



สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 27 เมษายน 2565

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
กรมชลประทาน ถนนสามเสน





หัวข้อ “สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65”



1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ
2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ
3. สถานการณ์น้ำท่า
4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65
5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65
6. สถานการณ์ค่าความเค็ม
7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ
8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65
9. มาตรการเตรียมความพร้อมและแผนการบริหารจัดการน้ำช่วงฤดูฝน ปี 2565





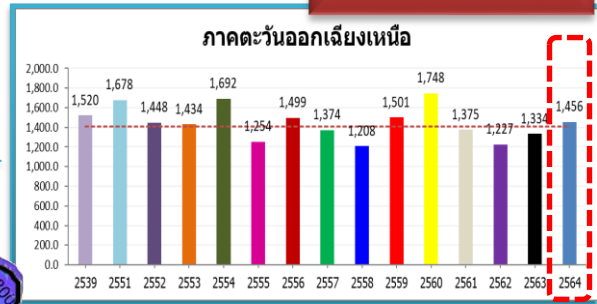
1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ





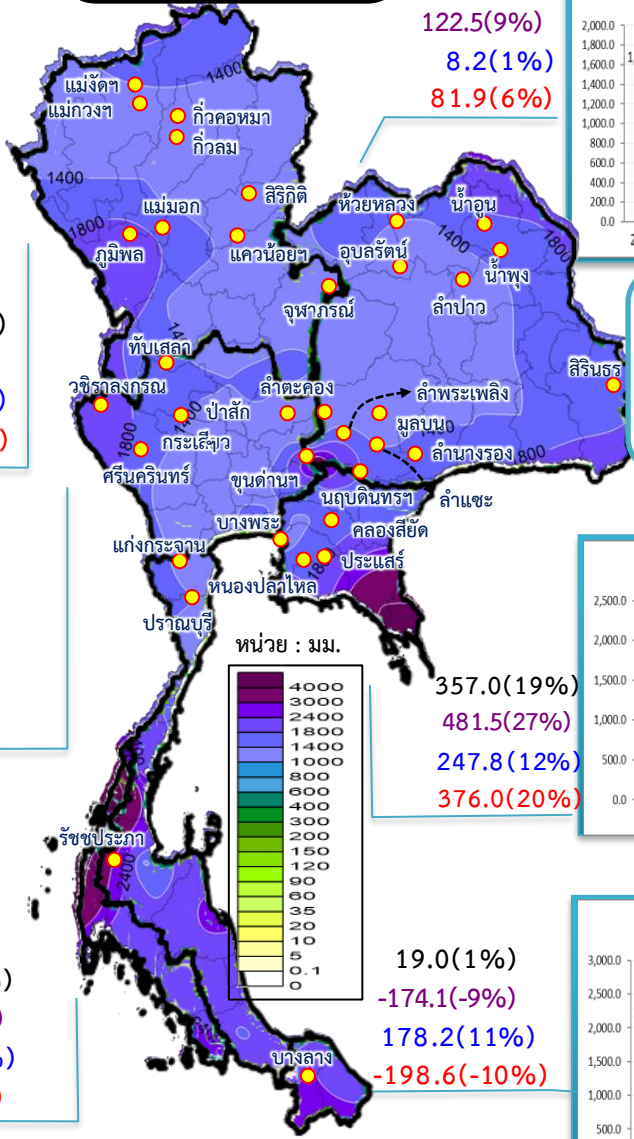
ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,405.9 มม.

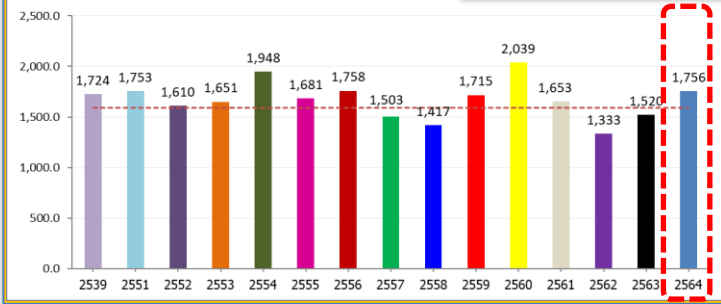


ทั่วประเทศ
 167.5(11%)
 235.1(15%)
 145.4(9%)
 102.3(6%)

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



รวมทั้งประเทศ ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,588.0 มม.



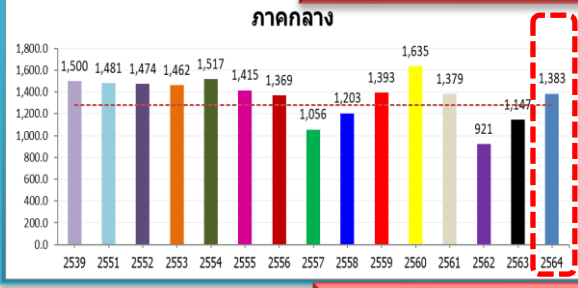
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.9 มม.



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

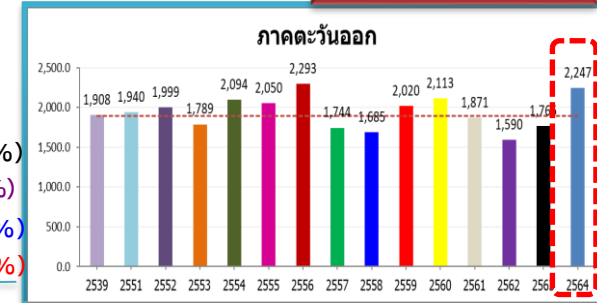
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.9 มม.



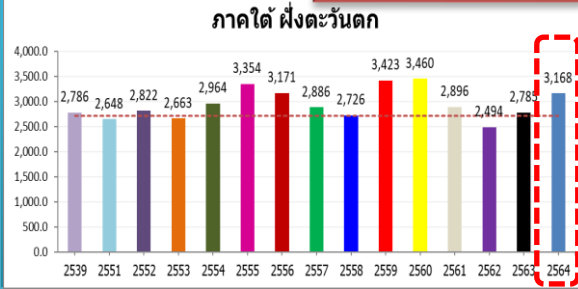
106.2(8%)
 236.6(21%)
 -91.2(-6%)
 4.2(0%)

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,889.8 มม.



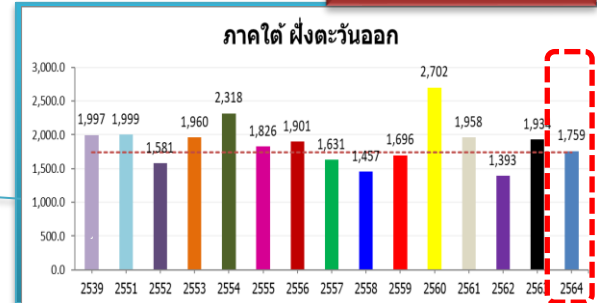
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,717.9 มม.



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

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

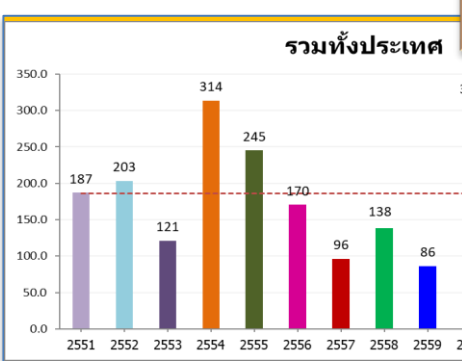
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.5 มม.





ปริมาณฝนสะสม
(ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 24 เม.ย. 2565)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 186.2 มม.



ทั่วประเทศ
112.1(60%)
114.5(62%)
94.9(47%)
98.3(49%)

69.4(56%)
45.9(31%)
61.5(46%)
72.7(60%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 124.7 มม.



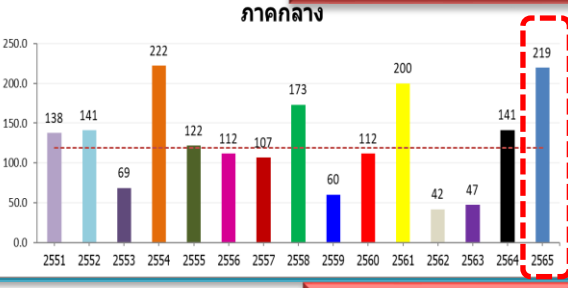
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 98.3 มม.



115.2(117%)
51.4(32%)
126.9(147%)
87.7(70%)

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

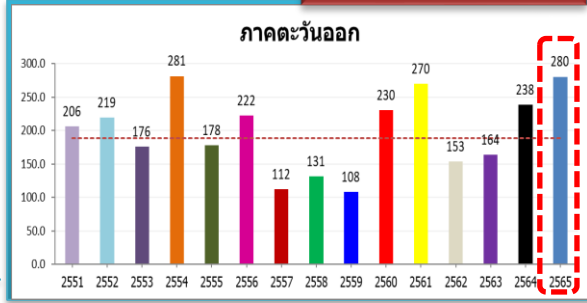
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 118.7 มม.



100.8(85%)
78.0(55%)
78.5(56%)
19.5(10%)

92.4(49%)
42.3(18%)
61.2(28%)
10.8(4%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 188.1 มม.

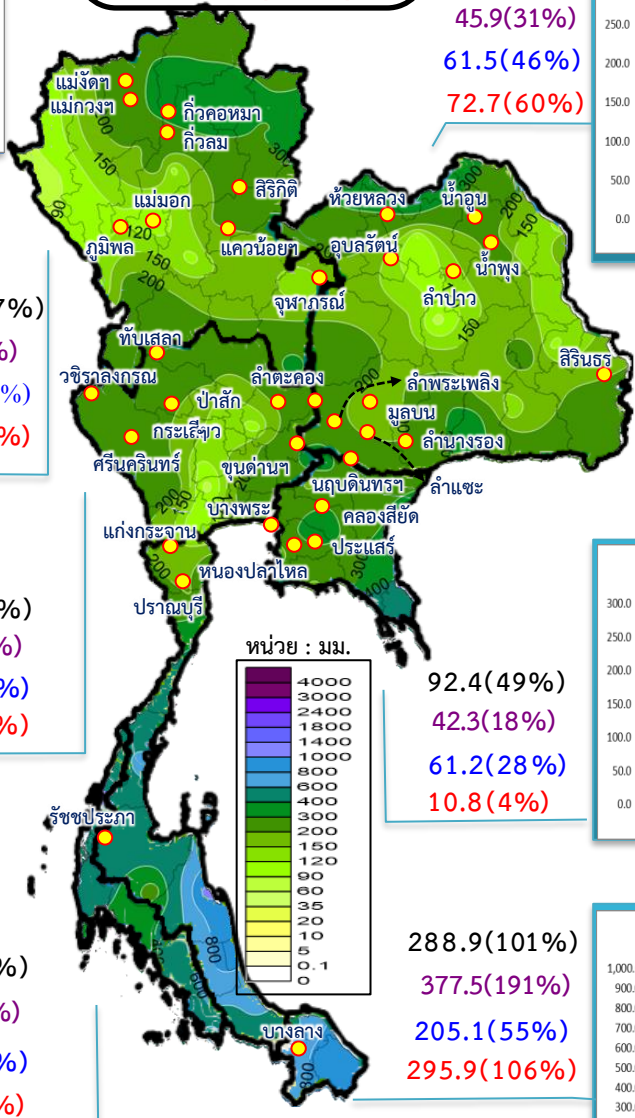
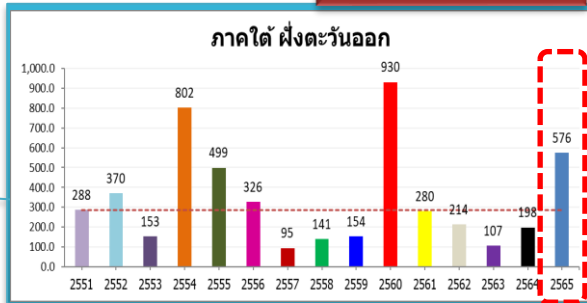


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 301.0 มม.

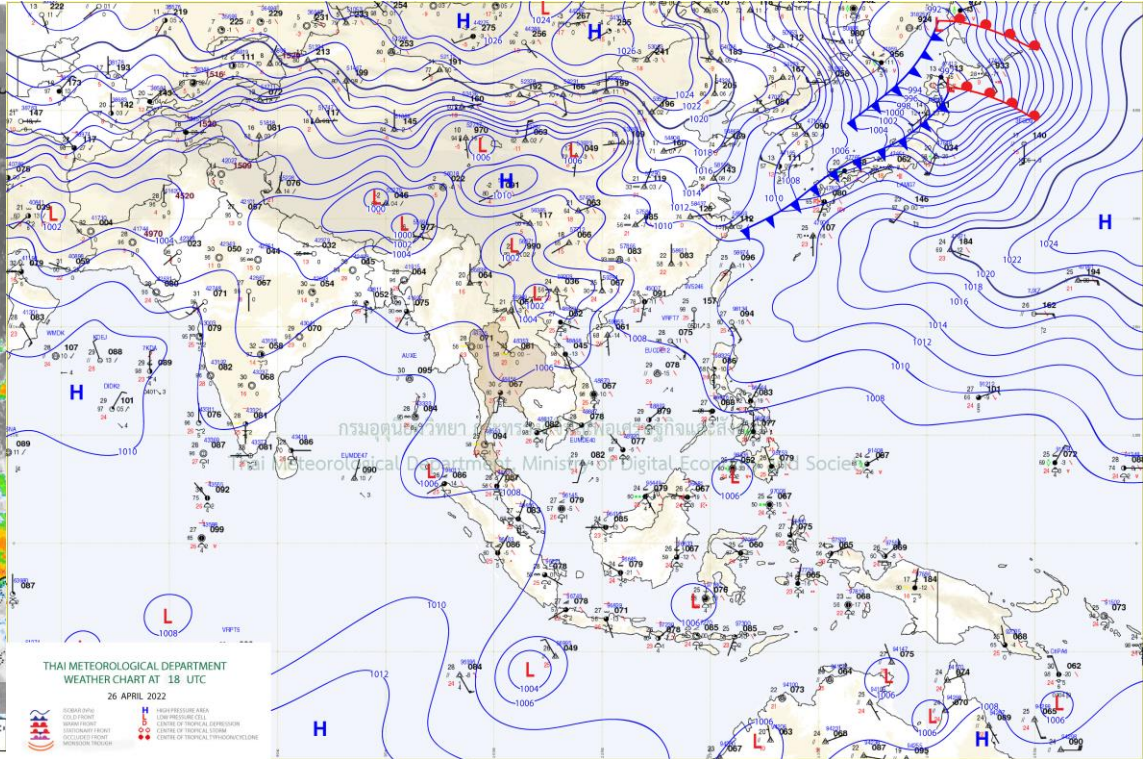
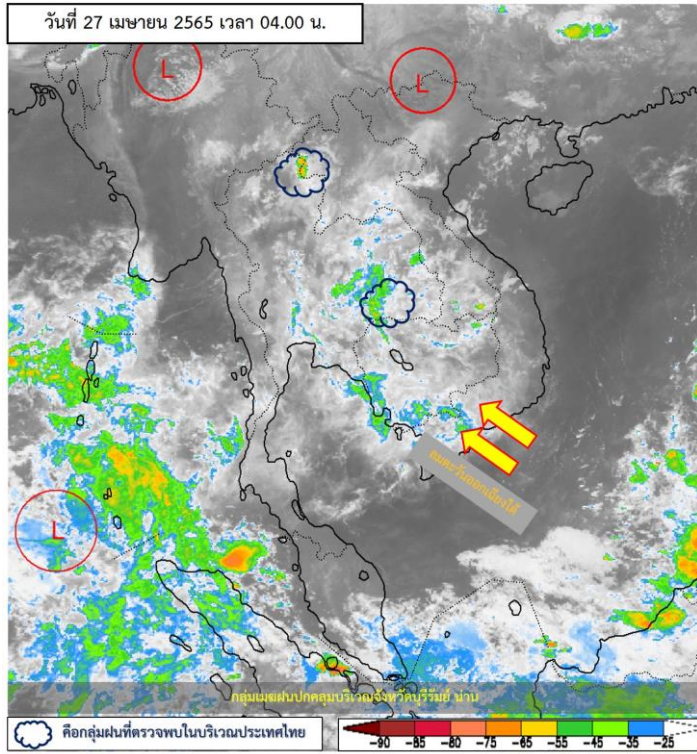


156.5(52%)
182.6(66%)
-27.5(-6%)
87.1(24%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 286.7 มม.



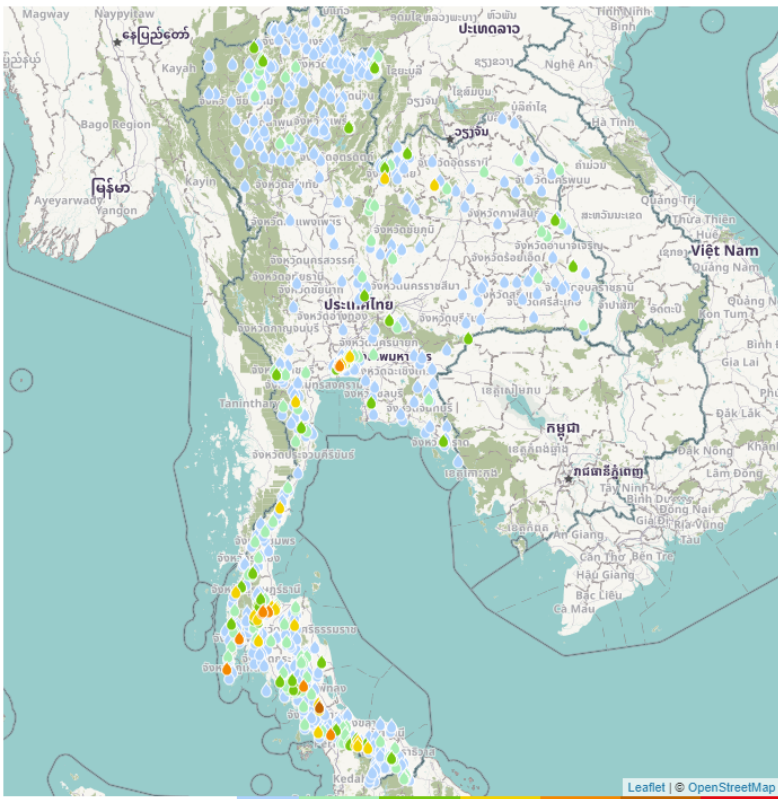
วันที่ 27 เมษายน 2565 เวลา 04.00 น.



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 27 เมษายน 2565 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนโดยทั่วไปกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง ขอให้ประชาชนดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนขึ้นในระยะนี้ไว้ด้วย สำหรับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ยังคงพัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก ทำให้ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ส่วนลมตะวันตกพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง



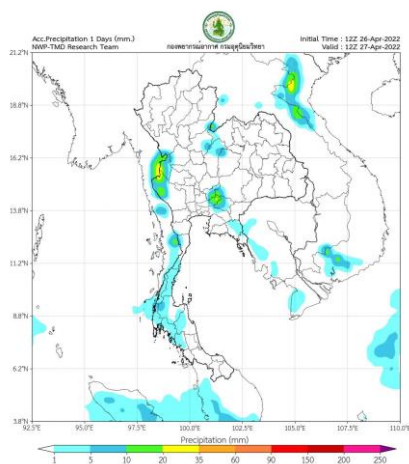
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 26 เม.ย.65 – วันที่ 27 เม.ย.65



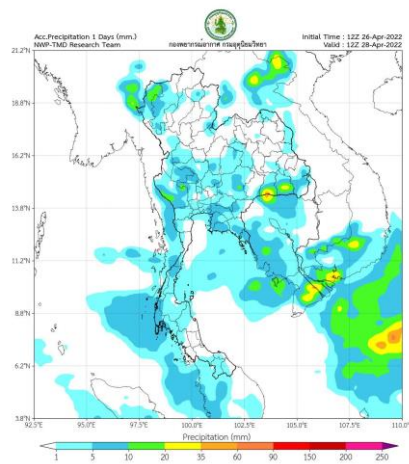
ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
บ้านเขาจันทร์	อ.ป่าบอน จ.พัทลุง	2565-04-27 06:00	89.5
บ้านบางหวาน	อ.กะหู่ จ.ภูเก็ต	2565-04-27 06:00	63.0
บ้านกลาง	อ.นาโยง จ.ตรัง	2565-04-27 06:00	60.0
สะพานท่าหมอก	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-27 05:00	54.0
ท่าขนอม	อ.คีรีรัฐนิคม จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-27 06:00	53.0
บ้านโรงกลาง	อ.เมืองพังงา จ.พังงา	2565-04-27 06:00	52.5
จุดวัด ค.บางเชือกหนัง-วัดปากน้ำฝั่งใต้	อ.ภาษีเจริญ จ.กรุงเทพมหานคร	2565-04-27 06:00	52.0
บ้านปากคู	อ.คีรีรัฐนิคม จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-27 04:00	51.0
ส.คลองหมอยก	อ.บางกอกใหญ่ จ.กรุงเทพมหานคร	2565-04-27 06:00	51.0
บ้านชายควน	อ.สะเตา จ.สงขลา	2565-04-27 06:00	50.5
สุราษฎร์ธานี	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-27 04:00	49.8
ที่ว่าการอำเภอเกาะกวม	อ.กาบัง จ.ยะลา	2565-04-27 06:00	48.4
บ้านนาพรุ	อ.สุขสำราญ จ.ระนอง	2565-04-27 06:00	48.0
เขตลาดก๊กน้อย	อ.บางกอกน้อย จ.กรุงเทพมหานคร	2565-04-27 06:00	46.5
ท.ท่าข้าม	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-27 06:00	46.2
รร. บ้านเพ็กเพื่อฯ-ห้วยเตย	อ.เมืองหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู	2565-04-27 06:00	46.2
พุนพิน 1	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-27 06:00	45.6
บ้านห้วยรางโพธิ์	อ.หนองหญ้าปล้อง จ.เพชรบุรี	2565-04-27 06:00	45.0
บ้านปากลม	อ.เนบพิทา จ.นครศรีธรรมราช	2565-04-27 06:00	45.0
ส.คลองซึกพระ	อ.ตลิ่งชัน จ.กรุงเทพมหานคร	2565-04-27 06:00	44.5
เขตพญาไท	อ.พญาไท จ.กรุงเทพมหานคร	2565-04-27 06:00	42.5
บ้านนาส้อง	อ.ตะโหมด จ.พัทลุง	2565-04-27 06:00	41.5
บ้านไร่บน	อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์	2565-04-27 06:00	41.0
บ้านสำนักเกาะ	อ.สะบ้าย้อย จ.สงขลา	2565-04-27 06:00	41.0
ท้ายเขื่อนรัชชประภา	อ.บ้านตาขุน จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-27 05:00	41.0

แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

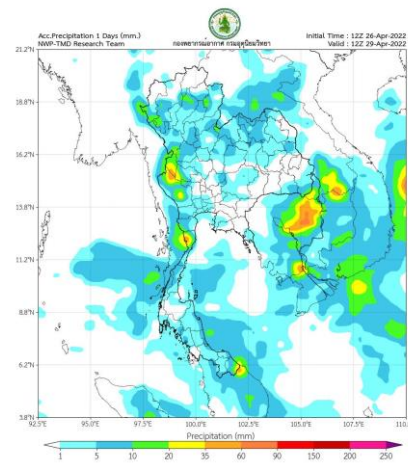
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 27 เม.ย. – 3 พ.ค. 2565



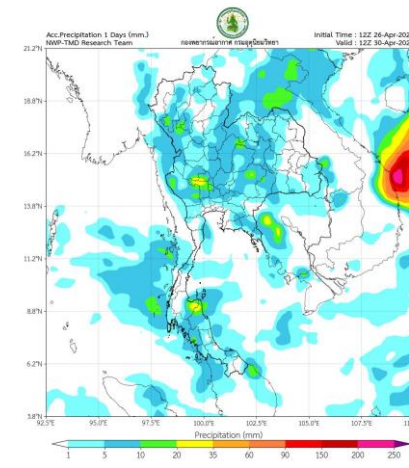
วันที่ 27 เม.ย. 2565



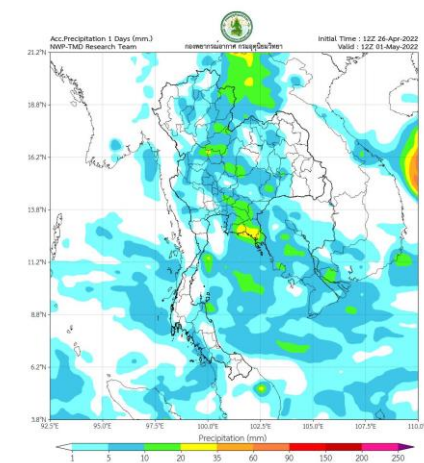
วันที่ 28 เม.ย. 2565



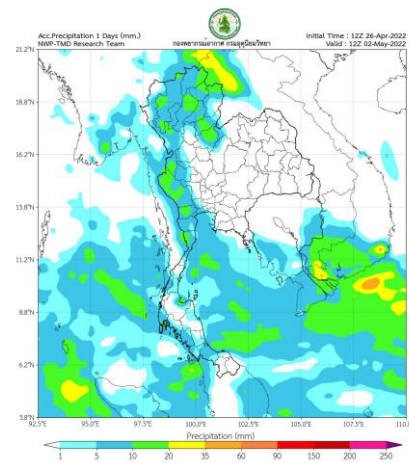
วันที่ 29 เม.ย. 2565



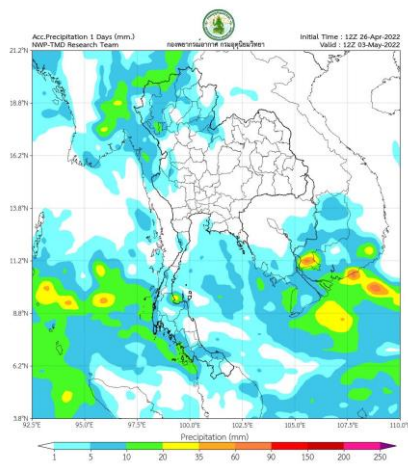
วันที่ 30 เม.ย. 2565



วันที่ 1 พ.ค. 2565



วันที่ 2 พ.ค. 2565



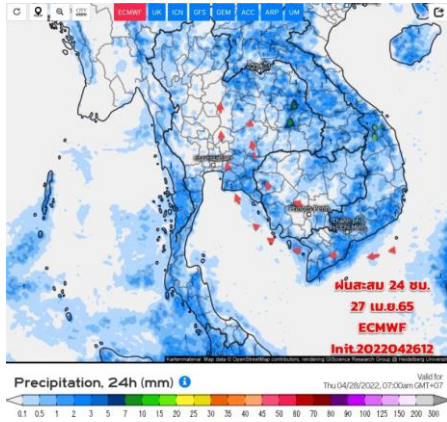
วันที่ 3 พ.ค. 2565

การคาดหมาย

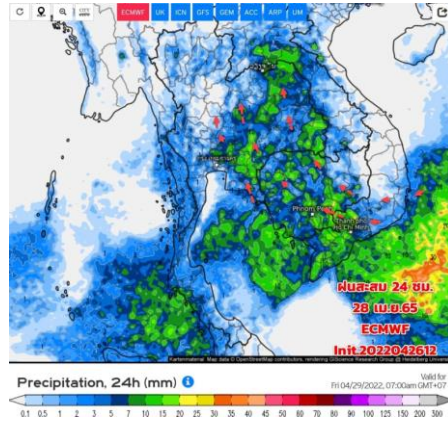
26 - 27 เม.ย. 65 หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยทั่วไป กับมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนมีกำลังอ่อนลง ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนน้อย แต่ยังคงมีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่

ช่วงวันที่ 28 เม.ย.-2 พ.ค. 65 ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีพายุฝนฟ้าคะนองกับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง

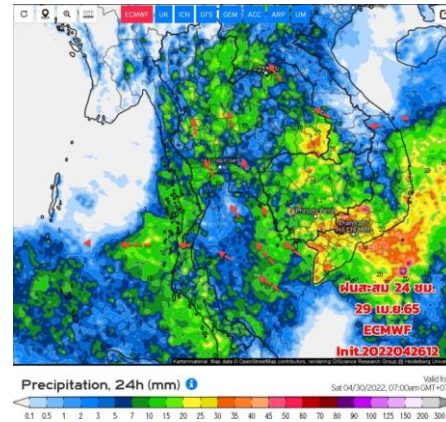
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 27 เม.ย. – 3 พ.ค. 2565



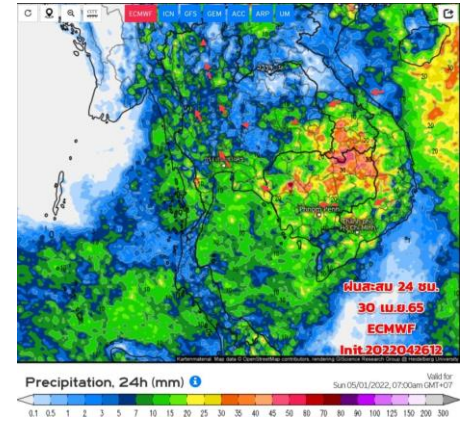
วันที่ 27 เม.ย. 2565



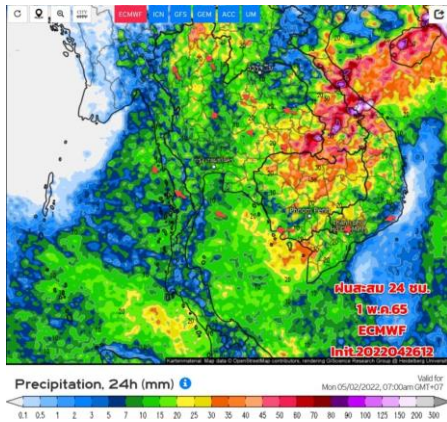
วันที่ 28 เม.ย. 2565



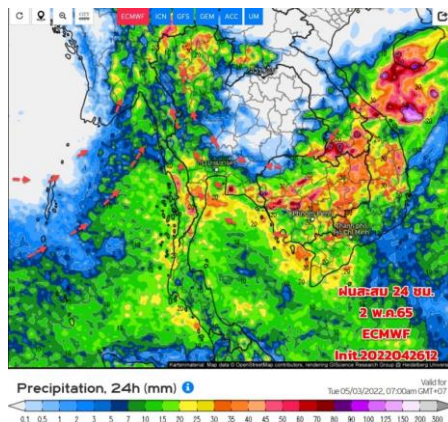
วันที่ 29 เม.ย.2565



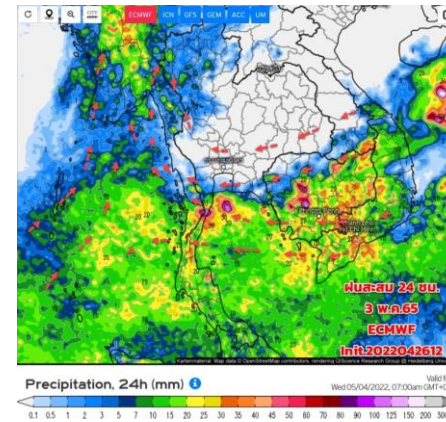
วันที่ 30 เม.ย. 2565



วันที่ 1 พ.ค. 2565



วันที่ 2 พ.ค. 2565



วันที่ 3 พ.ค. 2565

การคาดหมาย

27 เม.ย.65 ทั่วไทยยังมีฝนน้อย อากาศร้อนและร้อนจัดบางพื้นที่ เนื่องจากหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมบริเวณดังกล่าว ทำให้ยังมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นบางแห่ง สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ ยังคงพัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นบางแห่ง ระวังสุขภาพโดยเฉพาะผู้ที่ทำงานกลางแจ้ง ระวังโรคลมแดด (Heat stroke) จากอากาศที่ร้อนและร้อนจัด ส่วน ช่วง 28 เม.ย.-6 พ.ค.65 ประเทศไทยจะมีพายุฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีมวลอากาศเย็นแผ่ลงมาปกคลุมประเทศเวียดนามตอนบน ในขณะที่ประเทศไทยมีอากาศร้อน



2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)





เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564

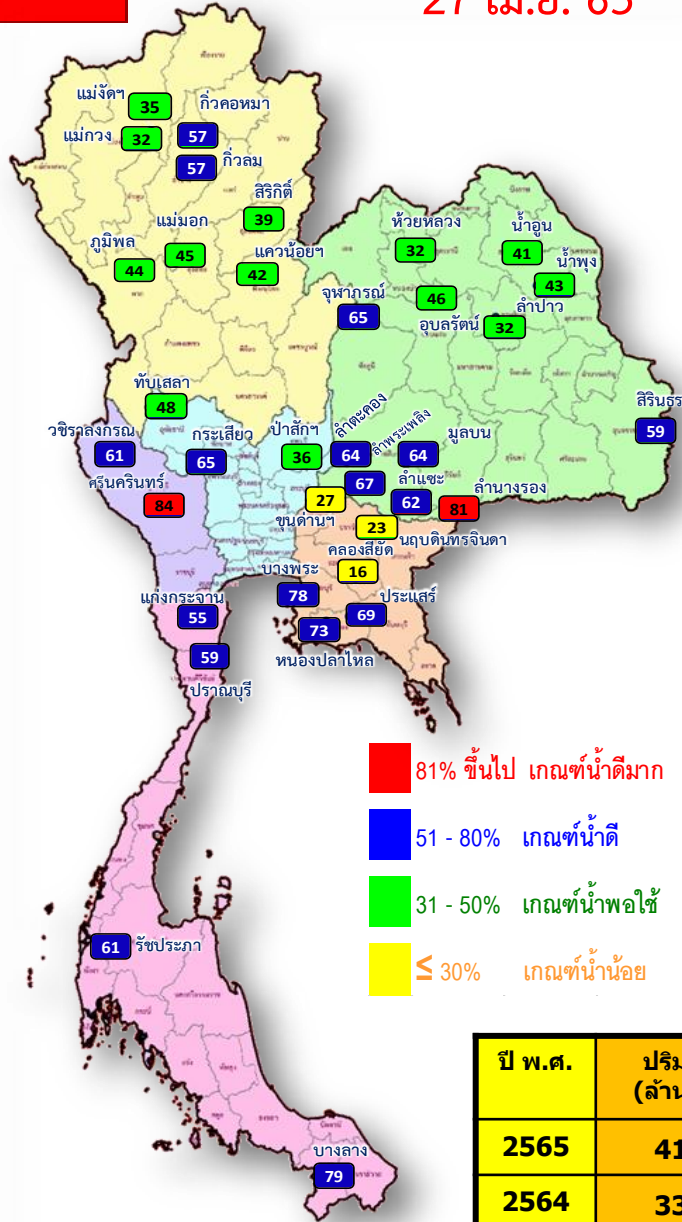


ปี 2565

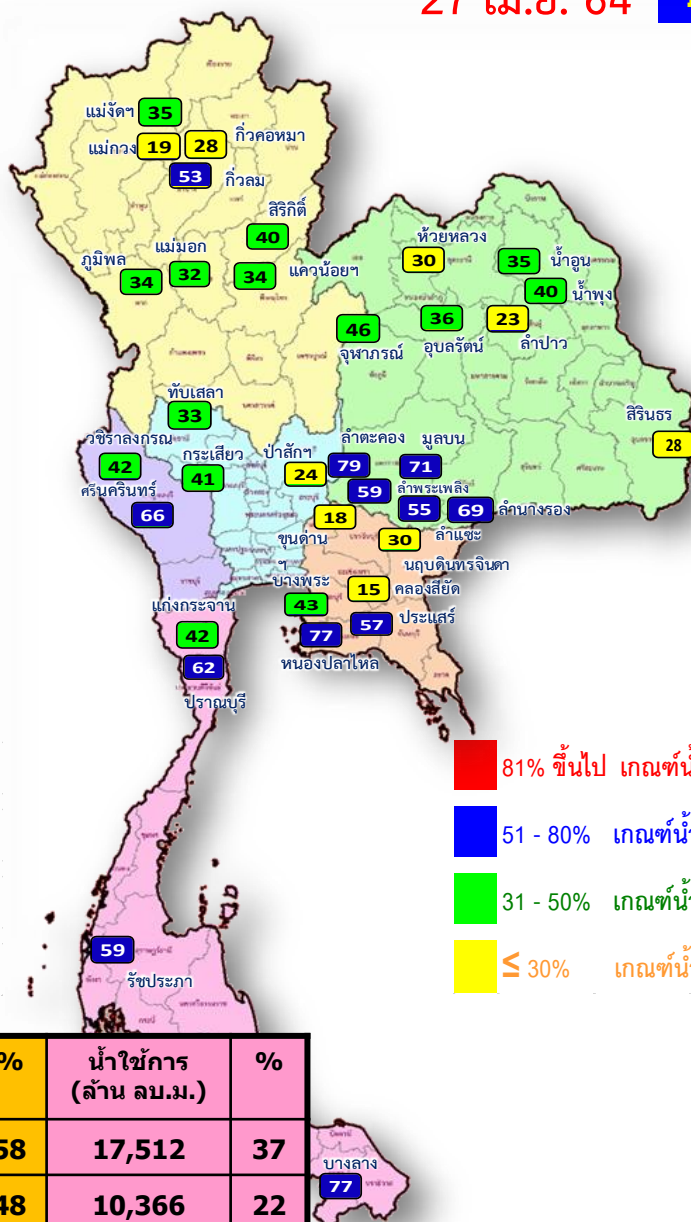
27 เม.ย. 65

27 เม.ย. 64

ปี 2564



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 2 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 0 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 13 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 14 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 8 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	41,055	58	17,512	37
2564	33,908	48	10,366	22

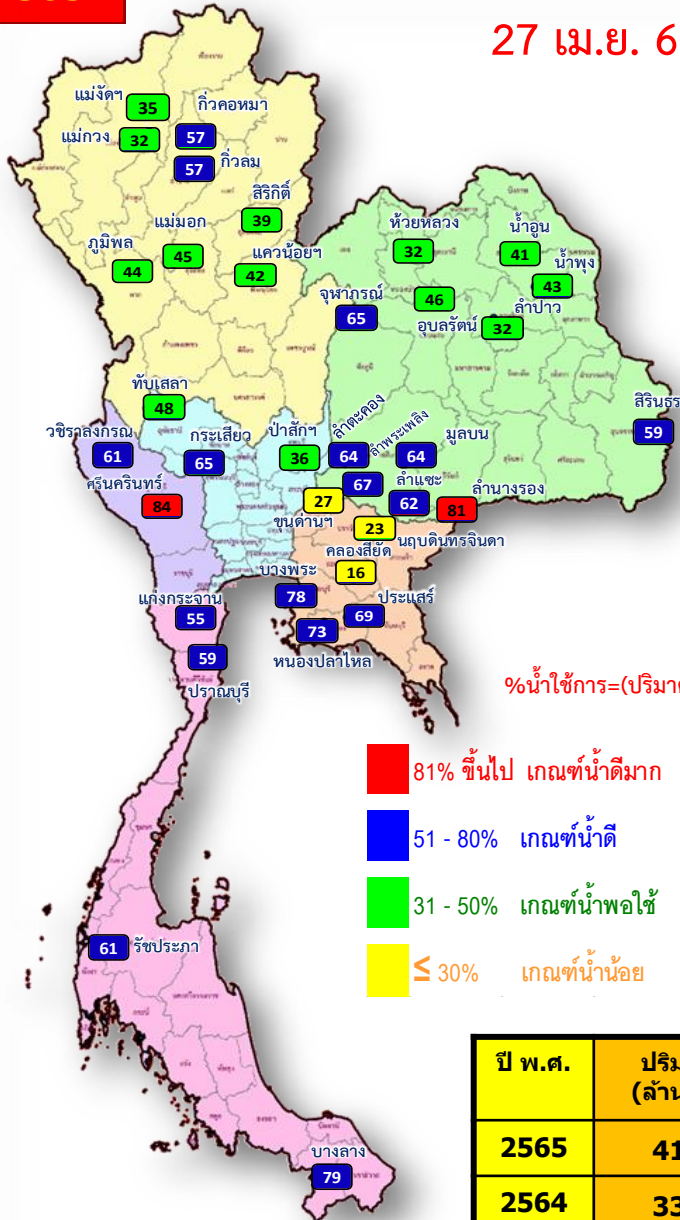


น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565



ปี 2565

27 เม.ย. 65

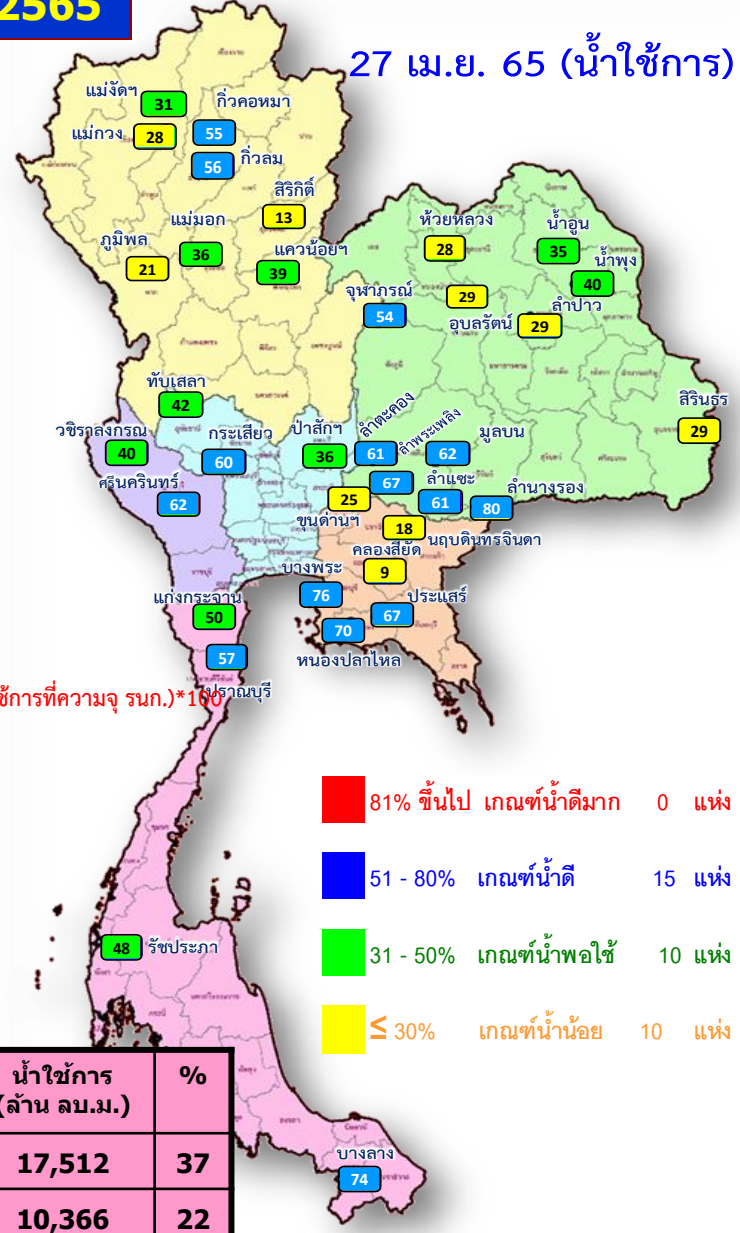


%น้ำใช้การ=(ปริมาตรน้ำใช้การ/ ปริมาตรน้ำใช้การที่ความจ รุนก.)*100

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 2 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง

ปี 2565

27 เม.ย. 65 (น้ำใช้การ)

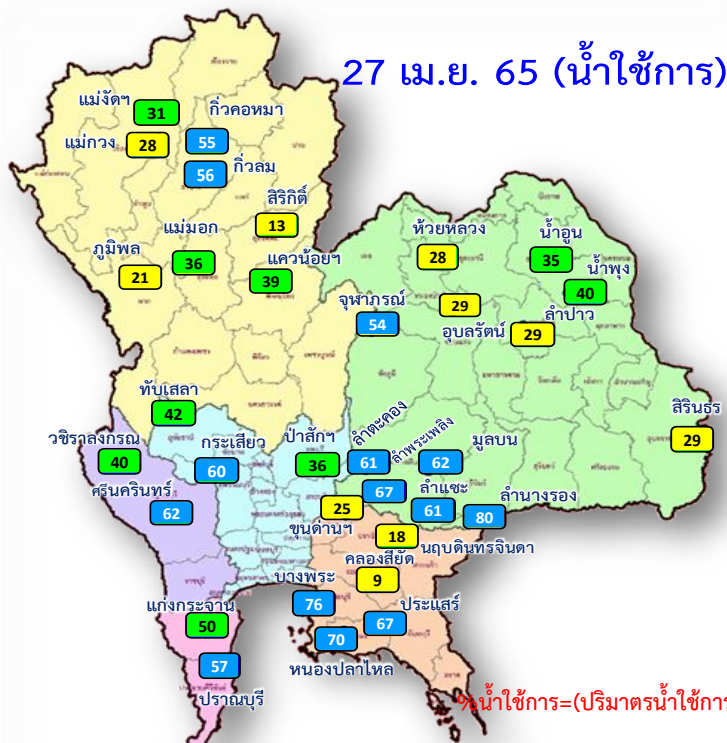


- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 0 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 15 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 10 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 10 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	41,055	58	17,512	37
2564	33,908	48	10,366	22



น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



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

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 0 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 15 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 10 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 10 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 0 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 10 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 7 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 18 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	41,055	58	17,512	37
2564	33,908	48	10,366	22

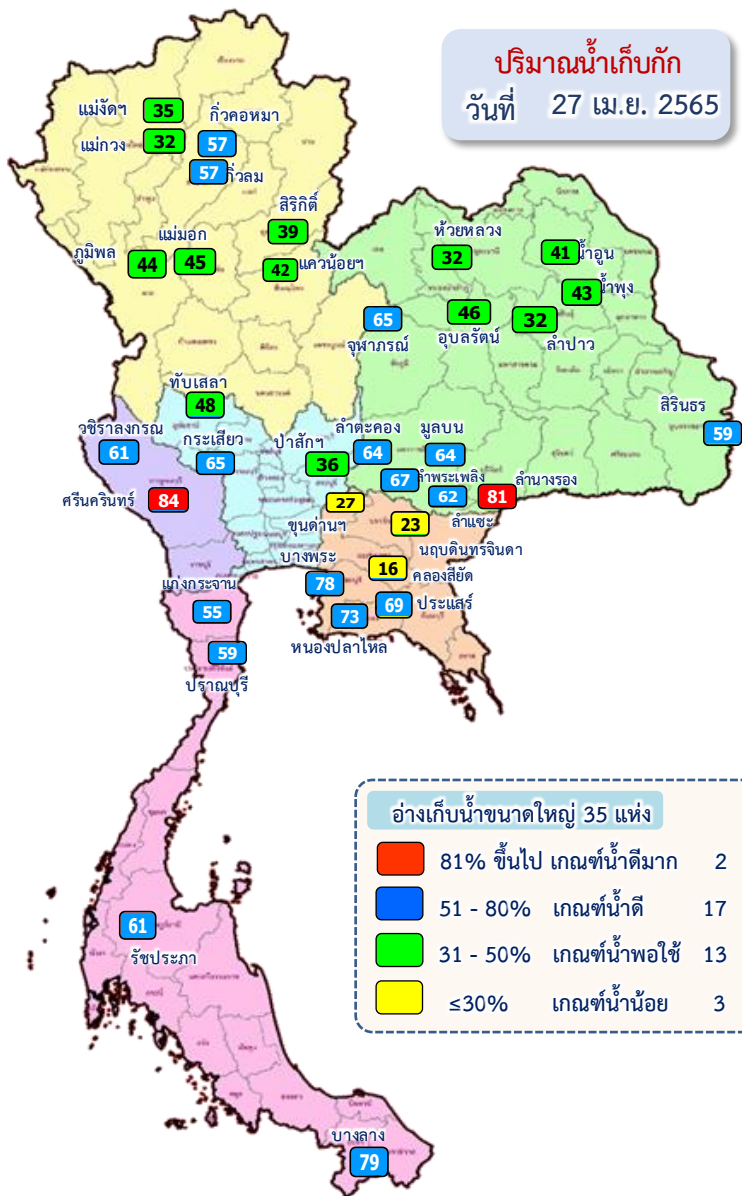


ปริมาณน้ำเก็บกัก

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำเก็บกัก

วันที่ 27 เม.ย. 2565



อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 2 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง

ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนท. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รนท.			% ใช้การ
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,618	34	5,857	44	2,057	15	21	0.00	19.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	3,835	40	3,721	39	891	9	13	4.79	10.01
แม่จันตมบรุณชล	323	265	253	92	35	91	35	80	30	31	0.12	0.28
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	51	19	84	32	70	26	28	0.08	0.04
กัวลุม	106	106	103	54	53	61	57	60	56	58	0.16	1.01
กัวคองหมา	209	170	164	47	28	97	57	90	53	55	0.23	0.00
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	319	34	393	42	359	38	40	1.69	4.32
แม่หมอก	110	110	94	35	32	49	45	34	31	36	0.00	0.02
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,069	36	10,352	42	3,716	15	21	7.07	34.68
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	40	30	43	32	36	27	28	0.00	0.33
น้ำอูน	780	520	475	183	35	211	41	166	32	35	0.00	0.03
น้ำพุง*	200	165	157	65	40	71	43	63	38	40	0.03	0.20
จุฬารัตน์*	181	164	127	75	46	106	65	69	42	54	0.19	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	887	36	1,125	46	544	22	29	1.61	5.01
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	456	23	643	32	543	27	29	0.00	4.19
ลำตะคอง	445	314	292	248	79	200	64	178	56	61	0.01	1.30
ลำพระเพลิง	242	155	154	91	59	104	67	103	66	67	0.10	0.46
มูลบन	350	141	134	100	71	90	64	83	59	62	0.00	0.51
ลำแชะ	325	275	268	150	55	170	62	163	59	61	0.76	1.16
ลำนางรอง	197	121	118	84	69	98	81	94	78	80	0.01	0.07
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,147	58	1,156	59	324	17	29	0.00	5.01
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	3,528	42	4,017	48	2,366	28	35	2.70	18.26
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	226	24	349	36	346	36	36	0.00	5.20
ทับเสลา	190	160	143	52	33	77	48	60	37	42	0.00	0.00
กระเสียว	390	299	259	122	41	195	65	155	52	60	0.00	1.73
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	400	28	621	44	561	40	41	0.00	6.93
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	11,678	66	14,891	84	4,626	26	62	0.00	19.94
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,731	42	5,375	61	2,363	27	40	0.05	24.89
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	15,410	58	20,266	76	6,989	26	52	0.05	44.83
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	40	18	59	27	55	24	25	0.04	0.58
คลองสียัด	450	420	390	64	15	66	16	36	9	9	0.00	1.14
บางพระ	127	117	105	50	43	92	78	80	68	76	0.09	0.41
หนองปลาไหล	206	164	150	126	77	119	73	105	64	70	0.57	0.32
ประแสร์	322	295	275	168	57	204	69	184	62	67	0.00	0.70
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	90	30	68	23	49	17	18	0.08	1.00
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	538	36	609	40	509	34	36	0.78	4.15
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	300	42	388	55	323	46	50	1.81	3.89
ปราณบุรี	490	391	373	242	62	230	59	212	54	57	0.34	1.06
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,351	59	3,422	61	2,071	37	48	6.74	19.58
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,119	77	1,149	79	873	60	74	7.65	12.31
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,011	61	5,190	63	3,479	42	54	16.54	36.84
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	33,908	48	41,055	58	17,512	25	37	27.14	145.69

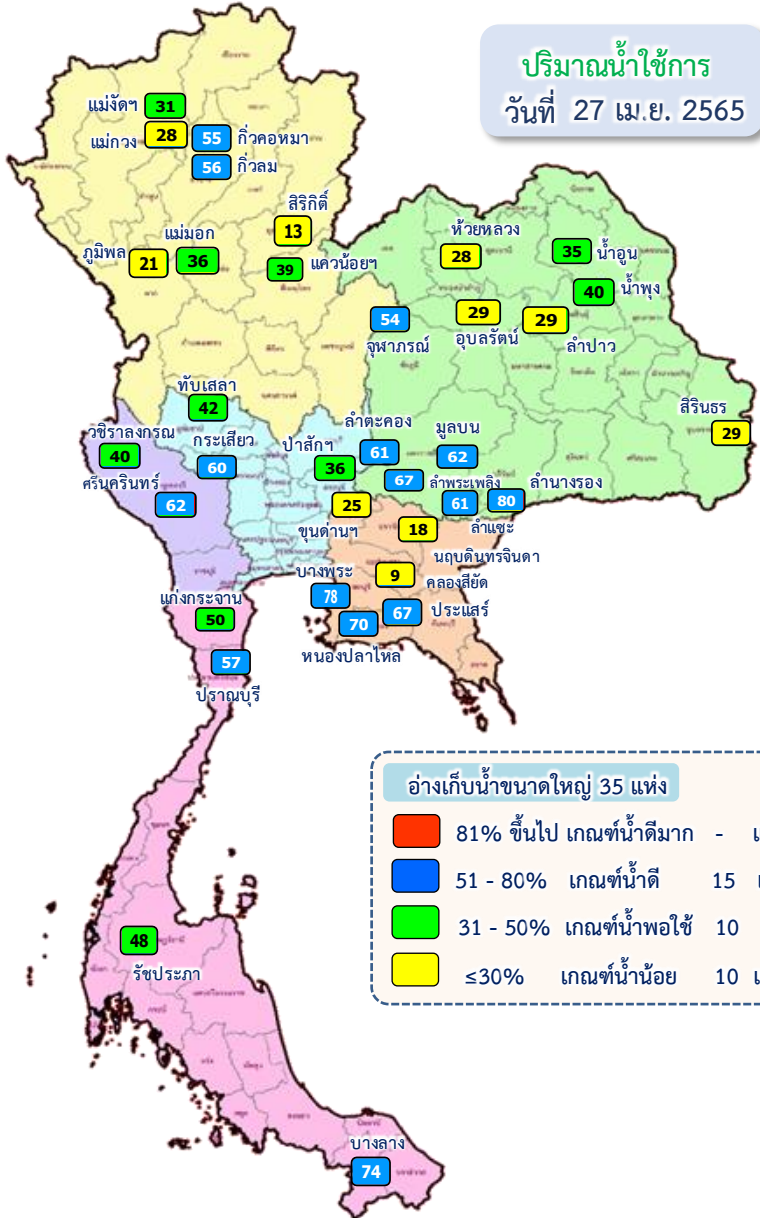


ปริมาณน้ำใช้การ

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำใช้การ

วันที่ 27 เม.ย. 2565



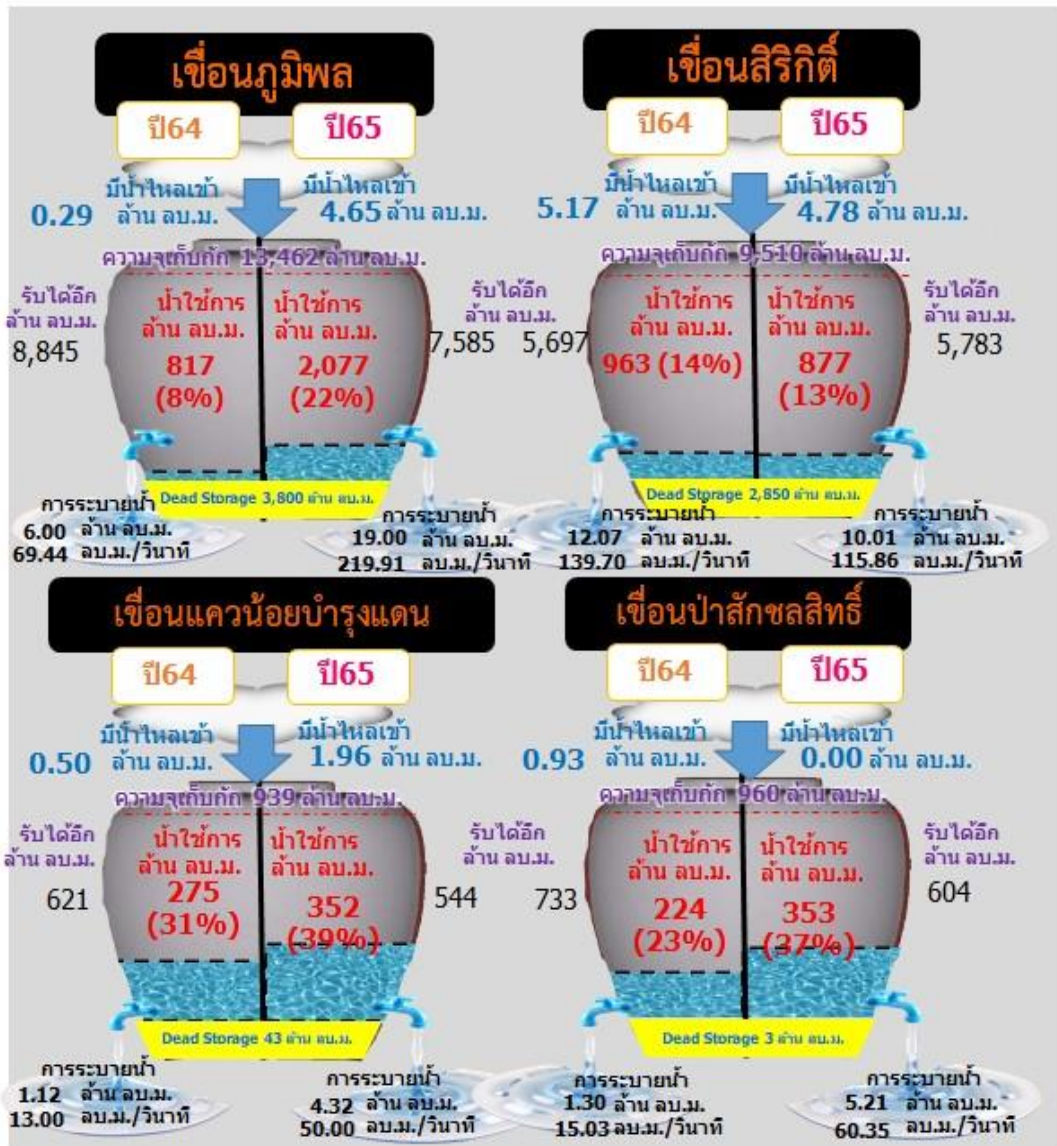
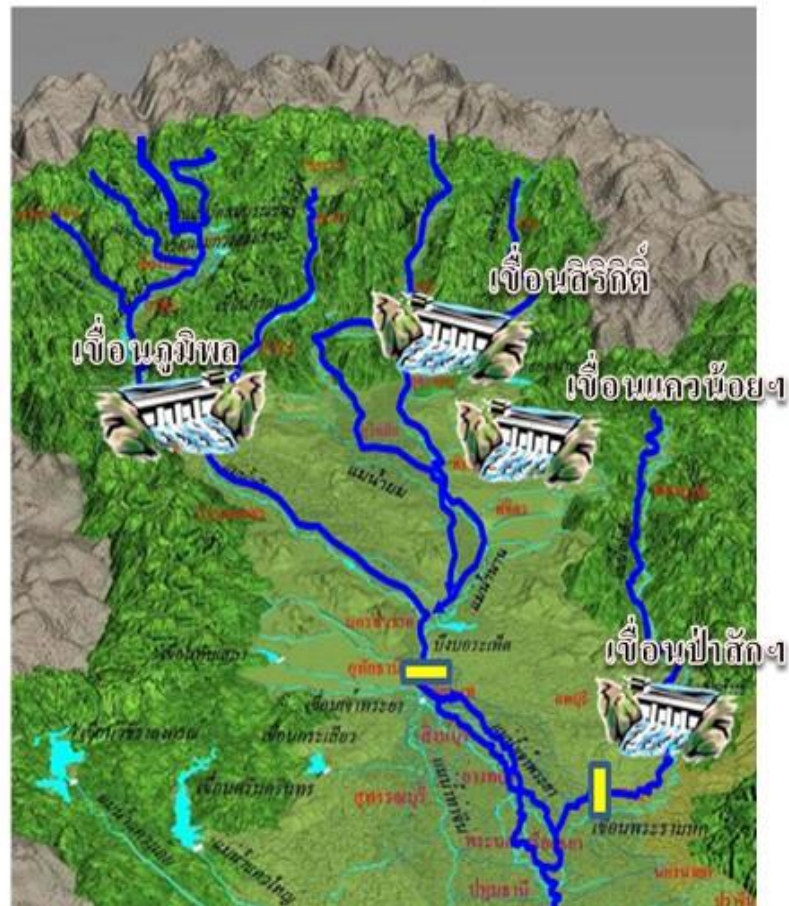
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

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

ภาค อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุ ที่ รนส. (ล้าน ม. ³)	ความจุ ที่ รนท. (ล้าน ม. ³)	ความจุ น้ำ 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)	% รณท. (ล้าน ม. ³)	ปริมาตร (ล้าน ม. ³)	% รณท. (ล้าน ม. ³)	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม. ³)	% ใช้การ		
ภาคเหนือ											
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,618	34	5,857	44	2,057	21	0.00	19.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	3,835	40	3,721	39	891	13	4.79	10.01
แม้งตสมบูรณ์ชล	323	265	253	92	35	91	35	80	31	0.12	0.28
แม้งวางอุดมธารา	295	263	249	51	19	84	32	70	28	0.08	0.04
ก๊วลม	106	106	103	54	53	61	57	60	58	0.16	1.01
ก๊วคหมา	209	170	164	47	28	97	57	90	55	0.23	0.00
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	319	34	393	42	359	40	1.69	4.32
แม้งมอก	110	110	94	35	32	49	45	34	36	0.00	0.02
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ											
ห้วยหลวง	136	136	129	40	30	43	32	36	28	0.00	0.33
น้ำอูน	780	520	475	183	35	211	41	166	35	0.00	0.03
น้ำพุง*	200	165	157	65	40	71	43	63	40	0.03	0.20
จุฬารักษ์*	181	164	127	75	46	106	65	69	54	0.19	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	887	36	1,125	46	544	29	1.61	5.01
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	456	23	643	32	543	29	0.00	4.19
ลำตะคอง	445	314	292	248	79	200	64	178	61	0.01	1.30
ลำพระเพลิง	242	155	154	91	59	104	67	103	67	0.10	0.46
มูลบม	350	141	134	100	71	90	64	83	62	0.00	0.51
ลำแฉะ	325	275	268	150	55	170	62	163	61	0.76	1.16
ลำนางรอง	197	121	118	84	69	98	81	94	80	0.01	0.07
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,147	58	1,156	59	324	29	0.00	5.01
ภาคกลาง											
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	226	24	349	36	346	36	0.00	5.20
ทับเสลา	190	160	143	52	33	77	48	60	42	0.00	0.00
กระเสียว	390	299	259	122	41	195	65	155	60	0.00	1.73
ภาคตะวันตก											
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	11,678	66	14,891	84	4,626	62	0.00	19.94
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,731	42	5,375	61	2,363	40	0.05	24.89
ภาคตะวันออก											
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	40	18	59	27	55	25	0.04	0.58
คลองสียัด	450	420	390	64	15	66	16	36	9	0.00	1.14
บางพระ	127	117	105	50	43	92	78	80	76	0.09	0.41
หนองปลาไหล	206	164	150	126	77	119	73	105	70	0.57	0.32
ประแสร์	322	295	275	168	57	204	69	184	67	0.00	0.70
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	90	30	68	23	49	18	0.08	1.00
ภาคใต้											
แก้งกระเจาน	900	710	645	300	42	388	55	323	50	1.81	3.89
ปราณบุรี	490	391	373	242	62	230	59	212	57	0.34	1.06
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,351	59	3,422	61	2,071	48	6.74	19.58
บางลาจ*	1,590	1,454	1,178	1,119	77	1,149	79	873	74	7.65	12.31
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	33,908	48	41,055	58	17,512	37	27.14	145.69

ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

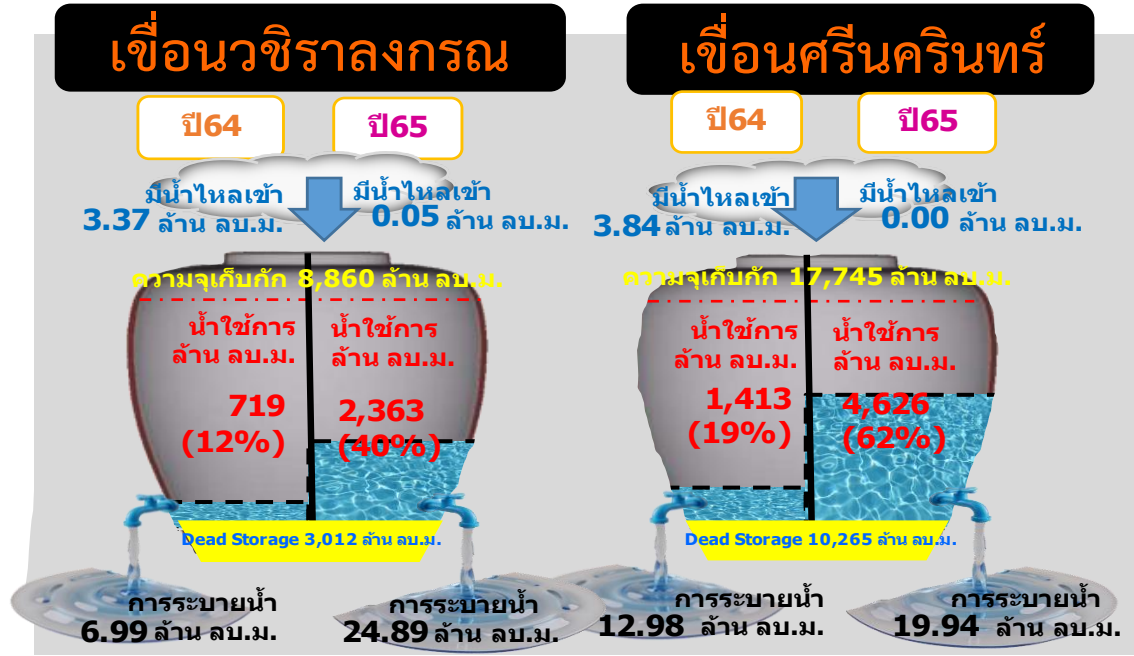
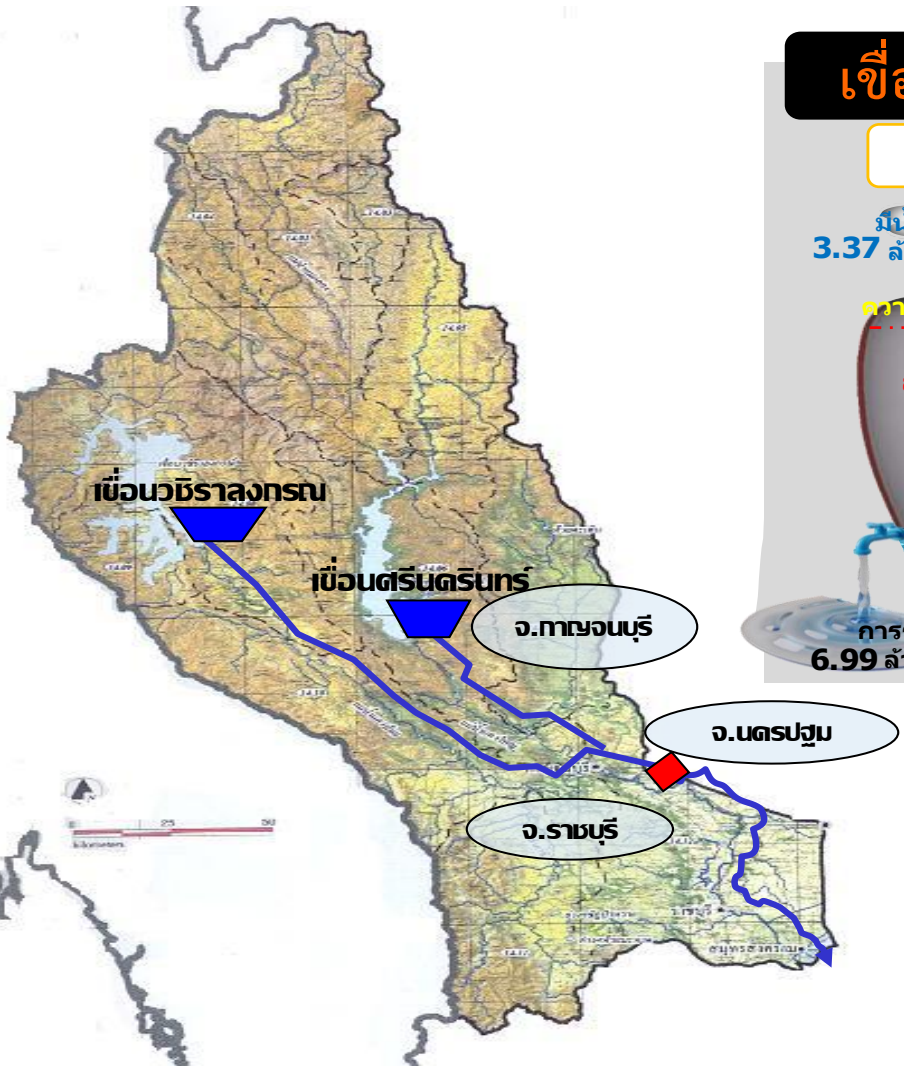
ณ วันที่ 26 เมษายน 2565



รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
26 เม.ย. 65	10,355 (42%)	3,659 (20%)	14,516
26 เม.ย. 64	8,975 (36%)	2,279 (13%)	15,896

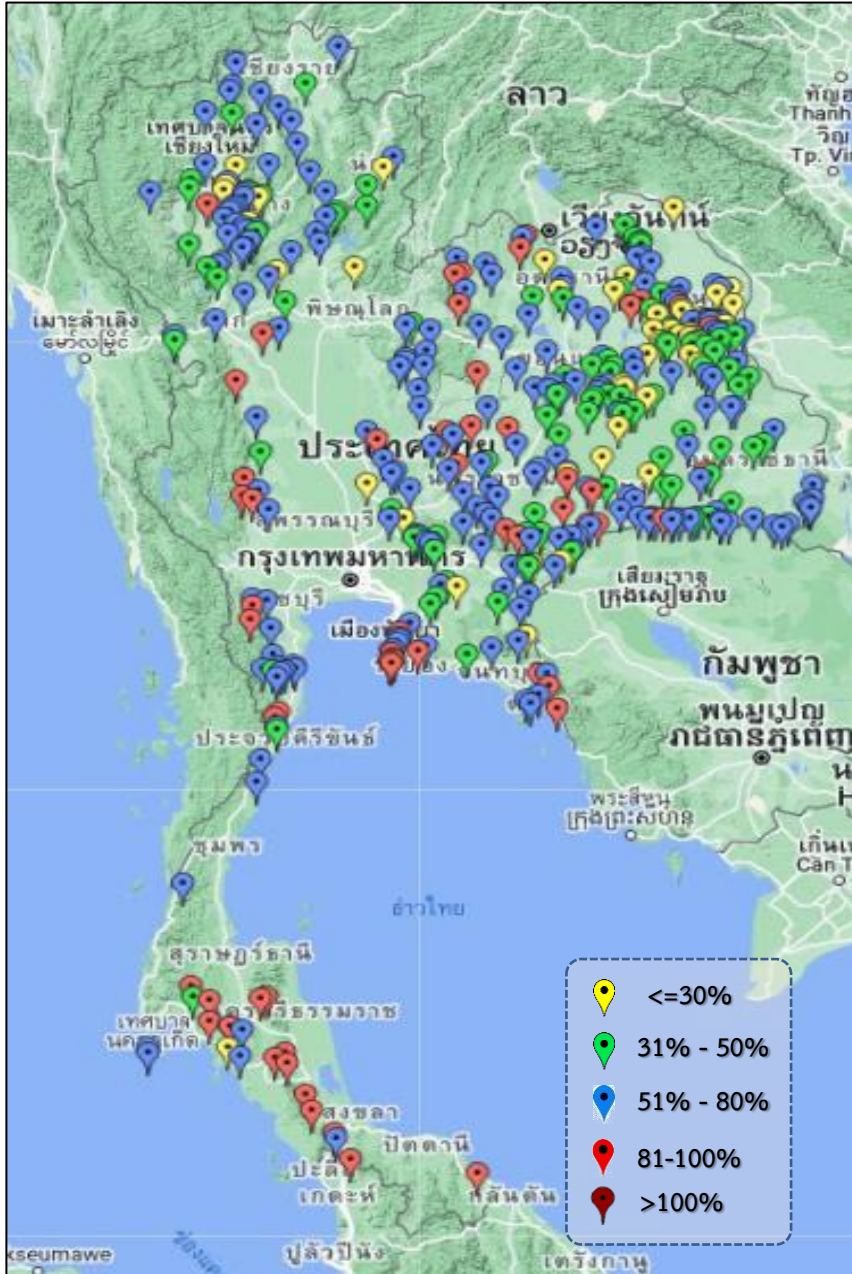
ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง

ณ วันที่ 27 เมษายน 2565



รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
27 เม.ย. 65	20,266 (76%)	6,989 (52%)
27 เม.ย. 64	15,410 (58%)	2,133 (16%)

ข้อมูล ณ วันที่ 27 เมษายน 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนก.	ปี 2565	% รนก.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	374	37	559	56	460	51
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,020	51	1,147	57	990	54
กลาง	22	369	345	145	39	215	58	191	55
ตะวันตก	7	147	138	108	69	113	77	104	75
ตะวันออก	51	964	912	431	51	557	58	505	55
ใต้	39	668	616	462	69	545	82	492	80
รวม	412	5,158	4,762	2,540	49	3,136	61	2,742	58

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาณในช่วง ≤30%, >30 - 50% ,>50-80%, >80-100% และ >100%					
ภาค	≤30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	9	16	45	5	0
ตอน.	32	59	103	24	0
ตะวันออก	4	10	27	10	0
กลาง	2	3	16	1	0
ตะวันตก	0	0	3	4	0
ใต้	1	3	19	16	0
รวม	48	91	213	60	0

รวมทั้งหมด 412 แห่ง



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 27 เมษายน 2565



ภาค	ขนาดใหญ่				ขนาดกลาง				รวมอ่างขนาดใหญ่และกลาง						รับน้ำได้อีก	เปรียบเทียบปี 64 กับ 65		
	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี2564		ปี2565			ปริมาณ	ปริมาณ	%
											ปริมาณ	%	ปริมาณ	%				
เหนือ	8	24,825	10,352	42	75	1,001	559	56	83	25,825	9,396	36	10,911	42	14,914	1,515	16	
ตอน.	12	8,368	4,017	48	218	2,009	1,147	57	230	10,377	4,548	44	5,164	50	5,213	616	14	
กลาง	3	1,419	621	44	22	369	215	58	25	1,788	545	30	836	47	952	291	53	
ตะวันตก	2	26,605	20,266	76	7	147	113	77	9	26,752	15,518	58	20,379	76	6,373	4,861	31	
ตะวันออก	6	1,515	609	40	51	964	557	58	57	2,479	969	39	1,166	47	1,313	197	20	
ใต้	4	8,194	5,190	63	39	668	545	82	43	8,863	5,473	62	5,735	65	3,128	262	5	
รวม	35	70,926	<u>41,055</u>	58	412	5,158	<u>3,136</u>	61	447	76,084	<u>36,448</u>	48	<u>44,191</u>	58	31,894	7,743	21	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	<u>17,512</u>	37	4,762	<u>2,742</u>	58	52,146	12,509	24	<u>20,254</u>	39							

สามารถรับน้ำได้อีก 31,894 ล้าน ลบ.ม. (42%)

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



ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง



27 เม.ย. 65

ภาคเหนือ

ปี 2565

4,067

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

2,551

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 1,516 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 14,914 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565

3,356

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

2,433

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 924 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 5,213 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันตก

ปี 2565

7,093

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

2,231

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 4,862 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 6,373 ล้าน ลบ.ม.

ภาคกลาง

ปี 2565

752

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

461

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 291 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 952 ล้าน ลบ.ม.

ภาคใต้

ปี 2565

3,972

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

3,710

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 262 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 3,128 ล้าน ลบ.ม.

น้ำใช้การทั่วประเทศ

ปี 2565

20,254

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

12,202

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 8,052 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 31,894 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันออก

ปี 2565

1,014

ล้าน ลบ.ม.

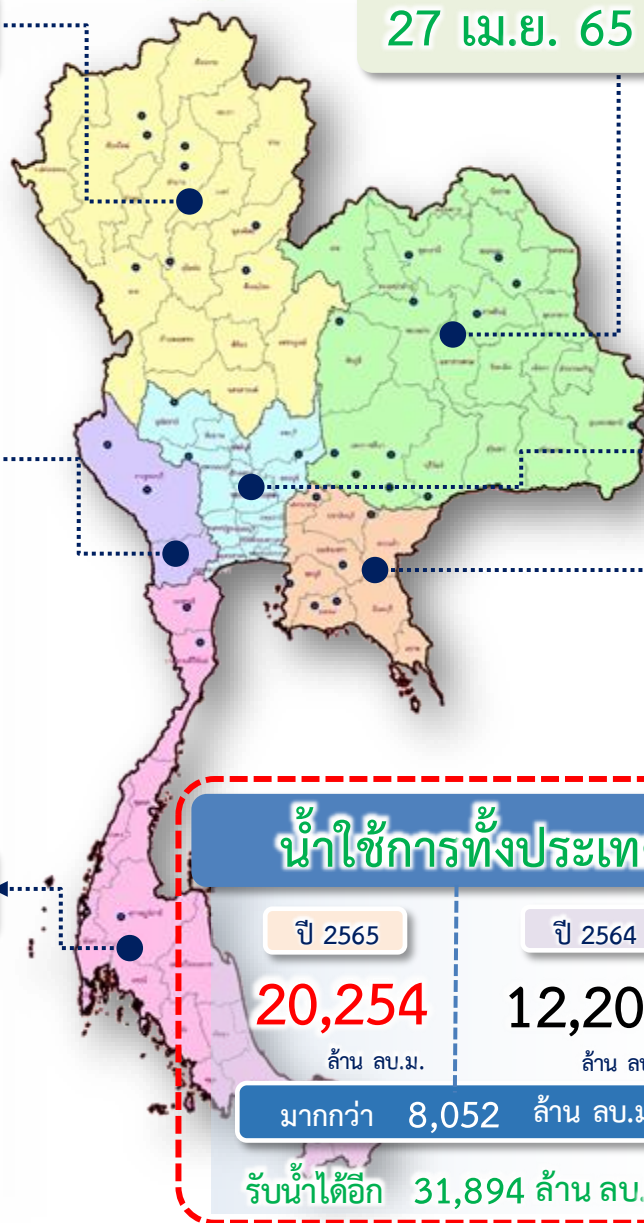
ปี 2564

817

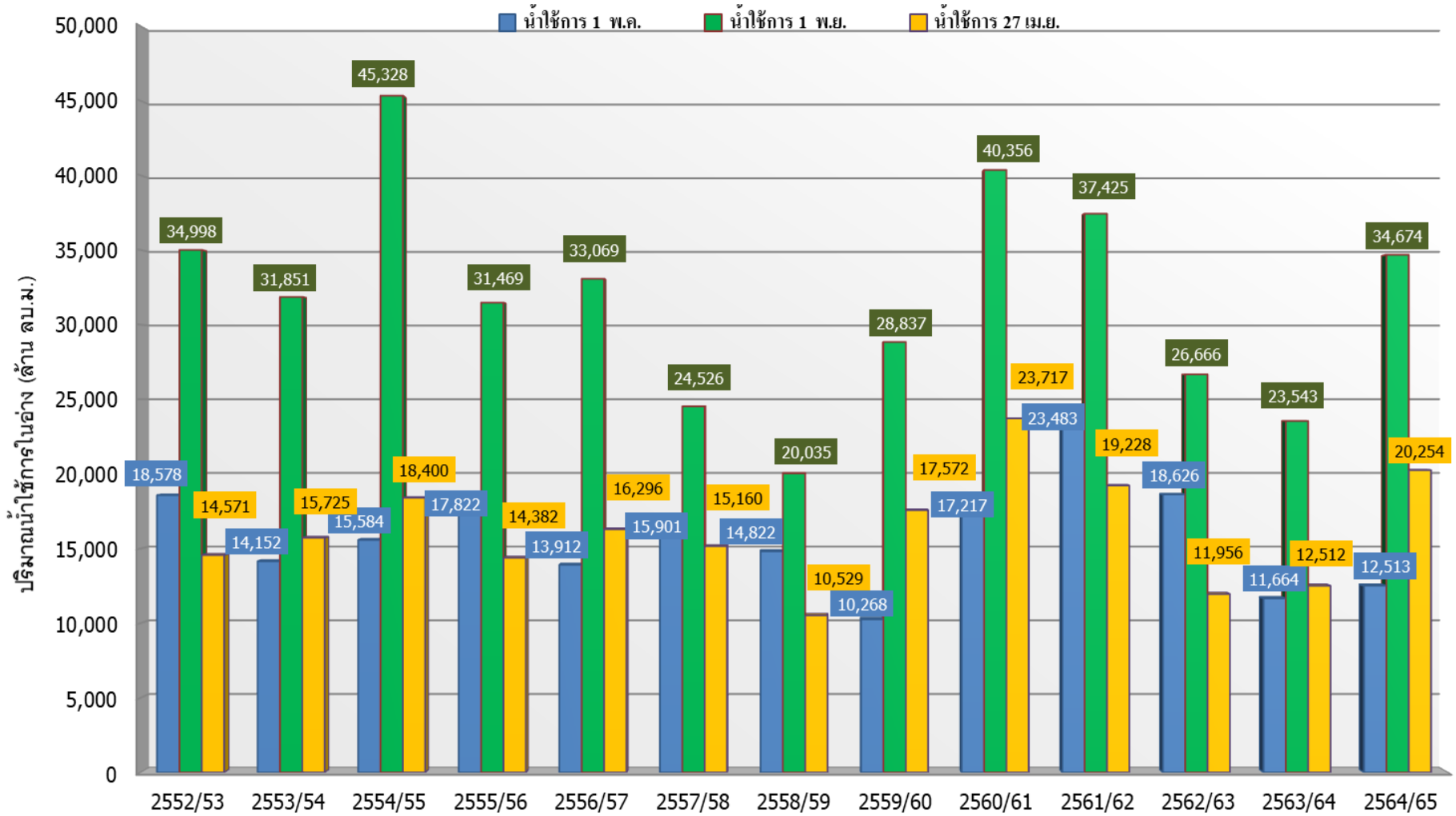
ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 197 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 1,313 ล้าน ลบ.ม.

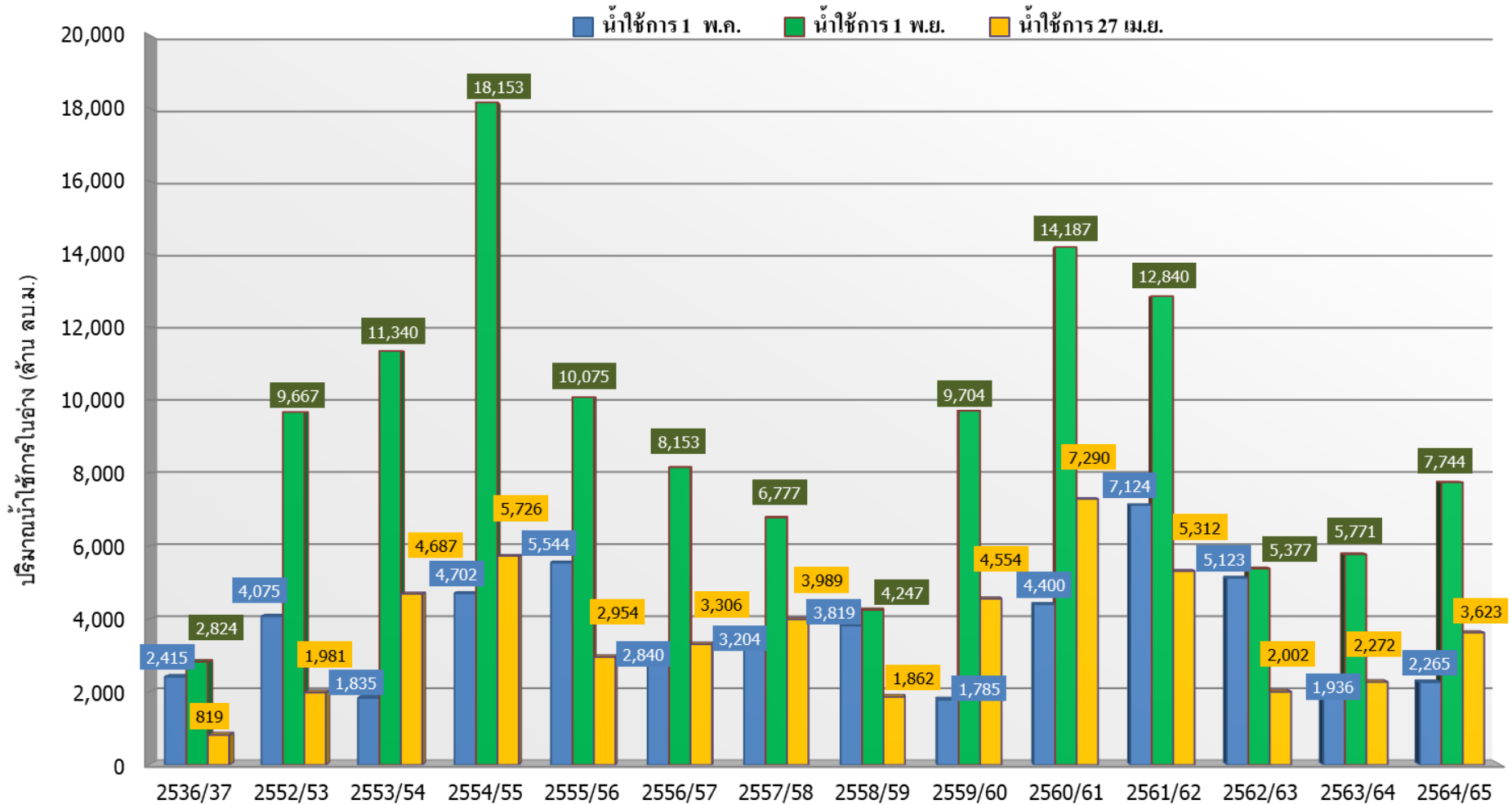


กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



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 27 เม.ย.	14,571	15,725	18,400	14,382	16,296	15,160	10,529	17,572	23,717	19,228	11,956	12,512	20,254

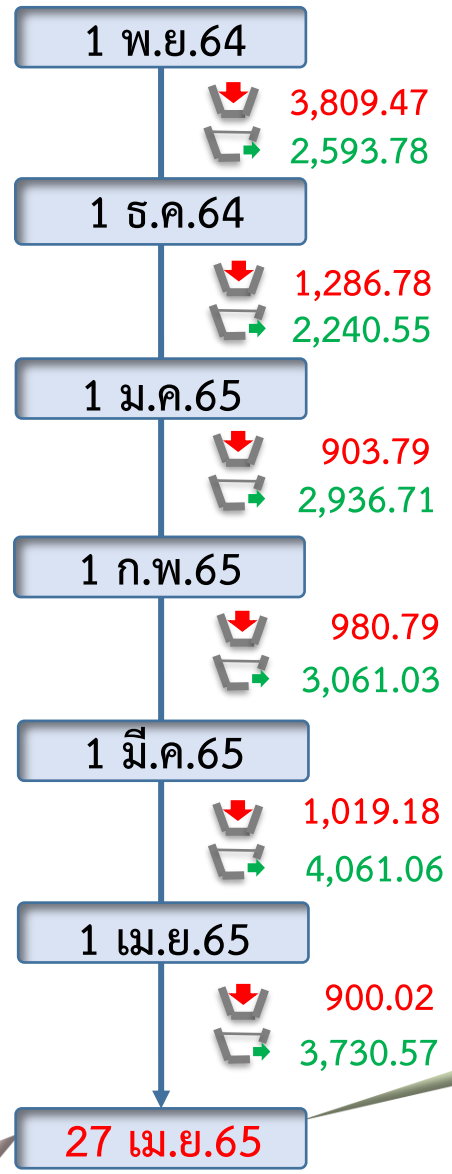
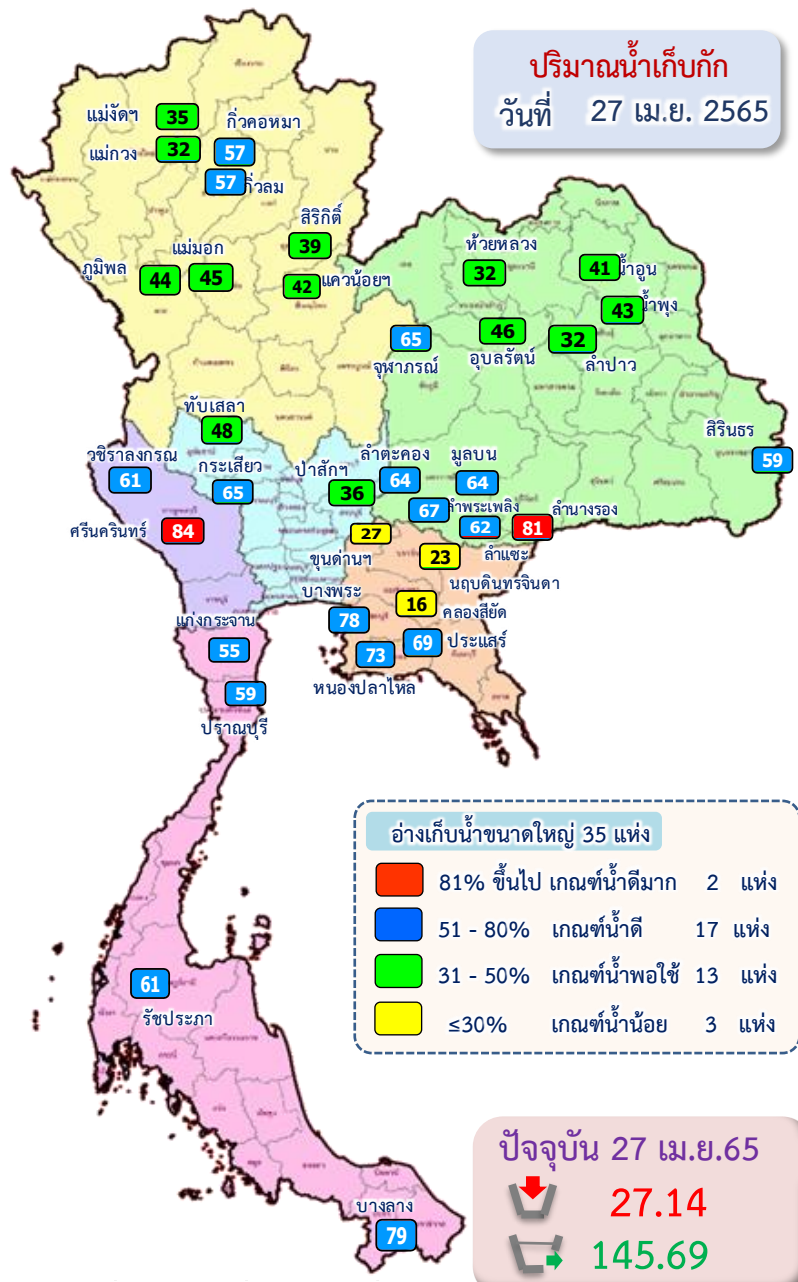
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปี 2536และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



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 27 เม.ย.	819	1,981	4,687	5,726	2,954	3,306	3,989	1,862	4,554	7,290	5,312	2,002	2,272	3,623



ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ วันที่ 27 เมษายน 2565

ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
ณ วันที่ 1 พ.ย.64

30,457 ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 27 เม.ย.65

ไหลลง ↓ **8,947.49** ล้าน ลบ.ม.

ระบาย ↔ **18,623.70** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (27 เม.ย.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง

17,512 (37%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์

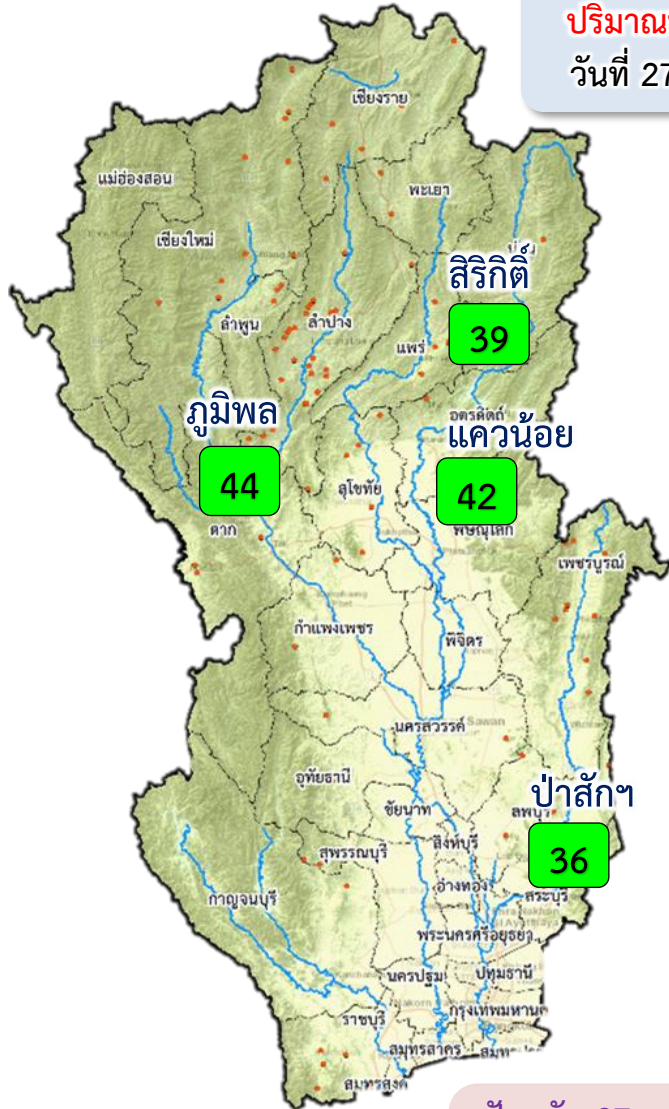
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ

↔ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร



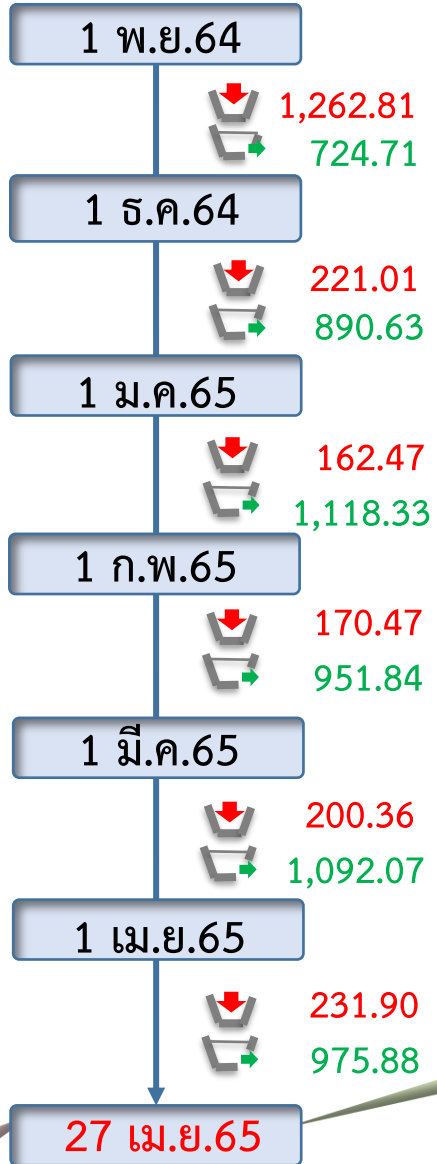
ปริมาณน้ำ ไทลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 27 เม.ย.65

- 81% ขึ้นไป เกษตรน้ำดีมาก - แห่ง
- 51 - 80% เกษตรน้ำดี - แห่ง
- 31 - 50% เกษตรน้ำพอใช้ 4 แห่ง
- ≤30% เกษตรน้ำน้อย - แห่ง

ปัจจุบัน 27 เม.ย.65
↓ 6.48
↑ 38.53



ข้อมูล ณ วันที่ 27 เมษายน 2565

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

รวมปริมาณน้ำไทลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 27 เม.ย.65
ไทลง ↓ **2,249.69** ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↑ **5,753.47** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (27 เม.ย.65)
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา
3,623 (20%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↑ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

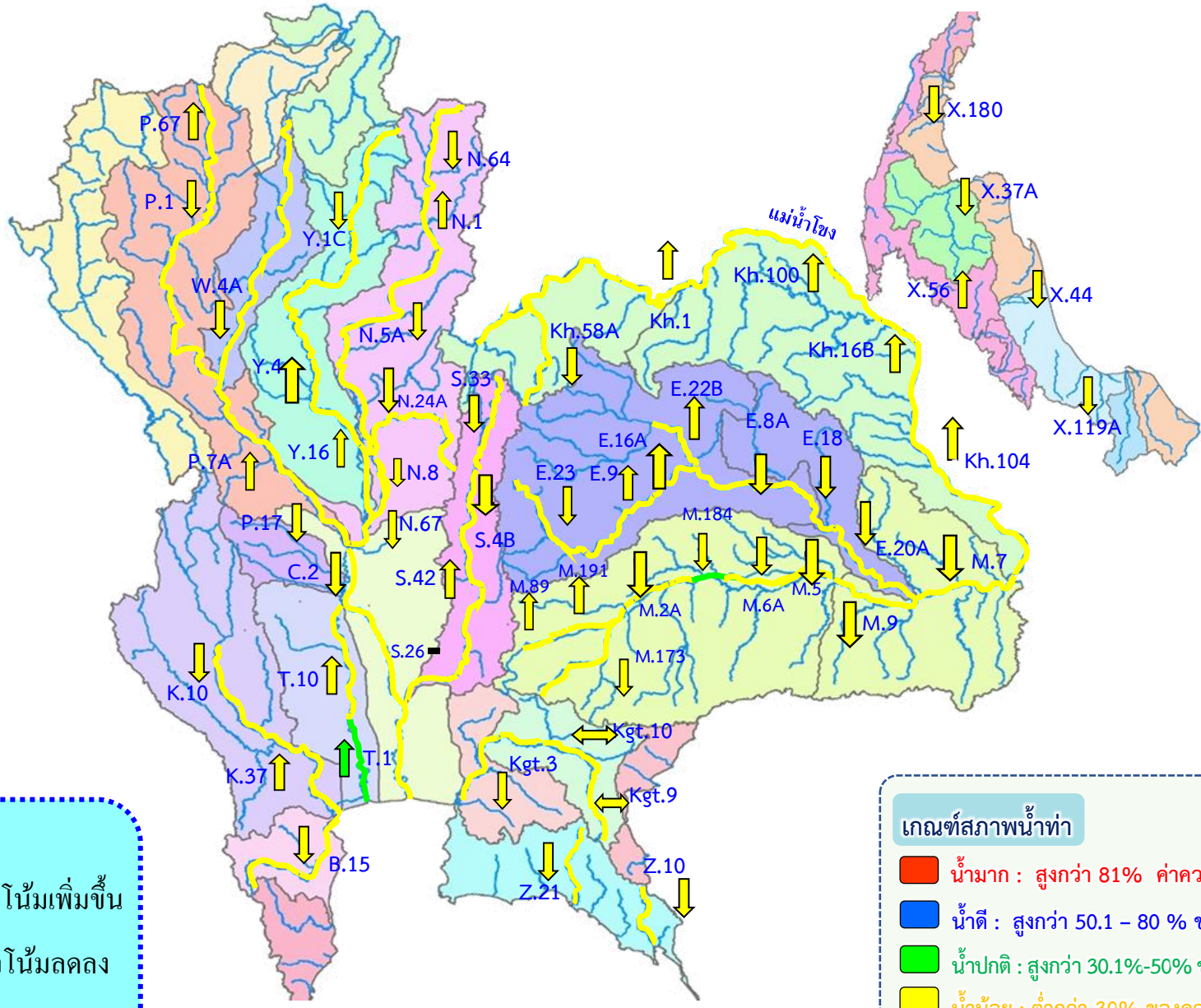


3. สถานการณ์น้ำท่า





แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 27 เมษายน 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



สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 27 เม.ย. 65 เวลา 06.00 น.



แม่น้ำป่าสัก

● P.17

● N.67

แม่น้ำน่าน

P.17 วันนี้ 130 เมื่อวาน 132

(Qmax 2,990 ม.³/วิ)

การใช้น้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยา
12 ลบ.ม./วิ

**C.2 เมื่อวาน (26 เม.ย. 65)
253 ลบ.ม./วิ**

N.67 วันนี้ 132 เมื่อวาน 139

(Qmax 1,579 ม.³/วิ)

รวม 2 ผัง = 187 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 187 ลบ.ม./วิ

(Qmaxรวม 2 ผัง = 860 ม.³/วิ)

รวมผังตะวันตก = 90 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 90 ลบ.ม./วิ

(Qmaxตะวันตก = 585 ม.³/วิ)



เขื่อนกระเสียว

ฝายยาง

คลองจรเข้สามพัน



ปตร.มะขามแตง-อุทอง

จ.อุทัยธานี

แม่น้ำสะแกกรัง 11 ลบ.ม./วิ

ปตร.มโนรมย์

90

ปตร.มะขามแตง-กระเสียว

จ.อุทัยธานี

ปตร.พลเทพ

35

ปตร.พหลโยธิน

2

ปตร.ปรมราชดำ

55

ปตร.มหาราช

5

ปตร.ช่องแค

46

คลองเล็กอื่นๆ

2

ปตร.โขงแค

46

ปตร.ปลายคลอง

ม.ก.

จ.ชัยนาท

ปตร.โคกกระเทียม

39

แม่น้ำน้อย

200 ม.³/วิ

ปตร.บางไผ่

14

ปตร.โคกกระเทียม

39

ความจุล้นน้ำ 230 ม.³/วิ

แม่น้ำน้อย

ปตร.บางไผ่

14

ความจุล้นน้ำ 210 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

**C.13 เขื่อนเจ้าพระยา
(Qmax 2,840 ม.³/วิ)**

วันนี้ 65 เมื่อวาน 65

(Qmaxตะวันตก = 585 ม.³/วิ)

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำเจ้าพระยา

ความจุล้นน้ำ 150

ปตร.บางไผ่

ความจุล้นน้ำ 100

ปตร.บางไผ่

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำเจ้าพระยา

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

ปตร.บางไผ่

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 150

ปตร.บางไผ่

ความจุล้นน้ำ 100

ปตร.บางไผ่

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.โพธิ์พระยา

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 150

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 100

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.โพธิ์พระยา

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 150

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 100

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.โพธิ์พระยา

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 150

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 100

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.โพธิ์พระยา

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 150

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 100

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.โพธิ์พระยา

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 150

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 100

แม่น้ำป่าสัก

ปตร.ผักไห่

จ.อ่างทอง

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำน่าน

ความจุล้นน้ำ 200 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

รวมผังตะวันออก = 97 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 97 ลบ.ม./วิ

(Qmaxตะวันออก = 275 ม.³/วิ)

เขื่อนป่าสัก

วันนี้ 60 เมื่อวาน 60

ความจุล้นน้ำ 210 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ความจุล้นน้ำ 210 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ความจุล้นน้ำ 210 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ความจุล้นน้ำ 210 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

ความจุล้นน้ำ 210 ม.³/วิ

แม่น้ำป่าสัก

สถานีสูบน้ำ มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
ปริมาณน้ำไหลผ่าน มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

หมายเหตุ : ข้อมูลเมื่อวานเป็น ณ เวลา 06.00 น.



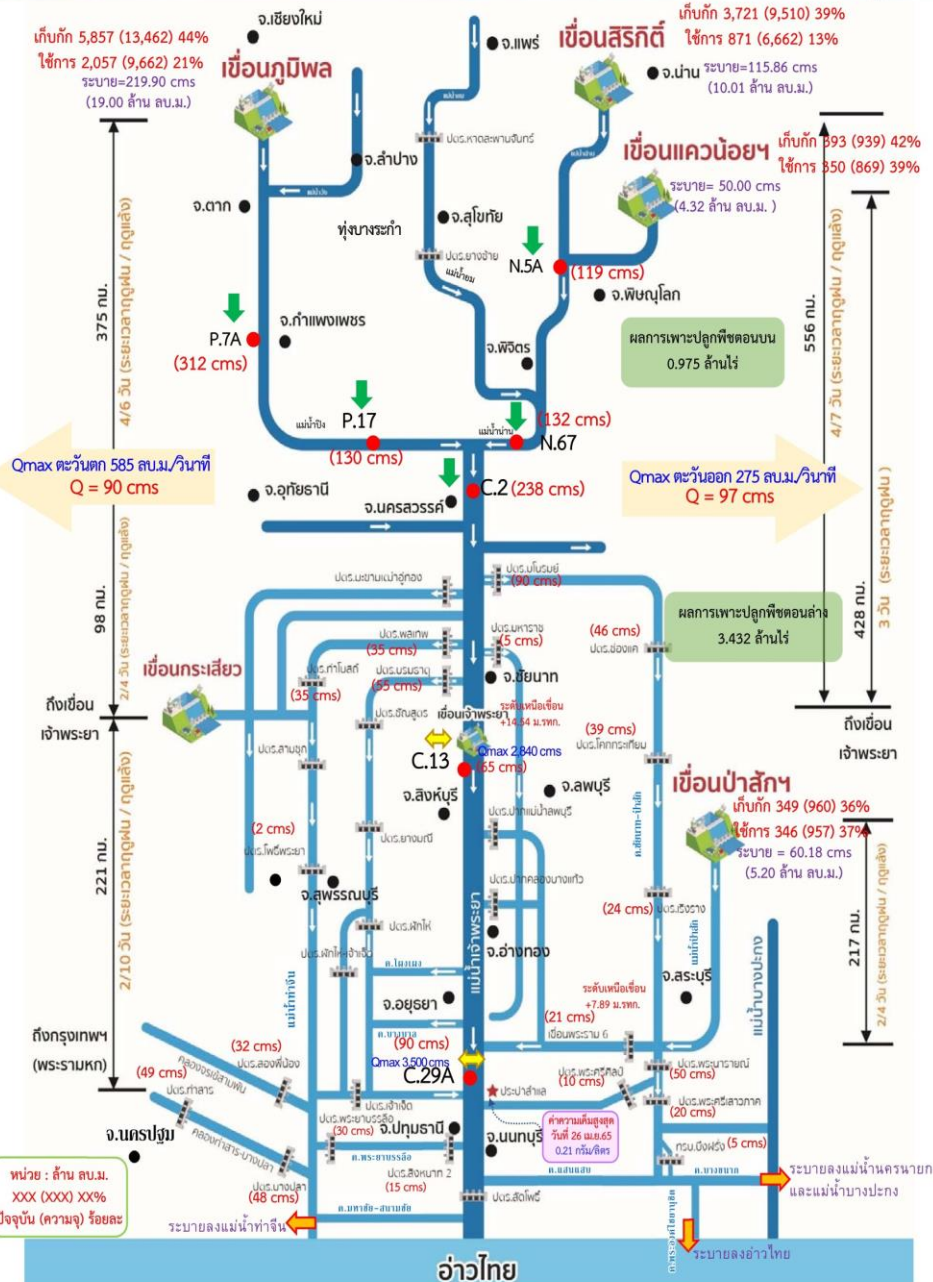
การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 27 เมษายน 2565



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 27 เมษายน 2565



สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 10,319 ล้าน ลบ.ม. (41%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,623 ล้าน ลบ.ม. (20%) ไหลลงอ่างรวม 6.48 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 38.53 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 5,857 ล้าน ลบ.ม. (44 ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,057 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.65 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 19.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 19.00 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 3,721 ล้าน ลบ.ม. (39% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 871 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 4.79 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.78 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 10.01 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 10.01 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนแควน้อยฯ** ปริมาณน้ำ 395 ล้าน ลบ.ม. (42% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 352 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 1.96 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.96 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 4.32 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.32 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 349 ล้าน ลบ.ม. (36% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 346 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 5.20 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.21 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 312 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 320 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.26 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 130 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 132 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.16 เมตร

แม่น้ำท่าจีน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 119 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 127 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.1 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 132 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 139 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.57 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 238 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 253 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.89 เมตร ไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +14.54 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 90 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90 ลบ.ม./วินาที)

การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรา 90 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรา 97 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 97 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรา 187 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 187 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ประตูเรื่งรางมารวมอีก 24ลบ.ม. โดยระบายน้ำผ่าน เขื่อนพระรามหก 21 ลบ.ม./วินาที และประตูพระนารายณ์ 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. และผันน้ำจากกลุ่มน้ำแม่กลอง 1,000 ล้าน ลบ.ม.) กลุ่มน้ำเจ้าพระยา 4 เขื่อน (เขื่อนภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปัจจุบัน (26 เม.ย.65) จัดสรรน้ำไปแล้ว 6,187 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 109 ของแผน (4 เขื่อนหลัก 5,716 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากกลุ่มน้ำแม่กลอง 471 ล้าน ลบ.ม.) ทั้งนี้เนื่องจากสภาพน้ำต้นทุนมีจำกัดต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน และปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัดเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

ข้อมูล ณ วันที่ 20 เมษายน 2565

หน่วย : ล้านไร่

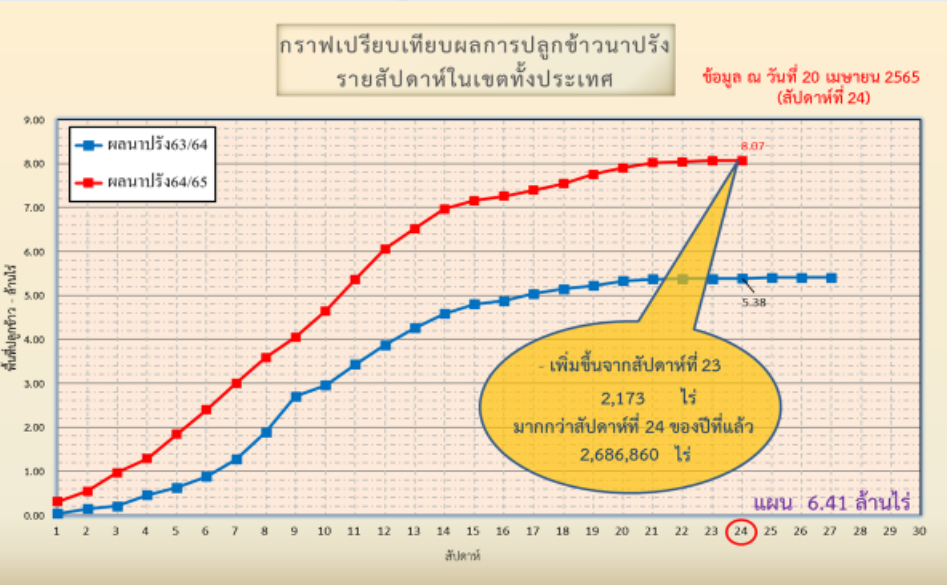
ภาค	ข้าวนาปรัง 2563/64				ข้าวนาปรัง 2564/65					พืชไร่-พืชผัก ปี 2563/64			พืชไร่-พืชผัก ปี 2564/65			รวม ปี 2563/64			รวม ปี 2564/65		
	แผน	ผล	%	เกี่ยว	แผน	ผล	%	เพิ่มจากสัปดาห์ที่แล้ว	เกี่ยว	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
เหนือ	0.23	0.62	270.78	0.00	0.45	0.75	165.06	0.00	0.49	0.16	0.19	114.56	0.21	0.23	110.87	0.39	0.80	205.42	0.66	0.98	148.04
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	1.11	128.68	0.00	1.38	1.28	92.65	0.00	0.17	0.04	0.04	89.41	0.03	0.04	122.93	0.90	1.14	126.88	1.41	1.32	93.32
กลาง	0.01	0.02	149.61	0.00	0.02	0.03	158.85	0.00	0.01	0.02	0.01	70.07	0.01	0.01	163.49	0.03	0.03	105.04	0.02	0.04	160.10
ตะวันออก	0.32	0.41	127.82	0.00	0.49	0.51	104.55	0.00	0.38	0.02	0.01	54.02	0.03	0.02	67.47	0.34	0.42	124.08	0.52	0.53	102.46
ตะวันตก	0.20	0.43	213.58	0.00	1.04	1.09	104.65	0.00	0.09	0.23	0.22	93.82	0.19	0.22	115.84	0.43	0.64	149.35	1.23	1.31	106.41
ใต้	0.28	0.01	4.97	0.00	0.23	0.01	5.85	0.00	0.00	0.03	0.01	39.85	0.02	0.01	45.72	0.31	0.02	7.89	0.24	0.02	8.50
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.79	0.00	0.00	2.81	4.41	156.75	0.00	3.51	0.05	0.07	126.81	0.05	0.08	147.46	0.05	2.86	5,241.92	2.87	4.49	156.57
ทั้งประเทศ	1.90	5.38	283.35	0.00	6.41	8.07	125.82	0.00	4.65	0.55	0.54	98.43	0.54	0.61	113.39	2.45	5.93	241.82	6.95	8.68	124.86



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



ข้อมูล ณ 20 เม.ย. 65 เพาะปลูกแล้ว= 8,070,524 ไร่

ข้อมูล ณ 20 เม.ย. 65 เพาะปลูกแล้ว= 4,408,271 ไร่



พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 20 เม.ย. 2565

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

พื้นที่คาดการณ์นาปี ปี 2564/65
จำนวน 2.81 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 4.41 ล้านไร่

เจริญเติบโตและรอเก็บเกี่ยว
0.90 ล้านไร่

เก็บเกี่ยว 3.51 ล้านไร่

อายุ 5 สัปดาห์
1,611 ไร่ (23 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 0.77 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 7 สัปดาห์
8,123 ไร่ (9 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 3.28 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 9 สัปดาห์
48,595 ไร่ (23 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 15.45 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 11 สัปดาห์
93,071 ไร่ (9 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 20.45 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 13 สัปดาห์
250,894 ไร่ (26 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 32.67 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 15 สัปดาห์
58,479 ไร่ (12 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 1.46 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 17 สัปดาห์
46,147 ไร่ (29 ธ.ค. 64)
ไม่ต้องการใช้น้ำ

พื้นที่ 0.90 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว
0.81 ล้านไร่ ที่ยังคงต้องการใช้น้ำอยู่
คิดเป็นน้ำจำนวน 131.95 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 4 สัปดาห์
2,454 ไร่ (30 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 1.25 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 6 สัปดาห์
3,949 ไร่ (16 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 1.74 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 8 สัปดาห์
10,115 ไร่ (2 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 3.67 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 10 สัปดาห์
62,395 ไร่ (16 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 16.82 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 12 สัปดาห์
114,315 ไร่ (2 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 19.81 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 14 สัปดาห์
159,314 ไร่ (19 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 14.58 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 16 สัปดาห์
32,274 ไร่ (5 ม.ค. 65)
ไม่ต้องการใช้น้ำ

อายุ 18 สัปดาห์
3,223 ไร่ (22 ธ.ค. 64)
ไม่ต้องการใช้น้ำ

ปลูกนาปี 2 จำนวน 0.05 ล้านไร่

อายุ 1 สัปดาห์
39,771 ไร่ (20 เม.ย. 65)
ต้องการใช้น้ำ 19.08 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 2 สัปดาห์
7,739 ไร่ (12 เม.ย. 65)
ต้องการใช้น้ำ 3.74 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 3 สัปดาห์
1,427 ไร่ (6 เม.ย. 65)
ต้องการใช้น้ำ 0.75 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 4 สัปดาห์
3,504 ไร่ (29 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 1.78 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่ 0.05 ล้านไร่
ต้องการใช้น้ำ 25.35 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่คาดการณ์นาปี ปี 65
จำนวน ... ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 0.06 ไร่
(ลุ่มต่ำ)

อายุ 1 สัปดาห์
39,708 ไร่ (20 เม.ย. 65)
ต้องการใช้น้ำ 19.05 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 2 สัปดาห์
19,624 ไร่ (12 เม.ย. 65)
ต้องการใช้น้ำ 9.40 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 3 สัปดาห์
1,071 ไร่ (6 เม.ย. 65)
ต้องการใช้น้ำ 0.56 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่ 0.06 ไร่
ต้องการใช้น้ำ 29.01 ล้าน ลบ.ม.

ลุ่มน้ำแม่กลอง

พื้นที่คาดการณ์นาปี ปี 2564/65
จำนวน 0.84 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 0.80 ล้านไร่

เจริญเติบโตและรอเก็บเกี่ยว
0.73 ล้านไร่

เก็บเกี่ยว 0.07 ล้านไร่

อายุ 2 สัปดาห์
45,034 ไร่ (12 เม.ย. 65)
ต้องการใช้น้ำ 25.16 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 4 สัปดาห์
50,778 ไร่ (30 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 29.09 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 6 สัปดาห์
152,623 ไร่ (16 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 75.47 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 8 สัปดาห์
26,615 ไร่ (2 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 10.75 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 10 สัปดาห์
11,332 ไร่ (16 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 3.40 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 12 สัปดาห์
11,910 ไร่ (2 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 2.30 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 14 สัปดาห์
64,556 ไร่ (19 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 6.34 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 16 สัปดาห์
15,053 ไร่ (5 ม.ค. 65)
ไม่ต้องการใช้น้ำ

อายุ 3 สัปดาห์
61,881 ไร่ (6 เม.ย. 65)
ต้องการใช้น้ำ 36.93 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 5 สัปดาห์
137,003 ไร่ (23 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 73.75 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 7 สัปดาห์
3,967 ไร่ (9 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 1.79 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 9 สัปดาห์
8,459 ไร่ (23 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 3.00 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 11 สัปดาห์
71,472 ไร่ (9 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 17.52 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 13 สัปดาห์
50,626 ไร่ (26 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 7.29 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 15 สัปดาห์
13,490 ไร่ (12 ม.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 0.40 ล้าน ลบ.ม.

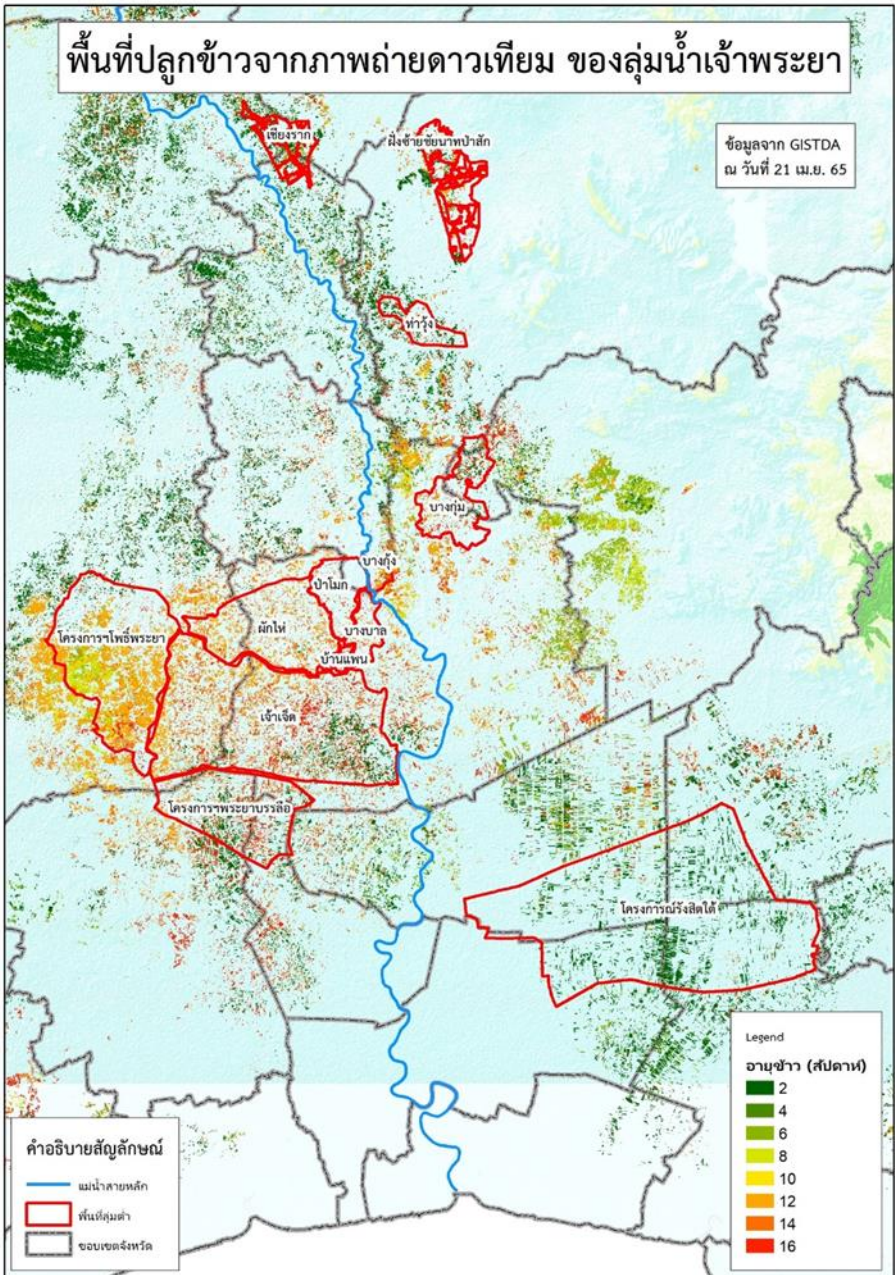
พื้นที่ 0.73 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว
0.71 ล้านไร่ ที่ยังคงต้องการใช้น้ำอยู่
คิดเป็นน้ำจำนวน 293.19 ล้าน ลบ.ม.



พื้นที่เพาะปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ใน 12 ตำบล กลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2564

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 20 เม.ย.65

พื้นที่ปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ของกลุ่มน้ำเจ้าพระยา



ลำดับที่	ทุ่งรับน้ำ	พื้นที่ตามแผน (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก	เก็บเกี่ยว (ไร่)	คงเหลือ (ไร่)
1	ฝั่งซ้ายชยันต-ป่าสัก	65,248	64,725	99	59,619	5,106
2	บางกุ่ม	72,945	70,365	96	66,083	4,282
3	เจ้าเจ็ด	334,781	309,137	92	259,587	49,550
4	เชียงราก	33,597	21,473	64	12,850	8,623
5	โครงการนรังสิตใต้	193,232	138,754	72	138,754	0
6	โครงการโพธิ์พระยา	187,691	211,653	113	38,910	172,743
7	โครงการพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76	59,660	22,811
8	ท่าร้าง	28,920	42,492	147	42,492	0
9	บางกุ่ม	7,785	17,000	218	10,100	6,900
10	บางบาล-บ้านแพน	27,990	24,602	88	23,402	1,200
11	ป่าโมก	29,542	21,747	74	19,792	1,955
12	ผักไห่	133,520	113,972	85	87,431	26,541
รวม		1,224,139	1,118,391	91	818,680	299,711
13	พื้นที่ปลูกประจำ (รวมทุ่งบางระกำ)	1,588,170	3,342,321	210	2,694,632	647,689
รวมทั้งหมด		2,812,309	4,460,712	159	3,513,312	947,400

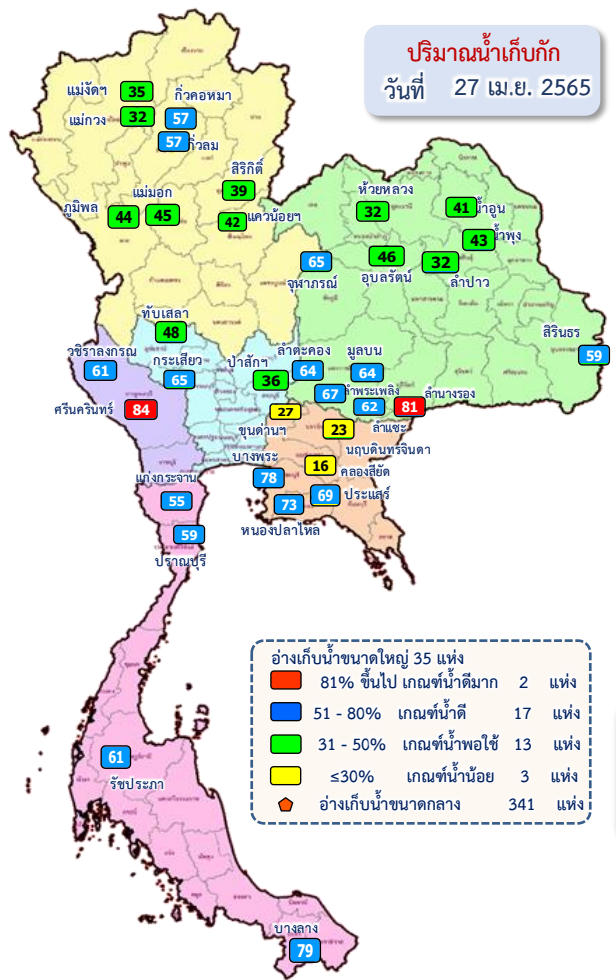


5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65





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



ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 27 เม.ย.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 41,055 ล้าน ลบ.ม. (58%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 17,512 ล้าน ลบ.ม. (37%)

ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,079 ล้าน ลบ.ม. (61%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,695 ล้าน ลบ.ม. (58%)

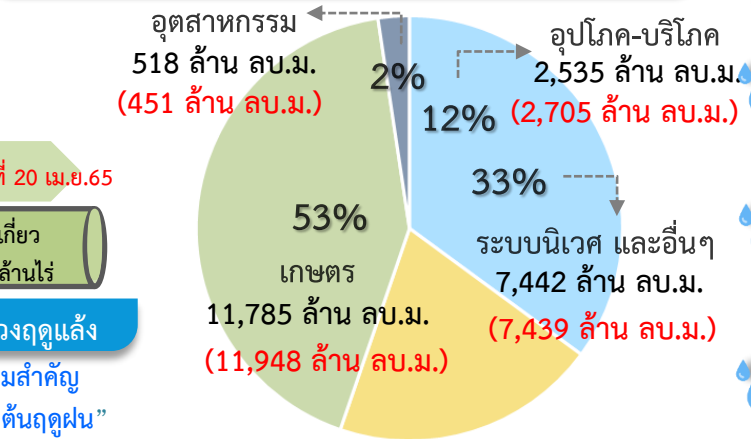
ปริมาณน้ำปัจจุบัน 384 ล้าน ลบ.ม. (57%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 242 ล้าน ลบ.ม. (46%)

ปริมาณน้ำปัจจุบัน 44,517 ล้าน ลบ.ม. (58%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 20,450 ล้าน ลบ.ม. (39%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 27 เม.ย.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 27 เม.ย.65
20,450 ล้าน ลบ.ม. (39%)



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

ผล จัดสรรน้ำ
 22,544 ล้าน ลบ.ม. (101%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
 - 264 ล้าน ลบ.ม. (1%)

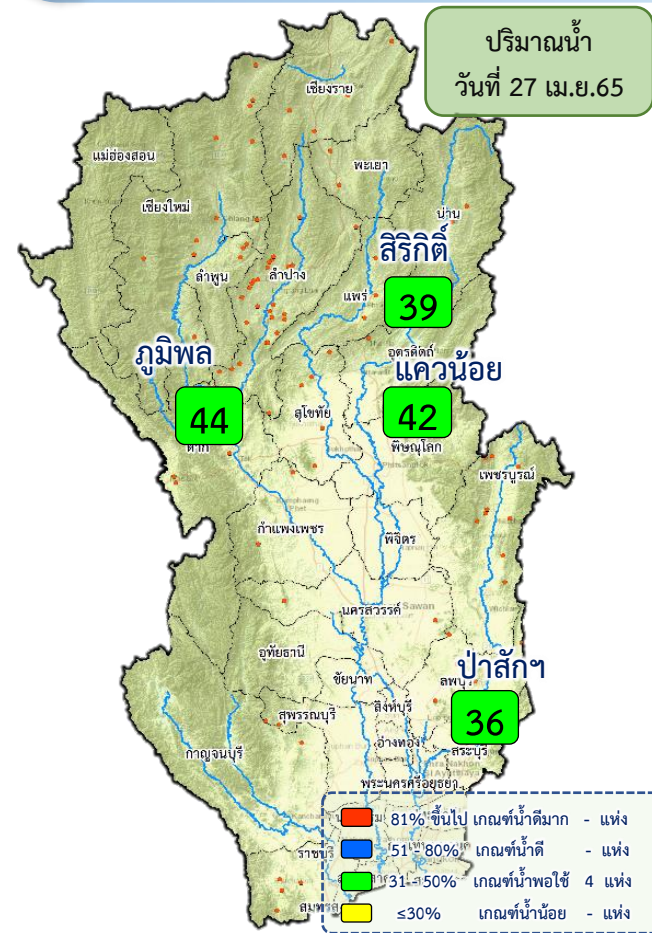
ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 20 เม.ย.65

125.82% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 8.07 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่) เก็บเกี่ยว 4.65 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 27 เม.ย.65

เขื่อน	ปริมาณน้ำเก็บกัก	ปริมาณน้ำใช้การ	ปริมาณน้ำปัจจุบัน	ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้
ภูมิพล	13,462 ล้าน ลบ.ม.	9,662 ล้าน ลบ.ม.	5,857 ล้าน ลบ.ม. (44%)	2,057 ล้าน ลบ.ม. (21%)
สิริกิติ์	9,510 ล้าน ลบ.ม.	6,660 ล้าน ลบ.ม.	3,721 ล้าน ลบ.ม. (39%)	871 ล้าน ลบ.ม. (13%)
แควน้อยฯ	939 ล้าน ลบ.ม.	896 ล้าน ลบ.ม.	393 ล้าน ลบ.ม. (42%)	350 ล้าน ลบ.ม. (39%)
ป่าสักฯ	960 ล้าน ลบ.ม.	957 ล้าน ลบ.ม.	349 ล้าน ลบ.ม. (36%)	346 ล้าน ลบ.ม. (36%)
รวม	24,871 ล้าน ลบ.ม.	18,175 ล้าน ลบ.ม.	10,319 ล้าน ลบ.ม. (41%)	3,623 ล้าน ลบ.ม. (20%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 27 เม.ย.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.

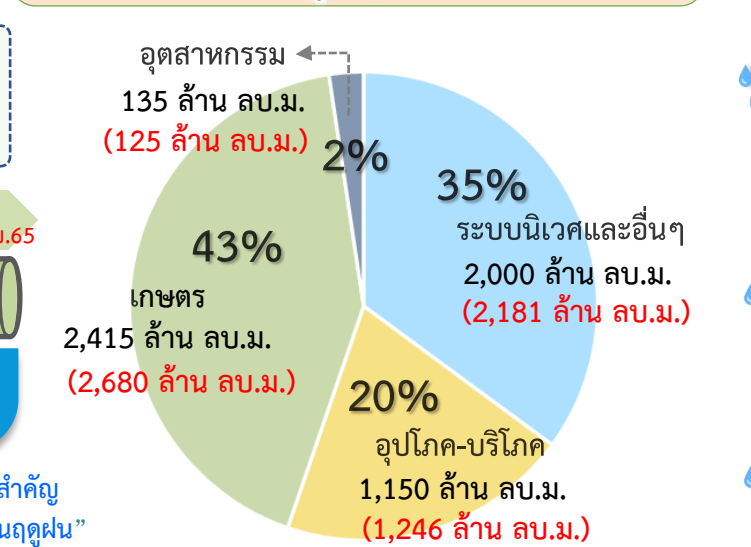
น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก วันที่ 27 เม.ย.65 **3,623 ล้าน ลบ.ม. (20%)**

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 20 เม.ย.65

156.75% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.41 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่) เก็บเกี่ยว 3.51 ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทาน ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



แผน จัดสรรน้ำ 5,700 ล้าน ลบ.ม.
 (4 เขื่อน 4,700 ล้าน ลบ.ม. + ผันน้ำแม่กลอง 1,000 ล้าน ลบ.ม.)

ผล จัดสรรน้ำ 6,232 ล้าน ลบ.ม. (109%)
 (4 เขื่อน 5,754 ล้าน ลบ.ม. + ผันน้ำแม่กลอง 478 ล้าน ลบ.ม.)

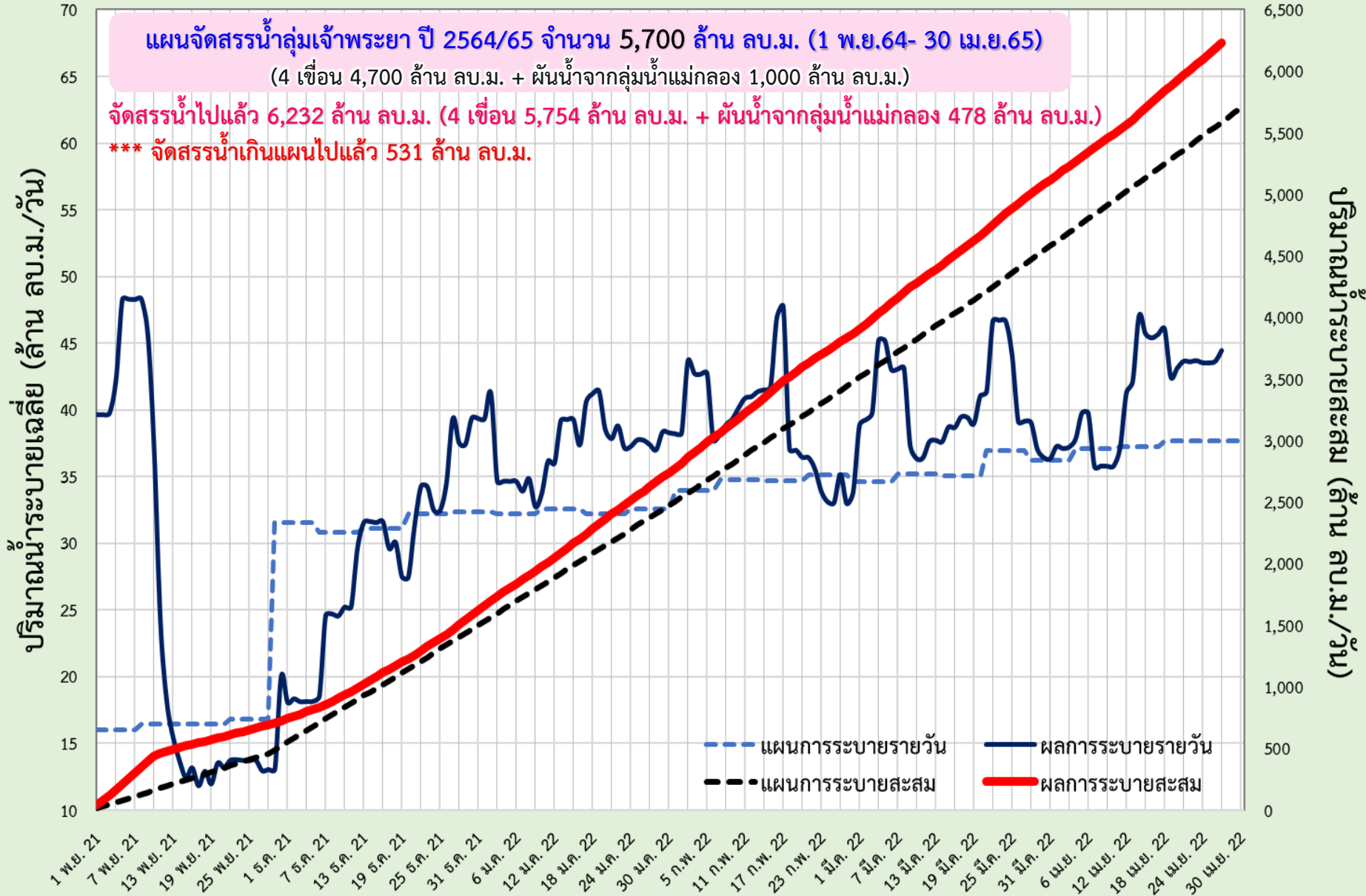
ปริมาณน้ำ **เกินแผน** ที่ต้องจัดสรร - 531 ล้าน ลบ.ม. (9%)



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



ข้อมูล ณ วันที่ 27 เมษายน 2565

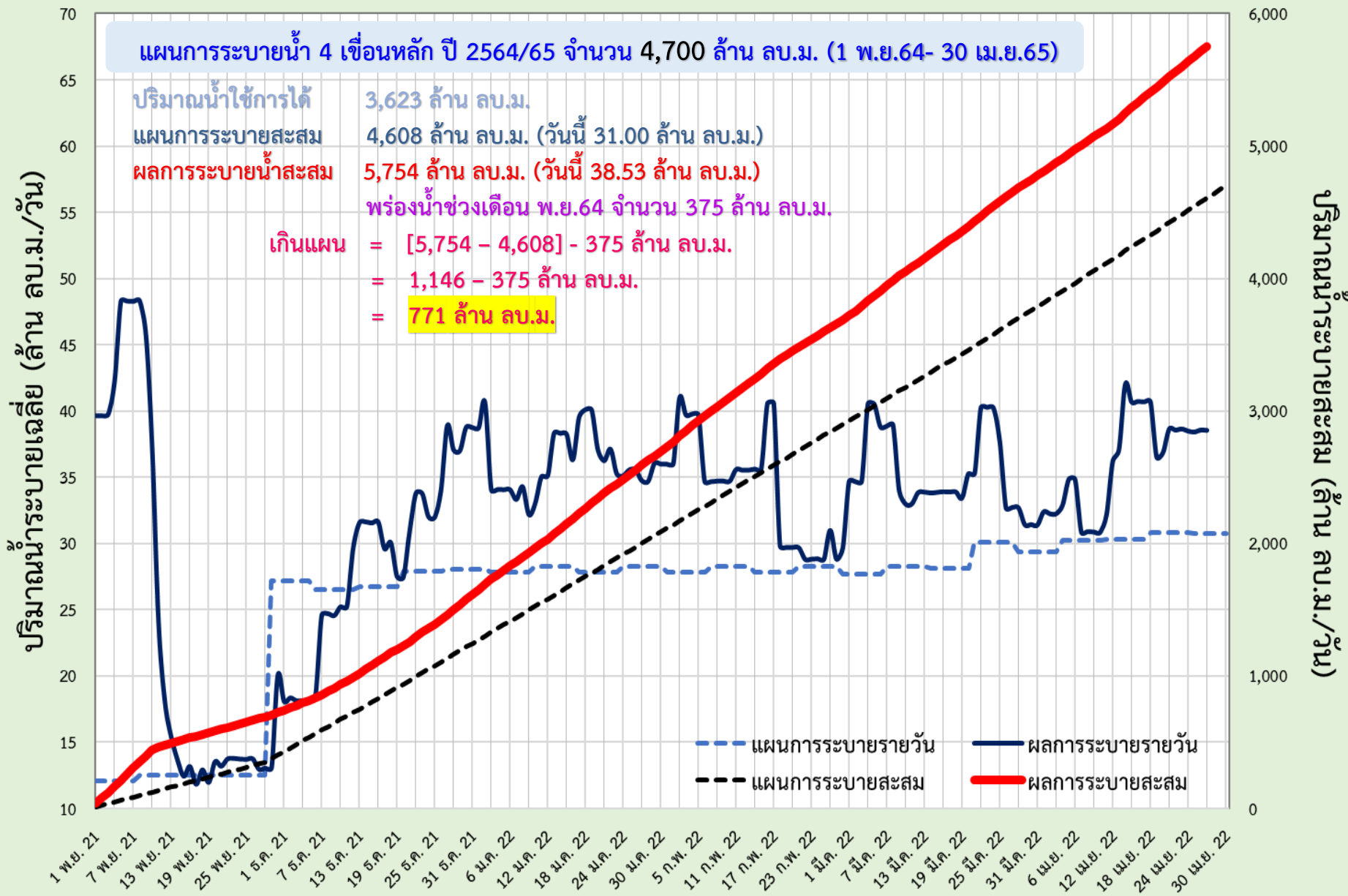




แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 27 เมษายน 2565



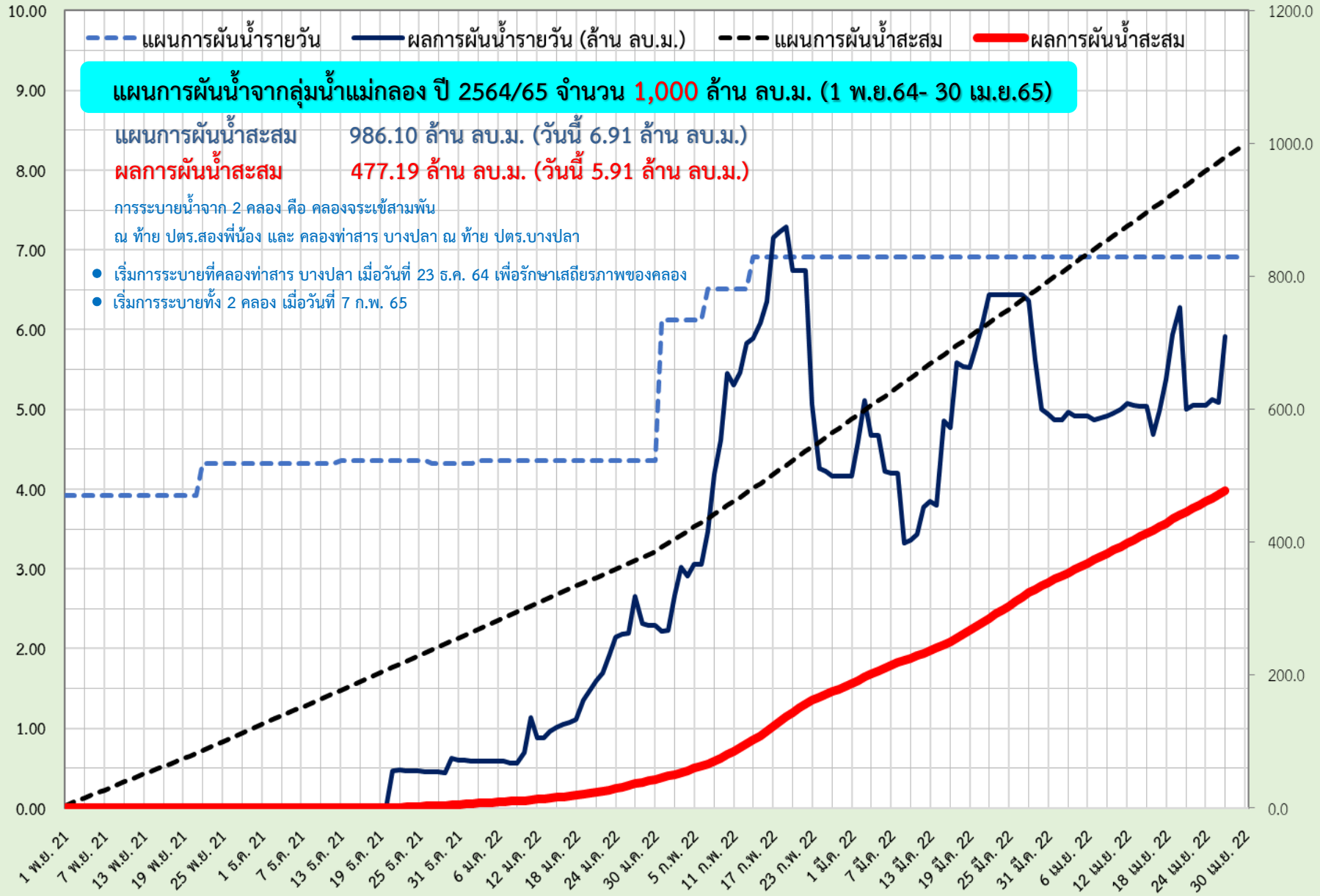


แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

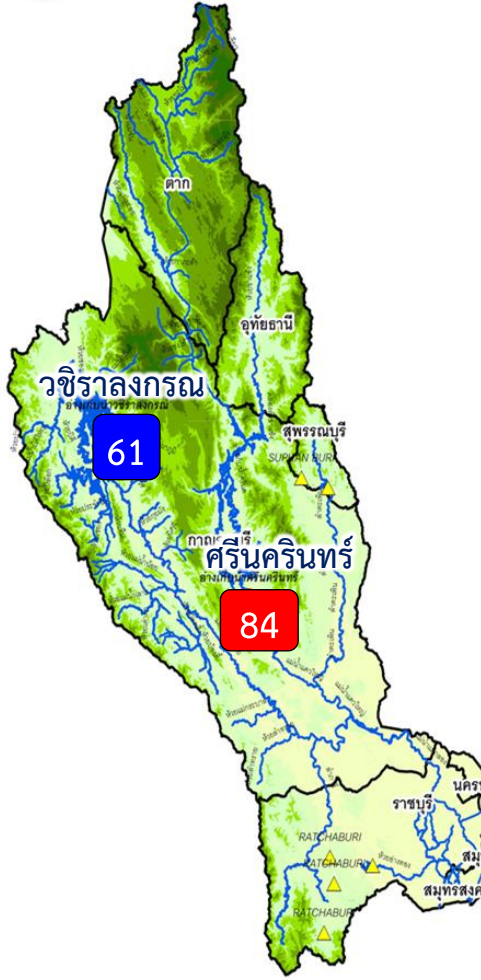


ข้อมูล ณ วันที่ 27 เมษายน 2565

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)



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



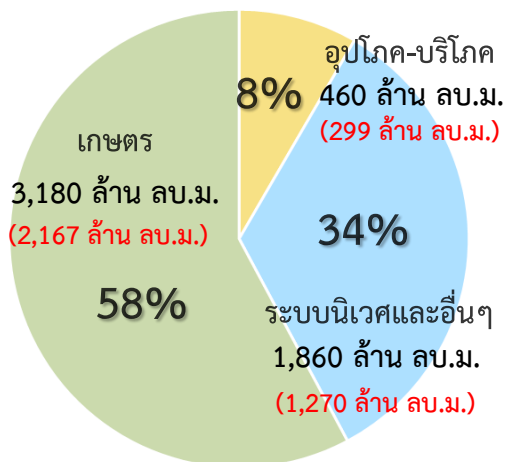
ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 27 เม.ย.65

วชิราลงกรณ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 5,375 ล้าน ลบ.ม. (61%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,363 ล้าน ลบ.ม. (40%)	
ศรีนครินทร์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 14,891 ล้าน ลบ.ม. (84%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,626 ล้าน ลบ.ม. (62%)	
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 20,266 ล้าน ลบ.ม. (76%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 6,989 ล้าน ลบ.ม. (52%)	

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 27 เม.ย.65

ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 ม.ค.65 จำนวน 10,313 ล้าน ลบ.ม.
แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 จำนวน 5,500 ล้าน ลบ.ม.
สำรองน้ำต้นทุน 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 27 เม.ย.65
6,989 ล้าน ลบ.ม. (52%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
3,736 ล้าน ลบ.ม. (68%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
1,764 ล้าน ลบ.ม. (32%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2563/64 ณ วันที่ 20 เม.ย.65

95.08% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 0.80 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่) / เก็บเกี่ยวแล้ว 0.073 ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**

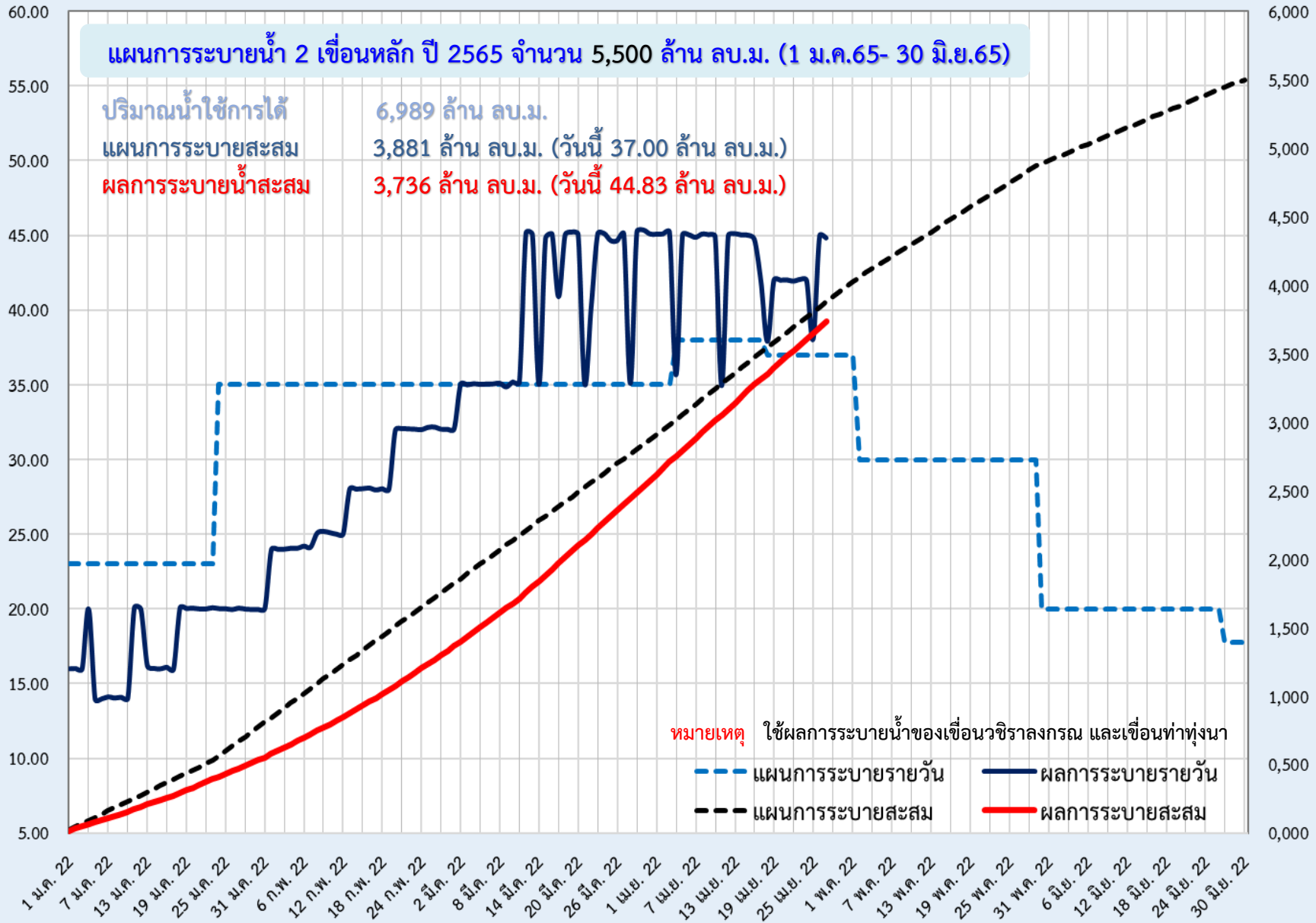


ข้อมูล ณ วันที่ 27 เมษายน 2565

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

ปริมาณน้ำใช้การได้ 6,989 ล้าน ลบ.ม.
 แผนการระบายสะสม 3,881 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 37.00 ล้าน ลบ.ม.)
 ผลการระบายน้ำสะสม 3,736 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 44.83 ล้าน ลบ.ม.)

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)



(ล้าน/วัน) ผลการระบายน้ำ

หมายเหตุ ใช้ผลการระบายน้ำของเขื่อนวชิราลงกรณ และเขื่อนท่าทุ่งนา

- แผนการระบายรายวัน
- แผนการระบายสะสม
- ผลการระบายรายวัน
- ผลการระบายสะสม



6. สถานการณ์ค่าความเค็ม





รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา

27 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สุนัขป่าสำแล - สะพานพระนั่งเกล้า - ท่าบ้านทพบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 21.32 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 65.00 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 90.00 ลบ.ม./วินาที
ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน

27 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพูด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไก่อี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประ.โพธิ์พระยา 2.01 ลบ.ม./วิ
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประ.สองพี่น้อง 32.44 ลบ.ม./วิ
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประ.ท่าสาร-บางปลา 48.44 ลบ.ม./วิ



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราจีน-บางปะกง

27 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมไต้ - ชลประทานอะเชิงเตรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤปดินทรจินดา 11.57 ลบ.ม./วิ
ปริมาณน้ำที่สถานี Kgt.3 อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 21.60 ลบ.ม./วิ



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง

27 เมษายน 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพรธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 205.00 ลบ.ม./วิ





การรูกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

การรูกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาปี 2565 ค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

วันที่	ระดับน้ำสูงสุดที่พระนคร (ม.ทล.)	โรงไฟฟ้าพระนครใต้	สะพานพระนคร	วัดทองคัง	วัดบางนา	ค.ส.ค.สิ่ง	วัดราษฎร์บูรณะ	สะพานตากสิน	สะพานพุทธ	โรงพยาบาลศิริราช	กรมชลประทานสนามสแตน	วัดเขมา	ท่าข้าม	คลองบางกอก	สะพานพระนั่งเกล้า	วัดเชิงท่า (กรมชลประทานปากเกร็ด)	ปากคลองบางหลวง	วัดมหา	วัดบาง	วัดใต้	สถานีสูบน้ำสำแล	วัดใหม่ทอง	วัดบางเตย	วัดใหม่	วัดสวนมะม่วง	วัดสองพี่น้อง	วัดขวาง	วัดท้ายเกาะใหญ่	วัดโพธิ์แดง	วัดเจ้าใหญ่	ท่าเรือบางโพธิ์	วัดเชิงช่าง	วัดบ้านเพ็ญ	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	เขียนเจ้าพระยา	เขียนพระรามหก	
26/3/65	1.30	10.92	9.25	7.24	4.95	0.35	0.32	0.28	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	0.22	65	30.77
27/3/65	1.26	9.38	7.95	6.24	4.27	0.34	0.31	0.27	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	65	30.77
28/3/65	1.47	9.75	8.26	6.47	4.42	0.32	0.29	0.26	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	70	30.97	
29/3/65	1.56	10.26	8.69	6.80	4.64	0.32	0.29	0.26	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	65	20.73	
30/3/65	1.71	10.19	8.66	6.82	4.71	0.50	0.41	0.31	0.24	0.24	0.25	0.26	0.26	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	65	20.68	
31/3/65	1.44	7.95	6.76	5.33	3.70	0.43	0.37	0.30	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	65	20.69		
1/4/65	1.44	6.76	5.76	4.55	3.17	0.41	0.36	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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	65	20.86		
2/4/65	1.39	6.47	5.51	4.35	3.03	0.38	0.33	0.28	0.24	0.24	0.25	0.26	0.26	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	65	20.77		
3/4/65	1.33	5.78	4.93	3.90	2.73	0.38	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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	65	20.73		
4/4/65	1.57	5.38	4.95	4.44	3.85	2.68	1.88	0.94	0.29	0.29	0.29	0.28	0.28	0.28	0.28	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	65	20.64		
5/4/65	1.41	6.19	5.74	5.21	4.60	3.37	2.35	1.15	0.31	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	0.28	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	65	20.34		
6/4/65	1.49	7.57	7.10	6.53	5.89	4.59	3.17	1.50	0.34	0.33	0.31	0.29	0.29	0.28	0.28	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	65	20.12		
7/4/65	1.42	8.53	8.04	7.45	6.77	5.42	3.78	1.84	0.50	0.47	0.41	0.34	0.33	0.32	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	65	20.18			
8/4/65	1.30	9.66	9.17	8.57	7.90	6.54	4.71	2.56	1.06	0.94	0.74	0.47	0.43	0.39	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	65	20.27			
9/4/65	1.17	8.94	8.60	8.20	7.73	6.80	4.88	2.61	1.03	0.92	0.72	0.46	0.42	0.39	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	65	20.09			
10/4/65	1.26	20.58	18.41	15.80	12.82	6.85	4.91	2.62	1.03	0.92	0.72	0.46	0.42	0.39	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	65	19.98			
11/4/65	1.19	16.38	14.67	12.62	10.26	5.56	3.93	2.00	0.66	0.60	0.50	0.37	0.36	0.34	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	65	30.13			
12/4/65	1.32	17.85	15.78	13.29	10.43	4.73	3.30	1.62	0.45	0.43	0.38	0.33	0.32	0.31	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	65	30.10			
13/4/65	1.34	16.47	14.52	12.16	9.47	4.09	2.85	1.38	0.36	0.35	0.33	0.31	0.30	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	65	30.79			
14/4/65	1.34	16.23	14.29	11.95	9.27	3.92	2.74	1.35	0.39	0.37	0.34	0.31	0.30	0.29	0.28	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	0.16	55	30.08			
15/4/65	1.30	15.85	14.02	11.82	9.29	4.25	2.96	1.43	0.37	0.36	0.34	0.31	0.30	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	0.16	55	30.80			
16/4/65	1.33	15.99	14.29	12.25	9.92	5.25	3.69	1.85	0.57	0.53	0.45	0.35	0.34	0.33	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.17	65	30.33		
17/4/65	1.43	17.20	15.40	13.24	10.76	5.81	4.24	2.38	1.09	0.97	0.75	0.47	0.43	0.39	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	0.16	65	30.13		
18/4/65	1.68	17.22	15.42	13.25	10.77	5.81	4.29	2.49	1.24	1.10	0.84	0.51	0.46	0.41	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	0.16	65	20.41			
19/4/65	1.61	15.64	14.04	12.11	9.91	5.50	4.08	2.41	1.25	1.11	0.85	0.51	0.46	0.41	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.17	65	20.86			
20/4/65	1.71	15.85	14.19	12.18	9.89	5.31	3.92	2.27	1.13	1.00	0.78	0.48	0.44	0.40	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	65	20.68			
21/4/65	1.68	15.98	14.55	12.83	10.85	6.91	5.25	3.29	1.93	1.69	1.25	0.68	0.60	0.52	0.31	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	65	20.86			
22/4/65	1.58	17.03	15.53	13.73	11.67	7.54	5.68	3.49	1.96	1.71	1.27	0.69	0.61	0.53	0.32	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	65	20.81			
23/4/65	1.55	17.02	15.50	13.67	11.58	7.40	5.51	3.29	1.74	1.53	1.15	0.65	0.58	0.51	0.33	0.28	0.26	0.24	0.24	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.21	65	20.99			
24/4/65	1.53	16.97	15.27	13.22	10.87	6.18	4.59	2.72	1.42	1.26	0.96	0.57	0.52	0.46	0.32	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.22	65	20.89			
25/4/65	1.47	16.43	14.66	12.54	10.11	5.24	3.82	2.15	0.99	0.89	0.70	0.47	0.43	0.40	0.31	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.21	65	20.86			
26/4/65	1.41	15.06	13.27	11.13	8.67	3.75	2.71	1.48	0.62	0.57	0.49	0.37	0.36	0.34	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.21	65	20.88			



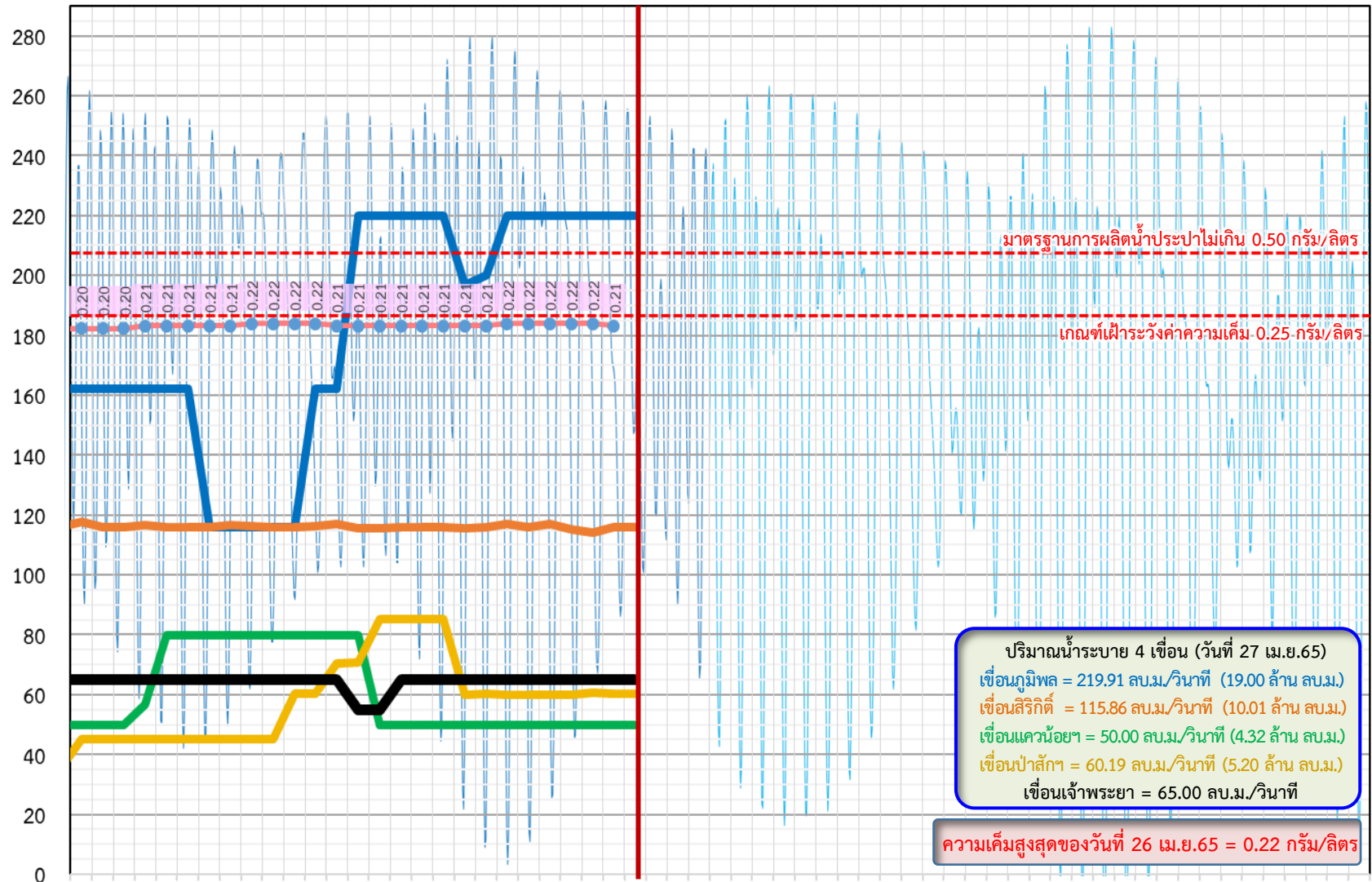
ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 27 เมษายน 2565

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

ปริมาณน้ำ (ลูกบาศก์เมตร/วินาที)



ค่าความเค็มสูงสุด (กรัม/ลิตร) และ ระดับน้ำทะเล (ม.รทก.)

ปริมาณน้ำระบาย 4 เขื่อน (วันที่ 27 เม.ย.65)

- เขื่อนภูมิพล = 219.91 ลบ.ม./วินาที (19.00 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนสิริกิติ์ = 115.86 ลบ.ม./วินาที (10.01 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนแควน้อยฯ = 50.00 ลบ.ม./วินาที (4.32 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนป่าสักฯ = 60.19 ลบ.ม./วินาที (5.20 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนเจ้าพระยา = 65.00 ลบ.ม./วินาที

ความเค็มสูงสุดของวันที่ 26 เม.ย.65 = 0.22 กรัม/ลิตร

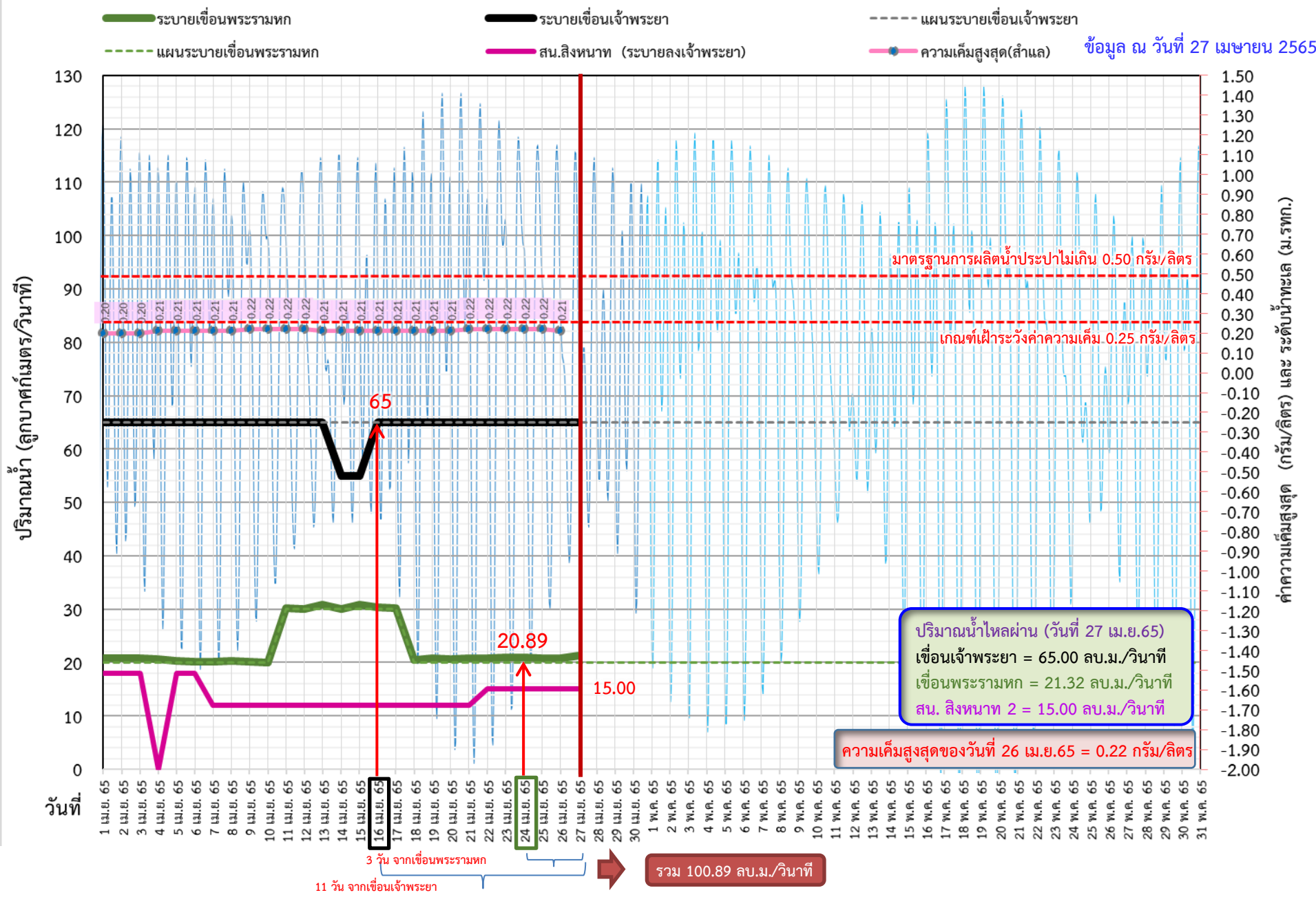
วันที่

1 เม.ย. 65 2 เม.ย. 65 3 เม.ย. 65 4 เม.ย. 65 5 เม.ย. 65 6 เม.ย. 65 7 เม.ย. 65 8 เม.ย. 65 9 เม.ย. 65 10 เม.ย. 65 11 เม.ย. 65 12 เม.ย. 65 13 เม.ย. 65 14 เม.ย. 65 15 เม.ย. 65 16 เม.ย. 65 17 เม.ย. 65 18 เม.ย. 65 19 เม.ย. 65 20 เม.ย. 65 21 เม.ย. 65 22 เม.ย. 65 23 เม.ย. 65 24 เม.ย. 65 25 เม.ย. 65 26 เม.ย. 65 27 เม.ย. 65 28 เม.ย. 65 29 เม.ย. 65 30 เม.ย. 65 31 พ.ค. 65 1 พ.ค. 65 2 พ.ค. 65 3 พ.ค. 65 4 พ.ค. 65 5 พ.ค. 65 6 พ.ค. 65 7 พ.ค. 65 8 พ.ค. 65 9 พ.ค. 65 10 พ.ค. 65 11 พ.ค. 65 12 พ.ค. 65 13 พ.ค. 65 14 พ.ค. 65 15 พ.ค. 65 16 พ.ค. 65 17 พ.ค. 65 18 พ.ค. 65 19 พ.ค. 65 20 พ.ค. 65 21 พ.ค. 65 22 พ.ค. 65 23 พ.ค. 65 24 พ.ค. 65 25 พ.ค. 65 26 พ.ค. 65 27 พ.ค. 65 28 พ.ค. 65 29 พ.ค. 65 30 พ.ค. 65 31 พ.ค. 65



ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 27 เมษายน 2565





ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



	ระบายเขื่อน เจ้าพระยา	ระบายเขื่อน ป่าสักฯ	ระบายเขื่อน พระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทาง มาบรรจบกัน	ความเค็มสูงสุด (ลำเล)	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
1 เม.ย. 65	65	45.05	20.86	85.73	0.20	0	0	18.00	103.73
2 เม.ย. 65	65	45.15	20.77	85.68	0.20	0	0	18.00	103.68
3 เม.ย. 65	65	45.01	20.73	85.69	0.20	0	0	18.00	103.69
4 เม.ย. 65	65	45.01	20.64	85.86	0.21	0	0	ปิดระบาย	85.86
5 เม.ย. 65	65	45.15	20.34	85.77	0.21	0	0	18.00	103.77
6 เม.ย. 65	65	45.07	20.12	85.73	0.21	0	0	18.00	103.73
7 เม.ย. 65	65	45.18	20.18	85.64	0.21	0	0	12.00	97.64
8 เม.ย. 65	65	45.02	20.27	90.34	0.21	0	0	12.00	102.34
9 เม.ย. 65	65	45.06	20.09	85.12	0.22	0	0	12.00	97.12
10 เม.ย. 65	65	45.09	19.98	85.18	0.22	0	0	12.00	97.18
11 เม.ย. 65	65	60.21	30.13	85.27	0.22	0	0	12.00	97.27
12 เม.ย. 65	65	60.16	30.10	85.09	0.22	0	0	12.00	97.09
13 เม.ย. 65	65	70.20	30.79	84.98	0.21	0	0	12.00	96.98
14 เม.ย. 65	55	70.88	30.08	95.13	0.21	0	0	12.00	107.13
15 เม.ย. 65	55	85.18	30.80	95.1	0.21	0	0	12.00	107.1
16 เม.ย. 65	65	85.19	30.33	95.79	0.21	0	0	12.00	107.79
17 เม.ย. 65	65	85.08	30.13	95.08	0.21	0	0	12.00	107.08
18 เม.ย. 65	65	85.15	20.41	95.8	0.21	0	0	12.00	107.8
19 เม.ย. 65	65	60.09	20.86	95.33	0.21	0	0	12.00	107.33
20 เม.ย. 65	65	60.18	20.68	95.13	0.21	0	0	12.00	107.13
21 เม.ย. 65	65	60.07	20.86	85.41	0.22	0	0	12.00	97.41
22 เม.ย. 65	65	60.09	20.81	85.86	0.22	0	0	15.00	100.86
23 เม.ย. 65	65	60.12	20.99	85.68	0.22	0	0	15.00	100.68
24 เม.ย. 65	65	60.07	20.89	85.86	0.22	0	0	15.00	100.86
25 เม.ย. 65	65	60.47	20.86	75.81	0.22	0	0	15.00	90.81
26 เม.ย. 65	65	60.34	20.88	75.99	0.21	0	0	15.00	90.99
27 เม.ย. 65	65	60.14	21.32	85.89				15.00	100.89

11 วัน

3 วัน

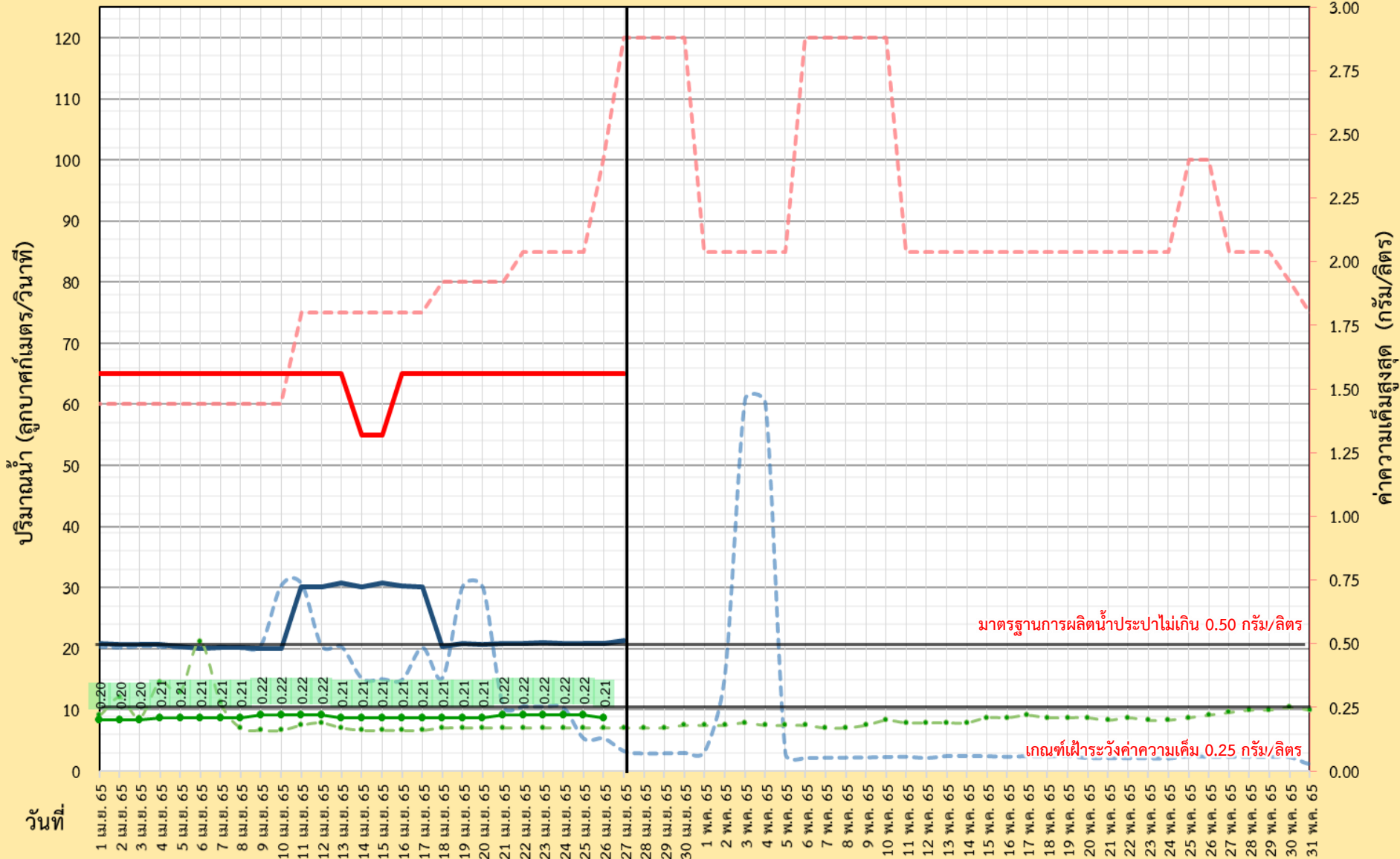


ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



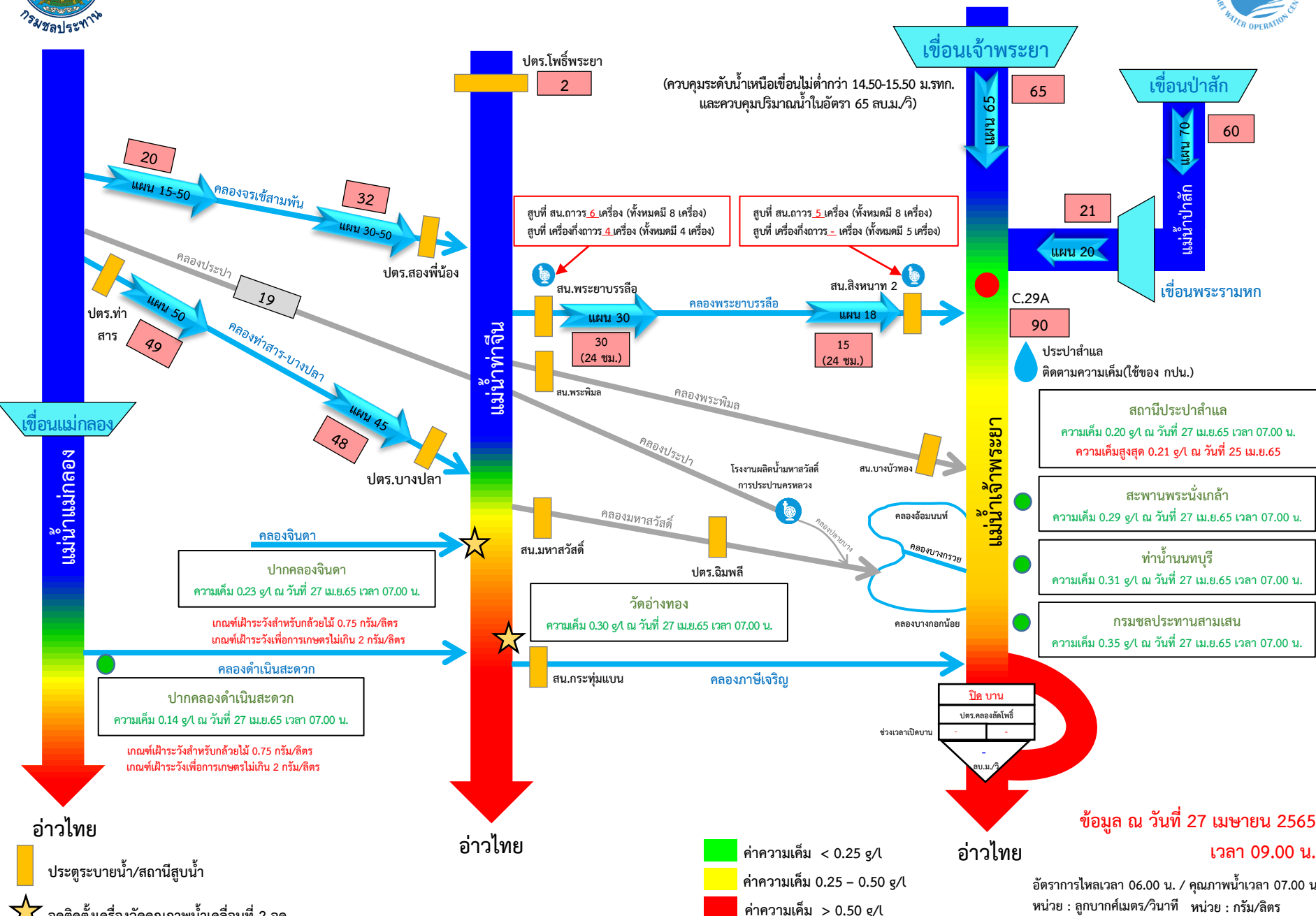
ข้อมูล ณ วันที่ 27 เมษายน 2565

- 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



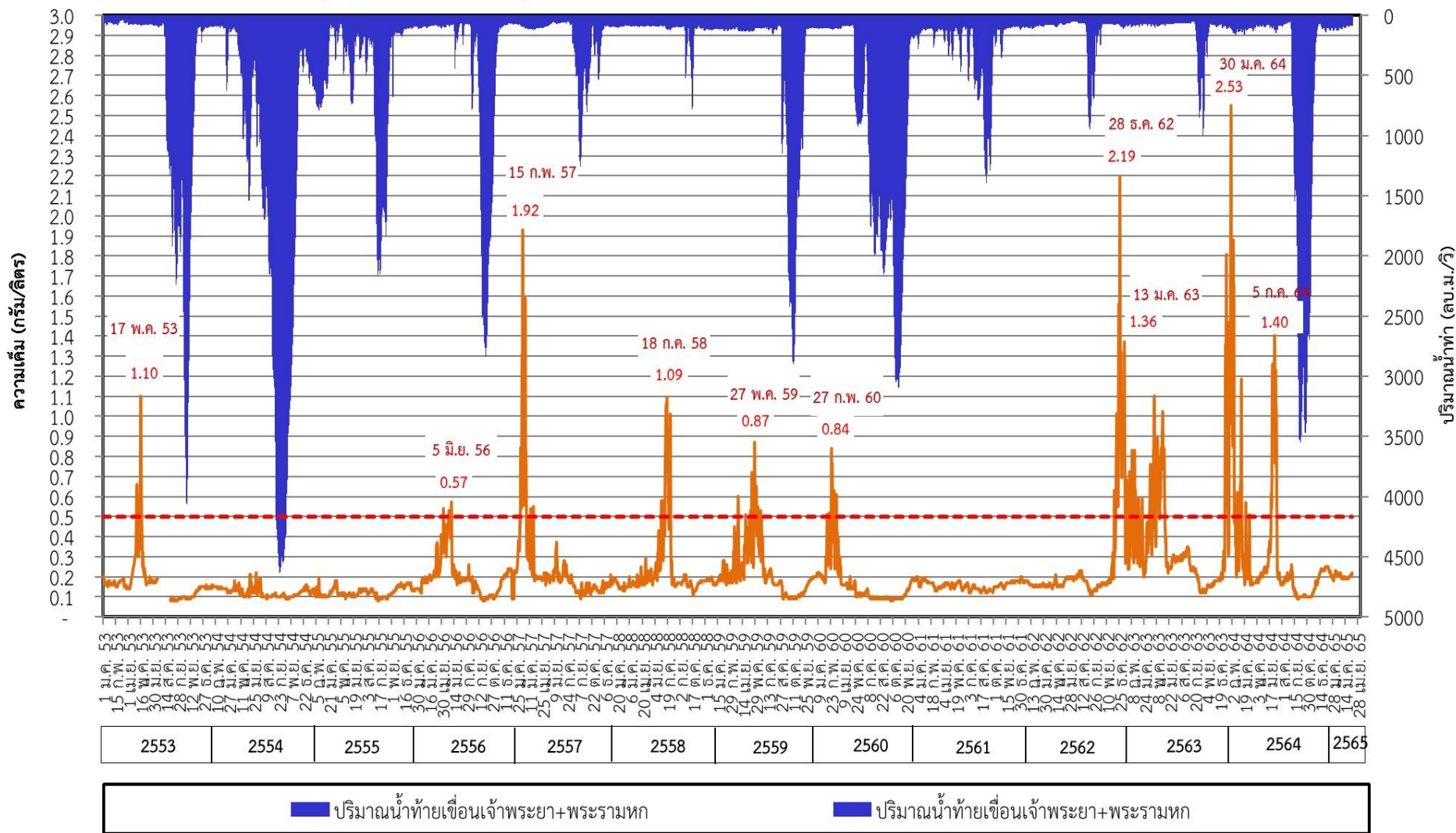
★ จุดติดตั้งเครื่องวัดคุณภาพน้ำเคลื่อนที่ที่ 2 จุด

สถานีประปาสำแล	ความเค็ม 0.20 g/L ณ วันที่ 27 เม.ย.65 เวลา 07.00 น. ความเค็มสูงสุด 0.21 g/L ณ วันที่ 25 เม.ย.65
สะพานพระนั่งเกล้า	ความเค็ม 0.29 g/L ณ วันที่ 27 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.
ท่าบ้านนพบุรี	ความเค็ม 0.31 g/L ณ วันที่ 27 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.
กรมชลประทานสามเสน	ความเค็ม 0.35 g/L ณ วันที่ 27 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.

ปากคลองจินดา	ความเค็ม 0.23 g/L ณ วันที่ 27 เม.ย.65 เวลา 07.00 น. เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกล้วยไม้ 0.75 กรัม/ลิตร เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
ปากคลองดำเนินสะดวก	ความเค็ม 0.14 g/L ณ วันที่ 27 เม.ย.65 เวลา 07.00 น. เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกล้วยไม้ 0.75 กรัม/ลิตร เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
วัดอ่าทอง	ความเค็ม 0.30 g/L ณ วันที่ 27 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.

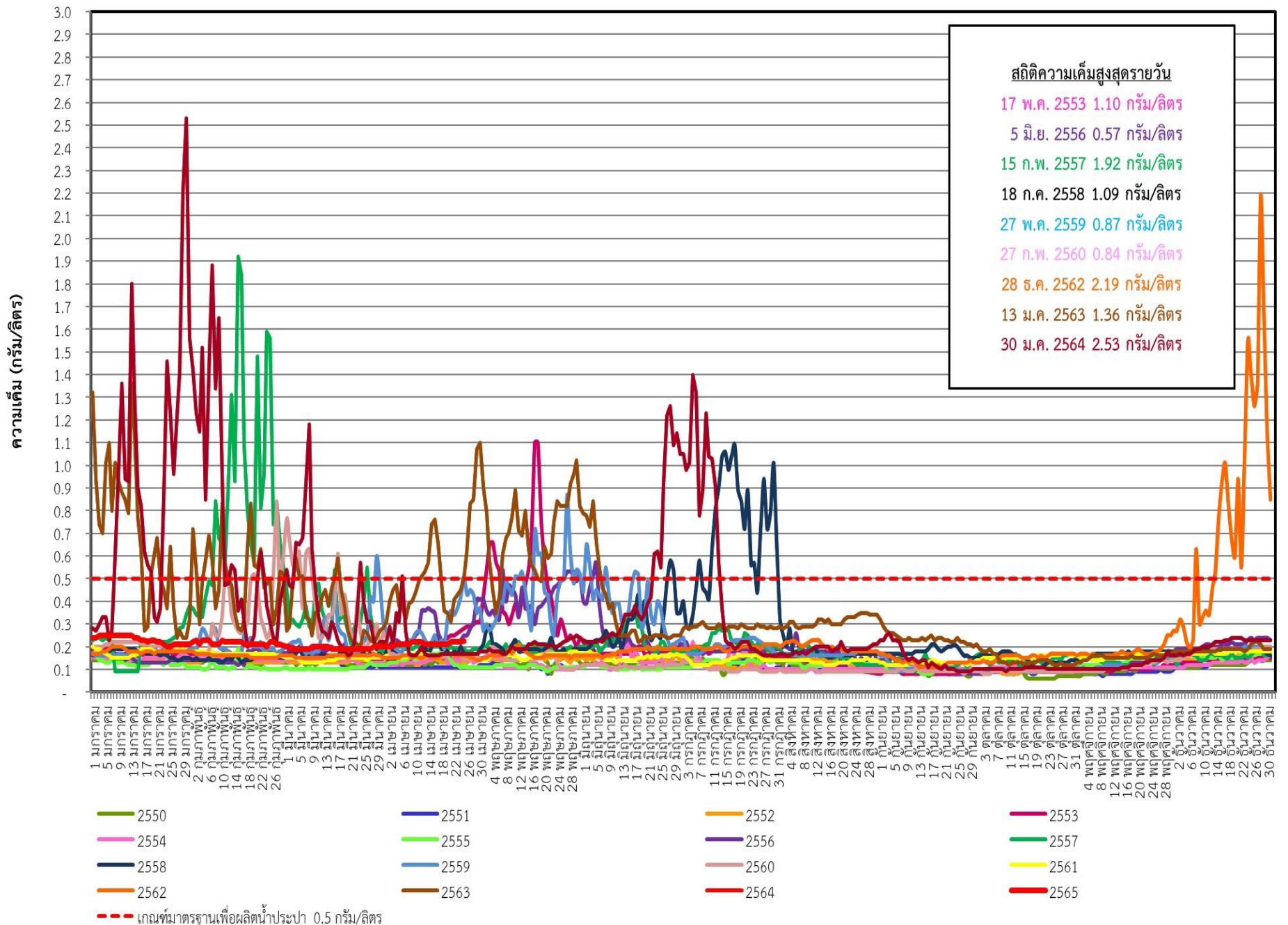
ปิด บาน
ปตร.คลองจัดโพธิ์
ช่วงเวลาปิดบาน
ลบ.ม./วิ

กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแลเทียบกับค่าปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก ปี พ.ศ. 2553-2565



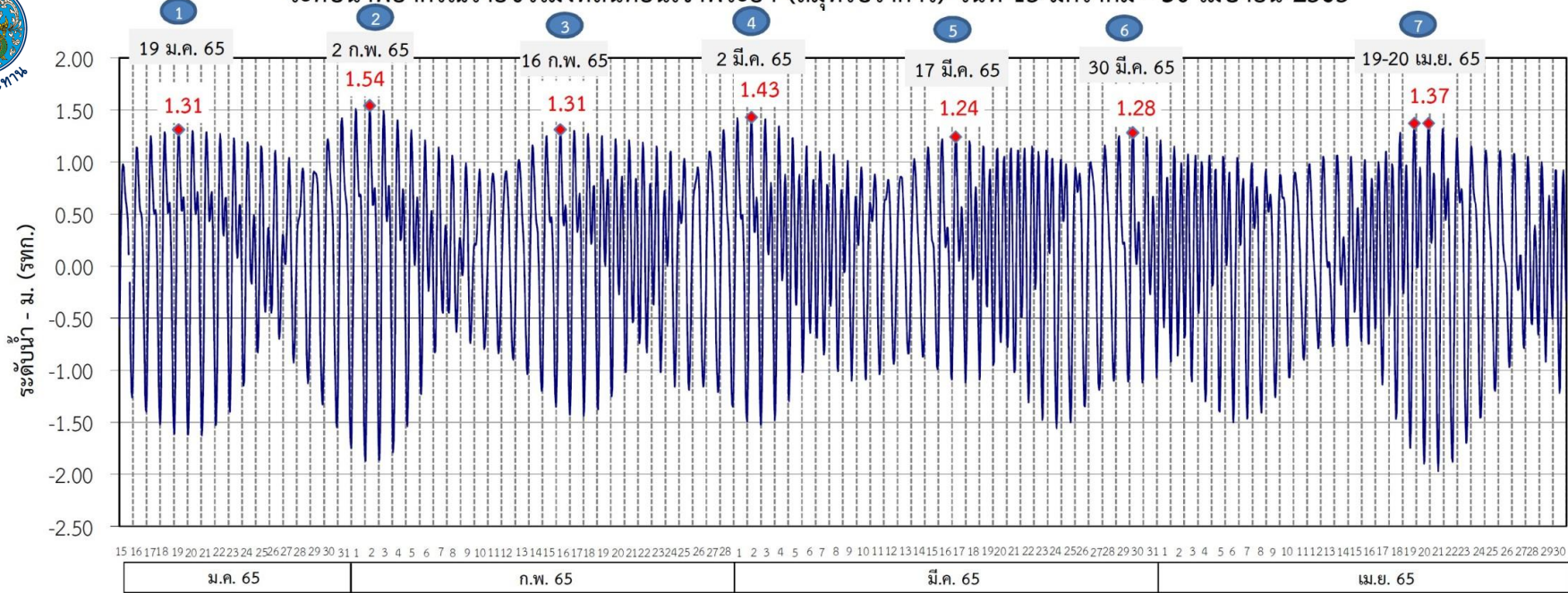
■ ปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก (ความเค็ม)
 ■ ปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก (ปริมาณน้ำ)

กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565





ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 15 มกราคม - 30 เมษายน 2565



ที่มาข้อมูล : กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

ผลการระบายน้ำ 1 มกราคม - 10 เมษายน 2565 (หน่วย: ลบ.ม./วินาที) แผนการระบายน้ำ 11 - 30 เมษายน 2565 (หน่วย: ลบ.ม./วินาที)

เขื่อนเจ้าพระยา	85					85				75	75			70	65	65	65	65	
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	20	60	50	60	65	50	50	60	40	50	60	40	60	40	50	35	45	50	40
เขื่อนพระรามหก	20	40	20	30	40	20	40	20	40	40	20	30	20	30	20	20	30	20	

แผนการระบายน้ำ 11 - 30 เมษายน 2565 (หน่วย: ลบ.ม./วินาที)

(ช่วง 7)	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.)
เขื่อนเจ้าพระยา	11-30 เม.ย. 65	65	112
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	11-13 เม.ย. 65	50	72
	14-30 เม.ย. 65	40	
เขื่อนพระรามหก	11-16 เม.ย. 65	30	40
	17-30 เม.ย. 65	20	

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

ข้อมูล ณ วันที่ 10 เม.ย. 2565

การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปรำจันบุรี บางปะกง

ข้อมูล ณ วันที่ 27 เม.ย. 65

อ่างฯขุนด่านปราการชล
(จุเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 59.37 ล้าน ลบ.ม.(26.5%)

อ่างฯนฤปดินทรจินดา
(จุเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 68.45 ล้าน ลบ.ม.(23.2%)

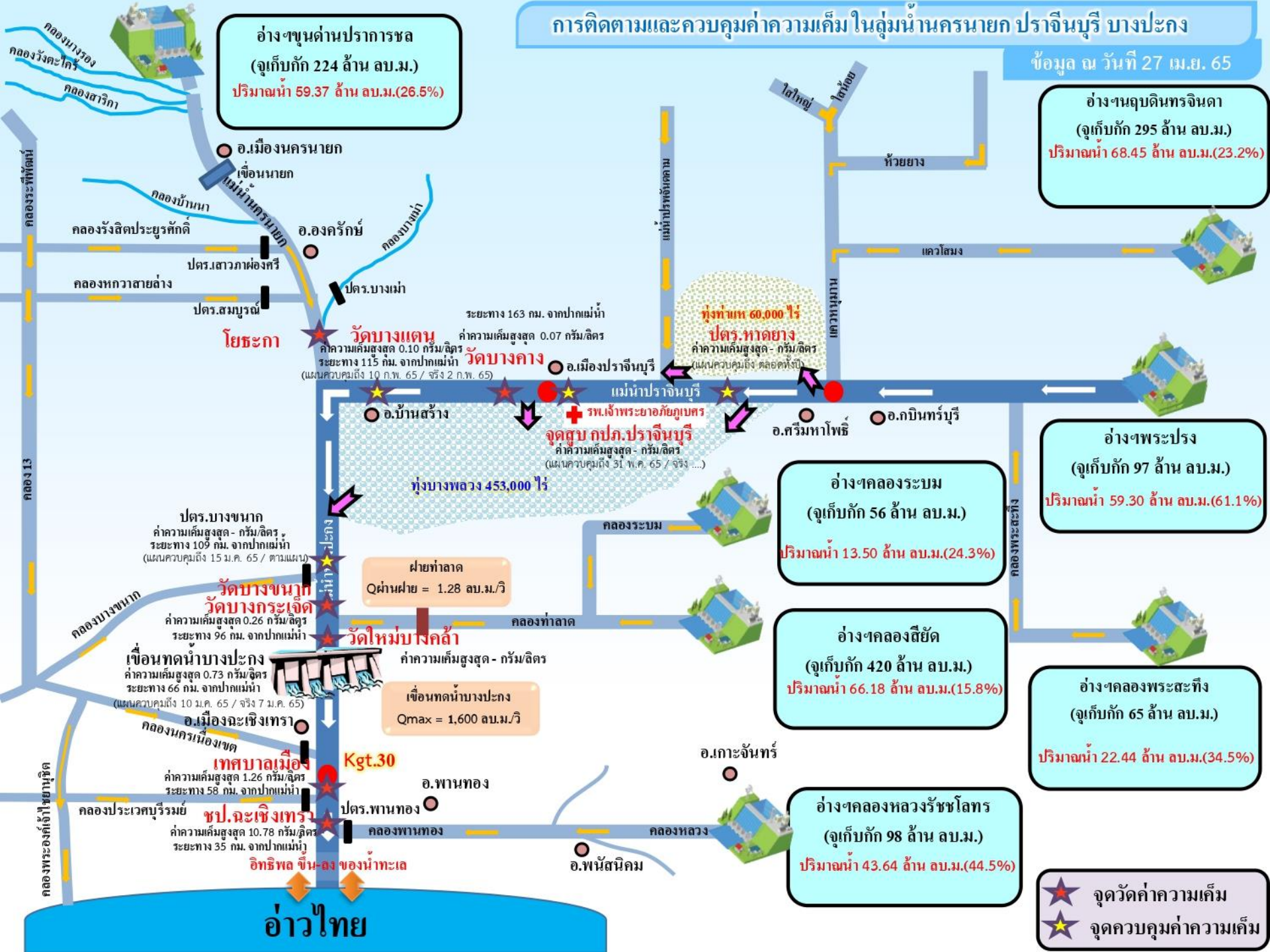
อ่างฯพระปรอง
(จุเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 59.30 ล้าน ลบ.ม.(61.1%)

อ่างฯคลองระบม
(จุเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 13.50 ล้าน ลบ.ม.(24.3%)

อ่างฯคลองสี่ดัด
(จุเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 66.18 ล้าน ลบ.ม.(15.8%)

อ่างฯคลองพระสะทึง
(จุเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 22.44 ล้าน ลบ.ม.(34.5%)

อ่างฯคลองหลวงรัชชโลทร
(จุเก็บกัก 98 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 43.64 ล้าน ลบ.ม.(44.5%)



ระยะทาง 163 กม. จากปากแม่น้ำ
วัดบางแตง ค่าความเค็มสูงสุด 0.07 กรัม/ลิตร
วัดบางคาง ค่าความเค็มสูงสุด 0.10 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 115 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 ก.พ. 65 / จริง 2 ก.พ. 65)

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

จุดสูบลบ กปภ.ปรำจันบุรี
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง 31 พ.ค. 65 / จริง ...)

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

วัดบางขนาท
วัดบางกระเจ็ด
ค่าความเค็มสูงสุด 0.26 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 96 กม. จากปากแม่น้ำ

เขื่อนทดน้ำบางปะกง
ค่าความเค็มสูงสุด 0.73 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 ม.ค. 65 / จริง 7 ม.ค. 65)

เทศบาลเมือง
Kgt.30
ค่าความเค็มสูงสุด 1.26 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

ชล.ละเหิงเทธา
ปตร.พานทอง
ค่าความเค็มสูงสุด 10.78 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ

ฝายท่าลาด
Qผ่านฝาย = 1.28 ลบ.ม./วิ

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

★ จุดวัดค่าความเค็ม
★ จุดควบคุมค่าความเค็ม

อ่าวไทย



7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ



8 มาตรการ

รองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

SUPPLY

DEMAND

MANAGEMENT

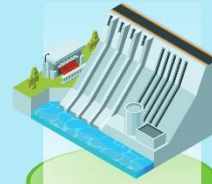
1



เร่งเก็บกักน้ำ

เก็บกักน้ำในช่วงฤดูฝน
เพื่อเป็นน้ำต้นทุนในช่วงฤดูแล้ง

2



จัดหาแหล่งน้ำสำรอง ในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ

สำรวจ ตรวจสอบ พื้นที่ที่มีศักยภาพ
จะพัฒนาเป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำรองได้

6



เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง
และเตรียมแผนกรณีเกิดปัญหา

3



กำหนด การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน
เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำ
อุปโภคบริโภคพร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ

4



วางแผน เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก
ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ
จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก

5



เตรียม น้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง

7



ติดตามประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน
เป็นไปตามแผน

8

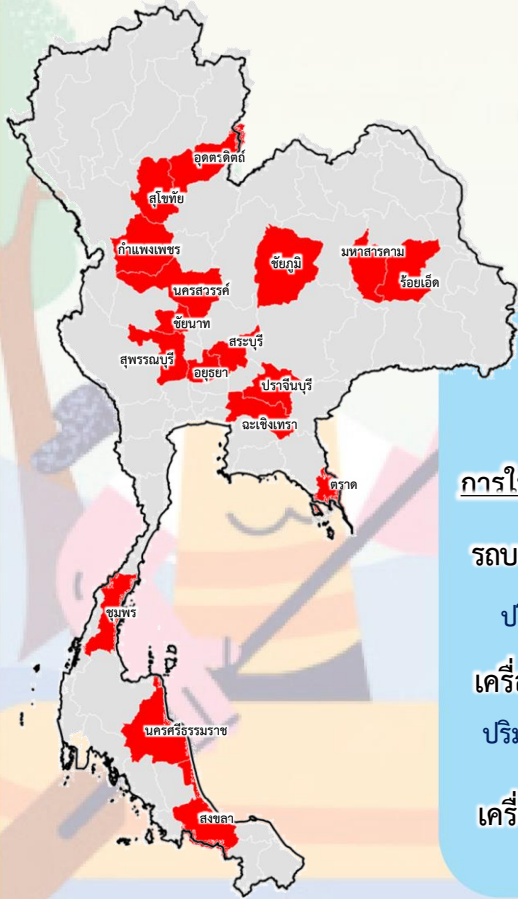


สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ
ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้

การช่วยเหลือประจำสัปดาห์ (15 เม.ย.65 - 22 เม.ย.65)

17 จังหวัด



การให้ความช่วยเหลือทั้งประเทศ

รถบรรทุกน้ำ = - คัน - เทียว

ปริมาณน้ำ - ล้านลิตร

เครื่องสูบน้ำ = 104 เครื่อง

ปริมาณน้ำ 2,578 ล้าน ลบ.ม.

เครื่องจักรอื่นๆ = 5 หน่วย

การช่วยเหลือสะสม (1 พ.ย.64 - 22 เม.ย.65)

45 จังหวัด



การให้ความช่วยเหลือทั้งประเทศ

รถบรรทุกน้ำ = - คัน - เทียว

ปริมาณน้ำ - ล้านลิตร

เครื่องสูบน้ำ = 1,004 เครื่อง

ปริมาณน้ำ 2,508.75 ล้าน ลบ.ม.

เครื่องจักรอื่นๆ = 383 หน่วย



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 16 - 22 เมษายน 2565

1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

9 ครั้ง

สะสม 197 ครั้ง

เกษตรกร

197 คน

สะสม 17,793 คน

2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

2 ครั้ง

สะสม 139 ครั้ง

เกษตรกร

60 คน

สะสม 4,002 คน

3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

131 ครั้ง

สะสม 2,053 ครั้ง

เกษตรกร

2,037 คน

สะสม 36,264 คน

4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

275 ครั้ง

สะสม 10,824 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

417 สะสม **13,321**



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

2,294 สะสม **58,059**



8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2565



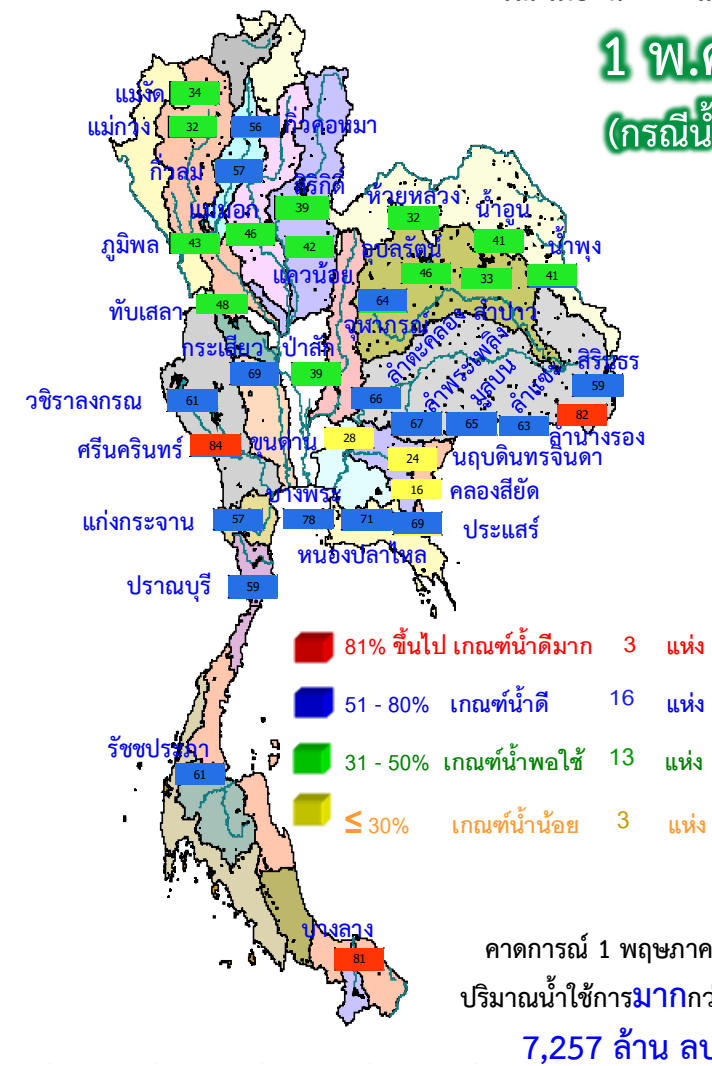
คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

ปี	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค.54	27,238	54	13,757	20
1 พ.ค.56	35,881	51	12,382	18
1 พ.ค.57	37,535	53	14,032	30
1 พ.ค.58	36,567	52	13,064	28
1 พ.ค.59	32,422	46	8,954	19
1 พ.ค.60	38,561	54	15,034	32
1 พ.ค.61	44,375	63	20,832	44
1 พ.ค.62	40,452	57	16,909	36
1 พ.ค.63	33,757	48	10,449	22
1 พ.ค.64	33,387	48	10,334	22
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	41,203	58	17,660	37
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	41,134	58	17,591	37
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	41,024	58	17,482	37
1 พ.ค. 65 (One Map)	41,159	58	17,617	37
1 พ.ค. 65 (2552)	41,127	58	17,584	37
1 พ.ค. 65 (2561)	41,126	58	17,584	37

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2565

1 พ.ค. 65
(กรณีน้ำเฉลี่ย)



คาดการณ์ 1 พฤษภาคม 2565
ปริมาณน้ำใช้การมากกว่า ปี 2564
7,257 ล้าน ลบ.ม.

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	41,134	58	17,591	37



คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การใน 4 เขื่อนหลัก ณ วันที่ 1 พ.ค. 2565

เขื่อนภูมิพล

เขื่อนสิริกิติ์

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)	3,713	39	863	13
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,705	39	855	13
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,695	39	845	13
1 พ.ค. 65 (2561)	3,712	39	862	13
1 พ.ค. 65 (2552)	3,702	39	852	13
1 พ.ค. 65 One Map)	3,709	39	859	13

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 3,608 ล้าน ลบ.ม.

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)	5,841	43	2,041	21
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	5,832	43	2,032	21
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	5,820	43	2,020	21
1 พ.ค. 65 (2561)	5,813	43	2,013	21
1 พ.ค. 65 (2552)	5,821	43	2,021	21
1 พ.ค. 65 One Map)	5,835	43	2,035	21

เขื่อนแควน้อย

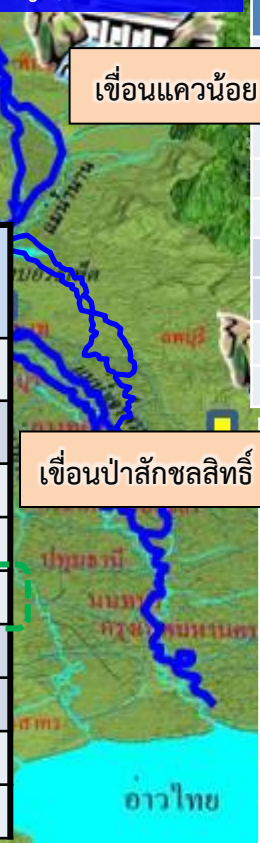
ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	256	27	213	24
1 พ.ค. 63	285	30	242	27
1 พ.ค. 64	320	34	277	31
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	396	42	353	39
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	393	42	350	39
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	390	41	347	39
1 พ.ค. 65 (2561)	379	40	336	38
1 พ.ค. 65 (2552)	383	41	340	38
1 พ.ค. 65 One Map)	394	42	351	39

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)	10,326	42	3,630	20
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	10,304	41	3,608	20
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	10,276	41	3,580	20
1 พ.ค. 65 (2561)	10,264	41	3,568	20
1 พ.ค. 65 (2552)	10,271	41	3,575	20
1 พ.ค. 65 One Map)	10,314	41	3,618	20

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

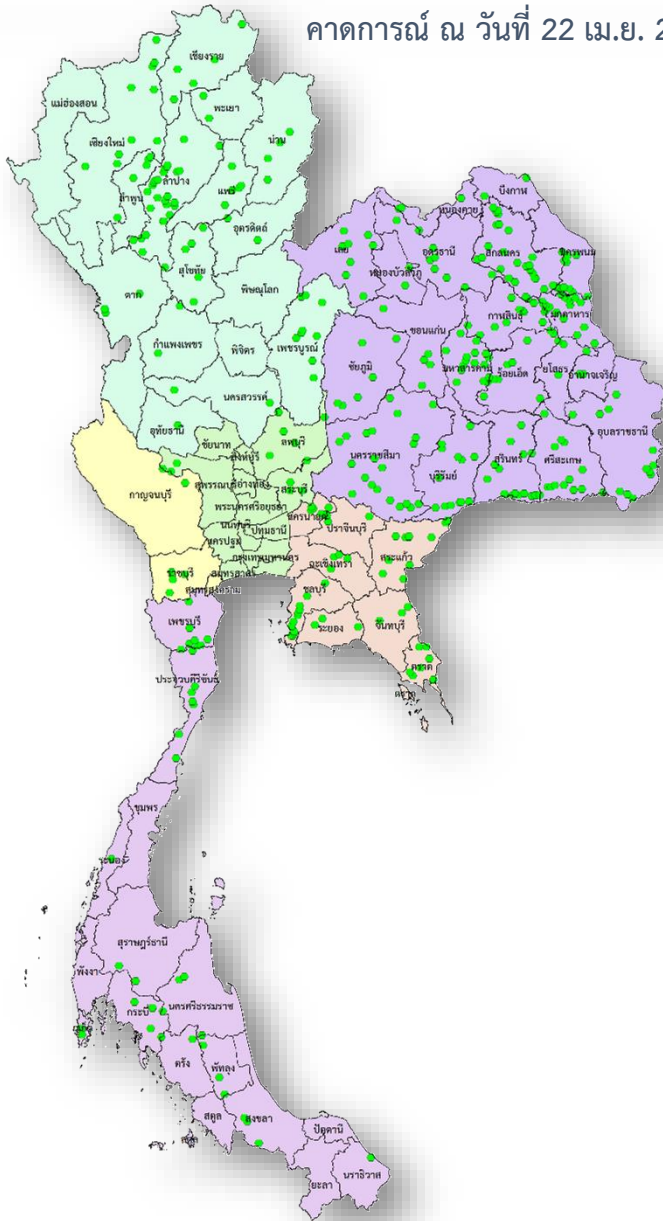
ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	188	20	185	19
1 พ.ค. 63	130	14	127	13
1 พ.ค. 64	232	24	229	24
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	376	39	373	39
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	374	39	371	39
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	371	39	368	38
1 พ.ค. 65 (2561)	360	37	357	37
1 พ.ค. 65 (2552)	365	38	362	38
1 พ.ค. 65 One Map)	376	39	373	39





คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (6 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 22 เม.ย. 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)	3,455.25	67.11	3,075.71	64.49
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,308.08	64.25	2,928.53	61.40
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,252.14	63.16	2,872.59	60.23
1 พ.ค. 65 (2552)	3,324.98	64.58	2,945.44	61.76
1 พ.ย. 65 (One Map)	3,314.65	64.37	2,935.11	61.54
1 พ.ค. 65 (2561)	4,048.17	78.62	3,583.18	75.13



9. มาตรการเตรียมความพร้อม และแผนการบริหารจัดการน้ำช่วงฤดูฝน ปี 2565



13

มาตรการรับมือ ฤดูฝน ปี 2565

* 3 มาตรการที่เพิ่มจาก 10 มาตรการฯ ฤดูฝน ปี 64



เสนอ กนช.เมื่อวันที่ 14 มี.ค.65 ในการประชุมคณะกรรมการ
อำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำครั้งที่ 1/2565

6

บุคลากรดูแลและกำจัดผักตบชวา (ภายใน ก.ค. 65)

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



7

เตรียมพร้อม/วางแผนเครื่องจักร เครื่องมือ ประจำพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและฝนน้อยกว่าค่าปกติ

(ภายใน ก.ค. 65)

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



1

คาดการณ์ซีพีพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม และฝนน้อยกว่าค่าปกติ (มี.ค. 65 เป็นต้นไป)

- กรมอุตุนิยมวิทยา
- กรุงเทพมหานคร
- สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (องค์การมหาชน)



2

การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำ เพื่อรองรับน้ำหลาก (ภายใน ส.ค. 65)

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



3

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

- กรมชลประทาน
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรมประมง
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



8

เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและปรับปรุง วิธีการส่งน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

- กรมชลประทาน
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรมประปานครหลวง
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
- การประปาส่วนภูมิภาค

9

ตรวจความมั่นคง ปลอดภัย คัน/ทำนบ/พนังกันน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

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



4

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

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



12

การสร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

- กระทรวงมหาดไทย
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- กรมประชาสัมพันธ์
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



5

ปรับปรุง แก้งสิ่งกีดขวางทางน้ำ (ภายใน ก.ค. 65)

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



13

ติดตามประเมินผลปรับมาตรการ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- ทุกหน่วยงาน



10*

จัดเตรียมพื้นที่ อพยพและซักซ้อม แผนเผชิญเหตุ (ภายใน พ.ค. 65)

- กระทรวงมหาดไทย
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



11*

ตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อน เกิดภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- กระทรวงมหาดไทย
- กสทช.
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง





โครงการบางระกำโมเดล

บูรณาการการบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มต่ำ 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)

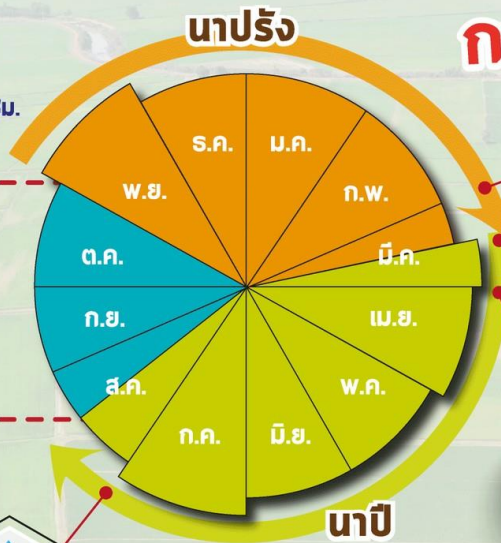
1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



31 ก.ค. 65

สิ้นสุดการส่งน้ำ



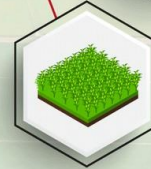
ต้นเดือน มี.ค. 65

เริ่มประชาสัมพันธ์โครงการฯ



15 มี.ค. 65

เริ่มส่งน้ำ
เข้าระบบชลประทาน



1 เม.ย. 65

เริ่มเพาะปลูกข้าว



แผนปี 2565

ปริมาณน้ำต้นทุน
3,690 ล้าน ลบ.ม.
(ณ วันที่ 25 เม.ย.65)

พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่ทุ่งบางระกำ 0.265 ล้านไร่
ใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูก 310 ล้าน ลบ.ม.

พืชนอก

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

สุโขทัย

- อ.กงไกรลาศ 83,843 ไร่



www.rid.go.th



กรมชลประทาน



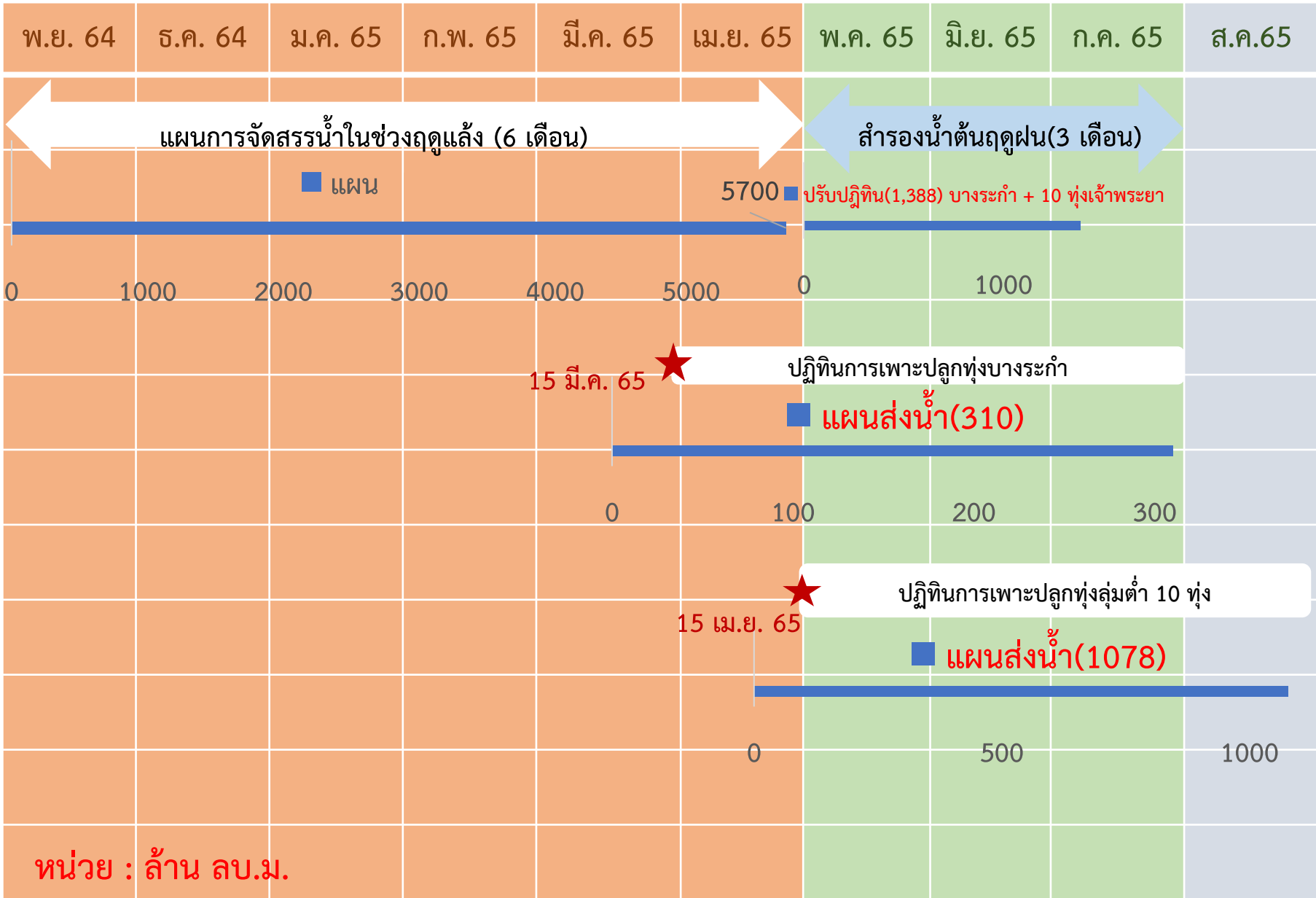
@Kromchon



@PR_RID



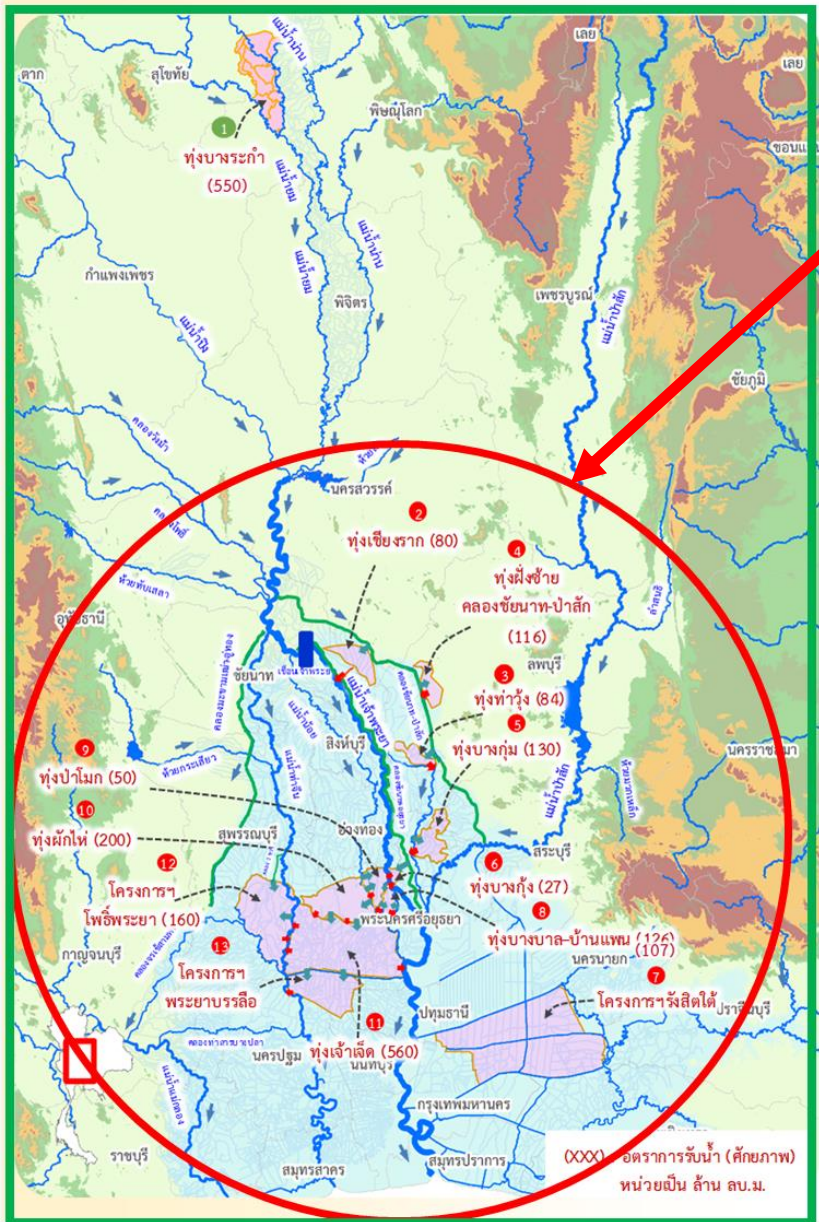
Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำรองรับน้ำหลากลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ในช่วงฤดูแล้งปี 2564/65 และในช่วงฤดูฝนปี 2565



ฤดูแล้งปี 2564/65

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

ฤดูฝนปี 2565

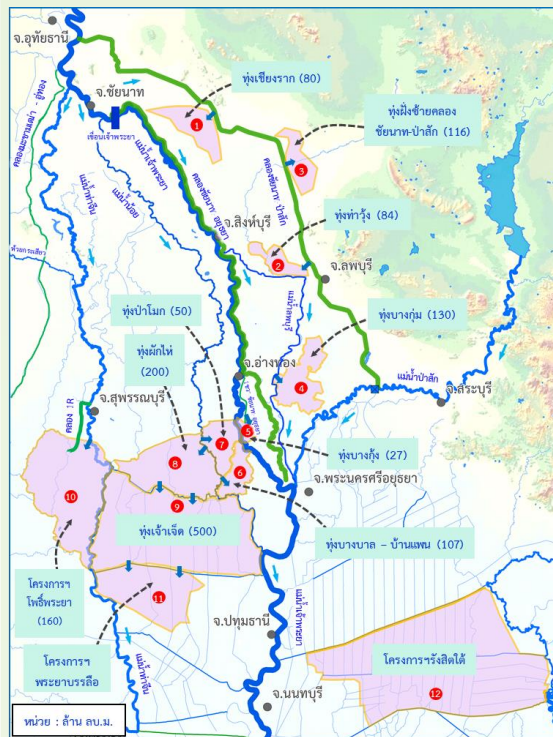
- ปรับปรุงปฏิบัติการเพาะปลูกในพื้นที่ลุ่มต่ำ 11 ทุ่ง เพื่อให้เกษตรกรเพาะปลูกได้ก่อน และเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ทันก่อนน้ำหลาก ดังนี้
- ทุ่งบางระกำ เริ่มส่งน้ำ 15 มี.ค.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน ก.ค.65
 - ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง 10 ทุ่ง เริ่มส่งน้ำ 27 เม.ย.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน 15 ก.ย.65
 - รวมพื้นที่ 1.2 ล้านไร่



การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มต่ำ 10 ทุ่ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่างปี 65

พื้นที่เป้าหมาย 10 ทุ่ง

พื้นที่ 1.15 ล้านไร่ ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง ใต้ จ.นครสวรรค์
สามารถหน่วงน้ำได้ประมาณ 1,304 ล้าน ลบ.ม.



พ.ค.

มิ.ย.

ก.ค.

ส.ค.

ก.ย.

ต.ค.



เริ่มส่งน้ำเพาะปลูกต้น
เดือนพฤษภาคม 2565



ช่วงเก็บเกี่ยว
กลาง ก.ย. 65

รองรับปริมาณน้ำหลากตั้งแต่ช่วง
ปลายเดือนกันยายนเป็นต้นไป
ขึ้นกับสถานการณ์น้ำหลาก

ประโยชน์การเลื่อนเวลาปลูกข้าวนาปีในพื้นที่ลุ่มต่ำ



ลดภาระค่าใช้จ่ายของรัฐ
จากอुकกภัย

ตัดยอดน้ำบรรเทาน้ำท่วม
พื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง
กรุงเทพรฯ และปริมณฑล



ลดความเสียหายผลผลิตข้าว
จากอुकกภัย

เก็บกักน้ำไว้ใช้ในฤดูเพาะปลูก
รอบถัดไป



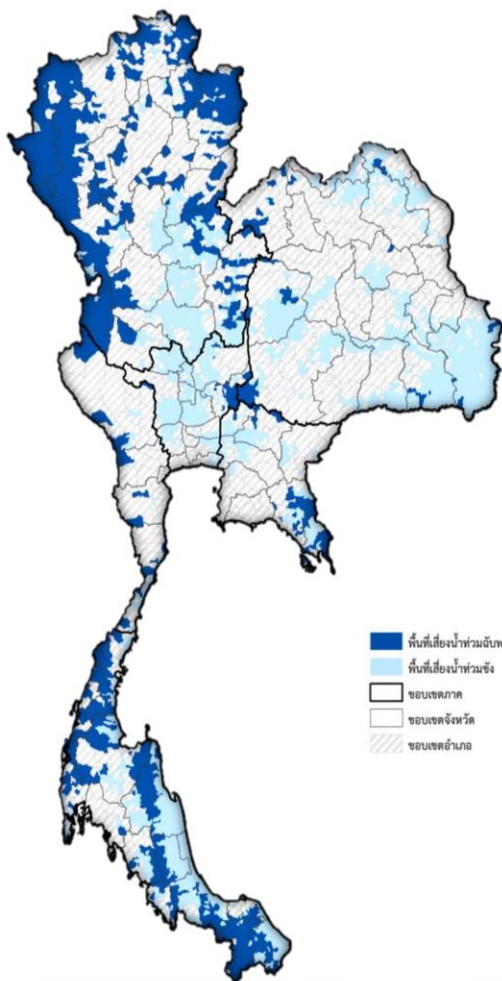
ทุ่งฝั่งตะวันออก
มีความสามารถในการรับน้ำ
437 ล้าน ลบ.ม.

ชื่อพื้นที่ลุ่มต่ำ	ความสามารถรับน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)
1. ทุ่งเชียงราก	80
2. ทุ่งท่าวัง	84
3. ทุ่งฝั่งซ้ายคลอง ชัยนาท-ป่าสัก	116
4. ทุ่งบางกุ่ม	130
5. ทุ่งบางกุ่ม	27

ทุ่งฝั่งตะวันตก
มีความสามารถในการรับน้ำ
867 ล้าน ลบ.ม.

ชื่อพื้นที่ลุ่มต่ำ	ความสามารถรับน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)
1. ทุ่งบางบาล-บ้านแพน	107
2. ทุ่งป่าโมก	50
3. ทุ่งผักไห่	200
4. ทุ่งเจ้าเจ็ด	350
5. โครงการฯโพธิ์พระยา	160

คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม เดือน ก.ค. - ธ.ค. ปี 65



พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม

73 จังหวัด **604** อำเภอ **2,979** ตำบล

ภาคเหนือ	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
	17	145	664
ภาค	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
	18	183	852
ภาคตะวันออก	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
	7	42	164
ภาคตะวันตก	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
	4	19	32
ภาคกลาง	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
	14	88	563
ภาคใต้	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
	14	131	702



รายละเอียดพื้นที่เสี่ยง



@ONWRNEWS



www.onwr.go.th



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