



สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 26 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



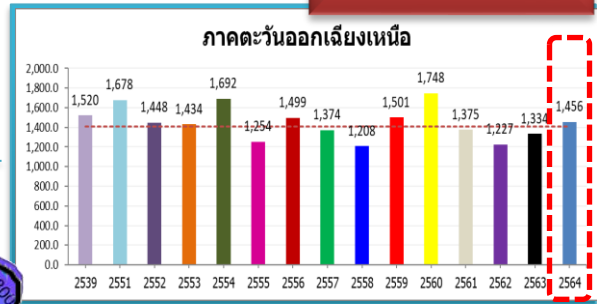


ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

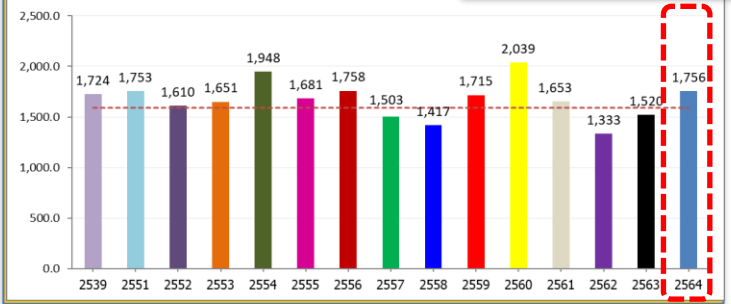
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,405.9 มม.

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

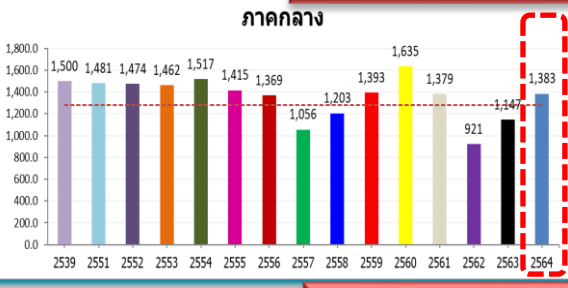


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.9 มม.



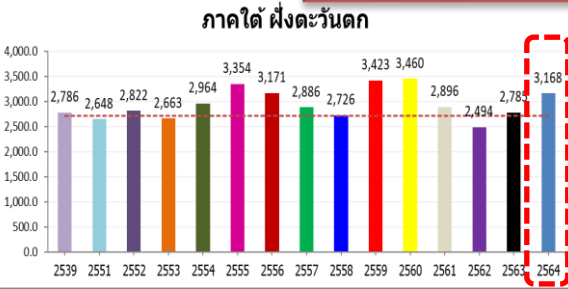
168.9(14%)
377.0(37%)
211.1(18%)
129.0(10%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.9 มม.

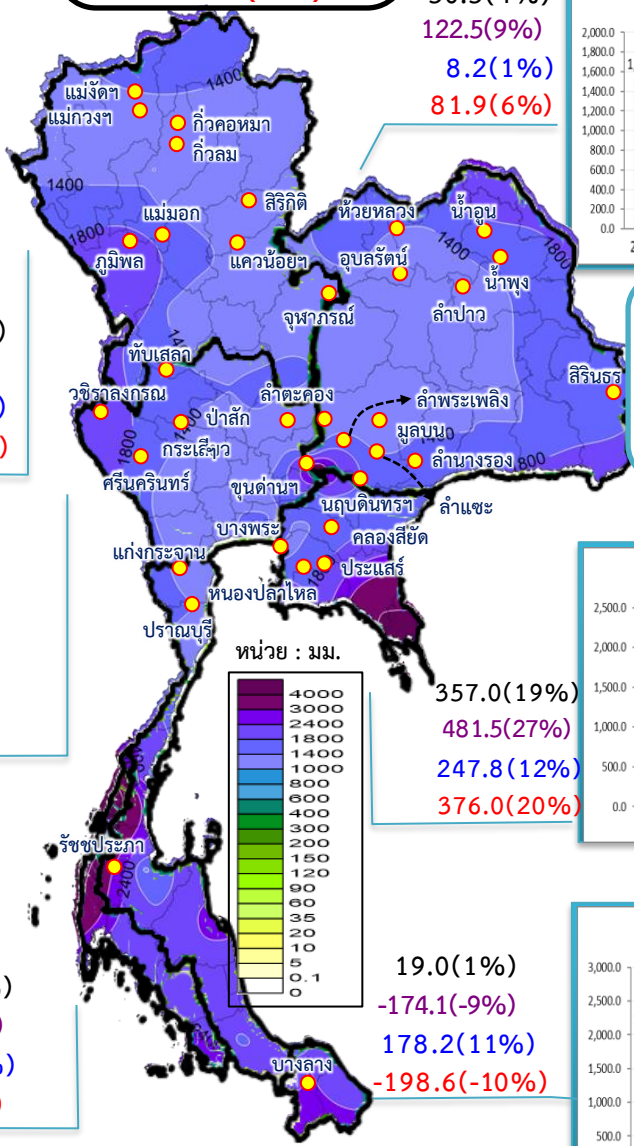


106.2(8%)
236.6(21%)
-91.2(-6%)
4.2(0%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,717.9 มม.



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

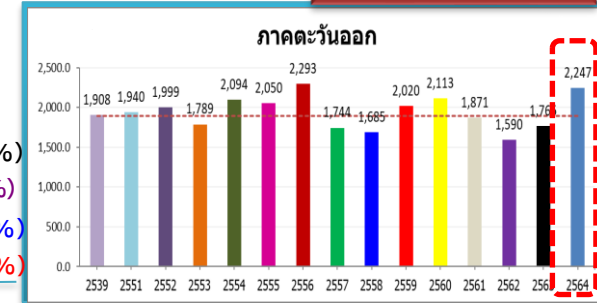


357.0(19%)
481.5(27%)
247.8(12%)
376.0(20%)

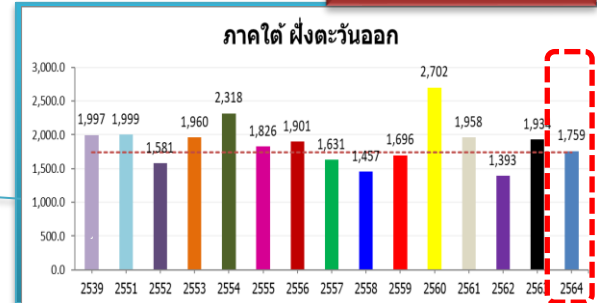
19.0(1%)
-174.1(-9%)
178.2(11%)
-198.6(-10%)

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 1,889.8 มม.



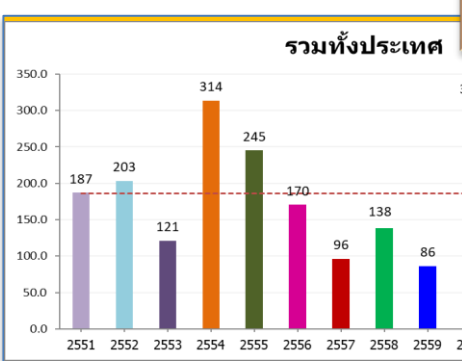
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.5 มม.





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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 186.2 มม.



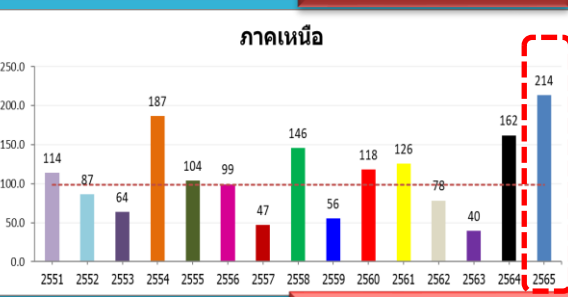
ทั่วประเทศ
 112.1(60%)
 114.5(62%)
 94.9(47%)
 98.3(49%)

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 124.7 มม.



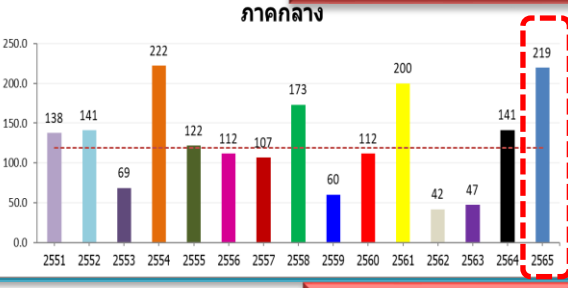
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 98.3 มม.



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

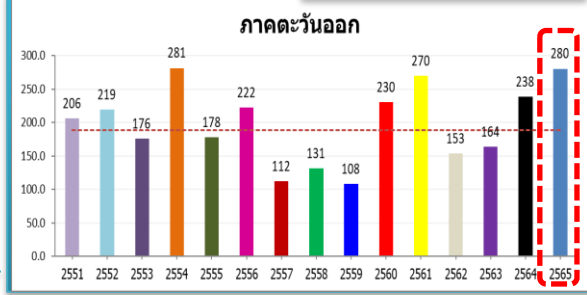
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 118.7 มม.



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.

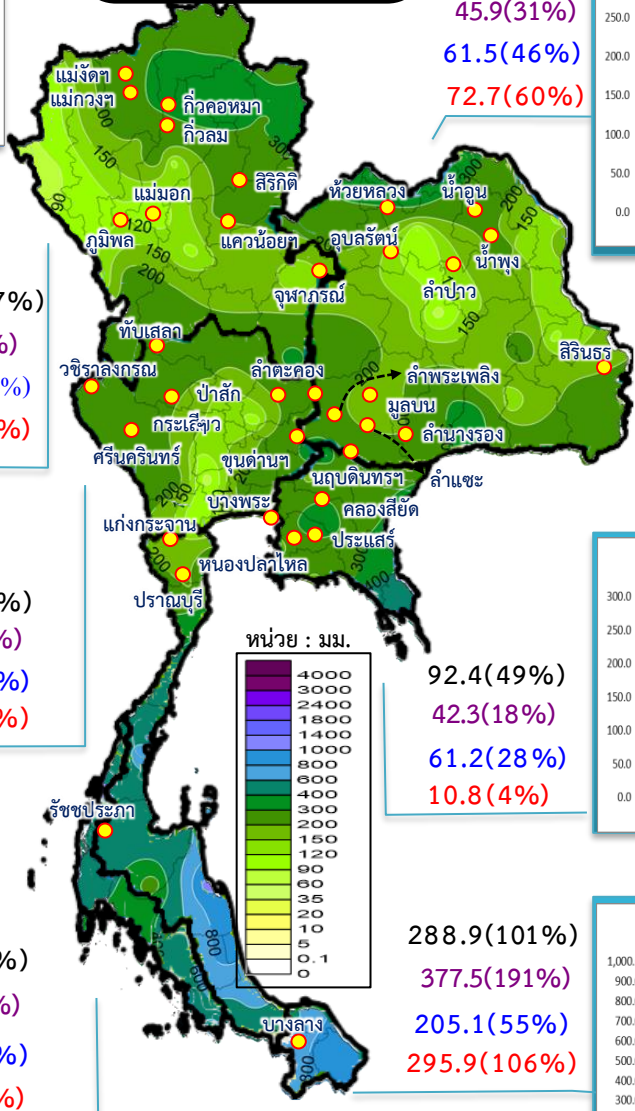
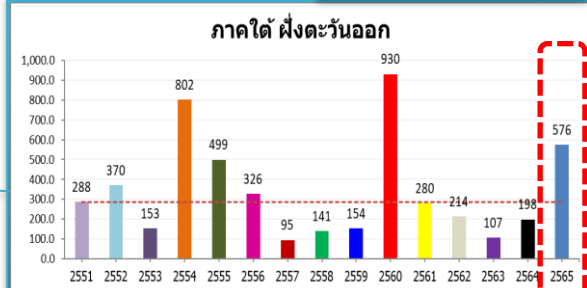


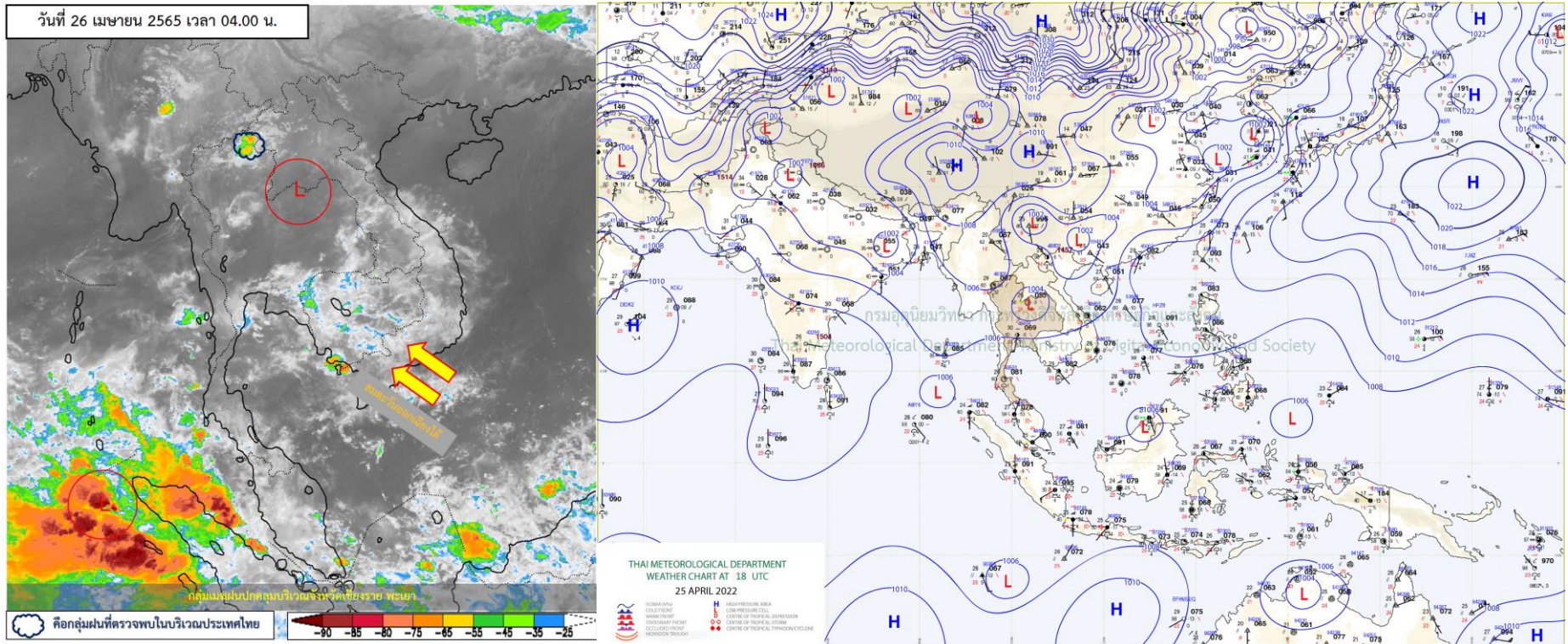
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 301.0 มม.



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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 286.7 มม.

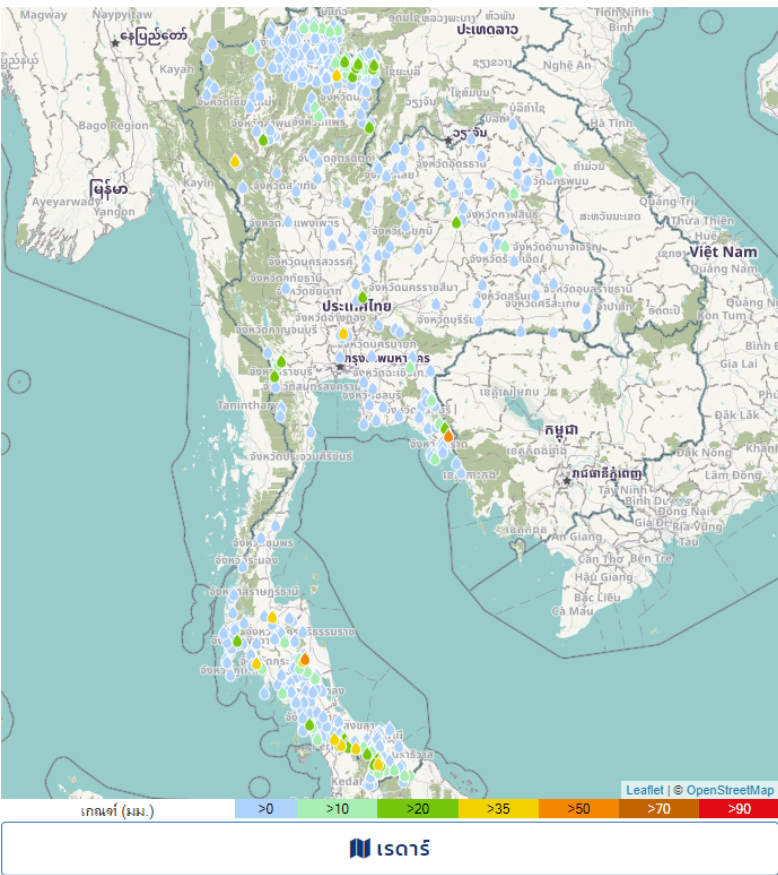




แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 26 เมษายน 2565 หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ส่งผลให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนโดยทั่วไปกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ในภาคเหนือและภาคกลาง ขอให้ประชาชนดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนขึ้นในระยะนี้ไว้ด้วย สำหรับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ยังคงพัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ส่วนลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังอ่อน ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง



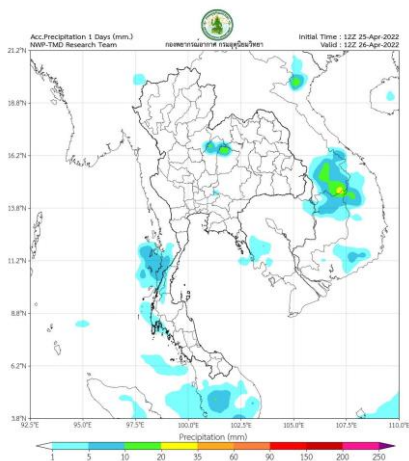
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 25 เม.ย.65 – วันที่ 26 เม.ย.65



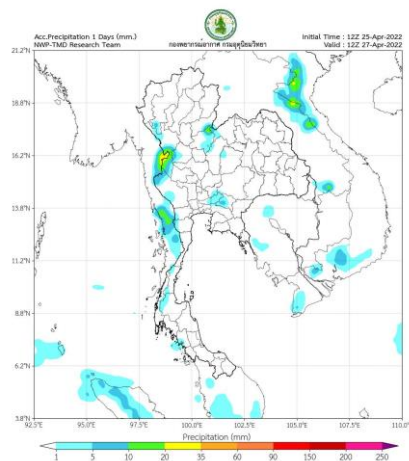
ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
อบต. ด่านชุมพล	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	2565-04-26 06:00	59.8
บ้านเรือนา	อ.รัตนัญญา จ.นครศรีธรรมราช	2565-04-26 06:00	58.5
หน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติที่ นค.๑ (บ้านคลองขาม)	อ.สะเดา จ.สงขลา	2565-04-26 06:00	48.6
บ้านน้ำเขียว	อ.สวายจ๊าย จ.สงขลา	2565-04-26 06:00	47.0
ทม. สะเดา	อ.สะเดา จ.สงขลา	2565-04-26 06:00	46.8
บ้านต้นกอ	อ.รัตนัญญา จ.นครศรีธรรมราช	2565-04-26 05:00	45.0
นครหลวง	อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา	2565-04-26 06:00	41.8
บ้านน้ำปุก	อ.ปราง จ.พะเยา	2565-04-26 06:00	39.5
พุนหิน 3	อ.พุนหิน จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-26 06:00	38.4
บ้านท่าคลอง	อ.เมืองกระบี่ จ.กระบี่	2565-04-26 06:00	36.5
บ้านนาไคร้	อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	2565-04-26 06:00	36.5
สะพานห้ายเขื่อนบางลาง	อ.บันนังสตา จ.ยะลา	2565-04-26 05:00	36.0
บ้านปางสาม	อ.สองแคว จ.น่าน	2565-04-26 06:00	33.5
บ้านแหน 2	อ.ท่าวังมา จ.น่าน	2565-04-26 06:00	32.5
บ้านท่าพลับ	อ.ด่านมะขามเตี้ย จ.กาญจนบุรี	2565-04-26 06:00	31.0
บ้านเกาะกาโป	อ.บันนังสตา จ.ยะลา	2565-04-26 06:00	31.0
บ้านหัวควน	อ.สะเดา จ.สงขลา	2565-04-26 06:00	31.0
บ้านคลองไข่มุก	อ.นาทวี จ.สงขลา	2565-04-26 06:00	30.5
บ้านน้ำมด	อ.เขียงกลาง จ.น่าน	2565-04-26 06:00	29.5
ที่ว่าการอำเภอทุ่งช้าง	อ.ทุ่งช้าง จ.น่าน	2565-04-26 06:00	28.8
ควนกาหลง	อ.ควนกาหลง จ.สตูล	2565-04-26 06:00	28.6
บ้านนากัน	อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	2565-04-26 06:00	28.0
บ้านเกาะจง	อ.นาทวี จ.สงขลา	2565-04-26 06:00	26.0
บ้านเป็ยซัง	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.น่าน	2565-04-26 06:00	25.5
บ้านคลองพิ	อ.กาบัง จ.ยะลา	2565-04-26 06:00	25.5

แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

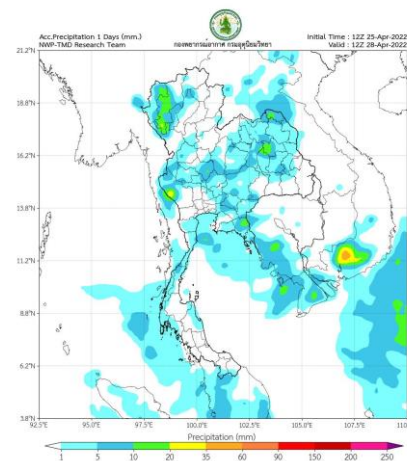
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 26 เม.ย. – 2 พ.ค. 2565



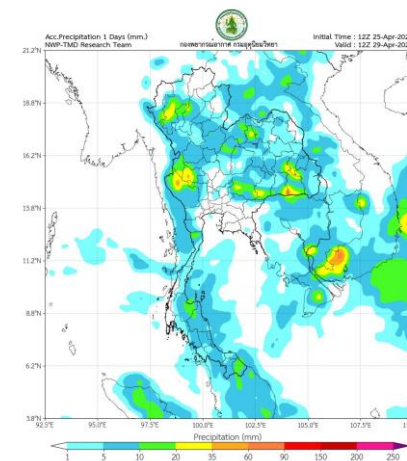
วันที่ 26 เม.ย. 2565



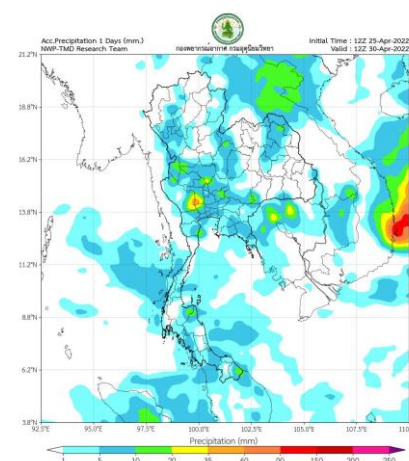
วันที่ 27 เม.ย. 2565



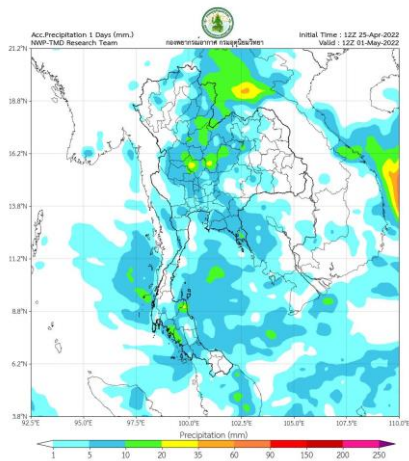
วันที่ 28 เม.ย. 2565



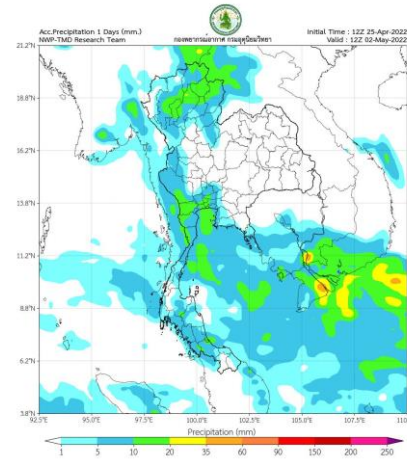
วันที่ 29 เม.ย. 2565



วันที่ 30 เม.ย. 2565



วันที่ 1 พ.ค. 2565



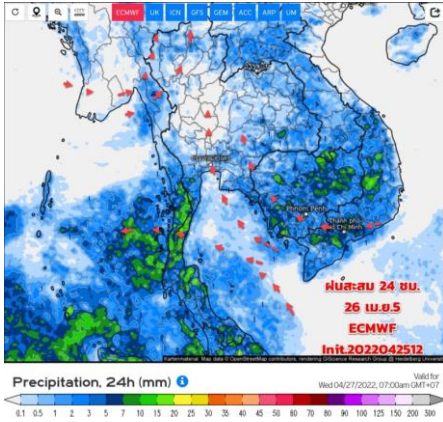
วันที่ 2 พ.ค. 2565

การคาดหมาย

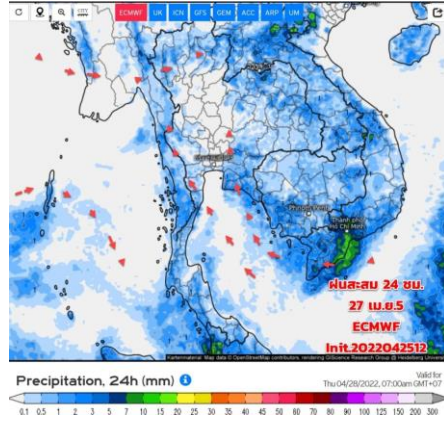
25 - 27 เม.ย. 65 หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยทั่วไป กับมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางของประเทศไทย

ส่วนในช่วงวันที่ 28 เม.ย. - 1 พ.ค. 65 ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีพายุฝนฟ้าคะนองกับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้จะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่ง

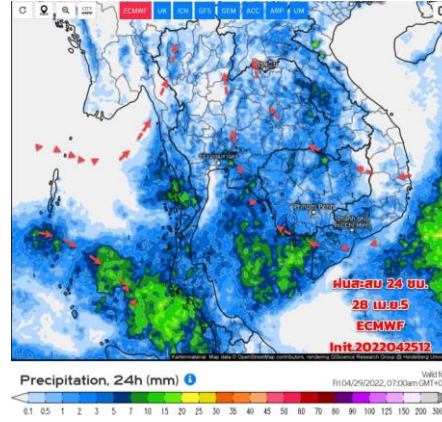
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 26 เม.ย. – 2 พ.ค. 2565



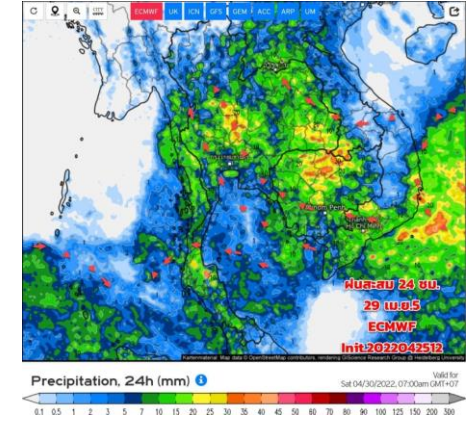
วันที่ 26 เม.ย. 2565



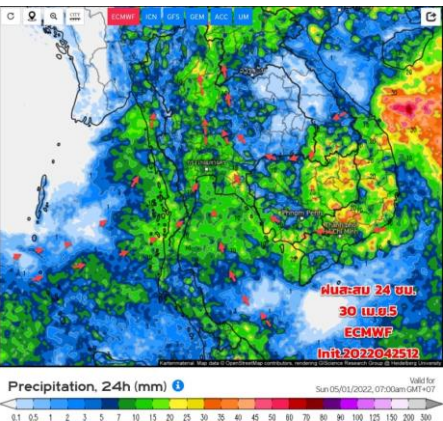
วันที่ 27 เม.ย. 2565



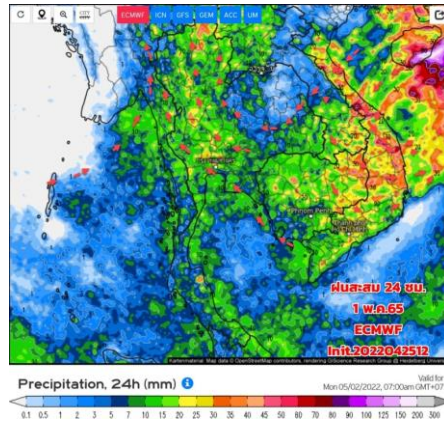
วันที่ 28 เม.ย. 2565



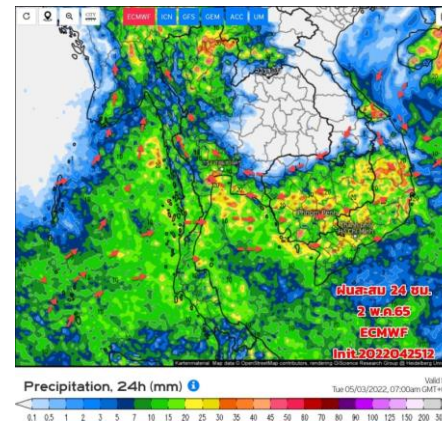
วันที่ 29 เม.ย. 2565



วันที่ 30 เม.ย. 2565



วันที่ 1 พ.ค. 2565



วันที่ 2 พ.ค. 2565

การคาดหมาย

25-28 เม.ย.65 ไทยยังมีฝนน้อย อากาศร้อนและร้อนจัดบางพื้นที่ เนื่องจากหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมบริเวณดังกล่าว ทำให้ยังมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นบางแห่ง สำหรับลมตะวันออก ตะวันออกเฉียงใต้ ยังคงพัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นบางแห่ง ระวังน้ำท่วมฉับพลันที่ทำงานกลางแจ้ง ระวังโรคลมแดด (Heat stroke) จากอากาศที่ร้อนและร้อนจัดส่วน

29 เม.ย.-5 พ.ค.65 ประเทศไทยจะมีพายุฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีมวลอากาศเย็นแผ่ลงมาจากคลุมประเทศเวียดนามตอนบน ในขณะที่ประเทศไทยมีอากาศร้อน ประกอบกับยังมีลมตะวันออกพัดปกคลุมเป็นส่วนใหญ่



2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)





เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564

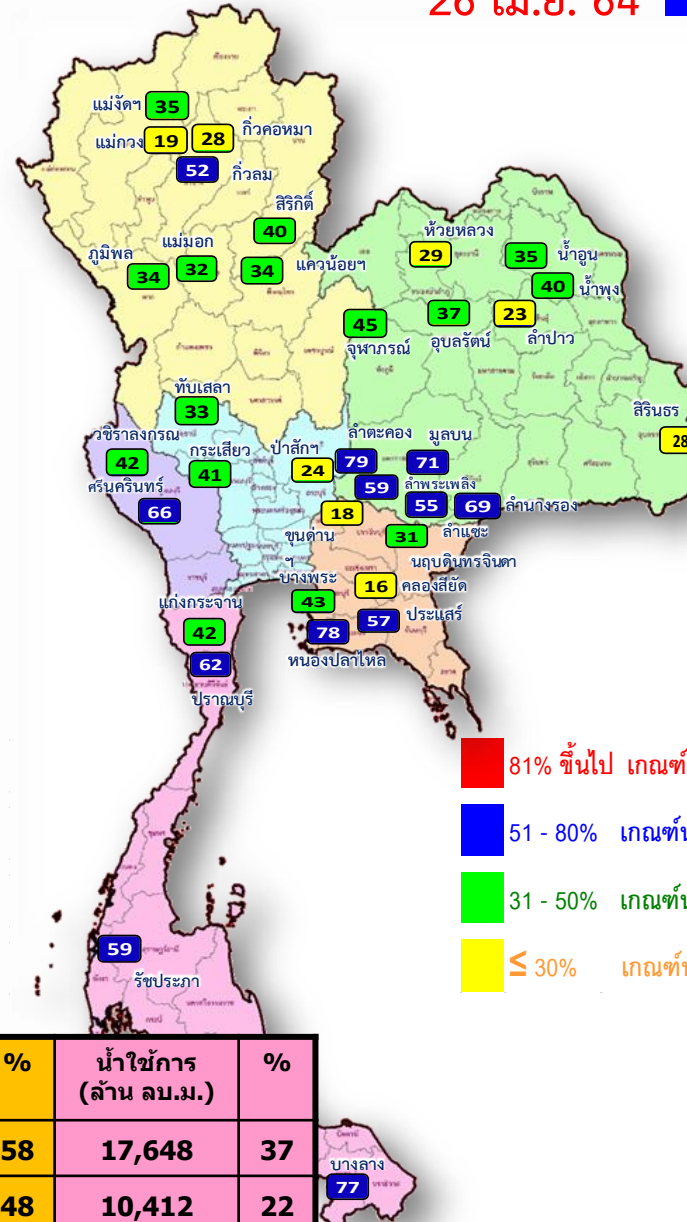
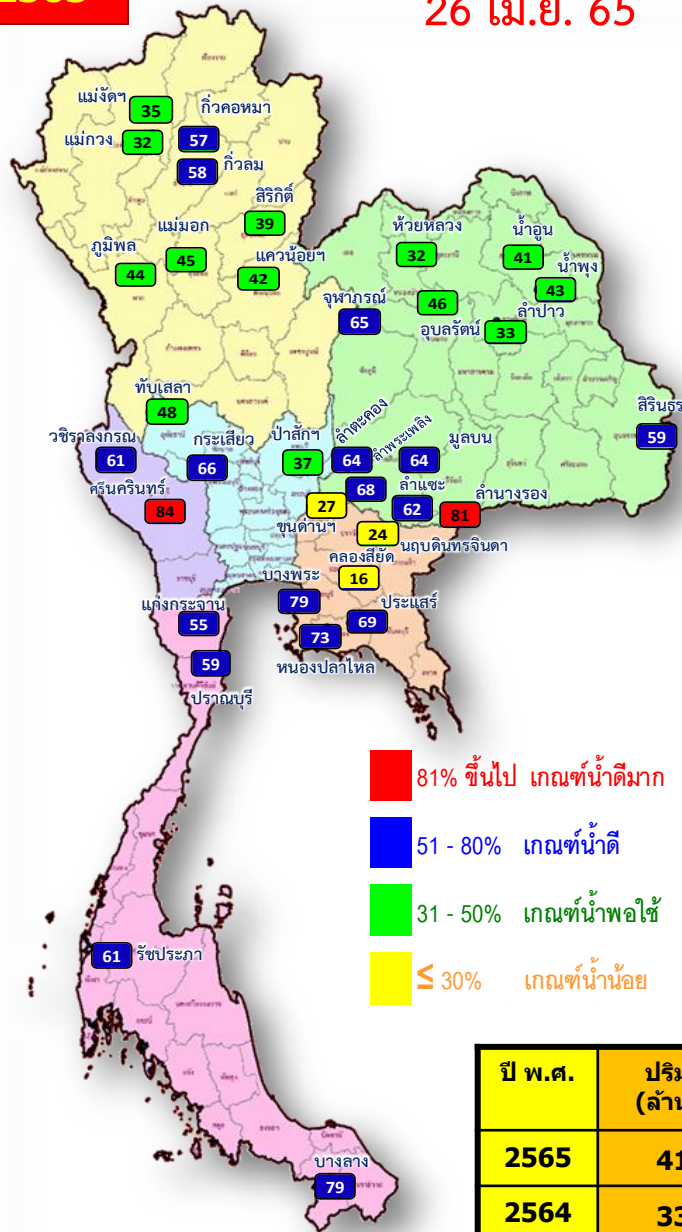


ปี 2565

26 เม.ย. 65

26 เม.ย. 64

ปี 2564



ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	41,190	58	17,648	37
2564	33,954	48	10,412	22

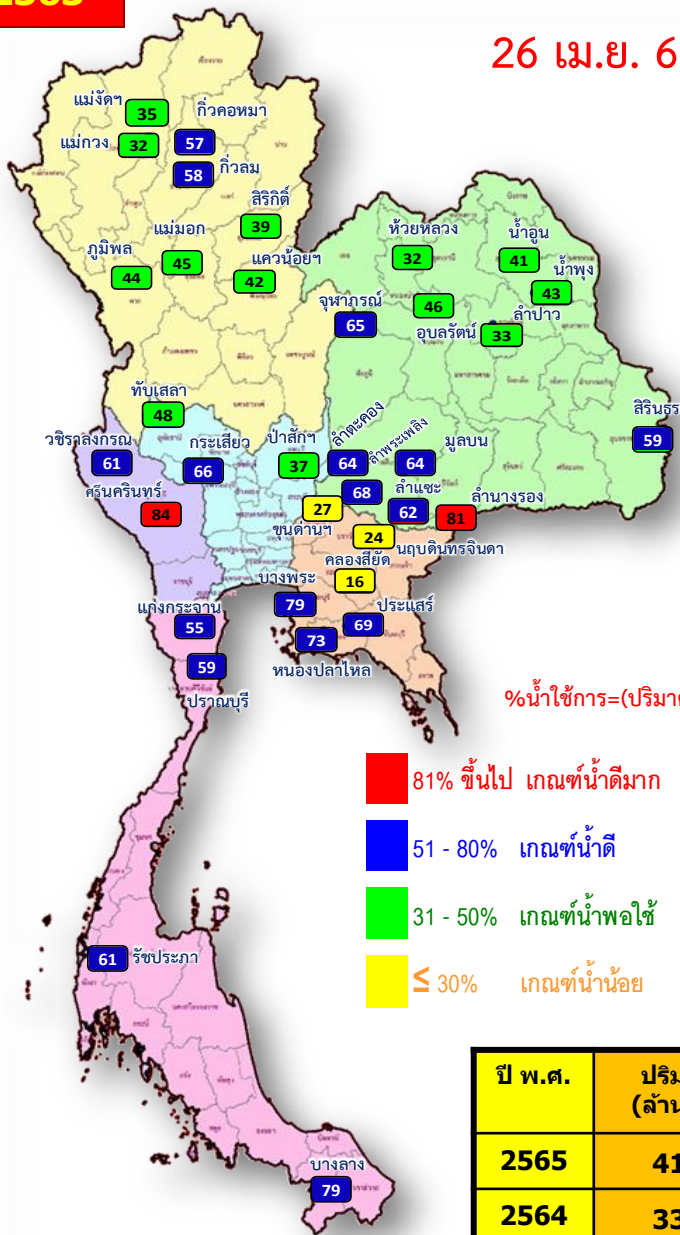


น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565



ปี 2565

26 เม.ย. 65

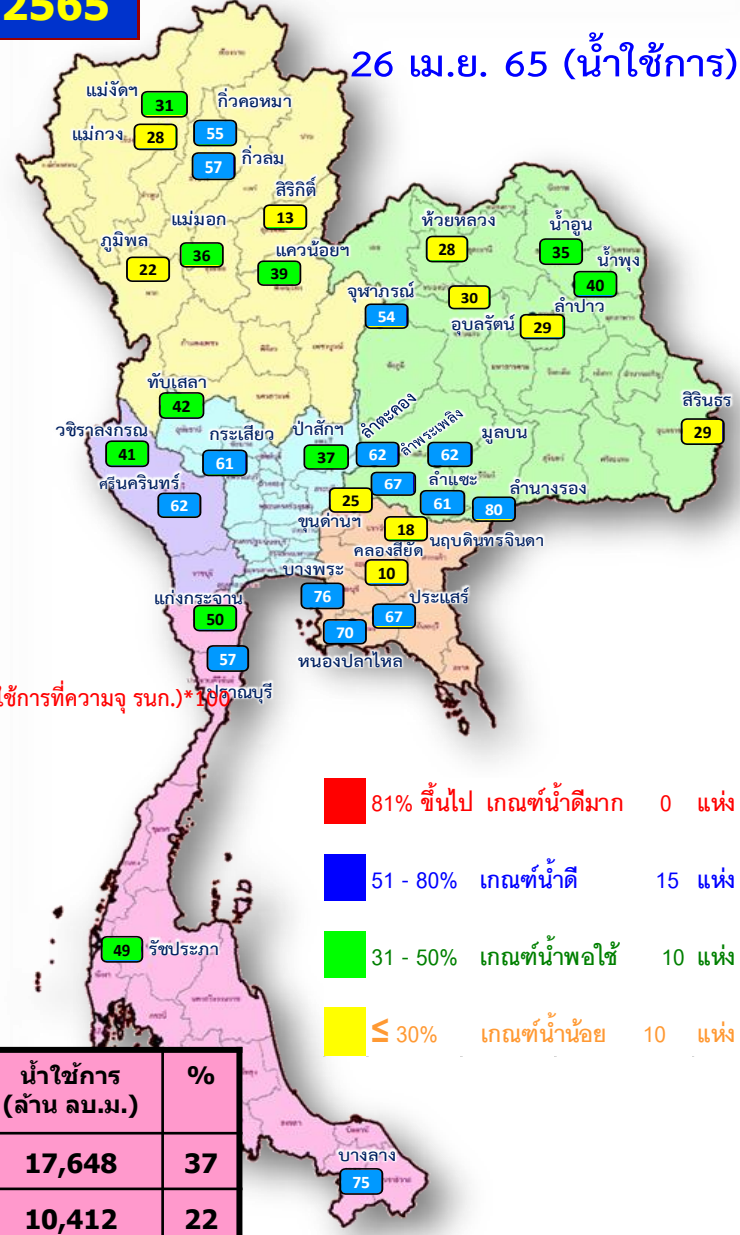


- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 2 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	41,190	58	17,648	37
2564	33,954	48	10,412	22

ปี 2565

26 เม.ย. 65 (น้ำใช้การ)



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



น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



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

- 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 9 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 8 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 18 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	41,190	58	17,648	37
2564	33,954	48	10,412	22



ปริมาณน้ำเก็บกัก

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 26 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 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)	% รนท. (ล้าน ม.³)	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท. (ล้าน ม.³)	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% ใช้การ (ล้าน ม.³)		
ภาคเหนือ											
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,617	34	5,877	44	2,077	22	4.65	19.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	3,835	40	3,727	39	891	13	4.78	10.01
แม้งัดตมบูรณชล	323	265	253	92	35	91	35	80	31	0.10	0.31
แม้งวงอุดมธรา	295	263	249	51	19	84	32	70	28	0.09	0.05
ก๊วลม	106	106	103	54	52	62	58	60	58	0.27	0.96
ก๊วคหมา	209	170	164	47	28	96	57	90	55	0.08	0.00
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	319	34	395	42	359	40	1.96	4.32
แม่หมอก	110	110	94	35	32	50	45	34	36	0.00	0.02
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ											
ห้วยหลวง	136	136	129	40	29	43	32	37	28	0.00	0.33
น้ำอูน	780	520	475	181	35	212	41	167	35	0.15	0.03
น้ำพุง*	200	165	157	65	40	71	43	63	40	0.03	0.20
จุฬารณีย์*	181	164	127	74	45	106	65	69	54	0.23	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	889	37	1,130	46	549	30	1.60	5.00
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	456	23	649	33	549	29	1.61	4.20
ลำตะคอง	445	314	292	249	79	202	64	180	62	0.34	1.30
ลำพระเพลิง	242	155	154	92	59	105	68	103	67	0.19	0.46
มูลบน	350	141	134	101	71	90	64	83	62	0.04	0.59
ลำแพระ	325	275	268	152	55	171	62	164	61	0.00	0.90
ลำน้ำร่อง	197	121	118	84	69	98	81	95	80	0.00	0.07
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,150	58	1,162	59	331	29	0.00	5.14
ภาคกลาง											
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	227	24	356	37	353	37	0.00	5.21
ทับเสลา	190	160	143	52	33	77	48	60	42	0.00	0.00
กระเสียว	390	299	259	123	41	197	66	157	61	0.18	1.74
ภาคตะวันตก											
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	11,691	66	14,914	84	4,649	62	4.44	19.94
วชิราลงกรณ์*	11,000	8,860	5,848	3,736	42	5,401	61	2,389	41	0.00	25.04
ภาคตะวันออก											
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	41	18	60	27	55	25	0.07	1.66
คลองสียัด	450	420	390	66	16	67	16	37	10	0.00	1.14
บางพระ	127	117	105	50	43	92	79	80	76	0.24	0.41
หนองปลาไหล	206	164	150	127	78	119	73	106	70	0.42	0.32
ประแสร์	322	295	275	168	57	205	69	185	67	0.00	0.50
นฤบดินทรจินดา	338	295	276	91	31	69	24	50	18	0.07	1.00
ภาคใต้											
แก่งกระจาน	900	710	645	301	42	391	55	326	50	1.44	3.88
ปราณบุรี	490	391	373	243	62	231	59	213	57	0.11	2.19
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,355	59	3,436	61	2,084	49	2.98	18.53
บางลาจ*	1,590	1,454	1,178	1,123	77	1,154	79	878	75	6.34	12.47
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	33,954	48	41,190	58	17,648	37	32.41	146.90

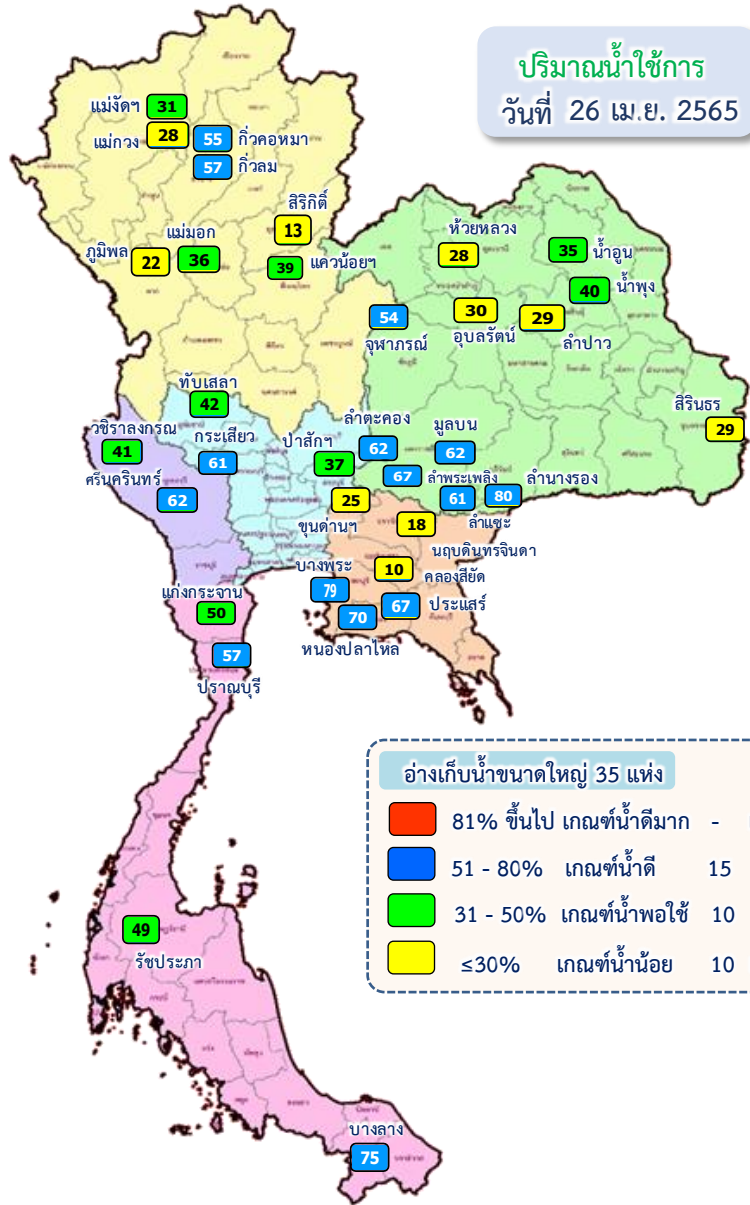


ปริมาณน้ำใช้การ

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำใช้การ

วันที่ 26 เม.ย. 2565



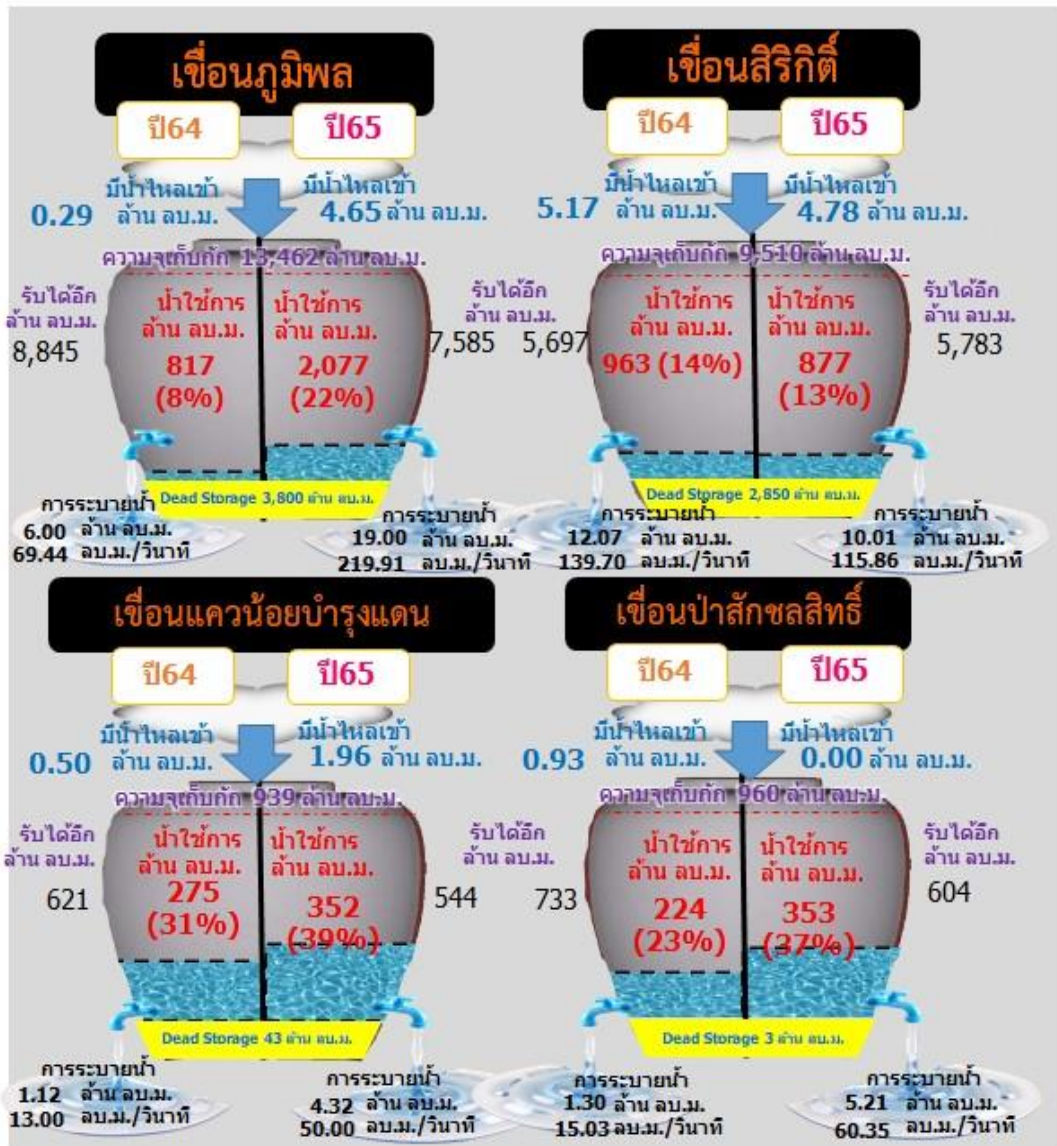
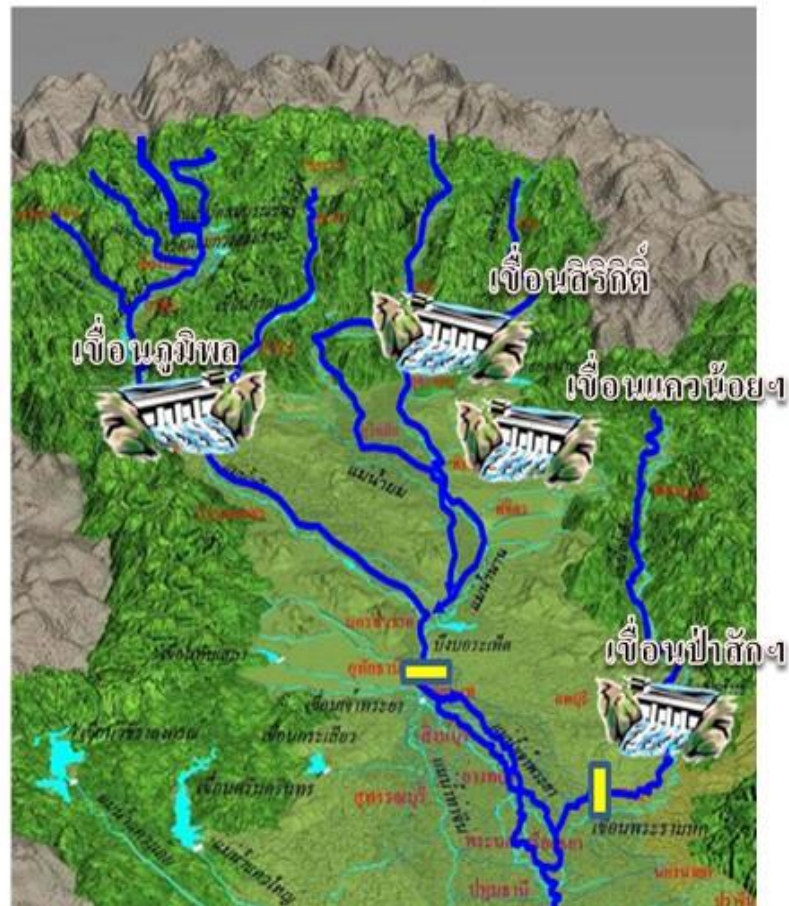
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 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 น้ำใช้การ (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)	% รนท. (ล้าน ม.³)	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท. (ล้าน ม.³)	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% ใช้การ		
ภาคเหนือ											
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,617	34	5,877	44	2,077	22	4.65	19.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	3,835	40	3,727	39	891	13	4.78	10.01
แม่จัดตมบูรณชล	323	265	253	92	35	91	35	80	31	0.10	0.31
แม่กวางอุดมธรา	295	263	249	51	19	84	32	70	28	0.09	0.05
ก๊วลม	106	106	103	54	52	62	58	60	58	0.27	0.96
ก๊วคหมา	209	170	164	47	28	96	57	90	55	0.08	0.00
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	319	34	395	42	359	40	1.96	4.32
แม่มอก	110	110	94	35	32	50	45	34	36	0.00	0.02
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ											
ห้วยหลวง	136	136	129	40	29	43	32	37	28	0.00	0.33
น้ำอูน	780	520	475	181	35	212	41	167	35	0.15	0.03
น้ำพุง*	200	165	157	65	40	71	43	63	40	0.03	0.20
จุฬารามณ์*	181	164	127	74	45	106	65	69	54	0.23	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	889	37	1,130	46	549	30	1.60	5.00
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	456	23	649	33	549	29	1.61	4.20
ลำตะคอง	445	314	292	249	79	202	64	180	62	0.34	1.30
ลำพระเพลิง	242	155	154	92	59	105	68	103	67	0.19	0.46
มูลบ	350	141	134	101	71	90	64	83	62	0.04	0.59
ลำแจะ	325	275	268	152	55	171	62	164	61	0.00	0.90
ลำน้ำรอง	197	121	118	84	69	98	81	95	80	0.00	0.07
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,150	58	1,162	59	331	29	0.00	5.14
ภาคกลาง											
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	227	24	356	37	353	37	0.00	5.21
ทับเสลา	190	160	143	52	33	77	48	60	42	0.00	0.00
กระเสียว	390	299	259	123	41	197	66	157	61	0.18	1.74
ภาคตะวันตก											
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	11,691	66	14,914	84	4,649	62	4.44	19.94
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,736	42	5,401	61	2,389	41	0.00	25.04
ภาคตะวันออก											
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	41	18	60	27	55	25	0.07	1.66
คลองสียัด	450	420	390	66	16	67	16	37	10	0.00	1.14
บางพระ	127	117	105	50	43	92	79	80	76	0.24	0.41
หนองปลาไหล	206	164	150	127	78	119	73	106	70	0.42	0.32
ประแสร์	322	295	275	168	57	205	69	185	67	0.00	0.50
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	91	31	69	24	50	18	0.07	1.00
ภาคใต้											
แก่งกระจาน	900	710	645	301	42	391	55	326	50	1.44	3.88
ปราณบุรี	490	391	373	243	62	231	59	213	57	0.11	2.19
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,355	59	3,436	61	2,084	49	2.98	18.53
บางลาง*	1,590	1,454	1,178	1,123	77	1,154	79	878	75	6.34	12.47
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	33,954	48	41,190	58	17,648	37	32.41	146.90

ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

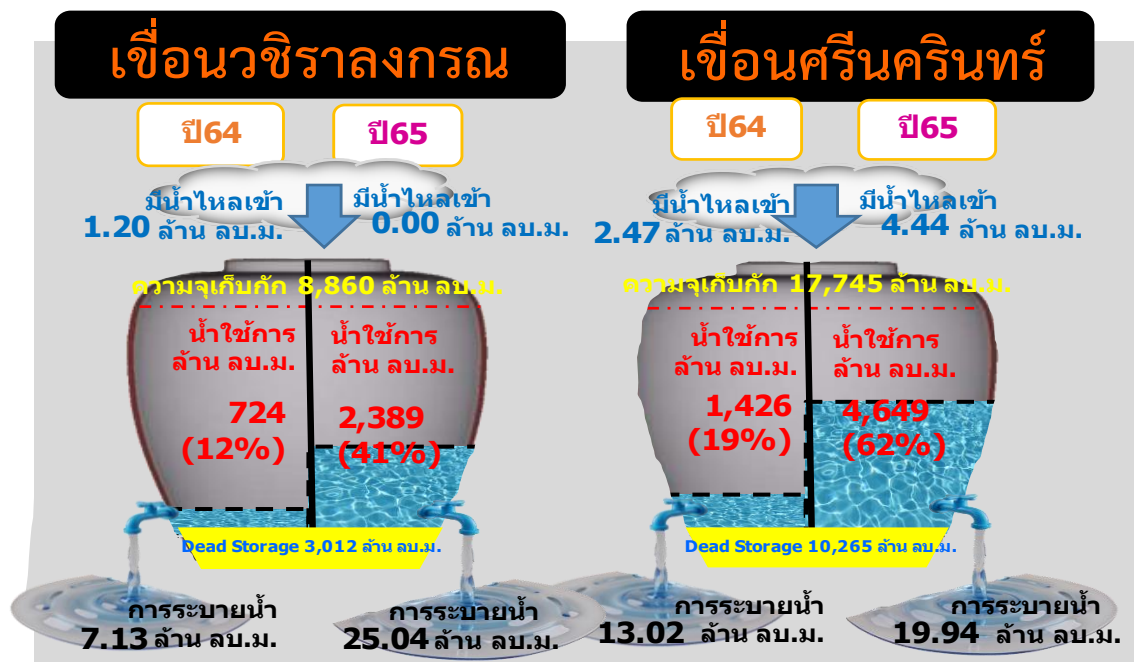
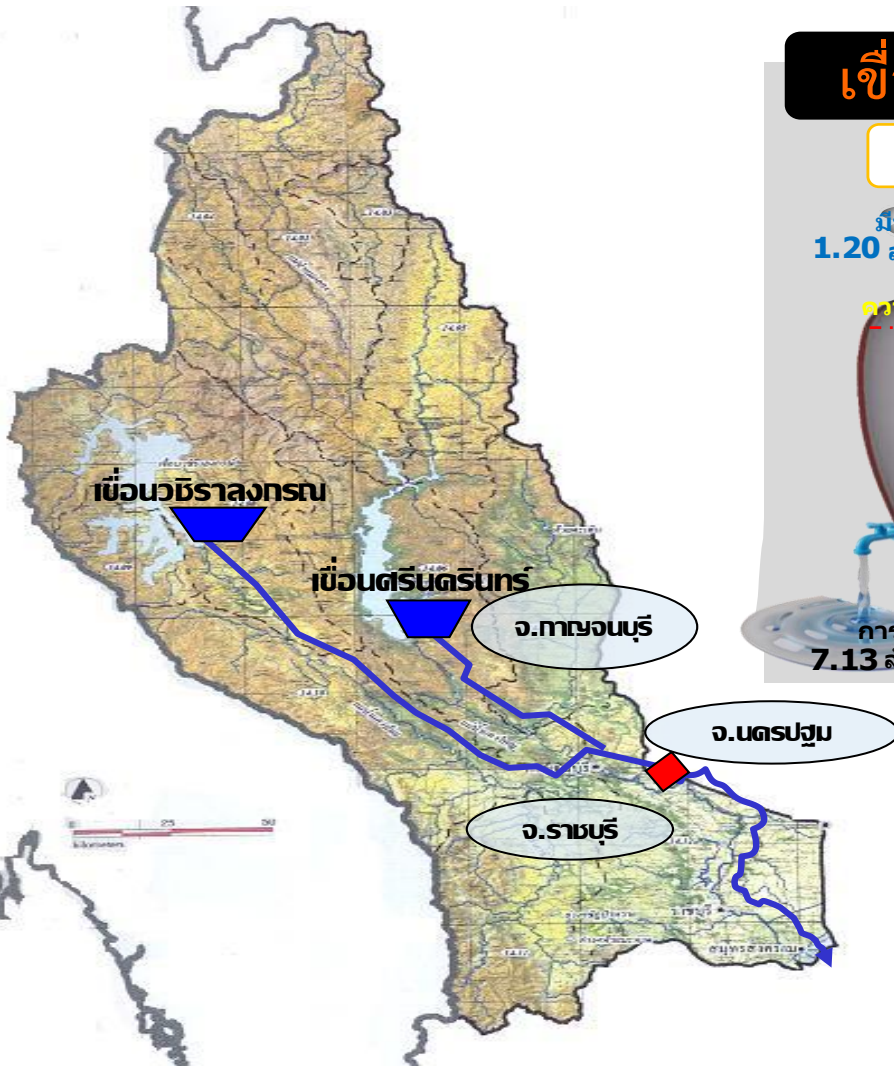
ณ วันที่ 26 เมษายน 2565



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 เขื่อนหลักในกลุ่มน้ำแม่กลอง

ณ วันที่ 26 เมษายน 2565



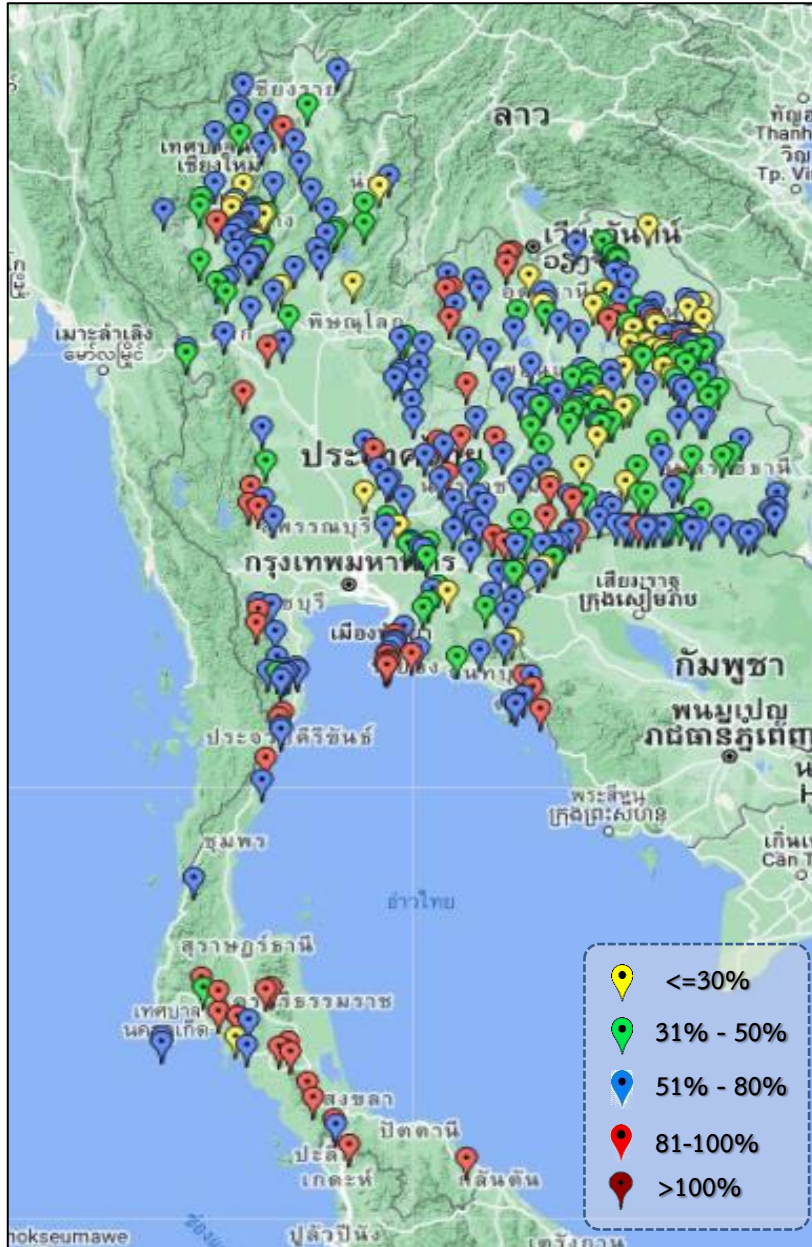
รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
26 เม.ย. 65	20,315 (76%)	7,038 (53%)
26 เม.ย. 64	15,427 (58%)	2,150 (16%)



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



ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนก.	ปี 2565	% รนก.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	372	37	560	56	461	51
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,018	51	1,150	57	993	54
กลาง	22	369	345	145	39	216	59	192	56
ตะวันตก	7	147	138	108	69	113	77	104	75
ตะวันออก	51	964	912	431	51	560	58	508	56
ใต้	39	668	616	462	69	547	82	495	80
รวม	412	5,158	4,762	2,536	49	3,146	61	2,753	58

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30%, >30 - 50% ,>50-80%, >80-100% และ >100%					
ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	9	16	44	6	0
ตอน.	32	59	102	25	0
ตะวันออก	4	10	27	10	0
กลาง	2	3	16	1	0
ตะวันตก	0	0	3	4	0
ใต้	1	2	19	17	0
รวม	48	90	211	63	0
รวมทั้งหมด 412 แห่ง					



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 26 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	10,382	42	75	1,001	560	56	83	25,825	9,400	36	10,942	42	14,883	1,542	16	
ตอน.	12	8,368	4,039	48	218	2,009	1,150	57	230	10,377	4,550	44	5,189	50	5,188	639	14	
กลาง	3	1,419	630	44	22	369	216	59	25	1,788	547	31	846	47	942	299	55	
ตะวันตก	2	26,605	20,315	76	7	147	113	77	9	26,752	15,535	58	20,428	76	6,325	4,893	31	
ตะวันออก	6	1,515	613	40	51	964	560	58	57	2,479	975	39	1,173	47	1,306	198	20	
ใต้	4	8,194	5,211	64	39	668	547	82	43	8,863	5,483	62	5,758	65	3,105	275	5	
รวม	35	70,926	41,190	58	412	5,158	3,146	61	447	76,084	36,490	48	44,336	58	31,749	7,846	22	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	17,648	37	4,762	2,753	58	52,146	12,551	24	20,400	39							

สามารถรับน้ำได้อีก 31,749 ล้าน ลบ.ม. (42%)

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



ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

26 เม.ย. 65

ภาคเหนือ

ปี 2565

4,098

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

2,556

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 1,542 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 14,883 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565

3,382

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

2,432

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 950 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 5,188 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันตก

ปี 2565

7,142

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

2,249

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 4,894 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 6,325 ล้าน ลบ.ม.

ภาคกลาง

ปี 2565

761

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

463

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 298 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 942 ล้าน ลบ.ม.

ภาคใต้

ปี 2565

3,995

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

3,720

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 275 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 3,105 ล้าน ลบ.ม.

น้ำใช้การทั่วประเทศ

ปี 2565

20,400

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

12,242

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 8,158 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 31,749 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันออก

ปี 2565

1,021

ล้าน ลบ.ม.

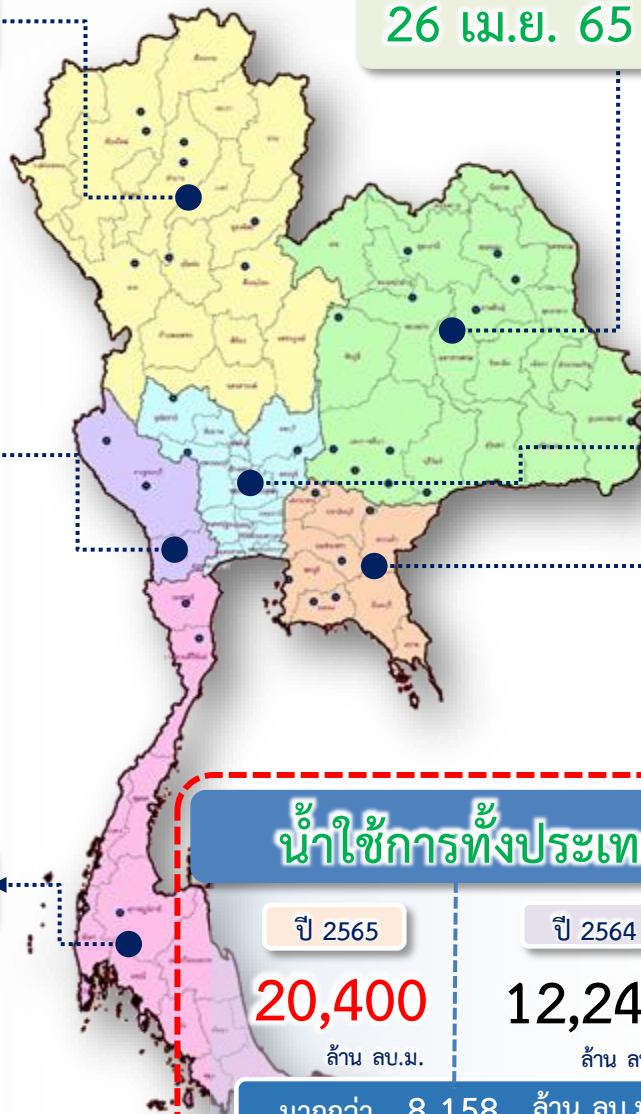
ปี 2564

823

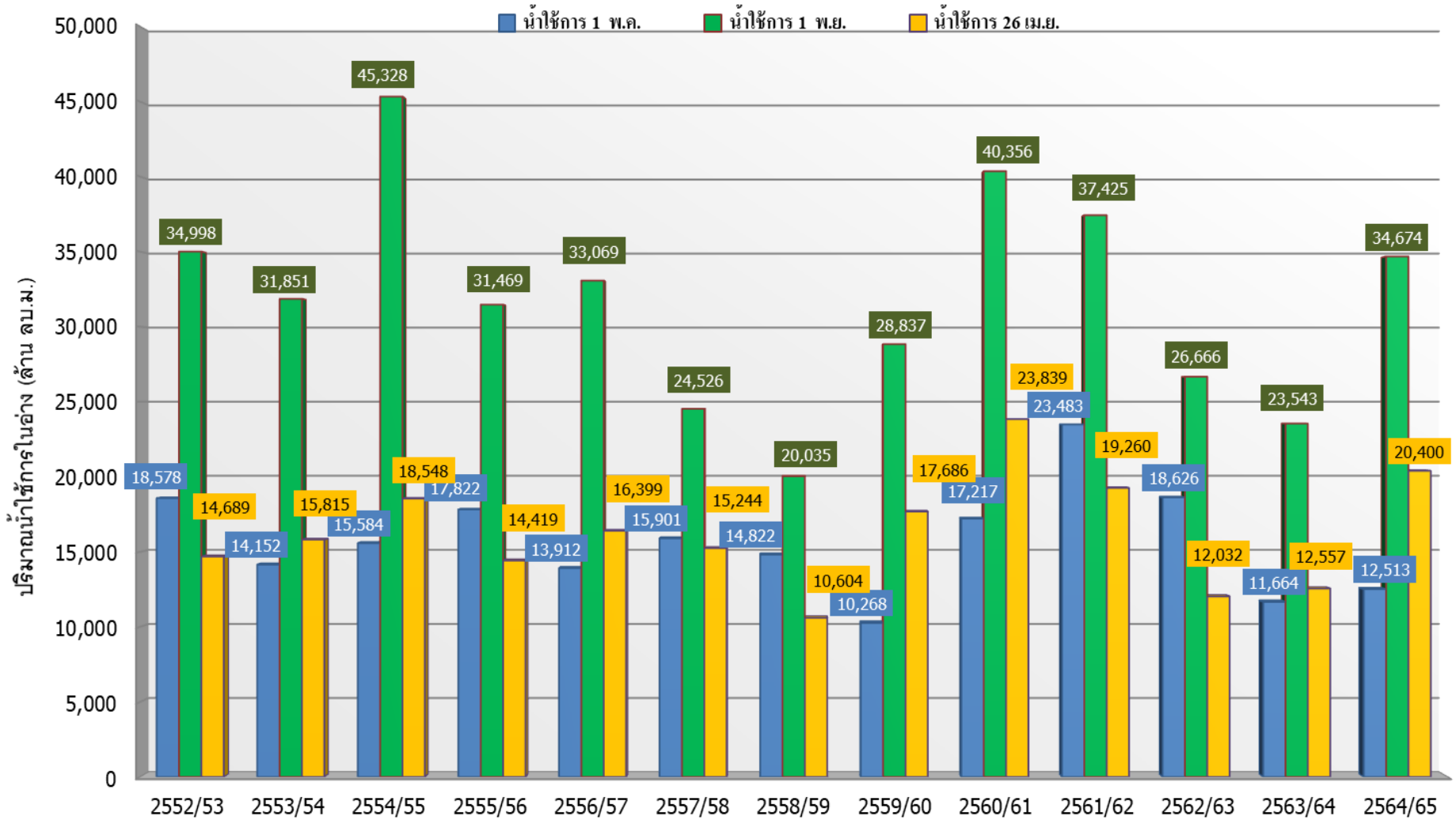
ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 198 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 1,306 ล้าน ลบ.ม.

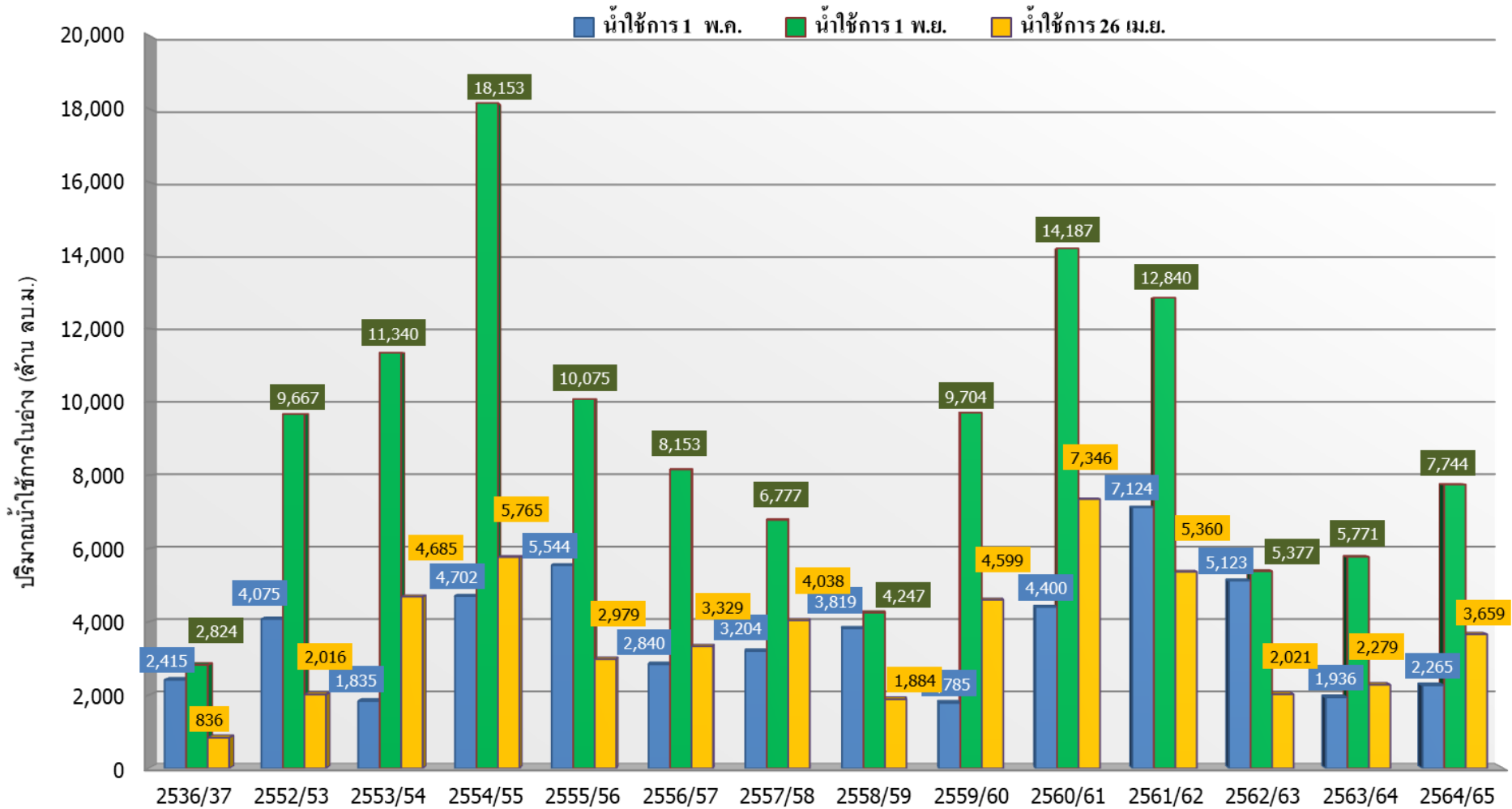


กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



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.ล.	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 26 เม.ย.	14,689	15,815	18,548	14,419	16,399	15,244	10,604	17,686	23,839	19,260	12,032	12,557	20,400

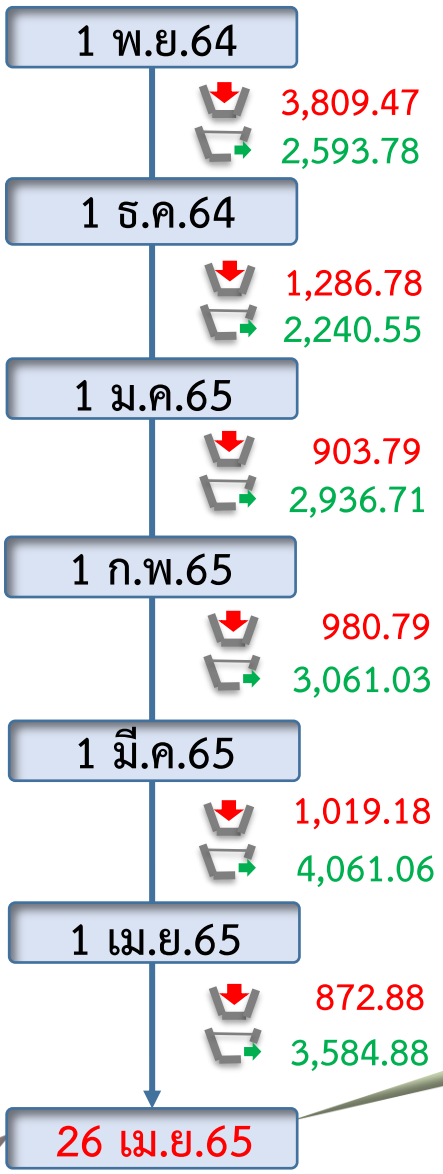
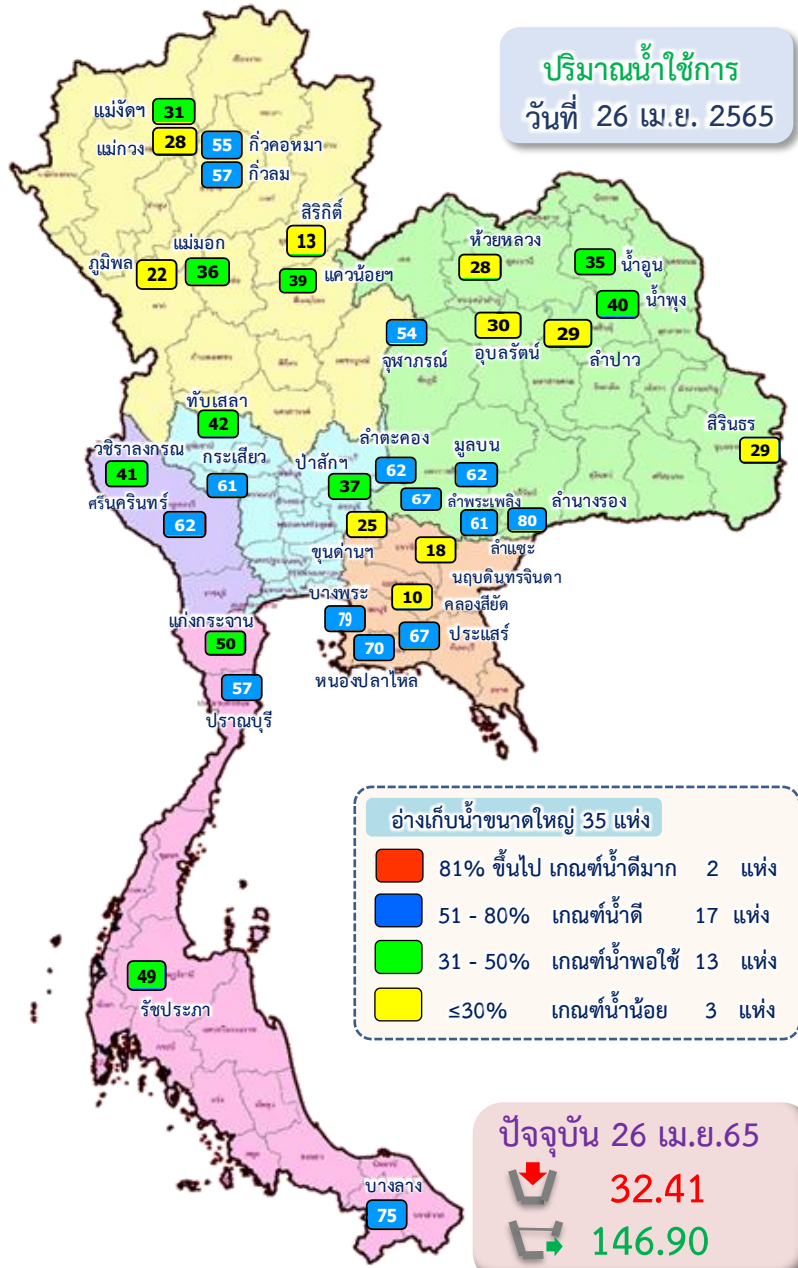
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปี 2536 และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ค.	2,415	4,075	1,835	4,702	5,544	2,840	3,204	3,819	1,785	4,400	7,124	5,123	1,936	2,265
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	2,824	9,667	11,340	18,153	10,075	8,153	6,777	4,247	9,704	14,187	12,840	5,377	5,771	7,744
(2) ■ น้ำใช้การ 26 เม.ย.	836	2,016	4,685	5,765	2,979	3,329	4,038	1,884	4,599	7,346	5,360	2,021	2,279	3,659



ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2565

ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
ณ วันที่ 1 พ.ย.64

30,457 ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 26 เม.ย.65

ไหลลง **8,920.35** ล้าน ลบ.ม.
ระบาย **18,478.01** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (26 เม.ย.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง

17,648 (37%) ล้านลูกบาศก์เมตร

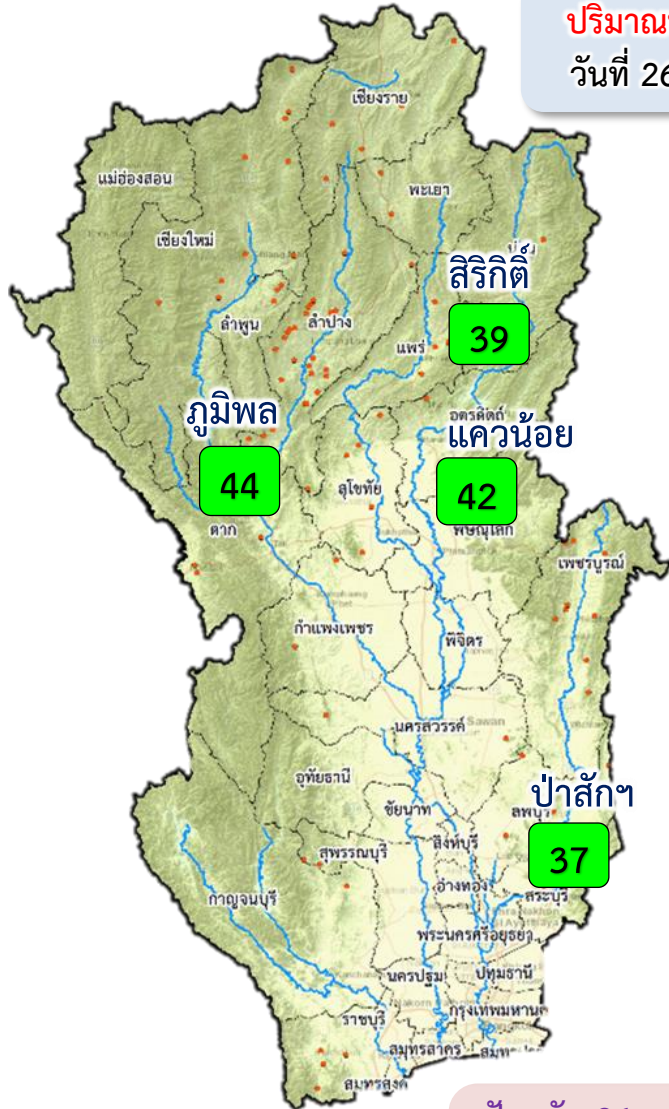
สัญลักษณ์

↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↔ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร



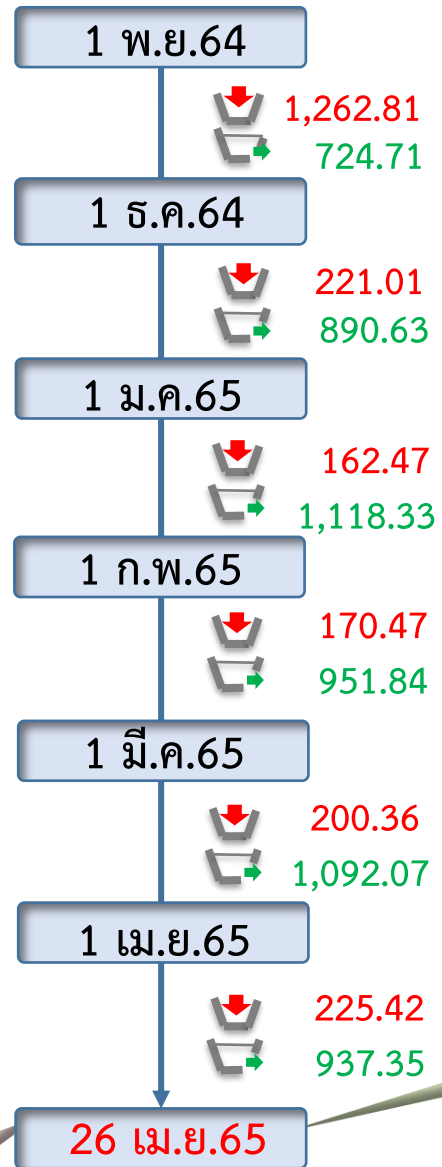
ปริมาณน้ำ ไทลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 26 เม.ย.65

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

ปัจจุบัน 26 เม.ย.65
↓ 11.39
↑ 38.54



ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2565

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

รวมปริมาณน้ำไทลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 26 เม.ย.65
 ไทลง ↓ **2,243.21** ล้าน ลบ.ม.
 ระบาย ↑ **5,714.94** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (26 เม.ย.65)
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา
3,659 (20%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↑ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
 หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

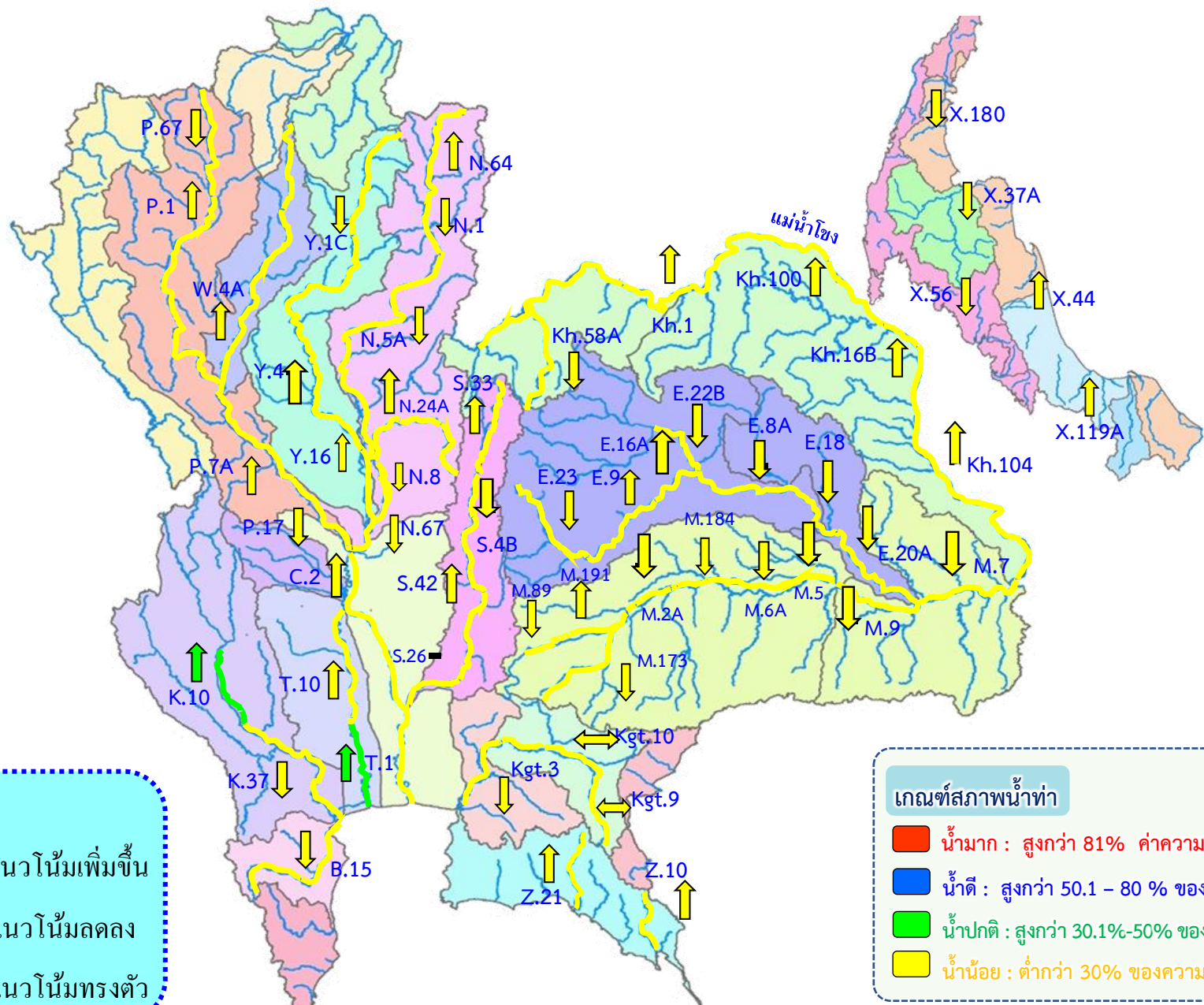


3. สถานการณ์น้ำท่า





แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 26 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 26 เม.ย. 65 เวลา 06.00 น.



แม่น้ำปิง

P.17

N.67

แม่น้ำน่าน

P.17 วันนี้ 132 เมื่อวาน 144
(Qmax 2,990 ม.³/วิ)

การใช้น้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยา
6 ลบ.ม./วิ

C.2 เมื่อวาน (25 เม.ย. 65)
246 ลบ.ม./วิ
(Qmax 3,590 ม.³/วิ)

N.67 วันนี้ 139 เมื่อวาน 140
(Qmax 1,579 ม.³/วิ)

รวม 2 ฝั่ง = 187 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 187 ลบ.ม./วิ

(Qmax รวม 2 ฝั่ง = 860 ม.³/วิ)

รวมฝั่งตะวันตก = 90 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 90 ลบ.ม./วิ

(Qmax ฝั่งตะวันตก = 585 ม.³/วิ)



แม่น้ำสะแกกรัง 12 ลบ.ม./วิ

ปตร.มะขามเต่า-อุททอง

ปตร.มโนรมย์

ปตร.มะขามเต่า-กระเสียว

ปตร.พลเทพ

คลองเส็กอื่นๆ

ปตร.ชองแค

ปตร.บรมธาตุ

ปตร.มหาราช

ปตร.โคกกระเทียม

แม่น้ำปาย

คลองเส็กอื่นๆ

ปตร.บางไทร

แม่น้ำท่าจีน

แม่น้ำเจ้าพระยา

ปตร.บางไทร

ปตร.ฝักไข่

แม่น้ำลพบุรี

ปตร.บางไทร

ปตร.เจ้าเจ็ด

แม่น้ำพิจิตร

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

แม่น้ำนครสวรรค์

ปตร.บางไทร

ปตร.พระยาบวรสถิตย์

รวมฝั่งตะวันออก = 97 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 97 ลบ.ม./วิ

(Qmax ฝั่งตะวันออก = 275 ม.³/วิ)

เขื่อนป่าสัก

วันนี้ 60 เมื่อวาน 60

แม่น้ำป่าสัก

คลองระพีพัฒน์
(ความจุคลอง 210 ม.³/วิ)

สถานีสูบน้ำมีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
ปริมาณน้ำไหลผ่าน มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

หมายเหตุ : ข้อมูลเมื่อวานเป็น ณ เวลา 06.00 น.



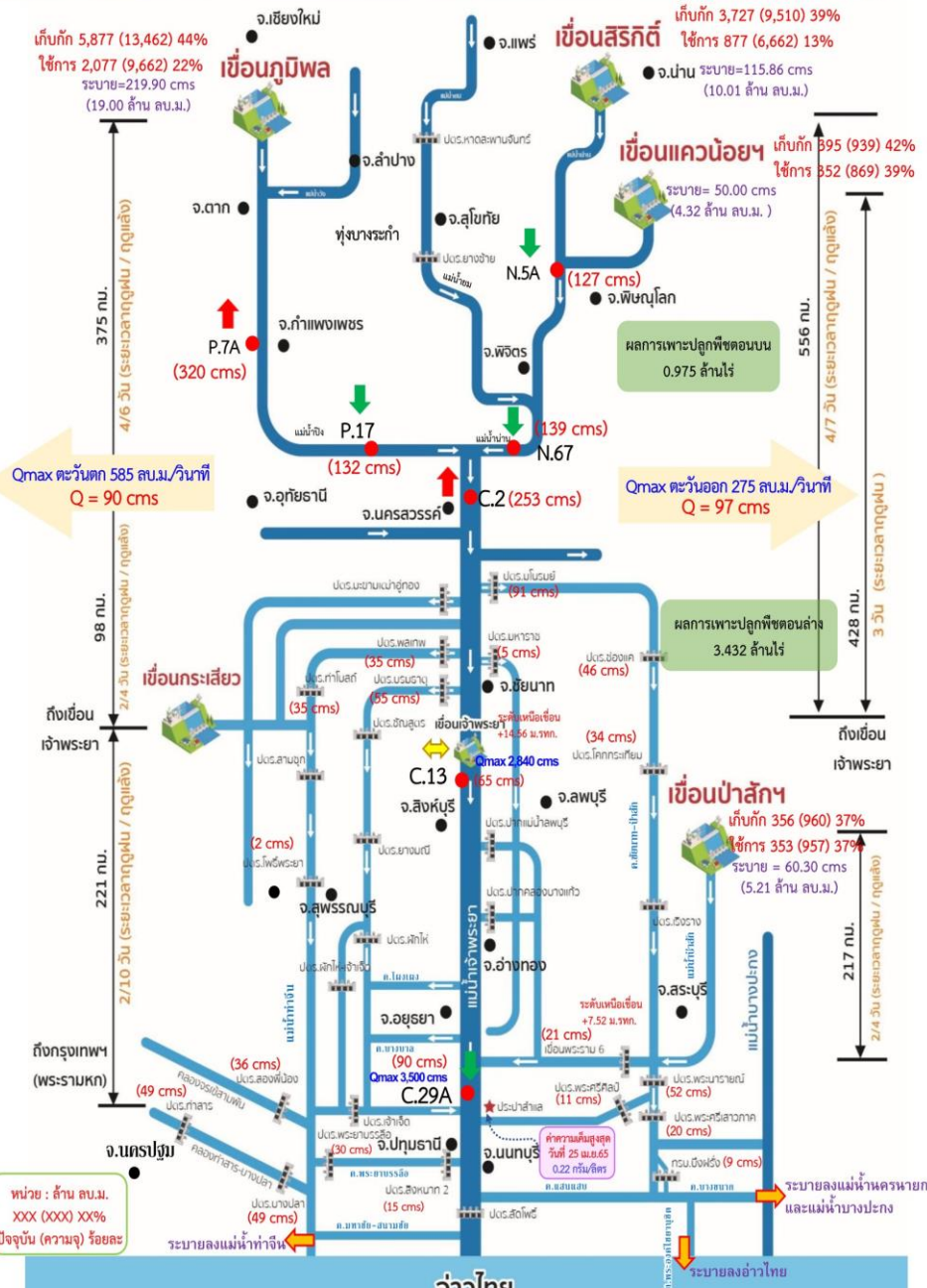
การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 26 เมษายน 2565



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 26 เมษายน 2565



สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

- ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 10,355 ล้าน ลบ.ม. (42%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,659 ล้าน ลบ.ม. (20%) ไหลลงอ่างรวม 11.39 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 38.54 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น
 - เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 5,877 ล้าน ลบ.ม. (44 ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,077 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 4.65 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 19.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 19.00 ล้าน ลบ.ม.)
 - เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 3,727 ล้าน ลบ.ม. (39% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 877 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 4.78 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 6.15 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 10.01 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 9.85 ล้าน ลบ.ม.)
 - เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 395 ล้าน ลบ.ม. (42% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 352 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 1.96 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.21 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 4.32 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.32 ล้าน ลบ.ม.)
 - เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 356 ล้าน ลบ.ม. (37% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 353 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 5.21 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.23 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

- แม่น้ำปิง** ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 320 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 316 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.24 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 132 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 144 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.11 เมตร
- แม่น้ำน่าน** ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 127 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 151 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.04 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 139 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 140 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.45 เมตร
- แม่น้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 253 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 246 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.81 เมตร ไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ไน้อตรา 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +14.56 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 90 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 91 ลบ.ม./วินาที)
- การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัครา 90 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัครา 97 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 97 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัครา 187 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 187 ลบ.ม./วินาที)
- แม่น้ำป่าสัก** ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เริงราว (ปิด) โดยระบายน้ำผ่าน เขื่อนพระรามหก 21 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระนารายณ์ 52 ลบ.ม./วินาที

แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65

แผนจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูแล้งปี 2564/65 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2565 แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง พ.ย.64 -เม.ย.65 จำนวน 5,700 ล้าน ลบ.ม. (4 เขื่อนหลัก 4,700 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 1,000 ล้าน ลบ.ม.) ลุ่มน้ำเจ้าพระยา 4 เขื่อน (เขื่อนภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปัจจุบัน (25 เม.ย.65) จัดสรรน้ำไปแล้ว 6,143 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 108 ของแผน (4 เขื่อนหลัก 5,677 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 466 ล้าน ลบ.ม.) ทั้งนี้เนื่องจากสภาพน้ำต้นทุนมีจำกัดต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน และปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัดเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

ข้อมูล ณ วันที่ 20 เมษายน 2565

หน่วย : ล้านไร่

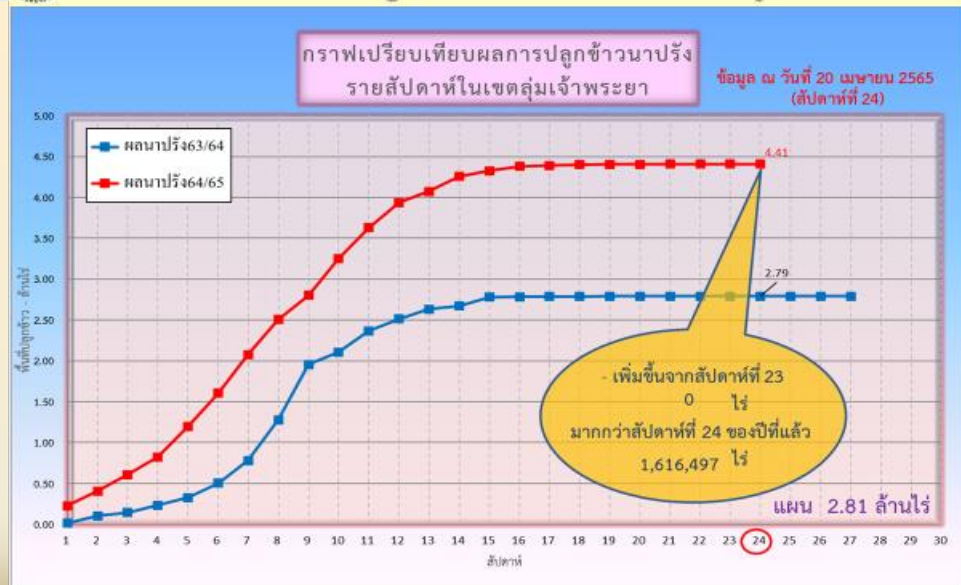
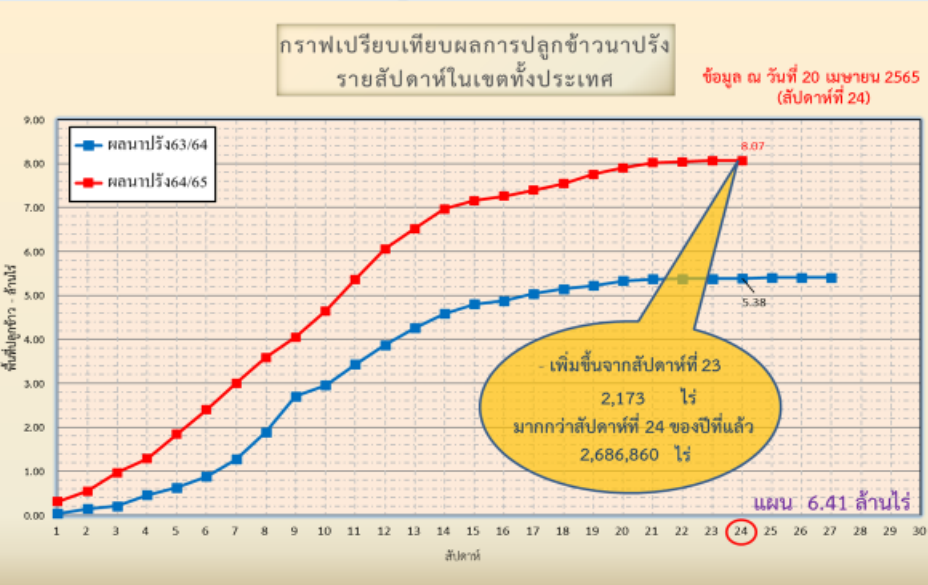
ภาค	ข้าวนาปรัง 2563/64				ข้าวนาปรัง 2564/65					พืชไร่-พืชผัก ปี 2563/64			พืชไร่-พืชผัก ปี 2564/65			รวม ปี 2563/64			รวม ปี 2564/65		
	แผน	ผล	%	เกี่ยว	แผน	ผล	%	เพิ่มจากสัปดาห์ที่แล้ว	เกี่ยว	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
เหนือ	0.23	0.62	270.78	0.00	0.45	0.75	165.06	0.00	0.49	0.16	0.19	114.56	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.

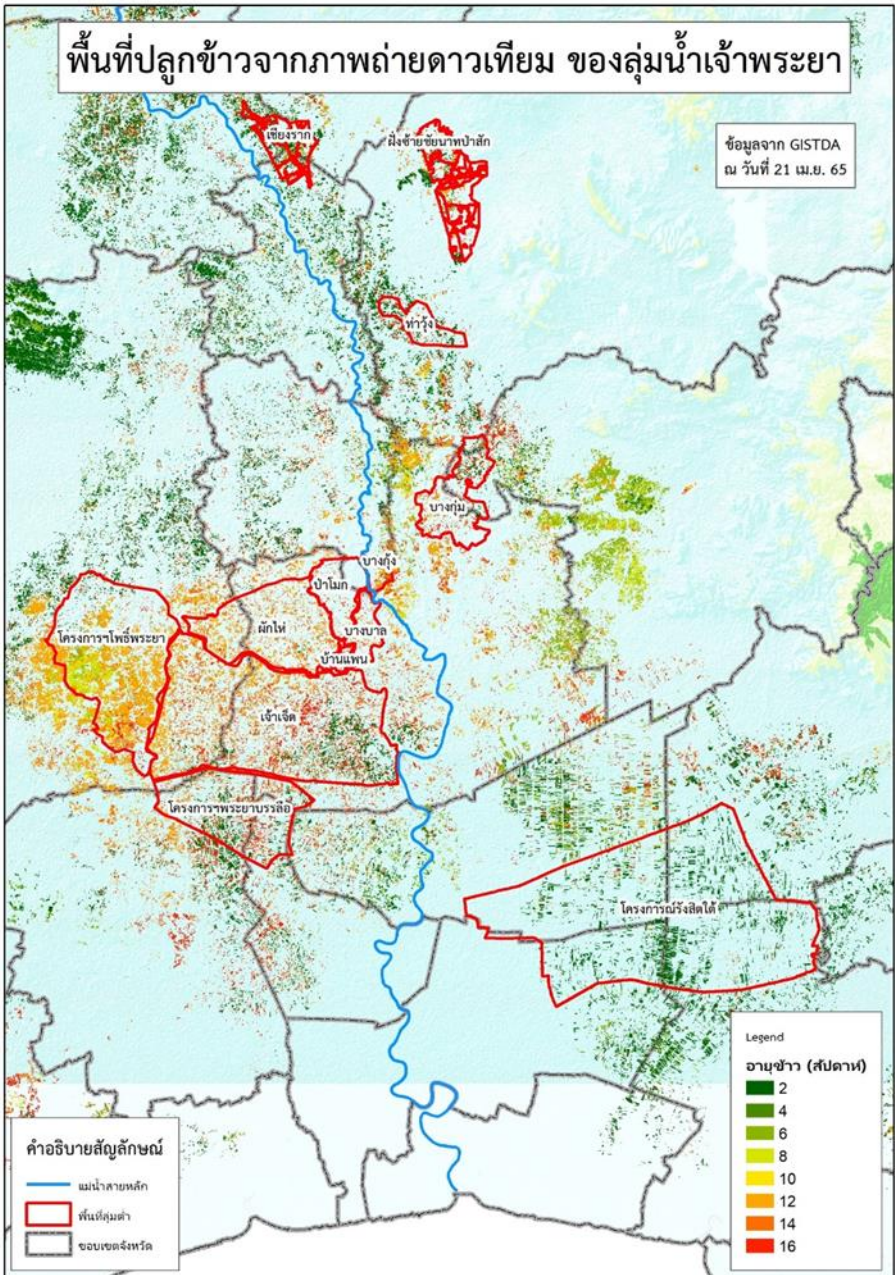
พื้นที่ 0.73 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว
0.71 ล้านไร่ ที่ยังคงต้องการใช้น้ำอยู่
คิดเป็นน้ำจำนวน 293.19 ล้าน ลบ.ม.



พื้นที่เพาะปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ใน 12 ทุ่ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2564

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 20 เม.ย.65

พื้นที่ปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ของลุ่มน้ำเจ้าพระยา

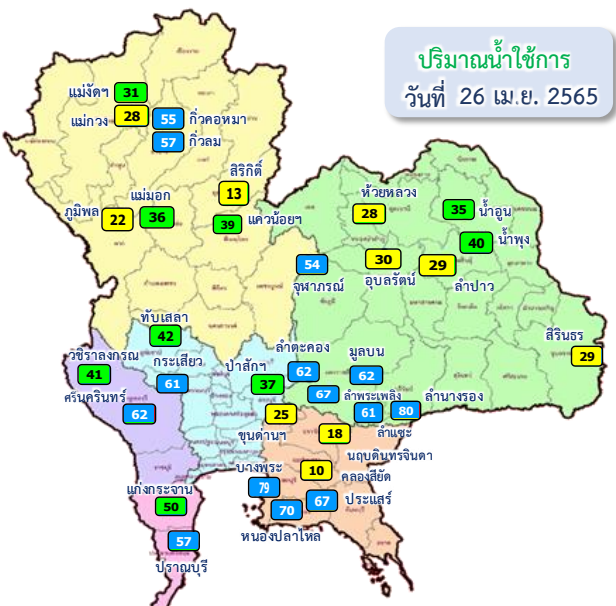


ลำดับที่	ทุ่งรับน้ำ	พื้นที่ตามแผน (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก	เก็บเกี่ยว (ไร่)	คงเหลือ (ไร่)
1	ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก	65,248	64,725	99	59,619	5,106
2	บางกุ่ม	72,945	70,365	96	66,083	4,282
3	เจ้าเจ็ด	334,781	309,137	92	259,587	49,550
4	เชียงราก	33,597	21,473	64	12,850	8,623
5	โครงการนรังสิตใต้	193,232	138,754	72	138,754	0
6	โครงการพาหุพระยา	187,691	211,653	113	38,910	172,743
7	โครงการพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76	59,660	22,811
8	ท่าเรือ	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





ปริมาณน้ำใช้การ
วันที่ 26 เม.ย. 2565

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง	อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง	อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง
81% ขึ้นไป เกษษณน้ำดีมาก 2 แห่ง	51 - 80% เกษษณน้ำดี 17 แห่ง	31 - 50% เกษษณน้ำพอใช้ 13 แห่ง
31 - 50% เกษษณน้ำพอใช้ 13 แห่ง	≤30% เกษษณน้ำน้อย 3 แห่ง	อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง

ปริมาณน้ำทั่วประเทศ ณ วันที่ 26 เม.ย.65

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง
ปริมาณน้ำเก็บกัก 70,926 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 47,384 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำปัจจุบัน 41,190 ล้าน ลบ.ม. (58%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 17,648 ล้าน ลบ.ม. (38%)

อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง
ที่มีความจุตั้งแต่ 2 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำเก็บกัก 5,039 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 4,661 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,090 ล้าน ลบ.ม. (61%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,706 ล้าน ลบ.ม. (58%)

อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง
ปริมาณน้ำเก็บกัก 676 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 531 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำปัจจุบัน 385 ล้าน ลบ.ม. (57%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 243 ล้าน ลบ.ม. (46%)

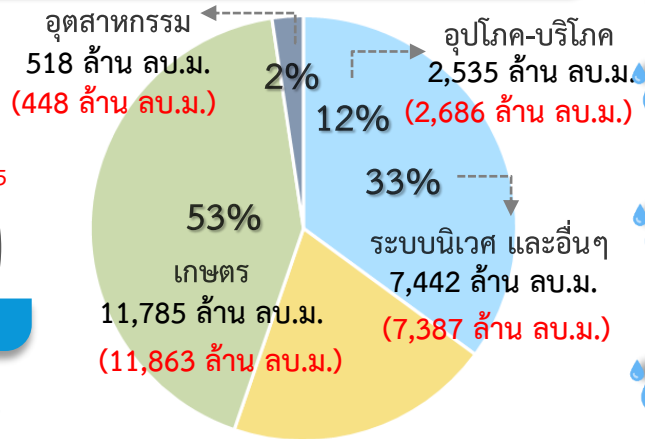
รวมอ่างเก็บน้ำทั้งหมด 1,389 แห่ง
ปริมาณน้ำเก็บกัก 76,641 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 52,576 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำปัจจุบัน 44,665 ล้าน ลบ.ม. (58%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 20,597 ล้าน ลบ.ม. (39%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั่วประเทศ ณ วันที่ 26 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 26 เม.ย.65
20,597 ล้าน ลบ.ม. (39%)



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

ผล จัดสรรน้ำ
22,384 ล้าน ลบ.ม. (101%)

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

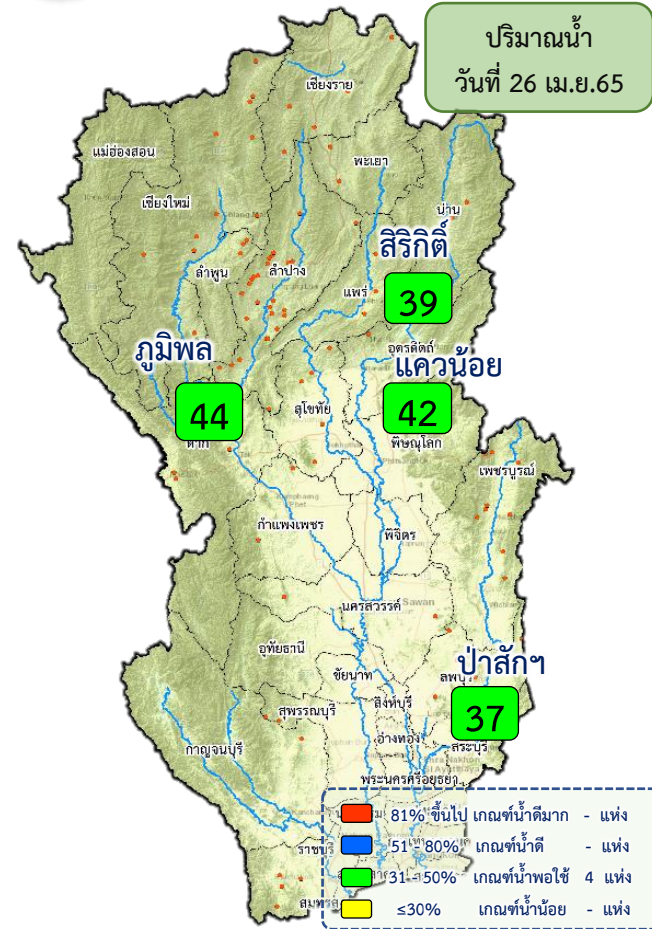
ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 20 เม.ย.65

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)



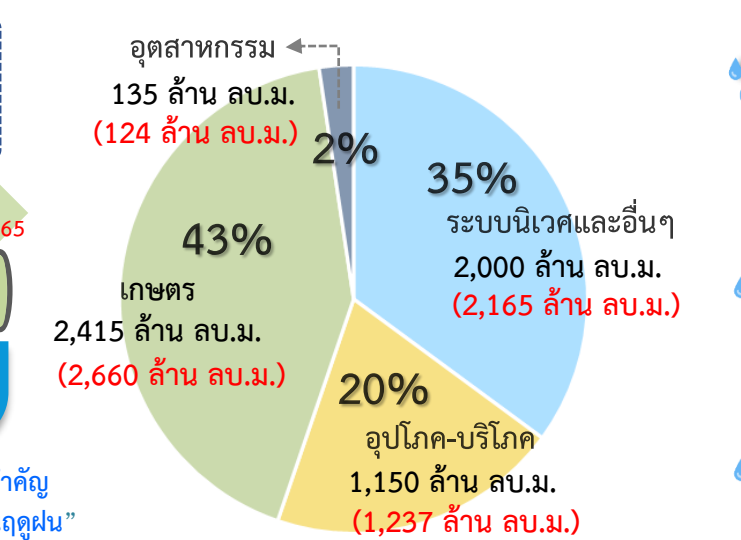
ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 26 เม.ย.65

เขื่อน	ปริมาณน้ำเก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำปัจจุบัน (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ (ล้าน ลบ.ม.)
ภูมิพล	13,462	9,662	5,877 (44%)	2,077 (22%)
สิริกิติ์	9,510	6,660	3,727 (39%)	877 (13%)
แควน้อย	939	896	395 (42%)	352 (39%)
ป่าสัก	960	957	356 (37%)	353 (37%)
รวม	24,871	18,175	10,355 (42%)	3,659 (20%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 26 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 26 เม.ย.65: 3,659 ล้าน ลบ.ม. (20%)



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

ผล จัดสรรน้ำ
 6,187 ล้าน ลบ.ม. (109%)
 (4 เขื่อน 5,716 ล้าน ลบ.ม. +
 ฝัมน้ำแม่กลอง 471 ล้าน ลบ.ม.)

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

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

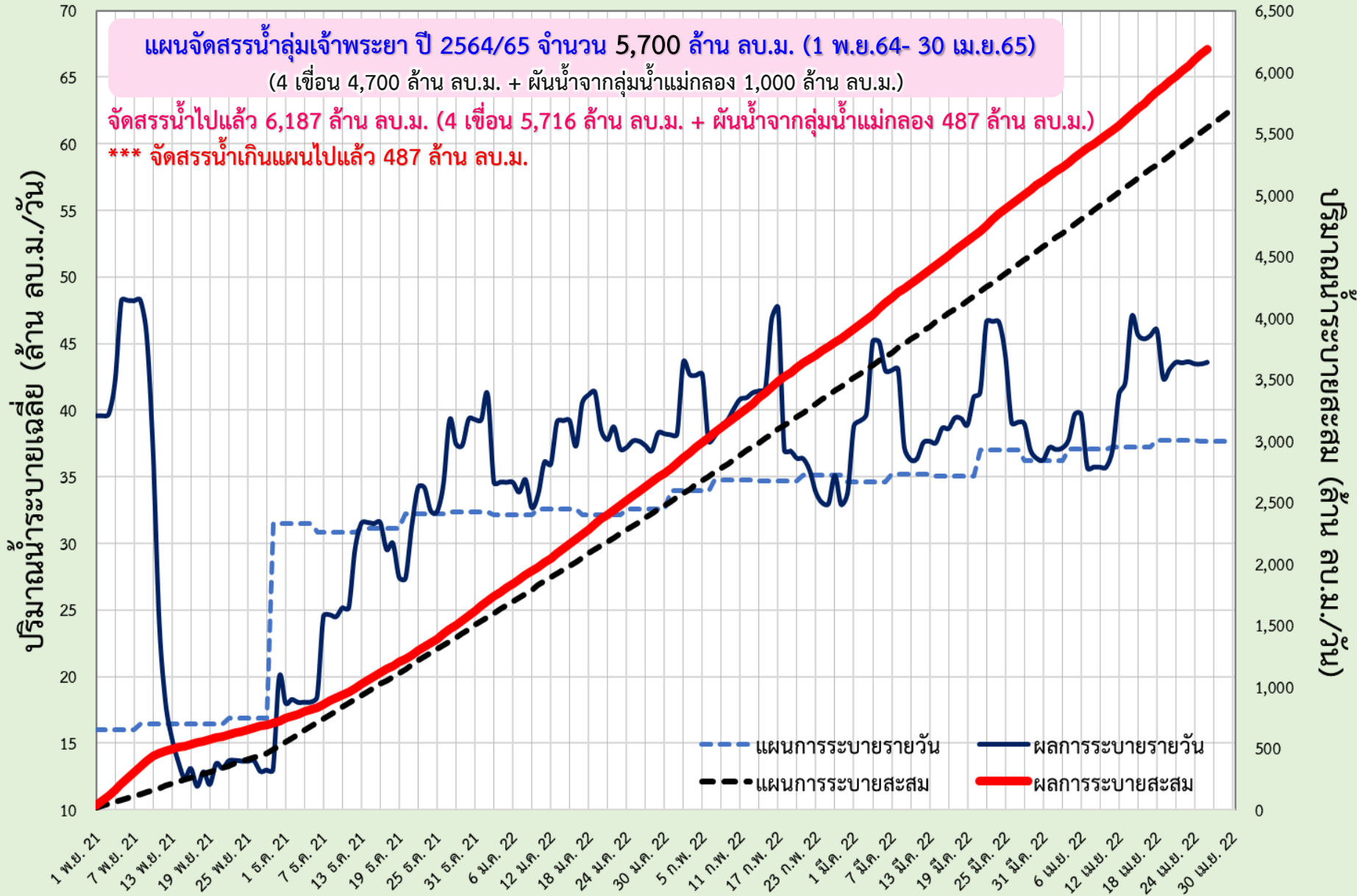
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2565

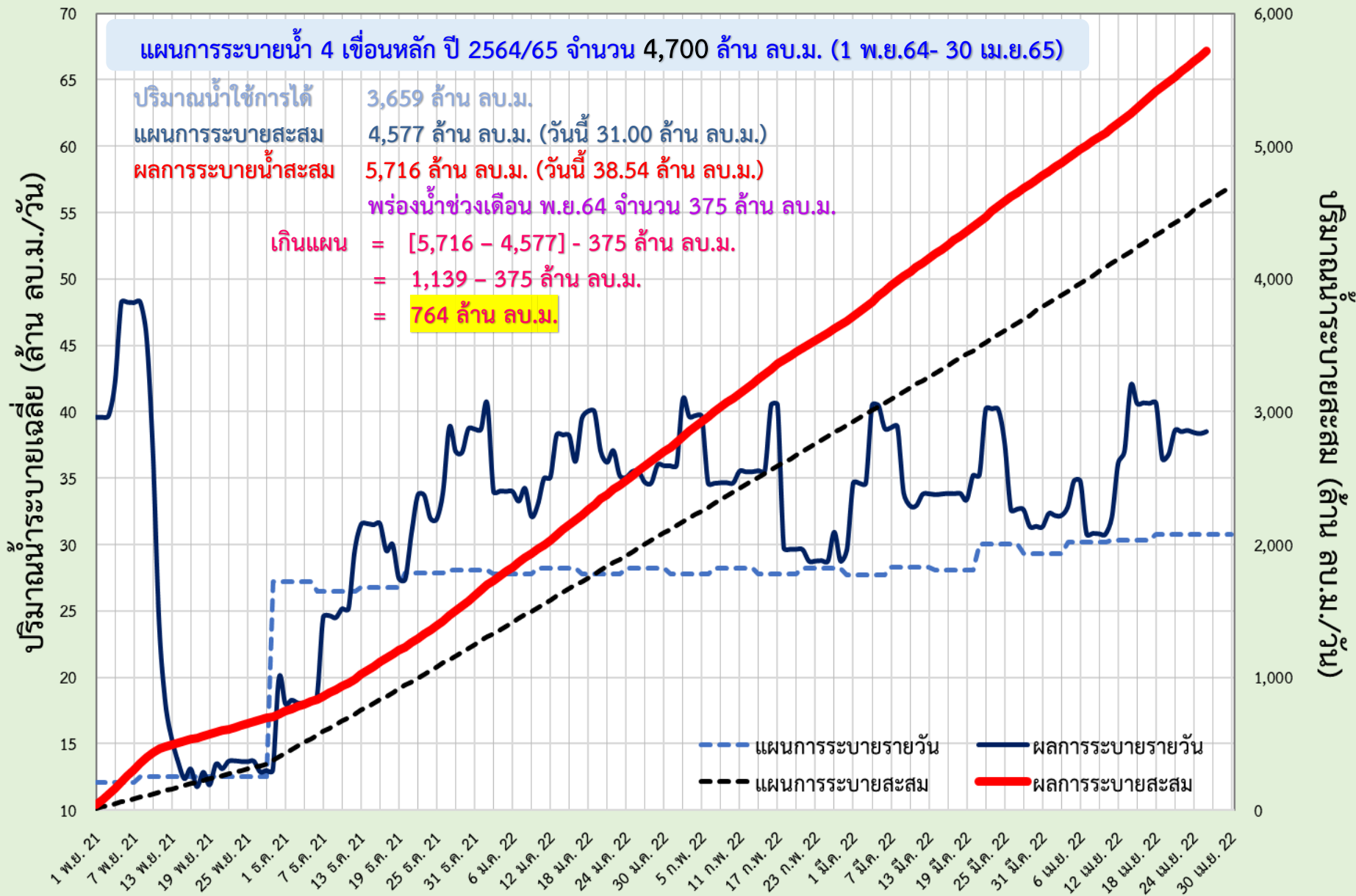




แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มเจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2565

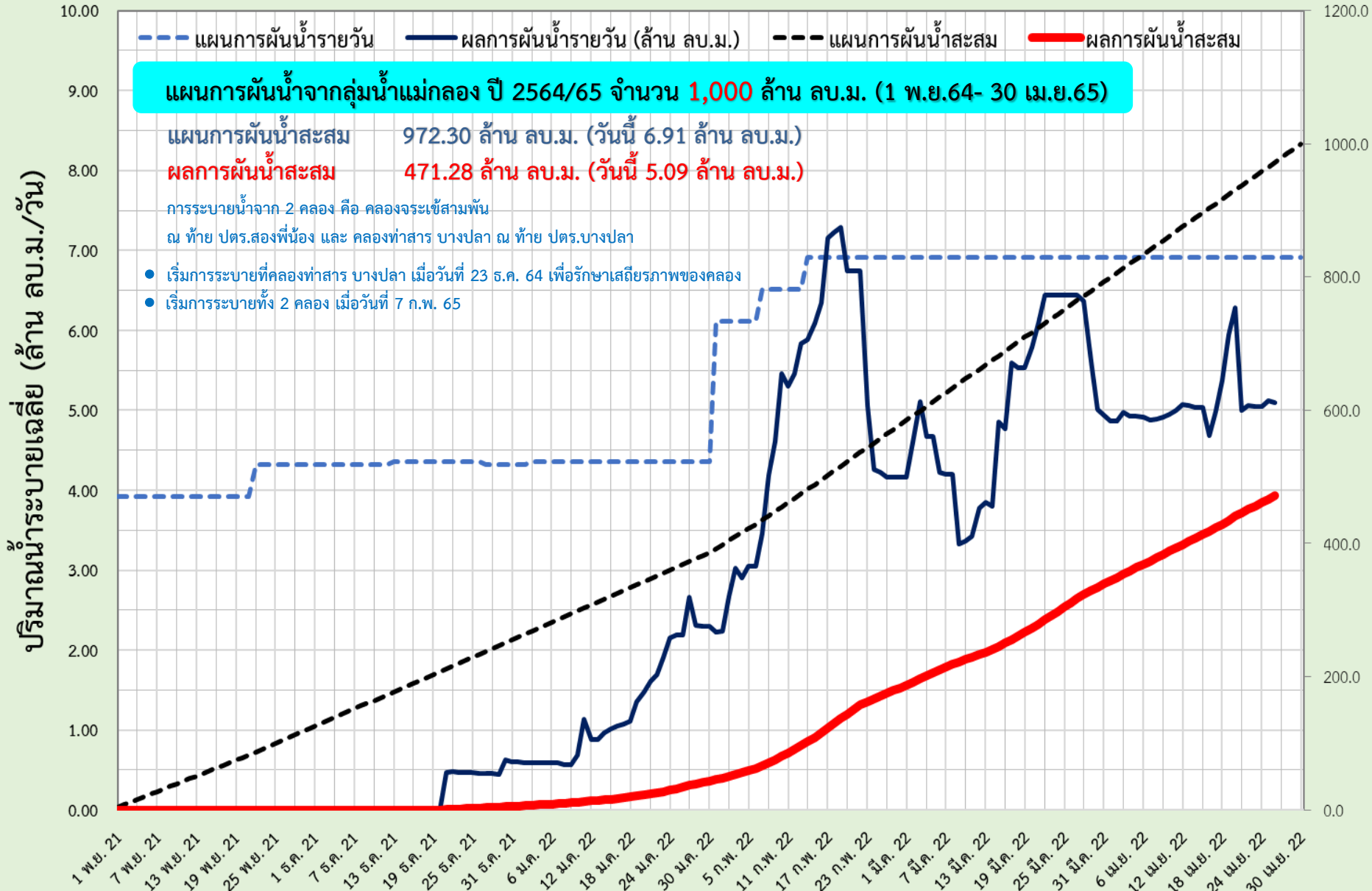




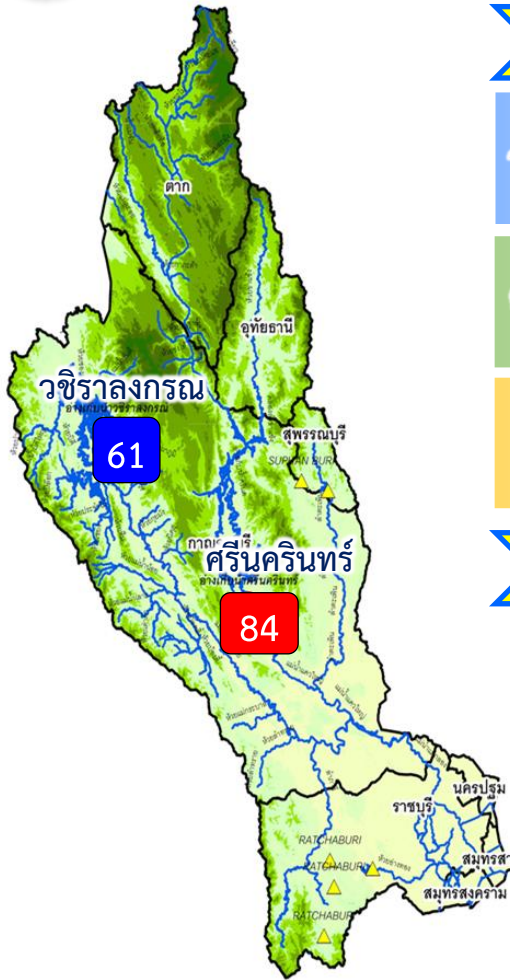
แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2565



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



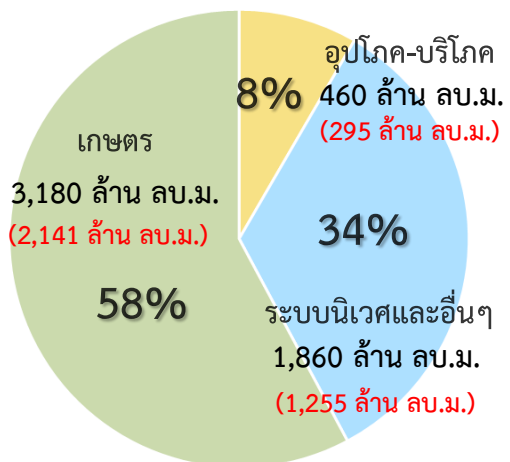
ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 26 เม.ย.65

วชิราลงกรณ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 5,401 ล้าน ลบ.ม. (61%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,389 ล้าน ลบ.ม. (41%)	
ศรีนครินทร์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 14,914 ล้าน ลบ.ม. (84%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,649 ล้าน ลบ.ม. (62%)	
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 20,315 ล้าน ลบ.ม. (76%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 7,038 ล้าน ลบ.ม. (53%)	

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 26 เม.ย.65

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

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



ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลัก
ณ วันที่ 26 เม.ย.65
7,038 ล้าน ลบ.ม. (53%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
3,691 ล้าน ลบ.ม. (67%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
1,809 ล้าน ลบ.ม. (33%)

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”



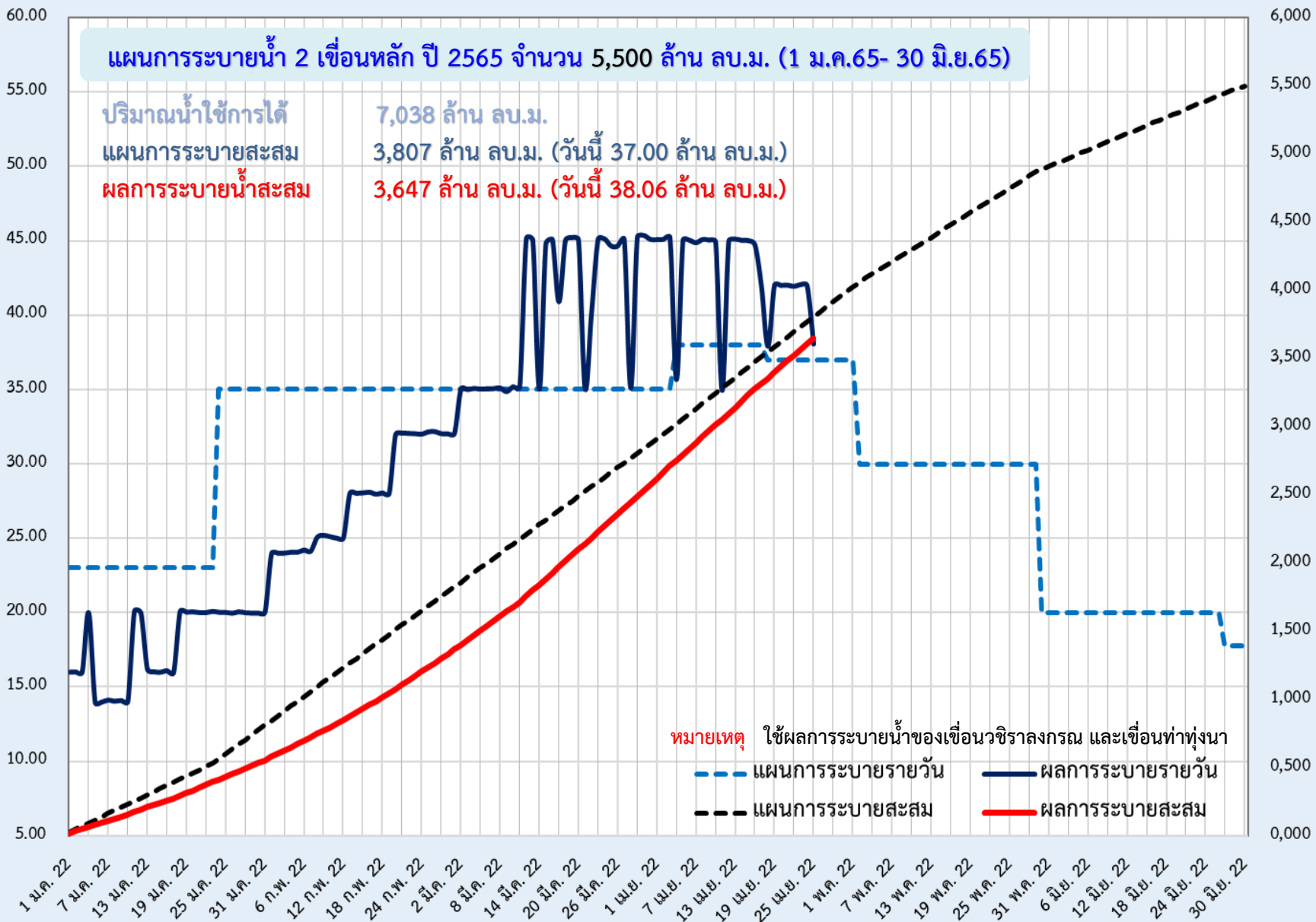
แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2565

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)

(ลบ./ก.บย. หน่วย) ปริมาณน้ำระบาย





6. สถานการณ์ค่าความเค็ม





รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา
26 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : ภูน้ำประปาสำแล – สะพานพระนั่งเกล้า - ท่างานทุปรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 20.88 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 65.00 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 90.00 ลบ.ม./วินาที
ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.

0.21
กรัม/ลิตร



สถานีประปาสำแล

96.0 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดสถานีประปาสำแล
วันที่ 25 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.22 กรัม/ลิตร

0.29
กรัม/ลิตร



สะพานพระนั่งเกล้า

64.0 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดสะพานพระนั่งเกล้า
วันที่ 25 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.31 กรัม/ลิตร

0.34
กรัม/ลิตร



ท่างานทุปรี

61.5 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดท่างานทุปรี
วันที่ 25 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.43 กรัม/ลิตร

0.45
กรัม/ลิตร



กรมชลประทานสามเสน

55.9 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดกรมชลประทานสามเสน
วันที่ 25 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.70 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร
มาตรฐานเพื่อการให้น้ำประปา
ไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กปน. และกรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน
26 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพุด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไก่ดี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.โพธิ์พระยา 2.03 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.สองพี่น้อง 36.03 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.ท่าเสา-บางปลา 48.94 ลบ.ม./วินาที

0.25
กรัม/ลิตร



วัดท่าพุด

67.5 กม. จากปากน้ำ

0.25
กรัม/ลิตร



ปากคลองจินดา

53.6 กม. จากปากน้ำ

0.30
กรัม/ลิตร



วัดดอนไก่ดี

38.2 กม. จากปากน้ำ

0.30
กรัม/ลิตร



วัดอ่างทอง

27.7 กม. จากปากน้ำ

1.24
กรัม/ลิตร



วัดพันธุวงศ์

18.4 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับลี้ยงไม้ 0.75 กรัม/ลิตร
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราจีน-บางปะกง
26 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมใต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำบึงฉลวย 11.57 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่สถานี K๑๕.3 อ.บึงนาราง จ.พิจิตร 26.70 ลบ.ม./วินาที

0.09
กรัม/ลิตร



บางแตน

115 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดบางแตน
วันที่ 25 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.11 กรัม/ลิตร

0.21
กรัม/ลิตร



บางกระเจ็ด

96 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดบางกระเจ็ด
วันที่ 25 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.31 กรัม/ลิตร

0.76
กรัม/ลิตร



เขื่อนบางปะกง

67 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดเขื่อนบางปะกง
วันที่ 25 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.81 กรัม/ลิตร

1.27
กรัม/ลิตร



วัดแหลมใต้

57 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดวัดแหลมใต้
วันที่ 25 เม.ย. 2565
วัดได้ 1.81 กรัม/ลิตร

10.54
กรัม/ลิตร



ชลประทานฉะเชิงเทรา

37 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดชลประทานฉะเชิงเทรา
วันที่ 25 เม.ย. 2565
วัดได้ 11.20 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมมลพิษ และกรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง
26 เมษายน 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 254.10 ลบ.ม./วินาที

0.13
กรัม/ลิตร



โพธาราม

65.3 กม. จากปากน้ำ

0.13
กรัม/ลิตร



ราชบุรี

44.7 กม. จากปากน้ำ

0.14
กรัม/ลิตร



ปากคลองดำเนินสะดวก

27.0 กม. จากปากน้ำ

0.14
กรัม/ลิตร



บางคนที

23.8 กม. จากปากน้ำ

0.14
กรัม/ลิตร



อัมพวา

17.6 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับลี้ยงไม้ 0.75 กรัม/ลิตร
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมมลพิษ
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาปี 2565 ค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

วันที่	ระดับน้ำสูงสุด รพ.พระนครวัด (ม.รพท.)	โรงไฟฟ้า พระกร ได้	สะพานวง แหวน ตะวันตก	วัดทองลิ้น	วัดบางนา นอก	ค.ลัดโพธิ์	วัด ราษฎร์ บูรณะ	สะพาน ตากสิน	สะพาน พุทธ	โรงพยาบาล บาลศิราช	กรม ชลประทาน นสามเสน	วัดเขมา วรมาน	ท่าน้ำนนท์	คลอง ดิอนนท์	สะพาน พระนั่ง เกล้า	วัดเชิงท่า (กรม ชลประทาน ปากเกร็ด)	ปาก คลอง บางหลวง	วัดมะขาม น้อย	วัดฉาง ใหญ่	วัดโสม งาม	สถานี สูบน้ำ สำแล	วัดพุทธ ทอง	วัดบาง เคียนมก	วัดโสม งาม	วัดสวน มะม่วง	วัดสองที่ น้อย	วัดกว้าง	วัดท้าย เกาะใหญ่	วัดโพธิ์ แดงเหนือ	วัดช้าง ใหญ่	ท่าเรือ บางโพธิ์	วัดเชิง ท่าบาง ประชัน	วัดบ้าน เม็ง	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	เขื่อน เจ้าพระยา	เขื่อน พระรามหก
25/3/65	1.26	8.71	7.40	5.82	4.01	0.39	0.34	0.29	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.21	65	20.76
26/3/65	1.30	10.92	9.25	7.24	4.95	0.35	0.32	0.28	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	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	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	65	30.77	
28/3/65	1.47	9.75	8.26	6.47	4.42	0.32	0.29	0.26	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	70	30.97	
29/3/65	1.56	10.26	8.69	6.80	4.64	0.32	0.29	0.26	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	65	20.73	
30/3/65	1.71	10.19	8.66	6.82	4.71	0.50	0.41	0.31	0.24	0.24	0.25	0.26	0.26	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	65	20.68	
31/3/65	1.44	7.95	6.76	5.33	3.70	0.43	0.37	0.30	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	65	20.69	
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	0.21	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	0.21	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	0.21	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	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	0.29	0.28	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.19	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.19	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.19	0.18	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	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	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	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	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	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	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	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	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	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	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	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	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	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	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	65	20.86		
22/4/65	1.58	17.03	15.53	13.73	11.67	6.74	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	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	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	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	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	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.20	0.21	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	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.20	0.21	65	20.86	

หมายเหตุ: - ค่าความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร เป็นเกณฑ์เฝ้าระวังและควบคุมความเค็มของที่สถานีสำแล
- ระยะใกล้สุด โกลสดู วัดจากปากข้าวไทย
- แนวเวลาความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร (เส้นสีแดง) อยู่ในชวงน้ำขึ้น
ใช้ข้อมูลค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)
- แนวเวลาความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร (เส้นสีเขียว) อยู่ในชวงน้ำลง
ใช้ข้อมูลค่าความเค็มต่ำสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

ลิ้มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร โกลสดู (ชวงน้ำลง)

ลิ้มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร โกลสดู (ชวงน้ำขึ้น)

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

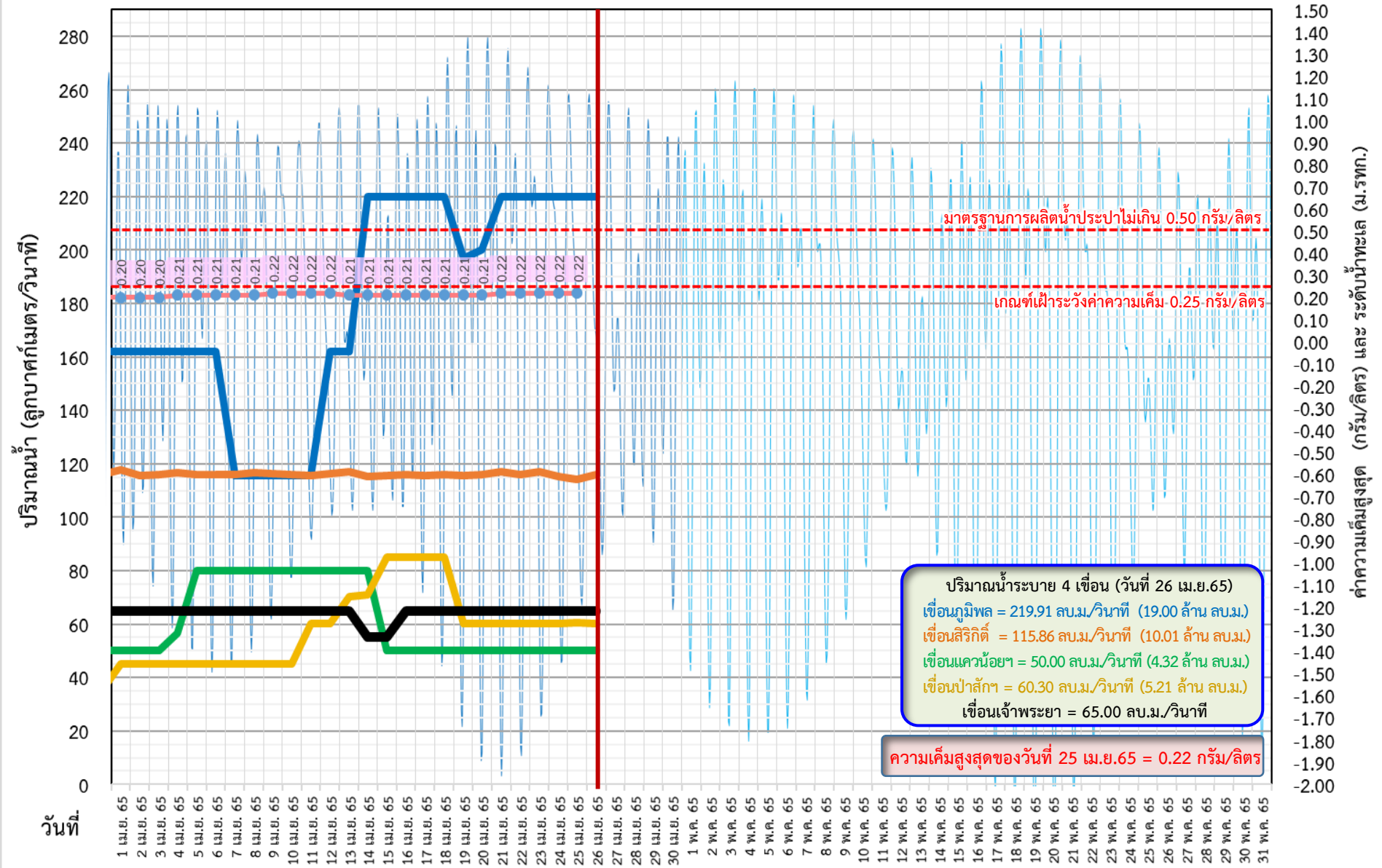


ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2565

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



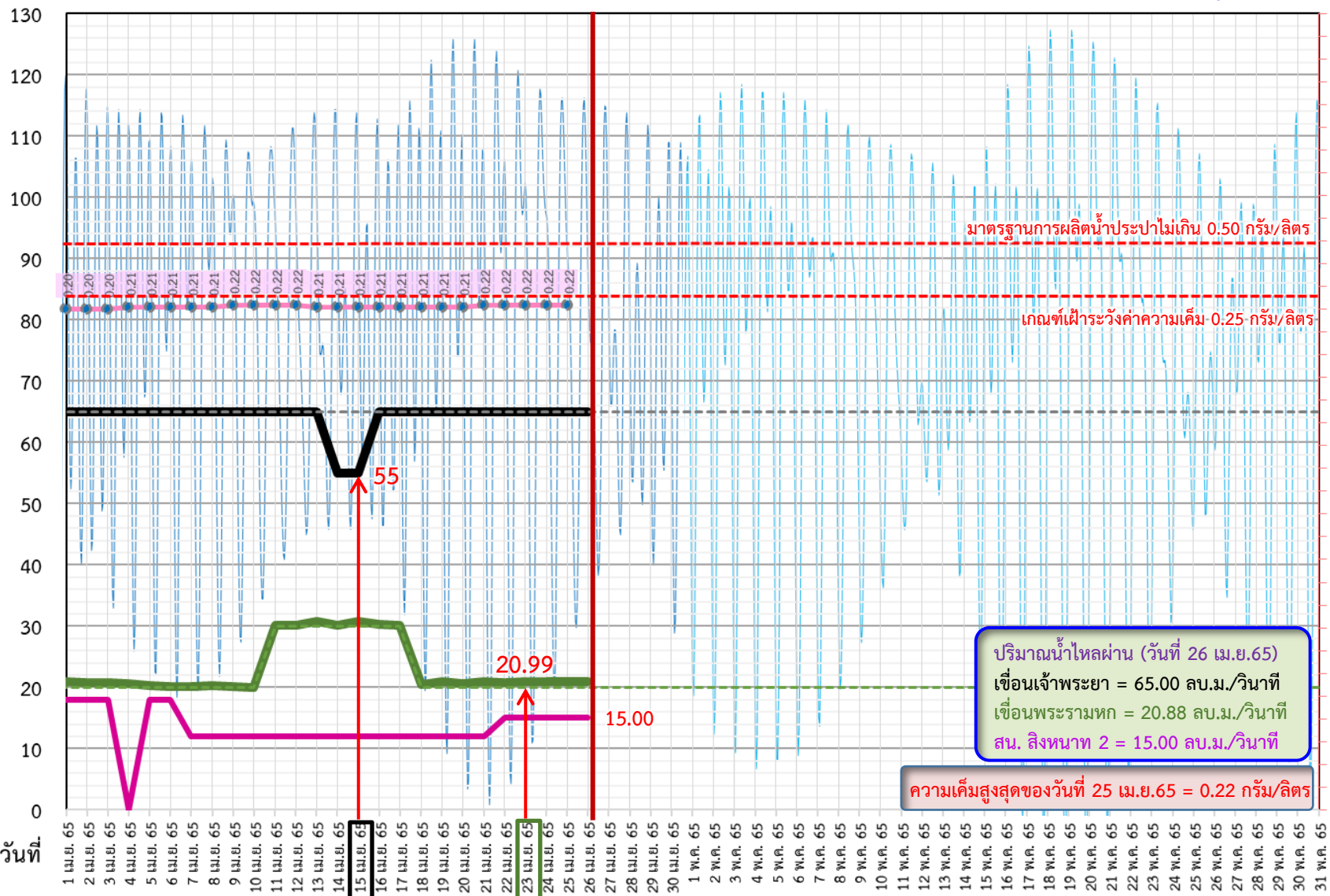


ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2565

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

ปริมาณน้ำ (ลูกบาศก์เมตร/วินาที)



ปริมาณน้ำไหลผ่าน (วันที่ 26 เม.ย.65)
 เขื่อนเจ้าพระยา = 65.00 ลบ.ม./วินาที
 เขื่อนพระรามหก = 20.88 ลบ.ม./วินาที
 สน. สิงหนาท 2 = 15.00 ลบ.ม./วินาที

ความเค็มสูงสุดของวันที่ 25 เม.ย.65 = 0.22 กรัม/ลิตร

รวม 90.99 ลบ.ม./วินาที

11 วัน จากเขื่อนเจ้าพระยา

3 วัน จากเขื่อนพระรามหก

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



ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



	ระบายเขื่อน เจ้าพระยา	ระบายเขื่อน ป่าสัก	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	11 วัน 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				15.00	90.99

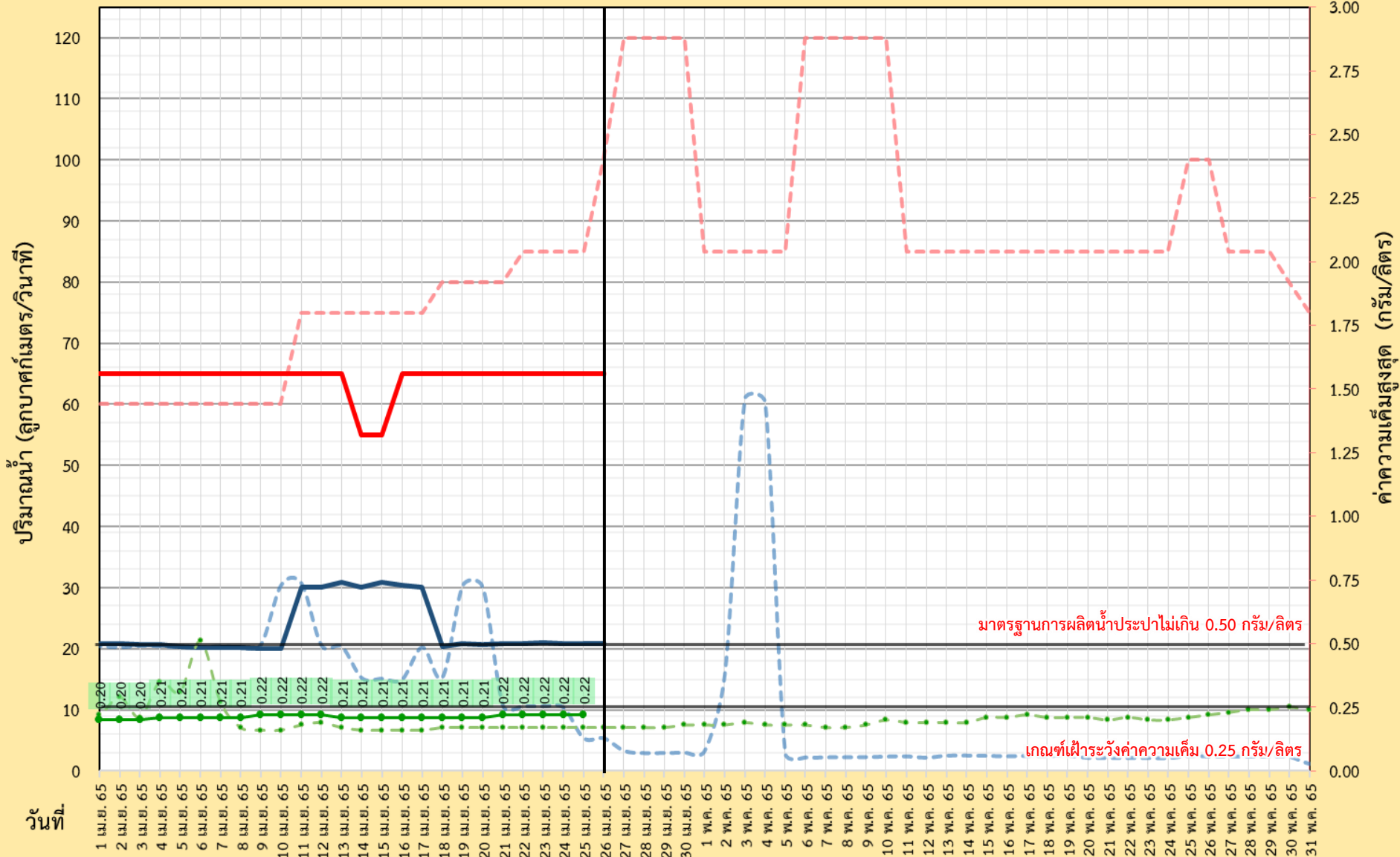


ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2565

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

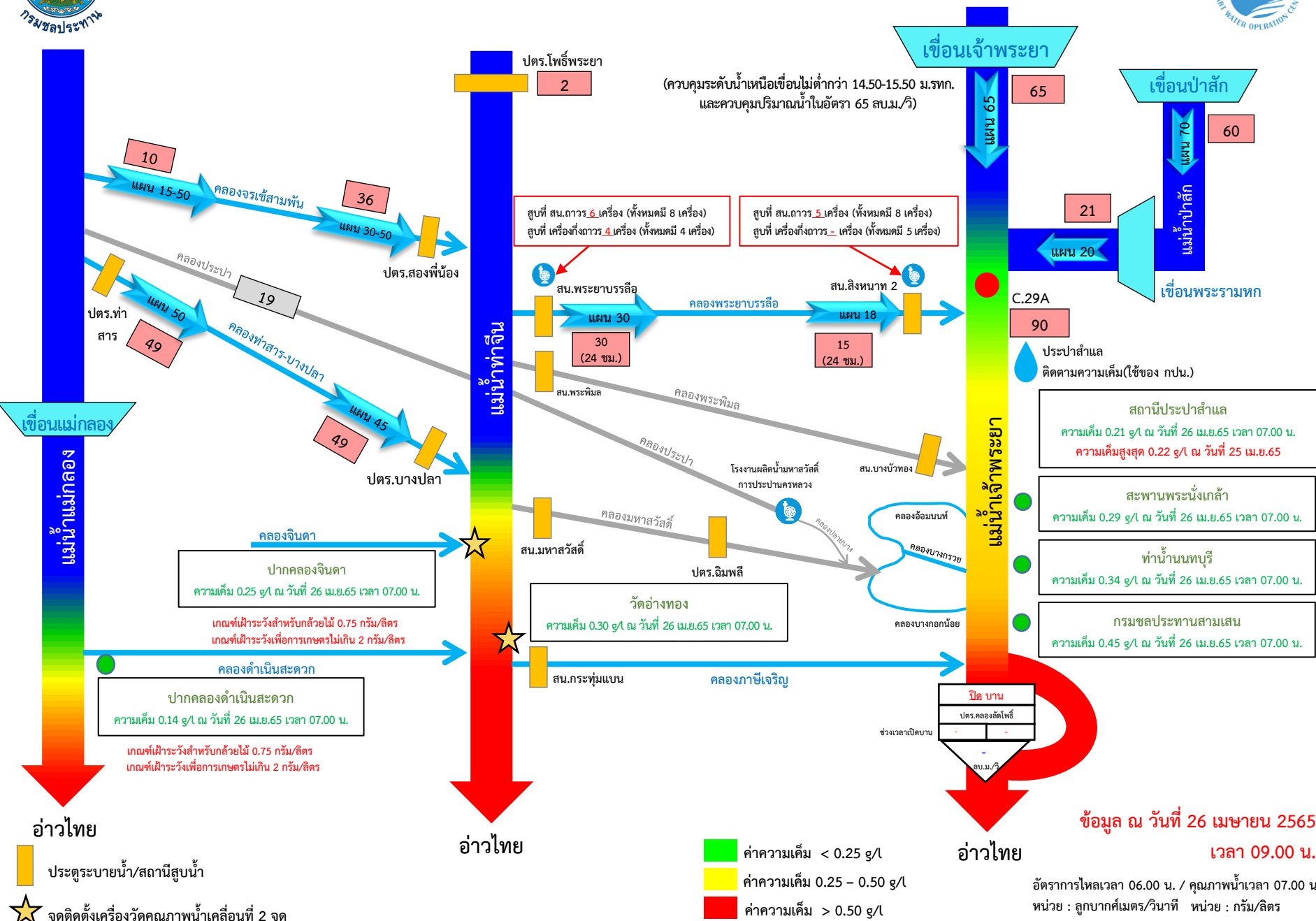


มาตรฐานการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

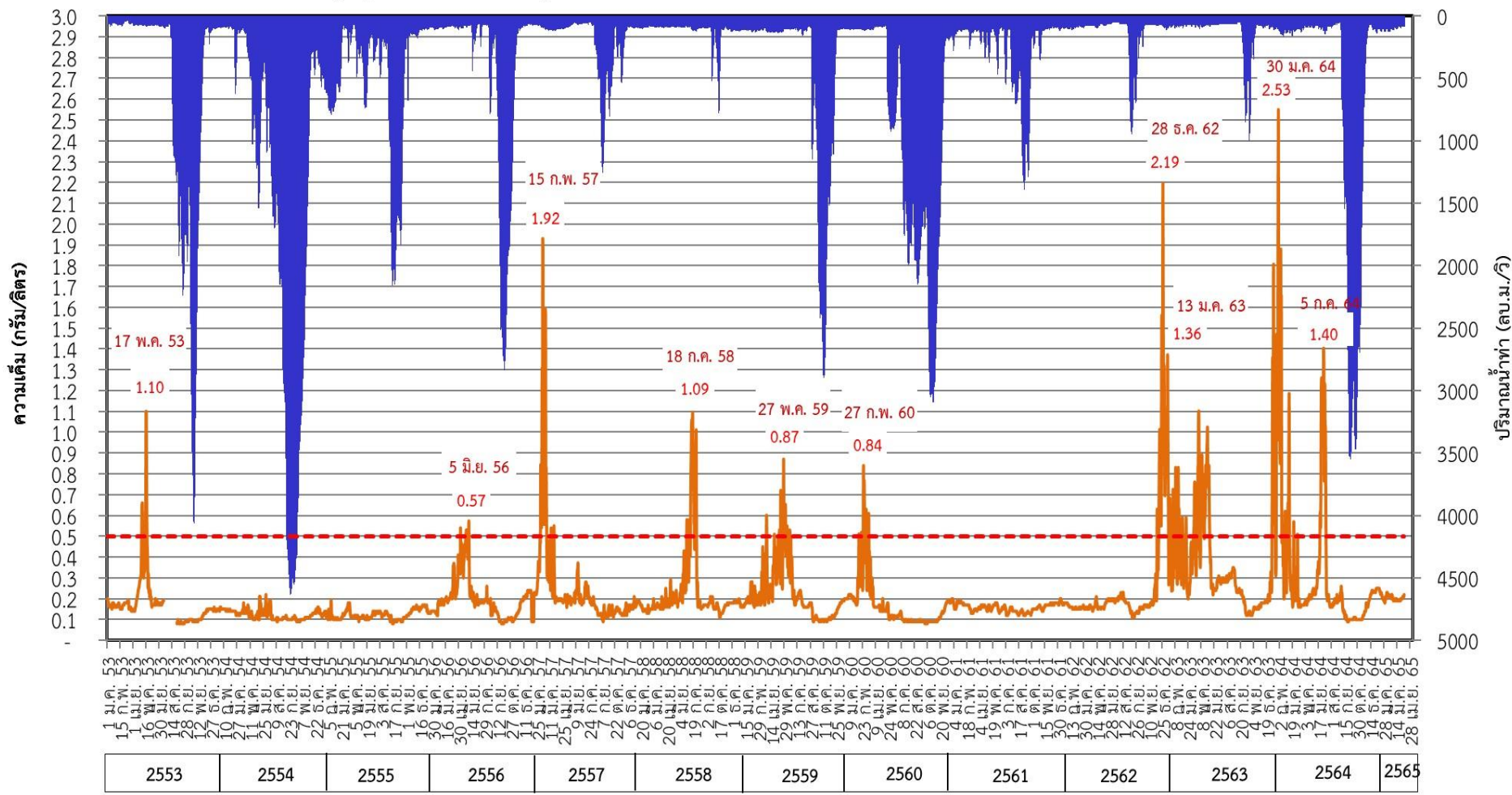
เกณฑ์เฝ้าระวังค่าความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร



ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา

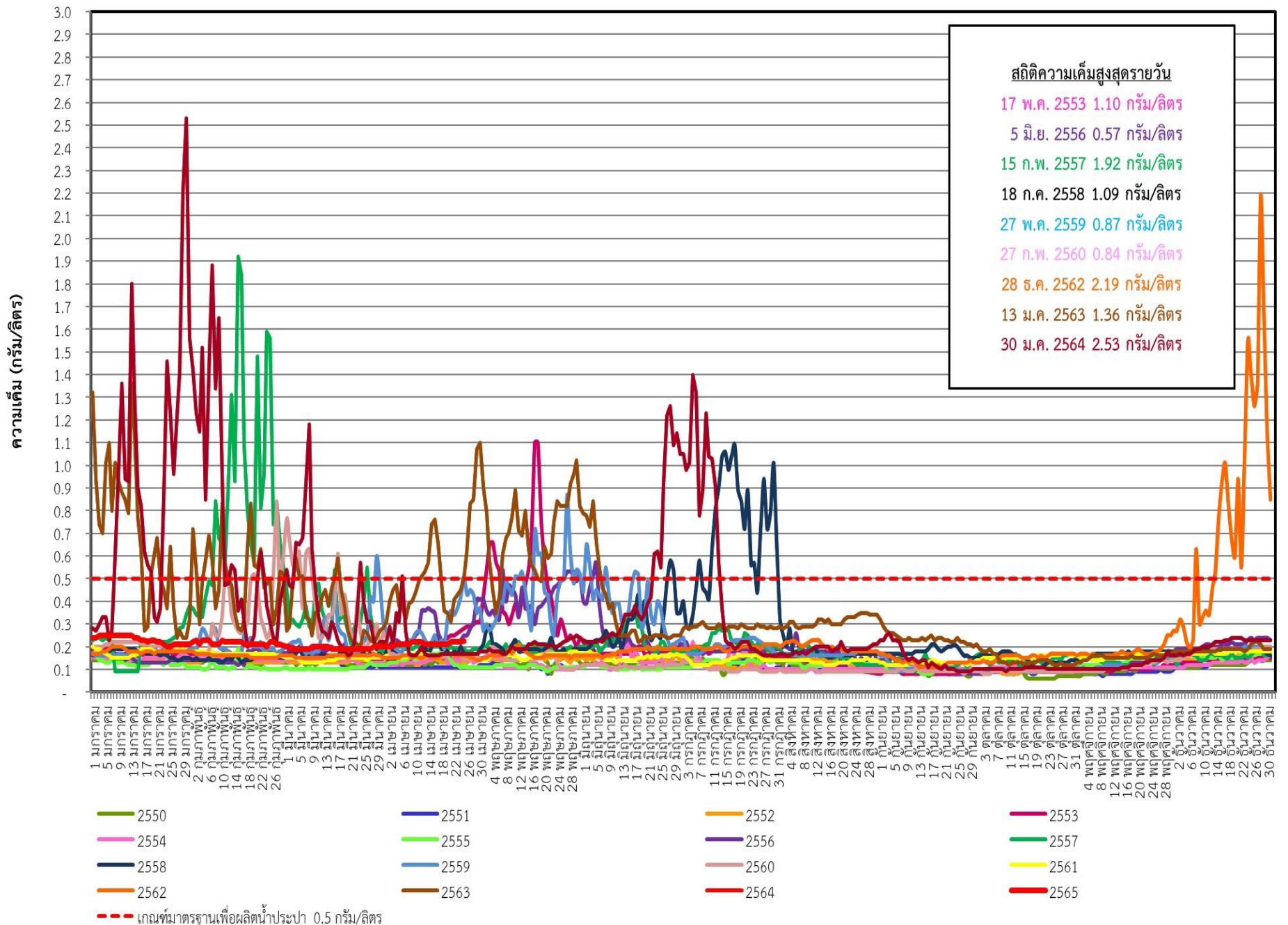


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแลเทียบกับค่าปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก ปี พ.ศ. 2553-2565



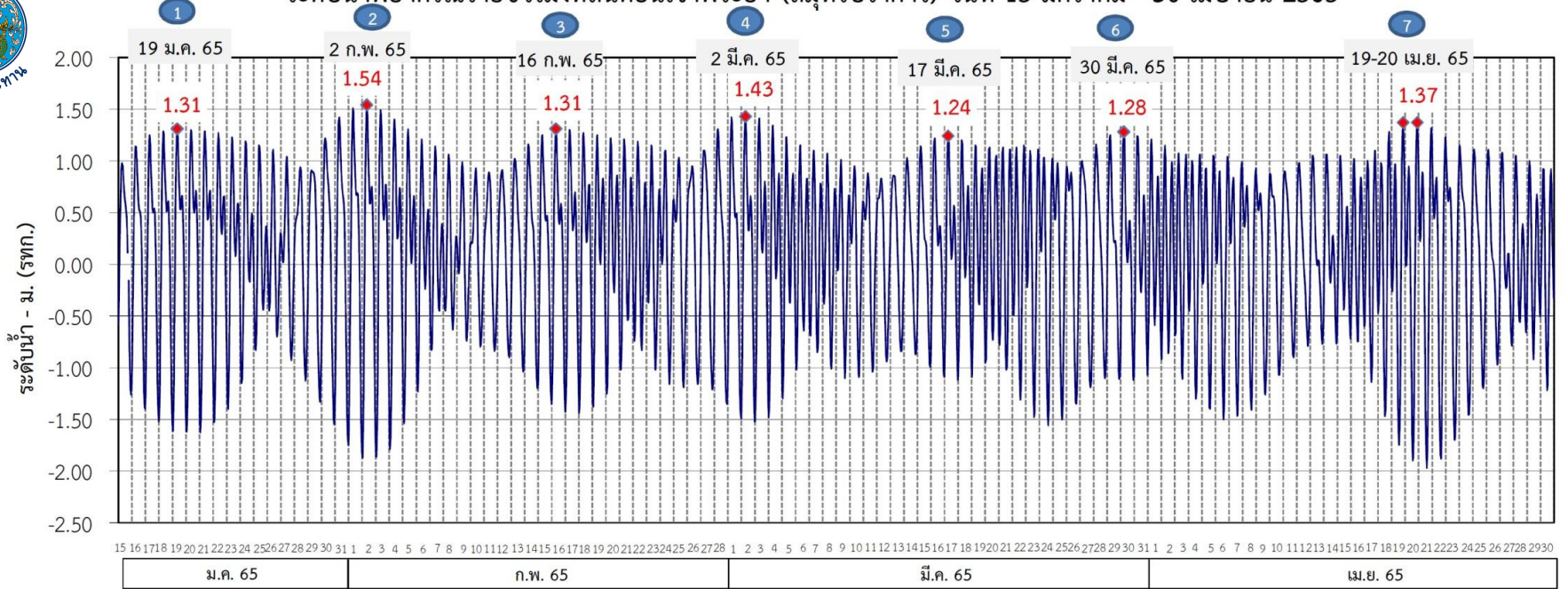
ปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก
 ปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก

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	50	40	50	60	40	60	40	50	35	45	50	40
เขื่อนพระรามหก	20	40	20	30	40	20	20	40	20	40	40	20	30	30	20	20	30	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 → ลำแฉก ระยะทาง 87 กม. ประมาณ 3 วัน
 เขื่อนเจ้าพระยา → ลำแฉก ระยะทาง 183 กม. ประมาณ 11 วัน

ข้อมูล ณ วันที่ 10 เม.ย. 2565



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



โครงการจ้างแรงงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมชลประทาน



หลักเกณฑ์การจ้างแรงงาน

- 1 เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตร หรือ เกษตรกรในพื้นที่
- 2 สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำของกรมชลประทานในพื้นที่
- 3 ประชาชนและผู้ใช้งานทั่วไปในพื้นที่
- 4 หากแรงงานในพื้นที่ไม่เพียงพอ ให้พิจารณาจ้างเกษตรกร/แรงงานในพื้นที่ใกล้เคียงจากหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด และลุ่มน้ำ ตามลำดับ

ลักษณะงานที่จ้าง

งานซ่อมแซม บำรุงรักษา ขุดลอก ปรับปรุง งานชลประทาน โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อชุมชน/ชนบท แก้มลิง การจัดการคุณภาพน้ำ



ผลการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สถานการณ์น้ำและการบริหารจัดการน้ำ



ฤดูแล้ง

ปี 2564/65 กรมชลประทาน



ข้อมูล ระหว่างวันที่ 16 - 22 เมษายน 2565

1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

9 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 197 ครั้ง

เกษตรกร

197 คน

คน

สะสม 17,793 คน

2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

2 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 139 ครั้ง

เกษตรกร

60 คน

คน

สะสม 4,002 คน

3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

131 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 2,053 ครั้ง

เกษตรกร

2,037 คน

คน

สะสม 36,264 คน

4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

275 ครั้ง

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



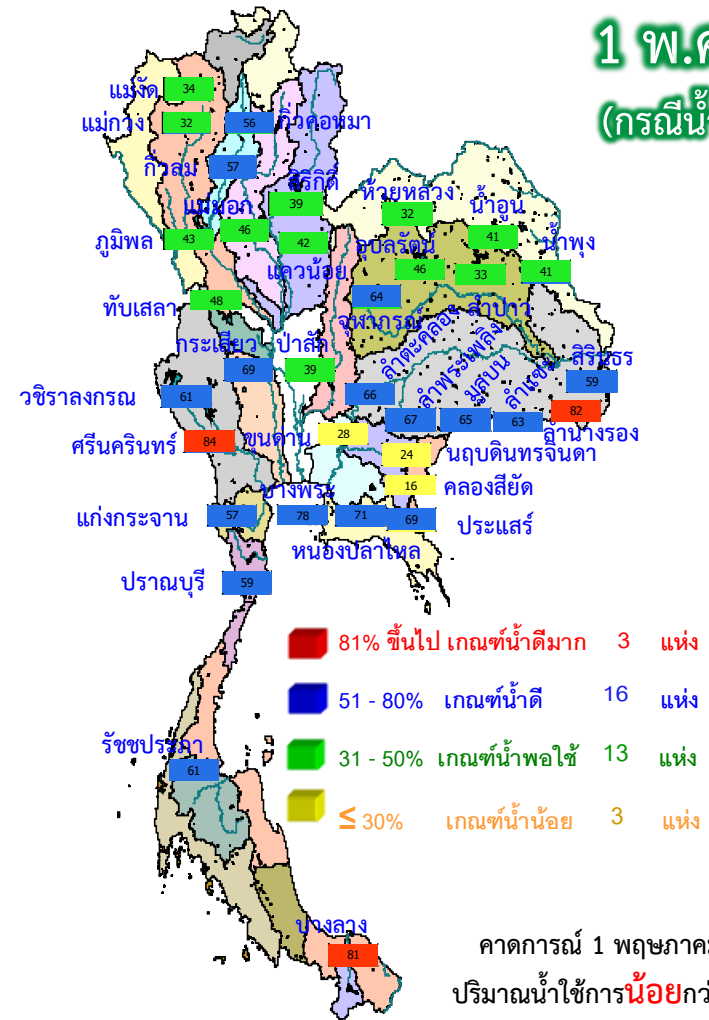
คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

ปี	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.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)	41,203	58	17,660	37
1 พ.ศ. 65 (น้ำเฉลี่ย)	41,134	58	17,591	37
1 พ.ศ. 65 (น้ำน้อย)	41,024	58	17,482	37
1 พ.ศ. 65 (One Map)	41,159	58	17,617	37
1 พ.ศ. 65 (2552)	41,127	58	17,584	37
1 พ.ศ. 65 (2561)	41,126	58	17,584	37

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2565

1 พ.ศ. 65
(กรณีน้ำเฉลี่ย)



คาดการณ์ 1 พฤษภาคม 2565
 ปริมาณน้ำใช้การน้อยกว่า ปี 2564
2,279 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	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

เขื่อนแควน้อย

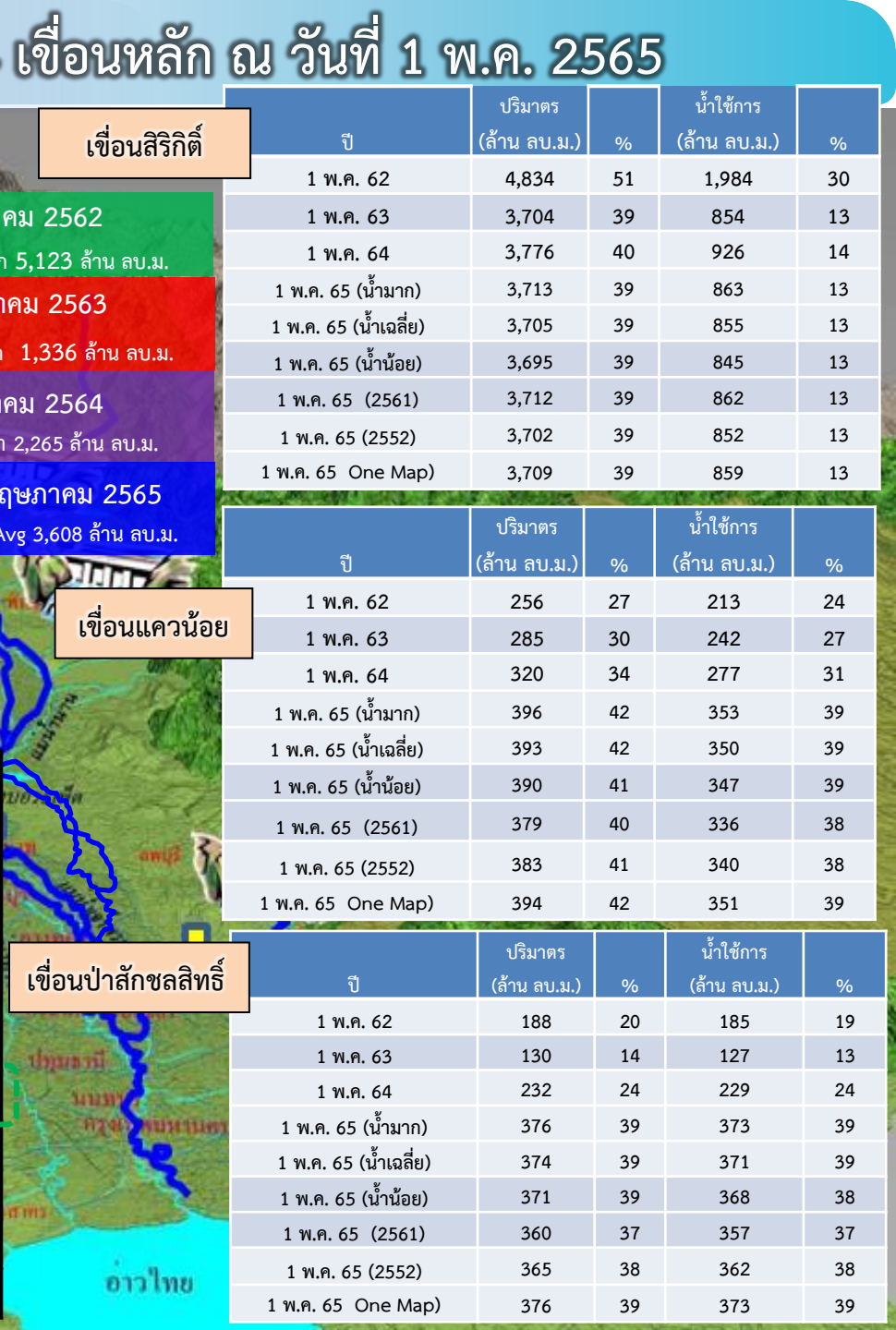
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

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

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

คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

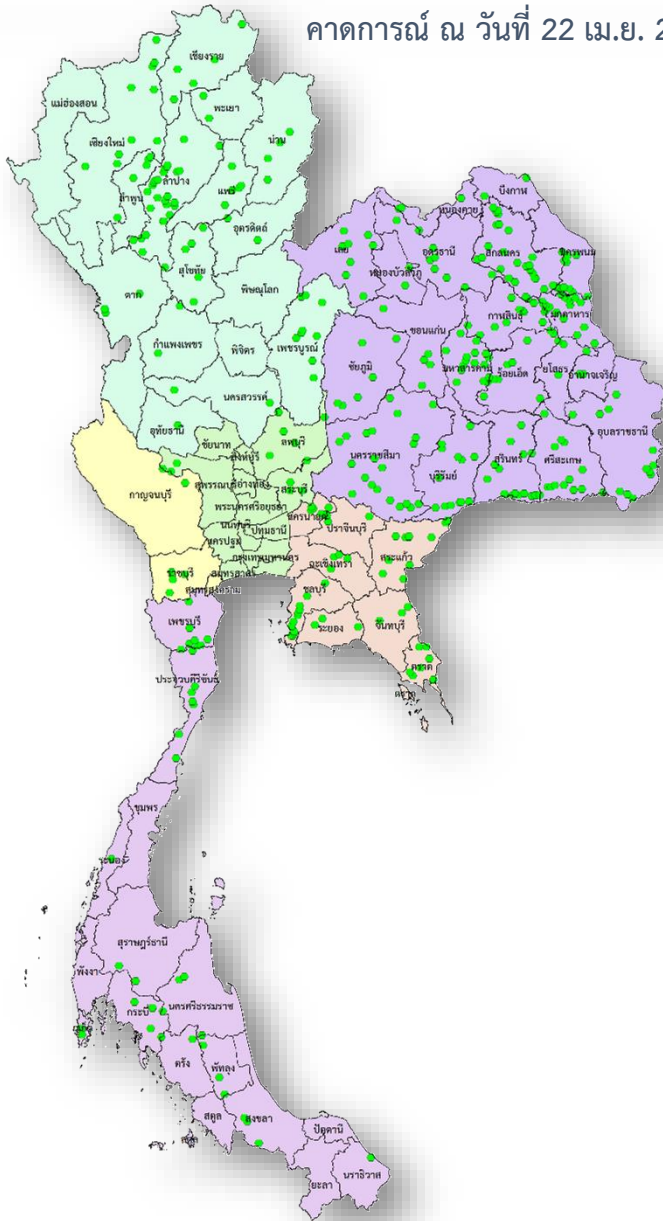
ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	11,819	48	5,123	28
1 พ.ค. 63	8,632	35	1,336	11
1 พ.ค. 64	8,961	36	2,265	12
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	10,326	42	3,630	20
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	10,304	41	3,608	20
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	10,276	41	3,580	20
1 พ.ค. 65 (2561)	10,264	41	3,568	20
1 พ.ค. 65 (2552)	10,271	41	3,575	20
1 พ.ค. 65 One Map)	10,314	41	3,618	20





คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (6 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 22 เม.ย. 2565



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง

ปี	ปริมาตรน้ำ (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



ร่าง แผนการจัดสรรน้ำและพื้นที่เพาะปลูกพืชในเขตชลประทาน ฤดูฝนปี 2565

ปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง และ ความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ชลประทาน

ภาค/ลุ่มน้ำ	ปริมาณน้ำใช้การ ณ วันที่ 31 มี.ค. 2565 (ล้านลูกบาศก์เมตร)			ความต้องการใช้น้ำ (ล้านลูกบาศก์เมตร)					พื้นที่เพาะปลูก (ล้านไร่)			
	อ่างฯ ใหญ่	อ่างฯ กลาง	รวม	เกษตร	อุปโภค- บริโภค	อุตสาหกรรม	ระบบนิเวศ+ อื่นๆ	รวม	ข้าวนาปี	พืชไร่พืชผัก	อื่น ๆ	รวม
เหนือ	4,337	625	4,962	5,979.62	114.14	0.66	258.09	6,352.50	5.11	0.11	2.50	7.72
กลาง	732	241	973	7,808.44	450.15	140.19	1,525.75	9,924.53	5.39	0.23	2.36	7.98
ตะวันออกเฉียงเหนือ	2,904	1,221	4,125	2,633.39	300.33	53.21	2,168.40	5,155.33	3.56	0.03	0.85	4.43
ตะวันออก	634	650	1,284	2,033.79	224.45	251.00	407.82	2,917.06	1.40	0.04	1.28	2.73
ตะวันตก	8,201	123	8,324	1,461.92	65.90	0.00	46.15	1,573.97	0.48	0.13	0.47	1.08
ใต้	4,026	586	4,612	2,230.78	319.65	21.00	1,407.31	3,978.74	0.95	0.03	2.69	3.68
รวมทั้งประเทศ	20,834	3,446	24,280	22,147.94	1,474.62	466.06	5,813.52	29,902.14	16.89	0.58	10.15	27.63
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	4,463	-	4,463	9,699.81	336.95	141.17	139.46	10,317.39	8.10	0.16	2.35	10.61
ลุ่มน้ำแม่กลอง	8,201	123	8,324	2,686.50	517.33	28.84	1,206.77	4,439.44	0.88	0.24	1.22	2.34

หมายเหตุ: อื่น ๆ ได้แก่ การปลูกพืชต่อเนื่อง เช่น อ้อย ไม้ผล ไม้ยืนต้น รวมทั้งบ่อปลา บ่อกึ่ง ฯลฯ



****ส่งเสริมการปลูกพืชฤดูฝนให้ใช้น้ำฝนเป็นหลักใช้น้ำชลประทานเสริมกรณีฝนทิ้งช่วงหรือปริมาณฝนตกน้อยกว่าการคาดการณ์ของกรมอุตุนิยมวิทยา**

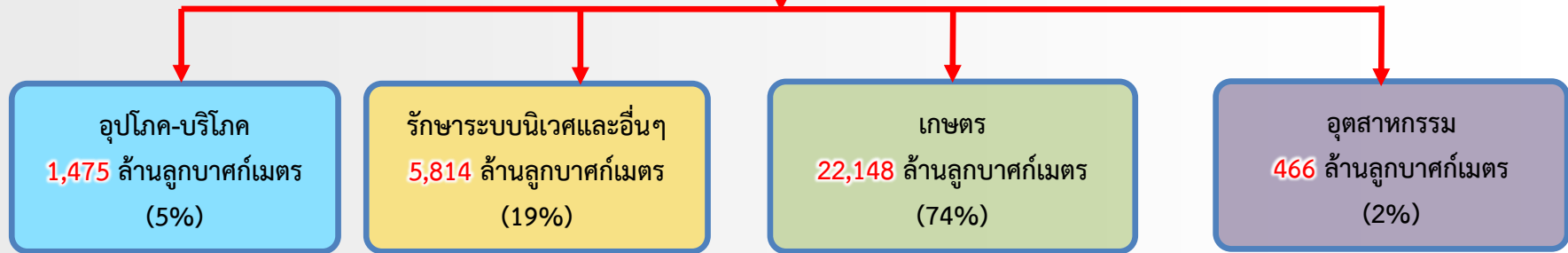


ร่าง แผนการจัดสรรน้ำฤดูฝน ปี 2565 จากอ่างเก็บน้ำทั่วประเทศ

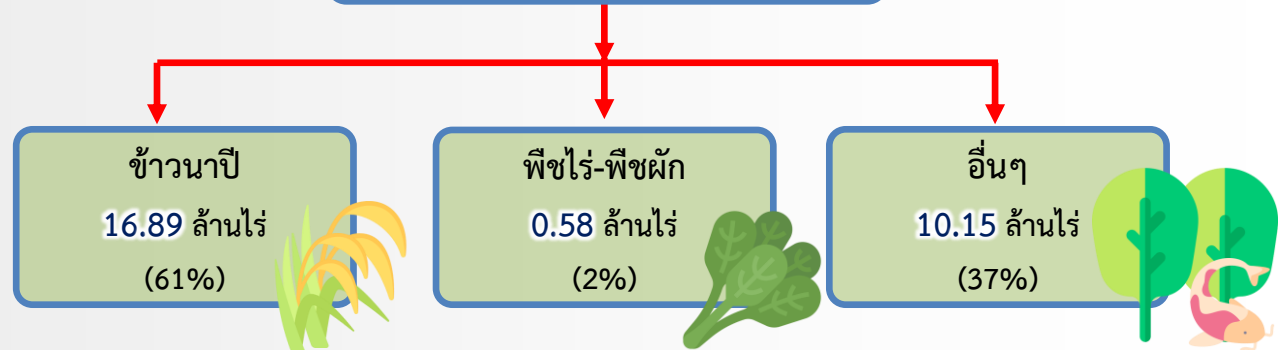
(แผน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565)



แผนจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2565
รวม **29,902** ล้านลูกบาศก์เมตร



แผนเพาะปลูกพืชฤดูฝน 2564
27.63 ล้านไร่



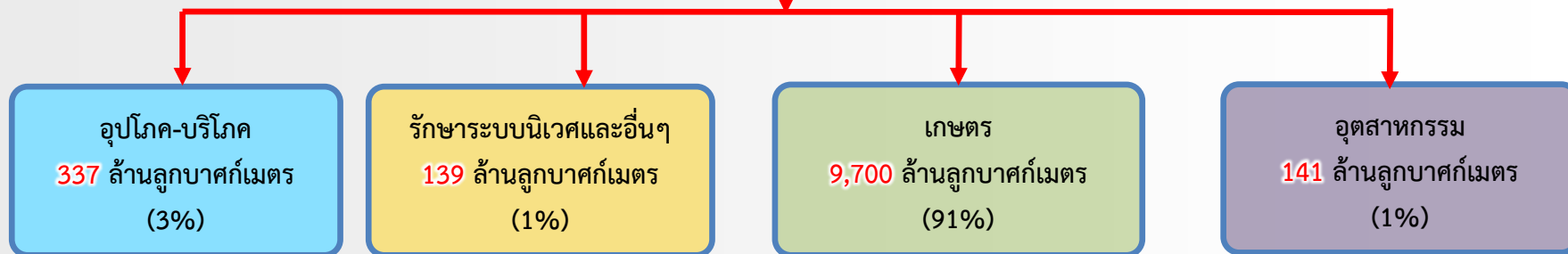


ร่าง แผนการจัดสรรน้ำฤดูฝน ปี 2565 **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

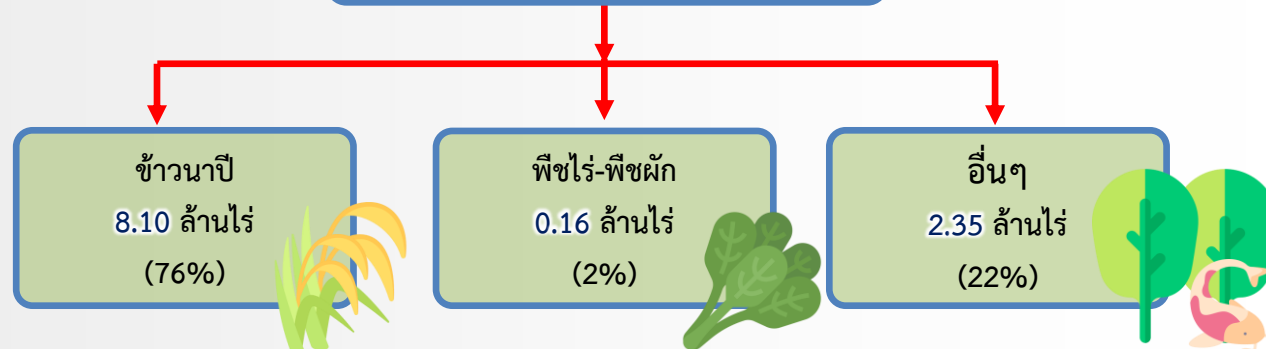
(แผน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565)



แผนจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2565
รวม **10,317** ล้านลูกบาศก์เมตร



แผนเพาะปลูกพืชฤดูฝน 2564
10.61 ล้านไร่



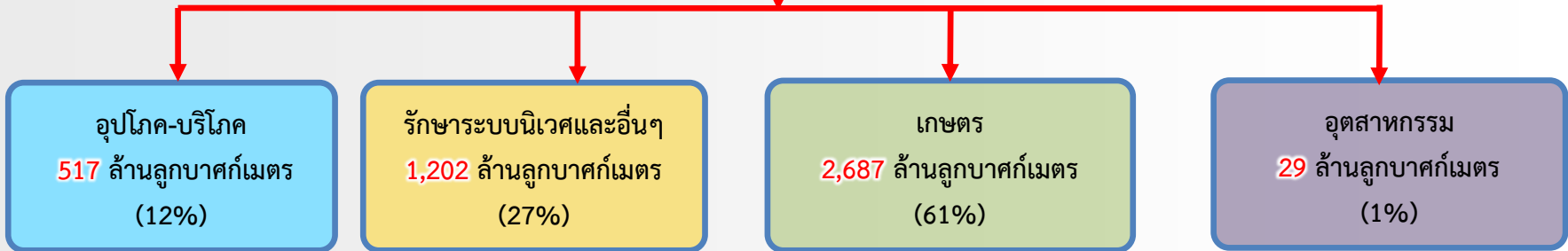


ร่าง แผนการจัดสรรน้ำฤดูฝน ปี 2565 ลุ่มน้ำแม่กลอง

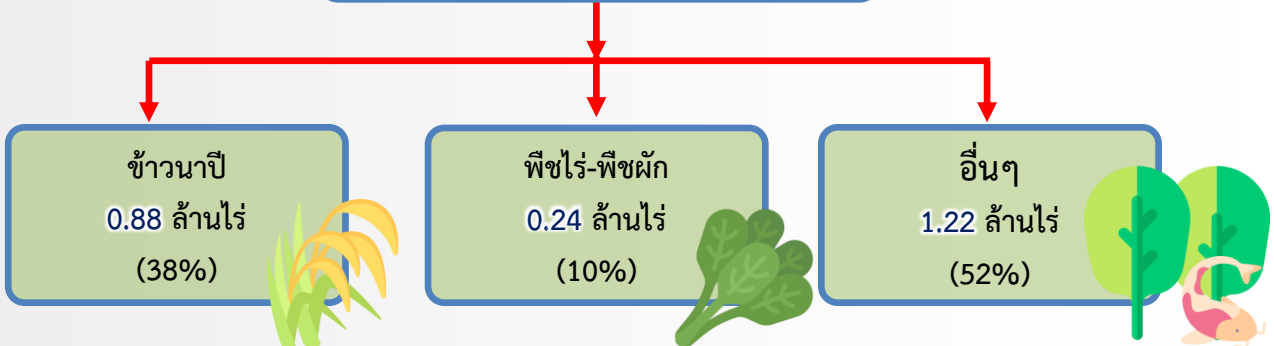
(แผน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565)



แผนจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2565
รวม **4,439** ล้านลูกบาศก์เมตร



แผนเพาะปลูกพืชฤดูฝน 2564
2.34 ล้านไร่





โครงการบางระกำโมเดล

บูรณาการบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มต่ำ รองรับน้ำหลาก ปี 2565

การปรับเปลี่ยน การเพาะปลูกข้าว

1 - 30 พ.ย. 65

เริ่มระบายน้ำออกจากพื้นที่ลุ่มต่ำ เหลือไว้ 30 ซม.
เพื่อเริ่มเตรียมแปลงเพาะปลูกข้าวนาปรัง ปี 2565/66

15 ส.ค. - ๓.ค. 65

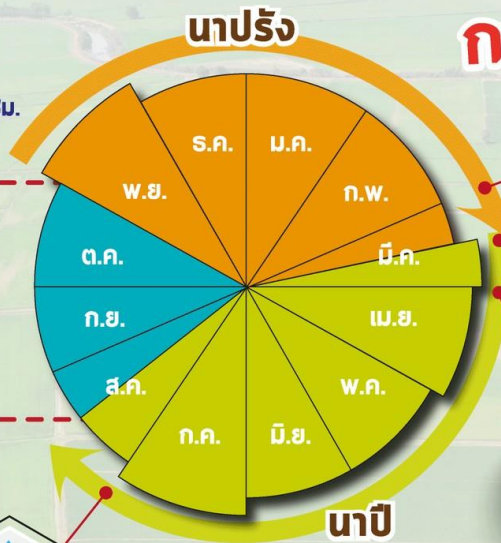
เตรียมรองรับน้ำหลาก
400 ล้าน ลบ.ม.
(265,000 ไร่)

1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



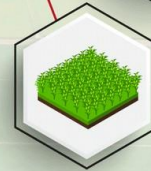
31 ก.ค. 65
สิ้นสุดการส่งน้ำ



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



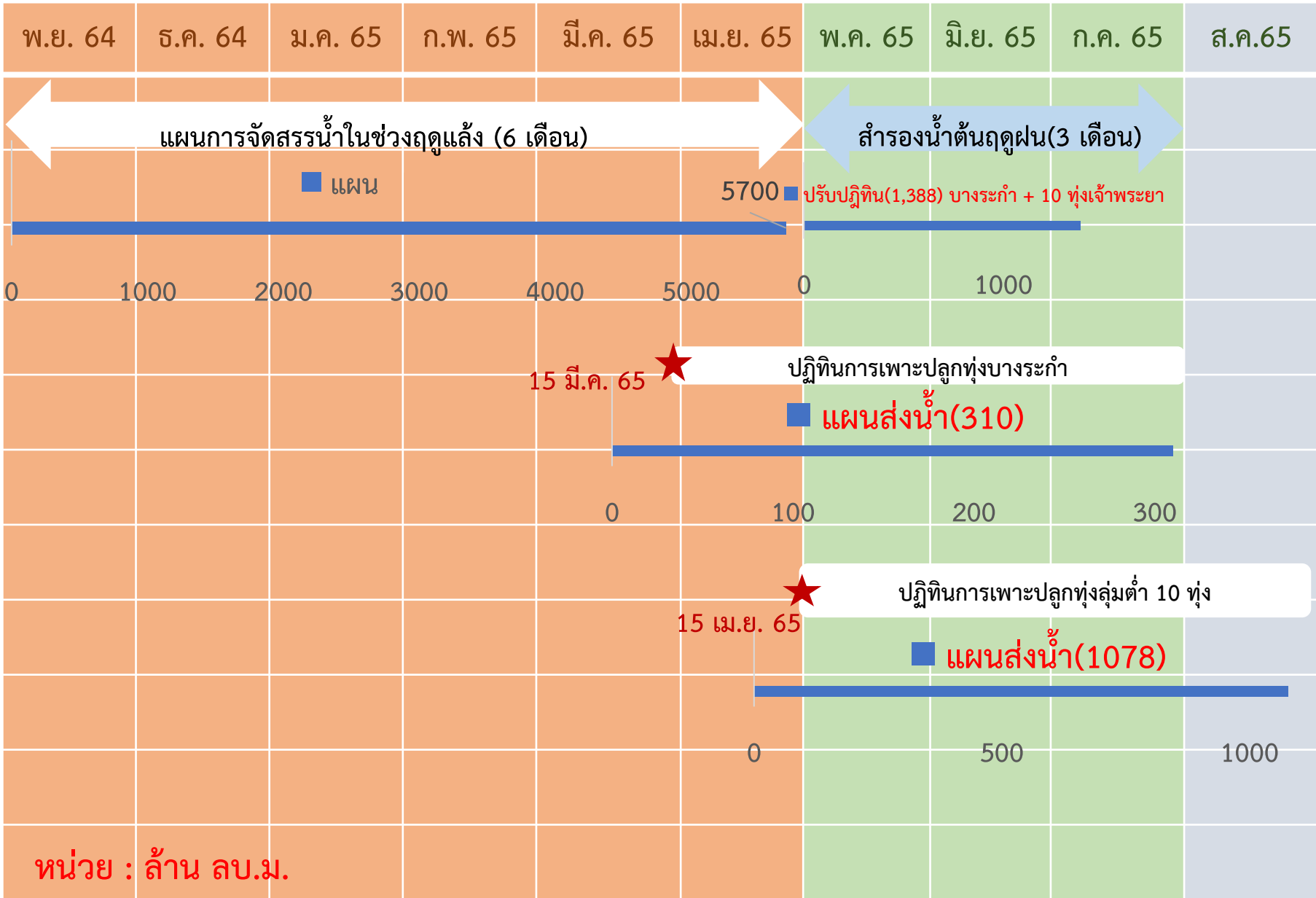
@Kromchon



@PR_RID



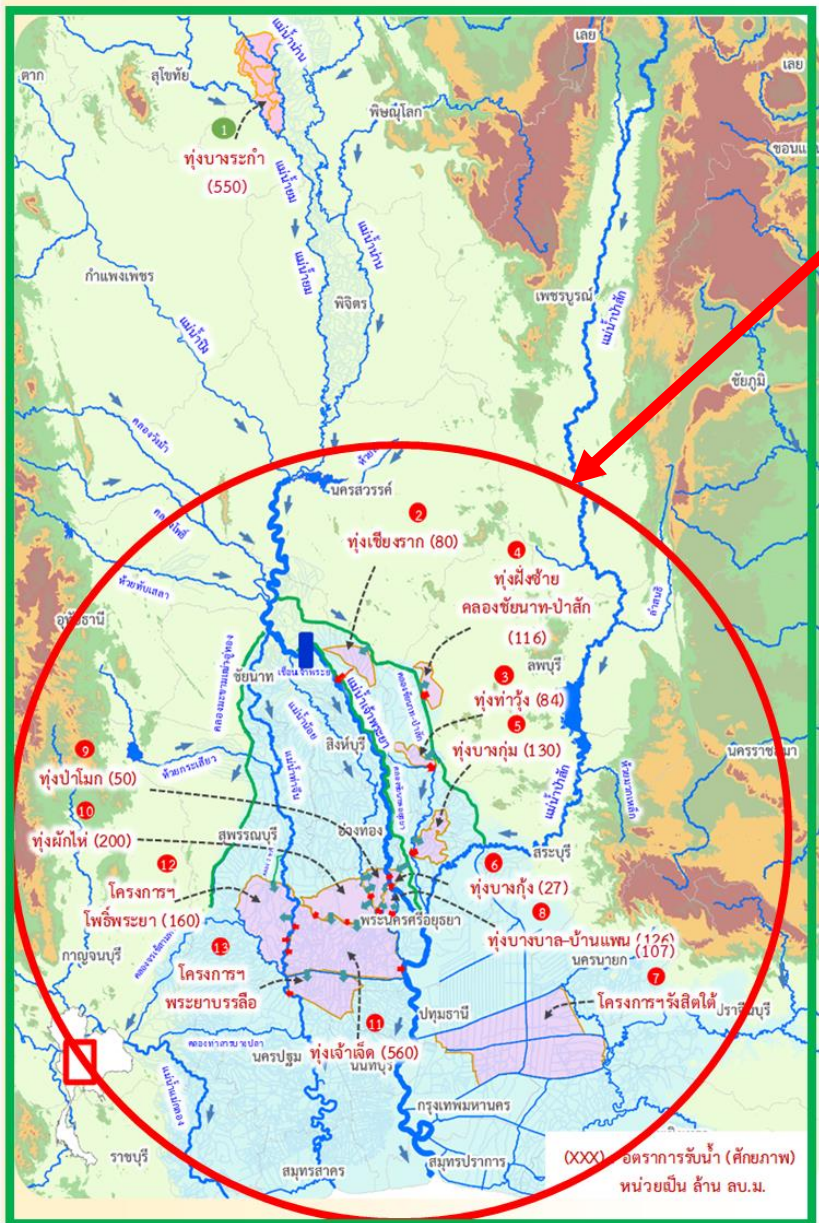
Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





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

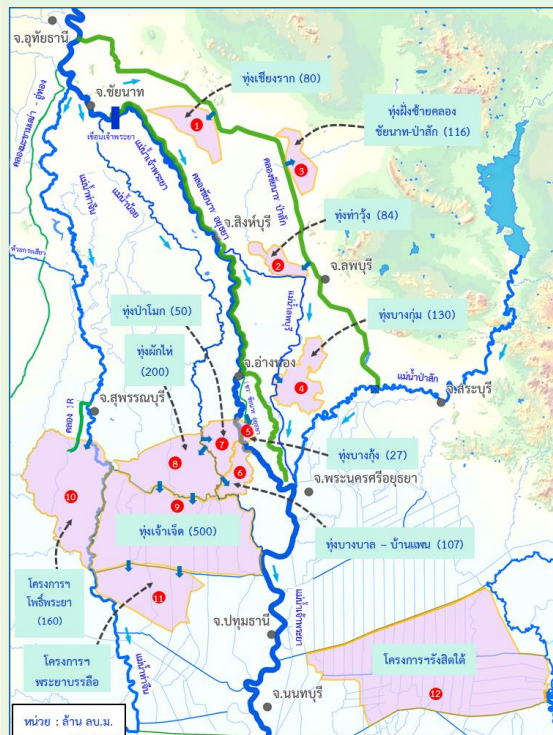
- ปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกในพื้นที่ลุ่มต่ำ 11 ทุ่ง เพื่อให้เกษตรกรเพาะปลูกได้ก่อน และเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ทันก่อนน้ำหลาก ดังนี้
- ทุ่งบางระกำ เริ่มส่งน้ำ 15 มี.ค.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน ก.ค.65
 - ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง 10 ทุ่ง เริ่มส่งน้ำ 26 เม.ย.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน 15 ก.ย.65
 - รวมพื้นที่ 1.2 ล้านไร่



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
กรุงเทพฯ 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



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