
(Qmax 1,579 ม.³/วิ)

รวม 2 ฝั่ง = 168 ลบ.ม./วิ
เมื่อวาน = 223 ลบ.ม./วิ
(Qmax รวม 2 ฝั่ง = 860 ม.³/วิ)

รวมฝั่งตะวันตก = 95 ลบ.ม./วิ
เมื่อวาน = 135 ลบ.ม./วิ
(Qmax ฝั่งตะวันตก = 585 ม.³/วิ)

รวมฝั่งตะวันออก = 73 ลบ.ม./วิ
เมื่อวาน = 88 ลบ.ม./วิ
(Qmax ฝั่งตะวันออก = 275 ม.³/วิ)



สถานีสูบน้ำมีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ปริมาณน้ำไหลผ่าน มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

หมายเหตุ : ข้อมูลเมื่อวานเป็น ณ เวลา 06.00 น.



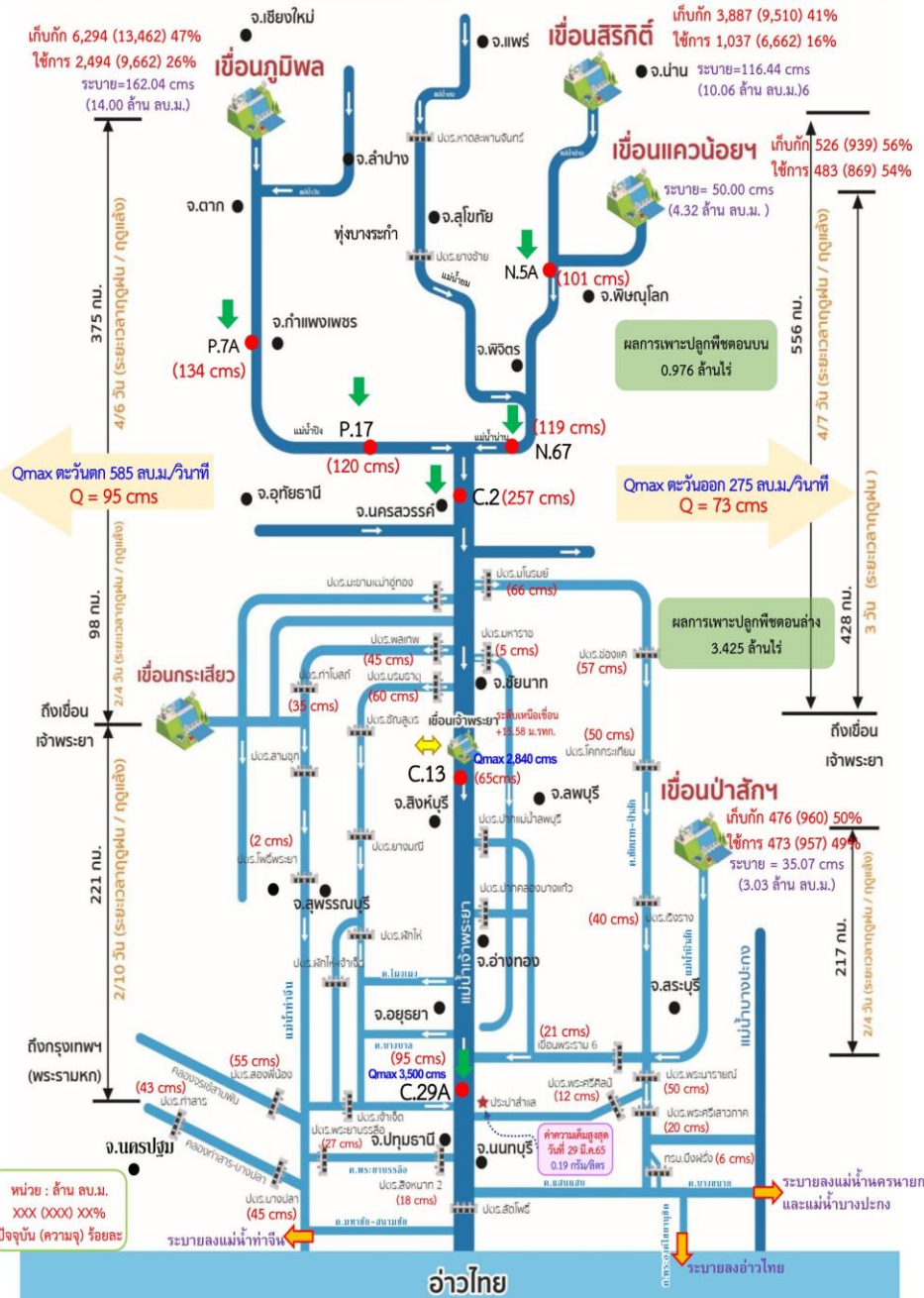
การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565



สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 11,183 ล้าน ลบ.ม. (45%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,487 ล้าน ลบ.ม. (25%) ไหลลงอ่างรวม 4.83 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 31.41 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 6,294 ล้าน ลบ.ม. (47 ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,494 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.63 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 14.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 14.00 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 3,887 ล้าน ลบ.ม. (41% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,037 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 4.51 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.89 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 10.06 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 10.04 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนแควน้อยฯบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 526 ล้าน ลบ.ม. (56% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 483 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.03 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.03 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 4.32 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.32 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 476 ล้าน ลบ.ม. (50% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 473 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.29 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.73 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 3.03 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.04 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 134 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 141 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.83 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 120 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 135 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.15 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 101 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 104 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.26 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 119 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 125 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.82 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 257 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 275 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.80 เมตร ไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ไน้อตรา 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +15.58 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 95 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 100 ลบ.ม./วินาที)

การผันน้ำ 2 ผังเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัครา 95 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 135 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัครา 73 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 88 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ผังในอัครา 168 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 223 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 35 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 35 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เริงราง มารวมอีก 40 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน เขื่อนพระรามทก 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 (29 มี.ค.65) จัดสรรน้ำไปแล้ว 5,045 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 89 ของแผน (4 เขื่อนหลัก 4,716 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 329 ล้าน ลบ.ม.) ทั้งนี้เนื่องจากสภาพน้ำต้นทุนมีจำกัดต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน และปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัดเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

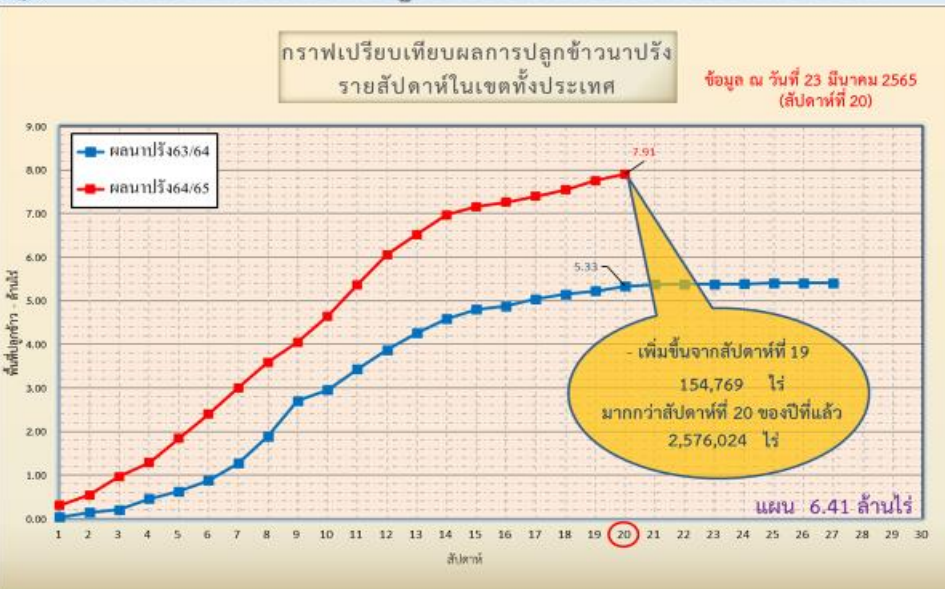
ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565

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	270.51	0.00	0.45	0.75	165.04	0.00	0.25	0.16	0.19	116.28	0.21	0.23	110.83	0.39	0.81	205.99	0.66	0.98	148.02
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	1.11	128.67	0.00	1.38	1.27	92.06	0.00	0.00	0.04	0.03	83.65	0.03	0.04	123.07	0.90	1.14	126.61	1.41	1.31	92.74
กลาง	0.01	0.02	149.61	0.00	0.02	0.02	87.33	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	107.89
ตะวันออก	0.32	0.41	127.82	0.00	0.49	0.51	104.55	0.00	0.18	0.02	0.01	53.36	0.03	0.02	67.47	0.34	0.42	124.05	0.52	0.53	102.46
ตะวันตก	0.20	0.38	189.73	0.00	1.04	0.95	91.79	0.15	0.00	0.23	0.21	89.03	0.19	0.23	120.51	0.43	0.58	135.72	1.23	1.19	96.30
ใต้	0.28	0.01	4.33	0.00	0.23	0.01	3.35	0.00	0.00	0.03	0.01	36.12	0.02	0.01	42.67	0.31	0.02	6.99	0.24	0.01	5.96
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.79	0.00	0.00	2.81	4.41	156.66	0.00	1.21	0.05	0.07	126.81	0.05	0.08	146.82	0.05	2.86	5,238.66	2.87	4.49	156.47
ทั่วประเทศ	1.90	5.33	280.63	0.00	6.41	7.91	123.28	0.15	1.64	0.55	0.53	96.31	0.54	0.62	114.91	2.45	5.86	239.23	6.95	8.53	122.64



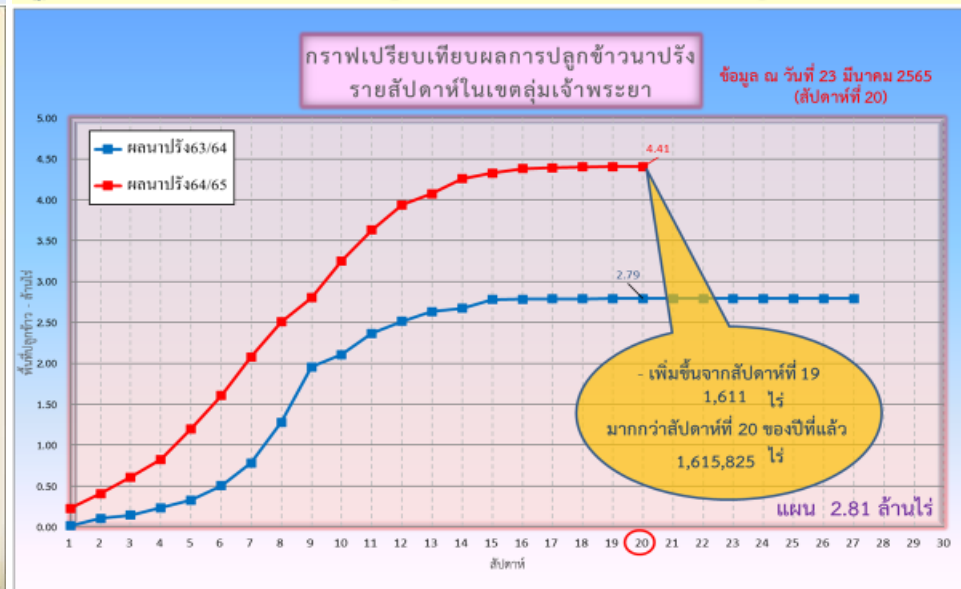
กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ 23 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 7,907,908 ไร่



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



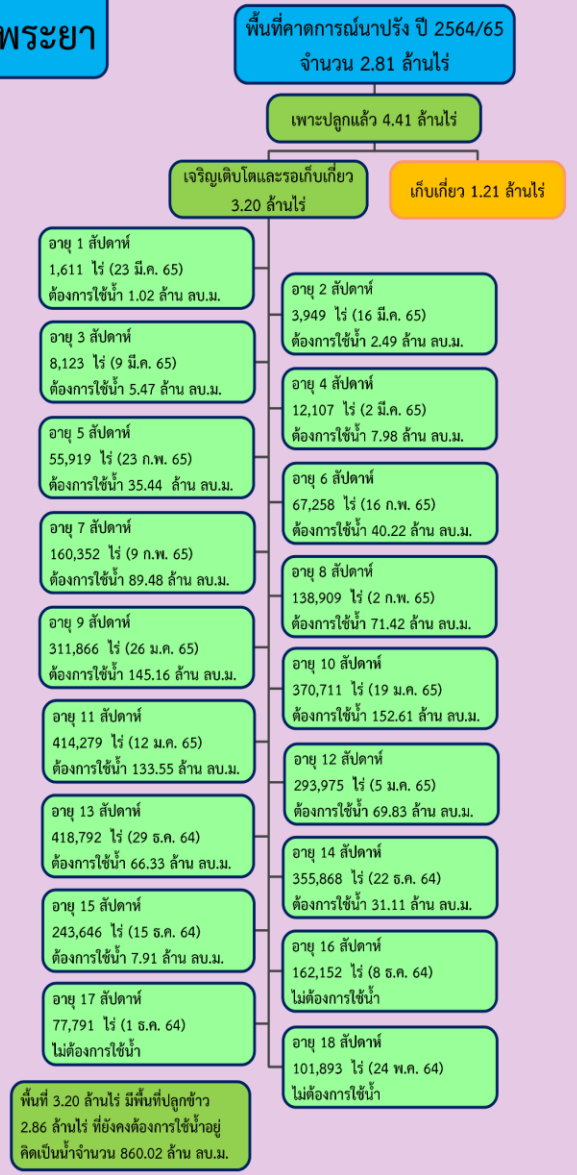
ข้อมูล ณ 23 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 4,405,817 ไร่



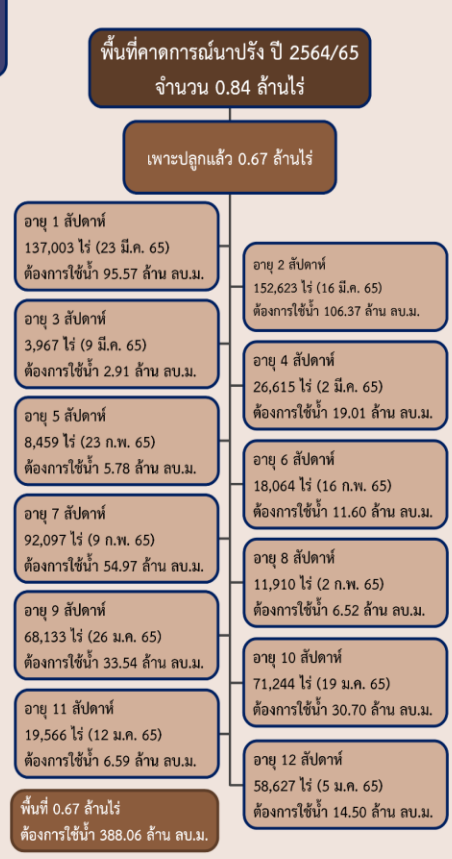
พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 23 มี.ค. 2565

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา



ลุ่มน้ำแม่กลอง



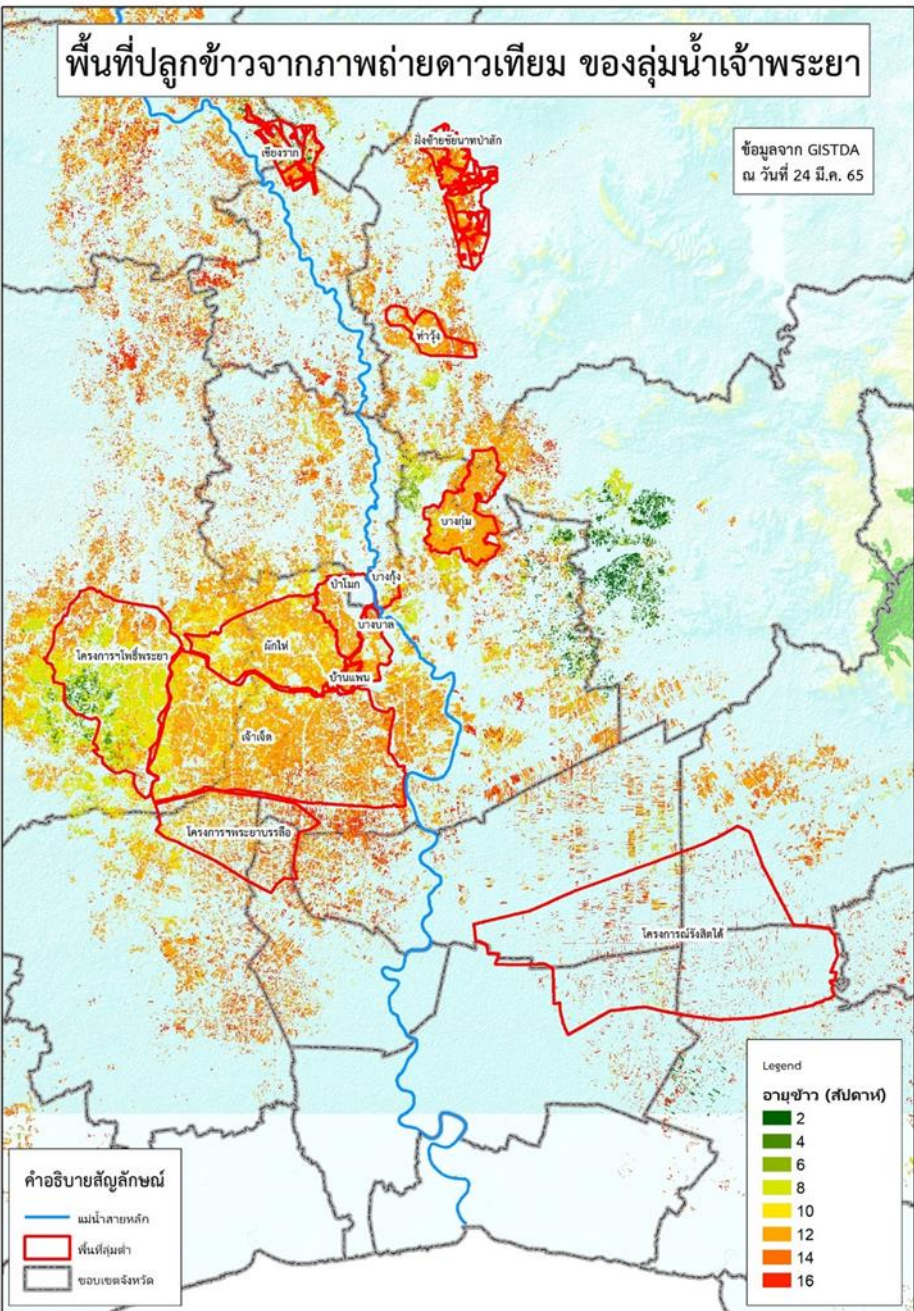


พื้นที่เพาะปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ใน 12 ตำบล กลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2564

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

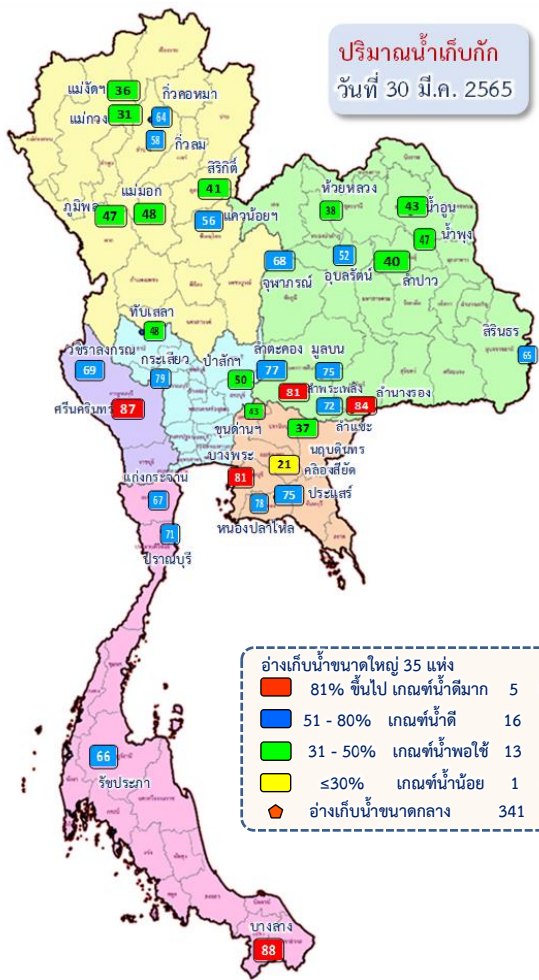




แผน-ผล การบริหารจัดการน้ำฤดูแล้งปี 2564/65 **ทั้งประเทศ** (1 พ.ย.64 – 30 เม.ย.65)



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 30 มี.ค. 2565



อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง	อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง
81% ขึ้นไป เกษตรน้ำดีมาก 5 แห่ง	
51 - 80% เกษตรน้ำดี 16 แห่ง	
31 - 50% เกษตรน้ำพอใช้ 13 แห่ง	
≤30% เกษตรน้ำน้อย 1 แห่ง	
	อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง

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



มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”

ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 30 มี.ค.65

- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง**
ปริมาณน้ำเก็บกัก 70,926 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 47,384 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง**
ที่มีความจุตั้งแต่ 2 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำเก็บกัก 5,039 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 4,661 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง**
ปริมาณน้ำเก็บกัก 676 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 531 ล้าน ลบ.ม.
- รวมอ่างเก็บน้ำทั้งหมด 1,389 แห่ง**
ปริมาณน้ำเก็บกัก 76,641 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 52,576 ล้าน ลบ.ม.

- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 44,496 ล้าน ลบ.ม. (63%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 20,954 ล้าน ลบ.ม. (44%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,389 ล้าน ลบ.ม. (67%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,005 ล้าน ลบ.ม. (65%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 422 ล้าน ลบ.ม. (62%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 266 ล้าน ลบ.ม. (50%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 48,307 ล้าน ลบ.ม. (63%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 24,225 ล้าน ลบ.ม. (46%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 30 มี.ค.65

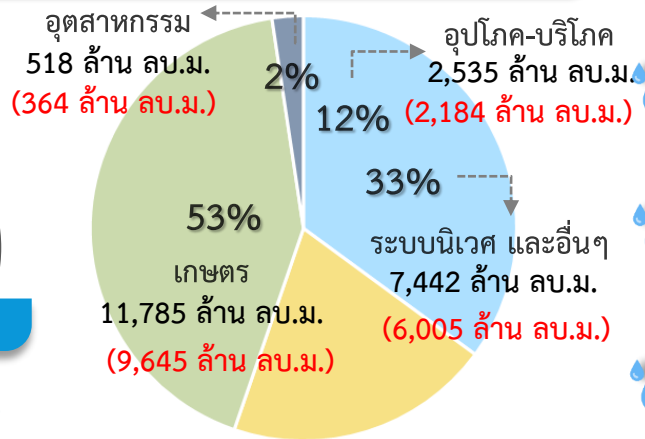
ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ย.64 จำนวน 37,857 ล้าน ลบ.ม.
แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 จำนวน 22,280 ล้าน ลบ.ม.
สำรองต้นฤดูฝน 15,577 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ อ่างฯ ขนาดใหญ่
ขนาดกลางและขนาดเล็ก
ณ วันที่ 30 มี.ค.65
24,225 ล้าน ลบ.ม. (46%)

แผน จัดสรรน้ำฤดูแล้ง 2564/65
22,280 ล้าน ลบ.ม.

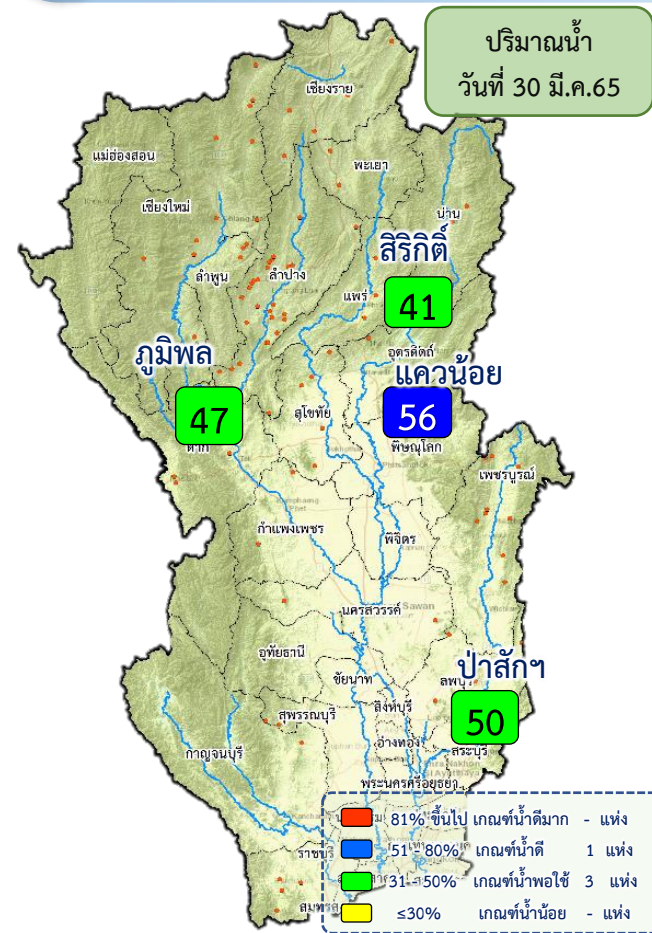
ผล จัดสรรน้ำ
18,197 ล้าน ลบ.ม. (82%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
4,083 ล้าน ลบ.ม. (18%)





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



ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 30 มี.ค.65

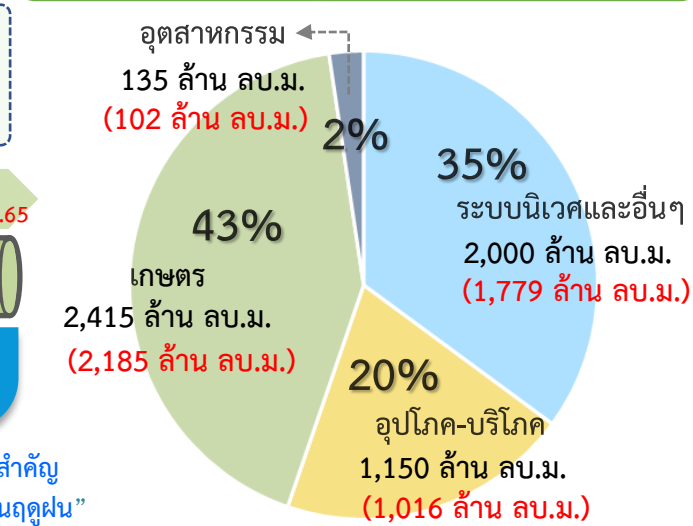
ภูมิพล	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,294 ล้าน ลบ.ม. (47%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,494 ล้าน ลบ.ม. (26%)
ลีริกิต	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,8987 ล้าน ลบ.ม. (41%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,037 ล้าน ลบ.ม. (16%)
แควน้อย	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 526 ล้าน ลบ.ม. (56%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 483 ล้าน ลบ.ม. (54%)
ป่าสัก	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 476 ล้าน ลบ.ม. (50%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 473 ล้าน ลบ.ม. (49%)
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 11,183 ล้าน ลบ.ม. (45%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,487 ล้าน ลบ.ม. (25%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 30 มี.ค.65

ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ย.64 จำนวน 7,744 ล้าน ลบ.ม.
 แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 จำนวน 5,700 ล้าน ลบ.ม.
 สำรองน้ำต้นทุน 3,044 ล้าน ลบ.ม.

น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก วันที่ 30 มี.ค.65
4,487 ล้าน ลบ.ม. (25%)

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



ผล จัดสรรน้ำ
5,081 ล้าน ลบ.ม. (89%)
 (4 เขื่อน 4,747 ล้าน ลบ.ม. +
 ฝนน้าแม่กลอง 335 ล้าน ลบ.ม.)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
619 ล้าน ลบ.ม. (11%)

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

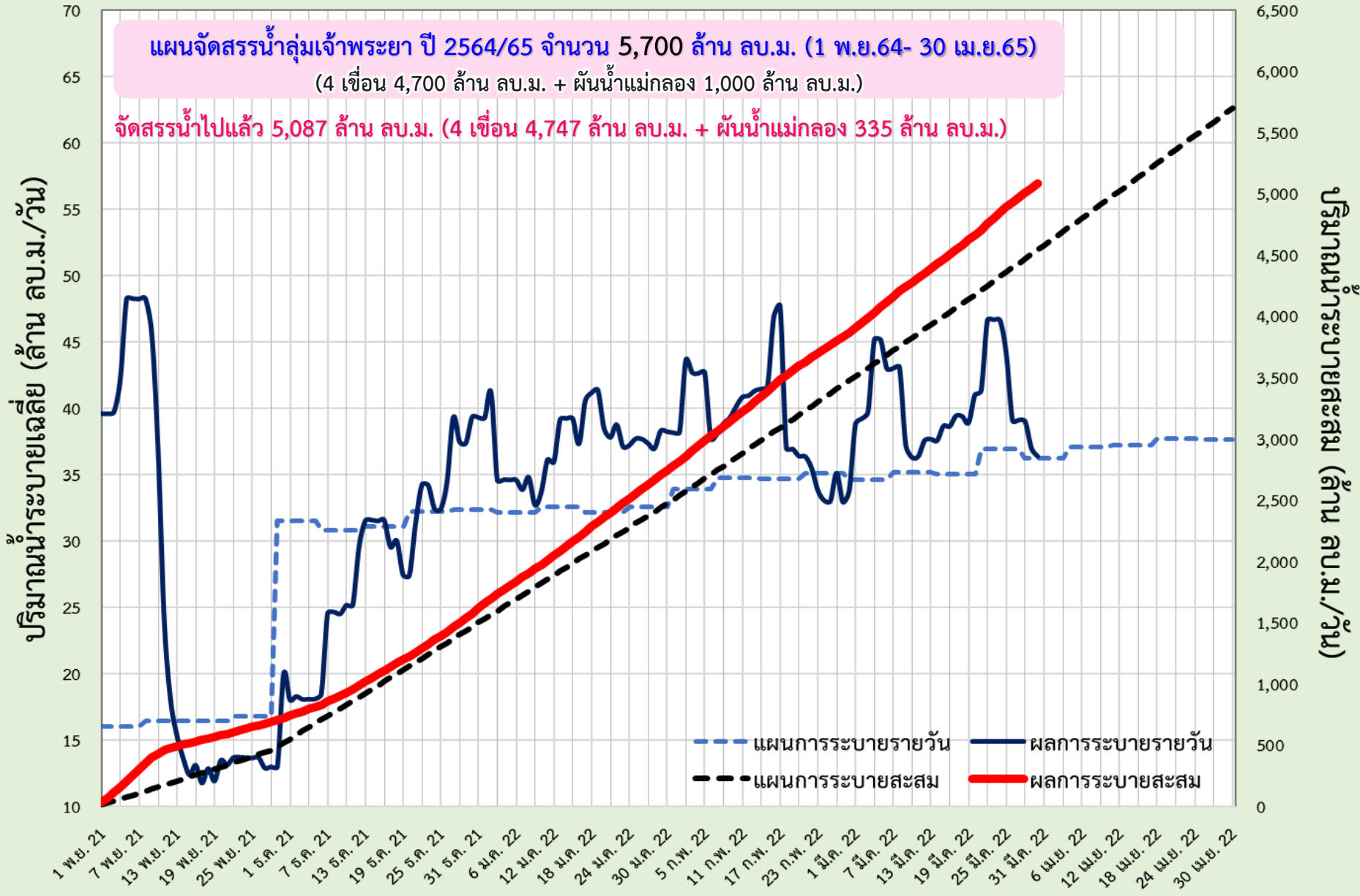
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565

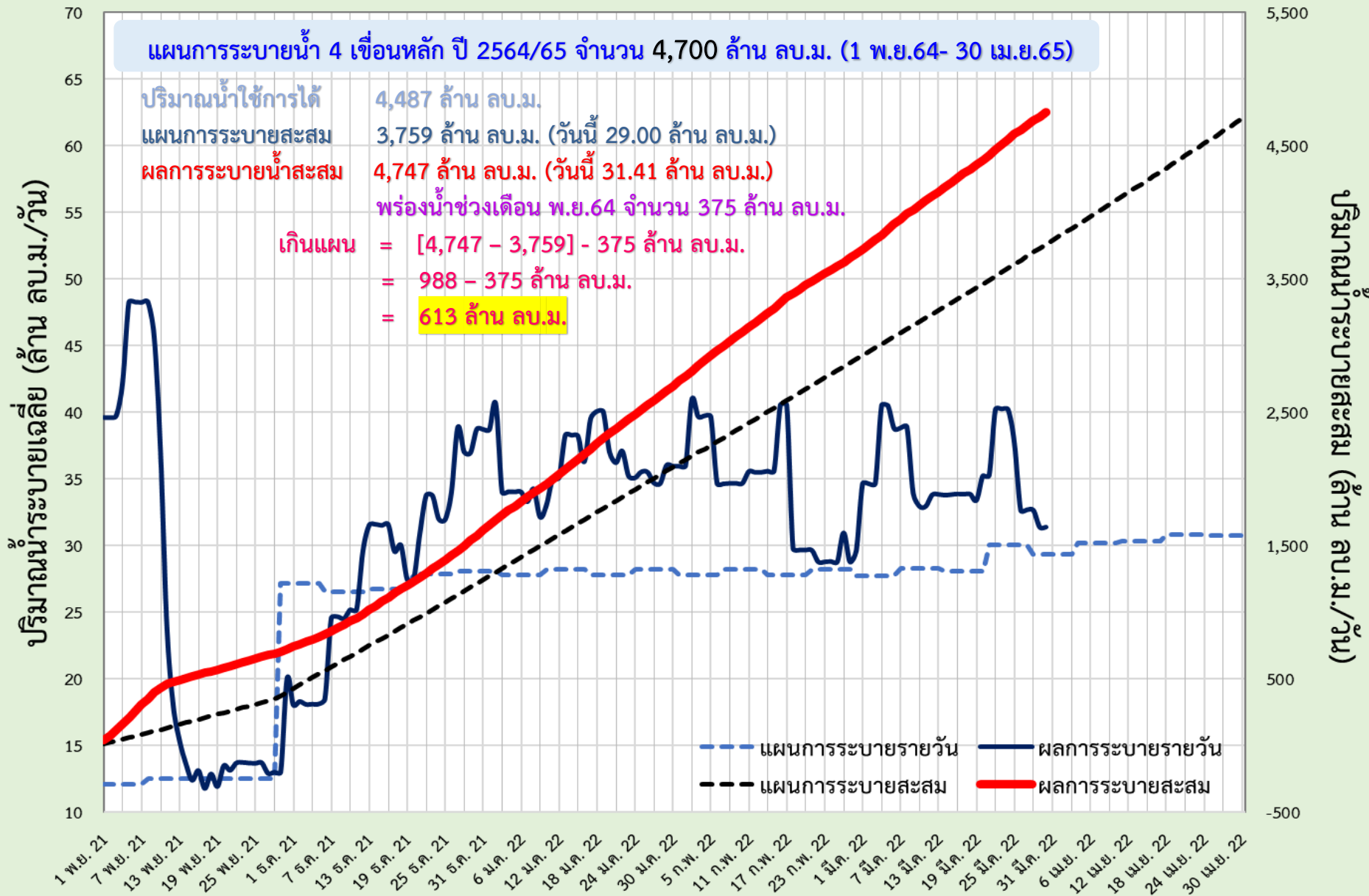




แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลัก เจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565

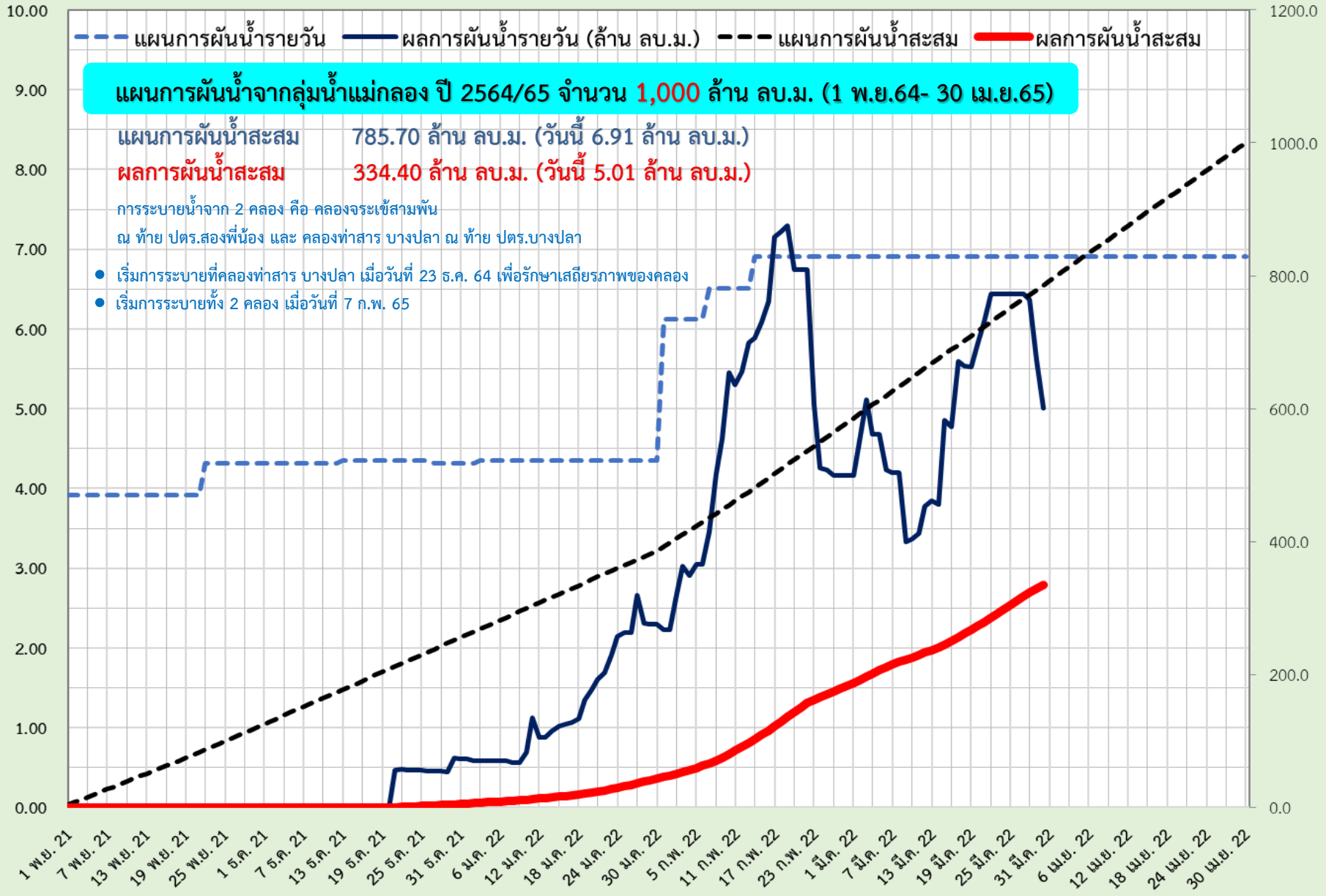




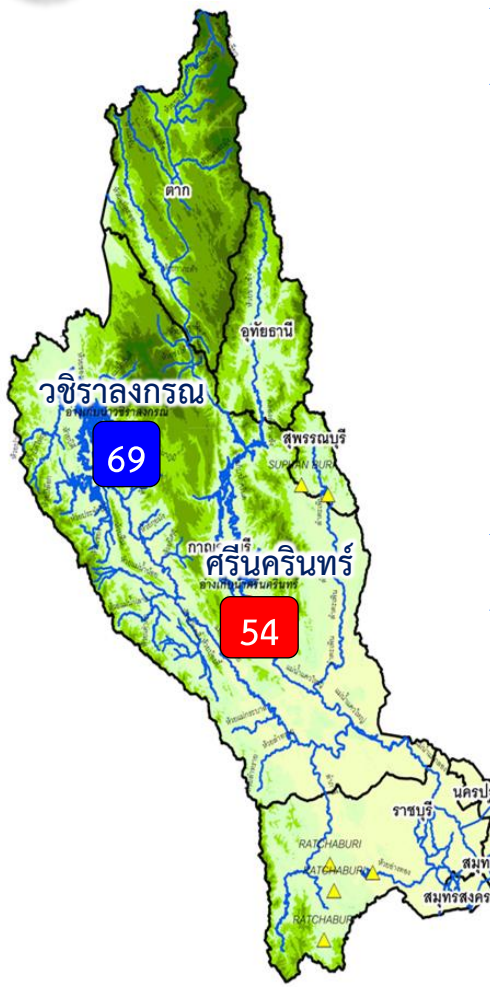
แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565



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



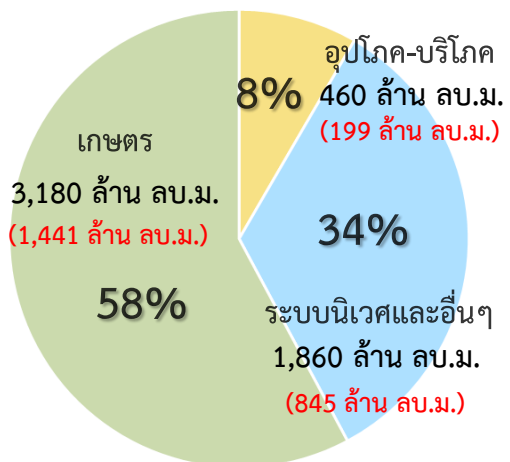
ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 30 มี.ค.65

วชิราลงกรณ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,119 ล้าน ลบ.ม. (69%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,107 ล้าน ลบ.ม. (53%)	
ศรีนครินทร์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 15,408 ล้าน ลบ.ม. (87%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,143 ล้าน ลบ.ม. (69%)	
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 21,526 ล้าน ลบ.ม. (81%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 8,249 ล้าน ลบ.ม. (62%)	

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 30 มี.ค.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 30 มี.ค.65
8,249 ล้าน ลบ.ม. (62%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
2,531 ล้าน ลบ.ม. (46%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
2,969 ล้าน ลบ.ม. (54%)

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”



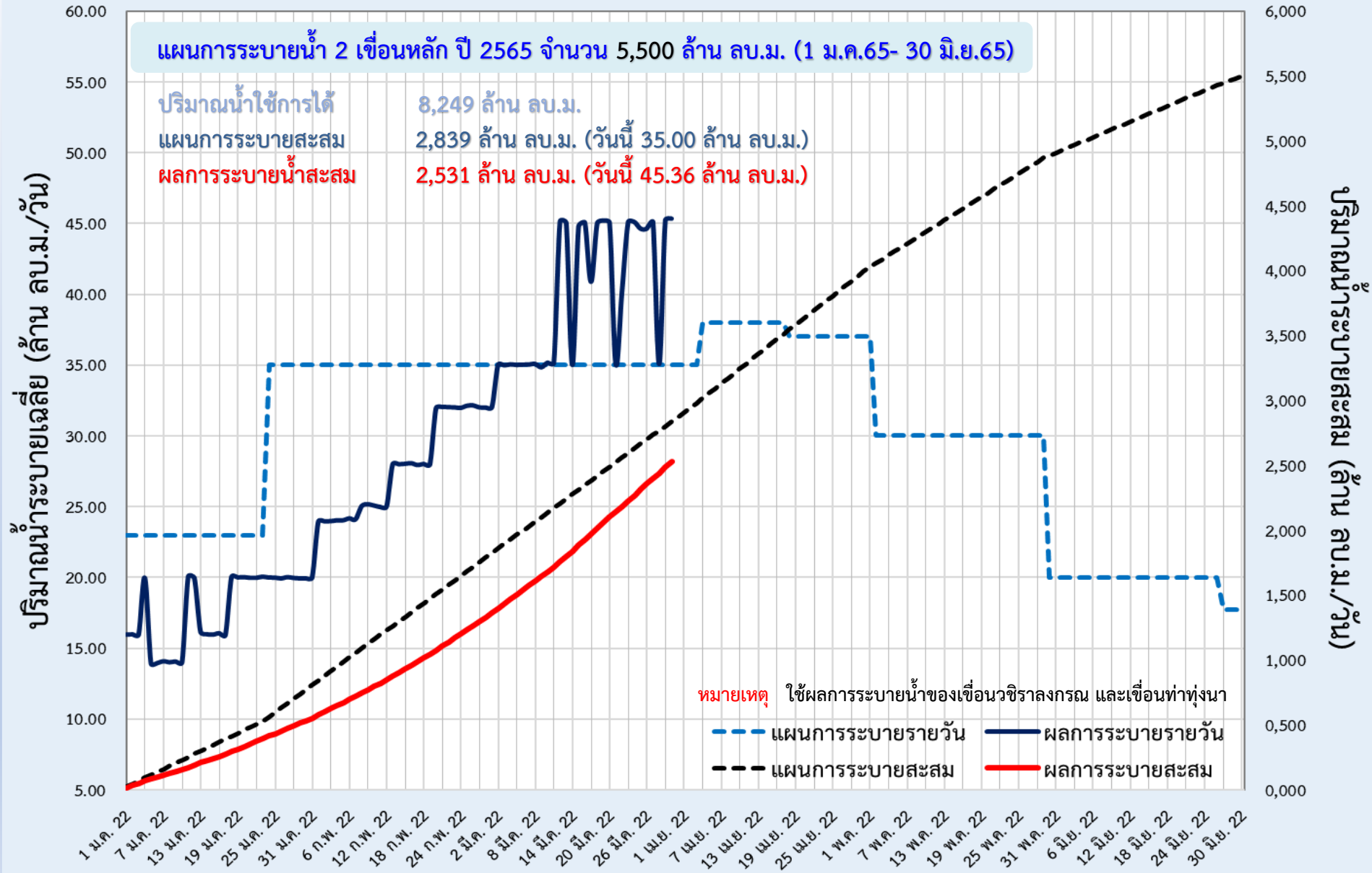
แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565

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

ปริมาณน้ำใช้การได้	8,249 ล้าน ลบ.ม.
แผนการระบายสะสม	2,839 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 35.00 ล้าน ลบ.ม.)
ผลการระบายน้ำสะสม	2,531 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 45.36 ล้าน ลบ.ม.)





6. สถานการณ์ค่าความเค็ม






มาตรการควบคุมค่าความเค็ม ในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่งลอง ทำจีนและบางปะกง



วางแผนการระบายน้ำ
จากเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระรามหก
เพื่อควบคุมค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง
ให้สอดคล้องกับระดับการขึ้นลงของน้ำทะเล



**บริหารการเปิด-ปิด
ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์**
ตามจังหวะการขึ้น-ลงของน้ำทะเล



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



วางแผนร่วมกับการประสานคลองหลวง (กปน.)
เพิ่มจำนวนชั่วโมงในการทำ
Water Hammer Operation



มอขหมาย สขป.3 และ 4
ทำซบสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร
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



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา
30 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สุนัขน้ำประปาสำแล - สะพานพระนั่งเกล้า - ท่าบ้านทพบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 20.68 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 65.00 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ศูนย์สิบลำปางบางโพธิ์ 95.00 ลบ.ม./วินาที
ระยะทางจากศูนย์สิบลำปางบางโพธิ์ถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน
30 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพุด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไก่อี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประ.โพธิ์พระยา 2.05 ลบ.ม./วิ
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประ.สองพี่น้อง 54.68 ลบ.ม./วิ
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประ.ท่าสาร-บางปลา 45.31 ลบ.ม./วิ



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราจีน-บางปะกง
30 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : บางแตง - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมไต้ - ชลประทานอะเชิงเตตรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤบดินทรจินดา 13.66 ลบ.ม./วิ
ปริมาณน้ำที่สถานี Kg.t.3 อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 32.10 ลบ.ม./วิ



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง
30 มีนาคม 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 241.78 ลบ.ม./วิ





การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาปี 2565 ค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

วันที่	ระดับน้ำสูงสุด ท.พระนครใต้ (ม.รท.)	โรงไฟฟ้า พระนครใต้	สะพาน วงแหวน ตะวันออก	วัดทองคู่ สุด	วัดบางนา นอก	วัด คลองโพธิ์	วัด ราษฎร์ บูรณะ	สะพาน ตากสิน	สะพาน พุทธ	โรงพยาบาล ศิริราช	กรม ชลประทาน วัดเขมา นสามเสน	ท่าน้ำ นนท์	คลอง อ้อมท่า	สะพาน พระนั่ง เกล้า	วัดเชิงท่า (กรม ชลประทาน นวลศรี ปากเกร็ด)	ปาก คลอง วัดมะขาม	วัดฉาง	วัดโสภณ ราม	สถานี สูบน้ำ สำแล	วัดปทุม ทอง	วัดบาง เดยอก	วัดโมลี มณเฑียร	วัดสวน มะม่วง	วัดสอง พี่น้อง	วัดกร่าง	วัดท้าย เกาะใหญ่	วัดโพธิ์ แดงเหนือ	วัดช้าง ใหญ่	ท่าเรือ บางโพธิ์	วัดแจ้ง ท่าบาง ปะอิน	วัดบ้าน แจ้ง	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	เขื่อน เจ้าพระยา	เขื่อน พระรามหก		
1/3/65	1.85	18.36	16.35	13.94	11.17	5.64	3.98	2.02	0.66	0.61	0.51	0.38	0.36	0.35	0.30	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.18	0.18	0.20	75	40.48	
2/3/65	1.75	16.86	14.89	12.52	9.80	4.37	3.07	1.54	0.47	0.44	0.40	0.34	0.33	0.32	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	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	0.21	75	40.34
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	0.18	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	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	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	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	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	0.18	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	0.18	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	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	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	0.19	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	0.19	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	0.19	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	0.19	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	0.18	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	0.18	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	0.18	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	0.18	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	0.18	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	0.18	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	0.18	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	0.18	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	0.26	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	0.18	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	0.18	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	0.18	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	0.18	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	0.20	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	0.21	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	

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
- แนวลากความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร (เส้นสีแดง) อยู่ในช่วงน้ำขึ้น
ใช้ข้อมูลค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)
- แนวลากความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร (เส้นสีเขียว) อยู่ในช่วงน้ำลง

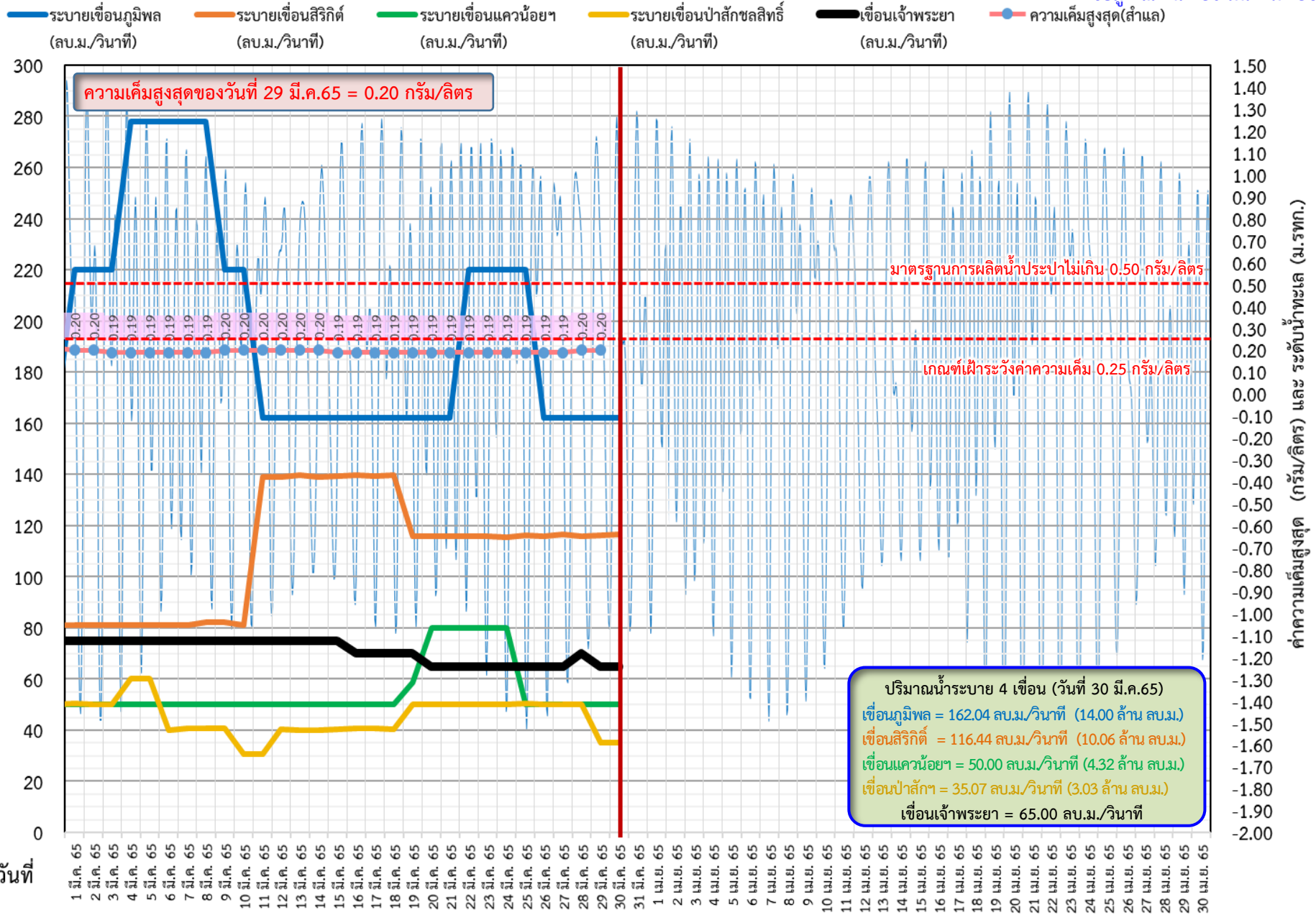
ที่มาข้อมูล : ฝ่ายทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม
การประปานครหลวง
<http://wv.mwa.co.th/page/stats/>
จัดทำโดย : ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ สบอ.



ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565



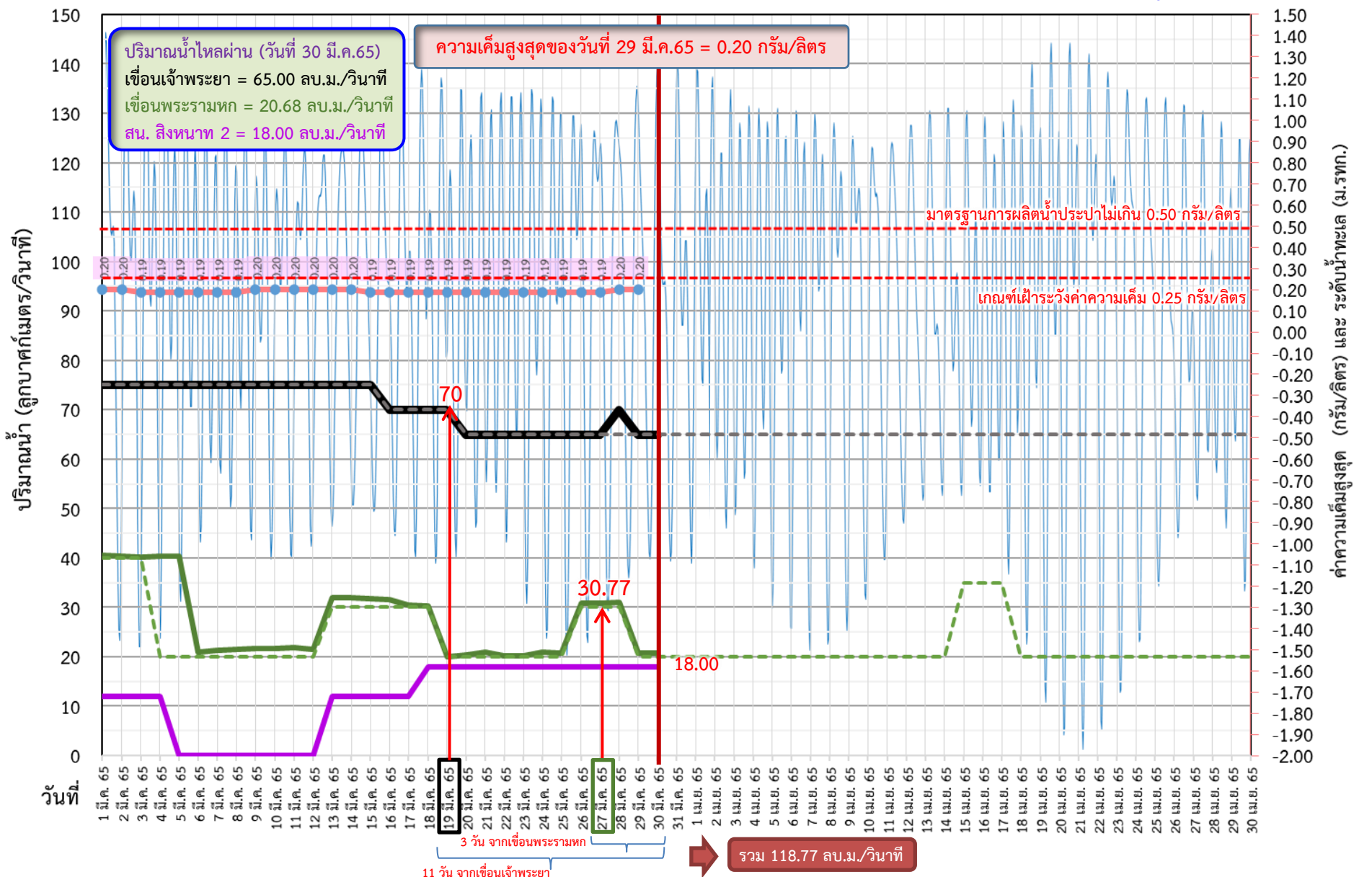


ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565

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





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.สิงหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา)	รวมระบายจากเขื่อนเจ้าพระยา+ เขื่อนพระรามหก+สิงหนาท 2
3 มี.ค. 65	75	50.07	40.17	126.09	0.19	0	0	12.00	138.09
4 มี.ค. 65	75	60.33	40.31	125.48	0.19	0	0	12.00	137.48
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				18.00	118.77

11 วัน

3 วัน

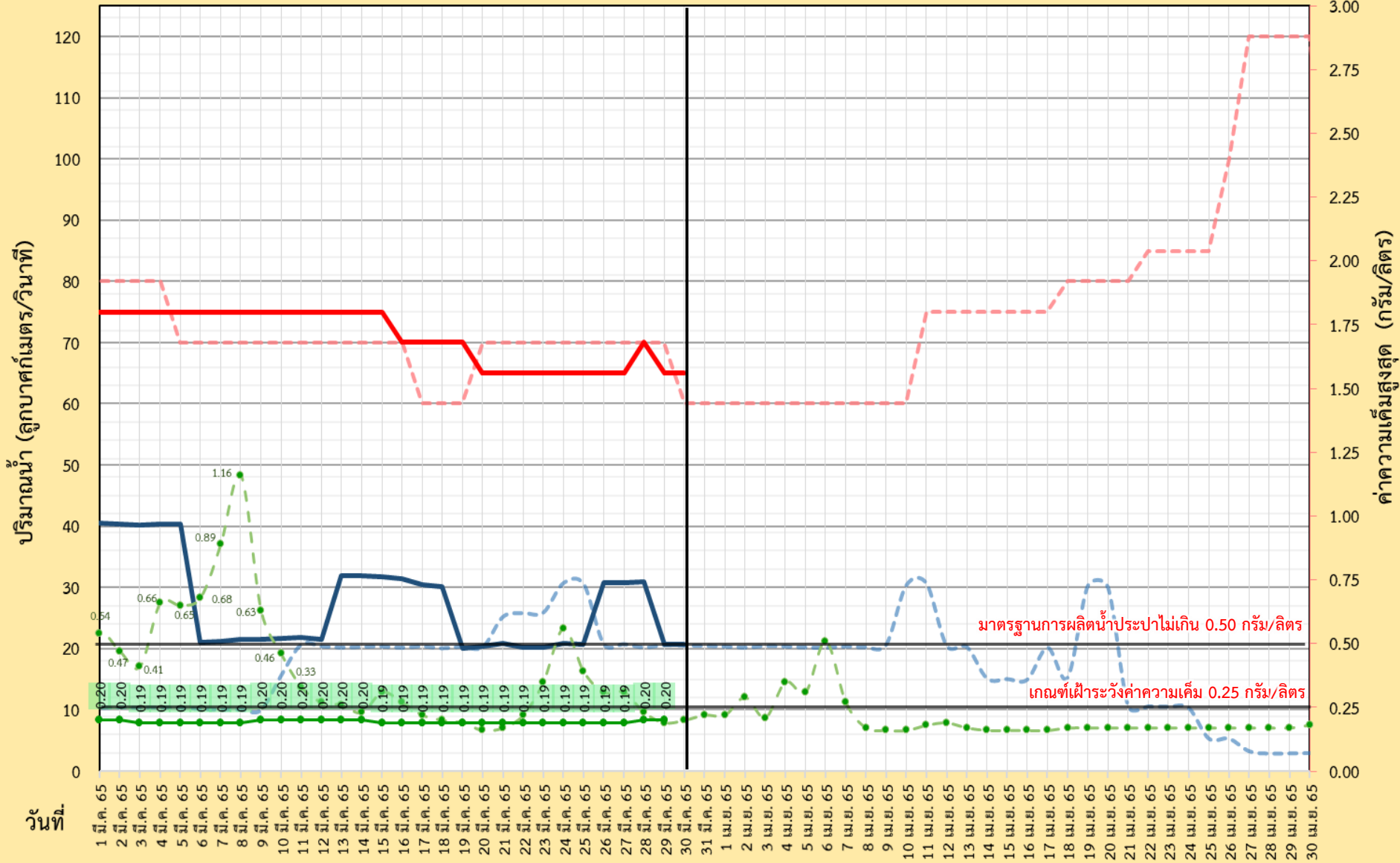


ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



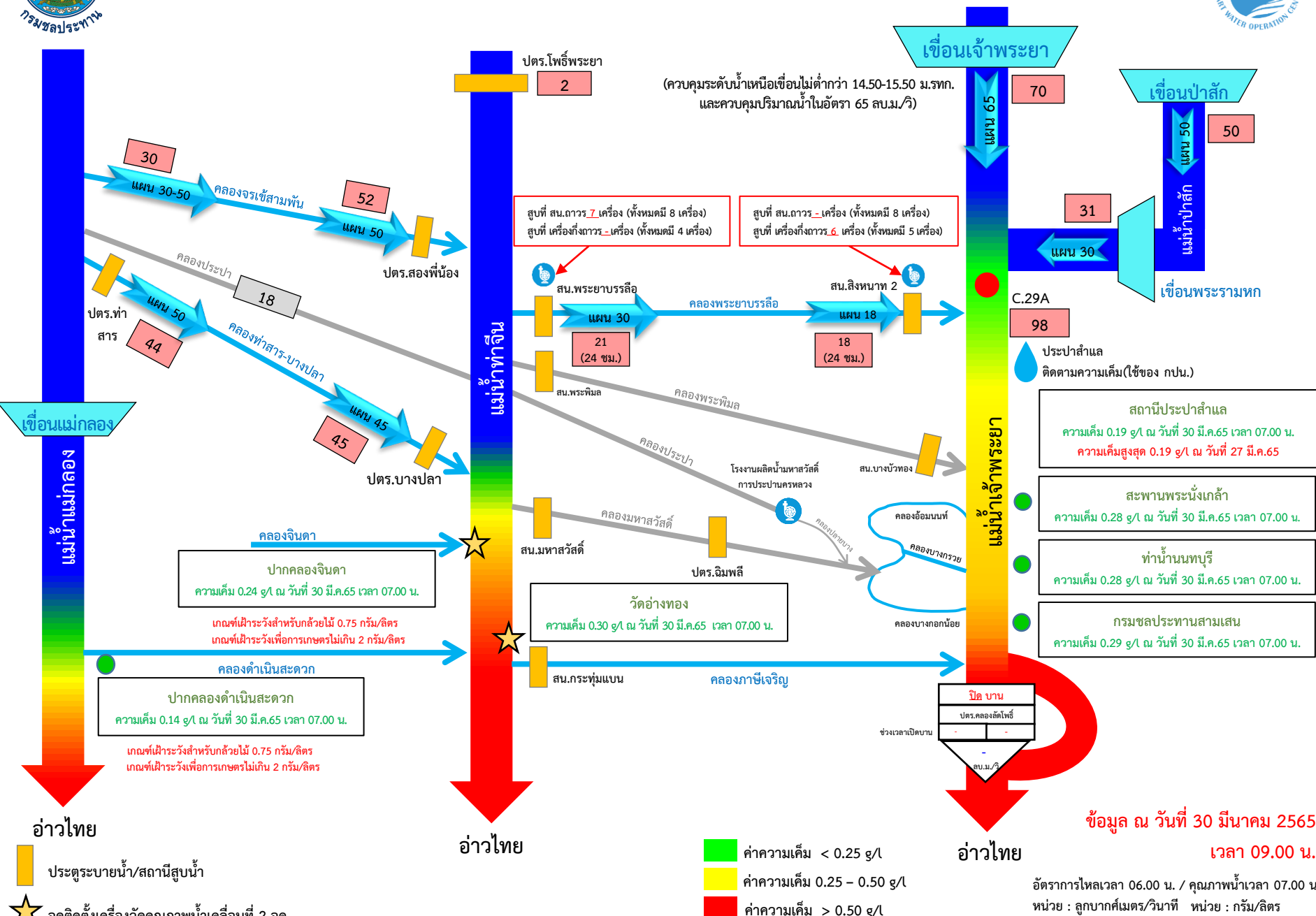
ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565

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

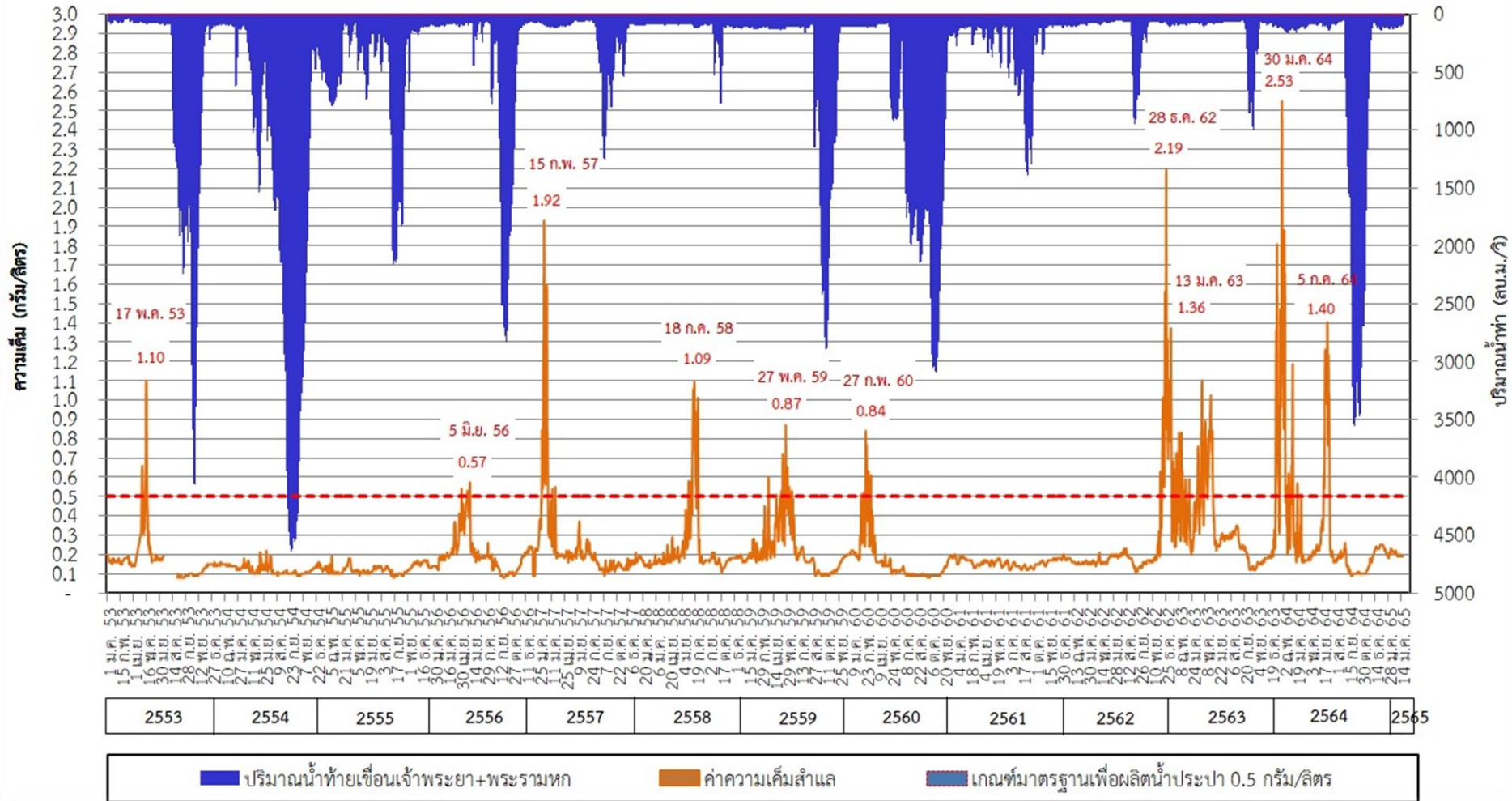




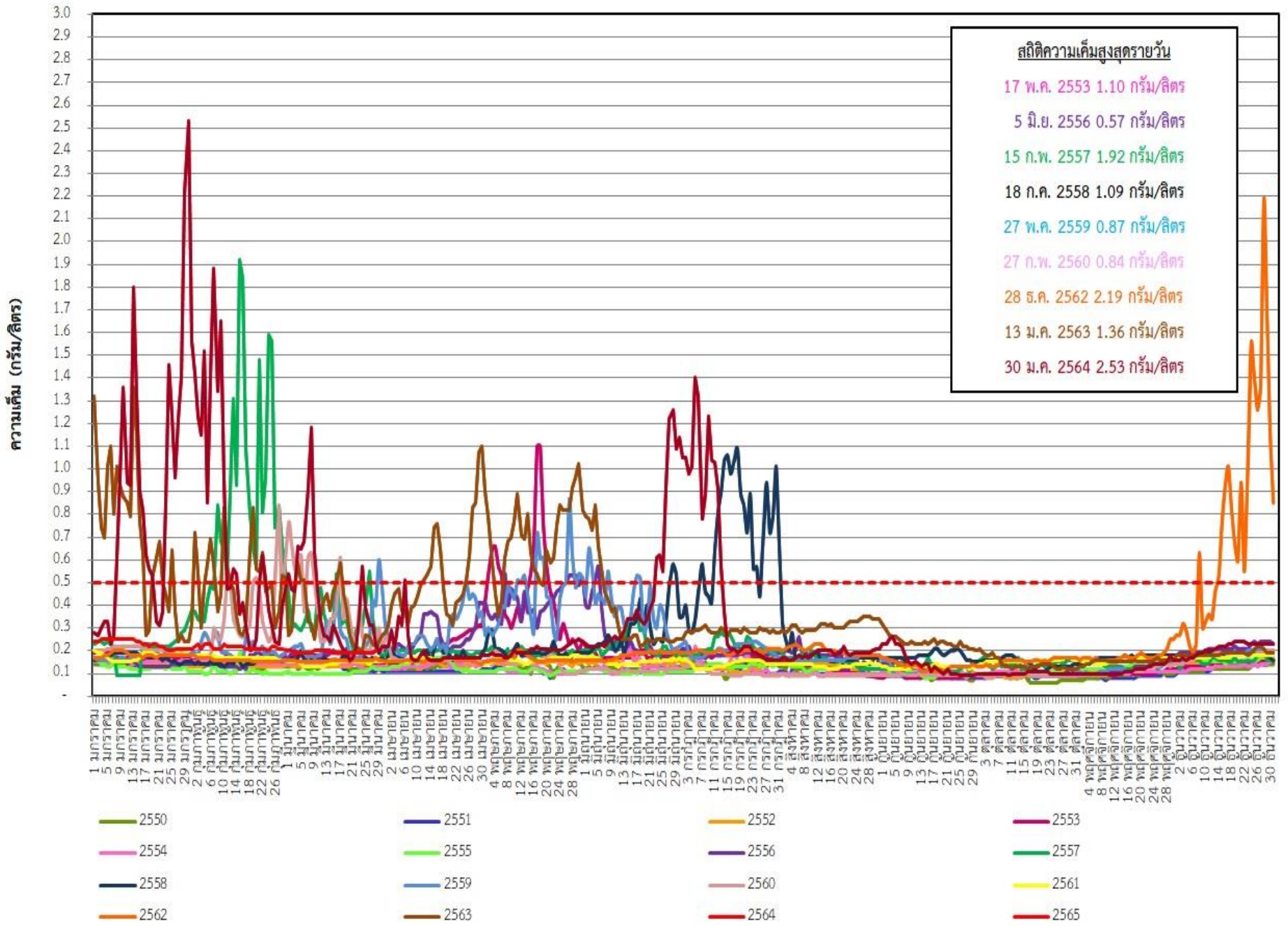
ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา



กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแลเทียบกับค่าปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก ปีพ.ศ. 2553-2565

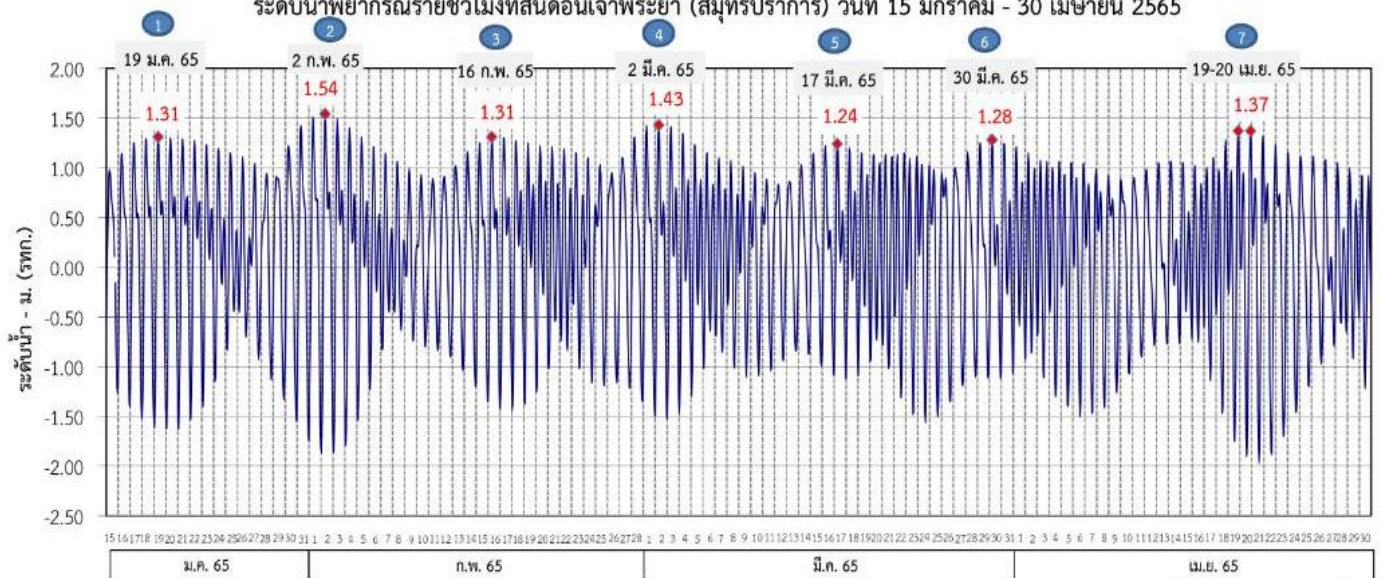


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565





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	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
เขื่อนพระรามหก	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
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	29-31	มี.ค., 1-10, 14-30	เม.ย. 65	40	121
เขื่อนพระรามหก	29-31	มี.ค., 1-14, 18-30	เม.ย. 65	20	61
เขื่อนพระรามหก	15-17	เม.ย. 65	35		61

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



7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ



8 มาตรการ

รองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

SUPPLY

DEMAND

MANAGEMENT

1 **เร่งเก็บกักน้ำ**

เก็บกักน้ำในช่วงฤดูฝน
เพื่อเป็นน้ำต้นทุนในช่วงฤดูแล้ง



2 **จัดหาแหล่งน้ำสำรอง
ในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ**

สำรวจ ตรวจสอบ พื้นที่ที่มีศักยภาพ
จะพัฒนาเป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำรองได้



3 **กำหนด
การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง**

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน
เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำ
อุปโภคบริโภคพร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



4 **วางแผน
เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง**

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก
ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ
จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก



6 **เฝ้าระวัง
คุณภาพน้ำ**

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง
และเตรียมแผนกรณีเกิดปัญหา



5 **เตรียม น้ำสำรอง
สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ**

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



7 **ติดตามประเมินผล**

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน
เป็นไปตามแผน



8 **สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ
และแผนบริหารจัดการน้ำ**

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ
ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้





ในฤดูแล้งจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน
ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ ดังนี้



1. จัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในช่วงฤดูแล้ง



2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง

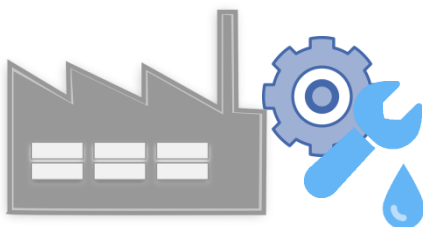


3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน

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.

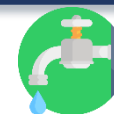
(คิดเป็นร้อยละ 53)



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**



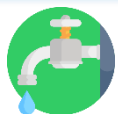
ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

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. - ๓.ค. 65

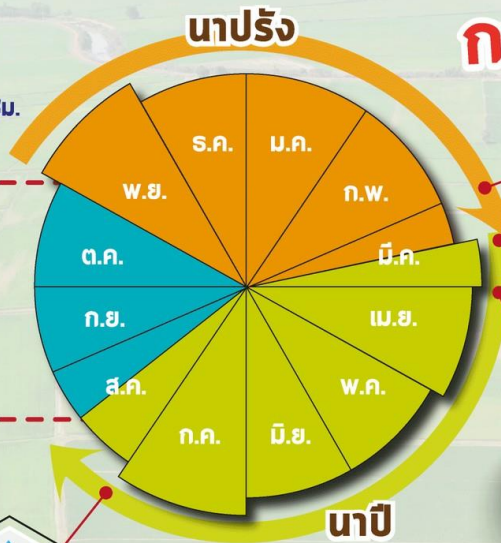
เตรียมรองรับน้ำหลาก
400 ล้าน ลบ.ม.
(265,000 ไร่)

1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



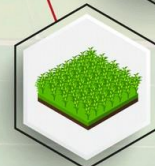
31 ก.ค. 65
สิ้นสุดการส่งน้ำ



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.เมืองพิจิตร 17,100 ไร่
- อ.บางระกำ 55,900 ไร่
- อ.วัดโบสถ์ 1,243 ไร่

สุโขทัย

- อ.กงไกรลาศ 83,843 ไร่



www.rid.go.th



กรมชลประทาน



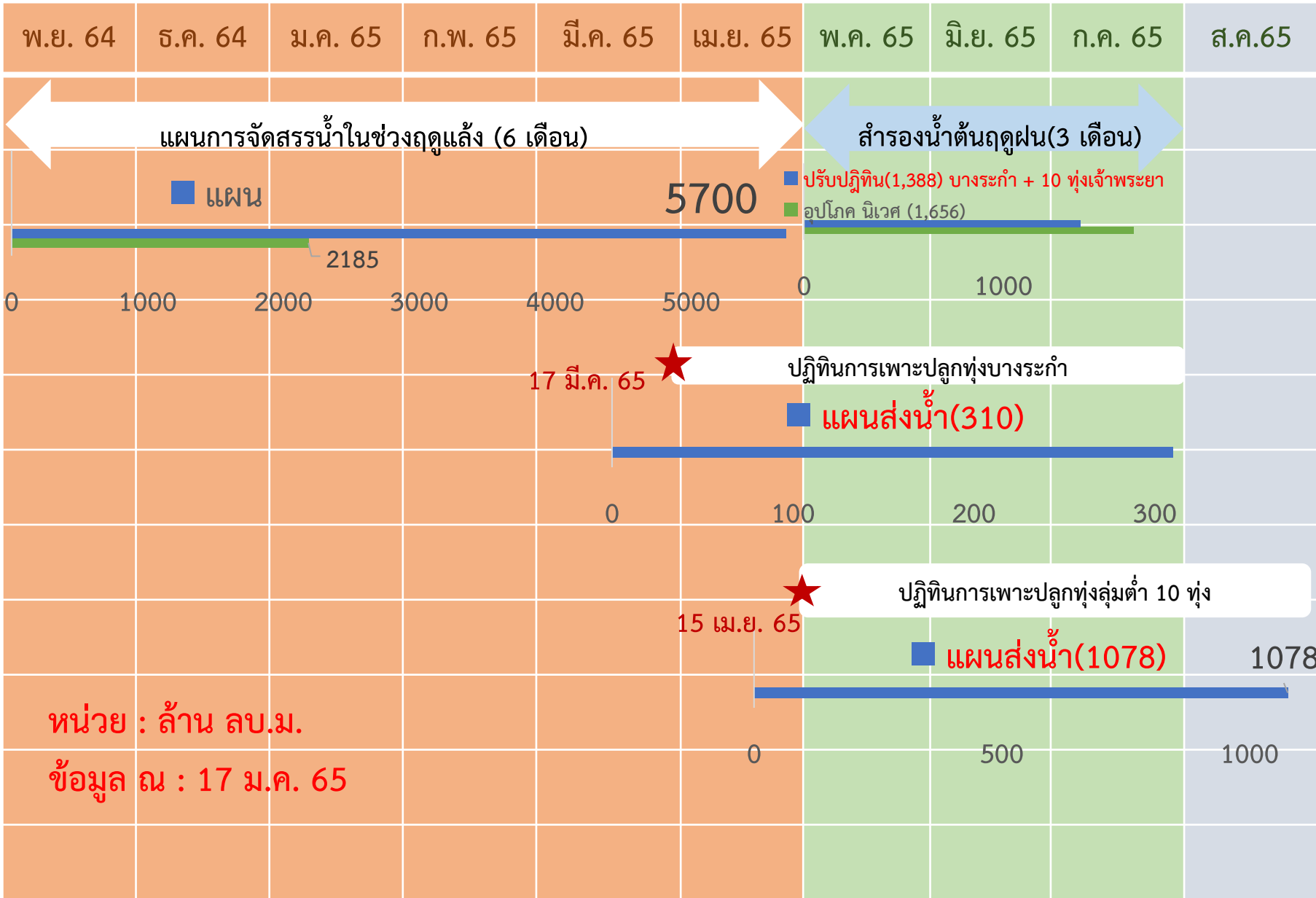
@Kromchon



@PR_RID



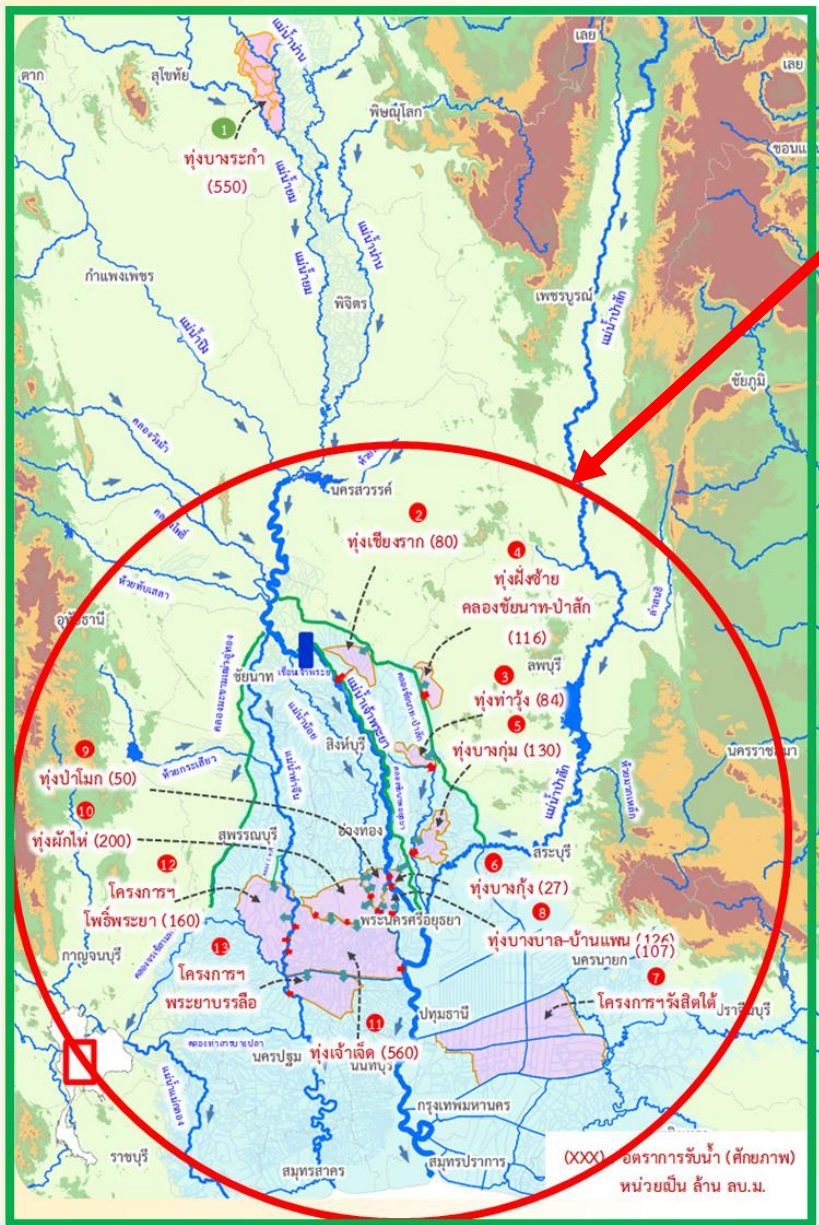
Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





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 130 มี.ค.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน ก.ค.65
 - ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง 10 ทุ่ง เริ่มส่งน้ำ 15 เม.ย.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน 15 ก.ย.65
 - รวมพื้นที่ 1.2 ล้านไร่

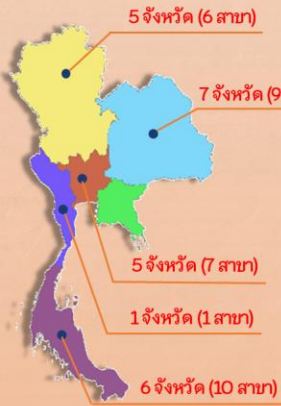


การประเมินพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง ฤดูแล้ง ปี 2564/65

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

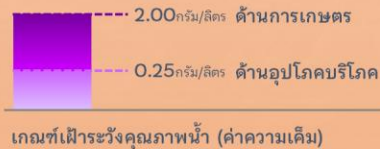
สทนช. กำหนดหลักเกณฑ์
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

- 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)
ที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำมากกว่า 5 ล้าน ลบ.ม./ตำบล



พื้นที่ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ
ทั่วประเทศ 4.38 ล้านไร่

สทนช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

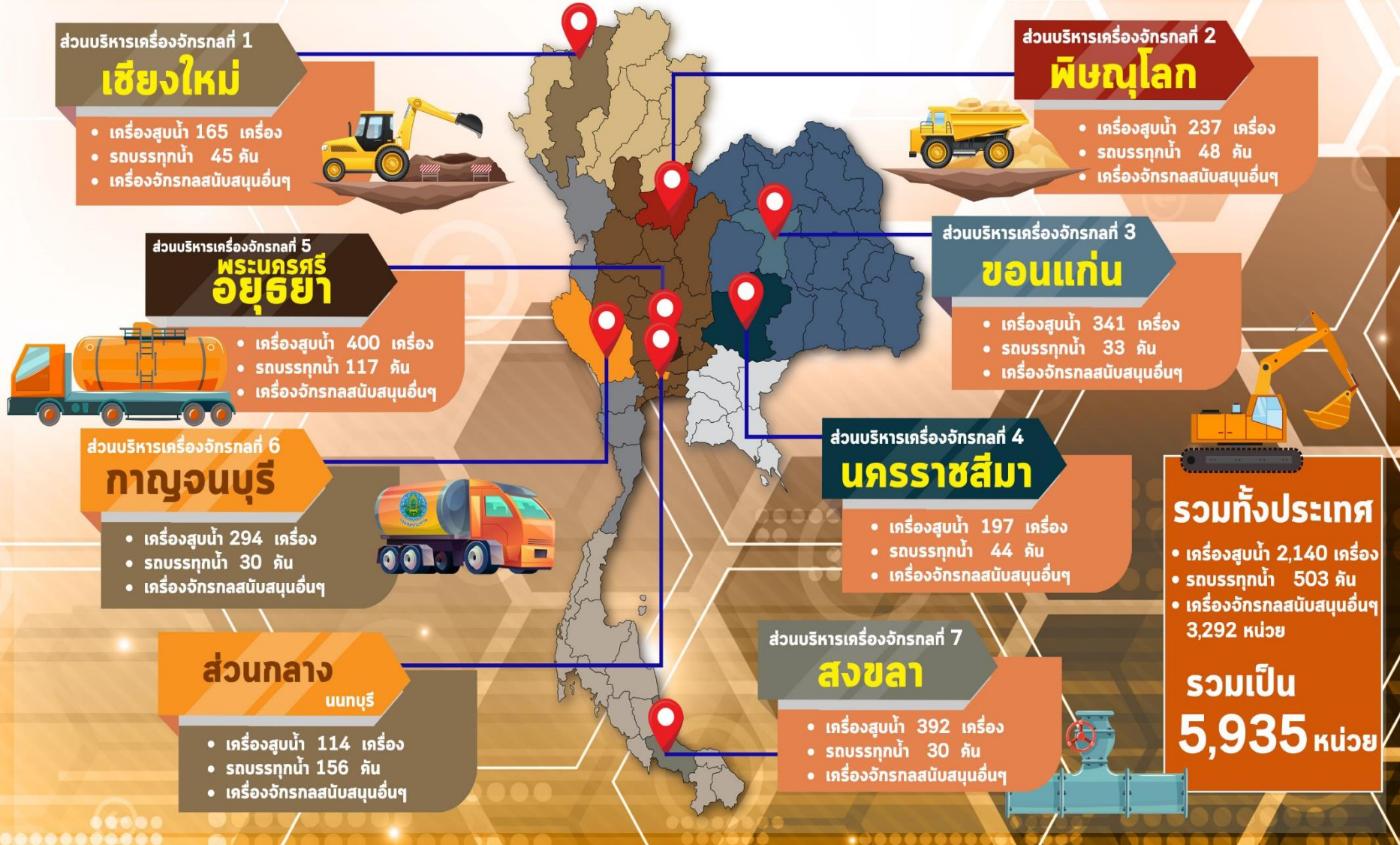
ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. (1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64)

23 ตำบล **10** อำเภอ
4 จังหวัด

เพชรบูรณ์
พิจิตร
พิษณุโลก
ประจวบคีรีขันธ์

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักกานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ชป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือภัยแล้งทั่วประเทศ ปี 2565





โครงการจ้างแรงงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมชลประทาน



หลักเกณฑ์การจ้างแรงงาน

- 1 เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตร หรือ เกษตรกรในพื้นที่
- 2 สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำของกรมชลประทานในพื้นที่
- 3 ประชาชนและผู้ใช้งานทั่วไปในพื้นที่
- 4 หากแรงงานในพื้นที่ไม่เพียงพอ ให้พิจารณาจ้างเกษตรกร/แรงงานในพื้นที่ใกล้เคียงจากหมู่บ้าน 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

สะสม 17,426 คน

2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

12 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 241 ครั้ง

เกษตรกร

226 คน

สะสม 4,119 คน

3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

187 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 2,970 ครั้ง

เกษตรกร

1,982 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



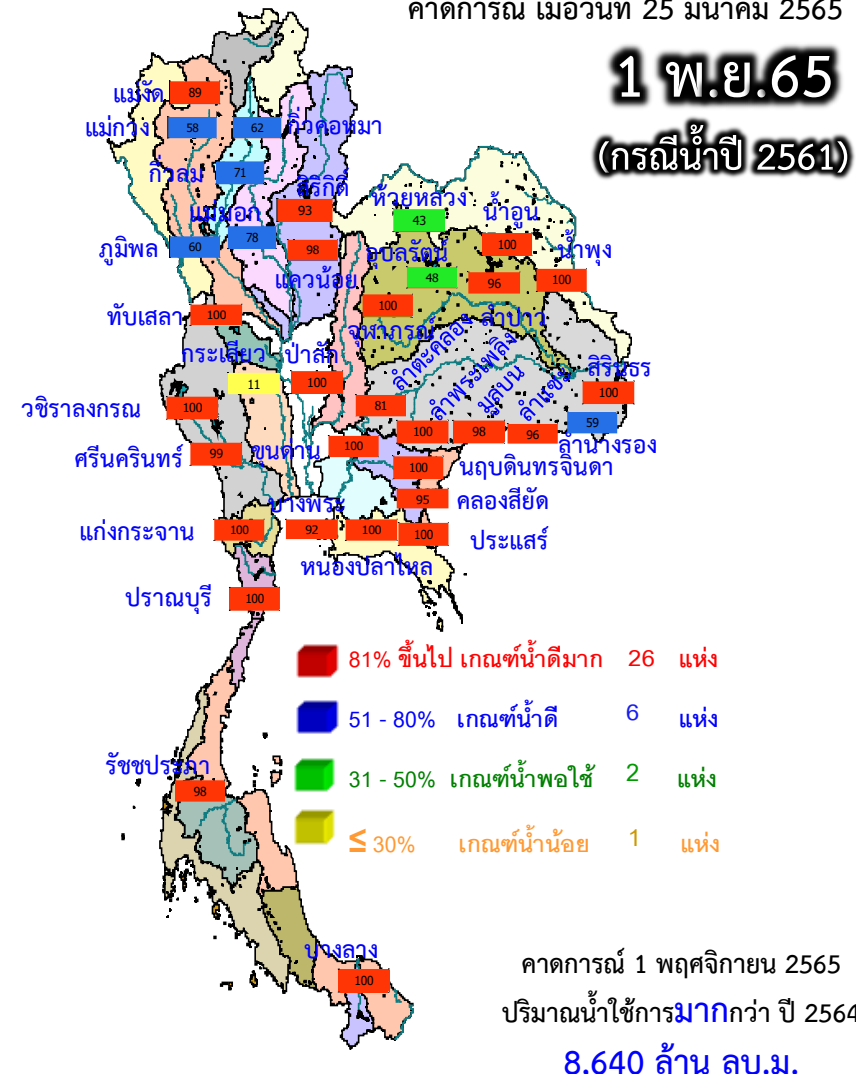
คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2565 6 กรณี

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

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

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ย. 62	6,541	49	2,741	28
1 พ.ย. 63	4,513	34	713	7
1 พ.ย. 64	4,633	34	833	9
1 พ.ย. 65 (น้ำมาก)	9,563	71	5,762	60
1 พ.ย. 65 (น้ำเฉลี่ย)	7,950	59	4,150	43
1 พ.ย. 65 (น้ำน้อย)	6,337	47	2,537	26
1 พ.ย. 65 (2561)	7,917	59	4,117	43
1 พ.ย. 65 (2552)	9,268	69	5,468	57
1 พ.ย. 65 (One Map)	7,728	57	3,928	41

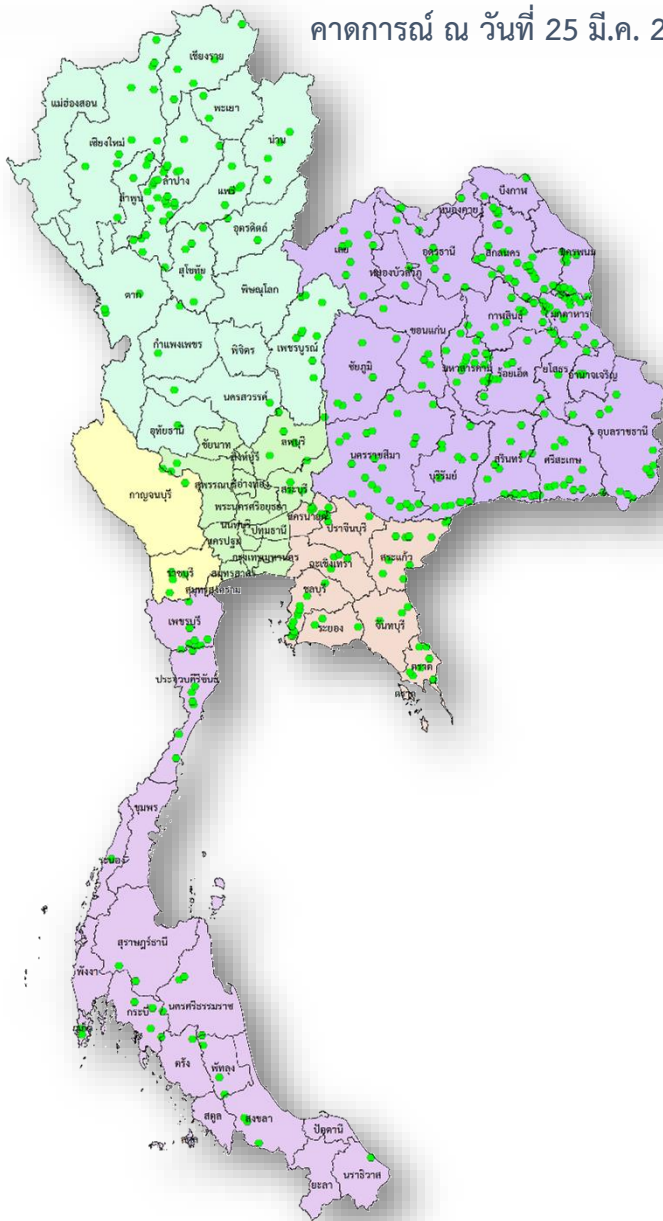
คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

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



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 (องค์การมหาชน)

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 ขุดลอกคูคลองและกำจัดผักตบชวา (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 เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและปรับปรุง วิธีการส่งน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

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

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

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



12 การสร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

- กระทรวงมหาดไทย
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- กรมประชาสัมพันธ์
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



10* จัดเตรียมพื้นที่ อพยพและซักซ้อม แผนเผชิญเหตุ (ภายใน พ.ค. 65)

- กระทรวงมหาดไทย
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

11* ตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อน เกิดภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- กระทรวงมหาดไทย
- กสทช.
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



13 ติดตามประเมินผลปรับมาตรการ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- ทุกหน่วยงาน





ชป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือ ฤดูแล้ง ทั่วประเทศ ปี 2565

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 1

เชียงใหม่

- เครื่องสูบน้ำ 165 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 49 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 2

พิษณุโลก

- เครื่องสูบน้ำ 237 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 42 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 5

พระนครศรีอยุธยา

- เครื่องสูบน้ำ 400 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 117 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 3

ขอนแก่น

- เครื่องสูบน้ำ 274 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 33 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 6

กาญจนบุรี

- เครื่องสูบน้ำ 294 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 30 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 4

นครราชสีมา

- เครื่องสูบน้ำ 197 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 44 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนกลาง

นนทบุรี

- เครื่องสูบน้ำ 127 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 3 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