



สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 23 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





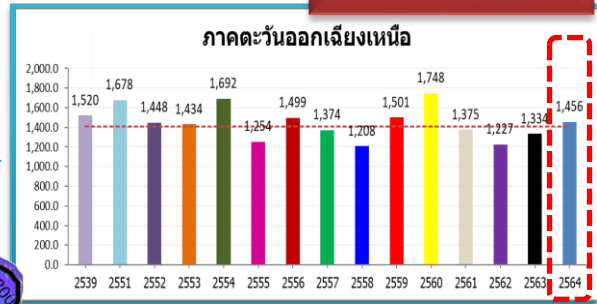
1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ





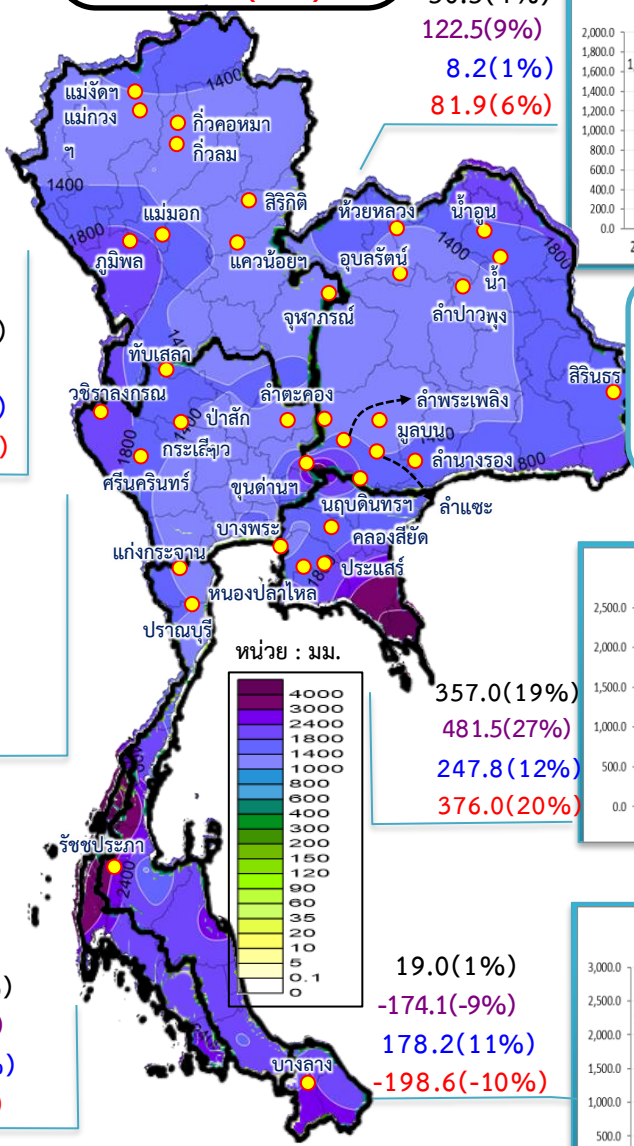
ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,405.9 มม.

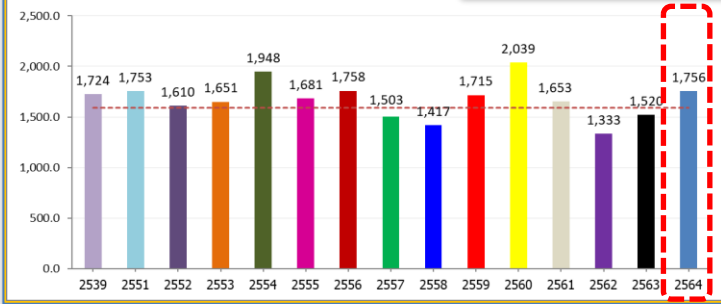


ทั่วประเทศ
 167.5(11%)
 235.1(15%)
 145.4(9%)
 102.3(6%)

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



รวมทั้งประเทศ ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,588.0 มม.



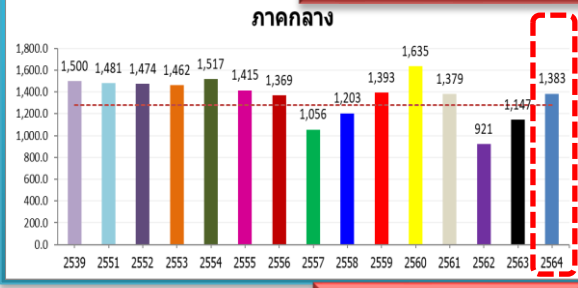
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.9 มม.



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

หมายเหตุ
 ตัวเลขสีดำ คือ ปี 64 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี
 ตัวเลขสีม่วง คือ ปี 64 เทียบ ปี 63
 ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 64 เทียบ ปี 52
 ตัวเลขสีแดง คือ ปี 64 เทียบ ปี 61

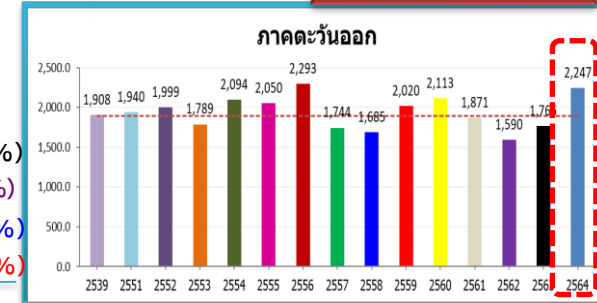
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.9 มม.



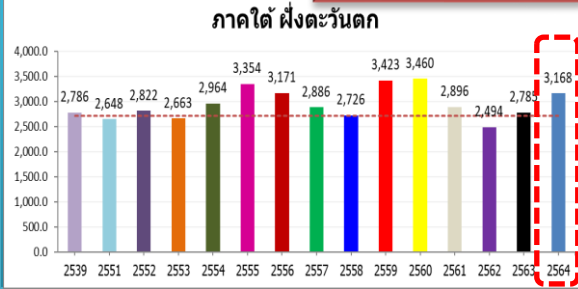
106.2(8%)
 236.6(21%)
 -91.2(-6%)
 4.2(0%)

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,889.8 มม.



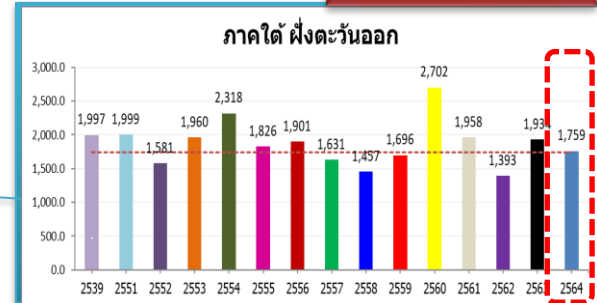
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,717.9 มม.



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

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

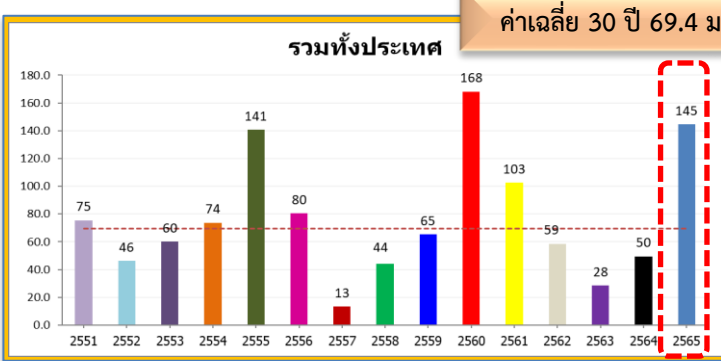
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.5 มม.





ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 13 มี.ค. 2565)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 69.4 มม.



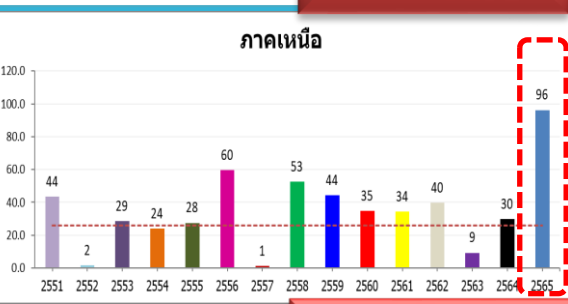
ทั่วประเทศ
75.1(108%)
95.0(192%)
98.2(212%)
42.0(41%)

35.7(124%)
23.8(58%)
53.2(470%)
31.2(94%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 28.8 มม.



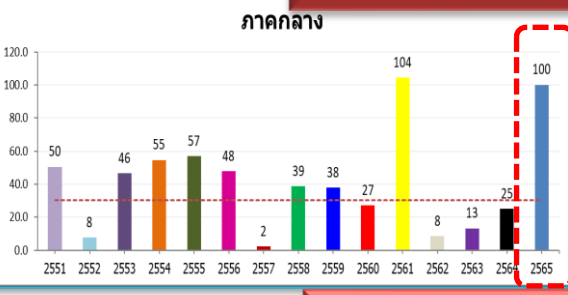
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 25.8 มม.



70.4(273%)
66.4(223%)
94.5(5,558%)
61.8(180%)

หมายเหตุ
ตัวเลขสีดำ คือ ปี 65 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี
ตัวเลขสีม่วง คือ ปี 65 เทียบ ปี 64
ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 65 เทียบ ปี 52
ตัวเลขสีแดง คือ ปี 65 เทียบ ปี 61

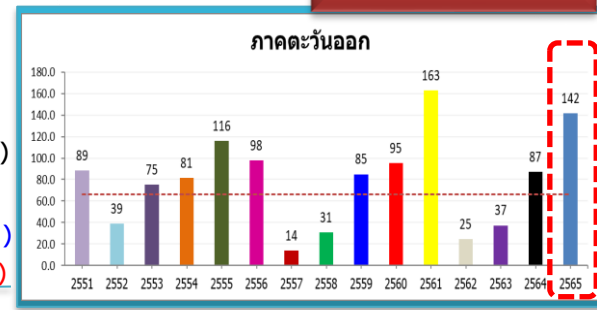
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 30.4 มม.



69.7(229%)
75.3(302%)
92.5(1,201%)
-4.2(-4%)

75.3(113%)
54.7(63%)
102.7(263%)
-20.9(-13%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 66.4 มม.



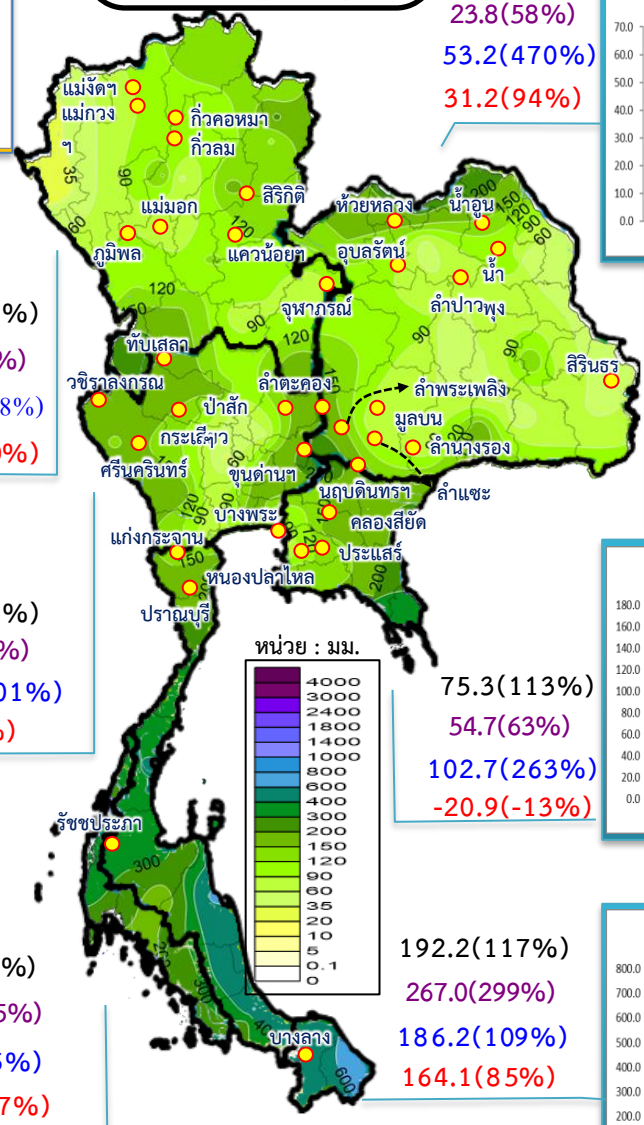
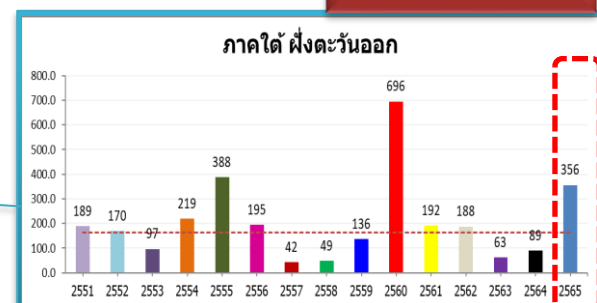
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 100.9 มม.



87.2(86%)
153.6(445%)
74.2(65%)
-39.0(-17%)

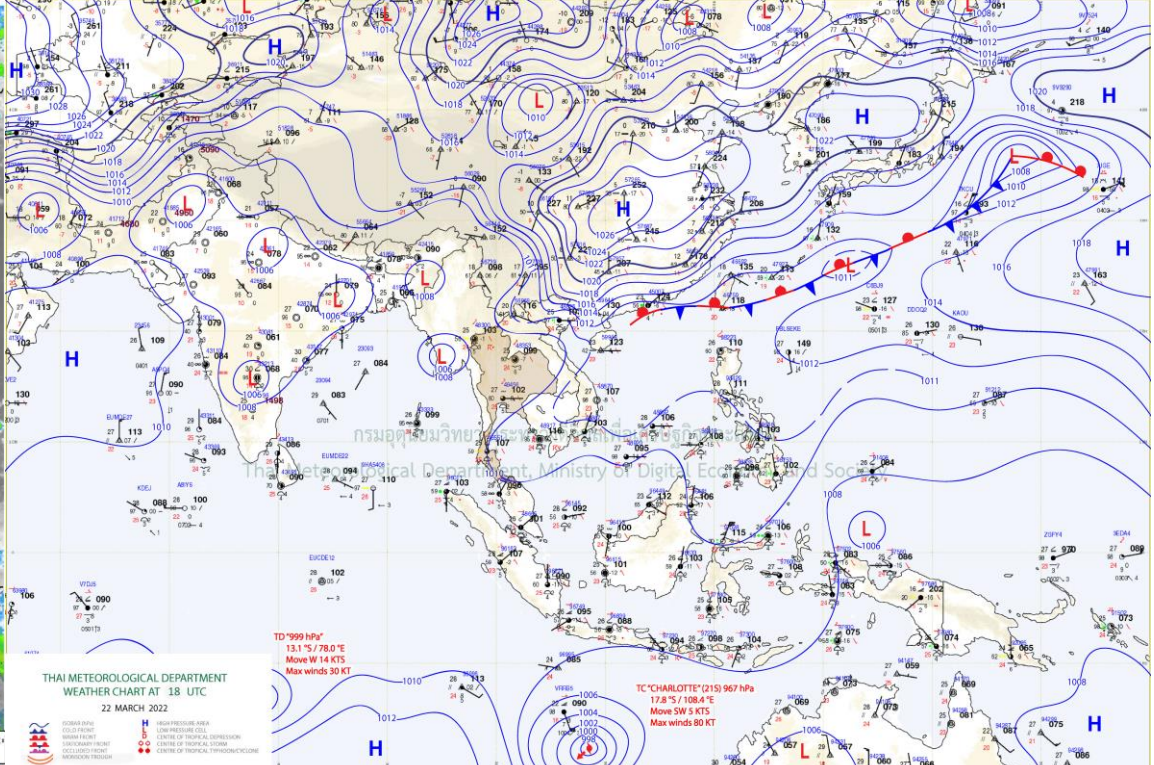
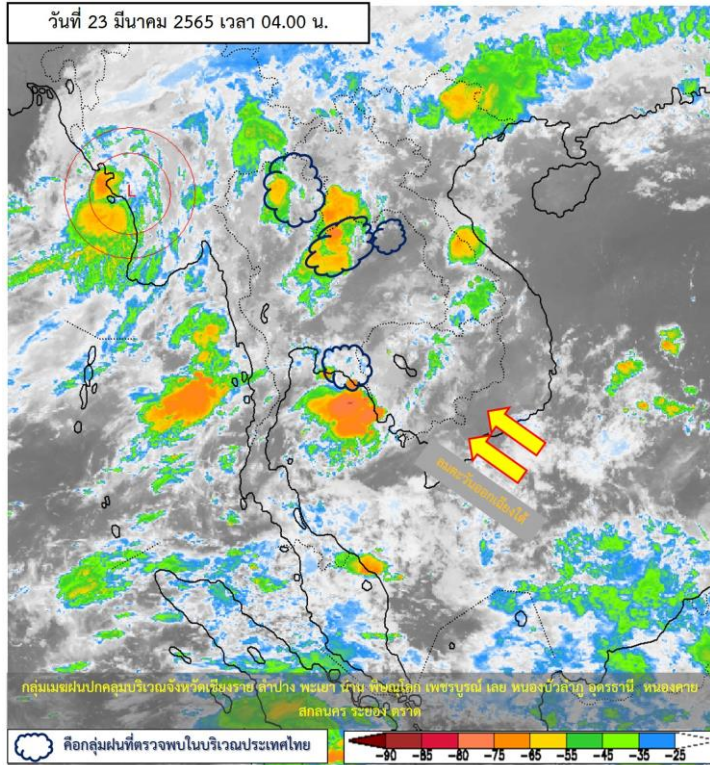
192.2(117%)
267.0(299%)
186.2(109%)
164.1(85%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 164.1 มม.





สภาพภูมิอากาศ ประจำวันที่ 23 มีนาคม 2565

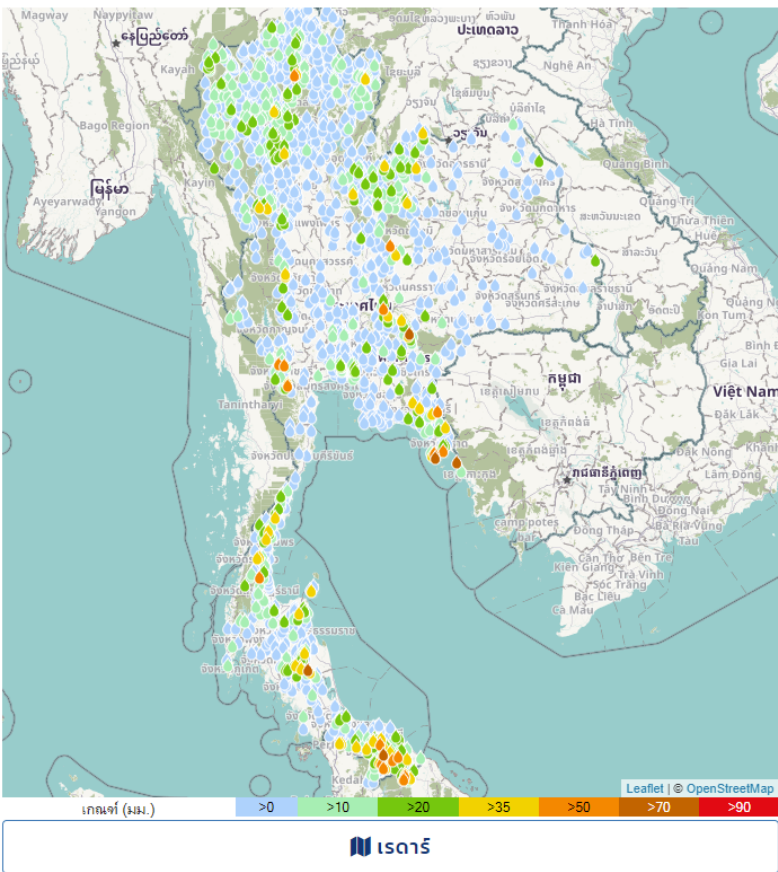


แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 23 มีนาคม 2565 บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีพายุฝนฟ้าคะนอง กับมีลมกระโชกแรง และมีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก มีฝนฟ้าคะนอง กับมีลมกระโชกแรง บางแห่ง จึงขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรงที่อาจจะเกิดขึ้นได้ ทั้งนี้เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังอ่อนจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนแล้ว คาดว่าจะแผ่ลงมาปกคลุมด้านตะวันออกของภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย และทะเลจีนใต้ในวันนี้ ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก มีกำลังแรงขึ้น ในขณะที่มีหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงที่อ่อนกำลังลงจากพายุดีเปรสชันปกคลุมบริเวณชายฝั่งด้านตะวันตกของประเทศเมียนมา สำหรับลมตะวันตกเฉียงใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย เริ่มมีกำลังอ่อนลง แต่ยังคงทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนอง และมีฝนตกหนักบางแห่ง

หมายเหตุ ข้อมูลจาก กรมอุตุนิยมวิทยา



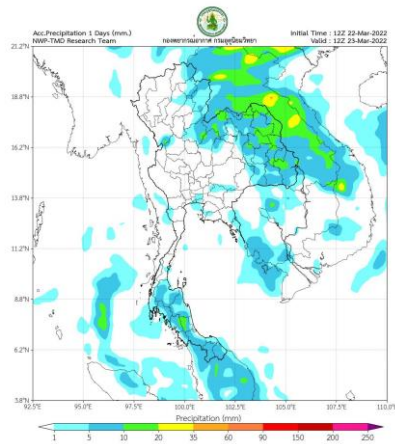
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 22 มี.ค.65 – วันที่ 23 มี.ค.65



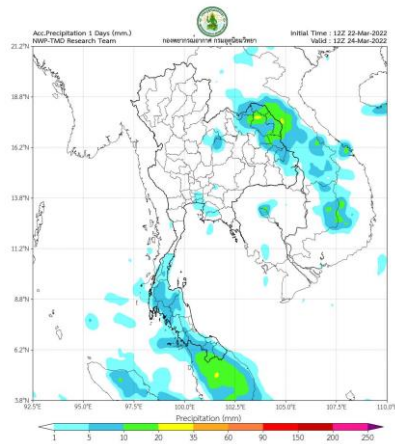
| ชื่อสถานี | ที่ตั้ง | ข้อมูลล่าสุด | ฝนสะสม |
|--|------------------------------|------------------|--------|
| บ้านสลักเพชรเหนือ | อ.เกาะช้าง จ.ตราด | 2565-03-23 05:00 | 88.0 |
| อบต. รังน้ำเขียว | อ. รังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา | 2565-03-23 05:00 | 85.6 |
| โรงเรียนนิคมสร้างตนเองพัฒนาภาคใต้ 1 | อ.บันนังสตา จ.ยะลา | 2565-03-23 05:00 | 84.4 |
| อบต. ไม่รุต | อ.คลองใหญ่ จ.ตราด | 2565-03-23 05:00 | 81.6 |
| สะพานข้ามคลองวังเคียน | อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช | 2565-03-23 05:00 | 77.8 |
| ฝ่ายอะแอะ อ.บันนังสตา จ.ยะลา | อ.บันนังสตา จ.ยะลา | 2565-03-23 03:00 | 69.0 |
| เปรี๊ดใน | อ.เมืองตราด จ.ตราด | 2565-03-23 05:00 | 61.4 |
| ทต.เกาะช้าง | อ.เกาะช้าง จ.ตราด | 2565-03-23 05:00 | 61.0 |
| บ้านหุบอนบน | อ.บ้านคา จ.ราชบุรี | 2565-03-22 18:00 | 59.5 |
| สะพานกะอูบ บ้านสายปารี | อ.สุคิริน จ.นราธิวาส | 2565-03-23 05:00 | 59.0 |
| สะพานตาบัว บ้านยาต๊ะ | อ.สุคิริน จ.นราธิวาส | 2565-03-23 05:00 | 58.2 |
| บ้านไอร้เจ๊ะ | อ.ศรีสาคร จ.นราธิวาส | 2565-03-22 19:00 | 57.5 |
| บ้านโป่งนก | อ.ด่านมะขามเตี้ย จ.กาญจนบุรี | 2565-03-23 05:00 | 56.0 |
| บ้านเครือหวาย | อ.โป่งน้ำร้อน จ.ฉะเชิงเทรา | 2565-03-23 05:00 | 55.0 |
| โครงการอุทกกรมพัฒนา 7 อ.ราษีไศล จ.ยะลา | อ.ราษีไศล จ.ยะลา | 2565-03-23 03:00 | 55.0 |
| ยะลา สกย. | อ.เมืองยะลา จ.ยะลา | 2565-03-22 22:00 | 54.0 |
| บ้านหินแค้น | อ.ด่านมะขามเตี้ย จ.กาญจนบุรี | 2565-03-23 05:00 | 53.5 |
| บ้านโคกนन्हรี | อ.ม่วงเหล็ก จ.สระบุรี | 2565-03-23 05:00 | 52.5 |
| บ้านรุ่งเรือง | อ.ละแม จ.ชุมพร | 2565-03-23 05:00 | 52.5 |
| ทต.บ้านใหม่ | อ.วังเหนือ อ.ลำปาง | 2565-03-23 05:00 | 52.4 |
| อบต.บ้านเจียง | อ.กักขิมพล จ.ชัยภูมิ | 2565-03-23 05:00 | 51.0 |
| ที่ทำการอุทยานแห่งชาติน้ำตกฮูโป | อ.ระแงะ จ.นราธิวาส | 2565-03-23 05:00 | 50.4 |
| บ้านนาร้ว | อ.สังขม จ.หนองคาย | 2565-03-23 02:00 | 50.0 |
| บ้านโป่งสามสิบ | อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี | 2565-03-23 05:00 | 49.5 |
| บ้านสระเกศ | อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี | 2565-03-22 21:00 | 49.5 |

แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

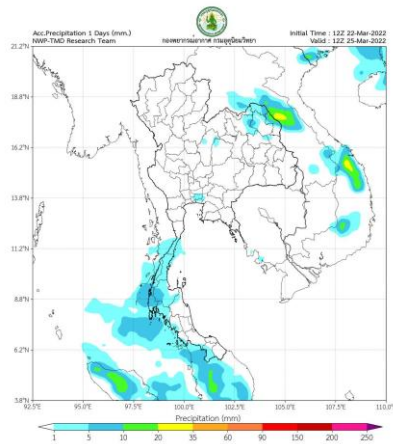
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 23 มี.ค. – 29 มี.ค. 2565



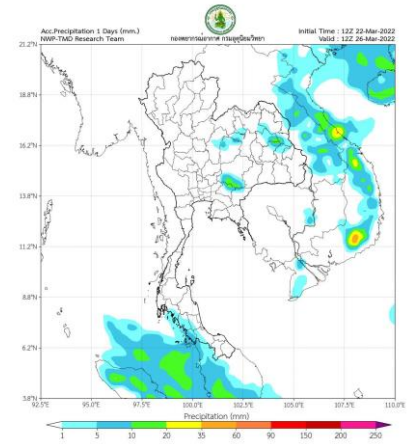
วันที่ 23 มี.ค. 2565



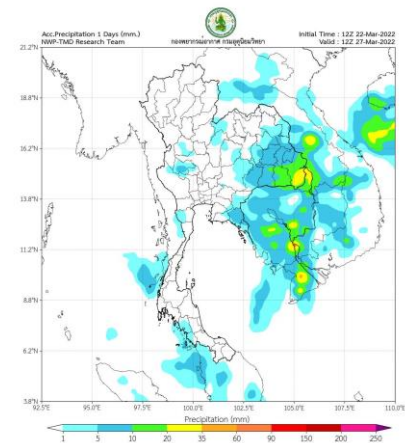
วันที่ 24 มี.ค. 2565



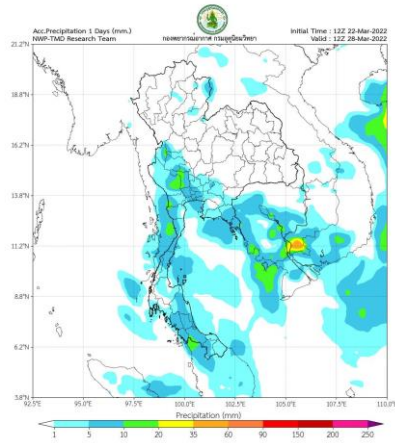
วันที่ 25 มี.ค. 2565



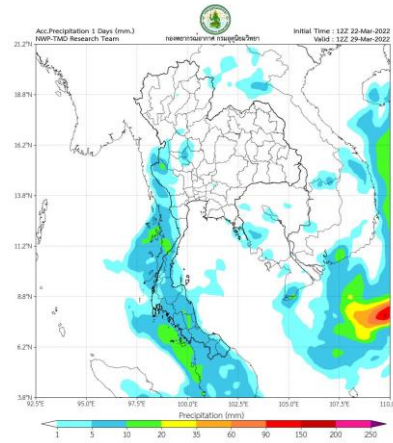
วันที่ 26 มี.ค. 2565



วันที่ 27 มี.ค. 2565



วันที่ 28 มี.ค. 2565



วันที่ 29 มี.ค. 2565

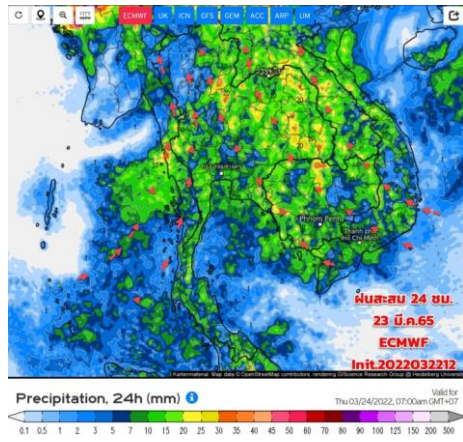
การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 22 - 24 มี.ค. 65 ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้และอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก จะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนฟ้าคะนองกับมีลมกระโชกแรงและมีฝนตกหนักบางแห่ง

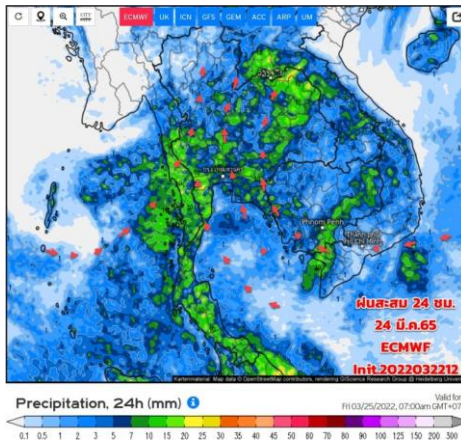
ส่วนในช่วงวันที่ 25 - 26 มี.ค. 65 ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่ปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก จะมีกำลังอ่อนลง ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนลดลง

ในช่วงวันที่ 27-28 มี.ค. 65 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และทะเลจีนใต้ ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรง รวมถึงฟ้าผ่าที่อาจเกิดขึ้นได้บางพื้นที่

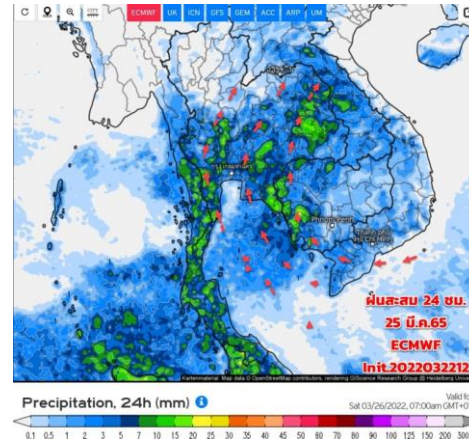
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 23 มี.ค. – 29 มี.ค. 2565



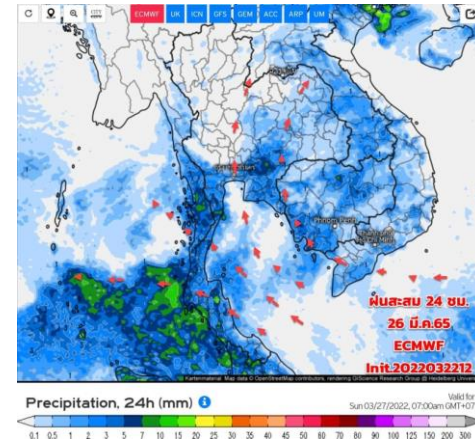
วันที่ 23 มี.ค. 2565



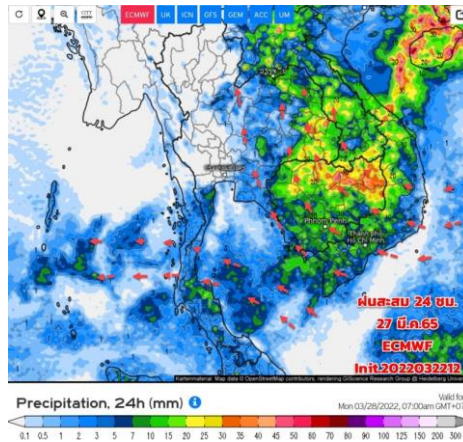
วันที่ 24 มี.ค. 2565



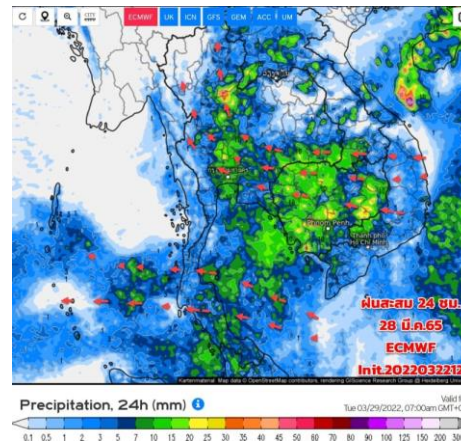
วันที่ 25 มี.ค. 2565



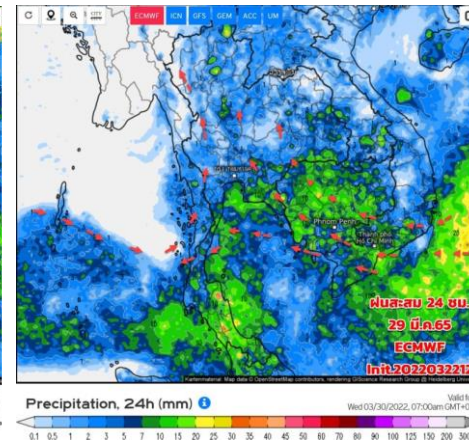
วันที่ 26 มี.ค. 2565



วันที่ 27 มี.ค. 2565



วันที่ 28 มี.ค. 2565



วันที่ 29 มี.ค. 2565

การคาดหมาย

23 -24 มี.ค.65 ภาคเหนือ ภาคอีสาน มีพายุฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้นกับมีลมกระโชกแรง และมีฝนหนักบางแห่ง ต้องเฝ้าระวังพายุฝนฟ้าคะนอง ส่วนอื่นๆ มีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง เนื่อง มวลอากาศเย็นจากจีนจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมภาคอีสาน ส่งผลให้มีลมใต้และตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน

25-26 มี.ค.65 ฝนลดลงบ้าง เนื่องจากลมที่พัดปกคลุมมีกำลังอ่อนลง ส่วนช่วง 27 มี.ค.65 ถึง 1 เม.ย.65 จะมีมวลอากาศเย็นจากจีนจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมภาคอีสานอีกครั้ง ส่งผลให้มีลมใต้และตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย ทำให้ยังมีพายุฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้น และมีลมกระโชกแรงบางพื้นที่



2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)



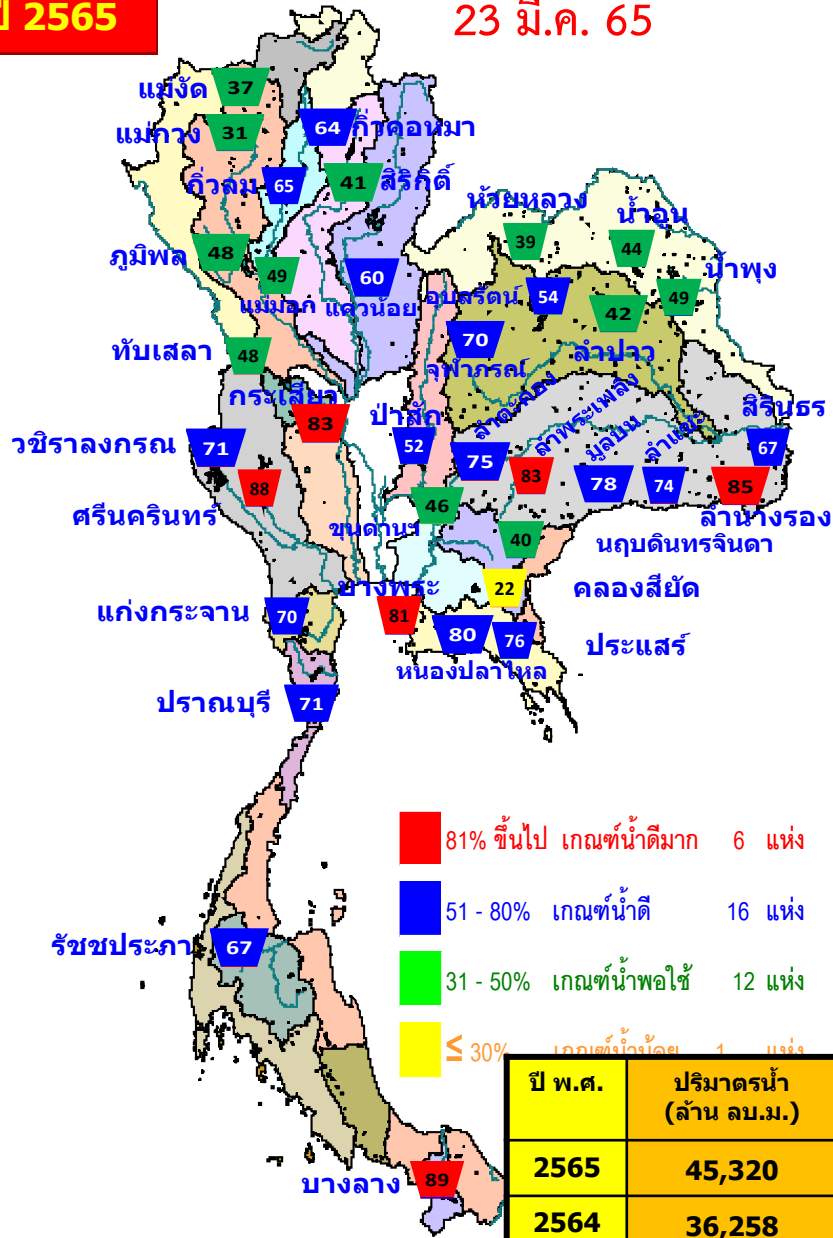


เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



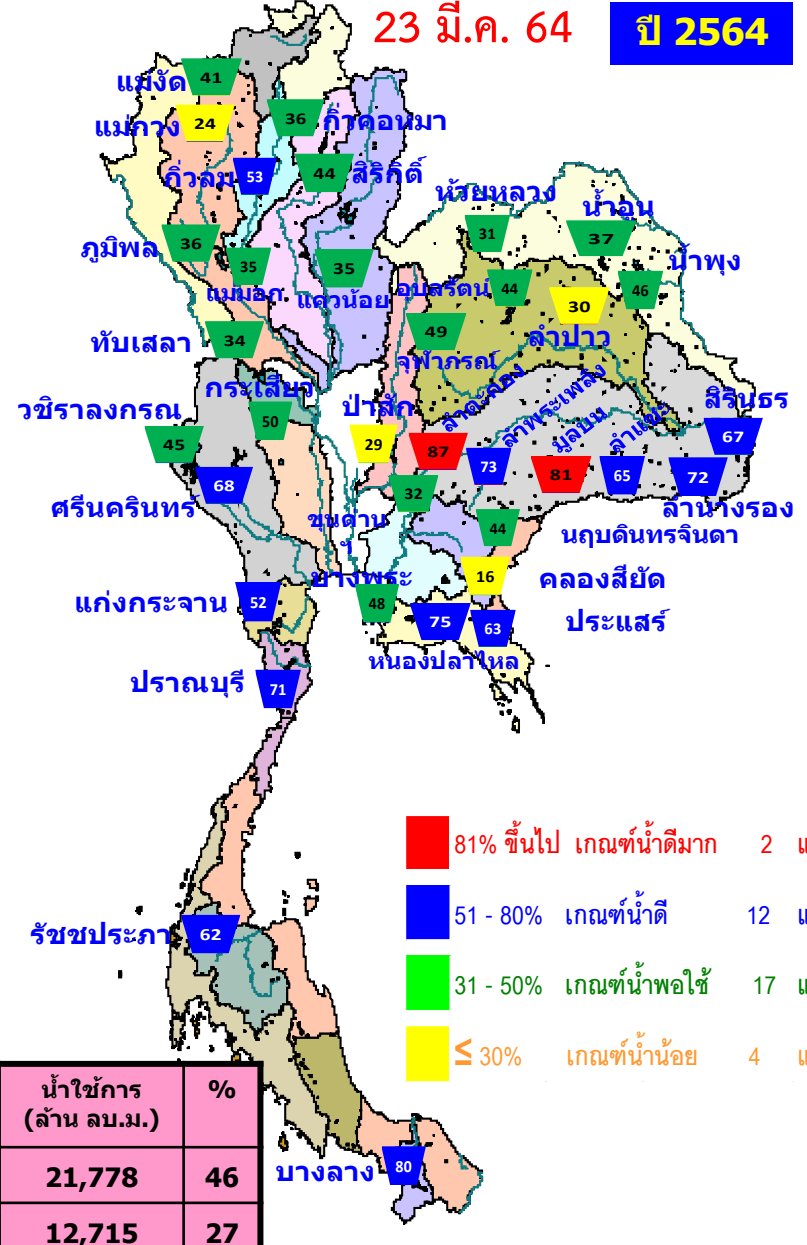
ปี 2565

23 มี.ค. 65



23 มี.ค. 64

ปี 2564



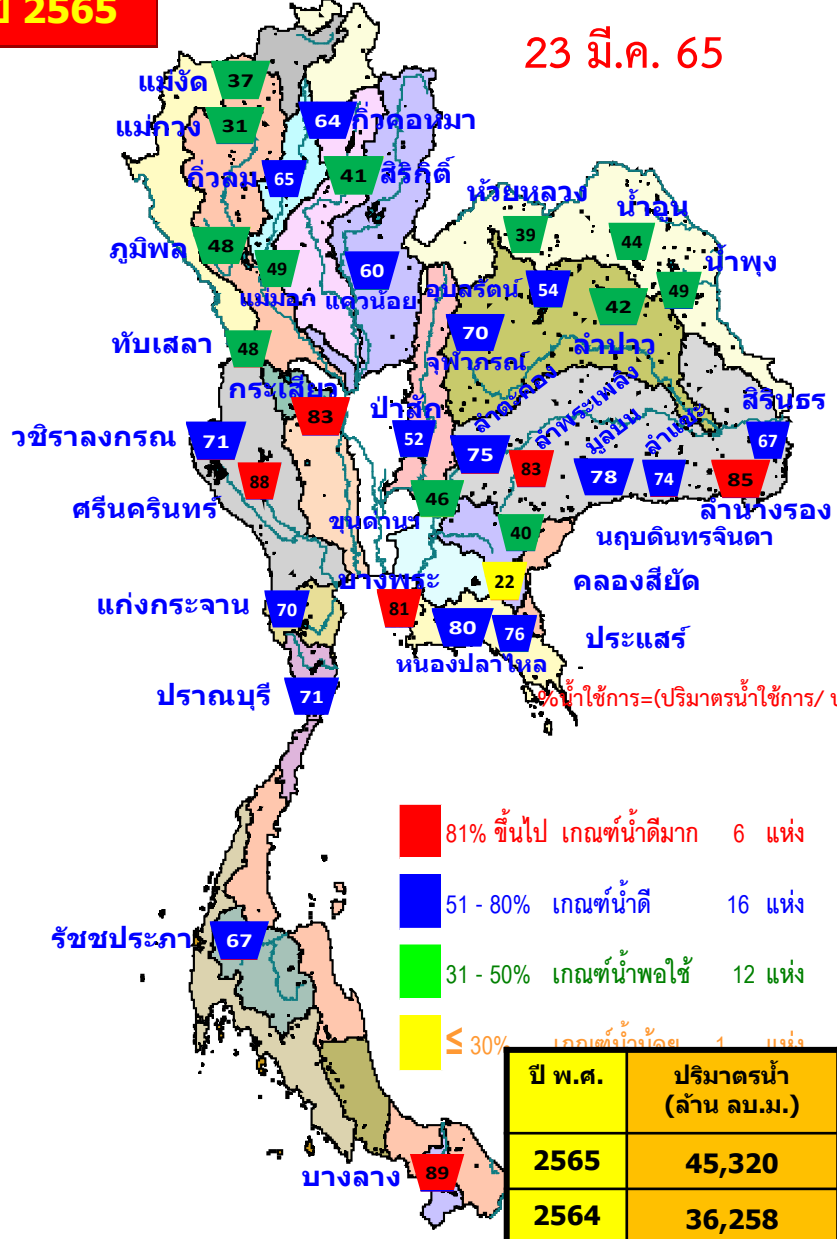
| ปี พ.ศ. | ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.) | % | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | % |
|---------|-------------------------|----|------------------------|----|
| 2565 | 45,320 | 64 | 21,778 | 46 |
| 2564 | 36,258 | 51 | 12,715 | 27 |



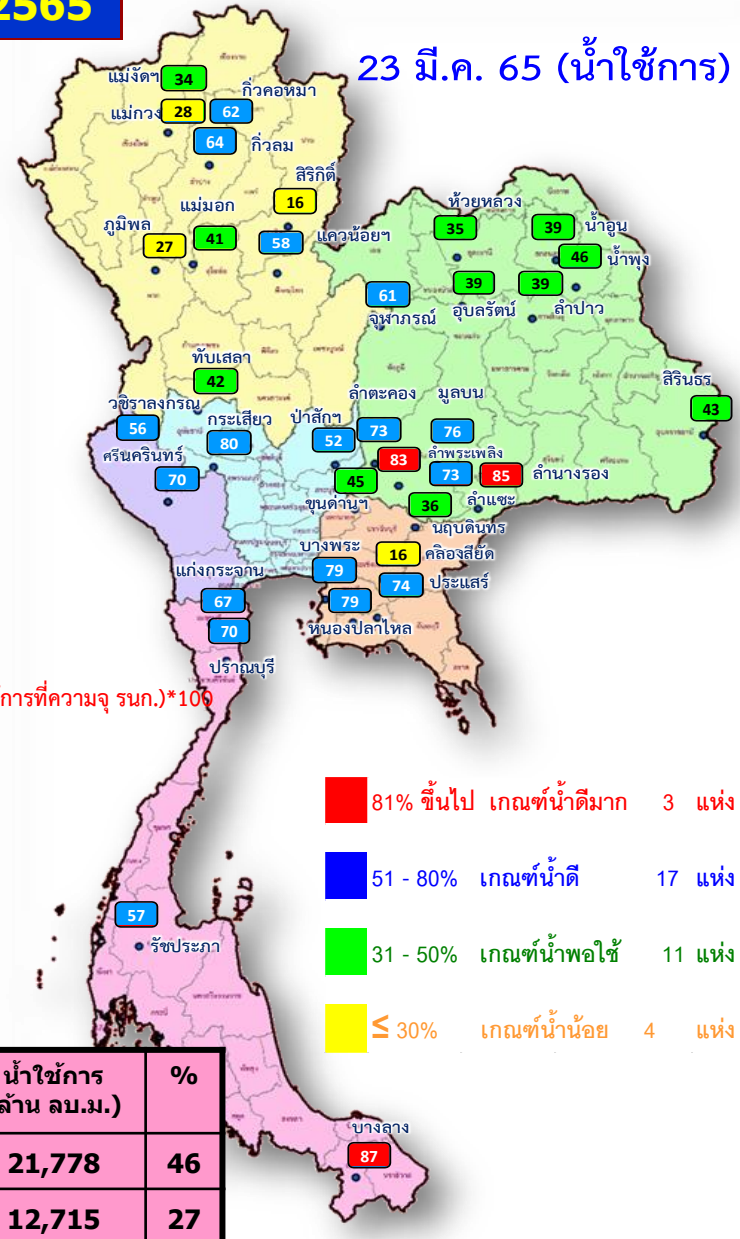
น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565



ปี 2565



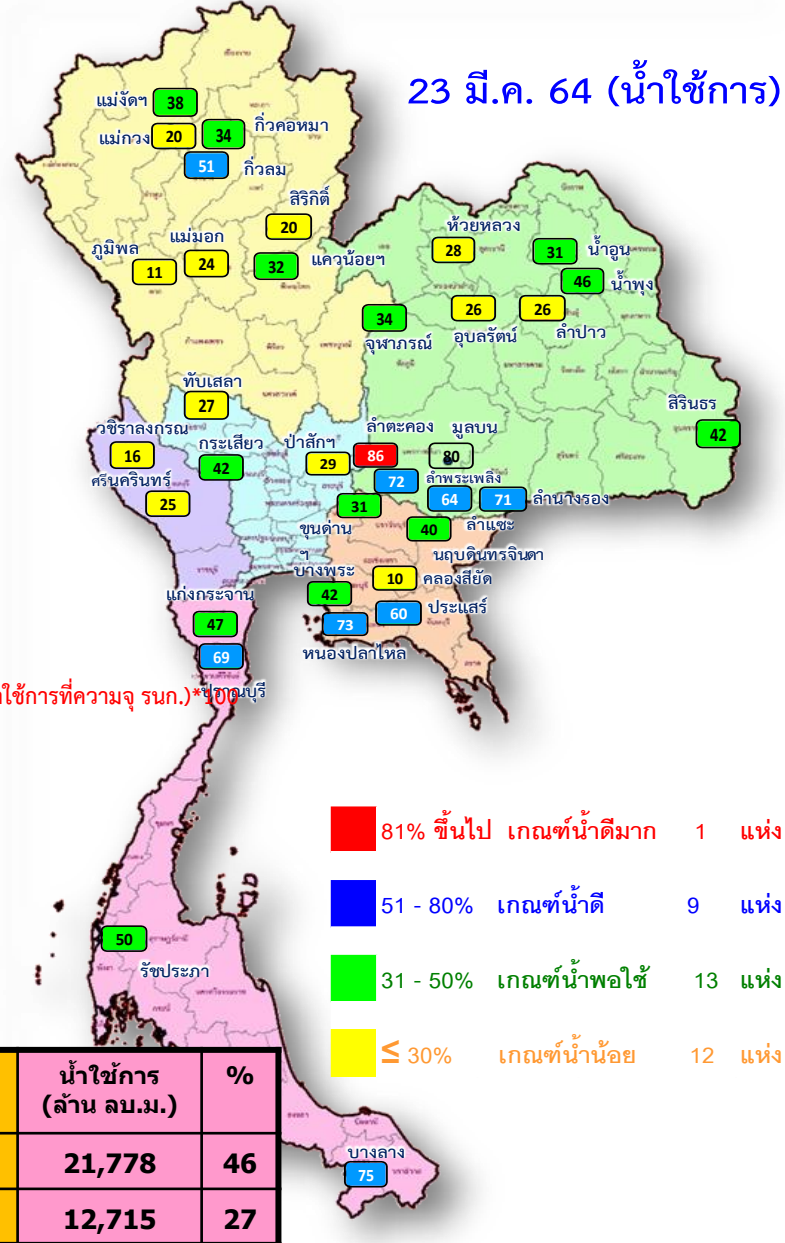
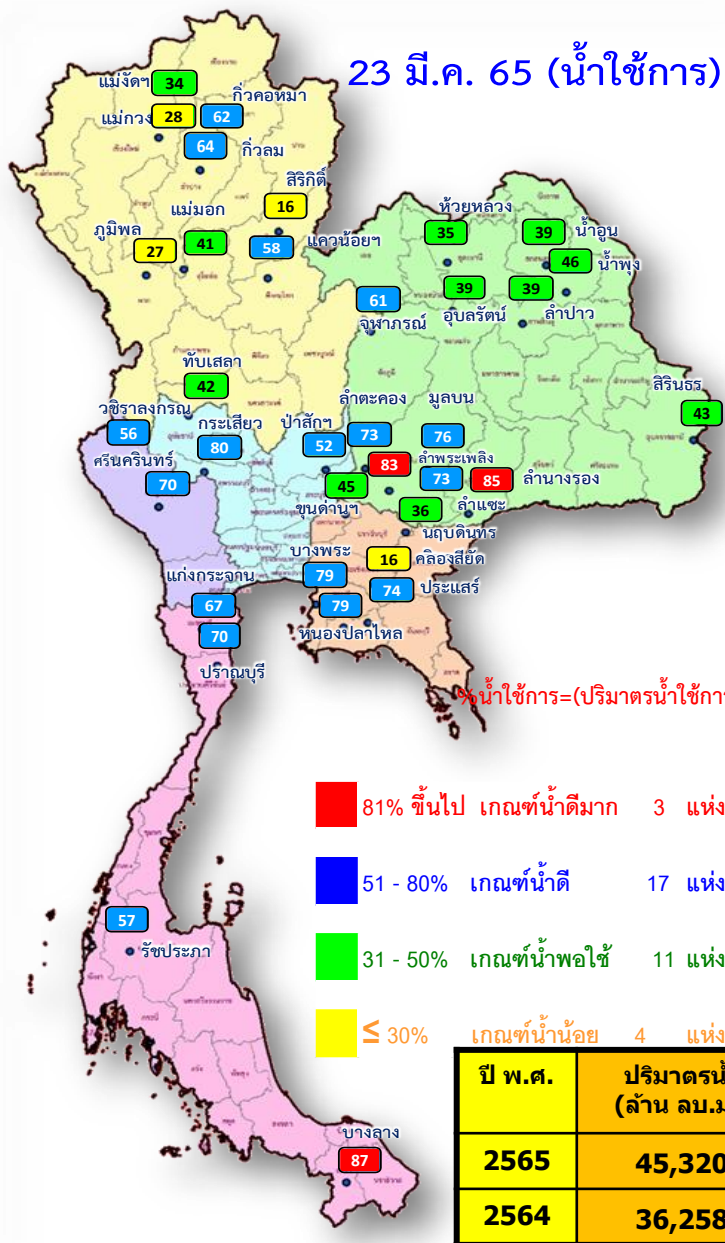
ปี 2565



| ปี พ.ศ. | ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.) | % | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | % |
|---------|------------------------|----|------------------------|----|
| 2565 | 45,320 | 64 | 21,778 | 46 |
| 2564 | 36,258 | 51 | 12,715 | 27 |



น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564

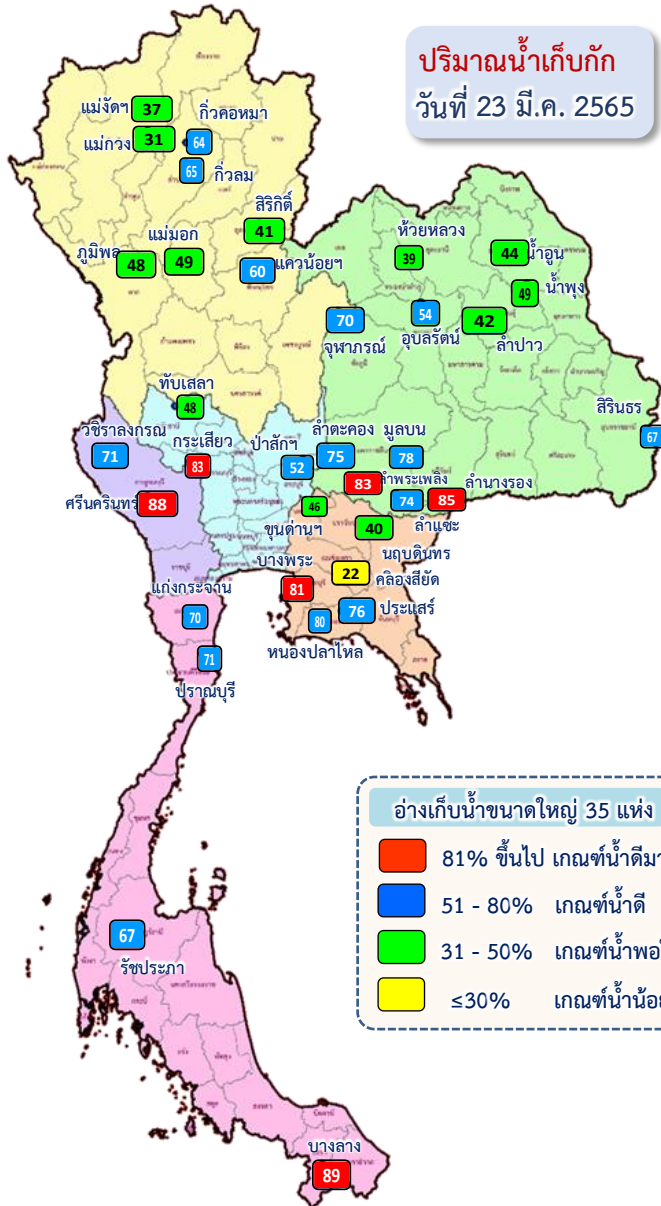




ปริมาณน้ำเก็บกัก

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 23 มี.ค. 2565



อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

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

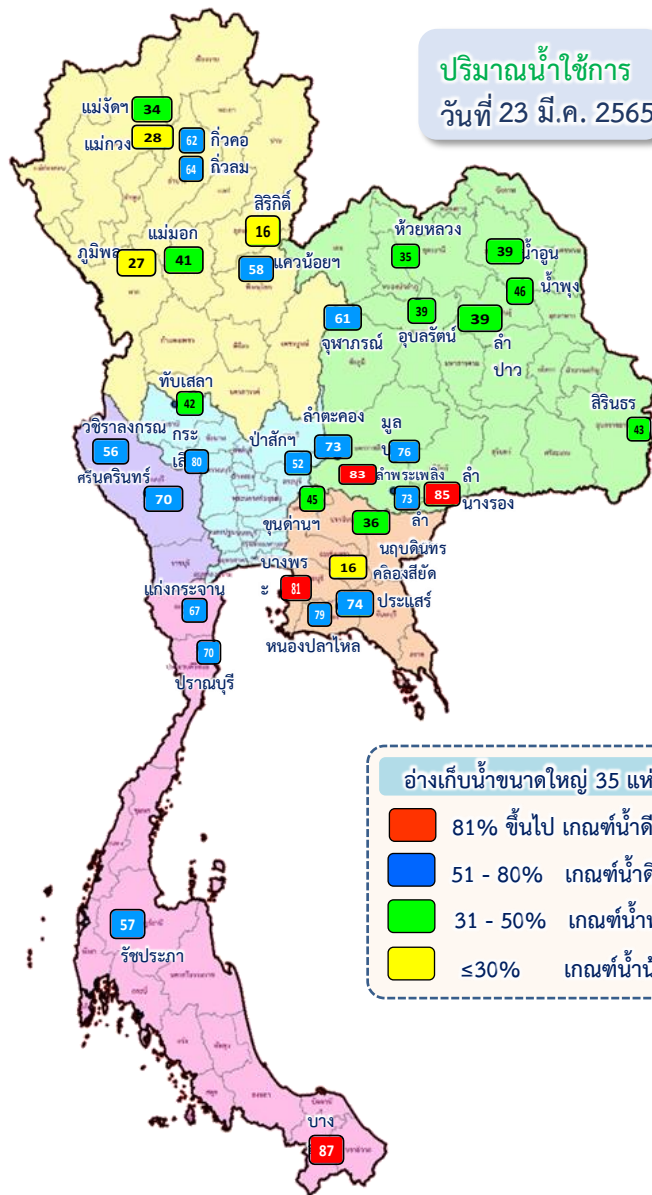
| ภาค | ความจุที่ รบส. (ล้าน ม.³) | ความจุที่ รบค. (ล้าน ม.³) | ความจุฯ ใช้การ (ล้าน ม.³) | ณ วันที่ | | | | | | ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³) | ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.³) | |
|------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| | | | | ปี 2564 | | ปี 2565 | | | | | | |
| | | | | ปริมาตร (ล้าน ม.³) | % รบค. (ล้าน ม.³) | ปริมาตร (ล้าน ม.³) | % รบค. (ล้าน ม.³) | ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³) | % รบค. (ล้าน ม.³) | | | % ใช้การ (ล้าน ม.³) |
| ภาคเหนือ | | | | | | | | | | | | |
| ภูมิพล* | 13,462 | 13,462 | 9,662 | 4,815 | 36 | 6,401 | 48 | 2,601 | 19 | 27 | 3.78 | 19.00 |
| สิริกิติ์* | 10,508 | 9,510 | 6,660 | 4,179 | 44 | 3,940 | 41 | 1,090 | 11 | 16 | 2.80 | 10.02 |
| แม่จันทมบุรณชล | 323 | 265 | 253 | 108 | 41 | 99 | 37 | 87 | 33 | 34 | 0.07 | 0.22 |
| แม่กวางอุดมธรา | 295 | 263 | 249 | 63 | 24 | 83 | 31 | 69 | 26 | 28 | 0.01 | 0.05 |
| กิวลม | 106 | 106 | 103 | 56 | 53 | 69 | 65 | 65 | 61 | 64 | 0.46 | 1.42 |
| กิวคองหมา | 209 | 170 | 164 | 61 | 36 | 108 | 64 | 102 | 60 | 62 | 0.27 | 0.00 |
| แควน้อยบำรุงแดน | 1,080 | 939 | 896 | 327 | 35 | 560 | 60 | 517 | 55 | 58 | 0.27 | 6.91 |
| แม่มอก | 110 | 110 | 94 | 38 | 35 | 54 | 49 | 38 | 35 | 41 | 0.04 | 0.35 |
| รวมภาคเหนือ | 26,093 | 24,825 | 18,080 | 9,649 | 39 | 11,314 | 46 | 4,569 | 18 | 25 | 7.70 | 37.97 |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | | | | | | | | | | | | |
| ห้วยหลวง | 136 | 136 | 129 | 42 | 31 | 52 | 39 | 46 | 34 | 35 | 0.00 | 0.24 |
| น้ำอูน | 780 | 520 | 475 | 192 | 37 | 229 | 44 | 184 | 35 | 39 | 0.00 | 1.27 |
| น้ำพุง* | 200 | 165 | 157 | 76 | 46 | 80 | 49 | 72 | 44 | 46 | 0.11 | 0.39 |
| จุฬารัตน์* | 181 | 164 | 127 | 80 | 49 | 115 | 70 | 78 | 47 | 61 | 0.09 | 0.50 |
| อุบลรัตน์* | 4,640 | 2,431 | 1,850 | 1,066 | 44 | 1,309 | 54 | 728 | 30 | 39 | 0.02 | 6.55 |
| ลำปาว | 2,450 | 1,980 | 1,880 | 588 | 30 | 829 | 42 | 729 | 37 | 39 | 0.00 | 4.03 |
| ลำตะคอง | 445 | 314 | 292 | 273 | 87 | 237 | 75 | 214 | 68 | 73 | 0.95 | 1.40 |
| ลำพระเพลิง | 242 | 155 | 154 | 113 | 73 | 129 | 83 | 127 | 82 | 83 | 0.76 | 0.91 |
| มูลบ | 350 | 141 | 134 | 115 | 81 | 109 | 78 | 102 | 73 | 76 | 0.26 | 0.52 |
| ลำแจะ | 325 | 275 | 268 | 178 | 65 | 204 | 74 | 197 | 72 | 73 | 0.00 | 0.90 |
| ลำนางร | 197 | 121 | 118 | 87 | 72 | 104 | 85 | 100 | 83 | 85 | 0.28 | 0.20 |
| สิรินธร* | 1,966 | 1,966 | 1,135 | 1,308 | 67 | 1,319 | 67 | 487 | 25 | 43 | 0.00 | 4.04 |
| รวมภาคตอน. | 11,911 | 8,368 | 6,718 | 4,119 | 49 | 4,715 | 56 | 3,065 | 37 | 46 | 2.47 | 20.95 |
| ภาคกลาง | | | | | | | | | | | | |
| ป่าสักชลสิทธิ์ | 960 | 960 | 957 | 282 | 29 | 503 | 52 | 500 | 52 | 52 | 0.50 | 4.33 |
| ทับเสลา | 190 | 160 | 143 | 55 | 34 | 77 | 48 | 60 | 38 | 42 | 0.00 | 0.00 |
| กระเสียว | 390 | 299 | 259 | 150 | 50 | 247 | 83 | 207 | 69 | 80 | 0.00 | 1.57 |
| รวมภาคกลาง | 1,540 | 1,419 | 1,359 | 486 | 34 | 828 | 58 | 768 | 54 | 57 | 0.50 | 5.90 |
| ภาคตะวันตก | | | | | | | | | | | | |
| ศรีนครินทร์* | 18,770 | 17,745 | 7,480 | 12,127 | 68 | 15,535 | 88 | 5,270 | 30 | 70 | 0.00 | 19.98 |
| วชิราลงกรณ* | 11,000 | 8,860 | 5,848 | 3,958 | 45 | 6,302 | 71 | 3,290 | 37 | 56 | 0.87 | 25.13 |
| รวมภาคตะวันตก | 29,770 | 26,605 | 13,328 | 16,085 | 60 | 21,836 | 82 | 8,559 | 32 | 64 | 0.87 | 45.11 |
| ภาคตะวันออก | | | | | | | | | | | | |
| เขื่อนลำนครินทร์ | 225 | 224 | 219 | 72 | 32 | 104 | 46 | 99 | 44 | 45 | 0.03 | 0.58 |
| คลองสียัด | 450 | 420 | 390 | 69 | 16 | 92 | 22 | 62 | 15 | 16 | 0.48 | 1.04 |
| บางพระ | 127 | 117 | 105 | 56 | 48 | 95 | 81 | 83 | 71 | 79 | 1.09 | 0.25 |
| หนองปลาไหล | 206 | 164 | 150 | 123 | 75 | 132 | 80 | 118 | 72 | 79 | 0.64 | 0.32 |
| ประแสร์ | 322 | 295 | 275 | 185 | 63 | 225 | 76 | 205 | 69 | 74 | 0.00 | 0.31 |
| นฤปดินทรจินดา | 338 | 295 | 276 | 129 | 44 | 118 | 40 | 99 | 34 | 36 | 0.55 | 1.00 |
| รวมภาคตะวันออก | 1,668 | 1,515 | 1,415 | 634 | 42 | 766 | 51 | 666 | 44 | 47 | 2.79 | 3.50 |
| ภาคใต้ | | | | | | | | | | | | |
| แก่งกระจาน | 900 | 710 | 645 | 369 | 52 | 494 | 70 | 429 | 60 | 67 | 0.36 | 3.46 |
| ปราณบุรี | 490 | 391 | 373 | 276 | 71 | 278 | 71 | 261 | 67 | 70 | 0.61 | 0.23 |
| รัชชประภา* | 6,144 | 5,639 | 4,287 | 3,480 | 62 | 3,792 | 67 | 2,441 | 43 | 57 | 5.71 | 15.07 |
| บางลาง* | 1,590 | 1,454 | 1,178 | 1,161 | 80 | 1,297 | 89 | 1,020 | 70 | 87 | 9.83 | 6.06 |
| รวมภาคใต้ | 9,124 | 8,194 | 6,484 | 5,286 | 65 | 5,861 | 72 | 4,151 | 51 | 64 | 16.51 | 24.82 |
| รวมทั้งประเทศ | 80,106 | 70,926 | 47,384 | 36,258 | 51 | 45,320 | 64 | 21,778 | 31 | 46 | 30.83 | 138.25 |



ปริมาณน้ำใช้การ

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำใช้การ
วันที่ 23 มี.ค. 2565



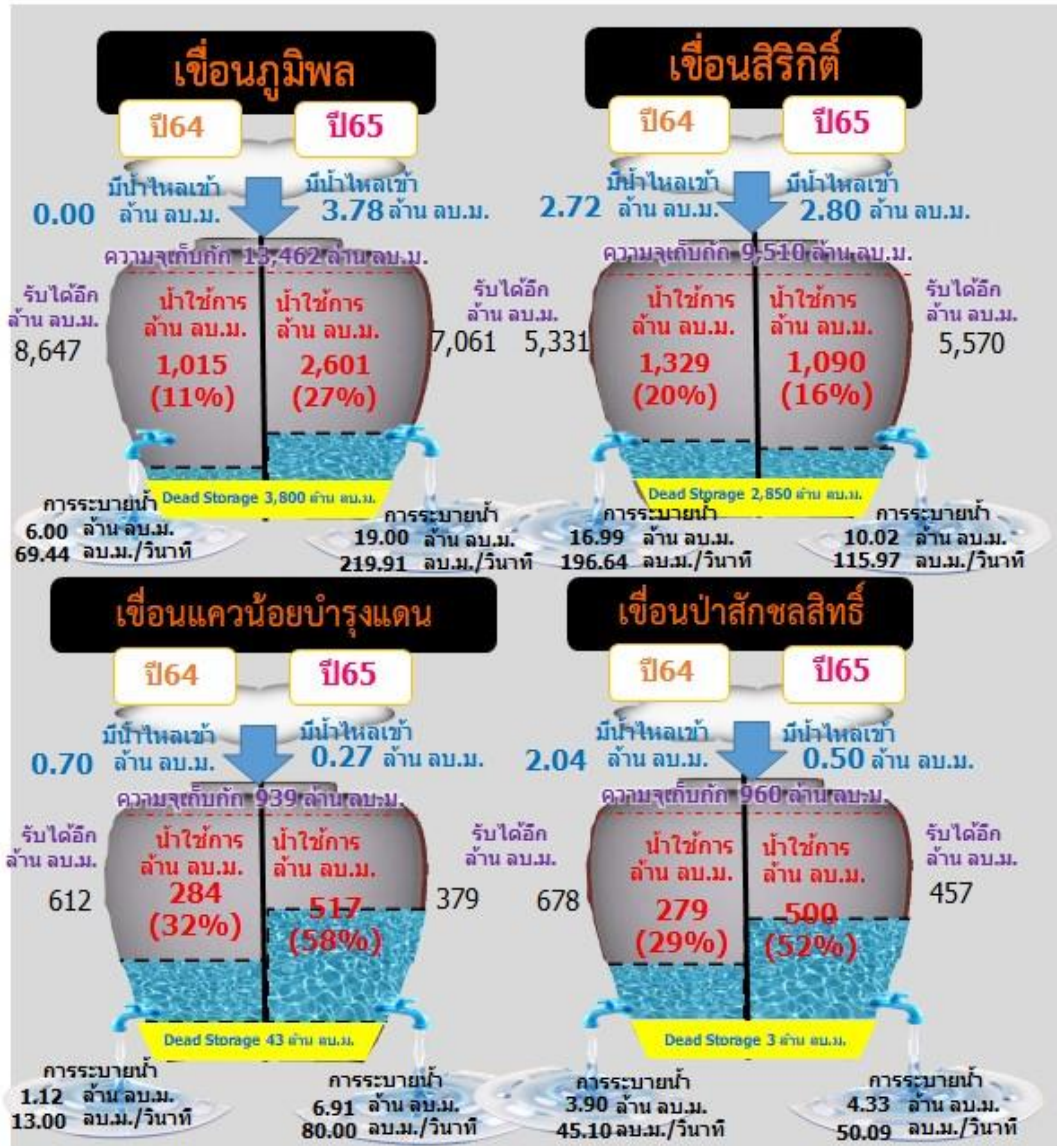
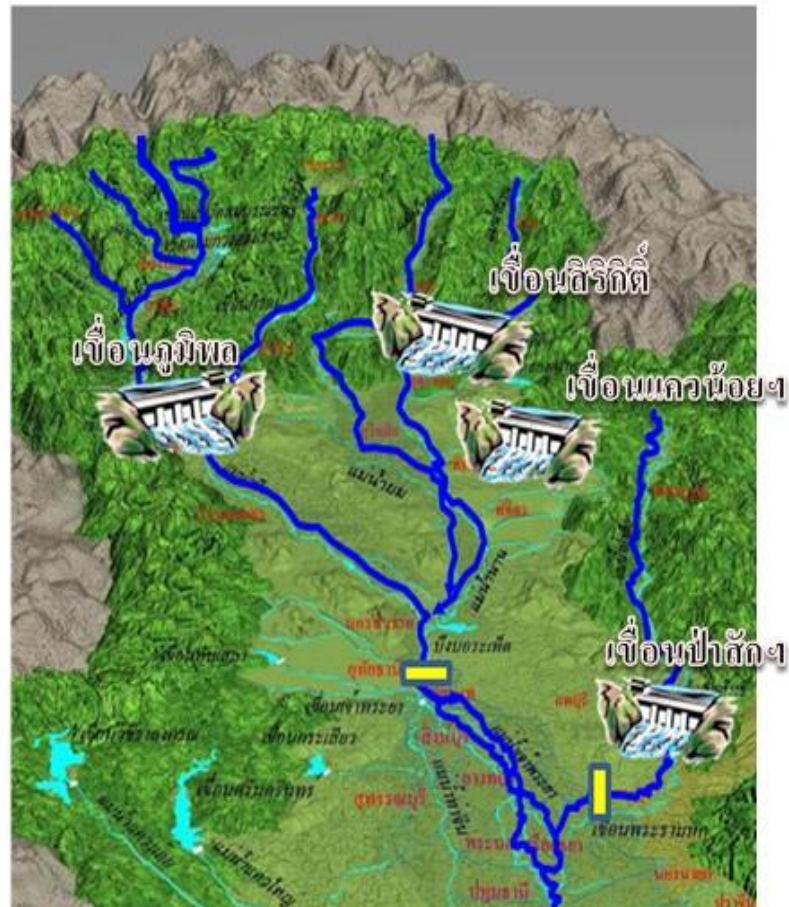
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 4 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 4 แห่ง

| ภาค | ความจุ อ่างเก็บน้ำเขื่อน (ล้าน ม.³) | ความจุ ที่ รนท. (ล้าน ม.³) | ความจุน้ำ ใช้การ (ล้าน ม.³) | ณ วันที่ | | | | | | ปริมาณน้ำ ไหลลง วันนี้ (ล้าน ม.³) | ปริมาณน้ำ ระบาย วันนี้ (ล้าน ม.³) | |
|------------------------------|---|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------------------------|-----------|--|--|---------------|
| | | | | ปี 2564 | | ปี 2565 | | | | | | |
| | | | | ปริมาตร (ล้าน ม.³) | % รทท. | ปริมาตร (ล้าน ม.³) | % รทท. | ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³) | % รทท. | | | % ใช้การ |
| ภาคเหนือ | | | | | | | | | | | | |
| ภูมิพล* | 13,462 | 13,462 | 9,662 | 4,815 | 36 | 6,401 | 48 | 2,601 | 19 | 27 | 3.78 | 19.00 |
| สิริกิติ์* | 10,508 | 9,510 | 6,660 | 4,179 | 44 | 3,940 | 41 | 1,090 | 11 | 16 | 2.80 | 10.02 |
| แม่จัดสมบูรณ์ชล | 323 | 265 | 253 | 108 | 41 | 99 | 37 | 87 | 33 | 34 | 0.07 | 0.22 |
| แม่กวางอุดมธารา | 295 | 263 | 249 | 63 | 24 | 83 | 31 | 69 | 26 | 28 | 0.01 | 0.05 |
| กิวลม | 106 | 106 | 103 | 56 | 53 | 69 | 65 | 65 | 61 | 64 | 0.46 | 1.42 |
| กิวคองหมา | 209 | 170 | 164 | 61 | 36 | 108 | 64 | 102 | 60 | 62 | 0.27 | 0.00 |
| แควน้อยยบ่ารุงแ | 1,080 | 939 | 896 | 327 | 35 | 560 | 60 | 517 | 55 | 58 | 0.27 | 6.91 |
| แม่มอก | 110 | 110 | 94 | 38 | 35 | 54 | 49 | 38 | 35 | 41 | 0.04 | 0.35 |
| รวมภาคเหนือ | 26,093 | 24,825 | 18,080 | 9,649 | 39 | 11,314 | 46 | 4,569 | 18 | 25 | 7.70 | 37.97 |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | | | | | | | | | | | | |
| ห้วยหลวง | 136 | 136 | 129 | 42 | 31 | 52 | 39 | 46 | 34 | 35 | 0.00 | 0.24 |
| น้ำอูน | 780 | 520 | 475 | 192 | 37 | 229 | 44 | 184 | 35 | 39 | 0.00 | 1.27 |
| น้ำพุง* | 200 | 165 | 157 | 76 | 46 | 80 | 49 | 72 | 44 | 46 | 0.11 | 0.39 |
| จุฬาราม* | 181 | 164 | 127 | 80 | 49 | 115 | 70 | 78 | 47 | 61 | 0.09 | 0.50 |
| อุบลรัตน์* | 4,640 | 2,431 | 1,850 | 1,066 | 44 | 1,309 | 54 | 728 | 30 | 39 | 0.02 | 6.55 |
| ลำปาว | 2,450 | 1,980 | 1,880 | 588 | 30 | 829 | 42 | 729 | 37 | 39 | 0.00 | 4.03 |
| ลำตะคอง | 445 | 314 | 292 | 273 | 87 | 237 | 75 | 214 | 68 | 73 | 0.95 | 1.40 |
| ลำพระเพลิง | 242 | 155 | 154 | 113 | 73 | 129 | 83 | 127 | 82 | 83 | 0.76 | 0.91 |
| มูลบน | 350 | 141 | 134 | 115 | 81 | 109 | 78 | 102 | 73 | 76 | 0.26 | 0.52 |
| ลำแจะ | 325 | 275 | 268 | 178 | 65 | 204 | 74 | 197 | 72 | 73 | 0.00 | 0.90 |
| ลำนางรอง | 197 | 121 | 118 | 87 | 72 | 104 | 85 | 100 | 83 | 85 | 0.28 | 0.20 |
| สิรินธร* | 1,966 | 1,966 | 1,135 | 1,308 | 67 | 1,319 | 67 | 487 | 25 | 43 | 0.00 | 4.04 |
| รวมภาค ตอน. | 11,911 | 8,368 | 6,718 | 4,119 | 49 | 4,715 | 56 | 3,065 | 37 | 46 | 2.47 | 20.95 |
| ภาคกลาง | | | | | | | | | | | | |
| ป่าสักชลสิทธิ์ | 960 | 960 | 957 | 282 | 29 | 503 | 52 | 500 | 52 | 52 | 0.50 | 4.33 |
| ทับเสลา | 190 | 160 | 143 | 55 | 34 | 77 | 48 | 60 | 38 | 42 | 0.00 | 0.00 |
| กระเสียว | 390 | 299 | 259 | 150 | 50 | 247 | 83 | 207 | 69 | 80 | 0.00 | 1.57 |
| รวมภาคกลาง | 1,540 | 1,419 | 1,359 | 486 | 34 | 828 | 58 | 768 | 54 | 57 | 0.50 | 5.90 |
| ภาคตะวันตก | | | | | | | | | | | | |
| ศรีนครินทร์* | 18,770 | 17,745 | 7,480 | 12,127 | 68 | 15,535 | 88 | 5,270 | 30 | 70 | 0.00 | 19.98 |
| วชิราลงกรณ์* | 11,000 | 8,860 | 5,848 | 3,958 | 45 | 6,302 | 71 | 3,290 | 37 | 56 | 0.87 | 25.13 |
| รวมภาคตะวันตก | 29,770 | 26,605 | 13,328 | 16,085 | 60 | 21,836 | 82 | 8,559 | 32 | 64 | 0.87 | 45.11 |
| ภาคตะวันออก | | | | | | | | | | | | |
| ขุนด่านปราการ | 225 | 224 | 219 | 72 | 32 | 104 | 46 | 99 | 44 | 45 | 0.03 | 0.58 |
| คลองสียัด | 450 | 420 | 390 | 69 | 16 | 92 | 22 | 62 | 15 | 16 | 0.48 | 1.04 |
| บางพระ | 127 | 117 | 105 | 56 | 48 | 95 | 81 | 83 | 71 | 79 | 1.09 | 0.25 |
| หนองปลาไหล | 206 | 164 | 150 | 123 | 75 | 132 | 80 | 118 | 72 | 79 | 0.64 | 0.32 |
| ประแสร์ | 322 | 295 | 275 | 185 | 63 | 225 | 76 | 205 | 69 | 74 | 0.00 | 0.31 |
| นฤปดินทรจินดา | 338 | 295 | 276 | 129 | 44 | 118 | 40 | 99 | 34 | 36 | 0.55 | 1.00 |
| รวมภาคตะวันออก | 1,668 | 1,515 | 1,415 | 634 | 42 | 766 | 51 | 666 | 44 | 47 | 2.79 | 3.50 |
| ภาคใต้ | | | | | | | | | | | | |
| แก่งกระจาน | 900 | 710 | 645 | 369 | 52 | 494 | 70 | 429 | 60 | 67 | 0.36 | 3.46 |
| ปราณบุรี | 490 | 391 | 373 | 276 | 71 | 278 | 71 | 261 | 67 | 70 | 0.61 | 0.23 |
| รัชชประภา* | 6,144 | 5,639 | 4,287 | 3,480 | 62 | 3,792 | 67 | 2,441 | 43 | 57 | 5.71 | 15.07 |
| บางลา* | 1,590 | 1,454 | 1,178 | 1,161 | 80 | 1,297 | 89 | 1,020 | 70 | 87 | 9.83 | 6.06 |
| รวมภาคใต้ | 9,124 | 8,194 | 6,484 | 5,286 | 65 | 5,861 | 72 | 4,151 | 51 | 64 | 16.51 | 24.82 |
| รวมทั้งประเทศ | 80,106 | 70,926 | 47,384 | 36,258 | 51 | 45,320 | 64 | 21,778 | 31 | 46 | 30.83 | 138.25 |

ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565

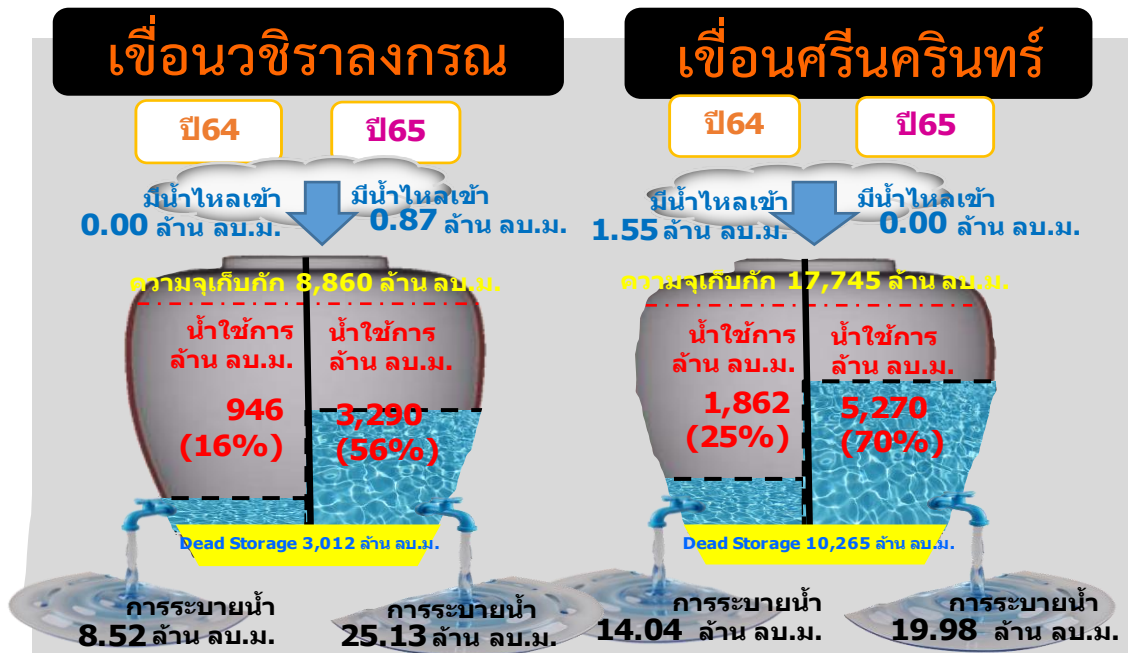


| รวม 4 เขื่อน | ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.) | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.) |
|--------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|
| 23 มี.ค. 65 | 11,404 (46%) | 4,708 (26%) | 13,467 |
| 23 มี.ค. 64 | 9,603 (39%) | 2,907 (16%) | 15,268 |



ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง

ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565



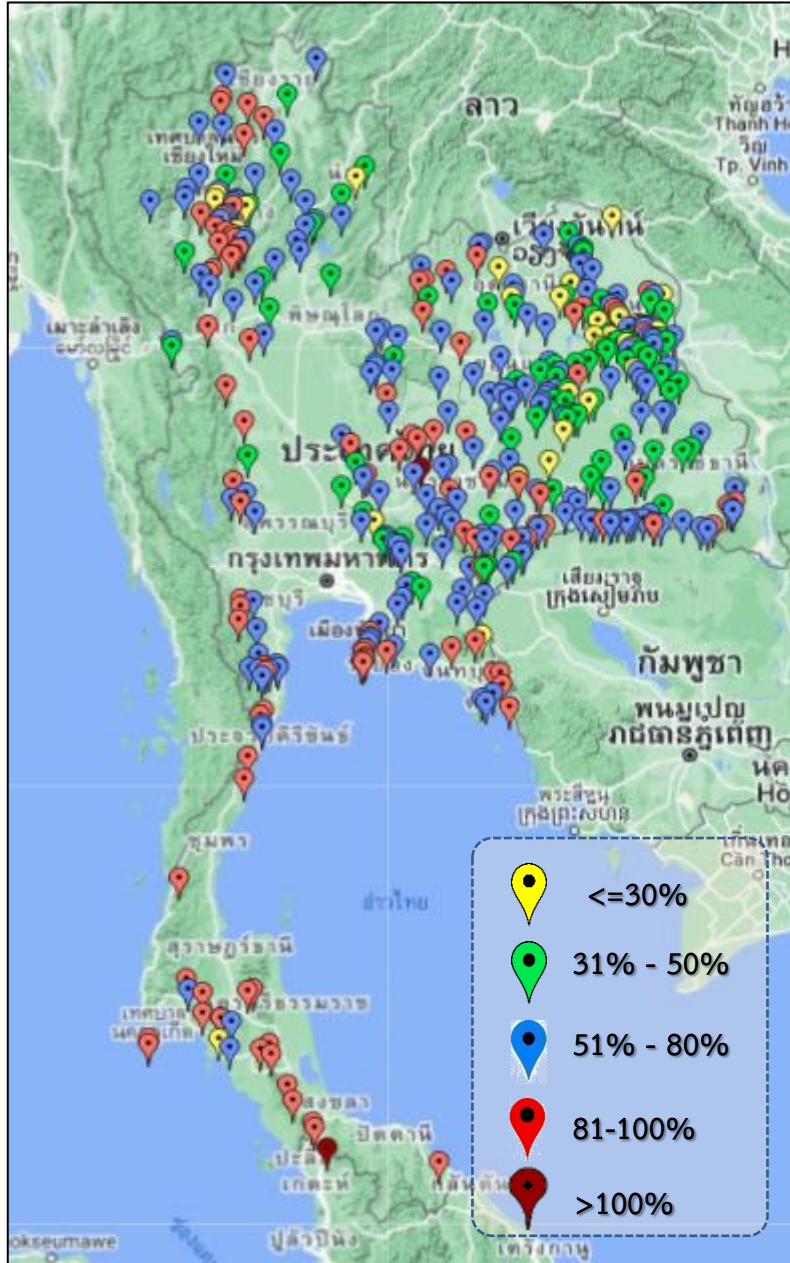
| รวม 2 เขื่อน | ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.) | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) |
|--------------|-------------------------------|------------------------|
| 23 มี.ค. 65 | 21,836 (82%) | 8,559 (64%) |
| 23 มี.ค. 64 | 16,085 (60%) | 2,808 (21%) |



ปริมาณน้ำ **เก็บกัก** และ **ใช้การ** อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง



ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565



| ภาค | ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง | | | | | | | | | |
|--------------------|---|--------------|--------------|--------------|-----------|--------------|-----------|---------------|-----------|--|
| | จำนวนอ่าง | ความจุ | ใช้การ | ปี 2564 | % รนท. | ปี 2565 | % รนท. | ใช้การปี 2565 | % ใช้การ | |
| เหนือ | 75 | 1,001 | 901 | 416 | 42 | 643 | 64 | 544 | 60 | |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 218 | 2,009 | 1,850 | 1,146 | 57 | 1,251 | 62 | 1,094 | 59 | |
| กลาง | 22 | 369 | 345 | 170 | 46 | 242 | 66 | 218 | 63 | |
| ตะวันตก | 7 | 147 | 138 | 111 | 74 | 118 | 80 | 109 | 79 | |
| ตะวันออก | 51 | 964 | 912 | 500 | 57 | 656 | 68 | 604 | 66 | |
| ใต้ | 39 | 668 | 616 | 496 | 74 | 586 | 88 | 533 | 87 | |
| รวม | 412 | 5,158 | 4,762 | 2,839 | 55 | 3,496 | 68 | 3,101 | 65 | |

| สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30% , >30 - 50% , >50-80% , >80-100% และ >100% | | | | | |
|---|-----------|-----------|------------|------------|----------|
| ภาค | <=30% | >30-50% | >50-80% | >80-100% | >100% |
| เหนือ | 6 | 11 | 35 | 23 | 0 |
| ตอน. | 24 | 55 | 104 | 35 | 0 |
| ตะวันออก | 2 | 7 | 28 | 14 | 0 |
| กลาง | 1 | 3 | 14 | 4 | 0 |
| ตะวันตก | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 |
| ใต้ | 1 | 0 | 15 | 21 | 2 |
| รวม | 34 | 76 | 199 | 101 | 2 |

รวมทั้งหมด 412 แห่ง



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 23 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 | 11,314 | 46 | 75 | 1,001 | 643 | 64 | 83 | 25,825 | 10,065 | 39 | 11,957 | 46 | 13,869 | 1,892 | 19 | |
| ตอน. | 12 | 8,368 | 4,715 | 56 | 218 | 2,009 | 1,251 | 62 | 230 | 10,377 | 5,265 | 51 | 5,966 | 57 | 4,411 | 701 | 13 | |
| กลาง | 3 | 1,419 | 828 | 58 | 22 | 369 | 242 | 66 | 25 | 1,788 | 656 | 37 | 1,070 | 60 | 718 | 414 | 63 | |
| ตะวันตก | 2 | 26,605 | 21,836 | 82 | 7 | 147 | 118 | 80 | 9 | 26,752 | 16,196 | 61 | 21,954 | 82 | 4,798 | 5,758 | 36 | |
| ตะวันออก | 6 | 1,515 | 766 | 51 | 51 | 964 | 656 | 68 | 57 | 2,479 | 1,134 | 46 | 1,422 | 57 | 1,057 | 288 | 25 | |
| ใต้ | 4 | 8,194 | 5,861 | 72 | 39 | 668 | 586 | 88 | 43 | 8,863 | 5,782 | 65 | 6,447 | 73 | 2,415 | 665 | 12 | |
| รวม | 35 | 70,926 | 45,320 | 64 | 412 | 5,158 | 3,496 | 68 | 447 | 76,084 | 39,097 | 51 | 48,816 | 64 | 27,268 | 9,719 | 25 | |
| ปริมาณน้ำใช้การ | 47,384 | 21,778 | 46 | 4,762 | 3,101 | 65 | 52,146 | 15,158 | 29 | 24,879 | 48 | | | | | | | |

สามารถรับน้ำได้อีก 27,268 ล้าน ลบ.ม. (36%)

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

ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

23 มี.ค.65

ภาคเหนือ

| ปี 2565 | ปี 2564 |
|--------------------------------|------------------|
| 5,113 ล้าน ลบ.ม. | 3,220 ล้าน ลบ.ม. |
| มากกว่า 1,892 ล้าน ลบ.ม. | |
| รับน้ำได้อีก 13,869 ล้าน ลบ.ม. | |

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

| ปี 2565 | ปี 2564 |
|-------------------------------|------------------|
| 4,158 ล้าน ลบ.ม. | 2,970 ล้าน ลบ.ม. |
| มากกว่า 1,188 ล้าน ลบ.ม. | |
| รับน้ำได้อีก 4,411 ล้าน ลบ.ม. | |

ภาคตะวันตก

| ปี 2565 | ปี 2564 |
|-------------------------------|------------------|
| 8,668 ล้าน ลบ.ม. | 2,910 ล้าน ลบ.ม. |
| มากกว่า 5,759 ล้าน ลบ.ม. | |
| รับน้ำได้อีก 4,798 ล้าน ลบ.ม. | |

ภาคกลาง

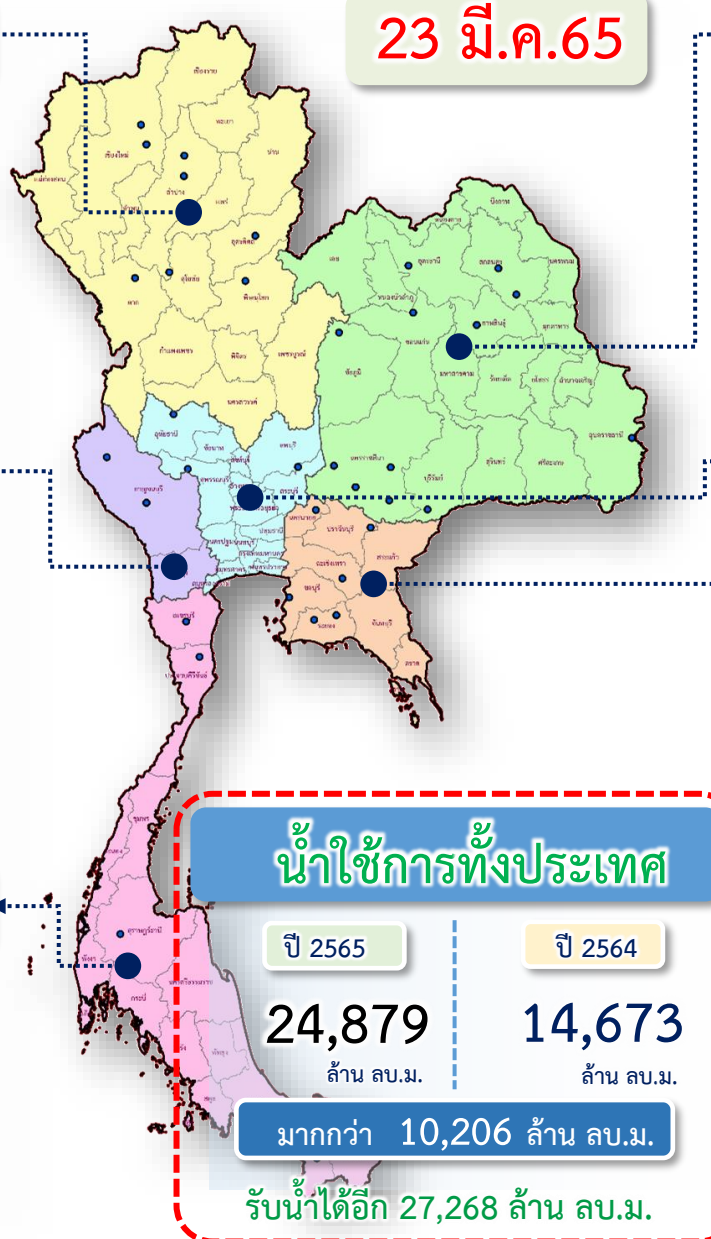
| ปี 2565 | ปี 2564 |
|-----------------------------|----------------|
| 986 ล้าน ลบ.ม. | 572 ล้าน ลบ.ม. |
| มากกว่า 414 ล้าน ลบ.ม. | |
| รับน้ำได้อีก 718 ล้าน ลบ.ม. | |

ภาคใต้

| ปี 2565 | ปี 2564 |
|-------------------------------|------------------|
| 4,684 ล้าน ลบ.ม. | 4,019 ล้าน ลบ.ม. |
| มากกว่า 665 ล้าน ลบ.ม. | |
| รับน้ำได้อีก 2,415 ล้าน ลบ.ม. | |

น้ำใช้การทั่วประเทศ

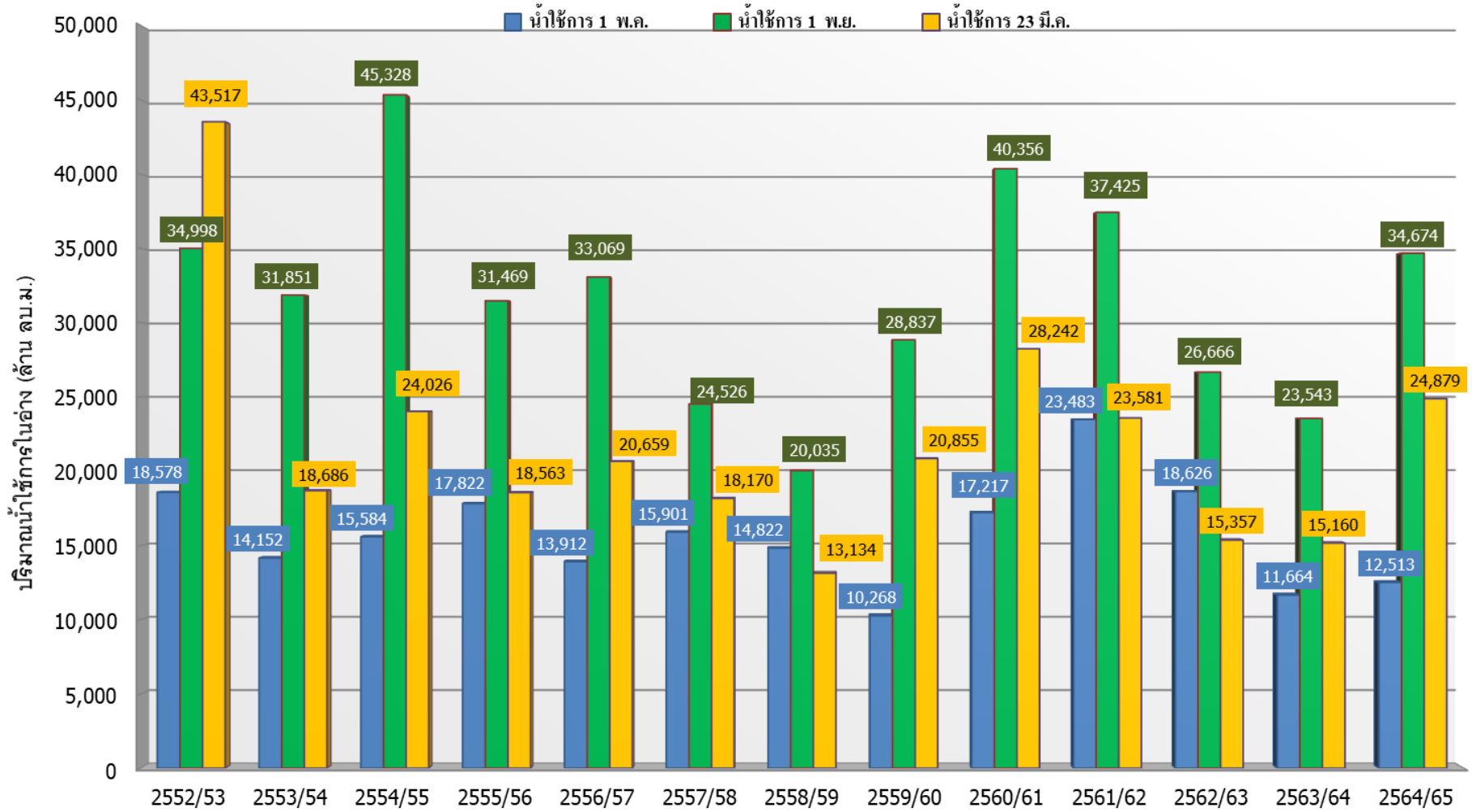
| ปี 2565 | ปี 2564 |
|--------------------------------|-------------------|
| 24,879 ล้าน ลบ.ม. | 14,673 ล้าน ลบ.ม. |
| มากกว่า 10,206 ล้าน ลบ.ม. | |
| รับน้ำได้อีก 27,268 ล้าน ลบ.ม. | |



ภาคตะวันออก

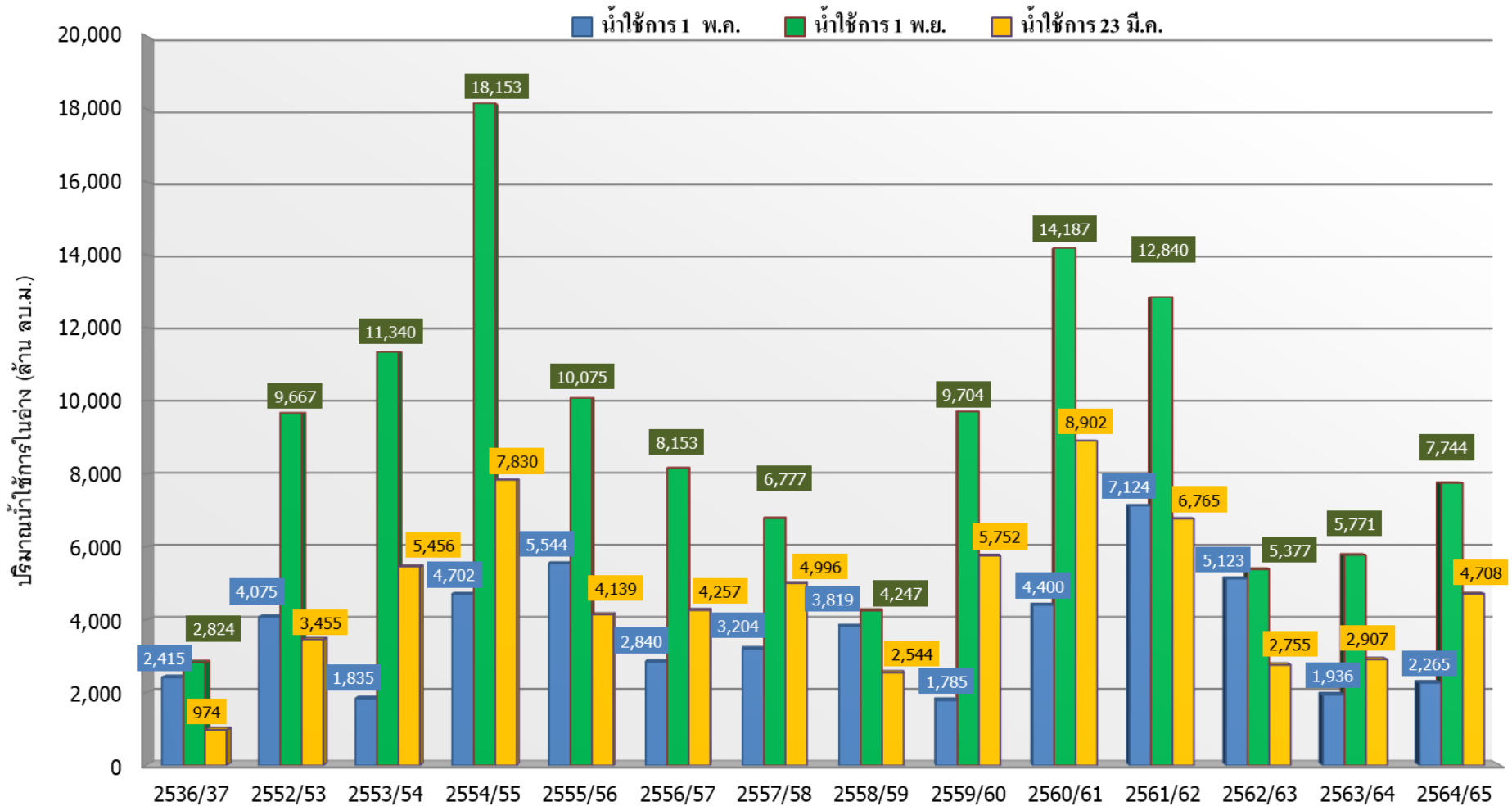
| ปี 2565 | ปี 2564 |
|-------------------------------|----------------|
| 1,270 ล้าน ลบ.ม. | 982 ล้าน ลบ.ม. |
| มากกว่า 288 ล้าน ลบ.ม. | |
| รับน้ำได้อีก 1,057 ล้าน ลบ.ม. | |

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 23 มี.ค. | 43,517 | 18,686 | 24,026 | 18,563 | 20,659 | 18,170 | 13,134 | 20,855 | 28,242 | 23,581 | 15,357 | 15,160 | 24,879 |

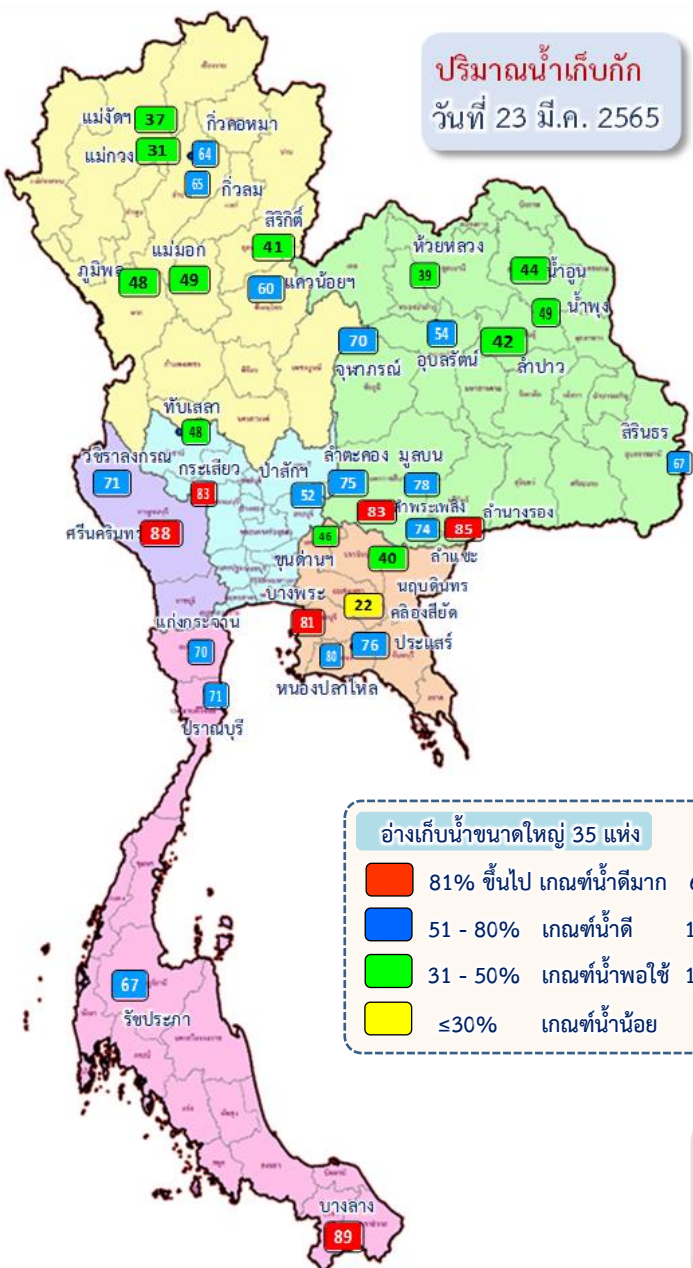
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปี 2536และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



| 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 23 มี.ค. | 974 | 3,455 | 5,456 | 7,830 | 4,139 | 4,257 | 4,996 | 2,544 | 5,752 | 8,902 | 6,765 | 2,755 | 2,907 | 4,708 |



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

↓ 728.79
↘ 2,980.89

23 มี.ค.65

ปัจจุบัน 23 มี.ค.65
↓ 30.83
↘ 138.25

ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565

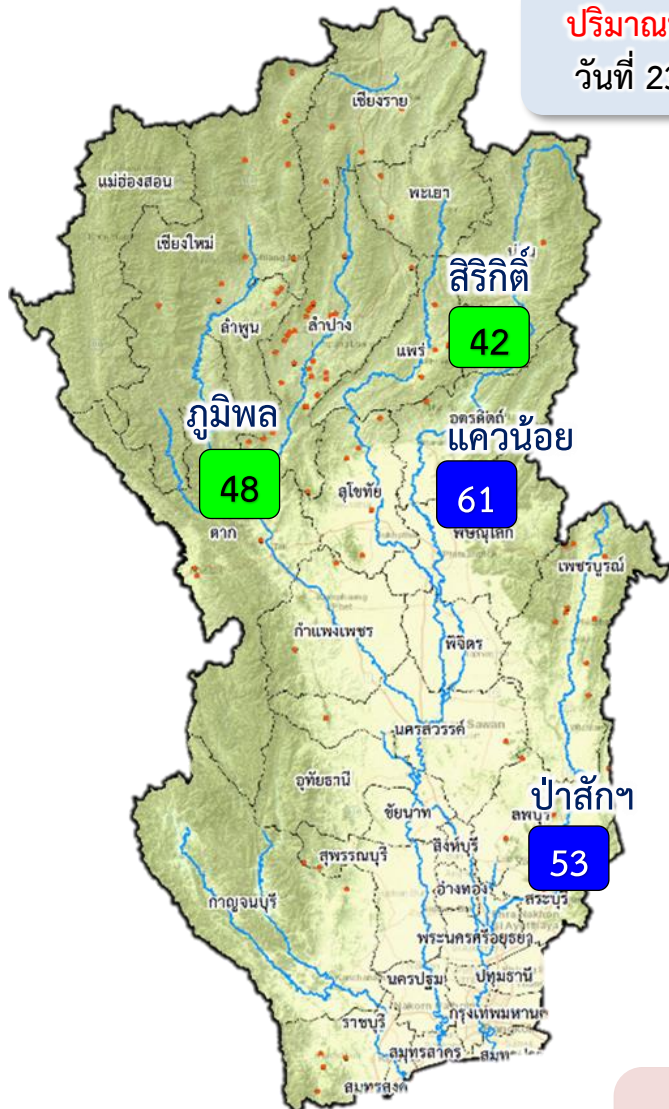
ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
ณ วันที่ 1 พ.ย.64
30,457 ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 23 มี.ค.65
ไหลลง ↓ 8,242.75 ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↘ 13,812.71 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (23 มี.ค.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง
21,778 (46%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↘ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

ปริมาณน้ำ ไทลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 23 มี.ค.65



ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565

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

รวมปริมาณน้ำไทลงและระบาย
1 พ.ย.64 – 23 มี.ค.65

ไทลง ↓ **1,959.21** ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↔ **4,508.34** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (23 มี.ค.65)
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา
4,708 (26%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์

↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↔ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

81% ขึ้นไป เกษตรน้ำดีมาก - แห่ง
51 - 80% เกษตรน้ำดี 2 แห่ง
31 - 50% เกษตรน้ำพอใช้ 2 แห่ง
≤30% เกษตรน้ำน้อย - แห่ง

ปัจจุบัน 23 มี.ค.65

↓ 7.35
↔ 40.26

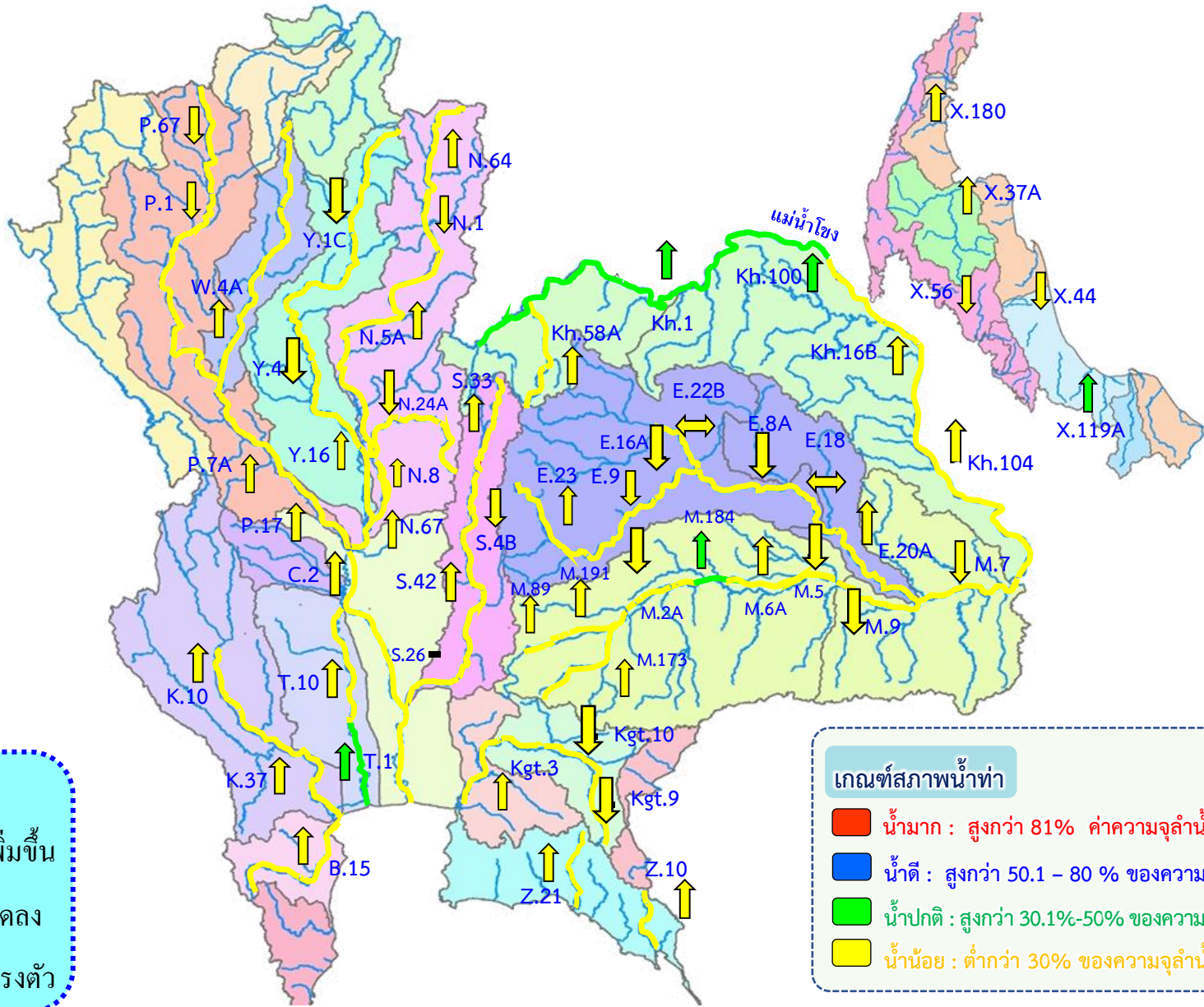


3. สถานการณ์น้ำท่า





แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 23 มีนาคม 2565



แนวโน้ม

- ↑ แนวโน้มเพิ่มขึ้น
- ↓ แนวโน้มลดลง
- ↔ แนวโน้มทรงตัว

เกณฑ์สภาพน้ำท่า

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



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





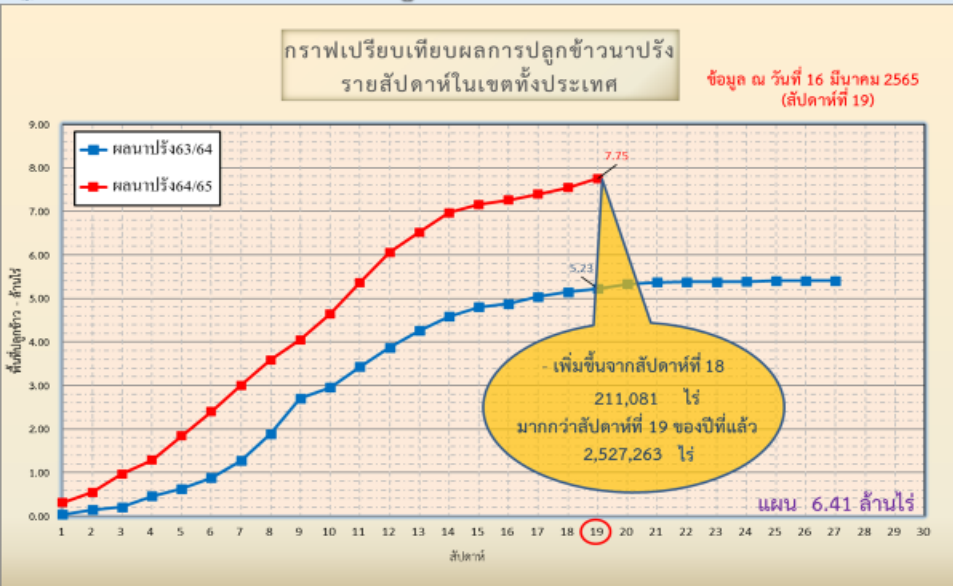
แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

ข้อมูล ณ วันที่ 16 มีนาคม 2565

หน่วย : ล้านไร่

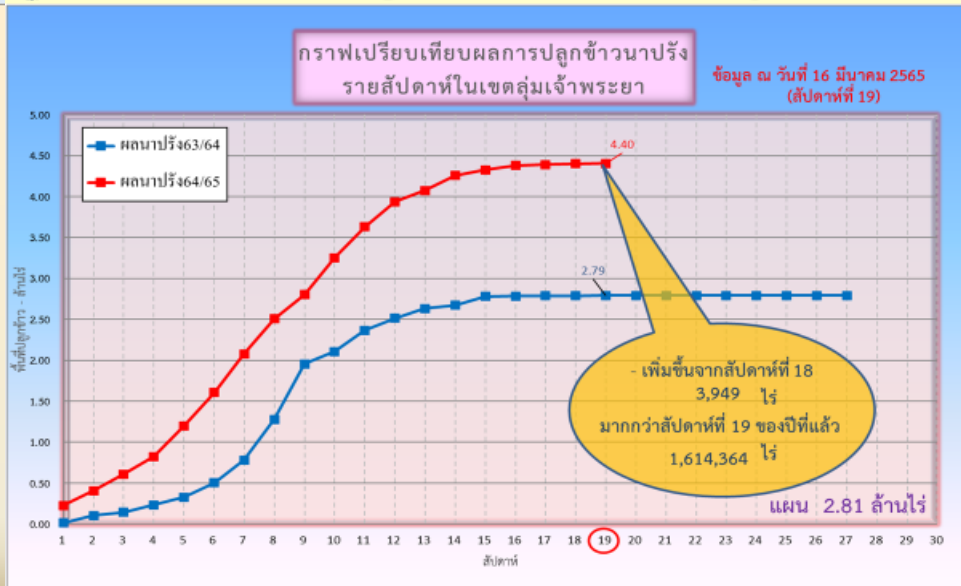
| ภาค | ข้าวนาปรัง 2563/64 | | | | ข้าวนาปรัง 2564/65 | | | | | พืชไร่-พืชผัก ปี 2563/64 | | | พืชไร่-พืชผัก ปี 2564/65 | | | รวม ปี 2563/64 | | | รวม ปี 2564/65 | | |
|--------------------|--------------------|------|--------|--------|--------------------|------|--------|----------------------------|--------|--------------------------|------|--------|--------------------------|------|--------|----------------|------|----------|----------------|------|--------|
| | แผน | ผล | % | เกี่ยว | แผน | ผล | % | เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้ว | เกี่ยว | แผน | ผล | % | แผน | ผล | % | แผน | ผล | % | แผน | ผล | % |
| เหนือ | 0.23 | 0.62 | 270.57 | 0.00 | 0.45 | 0.75 | 165.04 | 0.00 | 0.17 | 0.16 | 0.19 | 116.28 | 0.21 | 0.23 | 110.83 | 0.39 | 0.81 | 206.02 | 0.66 | 0.98 | 148.02 |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 0.86 | 1.10 | 128.40 | 0.00 | 1.38 | 1.26 | 91.73 | 0.00 | 0.00 | 0.04 | 0.03 | 81.18 | 0.03 | 0.04 | 122.27 | 0.90 | 1.14 | 126.25 | 1.41 | 1.30 | 92.40 |
| กลาง | 0.01 | 0.02 | 113.54 | 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 | 89.18 | 0.02 | 0.03 | 107.89 |
| ตะวันออก | 0.32 | 0.41 | 127.34 | 0.00 | 0.49 | 0.51 | 104.33 | 0.00 | 0.15 | 0.02 | 0.01 | 53.36 | 0.03 | 0.02 | 67.47 | 0.34 | 0.42 | 123.59 | 0.52 | 0.53 | 102.25 |
| ตะวันตก | 0.20 | 0.26 | 131.81 | 0.00 | 1.04 | 0.81 | 77.60 | 0.20 | 0.00 | 0.23 | 0.18 | 79.74 | 0.19 | 0.23 | 120.44 | 0.43 | 0.45 | 103.89 | 1.23 | 1.04 | 84.34 |
| ใต้ | 0.28 | 0.03 | 10.86 | 0.00 | 0.23 | 0.01 | 3.27 | 0.00 | 0.00 | 0.03 | 0.01 | 36.11 | 0.02 | 0.01 | 39.79 | 0.31 | 0.04 | 12.98 | 0.24 | 0.01 | 5.70 |
| ลุ่มน้ำเจ้าพระยา | 0.00 | 2.79 | 0.00 | 0.00 | 2.81 | 4.40 | 156.60 | 0.00 | 0.71 | 0.05 | 0.07 | 126.81 | 0.05 | 0.08 | 143.72 | 0.05 | 2.86 | 5,238.38 | 2.87 | 4.48 | 156.36 |
| ทั่วประเทศ | 1.90 | 5.23 | 275.05 | 0.00 | 6.41 | 7.75 | 120.87 | 0.21 | 1.04 | 0.55 | 0.51 | 92.24 | 0.54 | 0.62 | 114.44 | 2.45 | 5.73 | 233.99 | 6.95 | 8.37 | 120.37 |

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ 16 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 7,753,139 ไร่

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



ข้อมูล ณ 16 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 4,404,206 ไร่



พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

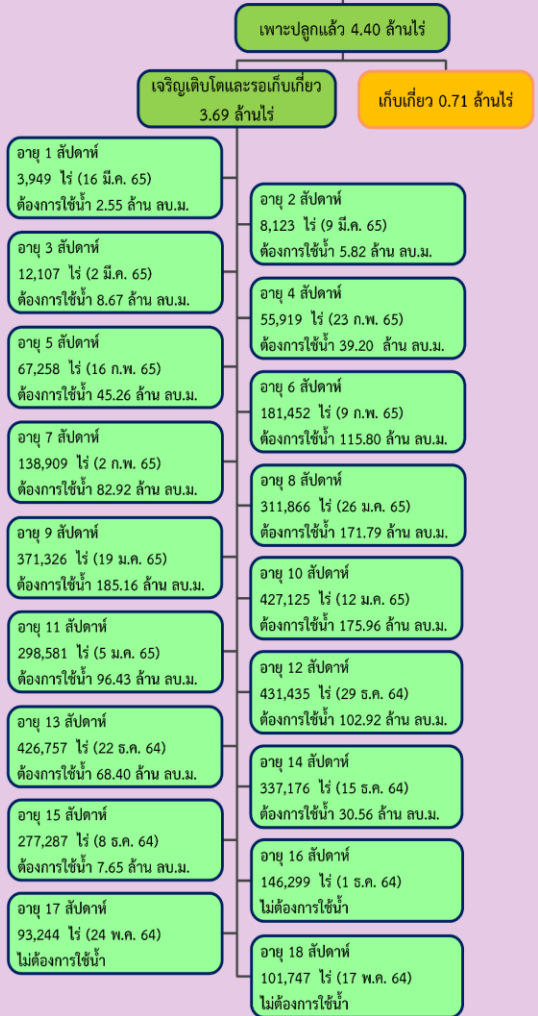
ข้อมูล ณ วันที่ 16 มี.ค. 2565

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา



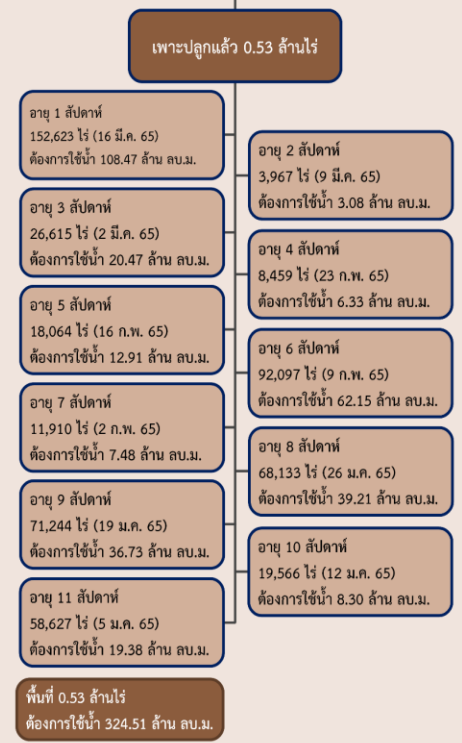
พื้นที่ 3.69 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว 3.46 ล้านไร่ ที่ยังคงต้องการใช้น้ำอยู่ คิดเป็นน้ำจำนวน 1,139.09 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65 จำนวน 2.81 ล้านไร่



ลุ่มน้ำแม่กลอง

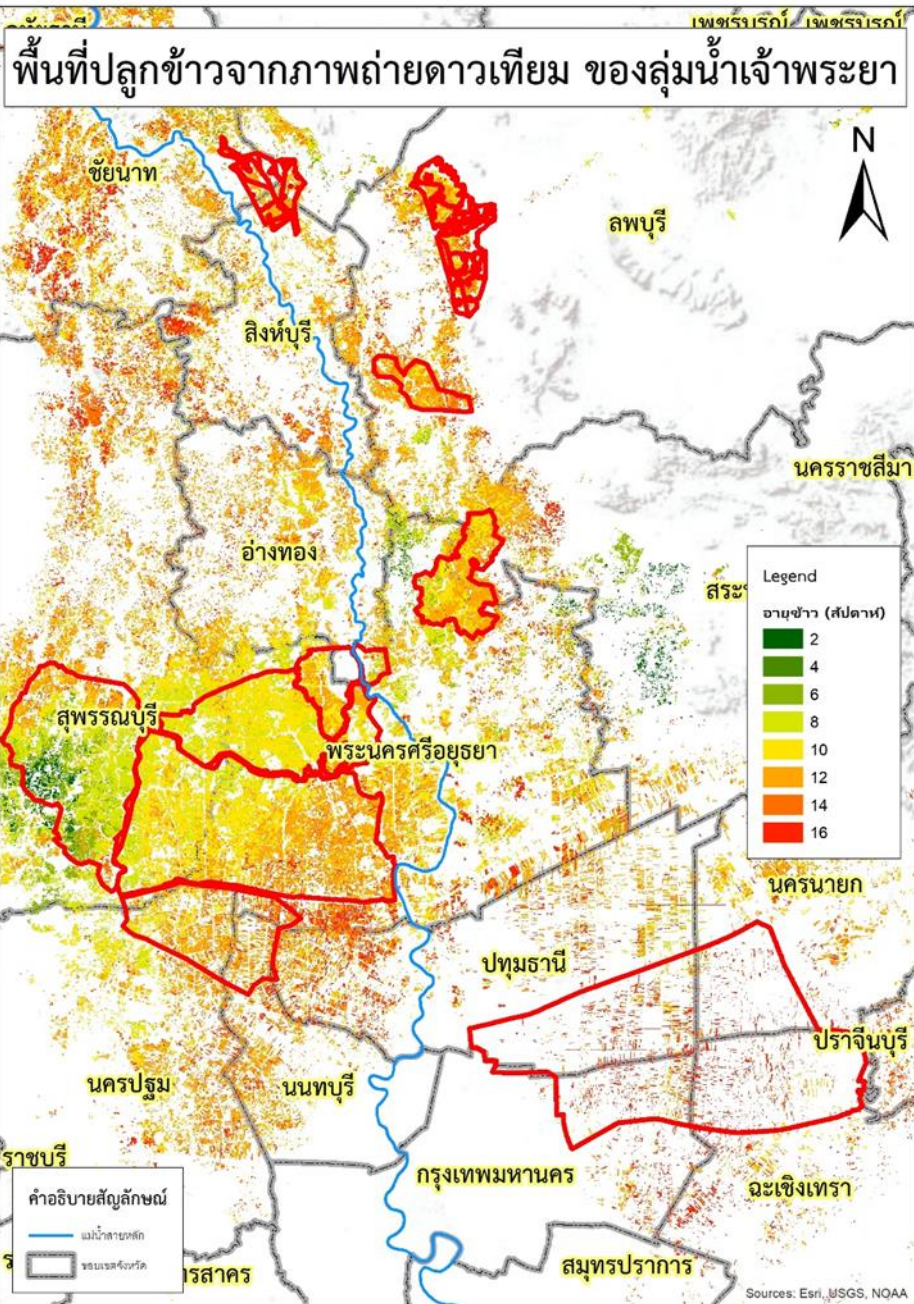
พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65 จำนวน 0.84 ล้านไร่





พื้นที่เพาะปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ใน 12 ฟุ้ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2564

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 17 มิ.ค. 65



| ลำดับที่ | ฟุ้งรับน้ำ | พื้นที่คาดการณ์ (ไร่) | พื้นที่ปลูกจริง (ไร่) | % การเพาะปลูก | เก็บเกี่ยว (ไร่) | คงเหลือ (ไร่) |
|-------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|------------------|------------------|
| 1 | ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก | 65,248 | 64,725 | 99 | 870 | 63,855 |
| 2 | บางกุ่ม | 72,945 | 70,365 | 96 | 0 | 70,365 |
| 3 | เจ้าเจ็ด | 334,781 | 309,137 | 92 | 0 | 309,137 |
| 4 | เชียงราก | 33,597 | 21,473 | 64 | 900 | 20,573 |
| 5 | โครงการณรงค์สิตใต้ | 193,232 | 138,754 | 72 | 114,041 | 24,713 |
| 6 | โครงการฯโพธิ์พระยา | 187,691 | 211,653 | 113 | 0 | 211,653 |
| 7 | โครงการฯพระยาบรรลือ | 108,888 | 82,471 | 76 | 1,587 | 80,884 |
| 8 | ท่าวัง | 28,920 | 42,492 | 147 | 6,600 | 35,892 |
| 9 | บางกุ้ง | 7,785 | 17,000 | 218 | 0 | 17,000 |
| 10 | บางบาล-บ้านแพน | 27,990 | 24,602 | 88 | 0 | 24,602 |
| 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 | 123,998 | 994,393 |
| 13 | พื้นที่ปลูกประจำ (รวมฟุ้งบางระกำ) | 1,588,170 | 3,285,815 | 207 | 216,600 | 3,069,215 |
| รวมทั้งหมด | | 2,812,309 | 4,404,206 | 157 | 340,598 | 4,063,608 |

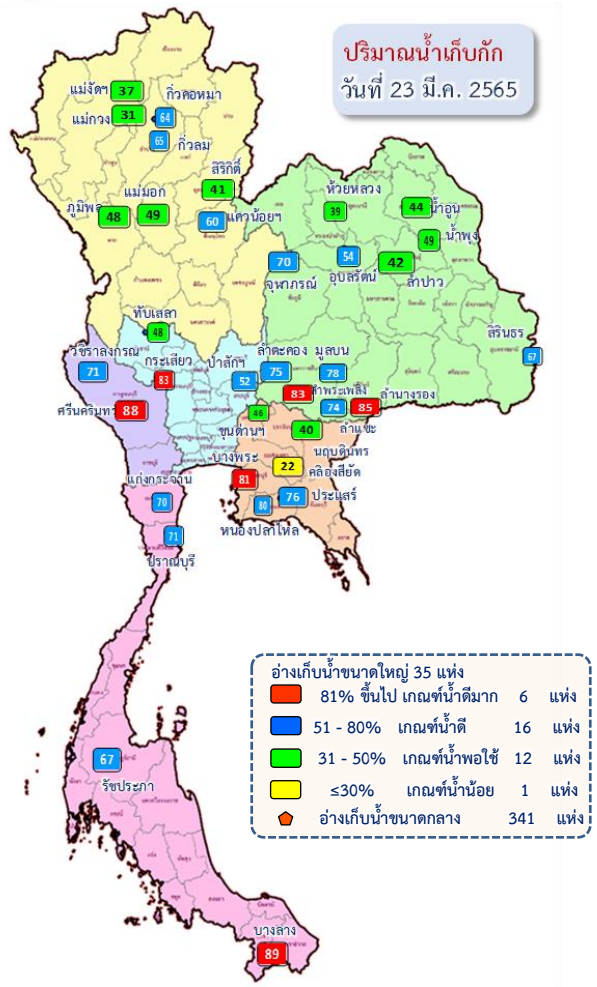


5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65





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



ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 23 มี.ค.65

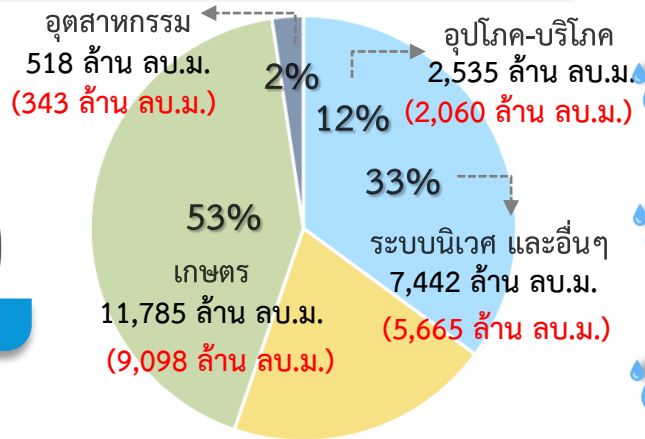
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง**
ปริมาณน้ำเก็บกัก 70,926 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 47,384 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง**
ที่มีความจุตั้งแต่ 2 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำเก็บกัก 5,039 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 4,661 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง**
ปริมาณน้ำเก็บกัก 676 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ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

- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 45,320 ล้าน ลบ.ม. (64%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 21,778 ล้าน ลบ.ม. (46%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,435 ล้าน ลบ.ม. (68%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,051 ล้าน ลบ.ม. (65%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 429 ล้าน ลบ.ม. (64%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 271 ล้าน ลบ.ม. (51%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 49,185 ล้าน ลบ.ม. (64%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 25,100 ล้าน ลบ.ม. (48%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 23 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 23 มี.ค.65
25,100 ล้าน ลบ.ม. (48%)



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

ผล จัดสรรน้ำ
17,165 ล้าน ลบ.ม. (77%)

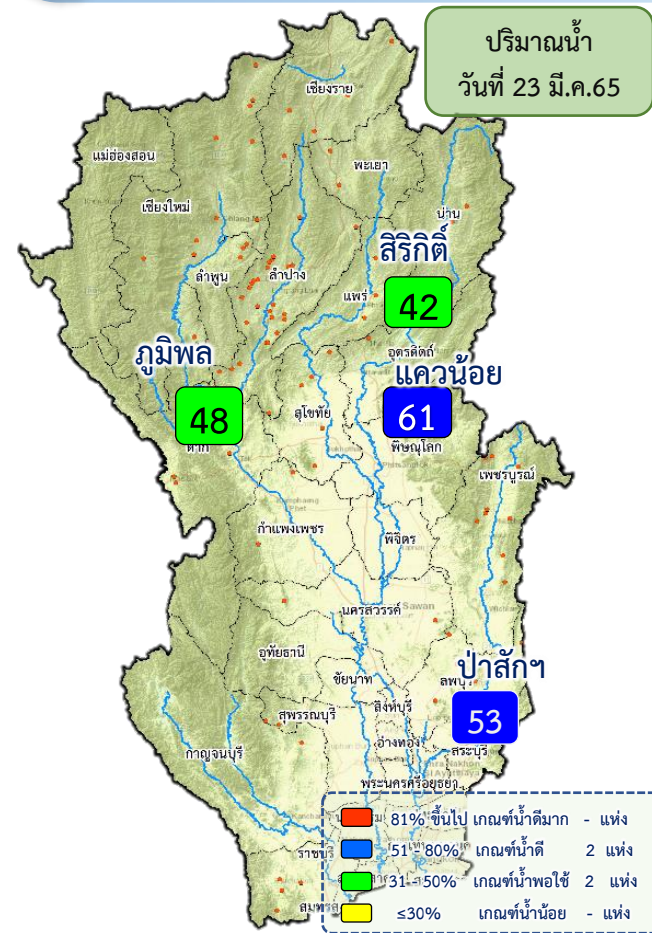
คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
5,115 ล้าน ลบ.ม. (23%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 16 มี.ค.65
 120.87%
 เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 7.75 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่)
 เกือบเกี่ยว 1.04 ล้านไร่

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง
 “จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ
 ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



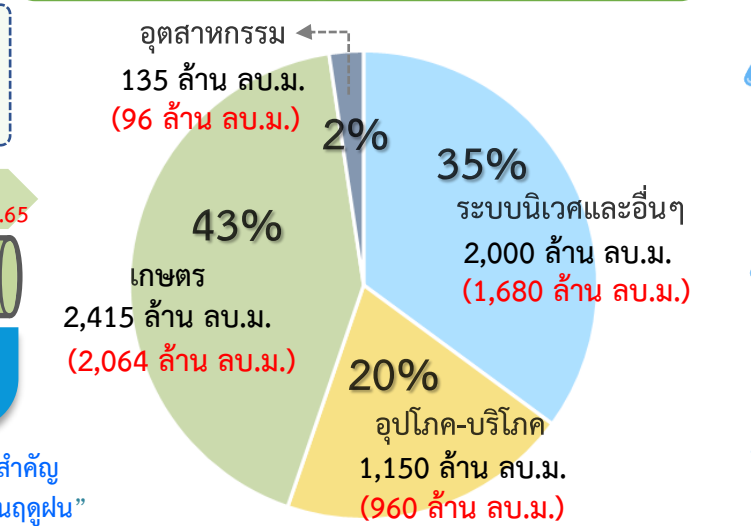
ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 23 มี.ค.65

| | | |
|------------------|---|---|
| ภูมิพล | ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม. | ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,408 ล้าน ลบ.ม. (48%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,601 ล้าน ลบ.ม. (27%) |
| สิริกิติ์ | ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม. | ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,940 ล้าน ลบ.ม. (41%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,090 ล้าน ลบ.ม. (16%) |
| แควน้อยฯ | ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม. | ปริมาณน้ำปัจจุบัน 560 ล้าน ลบ.ม. (60%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 517 ล้าน ลบ.ม. (58%) |
| ป่าสักฯ | ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม. | ปริมาณน้ำปัจจุบัน 503 ล้าน ลบ.ม. (52%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 500 ล้าน ลบ.ม. (52%) |
| รวม | ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม. | ปริมาณน้ำปัจจุบัน 11,404 ล้าน ลบ.ม. (46%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,708 ล้าน ลบ.ม. (26%) |

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 23 มี.ค.65

น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก วันที่ 23 มี.ค.65 **4,708 ล้าน ลบ.ม. (26%)**

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



ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 16 มี.ค.65

156.60% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.40 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่) / เก็บเกี่ยว 0.71 ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทาน ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

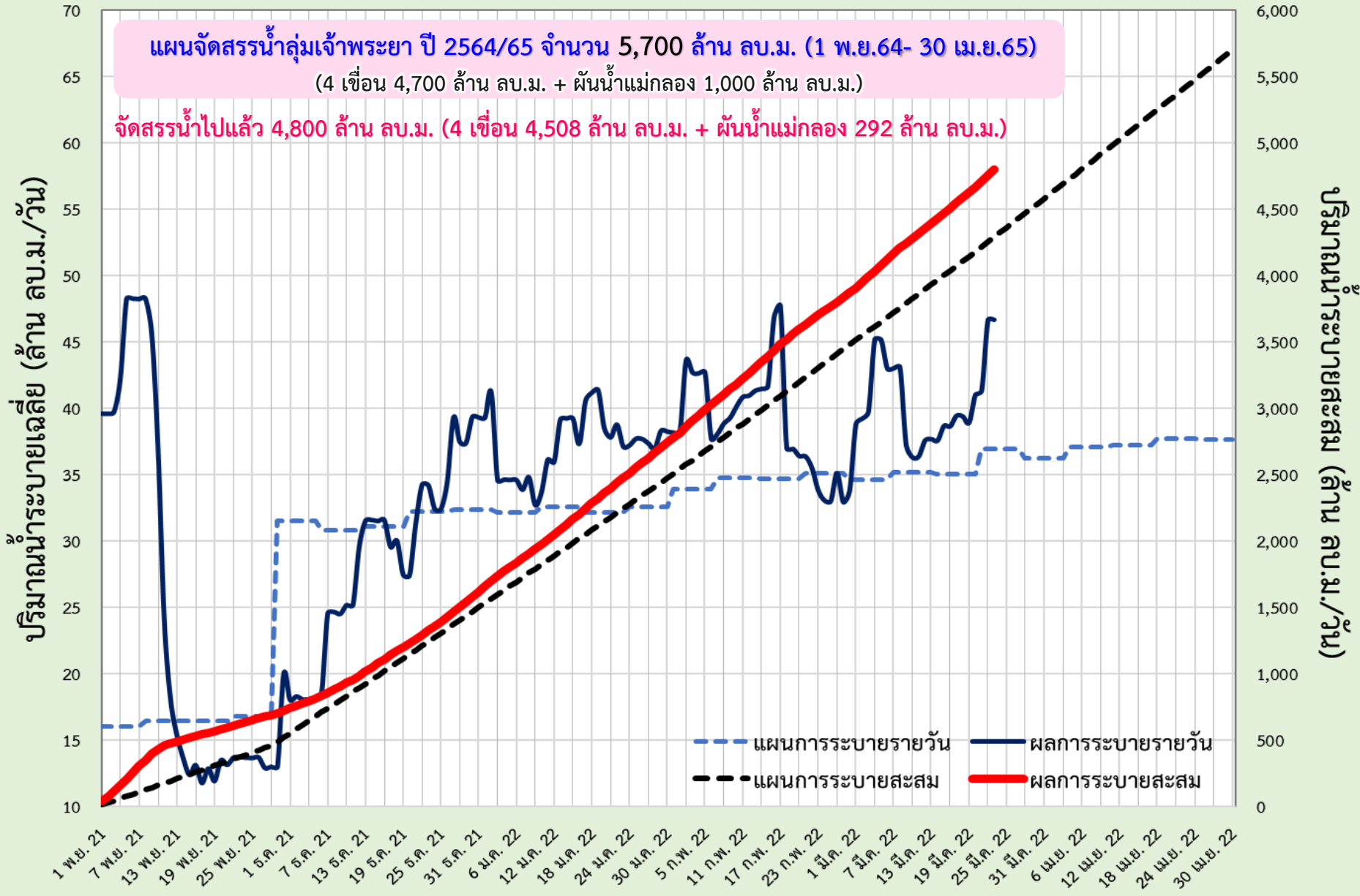
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565

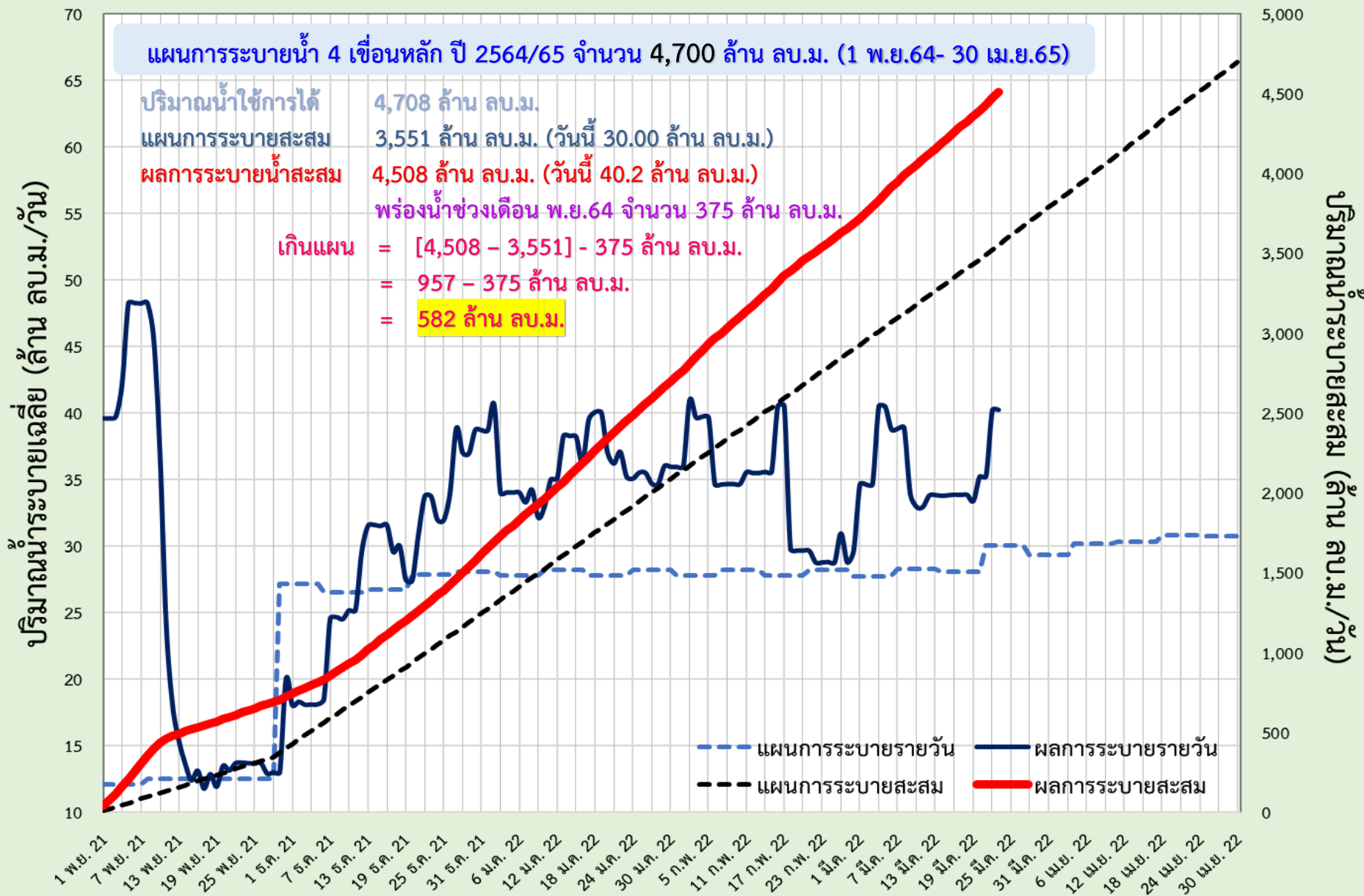




แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลัก เจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565

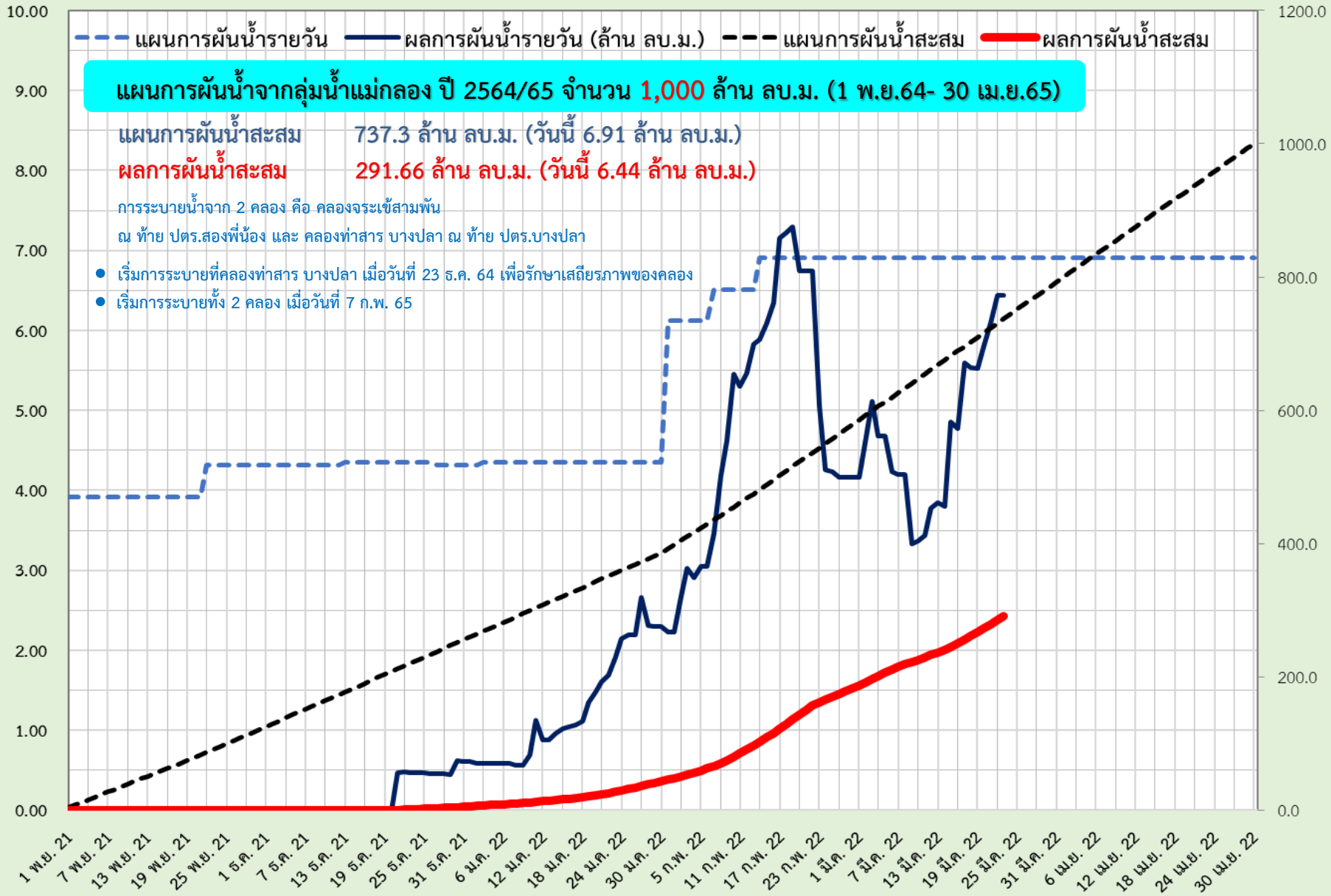


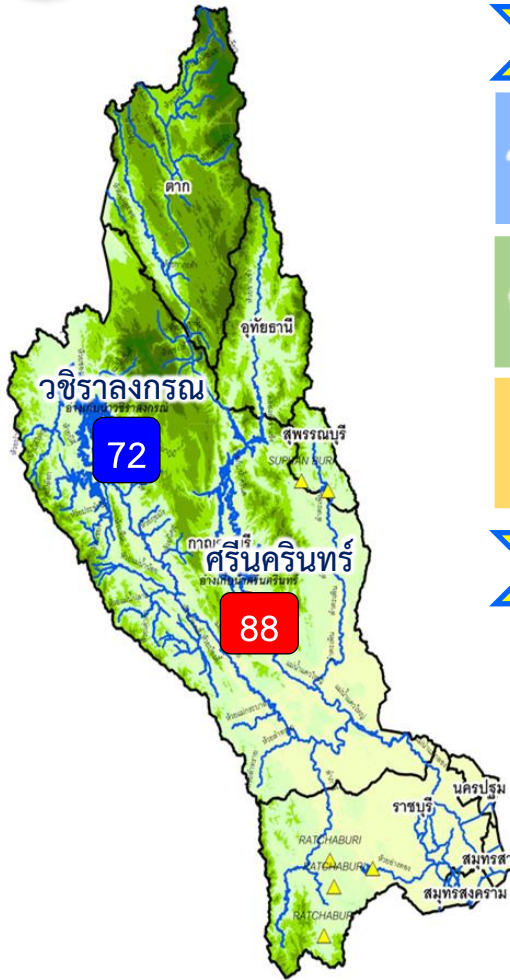


แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565





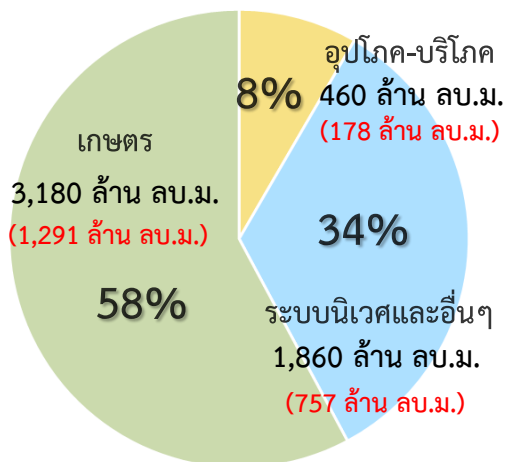
ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 23 มี.ค.65

| | | |
|--------------------|---|---|
| วชิราลงกรณ | ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม. | ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,302 ล้าน ลบ.ม. (71%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,290 ล้าน ลบ.ม. (56%)  |
| ศรีนครินทร์ | ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม. | ปริมาณน้ำปัจจุบัน 15,535 ล้าน ลบ.ม. (88%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,270 ล้าน ลบ.ม. (70%)  |
| รวม | ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม. | ปริมาณน้ำปัจจุบัน 21,836 ล้าน ลบ.ม. (82%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 8,559 ล้าน ลบ.ม. (64%)  |

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 23 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.
 สำรองน้ำต้นทุนฤดูฝน 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 23 มี.ค.65
8,559 ล้าน ลบ.ม. (64%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
2,225 ล้าน ลบ.ม. (40%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
3,275 ล้าน ลบ.ม. (60%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2563/64 ณ วันที่ 16 มี.ค.65

63.25% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 0.53 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่) / เก็บเกี่ยวแล้ว - ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



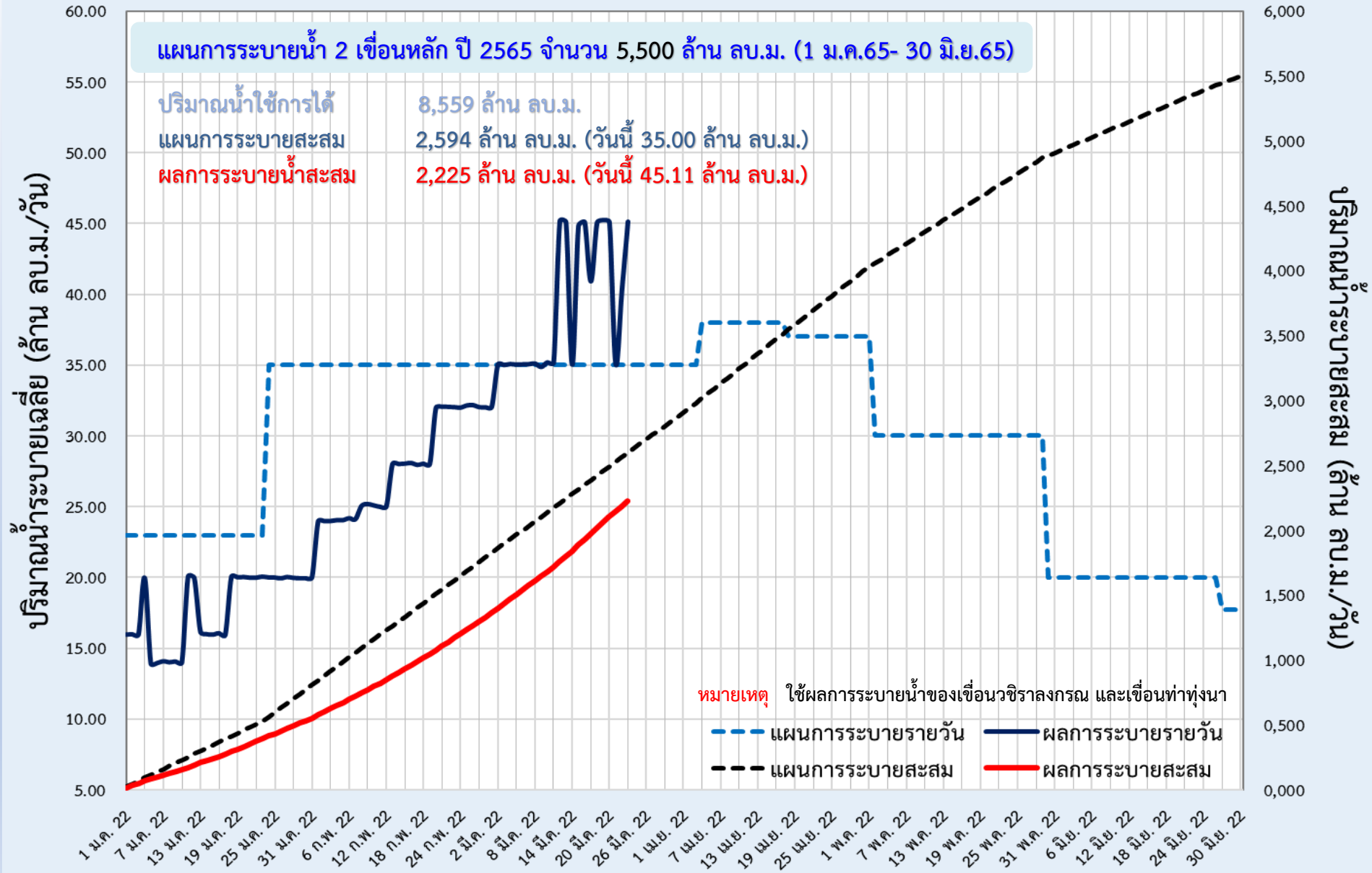
แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565

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

| | |
|--------------------|--|
| ปริมาณน้ำใช้การได้ | 8,559 ล้าน ลบ.ม. |
| แผนการระบายสะสม | 2,594 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 35.00 ล้าน ลบ.ม.) |
| ผลการระบายน้ำสะสม | 2,225 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 45.11 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



วางแผนร่วมกับการประสานครหลวง (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
23 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สถานีประปาสำแล - สะพานพระนั่งเกล้า - ท่าข้ามนนทบุรี - กรมชลประทานสามเสน



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน
23 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพุด - ปากคลองจินดา - วัดคอนไก่ดี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราชิน-บางปะกง
23 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมไต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง
23 มีนาคม 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพนาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา





การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาปี 2565 ค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

| วันที่ | ระดับน้ำสูงสุด รฟ.พระนครใต้ (ม.รทก.) | โรงไฟฟ้า พระนครใต้ ระดับออก | สะพาน วงแหวน ตะวันออก | วัดทองคอง | วัดบางนา นอก | คลอง คดเคี้ยว ใหญ่ | วัด ราษฎร์ บูรณะ | สะพาน ตากสิน | สะพาน พุทธ | โรงพยาบาล นาครีรักษ์ | กรม ชลประทาน วัดเขมา นธรรมเสน | ท่า น้ำ วน | คลอง อ้อมนนท์ | สะพาน พระนั่ง เกล้า | วัดแจ้งท่า (กรม ชลประทาน นวลฉวี บางหลวง) | ปาก คลอง วัดมะขาม | วัด จาง | วัดโลก ราม | สถานี สูบน้ำ สำแล | วัดปทุม เทพโยค | วัดบาง วัดใหม่ล้อม | วัดสวน มะม่วง | วัดสอง พี่น้อง | วัดหัว บาง | วัดบ้าน เกาะใหญ่ | วัดโพธิ์ แดงเหนือ | วัดข้าง ใหญ่ | ท่าเรือ บางโพธิ์ | วัดเชิง ท่าบาง ประอิน | วัดบ้าน แจ้ง | ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ) | เขื่อน เจ้าพระยา | เขื่อน พระรามหก | |
|---------|--|-----------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------------|--------------------------|------------------------|-----------------|---------------|-------------------------|--|------------------|------------------|---------------------------|--|-------------------------|------------|---------------|-------------------------|-------------------|-----------------------|------------------|-------------------|---------------|---------------------|----------------------|-----------------|---------------------|-----------------------------|-----------------|----------------------|---------------------|--------------------|-------|
| 22/2/65 | 1.64 | 9.67 | 8.22 | 6.47 | 4.46 | 0.46 | 0.40 | 0.34 | 0.29 | 0.29 | 0.28 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.24 | 0.23 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.20 | 0.18 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 85 | 21.12 |
| 23/2/65 | 1.54 | 10.06 | 8.57 | 6.78 | 4.73 | 0.63 | 0.52 | 0.39 | 0.30 | 0.30 | 0.29 | 0.28 | 0.27 | 0.27 | 0.25 | 0.24 | 0.23 | 0.23 | 0.23 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.20 | 0.18 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 85 | 21.06 |
| 24/2/65 | 1.44 | 12.83 | 11.19 | 9.21 | 6.95 | 2.42 | 1.72 | 0.89 | 0.31 | 0.30 | 0.29 | 0.28 | 0.28 | 0.27 | 0.25 | 0.24 | 0.23 | 0.23 | 0.23 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.19 | 0.18 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.16 | 0.16 | 85 | 21.06 |
| 25/2/65 | 1.58 | 20.15 | 18.29 | 16.05 | 13.48 | 8.35 | 5.82 | 2.83 | 0.75 | 0.68 | 0.55 | 0.39 | 0.36 | 0.34 | 0.26 | 0.25 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.21 | 0.18 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.16 | 75 | 20.66 |
| 26/2/65 | 1.66 | 21.28 | 19.30 | 16.91 | 14.18 | 8.72 | 6.45 | 3.76 | 1.90 | 1.66 | 1.22 | 0.65 | 0.57 | 0.49 | 0.26 | 0.25 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.21 | 0.18 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.16 | 75 | 40.31 |
| 27/2/65 | 1.69 | 20.69 | 18.70 | 16.29 | 13.55 | 8.05 | 5.91 | 3.38 | 1.63 | 1.43 | 1.06 | 0.59 | 0.52 | 0.45 | 0.26 | 0.25 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.20 | 0.18 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 75 | 40.75 |
| 28/2/65 | 1.84 | 20.08 | 18.06 | 15.63 | 12.86 | 7.30 | 5.23 | 2.79 | 1.10 | 0.98 | 0.77 | 0.50 | 0.46 | 0.42 | 0.27 | 0.26 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.20 | 0.18 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.18 | 0.18 | 75 | 41.09 |
| 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 | 0.26 | 0.25 | 0.23 | 0.23 | 0.23 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.19 | 0.18 | 0.17 | 0.17 | 0.18 | 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 | 0.25 | 0.24 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.19 | 0.18 | 0.17 | 0.17 | 0.18 | 0.18 | 0.19 | 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 | 0.24 | 0.23 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.18 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.19 | 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 | 0.25 | 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 | 0.25 | 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 | 0.24 | 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 | 0.18 | 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 | 0.24 | 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 | 0.25 | 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 | 0.25 | 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 | 0.25 | 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 | 0.25 | 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 | 0.25 | 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 | 0.26 | 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 | 0.25 | 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 | 0.24 | 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 | 0.30 | 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 | 0.24 | 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 | 0.24 | 0.22 | 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 | 0.24 | 0.22 | 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 | 0.24 | 0.22 | 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 | 0.24 | 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 | 0.20 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 65 | 20.15 | |

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
ใช้ข้อมูลค่าความเค็มต่ำสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

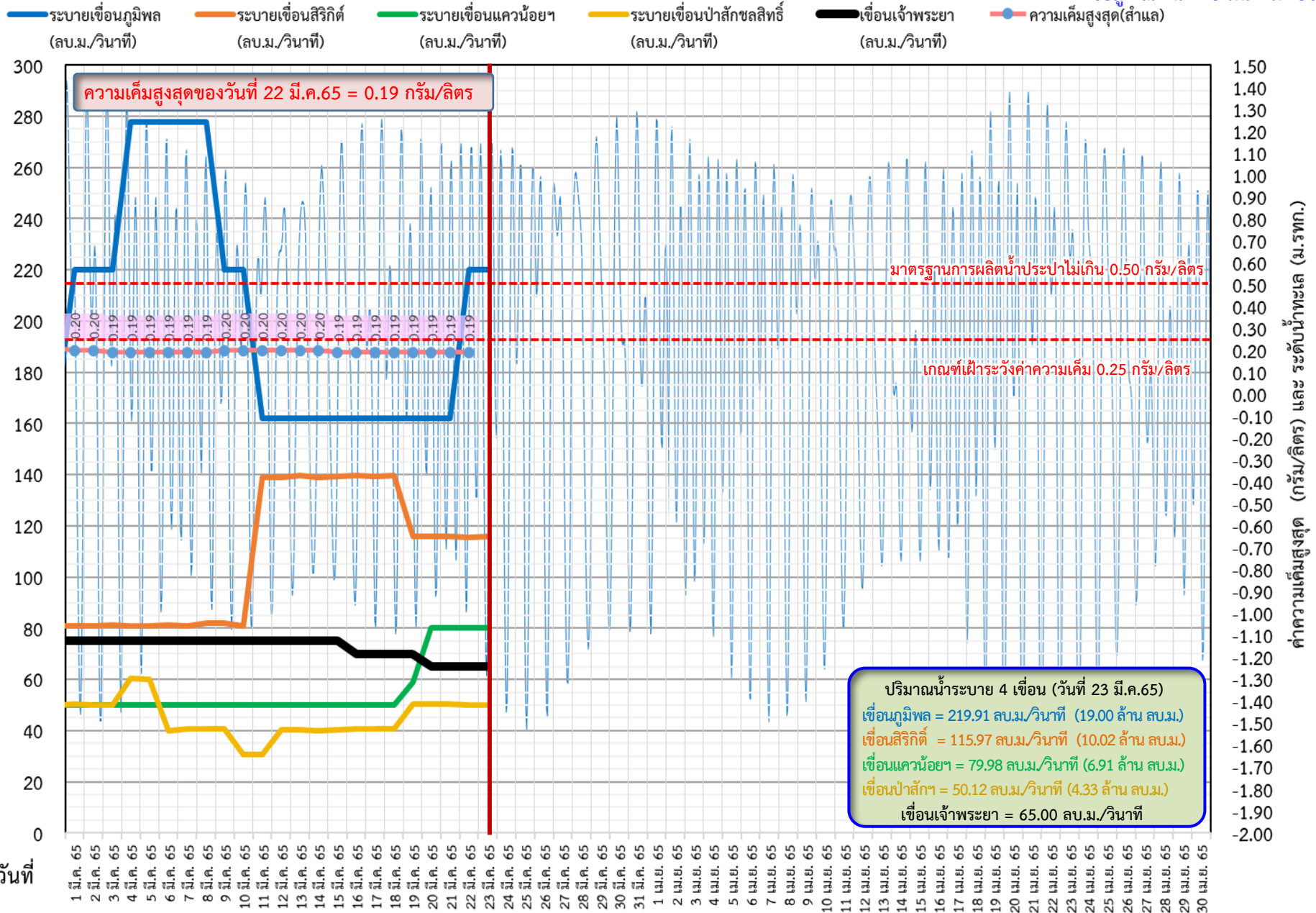
ที่มาข้อมูล : ฝ่ายทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม
การประปานครหลวง
<http://nwc.mwa.co.th/page/stats/>
จัดทำโดย : ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ สบอ.



ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565



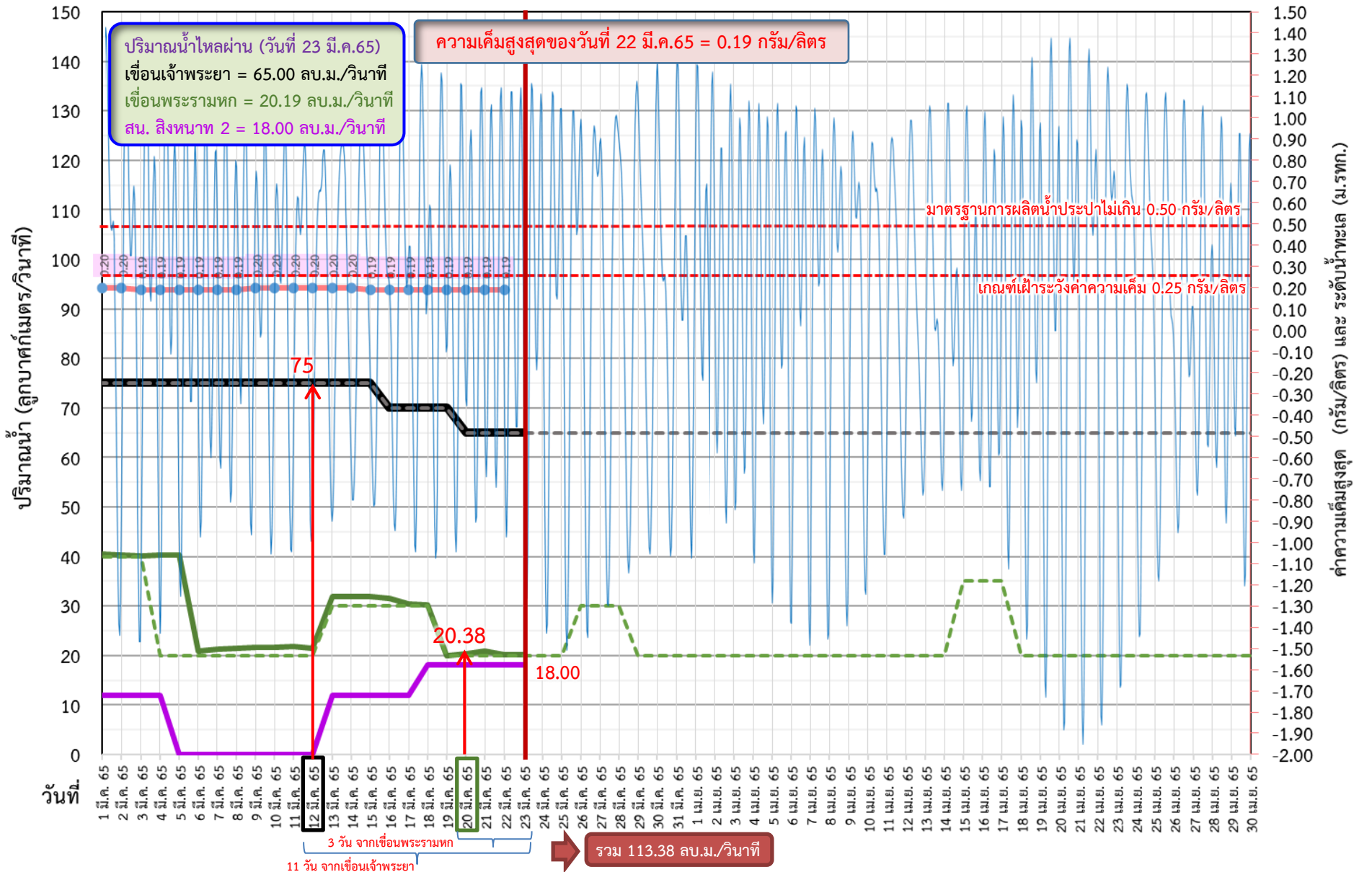


ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



- ▬ ระบายเขื่อนเจ้าพระยา
- ▬ ระบายเขื่อนพระรามหก
- ▬ ระดับน้ำทะเลสันดอนเจ้าพระยา
- ▬ สन.สิงหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา)
- - - - - แผนระบายเขื่อนพระรามหก
- - - - - แผนระบายเขื่อนเจ้าพระยา
- ความเค็มสูงสุด(ต่ำสุด)

ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565





ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



| | ระบายเขื่อน เจ้าพระยา | ระบายเขื่อน ป่าสักฯ | ระบายเขื่อน พระรามหก | รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา 11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทางมาบรรจบกัน | ความเค็มสูงสุด (สำหรับ) | จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม เกิน 0.25 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น. | จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม เกิน 0.50 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น. | สน.ลิ่งหนาท (ระบายลง เจ้าพระยา) | รวมระบายจากเขื่อน เจ้าพระยา+เขื่อนพระราม หก+ลิ่งหนาท 2 |
|-------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|--|----------------------------|--|--|---------------------------------------|--|
| 20 ก.พ. 65 | 85 | 50.35 | 20.99 | 127.08 | 0.21 | 0 | 0 | ปิดระบาย | 127.08 |
| 21 ก.พ. 65 | 85 | 50.10 | 20.96 | 127.12 | 0.21 | 0 | 0 | ปิดระบาย | 127.12 |
| 22 ก.พ. 65 | 85 | 40.13 | 21.12 | 106.02 | 0.21 | 0 | 0 | ปิดระบาย | 106.02 |
| 23 ก.พ. 65 | 85 | 40.11 | 21.06 | 105.99 | 0.21 | 0 | 0 | ปิดระบาย | 105.99 |
| 24 ก.พ. 65 | 85 | 40.12 | 21.06 | 105.96 | 0.20 | 0 | 0 | ปิดระบาย | 105.96 |
| 25 ก.พ. 65 | 75 | 40.13 | 20.66 | 106.12 | 0.22 | 0 | 0 | ปิดระบาย | 106.12 |
| 26 ก.พ. 65 | 75 | 65.20 | 40.31 | 106.06 | 0.22 | 0 | 0 | ปิดระบาย | 106.06 |
| 27 ก.พ. 65 | 75 | 40.38 | 40.75 | 106.06 | 0.21 | 0 | 0 | 12.00 | 118.06 |
| 28 ก.พ. 65 | 75 | 50.02 | 41.09 | 105.66 | 0.21 | 0 | 0 | 12.00 | 117.66 |
| 1 มี.ค. 65 | 75 | 50.28 | 40.48 | 125.31 | 0.20 | 0 | 0 | 12.00 | 137.31 |
| 2 มี.ค. 65 | 75 | 50.14 | 40.34 | 125.75 | 0.20 | 0 | 0 | 12.00 | 137.75 |
| 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 | | | | 18.00 | 113.38 |

11 วัน

3 วัน

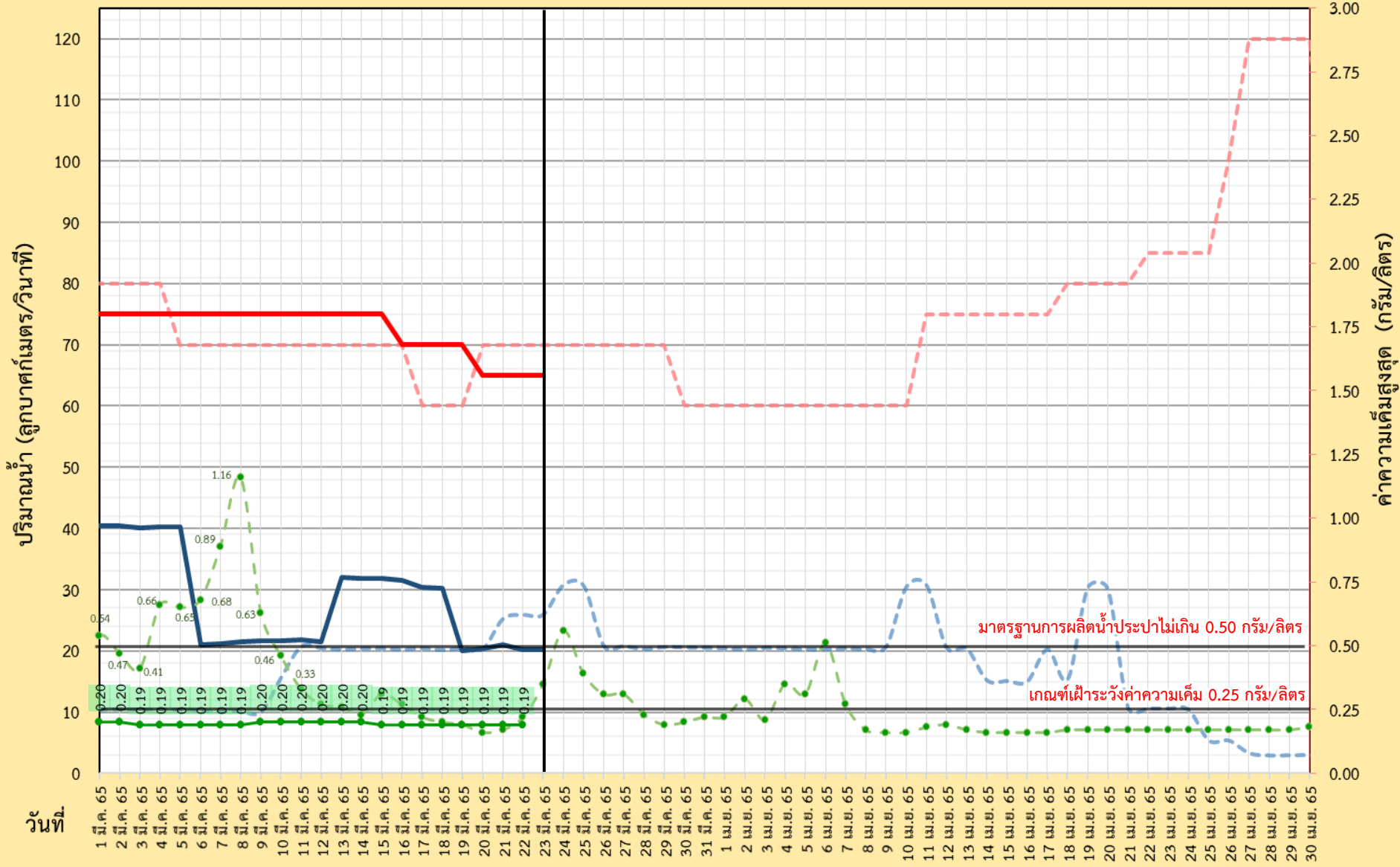


ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565

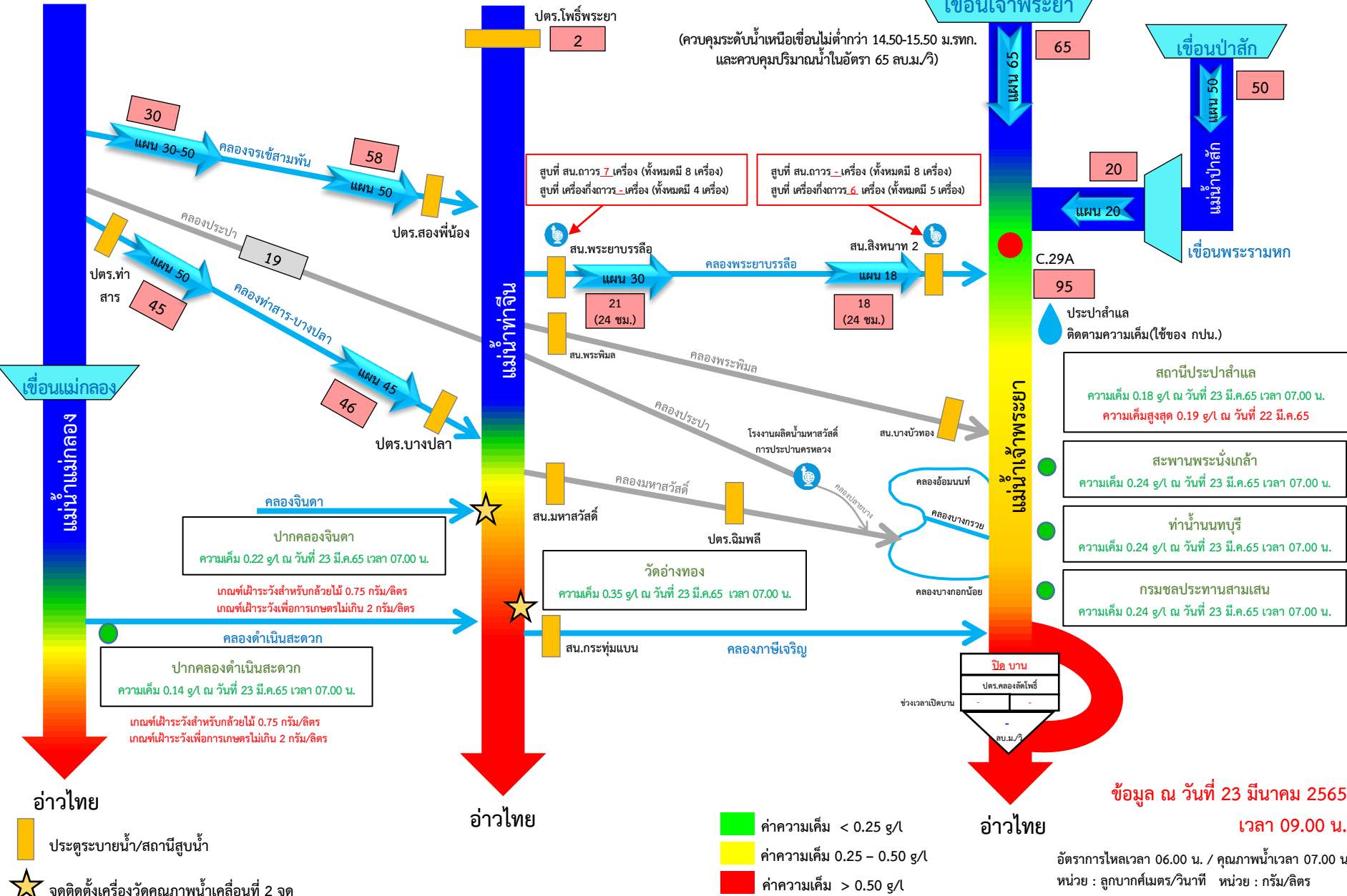
- ระบายเขื่อนเจ้าพระยา ปี 2564
- ระบายเขื่อนพระรามหก ปี 2564
- ความเค็มสูงสุด(สำแล) ปี 2564
- ระบายเขื่อนเจ้าพระยา ปี 2565
- ระบายเขื่อนพระรามหก ปี 2565
- ความเค็มสูงสุด(สำแล) ปี 2565



มาตรฐานการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร
 เกณฑ์เฝ้าระวังค่าความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร



ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา



ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565 เวลา 09.00 น.

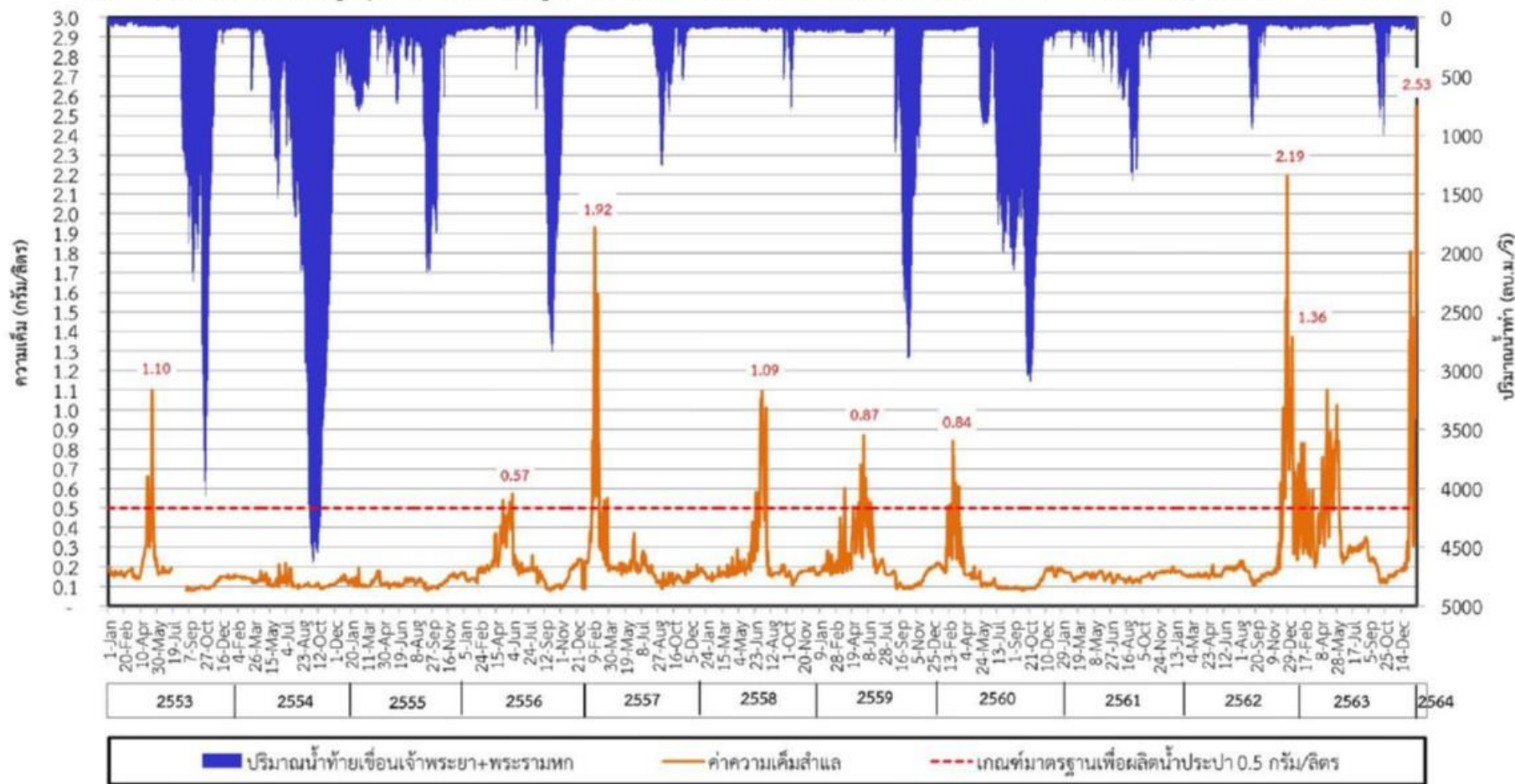
อัตราการใช้เวลา 06.00 น. / คุณภาพน้ำเวลา 07.00 น.
หน่วย : ลูกบาศก์เมตร/วินาที หน่วย : กรัม/ลิตร

ประตูระบายน้ำ/สถานีสูบน้ำ
จุดติดตั้งเครื่องวัดคุณภาพน้ำเคลื่อนที่ 2 จุด

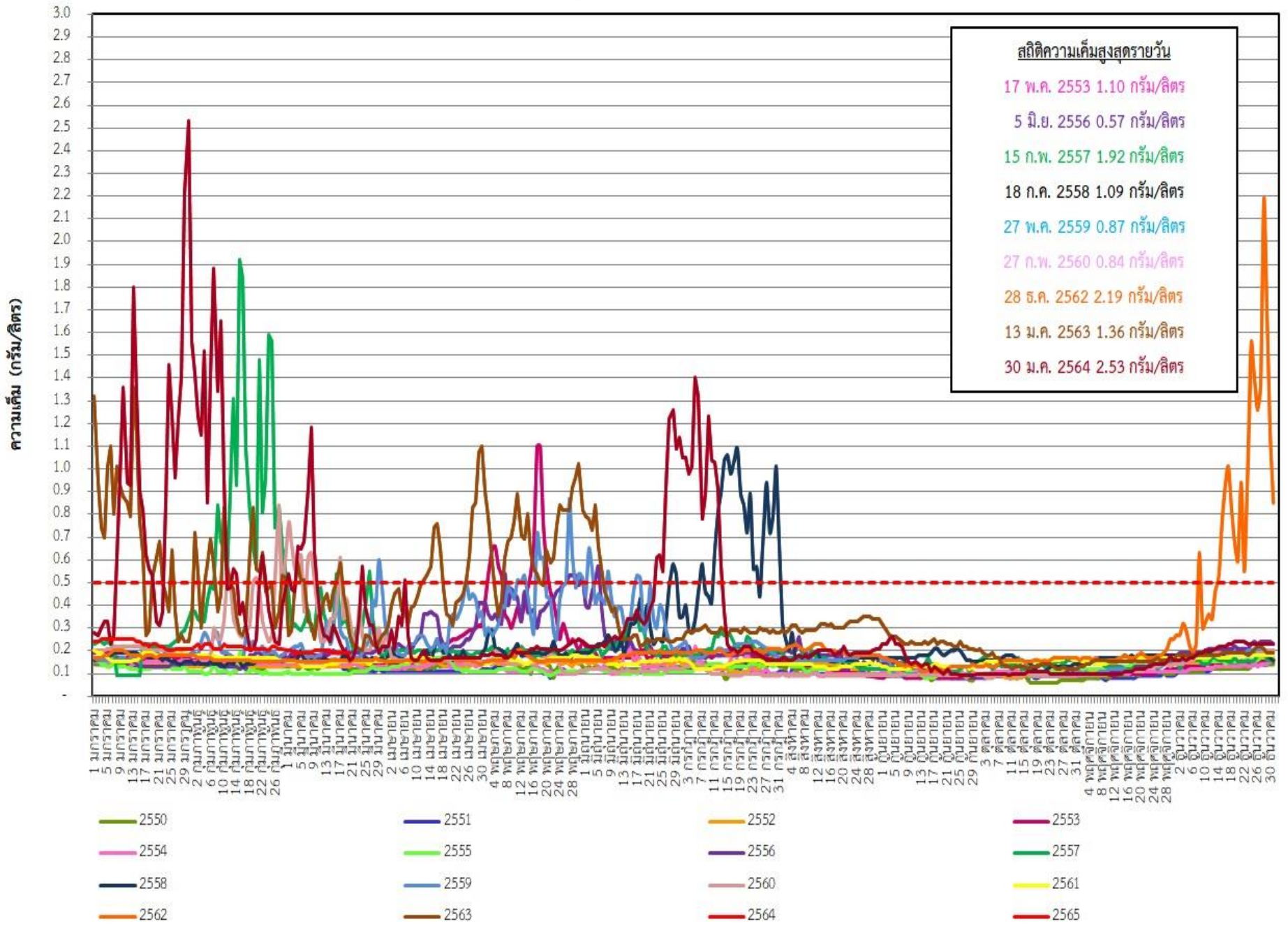


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล

กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแลเทียบกับค่าปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก ปี พ.ศ. 2553-2564

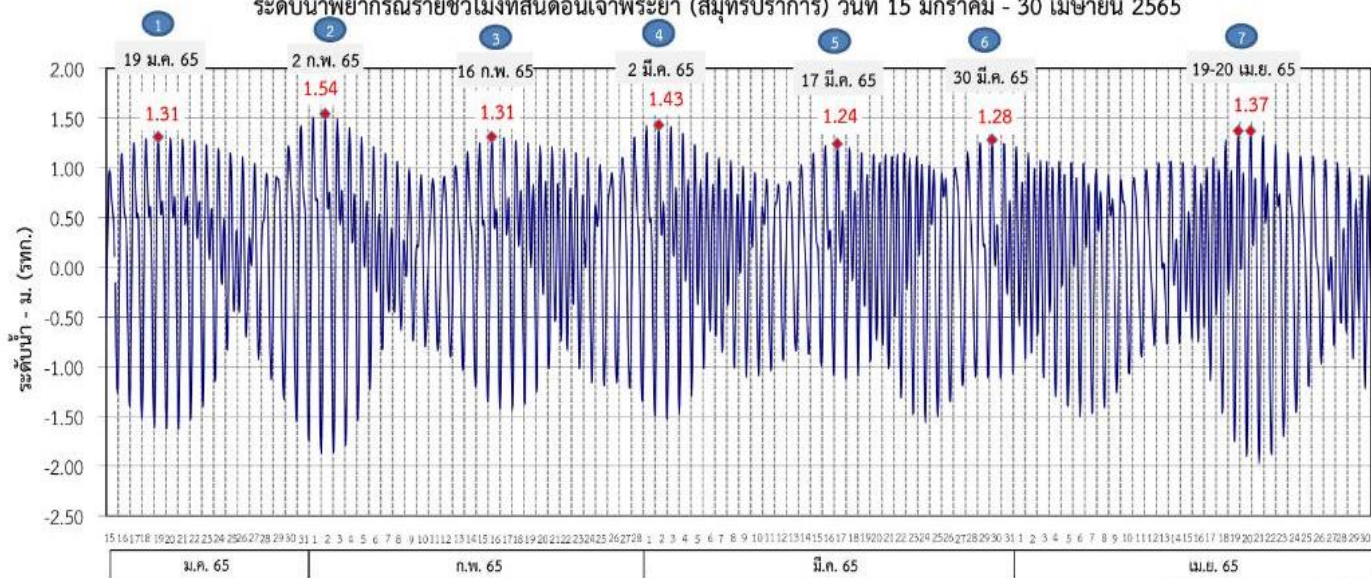


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565





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 | 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 มี.ค. 2565

การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปรำจันบุรี บางปะกง

ข้อมูล ณ วันที่ 23 มี.ค. 65

อ่างฯขุนด่านปราการชล
(จุเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 103.52 ล้าน ลบ.ม.(46.2%)

อ่างฯนฤปดินทรจินดา
(จุเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 118.36 ล้าน ลบ.ม.(40.1%)

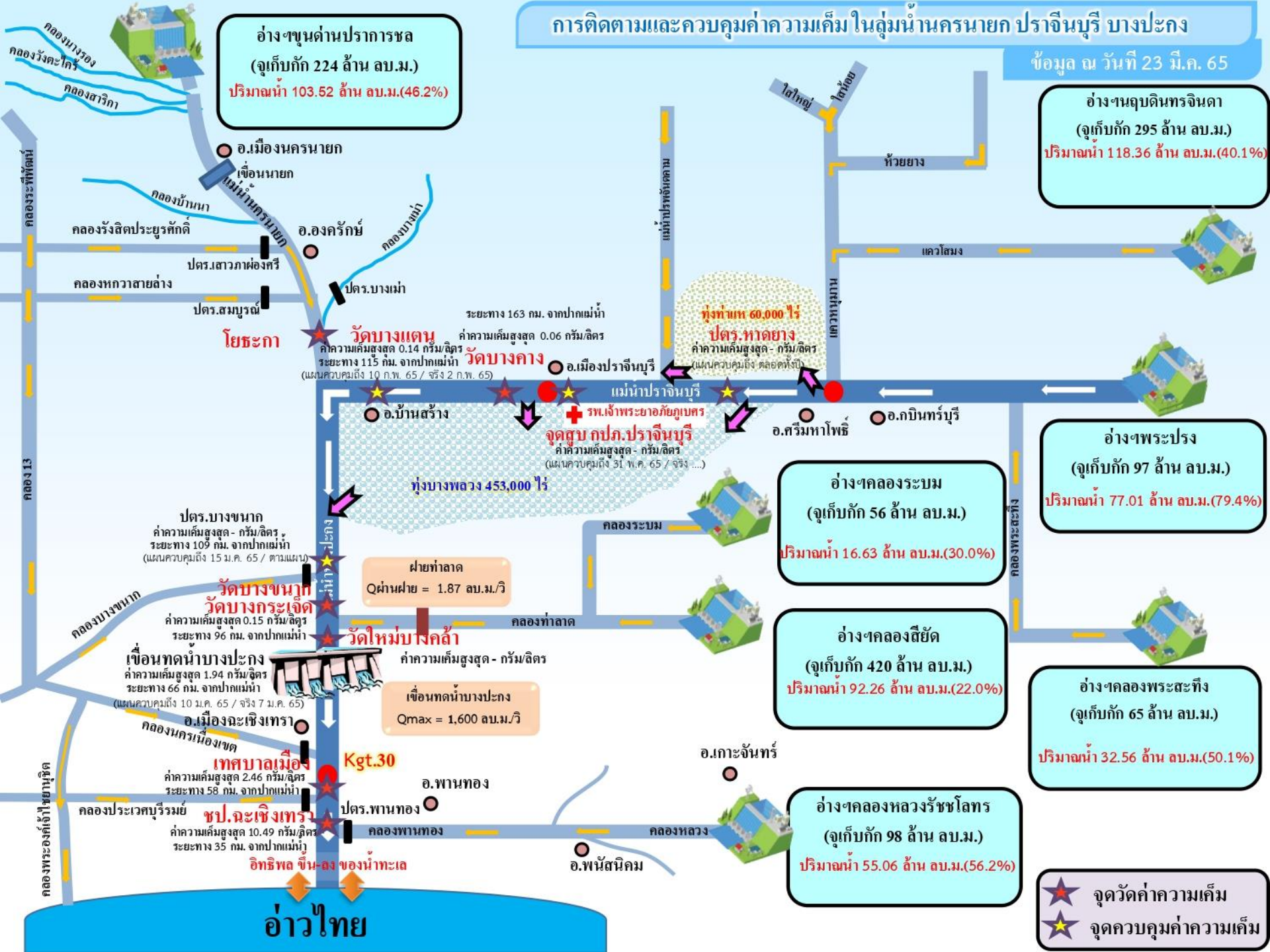
อ่างฯพระปรัง
(จุเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 77.01 ล้าน ลบ.ม.(79.4%)

อ่างฯคลองระบม
(จุเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 16.63 ล้าน ลบ.ม.(30.0%)

อ่างฯคลองสี่ดัด
(จุเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 92.26 ล้าน ลบ.ม.(22.0%)

อ่างฯคลองพระสะทึง
(จุเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 32.56 ล้าน ลบ.ม.(50.1%)

อ่างฯคลองหลวงรัชชโลทร
(จุเก็บกัก 98 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 55.06 ล้าน ลบ.ม.(56.2%)



อ.เมืองนครนายก
เจื่อนนายก
คลองบ้านนา
คลองรังสิตประยูรศักดิ์
ปตร.สาวภาห้องศรี
คลองหกวาสายล่าง
ปตร.สมบูรณ
โยธะกา

ระยะทาง 163 กม. จากปากแม่น้ำ
วัดบางเตน ค่าความเค็มสูงสุด 0.14 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 115 กม. จากปากแม่น้ำ
วัดบางคาง ค่าความเค็มสูงสุด 0.06 กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง 10 ก.พ. 65 / จริง 2 ก.พ. 65)

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

อ.เมืองปรำจันบุรี
แม่น้ำปรำจันบุรี
จุดสูบลบ กปค.ปรำจันบุรี
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง 31 พ.ค. 65 / จริง ...)

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

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

เขื่อนทดน้ำบางปะกง
ค่าความเค็มสูงสุด 1.94 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 มี.ค. 65 / จริง 7 มี.ค. 65)

ฝายท่าลาด
Qผ่านฝาย = 1.87 ลบ.ม./วิ

วัดใหม่บึงคล้า
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร

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

อ.เมืองฉะเชิงเทรา
เทศบาลเมือง
ค่าความเค็มสูงสุด 2.46 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

ชป.ฉะเชิงเทรา
ค่าความเค็มสูงสุด 10.49 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ

อ.พานทอง
คลองพานทอง

อ.พนัสนิคม
คลองหลวง

อ่าวไทย

★ จุดวัดค่าความเค็ม
★ จุดควบคุมค่าความเค็ม



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



3

กำหนด การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน
เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำ
อุปโภคบริโภคพร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



4



5

เตรียม น้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



7

ติดตามประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน
เป็นไปตามแผน



8

สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ
ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้



ในฤดูแล้งจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน
ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ ดังนี้



1. จัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในช่วงฤดูแล้ง



2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง

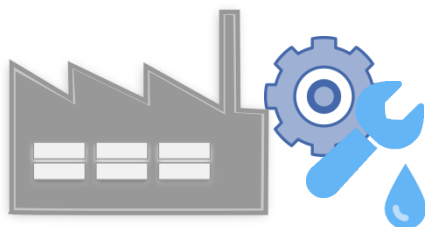


3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน

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.

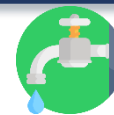
(คิดเป็นร้อยละ 53)



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**



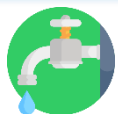
ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

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

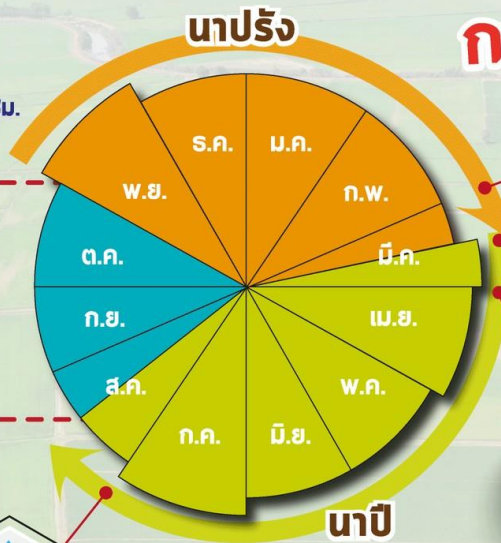
เตรียมรองรับน้ำหลาก
400 ล้าน ลบ.ม.
(265,000 ไร่)

1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



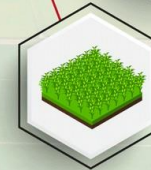
31 ก.ค. 65
สิ้นสุดการส่งน้ำ



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



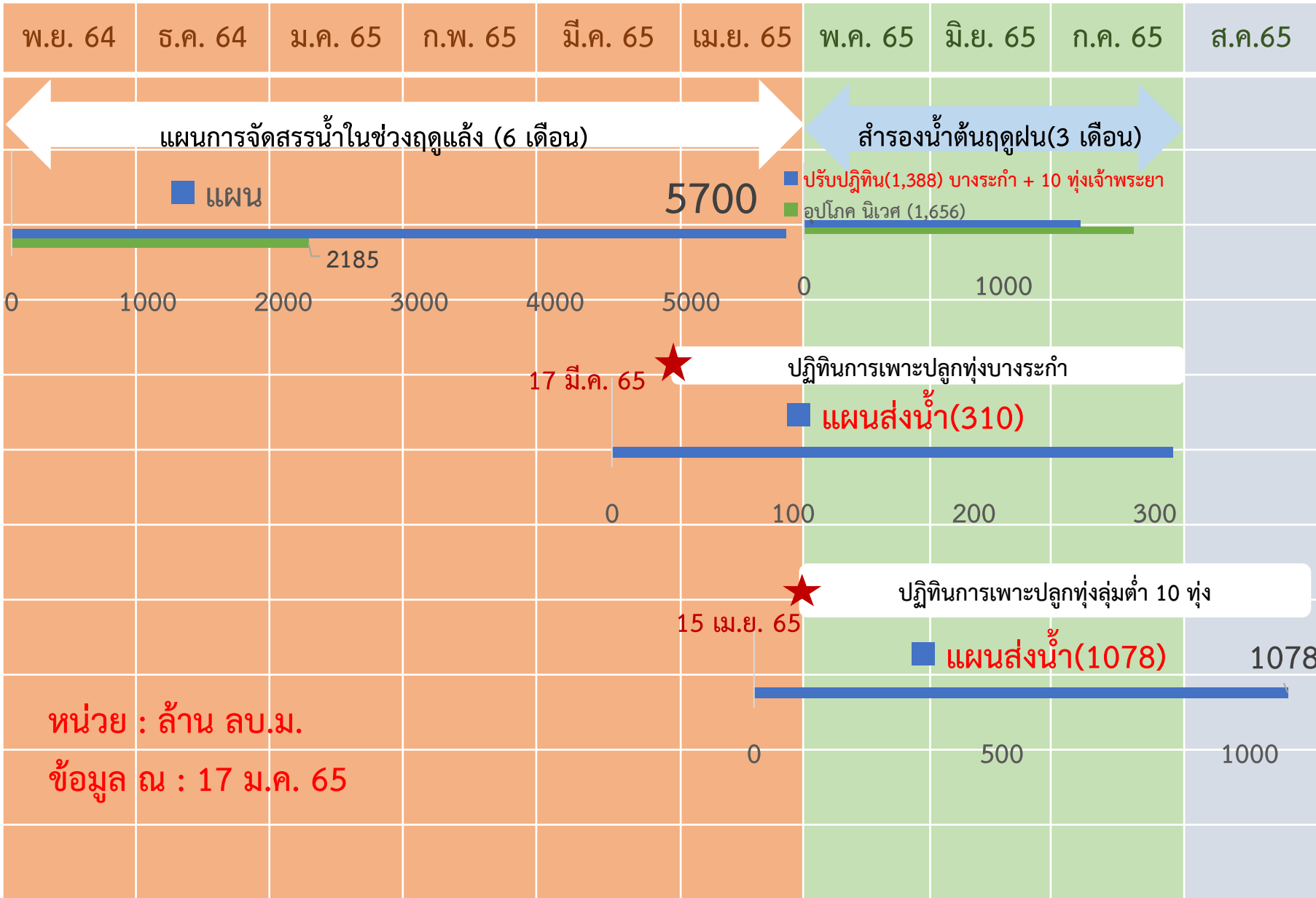
@Kromchon



@PR_RID



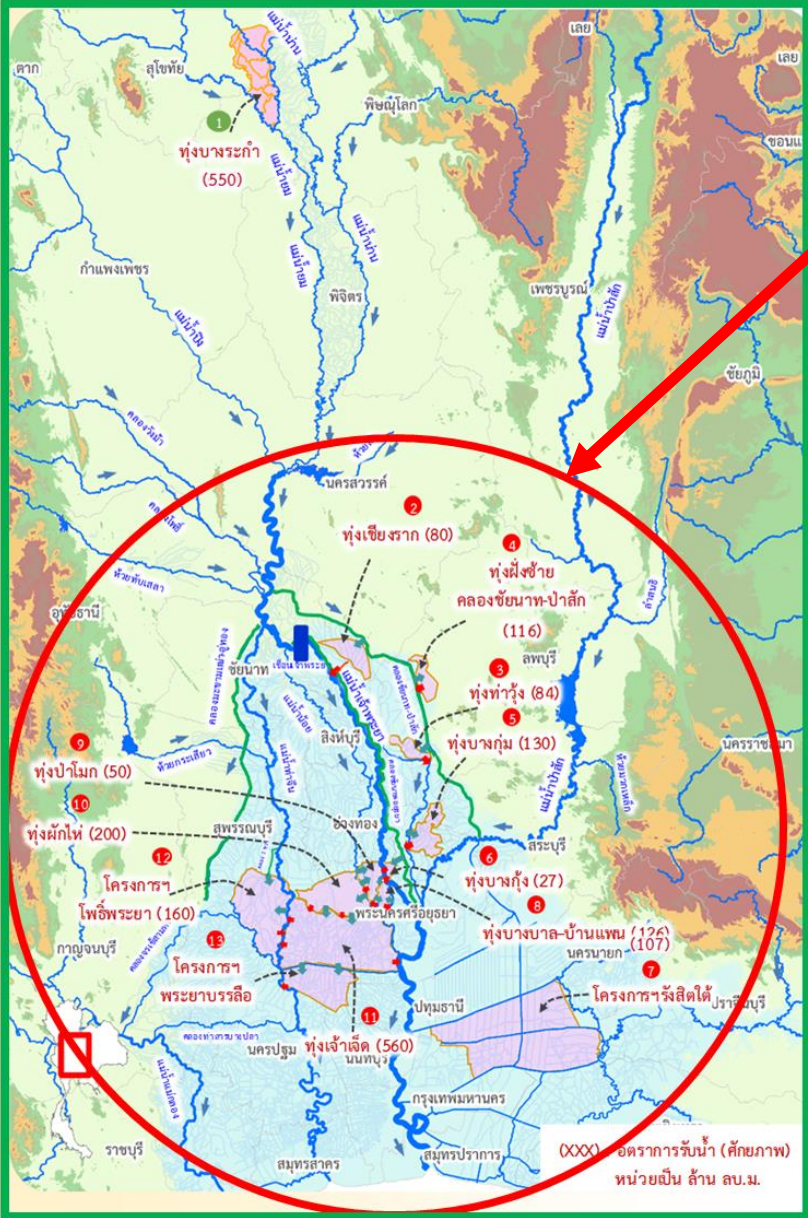
Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





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 123 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.



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

นอกเขต กปภ. (ประปาท้องถิ่น)

สำรวจพบว่ามีพื้นที่ที่คาดว่าจะเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง
1,213 ตำบล 373 อำเภอ 50 จังหวัด

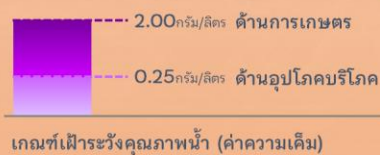
สทนช. กำหนดหลักเกณฑ์
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

- 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



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

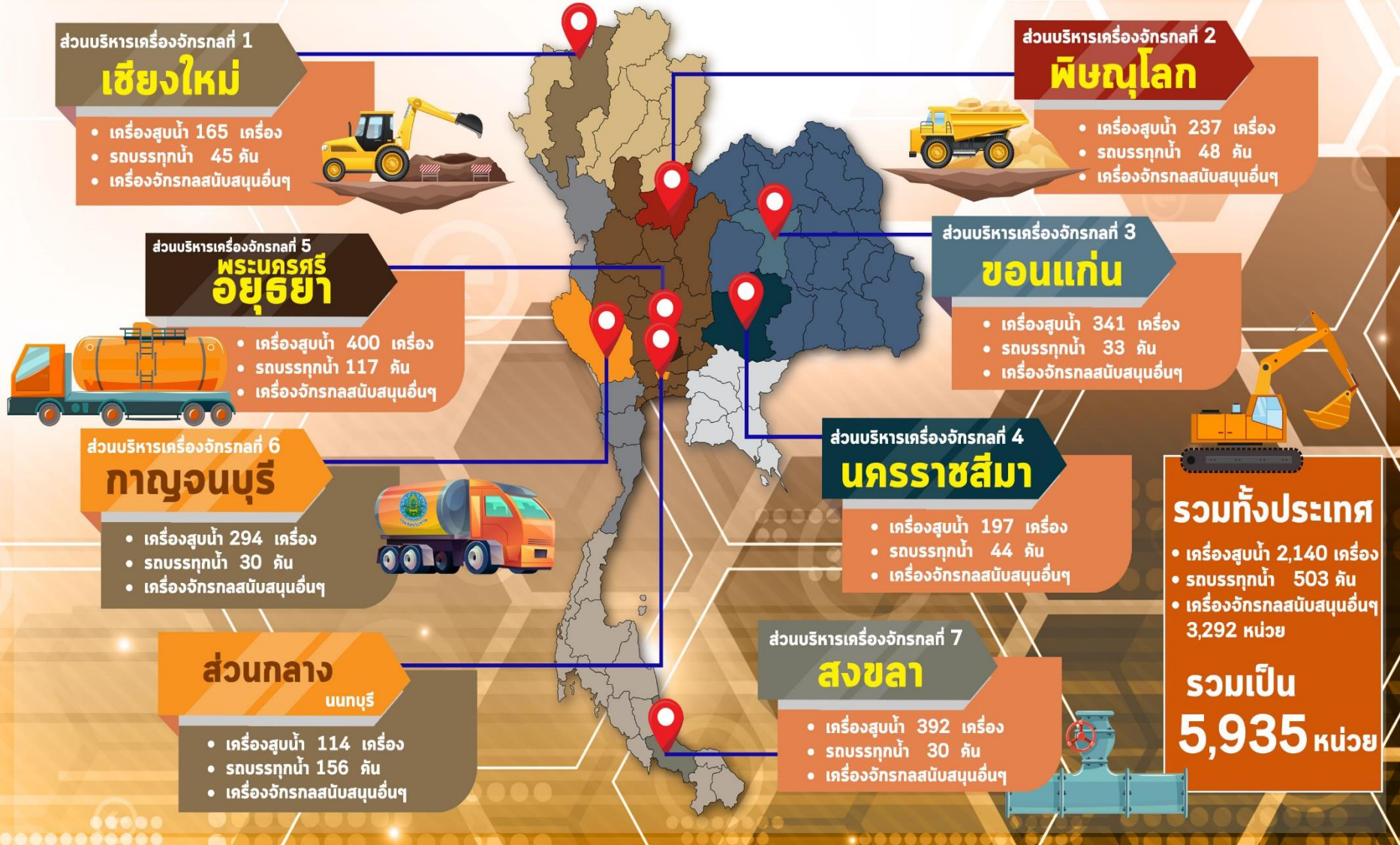
สทนช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก
ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. (1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64)

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 หากแรงงานในพื้นที่ไม่เพียงพอให้พิจารณาจ้างเกษตรกร/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 12 - 18 มีนาคม 2565

1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

28 ครั้ง

สะสม 336 ครั้ง

เกษตรกร

241 คน

สะสม 17,263 คน

2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

9 ครั้ง

สะสม 263 ครั้ง

เกษตรกร

131 คน

สะสม 4,272 คน

3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

125 ครั้ง

สะสม 1,829 ครั้ง

เกษตรกร

1,906 คน

สะสม 36,863 คน

4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

376 ครั้ง

สะสม 9,994 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

538 สะสม **12,422**



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

2,278 สะสม **58,398**



8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2565



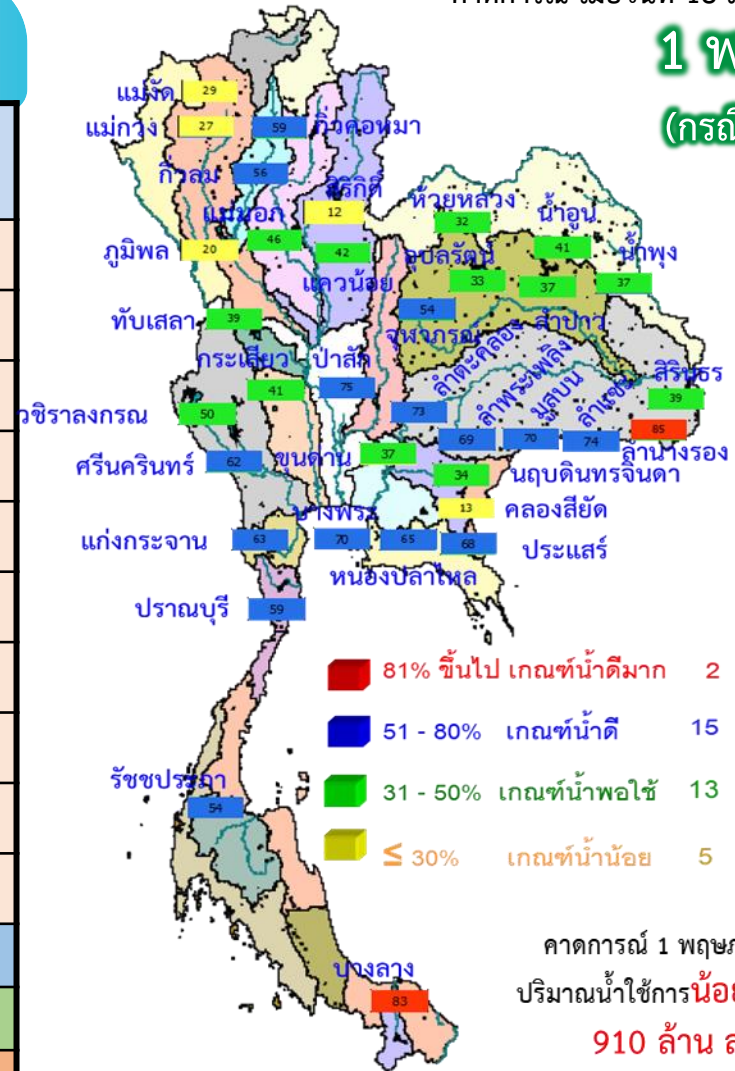
คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

| ปี | ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.) | % | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | % |
|-----------------------|-------------------------|----|------------------------|----|
| 1 พ.ศ.54 | 27,238 | 54 | 13,757 | 20 |
| 1 พ.ศ.56 | 35,881 | 51 | 12,382 | 18 |
| 1 พ.ศ.57 | 37,535 | 53 | 14,032 | 30 |
| 1 พ.ศ.58 | 36,567 | 52 | 13,064 | 28 |
| 1 พ.ศ.59 | 32,422 | 46 | 8,954 | 19 |
| 1 พ.ศ.60 | 38,561 | 54 | 15,034 | 32 |
| 1 พ.ศ.61 | 44,375 | 63 | 20,832 | 44 |
| 1 พ.ศ.62 | 40,452 | 57 | 16,909 | 36 |
| 1 พ.ศ.63 | 33,757 | 48 | 10,449 | 22 |
| 1 พ.ศ.64 | 33,387 | 48 | 10,334 | 22 |
| 1 พ.ศ. 65 (น้ำมาก) | 42,860 | 60 | 19,317 | 41 |
| 1 พ.ศ. 65 (น้ำเฉลี่ย) | 42,503 | 60 | 18,960 | 40 |
| 1 พ.ศ. 65 (น้ำน้อย) | 41,951 | 59 | 18,408 | 39 |
| 1 พ.ศ. 65 (One Map) | 42,606 | 60 | 19,063 | 40 |
| 1 พ.ศ. 65 (2552) | 42,801 | 60 | 19,258 | 41 |
| 1 พ.ศ. 65 (2561) | 42,687 | 60 | 19,144 | 40 |

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2565

1 พ.ศ. 65
(กรณีน้ำเฉลี่ย)



คาดการณ์ 1 พฤษภาคม 2565
 ปริมาณน้ำใช้การน้อยกว่าปี 2564
910 ล้าน ลบ.ม.

| ปี พ.ศ. | ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.) | % | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | % |
|---------|-------------------------|----|------------------------|----|
| 2565 | 42,503 | 60 | 18,960 | 40 |



คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การใน 4 เขื่อนหลัก ณ วันที่ 1 พ.ค. 2565

เขื่อนภูมิพล

เขื่อนสิริกิติ์

| ปี | ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.) | % | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | % |
|-----------------------|---------------------|----|------------------------|----|
| 1 พ.ค. 62 | 6,541 | 49 | 2,741 | 28 |
| 1 พ.ค. 63 | 4,513 | 34 | 713 | 7 |
| 1 พ.ค. 64 | 4,633 | 34 | 833 | 9 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำมาก) | 5,782 | 43 | 1,982 | 21 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย) | 5,738 | 43 | 1,938 | 20 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย) | 5,679 | 42 | 1,879 | 19 |
| 1 พ.ค. 65 (2552) | 5,748 | 43 | 1,948 | 20 |
| 1 พ.ค. 65 (One Map) | 5,744 | 43 | 1,944 | 20 |
| 1 พ.ค. 65 (2561) | 5,711 | 42 | 1,911 | 20 |

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

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

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

คาดการณ์ 1 พฤษภาคม 2565
น้ำใช้การ 4 เขื่อนน้ำ Avg 3,503 ล้าน ลบ.ม.

| ปี | ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.) | % | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | % |
|-----------------------|---------------------|----|------------------------|----|
| 1 พ.ค. 62 | 4,834 | 51 | 1,984 | 30 |
| 1 พ.ค. 63 | 3,704 | 39 | 854 | 13 |
| 1 พ.ค. 64 | 3,776 | 40 | 926 | 14 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำมาก) | 3,712 | 39 | 862 | 13 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย) | 3,669 | 39 | 819 | 12 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย) | 3,620 | 38 | 770 | 12 |
| 1 พ.ค. 65 (2552) | 3,725 | 39 | 875 | 13 |
| 1 พ.ค. 65 (One Map) | 3,683 | 39 | 833 | 13 |
| 1 พ.ค. 65 (2561) | 3,760 | 40 | 910 | 14 |

เขื่อนแควน้อย

คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

| ปี | ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.) | % | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | % |
|-----------------------|------------------------|----|------------------------|----|
| 1 พ.ค. 62 | 11,819 | 48 | 5,123 | 28 |
| 1 พ.ค. 63 | 8,632 | 35 | 1,336 | 11 |
| 1 พ.ค. 64 | 8,961 | 36 | 2,265 | 12 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำมาก) | 10,315 | 41 | 3,619 | 20 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย) | 10,199 | 41 | 3,503 | 19 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย) | 10,059 | 40 | 3,363 | 19 |
| 1 พ.ค. 65 (2552) | 10,308 | 41 | 3,612 | 20 |
| 1 พ.ค. 65 (One Map) | 10,224 | 41 | 3,528 | 19 |
| 1 พ.ค. 65 (2561) | 10,251 | 41 | 3,555 | 20 |

| ปี | ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.) | % | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | % |
|-----------------------|---------------------|----|------------------------|----|
| 1 พ.ค. 62 | 256 | 27 | 213 | 24 |
| 1 พ.ค. 63 | 285 | 30 | 242 | 27 |
| 1 พ.ค. 64 | 320 | 34 | 277 | 31 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำมาก) | 436 | 46 | 393 | 44 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย) | 418 | 44 | 375 | 42 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย) | 404 | 43 | 361 | 40 |
| 1 พ.ค. 65 (2552) | 439 | 47 | 396 | 44 |
| 1 พ.ค. 65 (One Map) | 419 | 45 | 376 | 42 |
| 1 พ.ค. 65 (2561) | 416 | 44 | 373 | 42 |

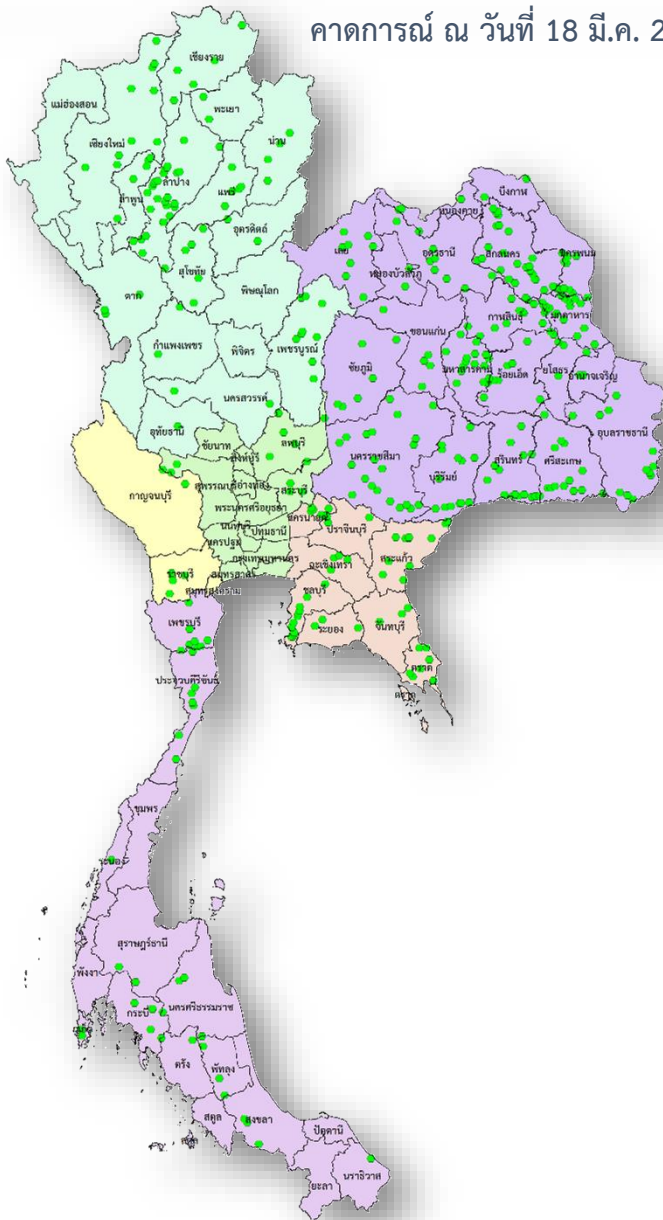
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

| ปี | ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.) | % | น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.) | % |
|-----------------------|---------------------|----|------------------------|----|
| 1 พ.ค. 62 | 188 | 20 | 185 | 19 |
| 1 พ.ค. 63 | 130 | 14 | 127 | 13 |
| 1 พ.ค. 64 | 232 | 24 | 229 | 24 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำมาก) | 386 | 40 | 383 | 40 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย) | 375 | 39 | 372 | 39 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย) | 356 | 37 | 353 | 37 |
| 1 พ.ค. 65 (2552) | 395 | 41 | 392 | 41 |
| 1 พ.ค. 65 (One Map) | 377 | 39 | 374 | 39 |
| 1 พ.ค. 65 (2561) | 364 | 38 | 361 | 38 |



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (6 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 18 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) | 3,697.07 | 71.80 | 3,317.52 | 69.56 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย) | 3,431.12 | 66.64 | 3,051.57 | 63.98 |
| 1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย) | 3,310.43 | 64.29 | 2,930.89 | 61.45 |
| 1 พ.ค. 65 (2552) | 3,464.43 | 67.28 | 3,084.88 | 64.68 |
| 1 พ.ย. 65 (One Map) | 3,399.90 | 66.03 | 3,020.36 | 63.33 |
| 1 พ.ค. 65 (2561) | 4,200.09 | 81.57 | 3,735.10 | 78.31 |



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์