



สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 5 เมษายน 2565

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
กรมชลประทาน ถนนสามเสน





หัวข้อ “สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65”



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





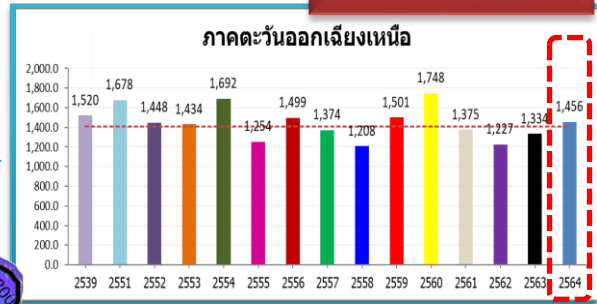
1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ





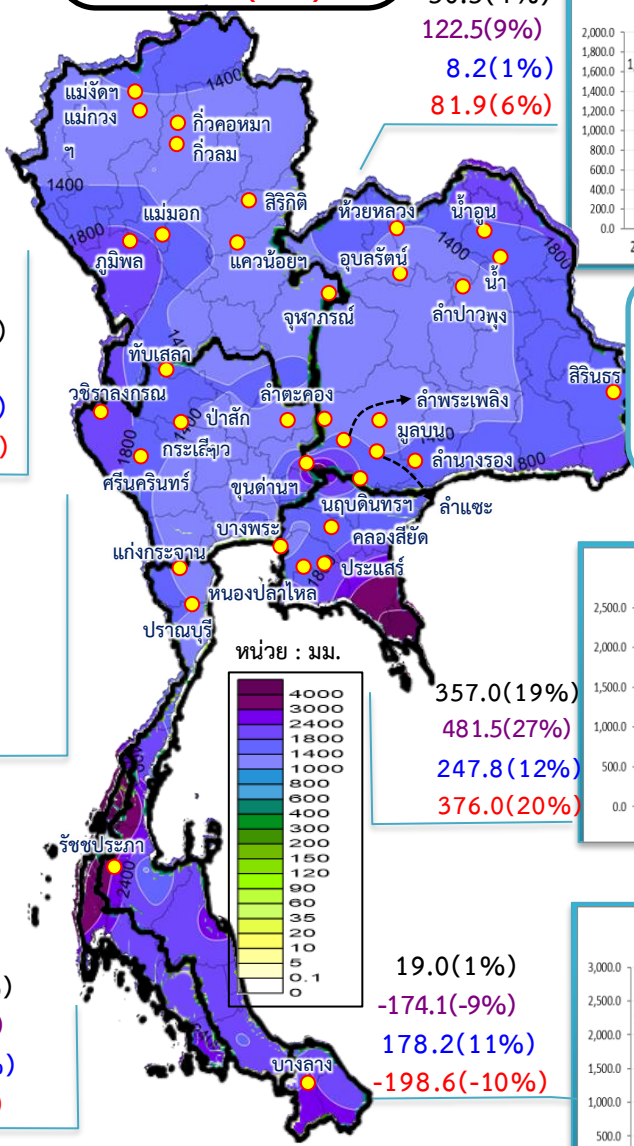
ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,405.9 มม.

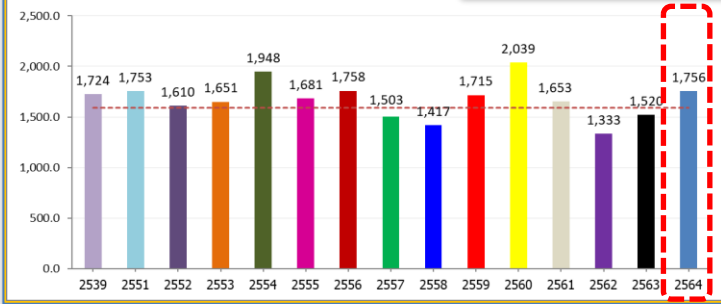


ทั่วประเทศ
 167.5(11%)
 235.1(15%)
 145.4(9%)
 102.3(6%)

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



รวมทั้งประเทศ ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,588.0 มม.



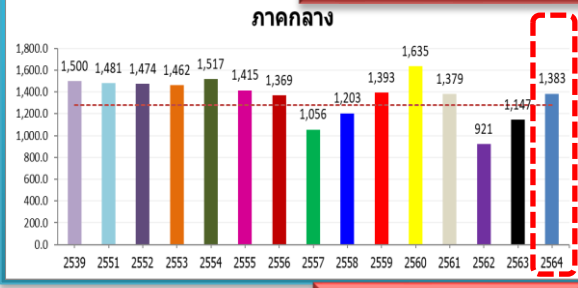
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.9 มม.



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

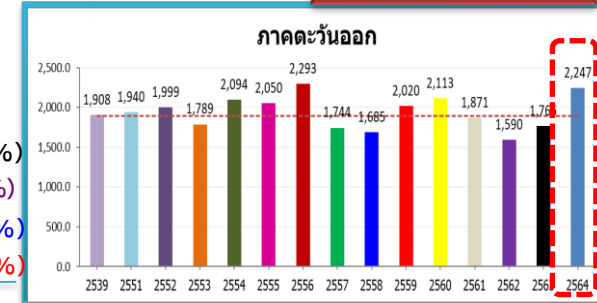
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.9 มม.



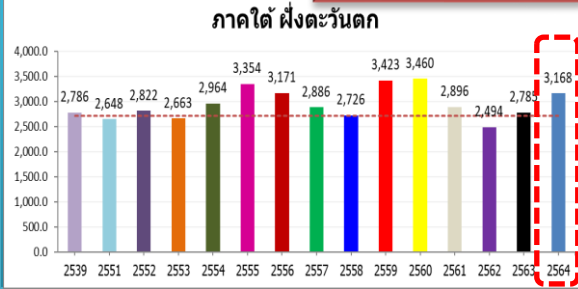
106.2(8%)
 236.6(21%)
 -91.2(-6%)
 4.2(0%)

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,889.8 มม.



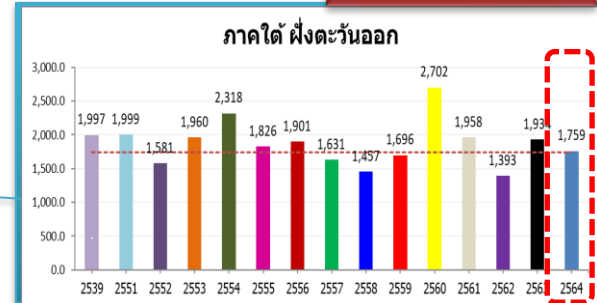
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,717.9 มม.



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

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

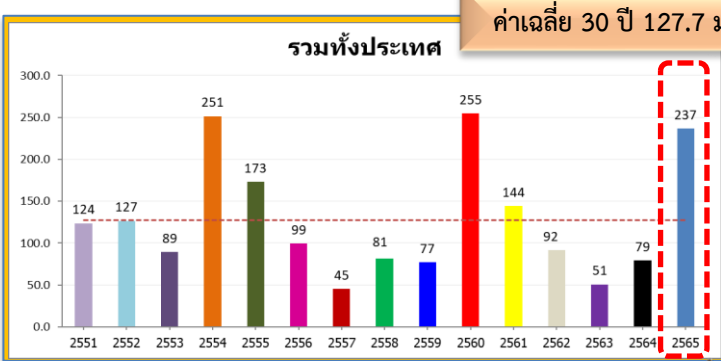
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.5 มม.





ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 3 เม.ย. 2565)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 127.7 มม.



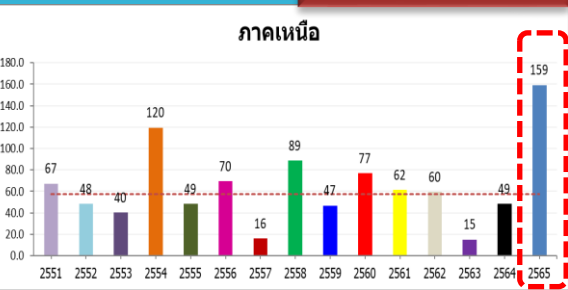
ทั่วประเทศ
 108.8(85%)
 157.3(199%)
 109.9(87%)
 92.4(64%)

93.9(129%)
 96.6(138%)
 75.6(83%)
 94.9(133%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 72.5 มม.



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 57.8 มม.



101.4(175%)
 110.6(228%)
 110.9(230%)
 97.7(159%)

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

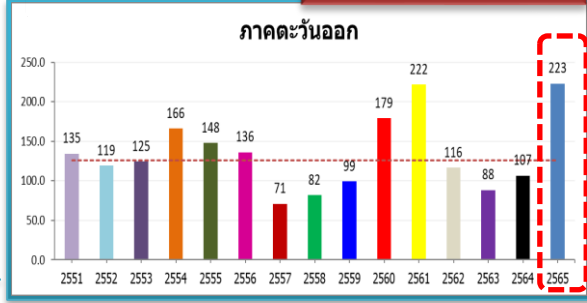
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 71.8 มม.



94.9(132%)
 125.1(301%)
 90.5(119%)
 26.7(19%)

97.4(77%)
 116.6(110%)
 104.0(87%)
 1.5(1%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 125.7 มม.

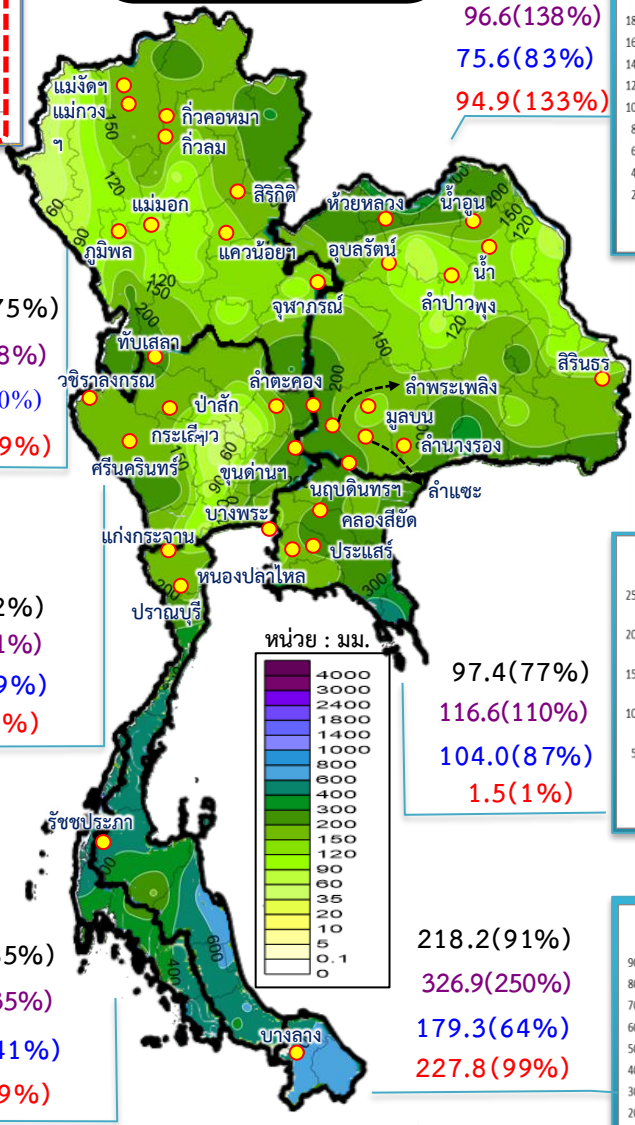
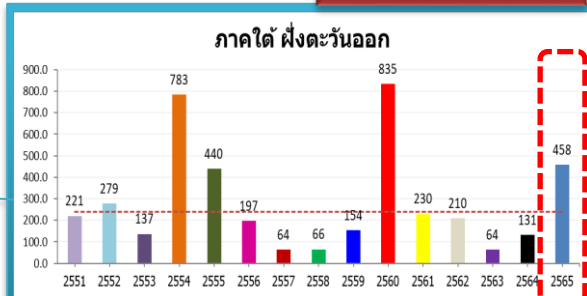


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 198.5 มม.



168.7(85%)
 257.7(235%)
 106.0(41%)
 59.1(19%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 239.7 มม.

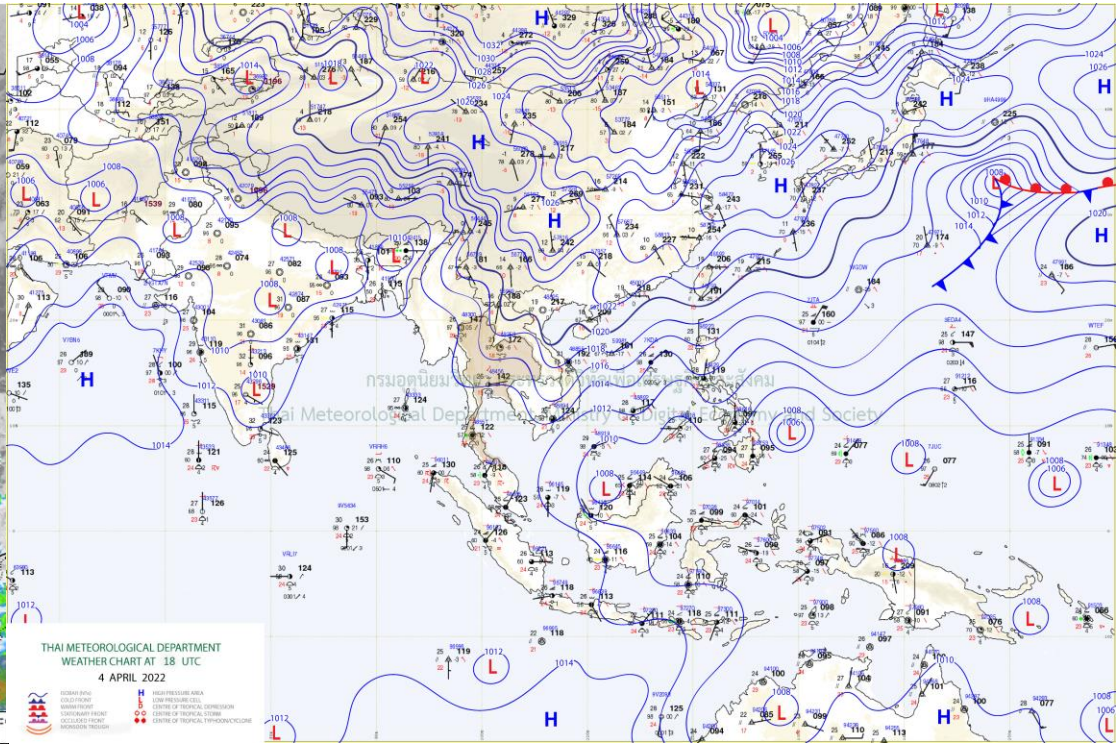
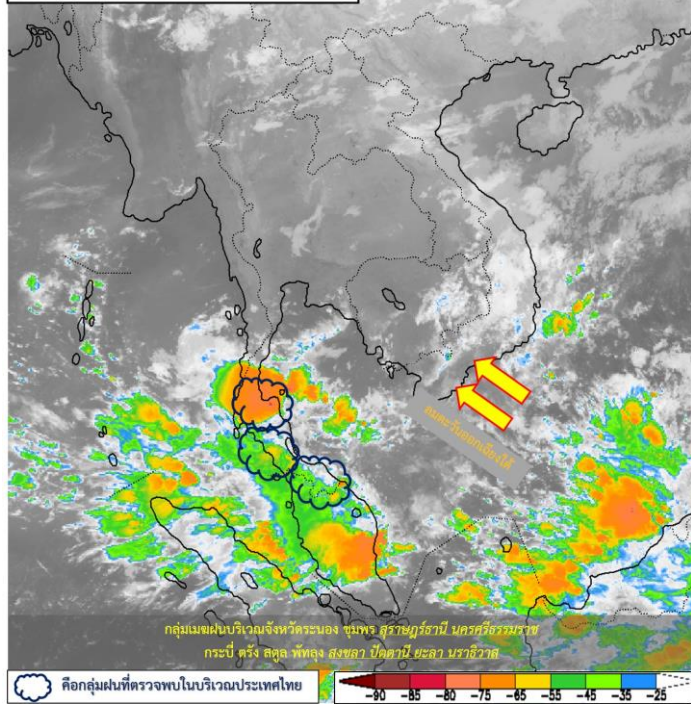




สภาพภูมิอากาศ ประจำวันที่ 5 เมษายน 2565



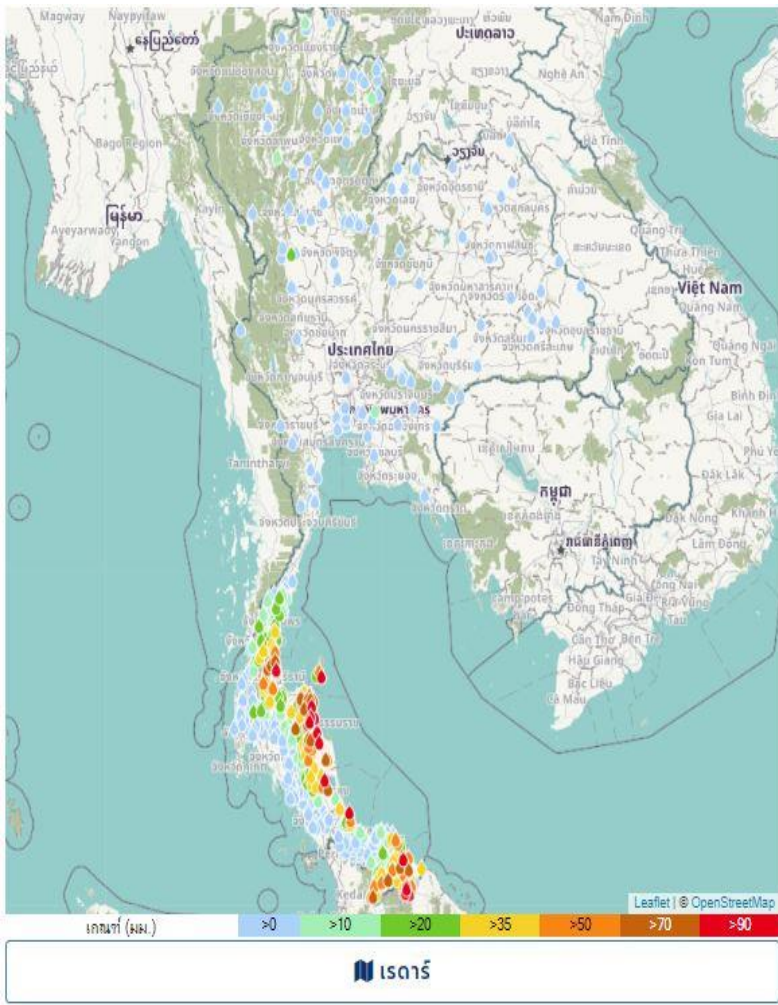
วันที่ 05 เมษายน 2565 เวลา 04.00 น.



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 5 เมษายน 2565 ลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังปานกลาง ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง โดยอ่าวไทยคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ชาวเรือบริเวณอ่าวไทยควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และหลีกเลี่ยงการเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง สำหรับบริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนที่ปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนมีกำลังอ่อนลง ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิสูงขึ้น แต่ยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้า



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 4 เม.ย.65 – วันที่ 5 เม.ย.65

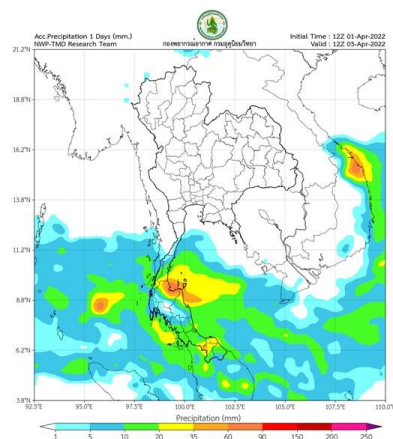


ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
อบต.เทพราช	จ.สิงขร จ. นครศรีธรรมราช	2565-04-05 06:00	140.4
เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาบาต	จ.มั่ง จ. นครราชสีมา	2565-04-05 06:00	139.0
นครศรีธรรมราช	จ.เมืองนครศรีธรรมราช จ. นครศรีธรรมราช	2565-04-05 04:00	136.7
ท่าศาลา	จ.ท่าศาลา จ. นครศรีธรรมราช	2565-04-05 06:00	134.8
เกาะสมุย	จ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-05 04:00	130.6
สะพานไกรป่าไธ	จ.สุคิริน จ.นราธิวาส	2565-04-05 06:00	120.2
สะพานตาบัว บ้านยาตะ	จ.สุคิริน จ.นราธิวาส	2565-04-05 06:00	114.6
หนพิต้า	จ.ท่าศาลา จ. นครศรีธรรมราช	2565-04-05 06:00	111.4
ที่ว่าการอำเภอเมือง	จ.เมือง จ. นราธิวาส	2565-04-05 06:00	109.6
บ้านเขาเหล็ก	จ.สิงขร จ. นครศรีธรรมราช	2565-04-05 03:00	103.5
บ้านนาท่อน	จ.ท่าศาลา จ. นครศรีธรรมราช	2565-04-04 23:00	101.0
ที่ว่าการอำเภอสุคิริน	จ.สุคิริน จ.นราธิวาส	2565-04-05 06:00	96.2
สงขลา	จ.เมืองสงขลา จ.สงขลา	2565-04-05 04:00	95.3
สะพานท่าสาขาว	จ.เมืองพัทลุง จ.พัทลุง	2565-04-05 06:00	94.8
บ้านทอนผักกูด	จ.หนพิต้า จ. นครศรีธรรมราช	2565-04-05 00:00	94.5
สุคิริน	จ.สุคิริน จ.นราธิวาส	2565-04-05 06:00	94.2
นครศรีธรรมราช สกษ.	จ.เมืองนครศรีธรรมราช จ. นครศรีธรรมราช	2565-04-05 04:00	91.2
สะพานกะลุบี บ้านสายปารี	จ.สุคิริน จ.นราธิวาส	2565-04-05 06:00	90.8
บ้านหนองปลิง	จ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-05 04:00	90.5
บ้านทับชัน	จ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-05 05:00	90.0
บ้านหน้าเหมือง	จ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช	2565-04-05 00:00	89.5
บ้านหน้าทรายทอง	จ.สิงขร จ. นครศรีธรรมราช	2565-04-05 01:00	89.5
บ้านแม่กะบอน	จ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-05 06:00	89.0
หน่วยพิทักษ์อุทยานฯ ที่ บล.๒ (น้ำตกเขาชะงัน)	จ.ธารโต จ.ยะลา	2565-04-05 06:00	86.6
บ้านหน้าท่า	จ.หนพิต้า จ. นครศรีธรรมราช	2565-04-04 23:00	86.5

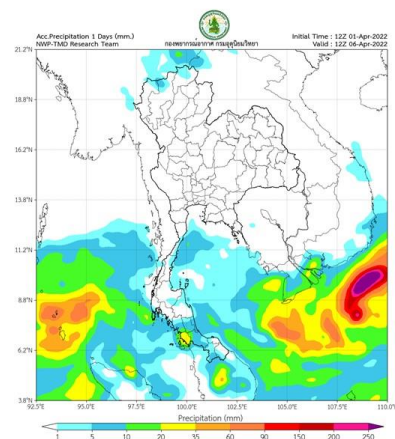
แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 5 เม.ย. – 11 เม.ย. 2565

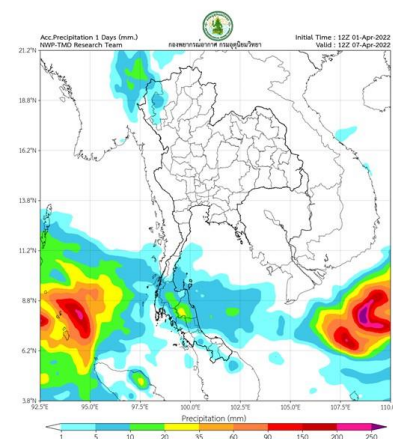
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 5 เม.ย. 2565



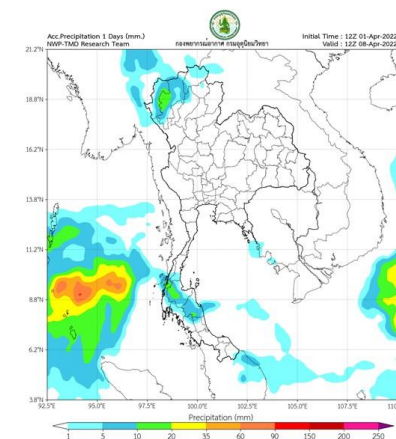
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 6 เม.ย. 2565



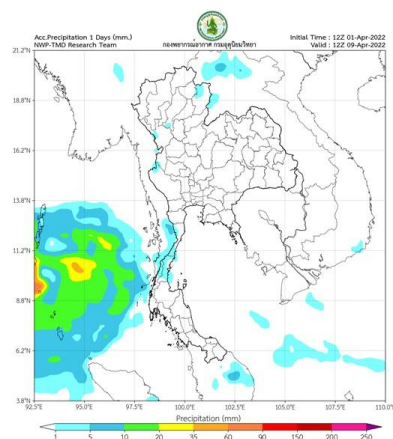
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 7 เม.ย. 2565



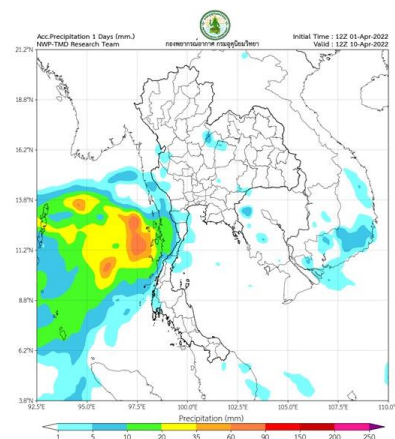
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 8 เม.ย. 2565



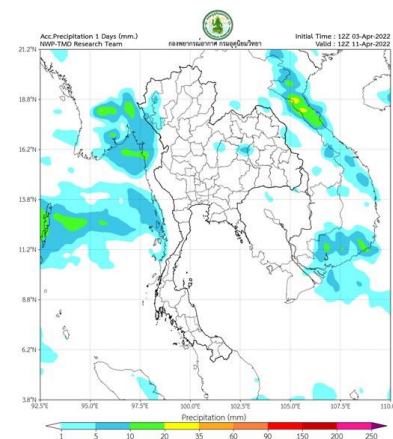
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 9 เม.ย. 2565



พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 10 เม.ย. 2565



พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 11 เม.ย. 2565

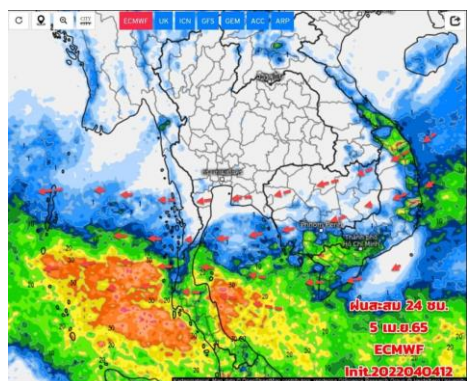


การคาดหมาย

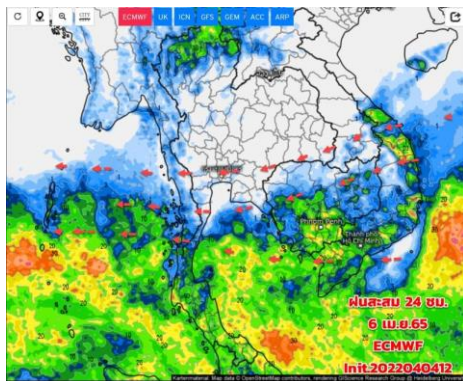
ในช่วงวันที่ 4 - 7 เม.ย. 65 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนจะมีกำลังอ่อนลง ทำให้บริเวณดังกล่าวจะมีอุณหภูมิสูงขึ้น 3-5 องศาเซลเซียส สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังอ่อนลง แต่ยังคงทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองและมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามันมีกำลังปานกลาง โดยมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

ในช่วงวันที่ 8 - 10 เม.ย. 65 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ส่วนลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังอ่อน ทำให้ภาคใต้มีฝนลดลง

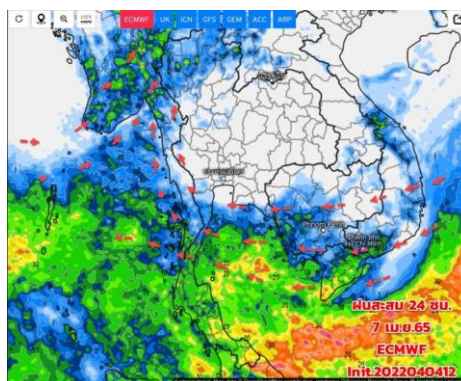
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 5 เม.ย. – 11 เม.ย. 2565



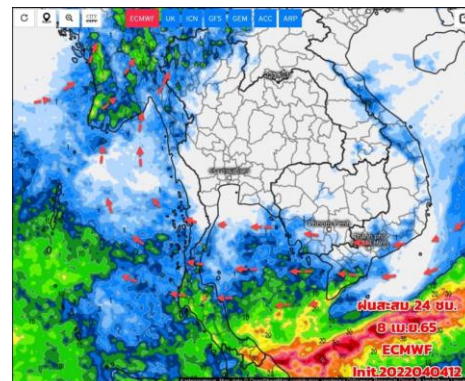
วันที่ 5 เม.ย. 2565



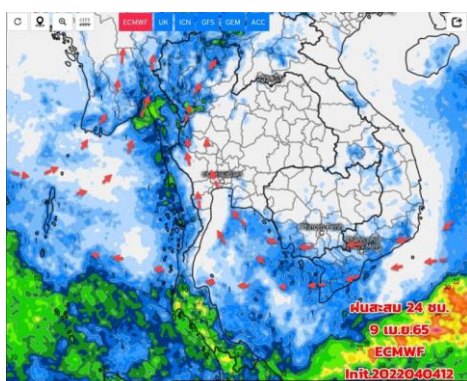
วันที่ 6 เม.ย. 2565



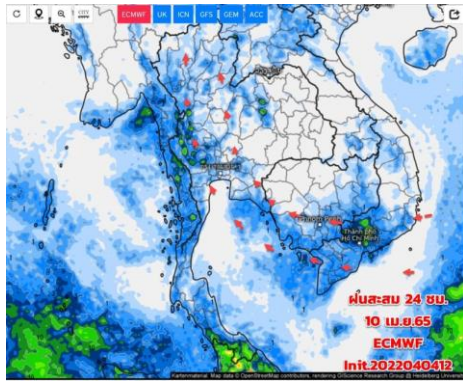
วันที่ 7 เม.ย. 2565



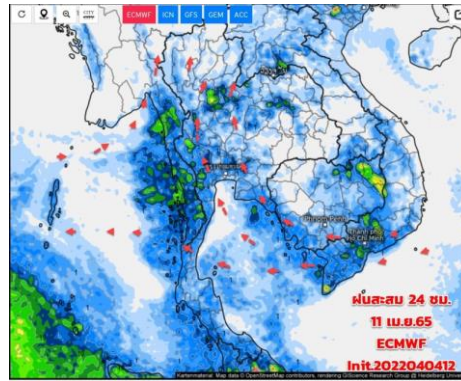
วันที่ 8 เม.ย. 2565



วันที่ 9 เม.ย. 2565



วันที่ 10 เม.ย. 2565



วันที่ 11 เม.ย. 2565

การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 5-6 เม.ย.65 บริเวณความกดอากาศสูงยังแผ่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ แต่เริ่มกำลังอ่อนลง ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิเริ่มสูงขึ้น อากาศจะเริ่มกลับมาร้อนในช่วงกลางวัน เมฆฝนมีน้อยในระยะนี้

ในช่วงวันที่ 7-14 เม.ย. 65 บริเวณความกดอากาศสูงที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบน จะมีกำลังอ่อน ส่งผลให้มีลมใต้และตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ทำให้บริเวณดังกล่าว มีฝนบางแห่ง

ในช่วงวันที่ 12-14 เม.ย.65 และอุณหภูมิจะเริ่มสูงขึ้น ส่วนภาคใต้ 5-7 เม.ย.65 มีลมตะวันออกและตะวันออกเฉียงเหนือ พัดปกคลุมภาคใต้และอ่าวไทยจะมีกำลังแรง ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณช่องแคบทะเลจีนใต้ ทำให้ภาคใต้ ยังมีฝนตกต่อเนื่อง และมีฝนหนักบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยจะมีกำลังปานกลางถึงค่อนข้างแรง



2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)





น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



%น้ำใช้การ=(ปริมาตรน้ำใช้การ/ ปริมาตรน้ำใช้การที่ความจูนก.)x100%

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 2 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 12 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 5 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 1 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 9 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 8 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 17 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	43,815	62	20,273	43
2564	35,130	50	11,587	24



ปริมาณน้ำเก็บกัก

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 5 เม.ย. 2565

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

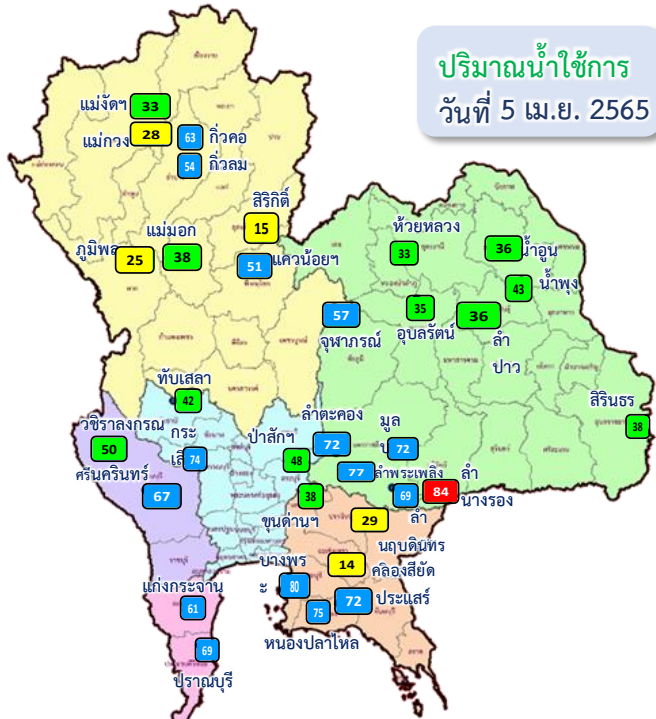
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 3 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 18 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนค. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลง วันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบาย วันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนค.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนค.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รนค.			% ใช้การ
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,725	35	6,205	46	2,405	18	25	2.84	14.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	3,980	42	3,856	41	1,006	11	15	4.63	10.02
แม่จันทสมบูรณ์ชล	323	265	253	99	37	95	36	83	31	33	0.17	0.13
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	56	21	83	32	69	26	28	0.22	0.04
กัวลม	106	106	103	58	55	59	55	55	52	54	0.18	0.81
กัวคอกหมา	209	170	164	55	32	110	65	104	61	63	0.09	0.00
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	314	33	499	53	456	49	51	0.38	6.91
แม่มอญ	110	110	94	35	31	52	47	36	32	38	0.00	0.10
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,321	38	10,959	44	4,214	17	23	8.51	32.01
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	42	31	49	36	43	32	33	0.00	0.24
น้ำอูน	780	520	475	185	36	217	42	172	33	36	0.22	0.00
น้ำพุง*	200	165	157	71	43	76	46	68	41	43	0.02	0.21
จุฬารามย์*	181	164	127	73	45	110	67	73	44	57	0.08	0.53
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	985	41	1,231	51	650	27	35	1.38	5.00
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	530	27	775	39	675	34	36	0.00	3.95
ลำตะคอง	445	314	292	259	82	233	74	210	67	72	0.27	1.56
ลำพระเพลิง	242	155	154	100	64	120	77	119	77	77	0.58	1.16
มูลบน	350	141	134	109	78	104	73	97	69	72	0.09	0.57
ลำพระเพลิง	325	275	268	165	60	191	69	184	67	69	0.24	1.16
ลำน้ำระยอง	197	121	118	84	70	102	84	99	81	84	0.00	0.06
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,228	62	1,267	64	436	22	38	0.93	4.19
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	3,830	46	4,475	53	2,825	34	42	3.81	18.63
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	248	26	463	48	460	48	48	0.05	3.90
ทับเสลา	190	160	143	53	33	77	48	60	37	42	0.00	0.10
กระเสียว	390	299	259	133	45	231	77	191	64	74	0.13	1.56
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	433	31	771	54	711	50	52	0.18	5.56
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	11,917	67	15,289	86	5,024	28	67	3.18	19.96
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,852	43	5,942	67	2,930	33	50	0.00	25.08
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	15,769	59	21,231	80	7,954	30	60	3.18	45.04
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	61	27	87	39	83	37	38	0.06	1.79
คลองสิียด	450	420	390	64	15	85	20	55	13	14	0.00	0.44
บางพระ	127	117	105	52	45	94	80	82	70	78	0.00	0.32
หนองปลาไหล	206	164	150	117	72	126	77	112	69	75	0.31	0.11
ประแสร์	322	295	275	177	60	218	74	198	67	72	0.00	0.38
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	114	39	100	34	80	27	29	0.00	1.00
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	586	39	710	47	610	40	43	0.37	4.04
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	340	48	460	65	395	56	61	1.14	0.86
ปราณบุรี	490	391	373	262	67	276	71	259	66	69	0.00	2.36
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,426	61	3,676	65	2,324	41	54	3.52	14.12
บางลาง*	1,590	1,454	1,178	1,162	80	1,257	86	981	67	83	12.27	12.08
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,190	63	5,670	69	3,959	48	61	16.93	29.42
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	35,130	50	43,815	62	20,273	29	43	32.97	134.70



ปริมาณน้ำใช้การ

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำใช้การ
วันที่ 5 เม.ย. 2565

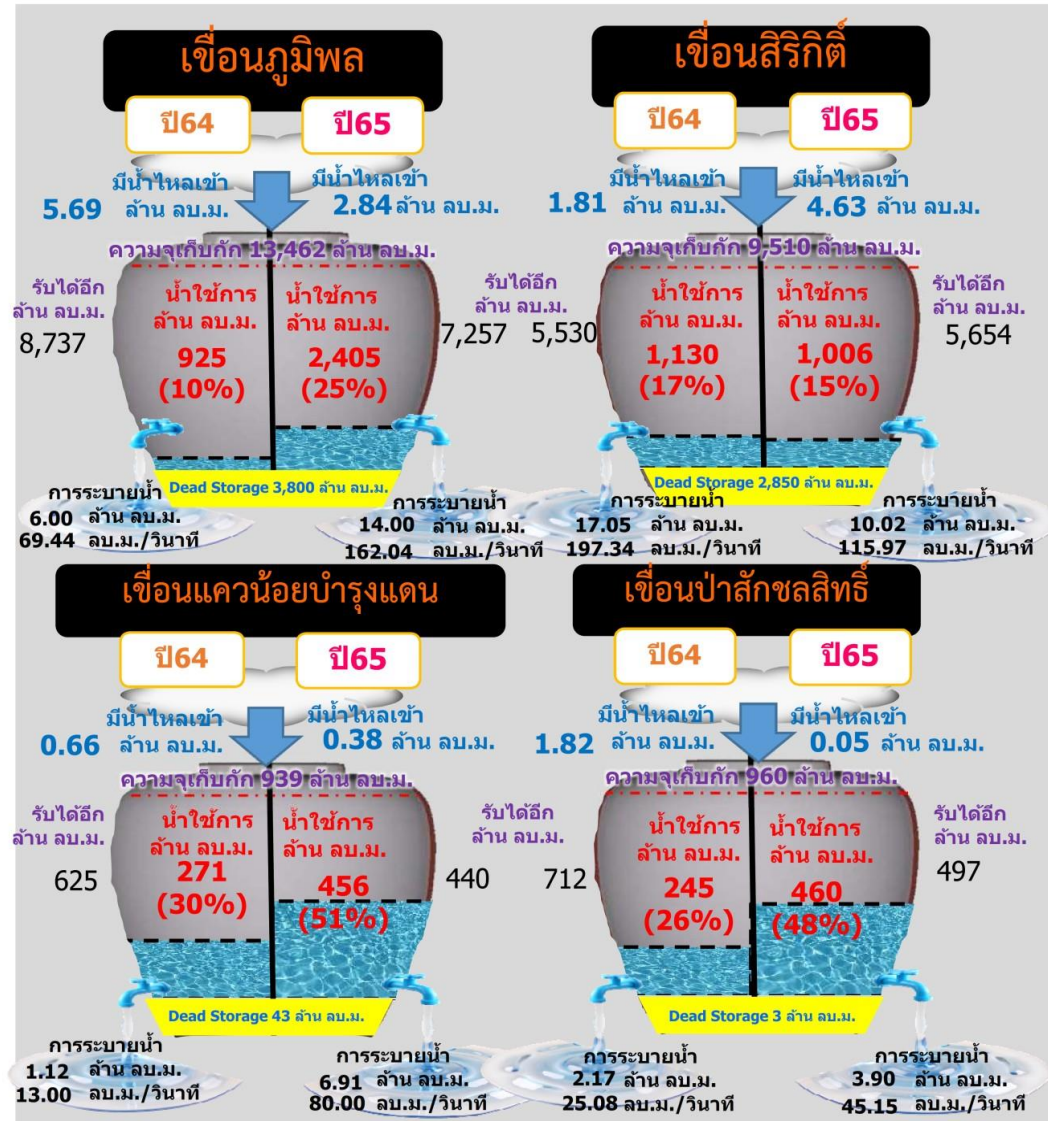
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 2 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 12 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 5 แห่ง

ภาค	ความจ ที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจ ที่ รนท. (ล้าน ม.³)	ความจ 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)	% รณท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รณท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รณท.	% ใช้การ	% ใช้การ		
ภาคเหนือ													
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,725	35	6,205	46	2,405	18	25	2.84	14.00	
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	3,980	42	3,856	41	1,006	11	15	4.63	10.02	
แม่งัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	99	37	95	36	83	31	33	0.17	0.13	
แม่งาวอุดมธารา	295	263	249	56	21	83	32	69	26	28	0.22	0.04	
กัวลม	106	106	103	58	55	59	55	55	52	54	0.18	0.81	
กัวคองมา	209	170	164	55	32	110	65	104	61	63	0.09	0.00	
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	314	33	499	53	456	49	51	0.38	6.91	
แม่มอก	110	110	94	35	31	52	47	36	32	38	0.00	0.10	
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,321	38	10,959	44	4,214	17	23	8.51	32.01	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ													
ห้วยหลวง	136	136	129	42	31	49	36	43	32	33	0.00	0.24	
น้ำอูน	780	520	475	185	36	217	42	172	33	36	0.22	0.00	
น้ำพุง*	200	165	157	71	43	76	46	68	41	43	0.02	0.21	
จุฬารัตน์*	181	164	127	73	45	110	67	73	44	57	0.08	0.53	
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	985	41	1,231	51	650	27	35	1.38	5.00	
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	530	27	775	39	675	34	36	0.00	3.95	
ลำตะคอง	445	314	292	259	82	233	74	210	67	72	0.27	1.56	
ลำพระเพลิง	242	155	154	100	64	120	77	119	77	77	0.58	1.16	
มูลบน	350	141	134	109	78	104	73	97	69	72	0.09	0.57	
ลำแจะ	325	275	268	165	60	191	69	184	67	69	0.24	1.16	
ลำนางรอง	197	121	118	84	70	102	84	99	81	84	0.00	0.06	
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,228	62	1,267	64	436	22	38	0.93	4.19	
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	3,830	46	4,475	53	2,825	34	42	3.81	18.63	
ภาคกลาง													
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	248	26	463	48	460	48	48	0.05	3.90	
ทับเสลา	190	160	143	53	33	77	48	60	37	42	0.00	0.10	
กระเสียว	390	299	259	133	45	231	77	191	64	74	0.13	1.56	
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	433	31	771	54	711	50	52	0.18	5.56	
ภาคตะวันตก													
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	11,917	67	15,289	86	5,024	28	67	3.18	19.96	
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,852	43	5,942	67	2,930	33	50	0.00	25.08	
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	15,769	59	21,231	80	7,954	30	60	3.18	45.04	
ภาคตะวันออก													
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	61	27	87	39	83	37	38	0.06	1.79	
คลองสียัด	450	420	390	64	15	85	20	55	13	14	0.00	0.44	
บางพระ	127	117	105	52	45	94	80	82	70	78	0.00	0.32	
หนองปลาไหล	206	164	150	117	72	126	77	112	69	75	0.31	0.11	
ประแสร์	322	295	275	177	60	218	74	198	67	72	0.00	0.38	
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	114	39	100	34	80	27	29	0.00	1.00	
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	586	39	710	47	610	40	43	0.37	4.04	
ภาคใต้													
แก่งกระจาน	900	710	645	340	48	460	65	395	56	61	1.14	0.86	
ปราณบุรี	490	391	373	262	67	276	71	259	66	69	0.00	2.36	
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,426	61	3,676	65	2,324	41	54	3.52	14.12	
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,162	80	1,257	86	981	67	83	12.27	12.08	
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,190	63	5,670	69	3,959	48	61	16.93	29.42	
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	35,130	50	43,815	62	20,273	29	43	32.97	134.70	

ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 5 เมษายน 2565



รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
5 เม.ย. 65	11,024 (44%)	4,328 (24%)	13,847
5 เม.ย. 64	9,267 (37%)	2,571 (14%)	15,604

ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 5 เมษายน 2565



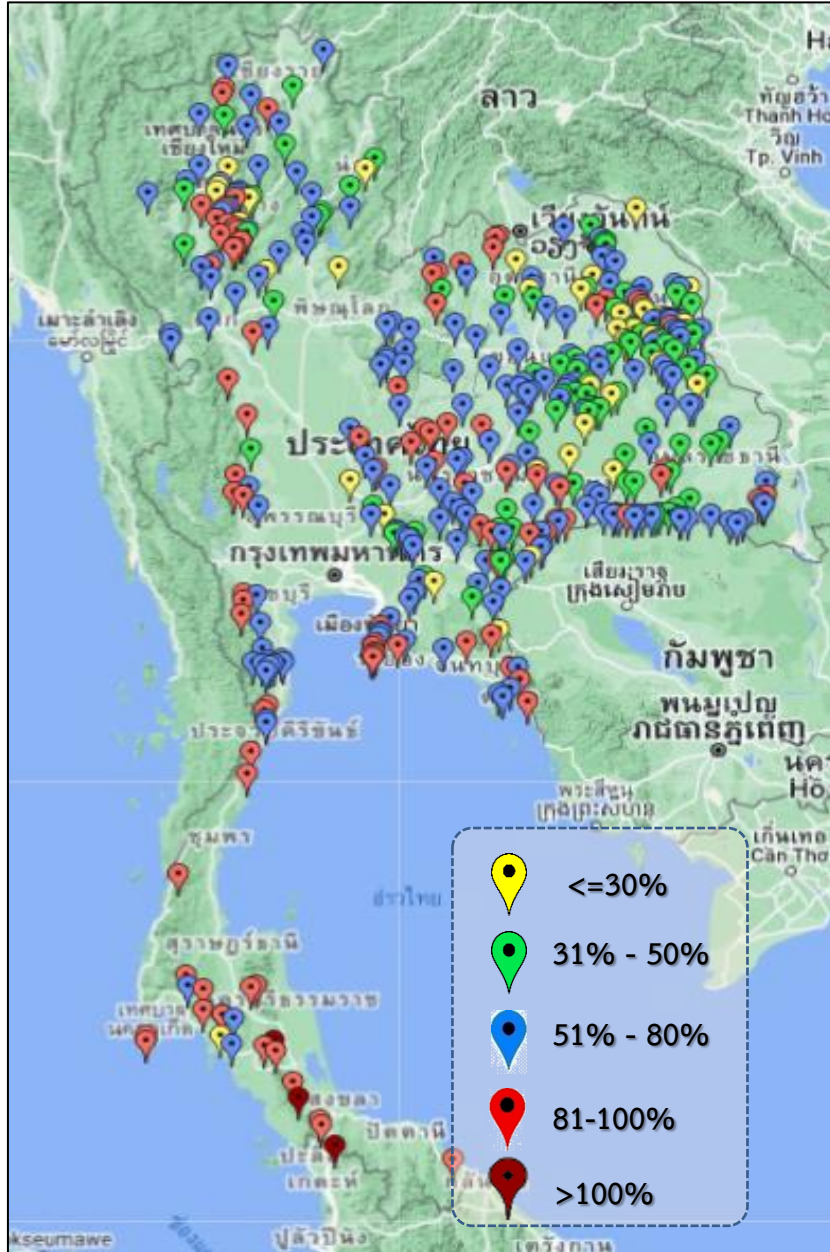
รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
5 เม.ย. 65	21,231 (80%)	7,954 (60%)
5 เม.ย. 64	15,769 (59%)	2,492 (19%)



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



ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนท.	ปี 2565	% รนท.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	389	39	610	61	511	57
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,072	53	1,222	61	1,064	58
กลาง	22	369	345	152	41	239	65	215	62
ตะวันตก	7	147	138	108	71	121	82	112	81
ตะวันออก	51	964	912	459	53	639	66	586	64
ใต้	39	668	616	477	71	591	88	539	87
รวม	412	5,158	4,762	2,657	52	3,422	66	3,028	64

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30% , >30 - 50% , >50-80% , >80-100% และ >100%					
ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	9	13	34	18	1
ตอน.	25	60	98	35	0
ตะวันออก	4	7	26	14	0
กลาง	2	2	14	4	0
ตะวันตก	0	0	2	5	0
ใต้	1	0	18	17	3
รวม	41	82	192	93	4
รวมทั้งหมด 412 แห่ง					



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 5 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	10,959	44	75	1,001	610	61	83	25,825	9,710	38	11,569	45	14,257	1,859	19	
ตอน.	12	8,368	4,475	53	218	2,009	1,222	61	230	10,377	4,902	47	5,697	55	4,680	795	16	
กลาง	3	1,419	771	54	22	369	239	65	25	1,788	585	33	1,010	57	778	425	73	
ตะวันตก	2	26,605	21,231	80	7	147	121	82	9	26,752	15,877	59	21,352	80	5,401	5,475	34	
ตะวันออก	6	1,515	710	47	51	964	639	66	57	2,479	1,045	42	1,349	54	1,130	304	29	
ใต้	4	8,194	5,670	69	39	668	591	88	43	8,863	5,667	64	6,261	71	2,602	594	10	
รวม	35	70,926	43,815	62	412	5,158	3,422	66	447	76,084	37,787	50	47,237	62	28,847	9,450	25	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	20,273	43	4,762	3,028	64	52,146	13,848	27	23,300	45							

สามารถรับน้ำได้อีก 28,847 ล้าน ลบ.ม. (38%)

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

ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

5 เม.ย. 65

ภาคเหนือ

ปี 2565

4,725

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

2,866

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 1,859 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 14,257 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565

3,889

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

2,689

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 1,200 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 4,680 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันตก

ปี 2565

8,066

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

2,591

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 5,474 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 5,401 ล้าน ลบ.ม.

ภาคกลาง

ปี 2565

927

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

501

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 425 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 778 ล้าน ลบ.ม.

ภาคใต้

ปี 2565

4,498

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

3,904

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 594 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 2,602 ล้าน ลบ.ม.

น้ำใช้การทั่วประเทศ

ปี 2565

23,300

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

13,444

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 9,856 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 28,847 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันออก

ปี 2565

1,197

ล้าน ลบ.ม.

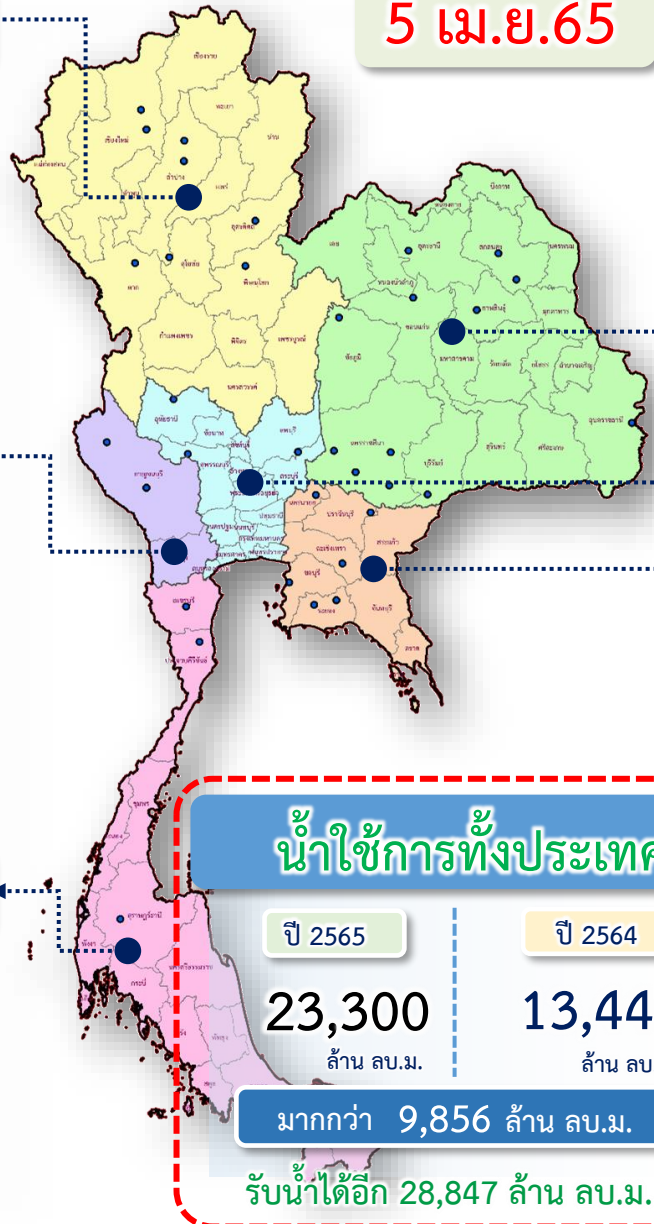
ปี 2564

892

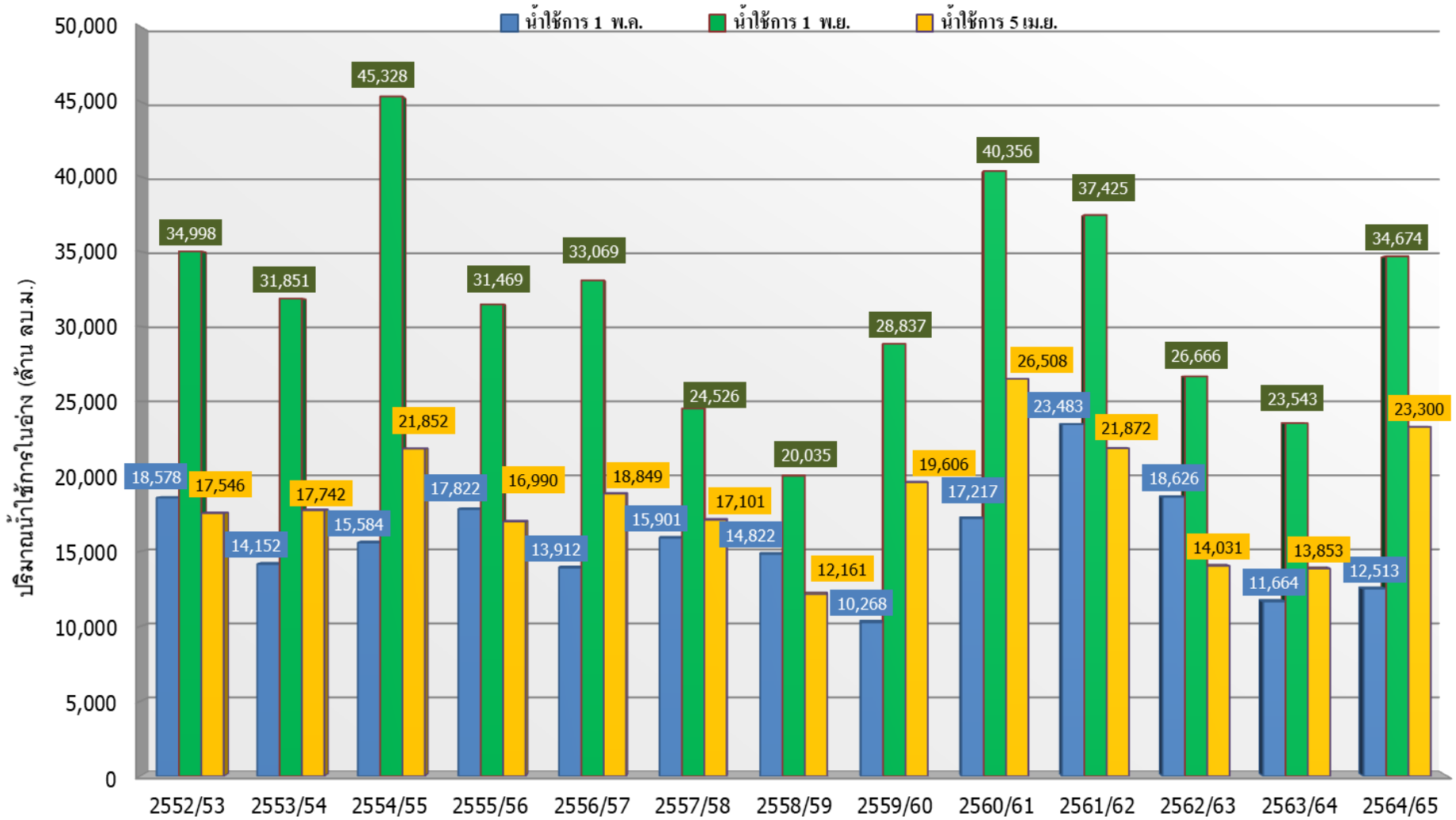
ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 304 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 1,130 ล้าน ลบ.ม.

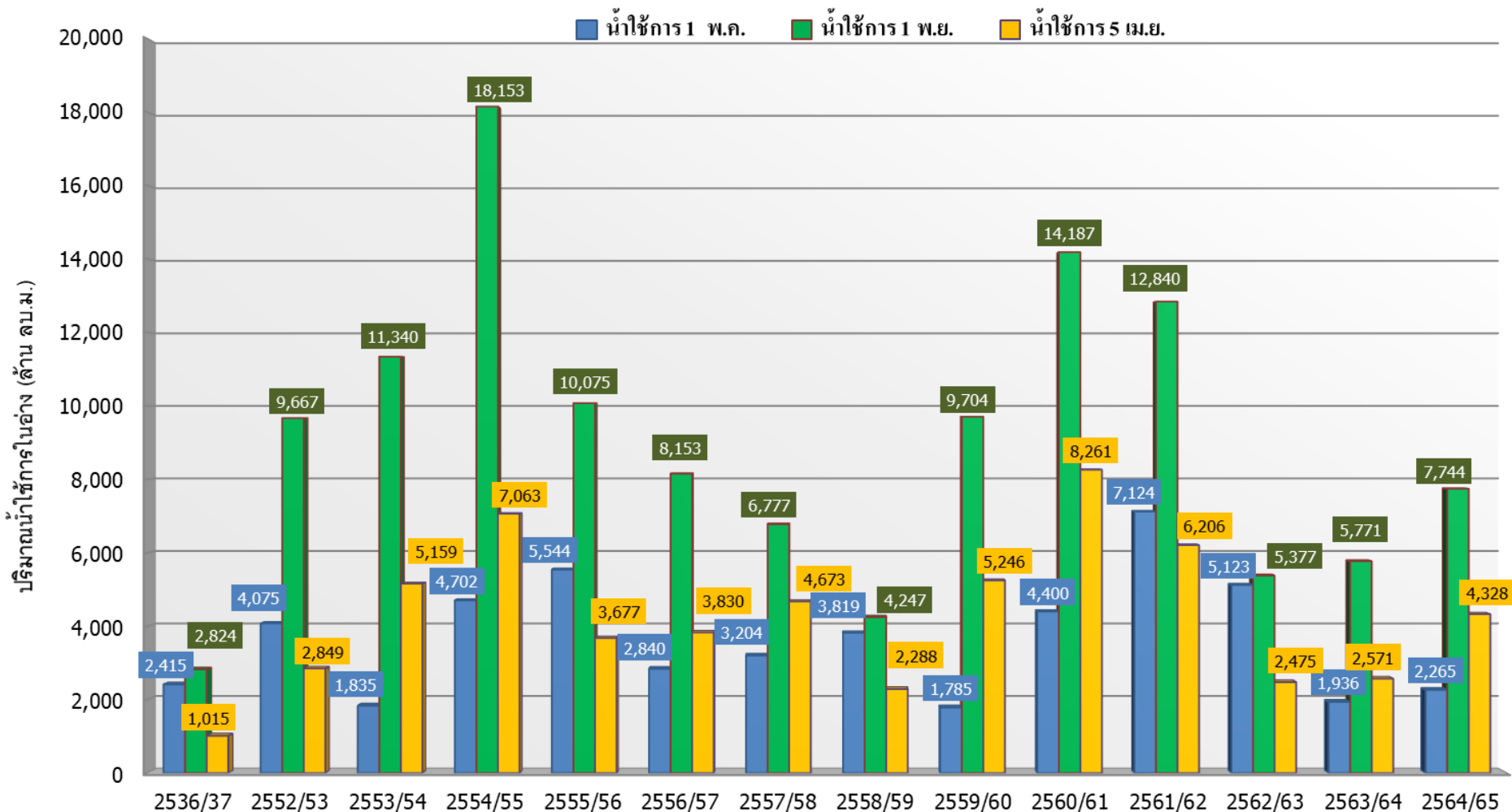


กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



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 5 เม.ย.	17,546	17,742	21,852	16,990	18,849	17,101	12,161	19,606	26,508	21,872	14,031	13,853	23,300

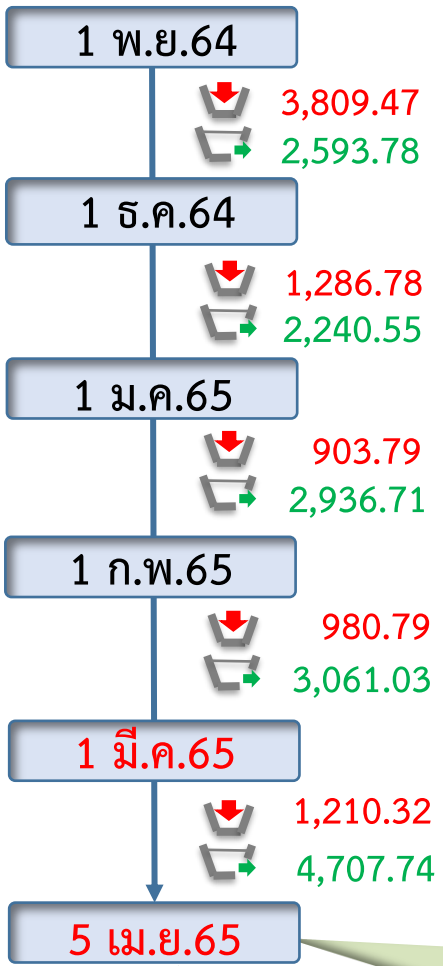
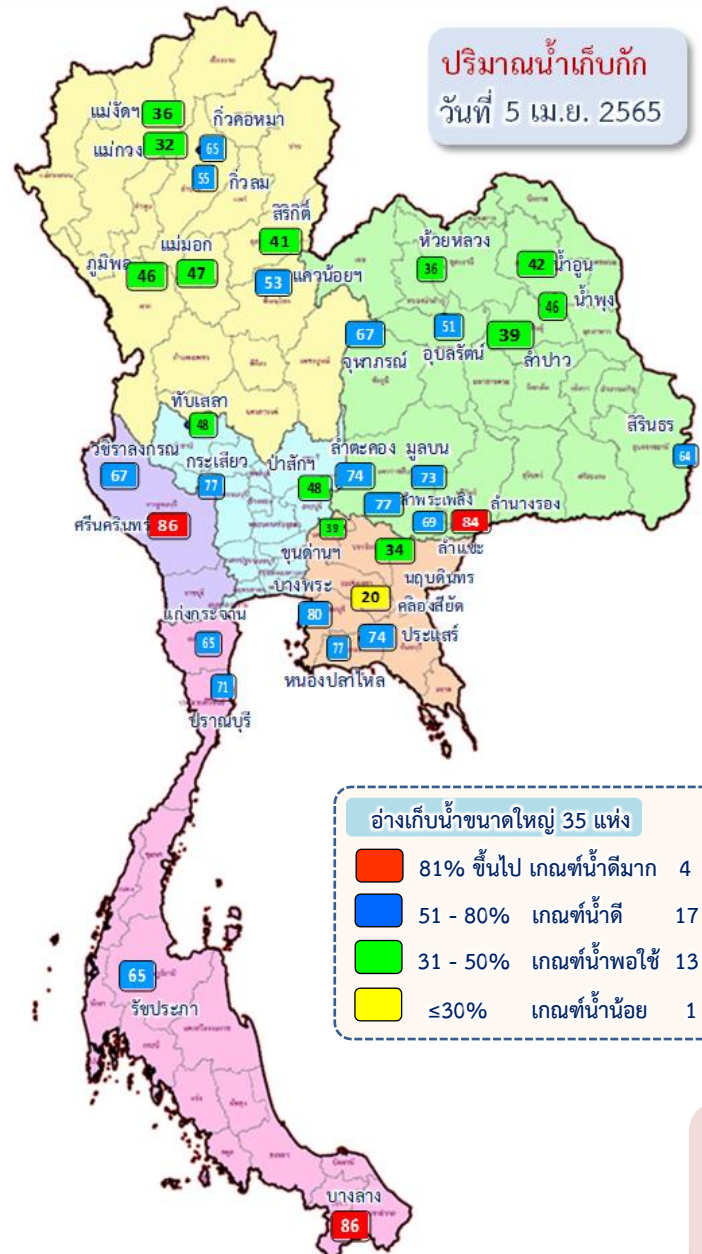
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แคว้นอยุธยา ป่าสักฯ) ปี 2536 และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ล.	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 5 เม.ย.	1,015	2,849	5,159	7,063	3,677	3,830	4,673	2,288	5,246	8,261	6,206	2,475	2,571	4,328



ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565

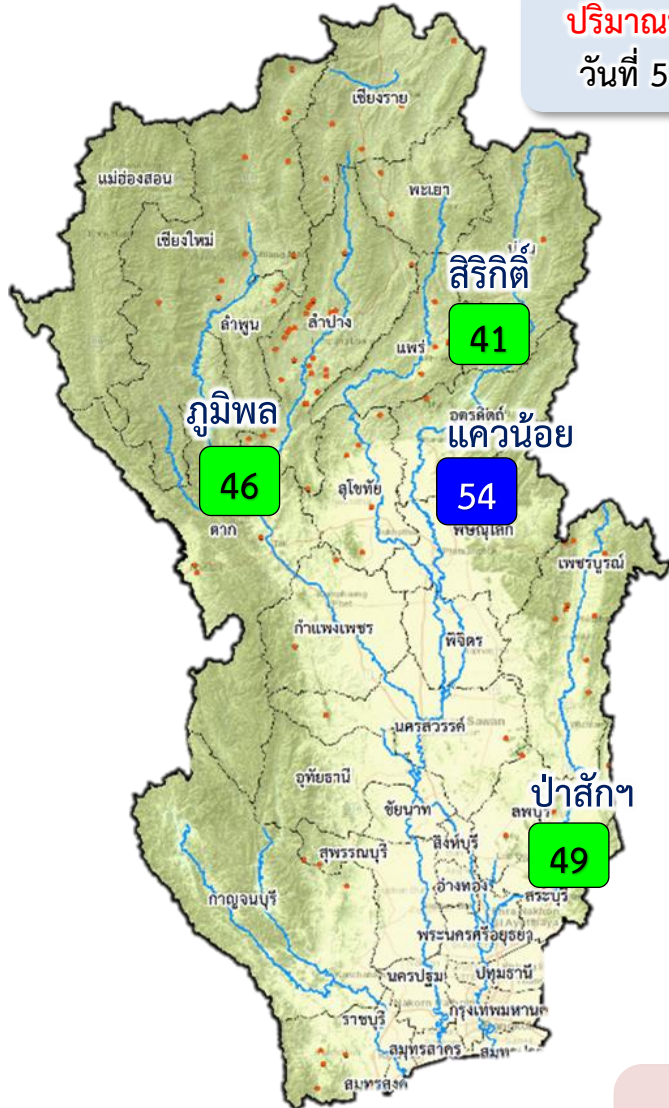
ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
ณ วันที่ 1 พ.ย.64
30,457 ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 – 5 เม.ย.65
ไหลลง ↓ **9,081.95** ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↑ **15,539.81** ล้าน ลบ.ม.

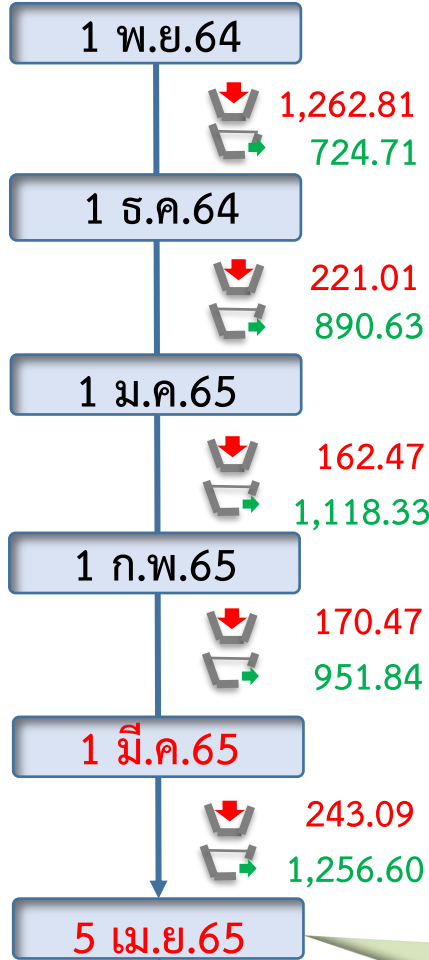
ปริมาณน้ำใช้การ (5 เม.ย.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง
20,273 (43%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↑ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

ปัจจุบัน 5 เม.ย.65
↓ 32.97
↑ 134.70



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 5 เม.ย.65



ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565
ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
ณ วันที่ 1 พ.ย.64
7,744 ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไทลลงและระบาย
1 พ.ย.64 – 5 เม.ย.65
ไทลลง ↓ **2,060.53** ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↗ **4,942.12** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (5 เม.ย.65)
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา
4,328 (24%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↗ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

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

ปัจจุบัน 5 เม.ย.65
↓ 7.90
↗ 34.83



3. สถานการณ์น้ำท่า





4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

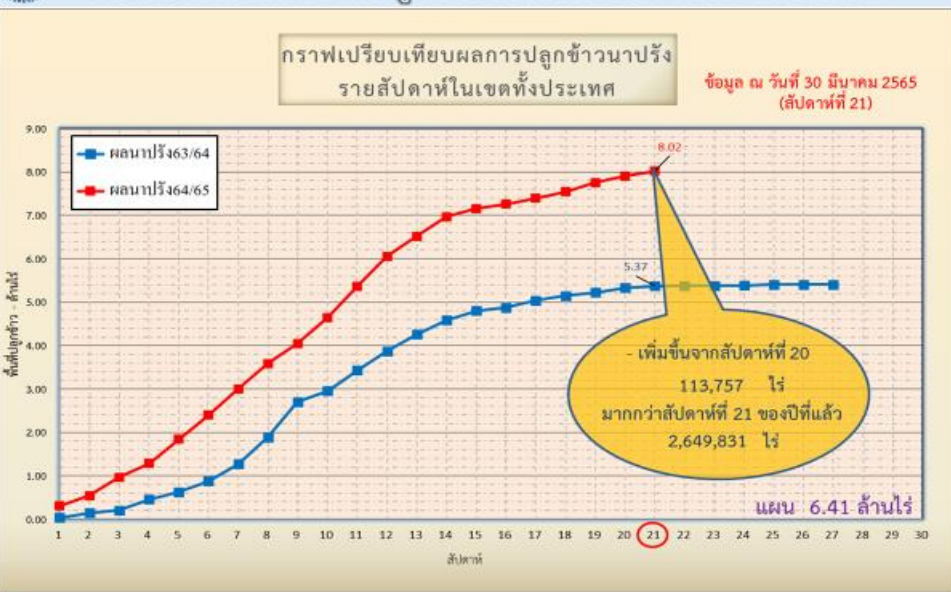
ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565

หน่วย : ล้านไร่

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



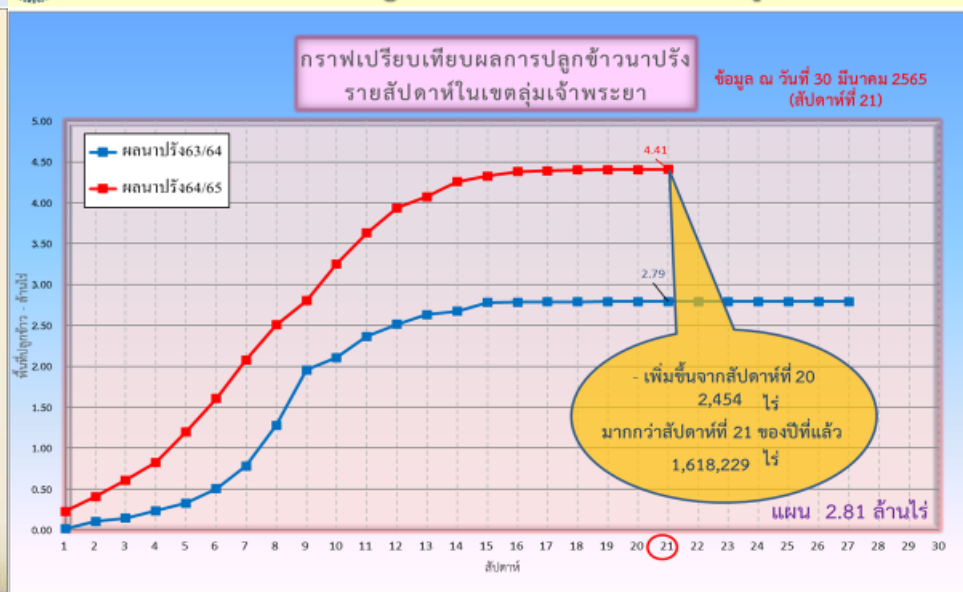
กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ



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



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



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



พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 30 มี.ค. 2565

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

พื้นที่คาดการณ์ปรัง ปี 2564/65
จำนวน 2.81 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 4.41 ล้านไร่

เจริญเติบโตและรอเก็บเกี่ยว
2.61 ล้านไร่

เก็บเกี่ยว 1.80 ล้านไร่

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

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

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

ลุ่มน้ำแม่กลอง

พื้นที่คาดการณ์ปรัง ปี 2564/65
จำนวน 0.84 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 0.76 ล้านไร่

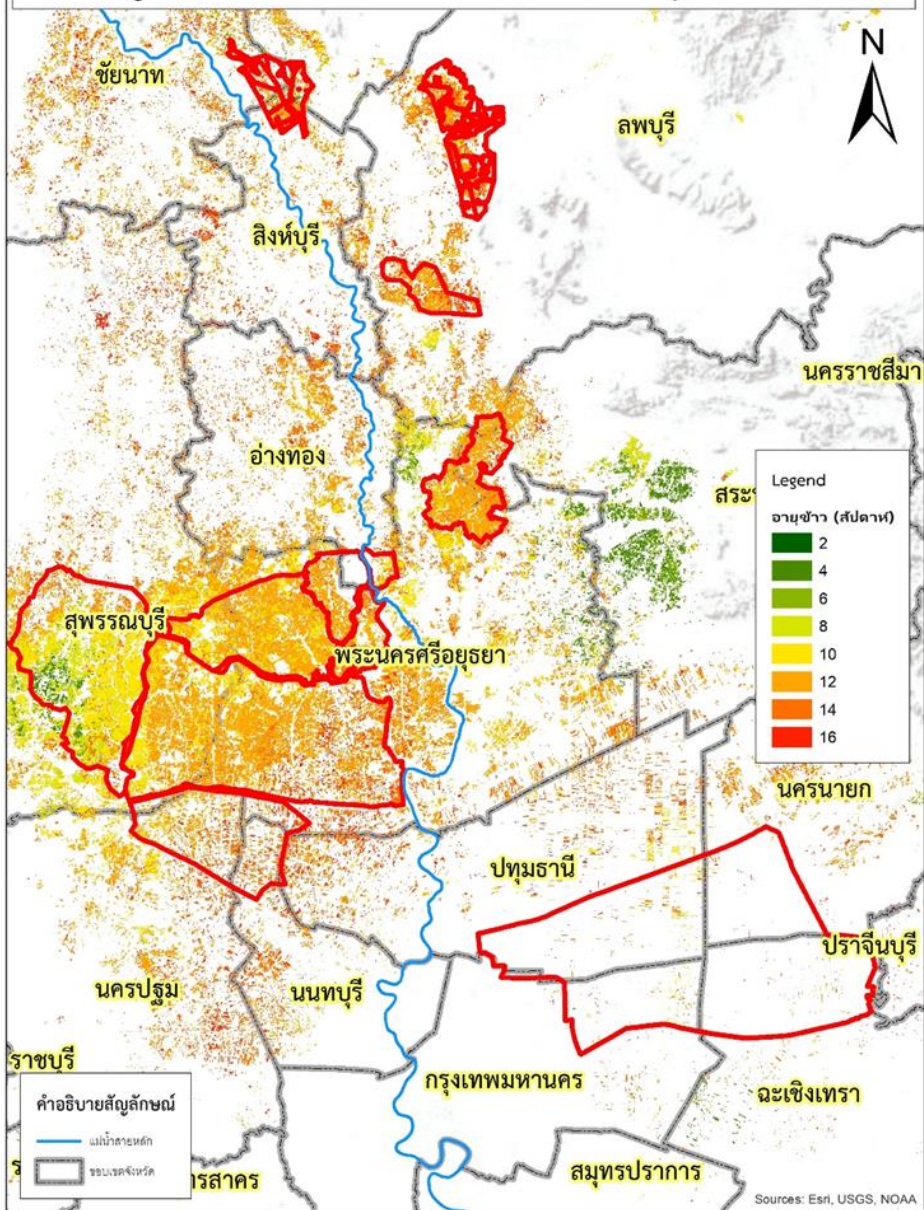
- อายุ 1 สัปดาห์
95,072 ไร่ (30 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 63.86 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 3 สัปดาห์
152,623 ไร่ (16 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 106.44 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 5 สัปดาห์
26,615 ไร่ (2 มี.ค. 65)
ต้องการใช้น้ำ 17.27 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 7 สัปดาห์
18,064 ไร่ (16 ก.พ. 65)
ต้องการใช้น้ำ 10.19 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 9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



พื้นที่เพาะปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ใน 12 ทู่ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2564

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 30 มิ.ค. 65

พื้นที่ปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ของลุ่มน้ำเจ้าพระยา



ลำดับที่	ทู่งรับน้ำ	พื้นที่คาดการณ์ (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก	เก็บเกี่ยว (ไร่)	คงเหลือ (ไร่)
1	ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก	65,248	64,725	99	6,007	58,718
2	บางกุ่ม	72,945	70,365	96	280	70,085
3	เจ้าเจ็ด	334,781	309,137	92	18,624	290,513
4	เชียงราก	33,597	21,473	64	4,350	17,123
5	โครงการนรังสิตใต้	193,232	138,754	72	137,105	1,649
6	โครงการราโพธิ์พระยา	187,691	211,653	113	296	211,357
7	โครงการฯพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76	27,465	55,007
8	ท่าวัง	28,920	42,492	147	19,572	22,920
9	บางกุ่ม	7,785	17,000	218	0	17,000
10	บางบาล-บ้านแพน	27,990	24,602	88	5,335	19,267
11	ป่าโมก	29,542	21,747	74	8,721	13,026
12	ผักไห่	133,520	113,972	85	0	113,972
รวม		1,224,139	1,118,391	91	227,754	890,637
13	พื้นที่ปลูกประจำ (รวมทู่งบางระกำ)	1,588,170	3,289,880	207	112,844	3,177,036
รวมทั้งหมด		2,812,309	4,408,271	157	340,598	4,067,673

Sources: Esri, USGS, NOAA



5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65





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



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 5 เม.ย. 2565

- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง
 - 81% ขึ้นไป เกษตรน้ำดีมาก 4 แห่ง
 - 51 - 80% เกษตรน้ำดี 17 แห่ง
 - 31 - 50% เกษตรน้ำพอใช้ 13 แห่ง
 - ≤30% เกษตรน้ำน้อย 1 แห่ง
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2564/65 ณ วันที่ 30 มี.ค.65

125.06% เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 8.02 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่) เก็บเกี่ยว 2.50 ล้านไร่

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”

ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 5 เม.ย.65

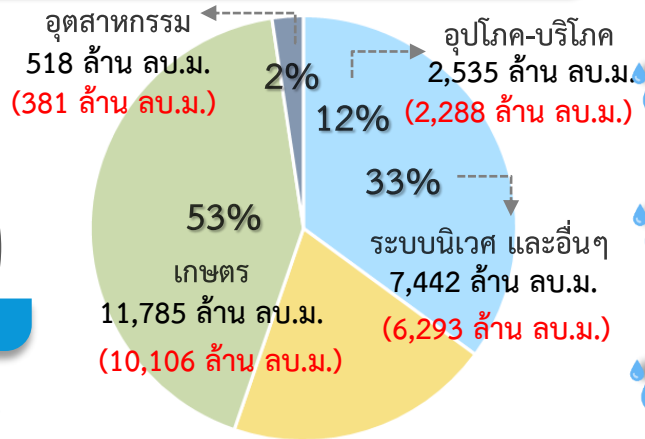
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง**
ปริมาณน้ำเก็บกัก 70,926 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 47,384 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง**
ที่มีความจุตั้งแต่ 2 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำเก็บกัก 5,039 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 4,661 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง**
ปริมาณน้ำเก็บกัก 676 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ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

- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 43,815 ล้าน ลบ.ม. (62%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 20,273 ล้าน ลบ.ม. (43%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,362 ล้าน ลบ.ม. (67%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,978 ล้าน ลบ.ม. (64%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 415 ล้าน ลบ.ม. (61%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 262 ล้าน ลบ.ม. (49%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 47,592 ล้าน ลบ.ม. (62%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 23,513 ล้าน ลบ.ม. (45%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 5 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 5 เม.ย.65
23,513 ล้าน ลบ.ม. (45%)



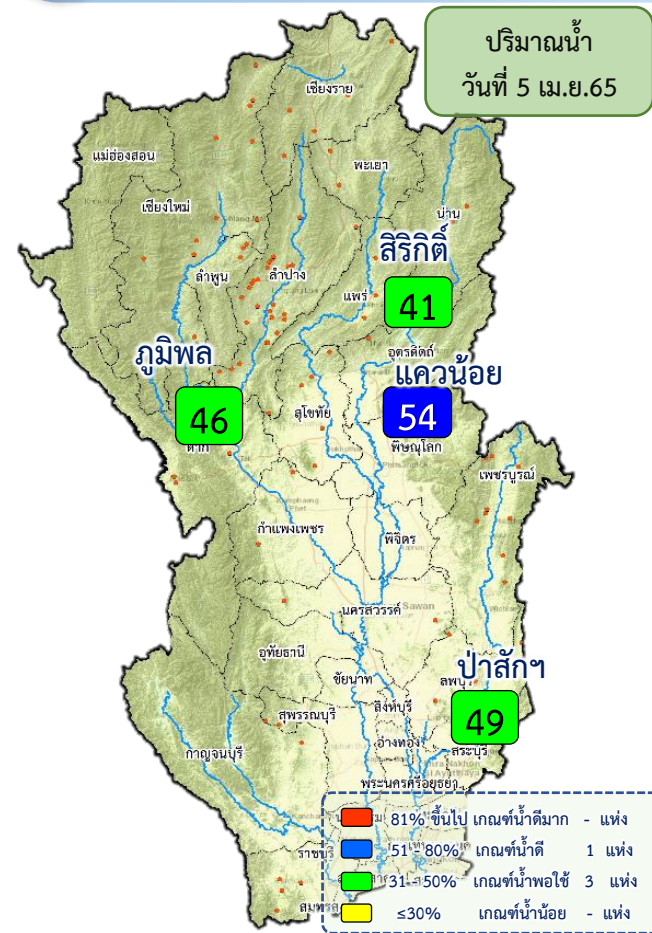
แผน จัดสรรน้ำฤดูแล้ง 2564/65
22,280 ล้าน ลบ.ม.

ผล จัดสรรน้ำ
19,069 ล้าน ลบ.ม. (86%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
3,211 ล้าน ลบ.ม. (14%)



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



ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 5 เม.ย.65

ภูมิพล	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,205 ล้าน ลบ.ม. (46%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,405 ล้าน ลบ.ม. (25%)
สิริกิติ์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,856 ล้าน ลบ.ม. (41%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,006 ล้าน ลบ.ม. (15%)
แคว้นน้อย	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 499 ล้าน ลบ.ม. (53%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 456 ล้าน ลบ.ม. (51%)
ป่าสัก	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 463 ล้าน ลบ.ม. (48%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 460 ล้าน ลบ.ม. (48%)
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 11,024 ล้าน ลบ.ม. (44%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,328 ล้าน ลบ.ม. (24%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 5 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 5 เม.ย.65
4,328 ล้าน ลบ.ม. (24%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
5,307 ล้าน ลบ.ม. (93%)
 (4 เขื่อน 4,943 ล้าน ลบ.ม. +
 ฝนน้าแม่กลอง 364 ล้าน ลบ.ม.)

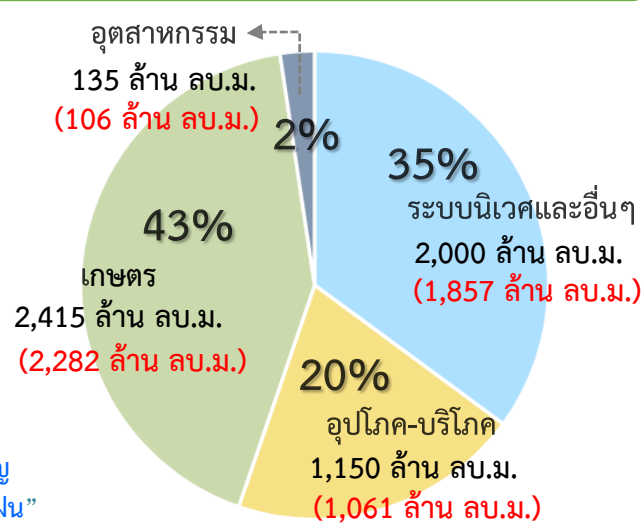
คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
393 ล้าน ลบ.ม. (7%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 30 มี.ค.65

156.75% เเพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.41 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่)
1.80 ล้านไร่ เก็บเกี่ยว

มาตรการของกรมชลประทาน ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”

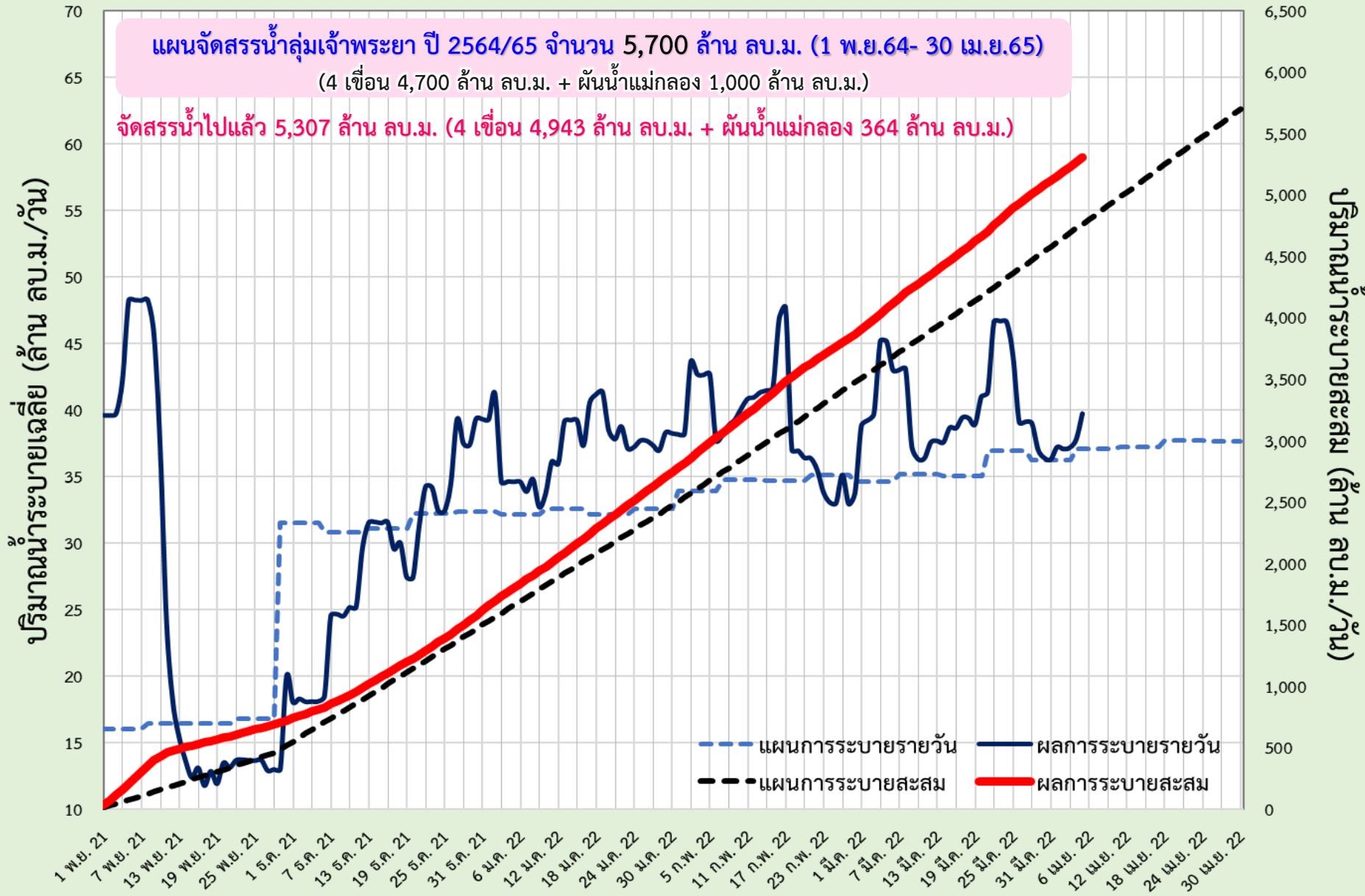




แผน-ผล การจัดสรรน้ำลุ่มเจ้าพระยา (4 เขื่อน+ผันน้ำแม่กลอง) ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565

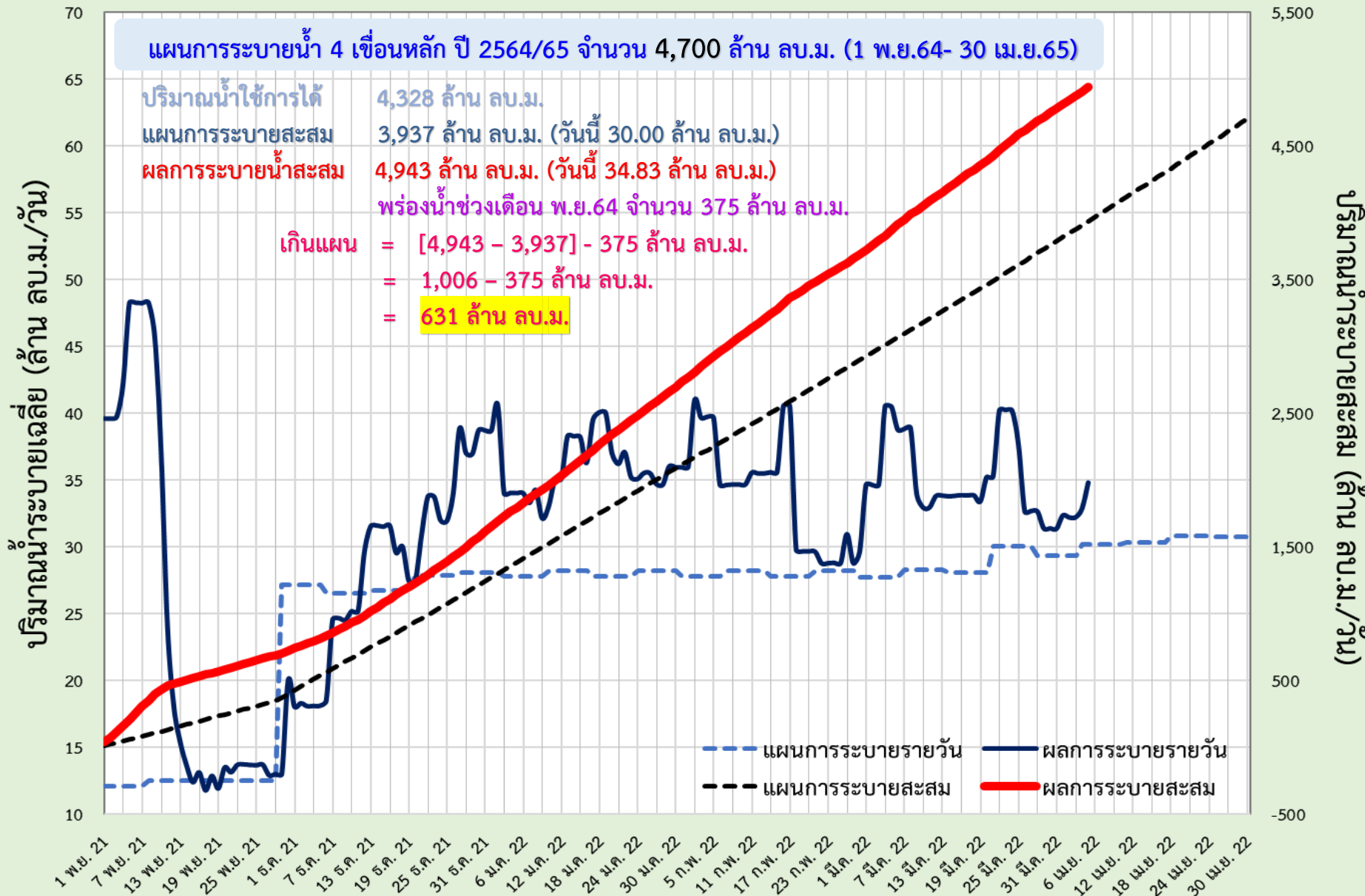




แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มเจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565

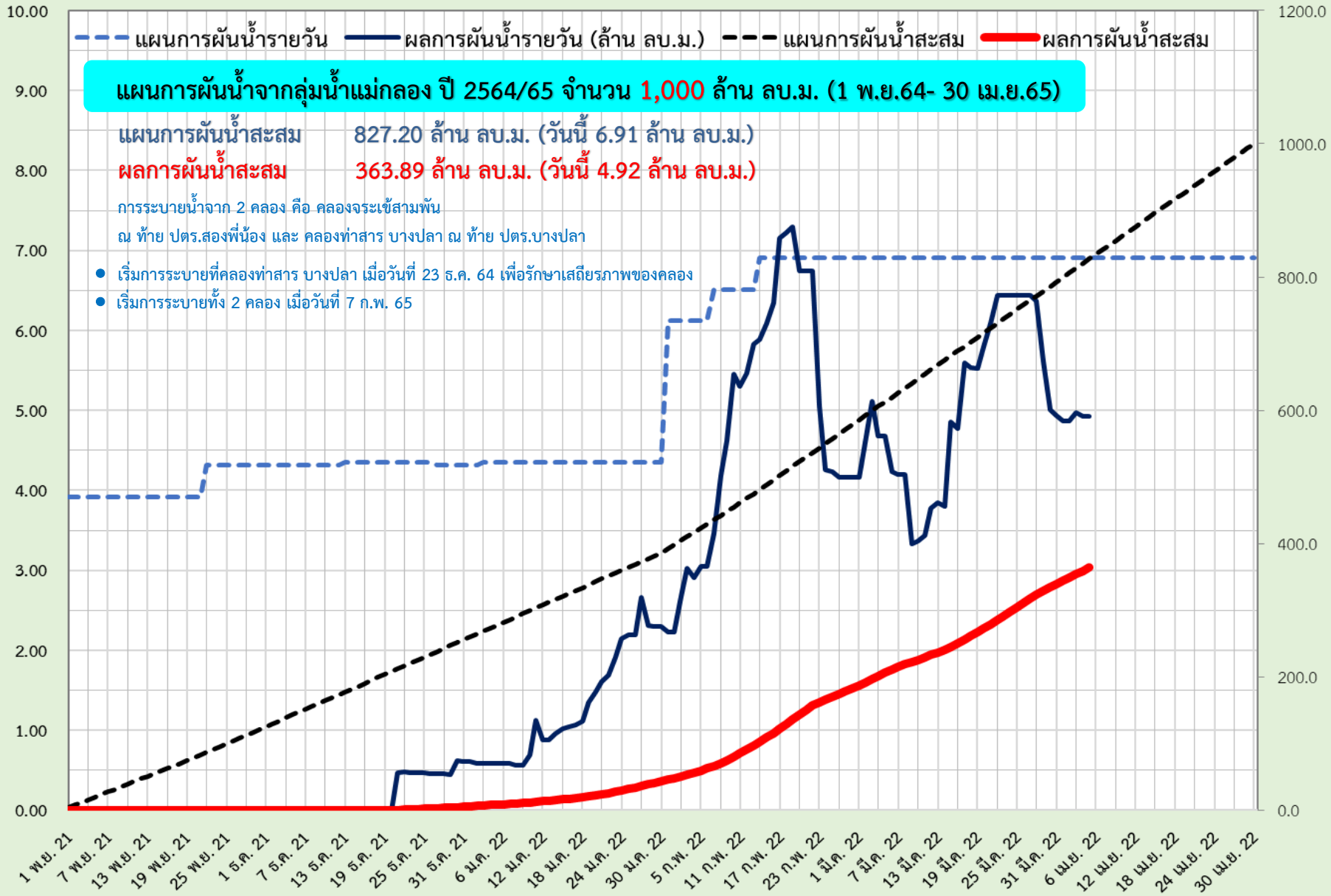




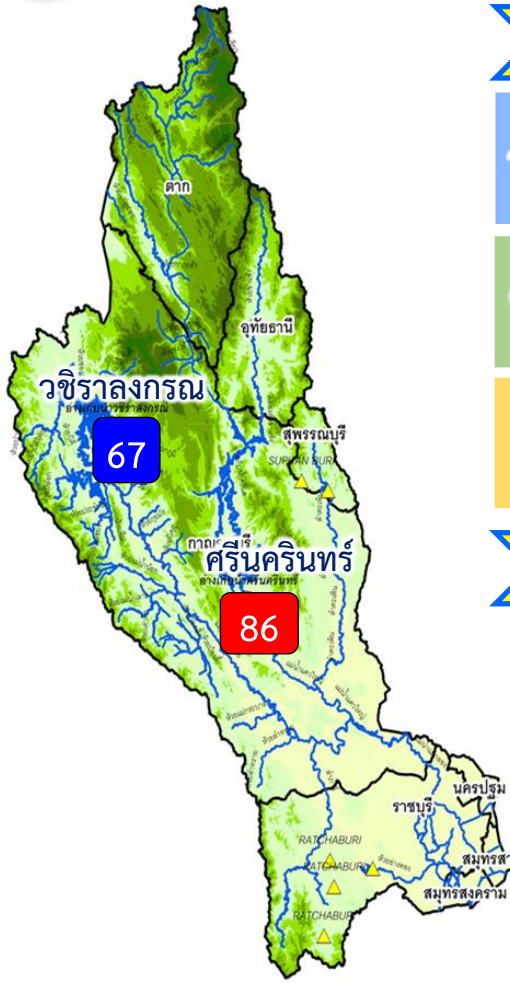
แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565



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



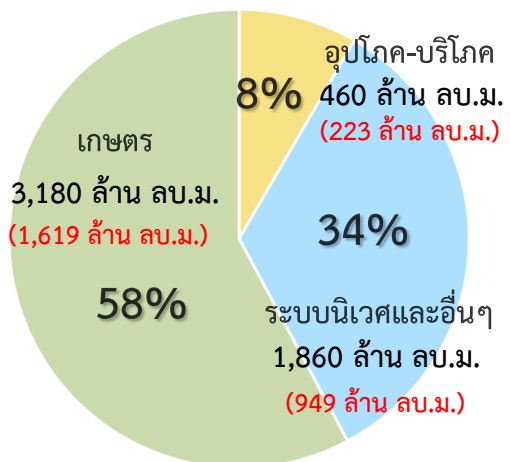
ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 5 เม.ย.65

วชิราลงกรณ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 5,942 ล้าน ลบ.ม. (67%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,930 ล้าน ลบ.ม. (50%) 
ศรีนครินทร์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 15,289 ล้าน ลบ.ม. (86%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,024 ล้าน ลบ.ม. (67%) 
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 21,231 ล้าน ลบ.ม. (80%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 7,954 ล้าน ลบ.ม. (60%) 

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 5 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.
 สำรองน้ำต้นทุนฤดูฝน 4,813 ล้าน ลบ.ม.

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



ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลัก ณ วันที่ 5 เม.ย.65
7,954 ล้าน ลบ.ม. (60%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
2,792 ล้าน ลบ.ม. (51%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
2,708 ล้าน ลบ.ม. (49%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2563/64 ณ วันที่ 30 มี.ค.65

90.88%	เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 0.76 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่)	เก็บเกี่ยวแล้ว - ล้านไร่
--------	--	--------------------------

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**

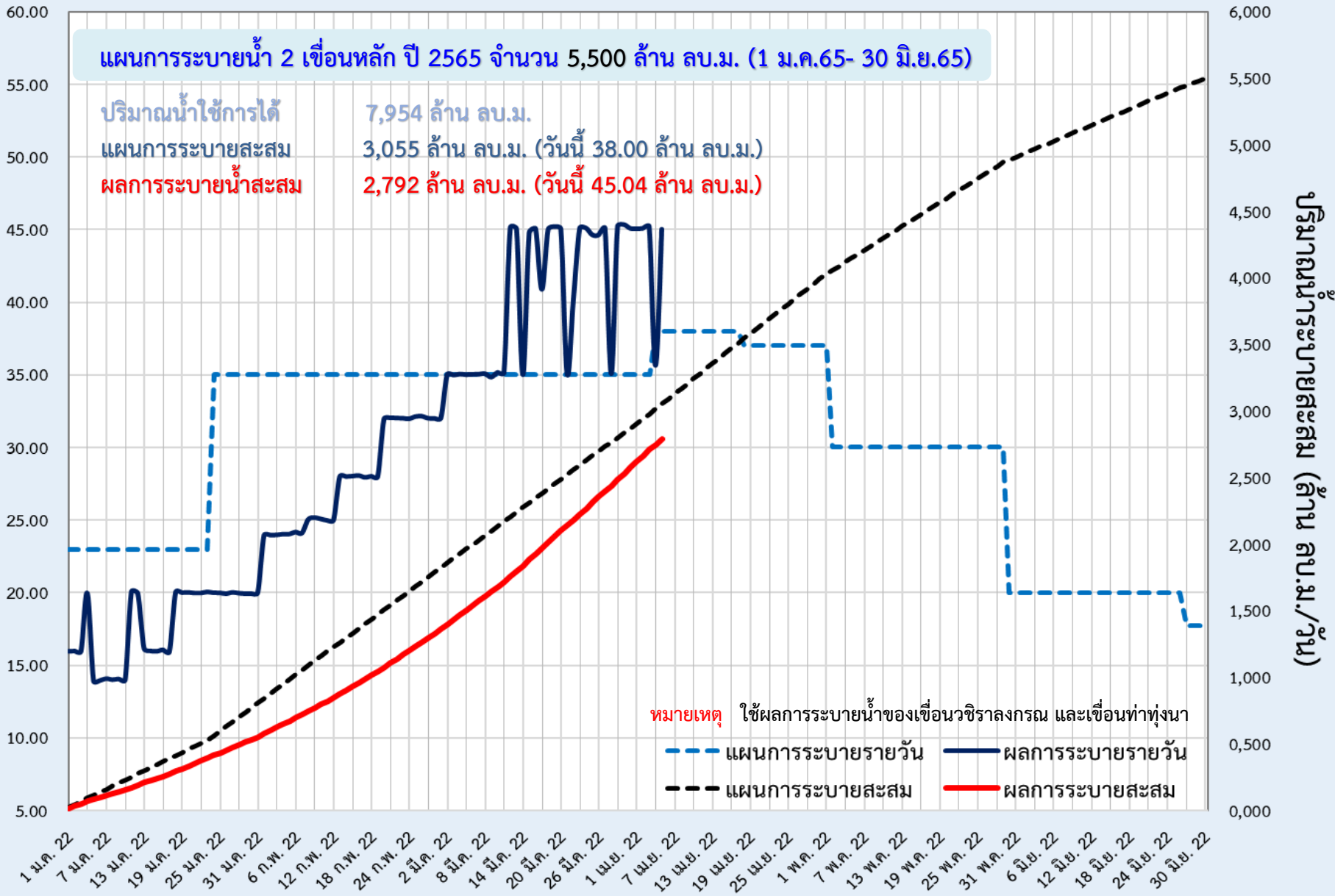


ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565

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

ปริมาณน้ำใช้การได้	7,954 ล้าน ลบ.ม.
แผนการระบายสะสม	3,055 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 38.00 ล้าน ลบ.ม.)
ผลการระบายน้ำสะสม	2,792 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 45.04 ล้าน ลบ.ม.)

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)





6. สถานการณ์ค่าความเค็ม






มาตรการควบคุมค่าความเค็ม ในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่งลอง ทำจีนและบางปะกง



วางแผนการระบายน้ำ
จากเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระรามหก
เพื่อควบคุมค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง
ให้สอดคล้องกับระดับการขึ้นลงของน้ำทะเล



**บริหารการเปิด-ปิด
ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์**
ตามจังหวะการขึ้น-ลงของน้ำทะเล



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



วางแผนร่วมกับการประสานครหลวง (กปน.)
เพิ่มจำนวนชั่วโมงในการทำ
Water Hammer Operation




มอขหมาย สขป.3 และ 4
ทำซบสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร
ไม่สนับสนุนน้ำสำหรับการเพาะปลูกนอกแผน



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



วางแผนร่วมกับสำนักการระบายน้ำ ทกม.
ในการระบายน้ำลงแม่น้ำเจ้าพระยาในช่วงน้ำล้น



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



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา
5 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สิบน้ำประปาสำแล - สะพานพระนั่งเกล้า - ท่าบ้านทพบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 20.34 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 65.00 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 97.00 ลบ.ม./วินาที
ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.

0.20
กรัม/ลิตร

0.28
กรัม/ลิตร

0.28
กรัม/ลิตร

0.28
กรัม/ลิตร

สถานีประปาสำแล

สะพานพระนั่งเกล้า

ท่าบ้านทพบุรี

กรมชลประทานสามเสน

96.0 กม. จากปากน้ำ

64.0 กม. จากปากน้ำ

61.5 กม. จากปากน้ำ

55.9 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดสถานีประปาสำแล
วันที่ 4 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.21 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดสะพานพระนั่งเกล้า
วันที่ 4 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.28 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดท่าบ้านทพบุรี
วันที่ 4 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.28 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดกรมชลประทานสามเสน
วันที่ 4 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.29 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร
มาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปา
ไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กปน. และกรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



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

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมใต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤบดินทรจินดา 13.66 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่สถานี Kgt.3 อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 29.10 ลบ.ม./วินาที

0.09
กรัม/ลิตร

0.16
กรัม/ลิตร

0.35
กรัม/ลิตร

0.40
กรัม/ลิตร

3.62
กรัม/ลิตร

บางแตน

บางกระเจ็ด

เขื่อนบางปะกง

วัดแหลมใต้

ชลประทานฉะเชิงเทรา

115 กม. จากปากน้ำ

96 กม. จากปากน้ำ

67 กม. จากปากน้ำ

57 กม. จากปากน้ำ

37 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดบางแตน
วันที่ 4 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.09 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดบางกระเจ็ด
วันที่ 4 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.17 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดเขื่อนบางปะกง
วันที่ 4 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.36 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดวัดแหลมใต้
วันที่ 4 เม.ย. 2565
วัดได้ 0.45 กรัม/ลิตร

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดชลประทานฉะเชิงเทรา
วันที่ 4 เม.ย. 2565
วัดได้ 4.91 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมมลพิษ และกรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน
5 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพุด - ปากคลองจินดา - วัดคอนไก่ดี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประตูโพธิ์พระยา 1.96 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประตูสองพี่น้อง 34.85 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประตูท่าสาร-บางปลา 41.95 ลบ.ม./วินาที

0.18
กรัม/ลิตร

0.20
กรัม/ลิตร

0.28
กรัม/ลิตร

0.31
กรัม/ลิตร

1.85
กรัม/ลิตร

วัดท่าพุด

ปากคลองจินดา

วัดคอนไก่ดี

วัดอ่างทอง

วัดพันธุวงศ์

67.5 กม. จากปากน้ำ

53.6 กม. จากปากน้ำ

38.2 กม. จากปากน้ำ

27.7 กม. จากปากน้ำ

18.4 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับเกลือไม่ 0.75 กรัม/ลิตร
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง
5 เมษายน 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 170.30 ลบ.ม./วินาที

0.13
กรัม/ลิตร

0.13
กรัม/ลิตร

0.13
กรัม/ลิตร

0.13
กรัม/ลิตร

0.13
กรัม/ลิตร

โพธาราม

ราชบุรี

ปากคลองดำเนินสะดวก

บางคนที

อัมพวา

65.3 กม. จากปากน้ำ

44.7 กม. จากปากน้ำ

27.0 กม. จากปากน้ำ

23.8 กม. จากปากน้ำ

17.6 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับเกลือไม่ 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 รฟ.พระนคร (ม.ทท.)	โรงไฟฟ้า พระนคร ใต้	สะพานวงแหวน ตะวันตก	วัดทองหลาง	วัดบางนา นอก	คลอง ค.ลัดโพธิ์	วัด ราษฎร์ บูรณะ	สะพาน ตากสิน	สะพาน พุทธ	โรงพยาบาล ศิริราช	กรม ชลประทาน สามเสน	วัดเขมา ท่านันท์	คลอง อ้อมนนท์	สะพาน พระนั่ง เกล้า	วัดเชิงท่า (กรม ชลประทาน ปากเกร็ด)	สะพาน นวลศรี	ปาก คลอง บางหลวง	วัดเกษม วัดจาง	วัดโสภณ ราม	สถานี สูบน้ำ สำแล	วัดปฐม ทอง	วัดบาง เตยออก	วัดโมลีเม วมัง	วัดสองที่ น้อย	วัดวัง วัดวัง	วัดท้าย เกาะใหญ่	วัดโพธิ์ แดงเหนือ	วัดช้าง ใหญ่	ท่าเรือ บางโพธิ์	วัดเชิง ท่าบาง ประชัน	วัดบ้าน แฝง	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	เขียน เจ้าพระยา	เขียน พระรามหก		
4/3/65	1.64	14.42	12.71	10.65	8.30	3.59	2.54	1.30	0.44	0.42	0.38	0.33	0.33	0.30	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	75	40.31
5/3/65	1.48	13.11	11.56	9.68	7.54	3.26	2.30	1.17	0.38	0.37	0.34	0.31	0.31	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	75	40.31	
6/3/65	1.52	12.27	10.73	8.88	6.75	2.51	1.79	0.94	0.35	0.34	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	75	20.96	
7/3/65	1.47	12.36	10.75	8.81	6.59	2.15	1.56	0.86	0.37	0.36	0.34	0.31	0.30	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	75	21.24	
8/3/65	1.44	11.07	9.55	7.71	5.62	1.42	1.06	0.64	0.34	0.33	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	75	21.45	
9/3/65	1.44	12.67	11.05	9.10	6.88	2.42	1.79	1.05	0.54	0.50	0.44	0.35	0.34	0.33	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	75	21.59	
10/3/65	1.29	12.06	10.69	9.03	7.14	3.36	2.42	1.31	0.54	0.50	0.44	0.35	0.34	0.33	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	75	21.72	
11/3/65	1.11	13.93	12.38	10.52	8.39	4.13	2.94	1.54	0.56	0.52	0.45	0.36	0.35	0.33	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	75	21.78	
12/3/65	1.16	14.45	12.78	10.78	8.49	3.90	2.78	1.45	0.53	0.50	0.43	0.35	0.34	0.33	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	75	21.51	
13/3/65	1.34	16.31	14.40	12.10	9.47	4.21	2.99	1.55	0.55	0.51	0.45	0.36	0.35	0.34	0.31	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	75	31.98	
14/3/65	1.45	16.90	14.86	12.40	9.59	3.96	2.81	1.45	0.51	0.48	0.42	0.35	0.34	0.33	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	75	31.90	
15/3/65	1.45	15.69	13.72	11.34	8.62	3.18	2.25	1.15	0.38	0.37	0.34	0.31	0.31	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	75	31.81	
16/3/65	1.57	15.87	13.86	11.44	8.67	3.13	2.21	1.12	0.36	0.35	0.33	0.31	0.31	0.31	0.30	0.25	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	70	31.49	
17/3/65	1.45	14.27	12.45	10.25	7.74	2.72	1.93	0.99	0.34	0.33	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	70	30.38	
18/3/65	1.51	13.94	12.21	10.12	7.73	2.96	2.08	1.05	0.33	0.32	0.31	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	70	30.18	
19/3/65	1.39	12.60	10.98	9.02	6.79	2.32	1.65	0.85	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29	0.24	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.03	
20/3/65	1.42	12.20	10.54	8.55	6.27	1.71	1.24	0.69	0.31	0.31	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29	0.24	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.38	
21/3/65	1.59	12.06	10.45	8.52	6.31	1.88	1.37	0.76	0.34	0.33	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.94	
22/3/65	1.37	8.60	7.40	5.96	4.31	1.01	0.77	0.48	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25	0.25	0.24	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.15	
23/3/65	1.42	6.87	5.87	4.66	3.28	0.51	0.43	0.33	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.19	
24/3/65	1.30	6.84	5.82	4.60	3.20	0.40	0.35	0.30	0.26	0.26	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	65	20.86	
25/3/65	1.26	8.71	7.40	5.82	4.01	0.39	0.34	0.29	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.21	65	20.76	
26/3/65	1.30	10.92	9.25	7.24	4.95	0.35	0.32	0.28	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	0.22	65	30.77	
27/3/65	1.26	9.38	7.95	6.24	4.27	0.34	0.31	0.27	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	65	30.77		
28/3/65	1.47	9.75	8.26	6.47	4.42	0.32	0.29	0.26	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	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	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	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	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	0.19	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	0.19	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	0.19	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	0.22	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		

ลิ้มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร
ใกล้สุด (ช่วงน้ำลง)

ลิ้มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร
ใกล้สุด (ช่วงน้ำขึ้น)

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

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

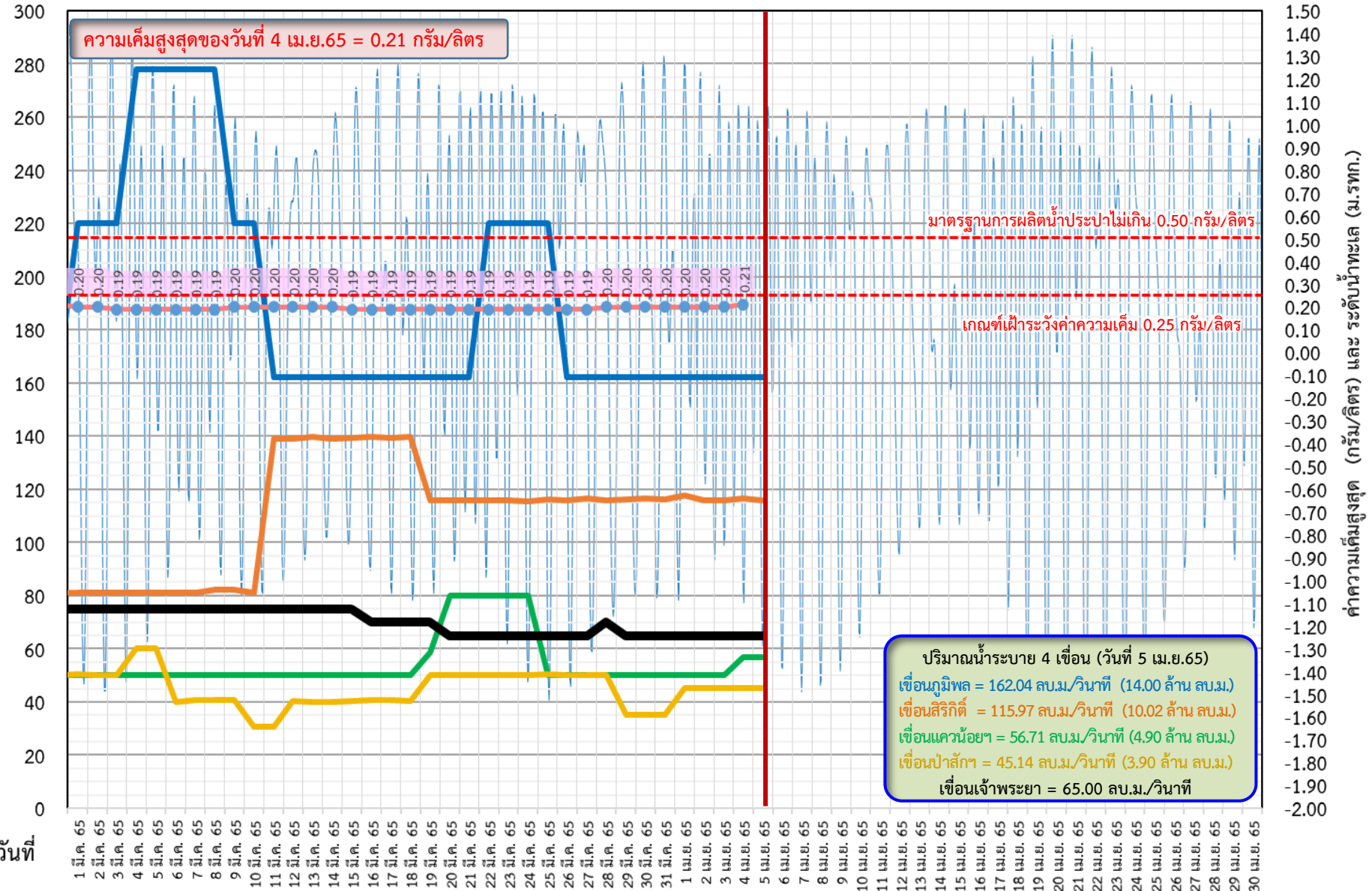


ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565

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



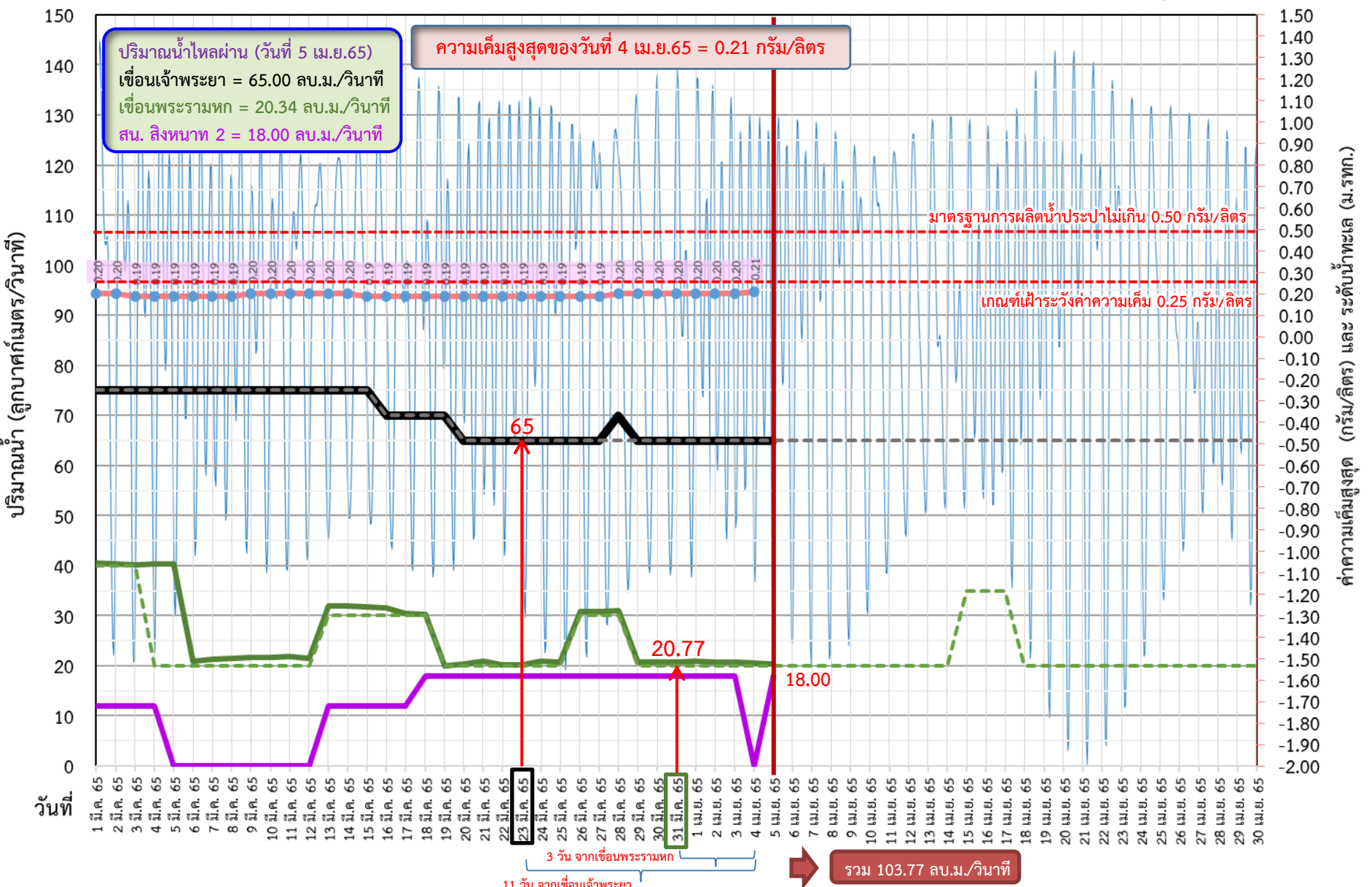


ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



- ▬ ระบายเขื่อนเจ้าพระยา
- ▬ ระบายเขื่อนพระรามหก
- ▬ ระดับน้ำทะเลสันดอนเจ้าพระยา
- ▬ สन.ลิ่งหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา)
- - - - - แผนระบายเขื่อนพระรามหก
- - - - - แผนระบายเขื่อนเจ้าพระยา
- ความเค็มสูงสุด(ล้ำแล)

ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565





ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



	ระบายเขื่อน เจ้าพระยา	ระบายเขื่อน ป่าสักฯ	ระบายเขื่อน พระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทาง มาบรรจบกัน	ความเค็มสูงสุด (ลำแฉ)	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
10 มี.ค. 65	75	30.72	21.72	96.24	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.24
11 มี.ค. 65	75	30.69	21.78	96.45	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.45
12 มี.ค. 65	75	40.38	21.51	96.59	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.59
13 มี.ค. 65	75	40.20	31.98	96.72	0.20	0	0	12.00	108.72
14 มี.ค. 65	75	40.03	31.90	96.78	0.20	0	0	12.00	108.78
15 มี.ค. 65	75	40.29	31.81	96.51	0.19	0	0	12.00	108.51
16 มี.ค. 65	70	40.56	31.49	106.98	0.19	0	0	12.00	118.98
17 มี.ค. 65	70	40.51	30.38	106.90	0.19	0	0	12.00	118.90
18 มี.ค. 65	70	40.47	30.18	106.81	0.19	0	0	18.00	124.81
19 มี.ค. 65	70	40.43	20.03	106.49	0.19	0	0	18.00	124.49
20 มี.ค. 65	65	50.24	20.38	105.38	0.19	0	0	18.00	123.38
21 มี.ค. 65	65	50.19	20.94	105.18	0.19	0	0	18.00	123.18
22 มี.ค. 65	65	50.12	20.15	95.03	0.19	0	0	18.00	113.03
23 มี.ค. 65	65	50.09	20.19	95.38	0.19	0	0	18.00	113.38
24 มี.ค. 65	65	50.06	20.86	95.94	0.19	0	0	18.00	113.94
25 มี.ค. 65	65	50.29	20.76	95.15	0.19	0	0	18.00	113.15
26 มี.ค. 65	65	50.21	30.77	95.19	0.19	0	0	18.00	113.19
27 มี.ค. 65	65	50.07	30.77	90.86	0.19	0	0	18.00	108.86
28 มี.ค. 65	70	50.02	30.97	90.76	0.20	0	0	18.00	108.76
29 มี.ค. 65	65	35.14	20.73	100.77	0.20	0	0	18.00	118.77
30 มี.ค. 65	65	35.03	20.68	100.77	0.20	0	0	18.00	118.77
31 มี.ค. 65	65	35.05	20.69	95.97	0.20	0	0	18.00	113.97
1 เม.ย. 65	65	45.05	20.86	85.73	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				18.00	103.77

11 วัน

3 วัน

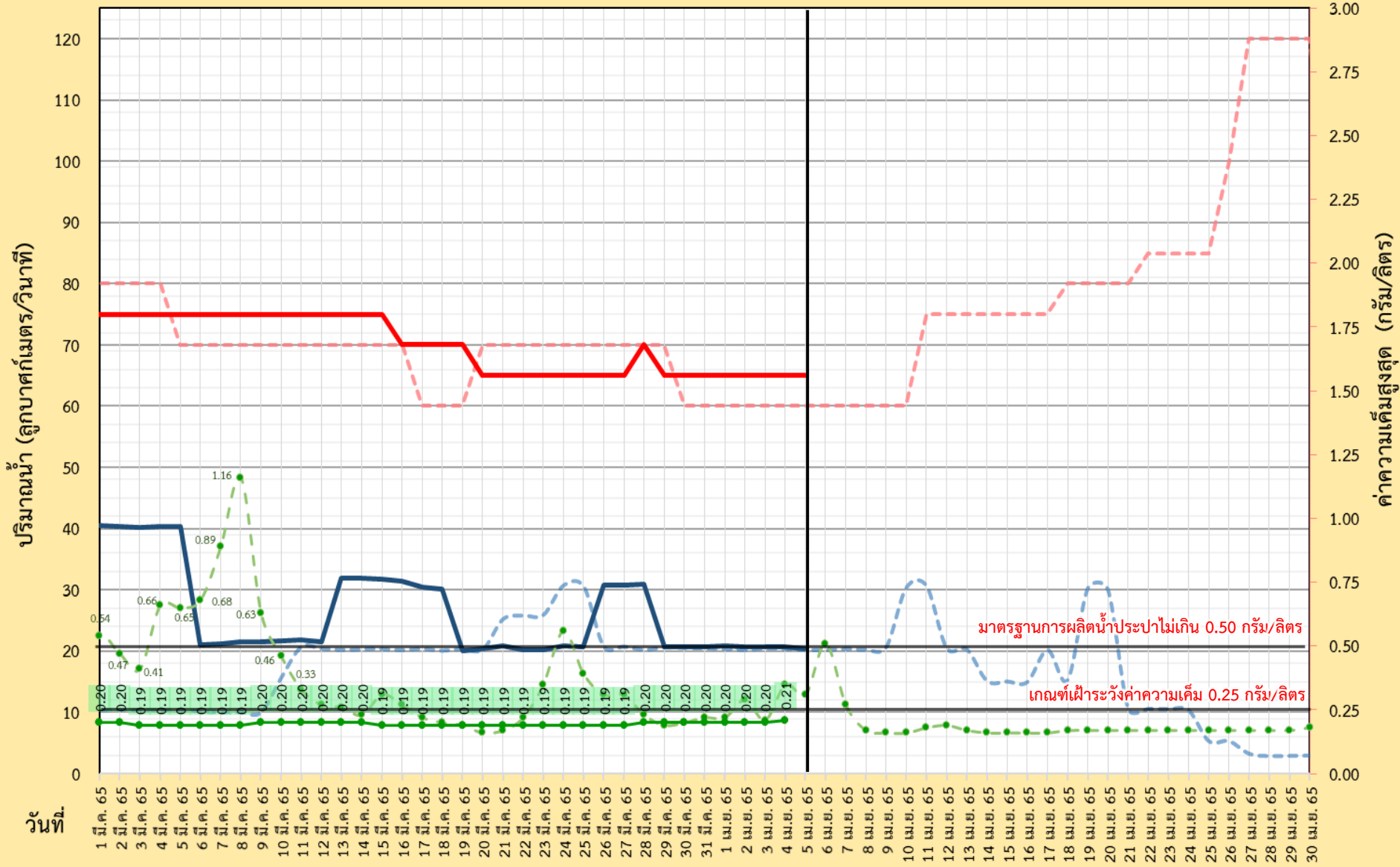


ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565

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

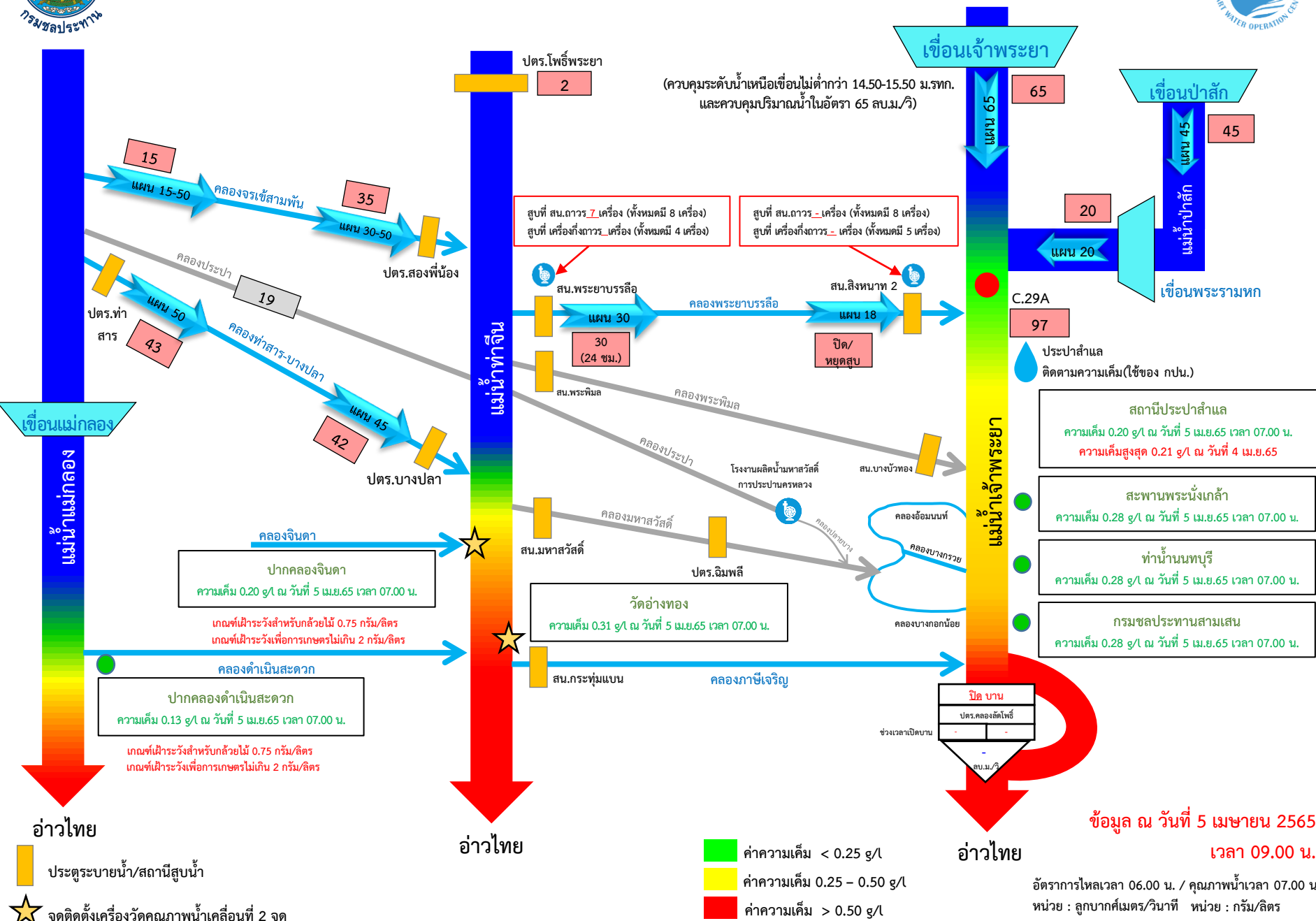




กรมชลประทาน



ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา



ข้อมูล ณ วันที่ 5 เมษายน 2565 เวลา 09.00 น.

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

จุดติดตั้งเครื่องวัดคุณภาพน้ำเคลื่อนที่ 2 จุด

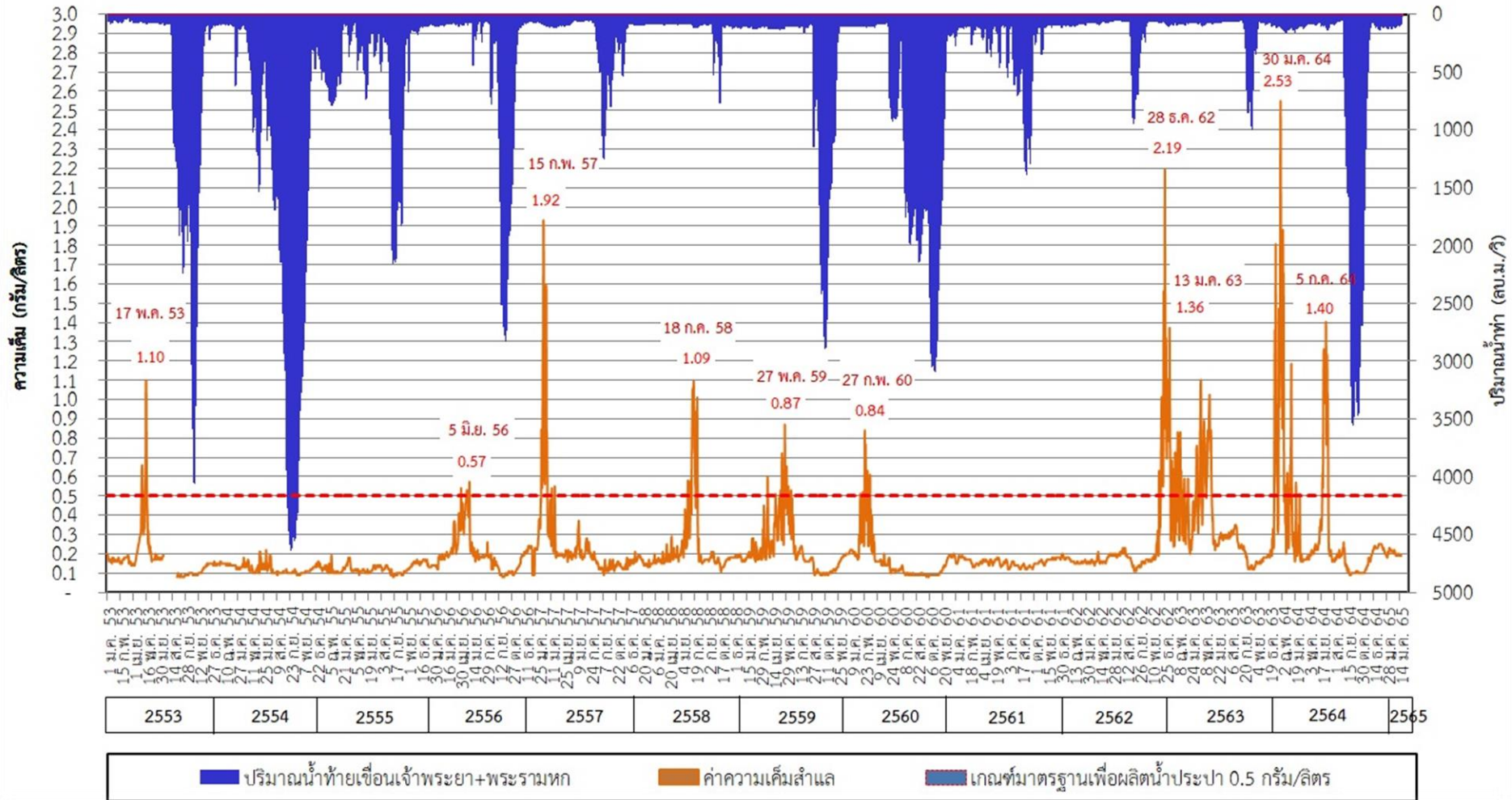
ประตูระบายน้ำ/สถานีสูบน้ำ

อ่าวไทย

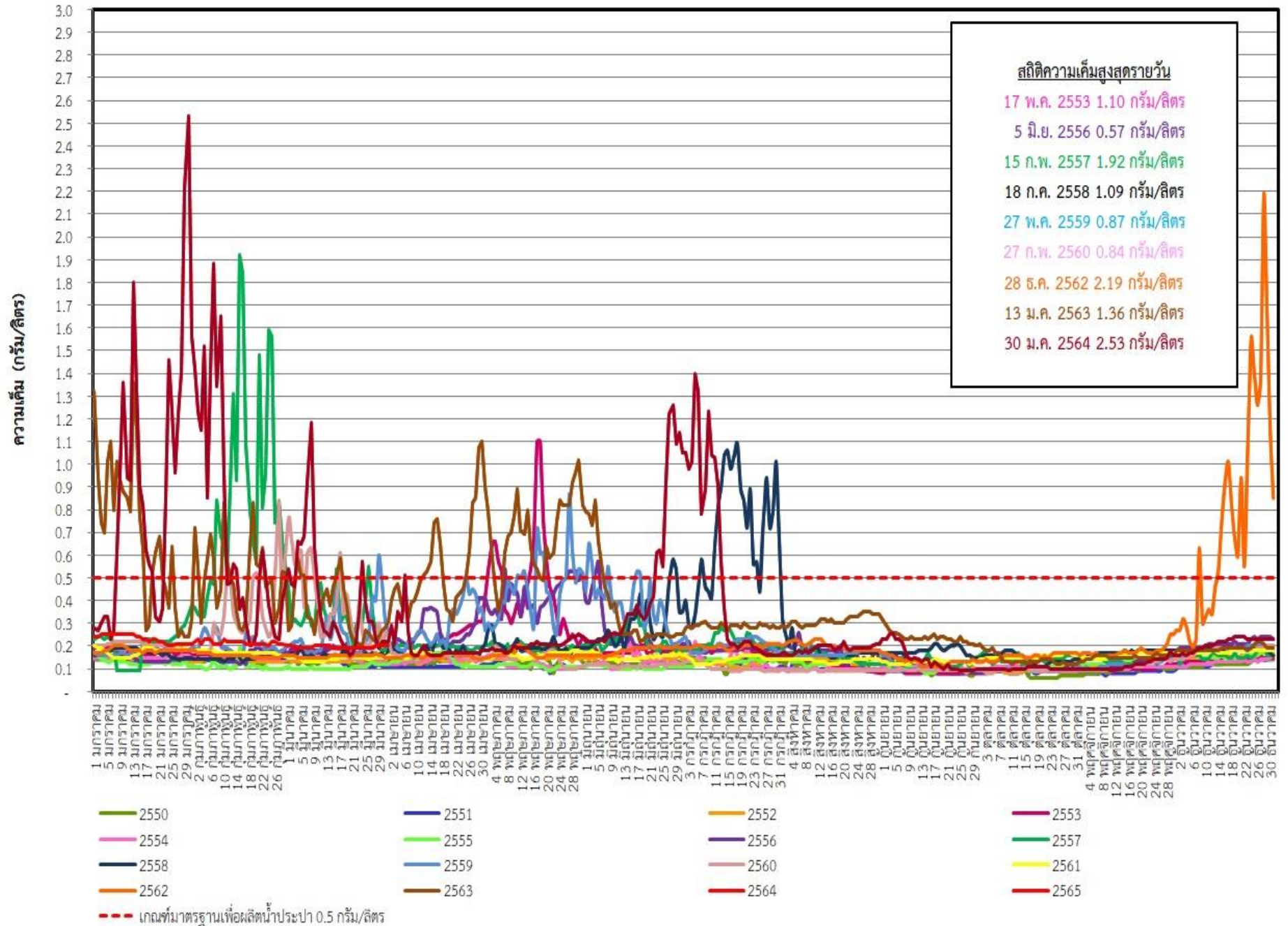
อ่าวไทย

อ่าวไทย

กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแลเทียบกับค่าปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก ปีพ.ศ. 2553-2565

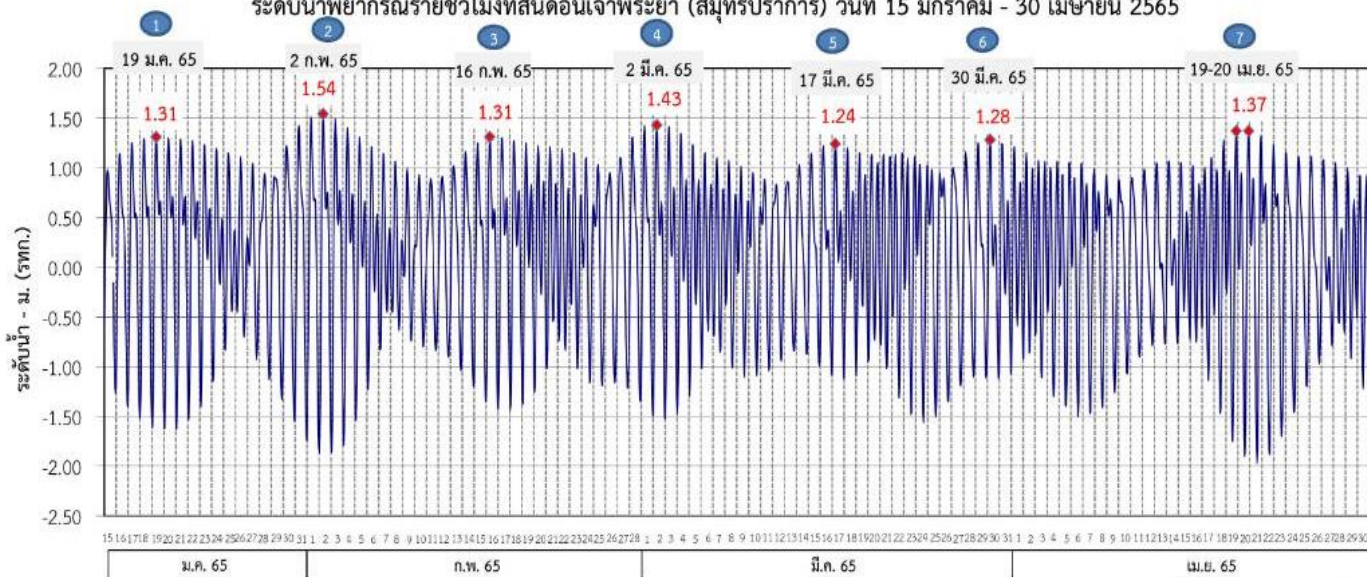


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565





ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 15 มกราคม - 30 เมษายน 2565



ที่มาข้อมูล : กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

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

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

	(ช่วง 5)	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	(ช่วง 6)	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.)		
							ช่วง 5	ช่วง 6	รวม
เขื่อนเจ้าพระยา	1-17	มี.ค. 65	75	18	มี.ค.-6 เม.ย. 65	75	110	130	240
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	1-8, 12-15	มี.ค. 65	40	16-21, 25-28	มี.ค. 65	40	54	48	102
เขื่อนพระรามหก	1-12	มี.ค. 65	25	22-24	มี.ค. 65	50	34	29	63
	13-15	มี.ค. 65	30	26-28	มี.ค. 65	30			

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

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

ข้อมูล ณ วันที่ 30 ม.ค. 2565



7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ



8 มาตรการ

รองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

SUPPLY

DEMAND

MANAGEMENT



1

เร่งเก็บกักน้ำ

เก็บกักน้ำในช่วงฤดูฝน
เพื่อเป็นน้ำต้นทุนในช่วงฤดูแล้ง



2

วางแผน เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก
ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ
จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก



6

เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง
และเตรียมแผนกรณีเกิดปัญหา



5

เตรียม น้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



3

กำหนด การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน
เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำ
อุปโภคบริโภคพร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



4



8

ติดตามประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน
เป็นไปตามแผน



7

สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ
ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้



ในฤดูแล้งจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน
ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ ดังนี้



1. จัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในช่วงฤดูแล้ง



2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง

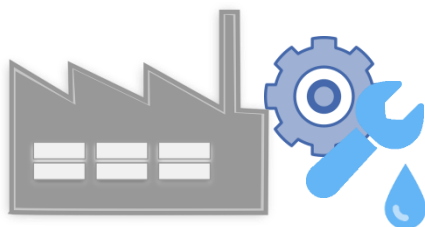


3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน

เพื่ออุปโภค-บริโภคและรักษาระบบนิเวศเดือนพฤษภาคม-กรกฎาคม



4. จัดสรรน้ำเพื่อการเกษตรกรรม



5. จัดสรรน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม



แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 (ทั้งประเทศ)



ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

รวม **22,280** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 59 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

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

รวม **15,577** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 41 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

อุปโภค-บริโภค

2,535 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 11)



รักษาระบบนิเวศ
และอื่นๆ

7,442 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 34)



อุตสาหกรรม

518 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 2)



เกษตรฤดูแล้ง

ปี 2564/65

11,785 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 53)



อุปโภค-บริโภค
รักษาระบบนิเวศ
และอื่นๆ

4,437 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 28)



ฝนทิ้งช่วง

11,140 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 72)





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



ในช่วงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึง 30 เมษายน 2565

ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

ปริมาณน้ำใช้การได้ 1 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

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

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

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

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

พืชฤดูแล้ง
445 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ **8**)

อุตสาหกรรม
135 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ **2**)

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

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

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



แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

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



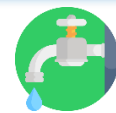
รักษาระบบนิเวศและ
อื่นๆ
1,860 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 34)



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



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



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





สรุปน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรและแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

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



โครงการบางระกำโมเดล

บูรณาการบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มต่ำ รองรับน้ำหลาก ปี 2565

การปรับปฏิทิน การเพาะปลูกข้าว

1 - 30 พ.ย. 65

เริ่มระบายน้ำออกจากพื้นที่ลุ่มต่ำ เหลือไว้ 30 ซม.
เพื่อเริ่มเตรียมแปลงเพาะปลูกข้าวนาปรัง ปี 2565/66

15 ส.ค. - ต.ค. 65

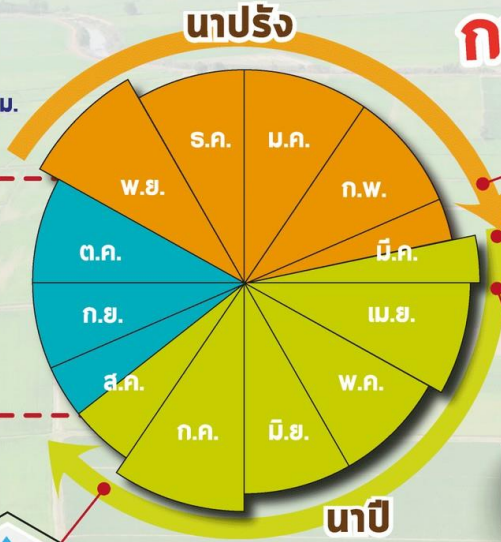
เตรียมรองรับน้ำหลาก
400 ล้าน ลบ.ม.
(265,000 ไร่)

1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



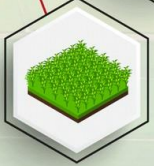
31 ก.ค. 65
สิ้นสุดการส่งน้ำ



ต้นเดือน มี.ค. 65
เริ่มประชาสัมพันธ์โครงการฯ



15 มี.ค. 65
เริ่มส่งน้ำ
เข้าระบบชลประทาน



1 เม.ย. 65
เริ่มเพาะปลูกข้าว



แผนปี 2565

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

พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่ทุ่งบางระกำ 0.265 ล้านไร่
ใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูก 310 ล้าน ลบ.ม.

พืชนอก

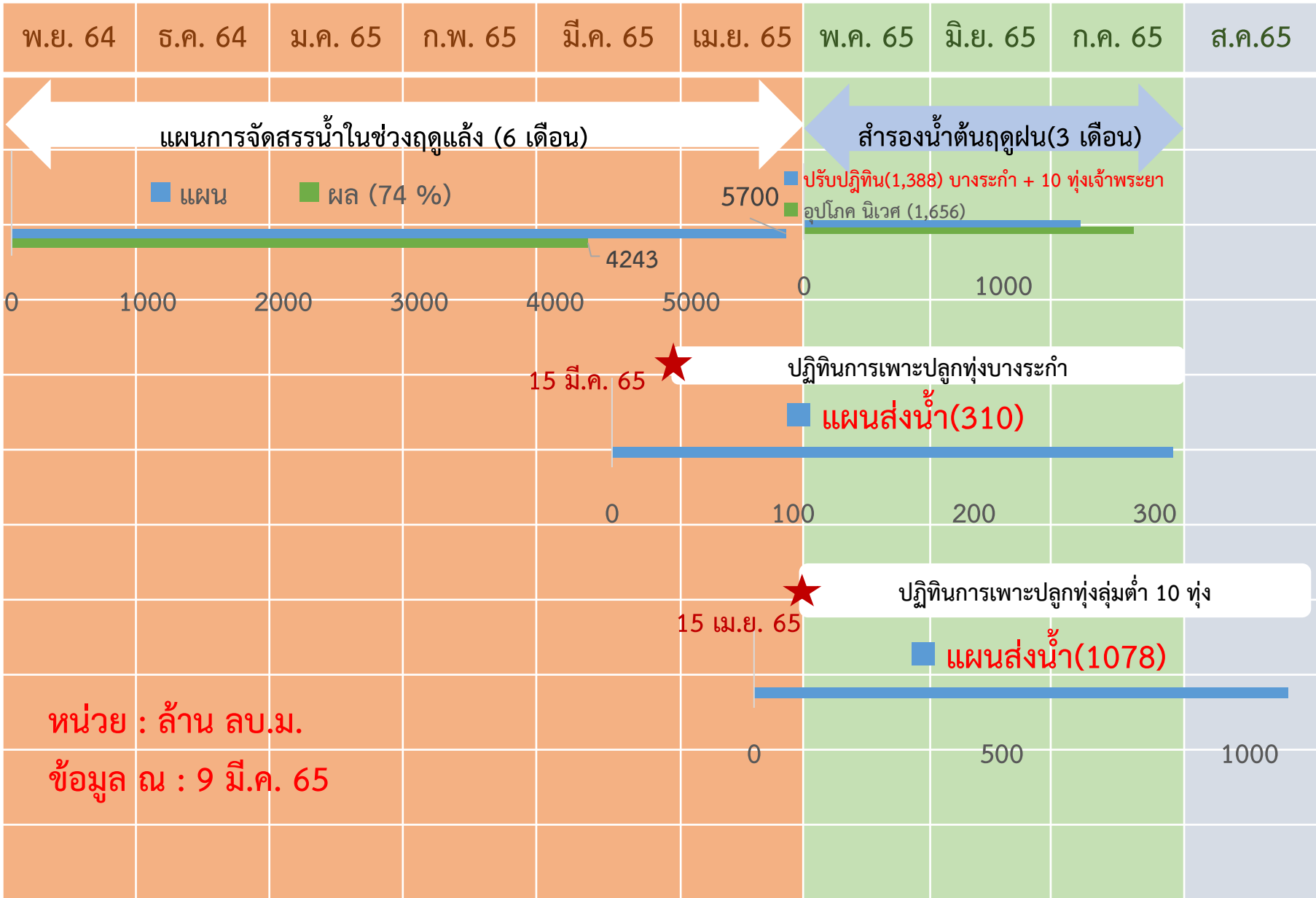
- อ.พรหมพิราม 106,914 ไร่
- อ.เมืองพิจิตร 17,100 ไร่
- อ.บางระกำ 55,900 ไร่
- อ.วัดโบสถ์ 1,243 ไร่

สุโขทัย

- อ.กงไกรลาศ 83,843 ไร่



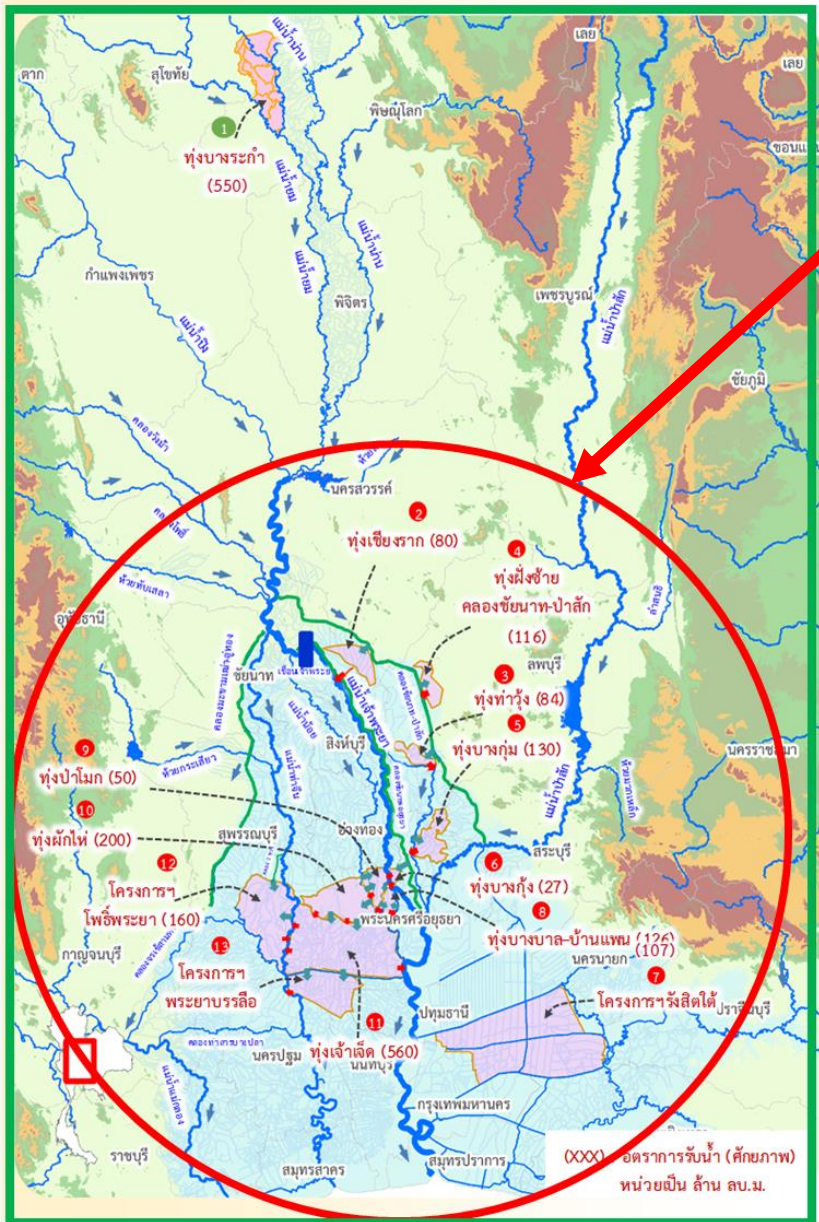
Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





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



การประเมินพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง ฤดูแล้ง ปี 2564/65

รายละเอียด
พื้นที่เสี่ยง



พื้นที่อุปโภคบริโภค ในเขต กปภ.



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

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

นอกเขต กปภ. (ประปาท้องถิ่น)

สำรวจพบว่ามีพื้นที่ที่คาดว่าจะเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง
1,213 ตำบล 373 อำเภอ 50 จังหวัด

สทนช. กำหนดหลักเกณฑ์
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

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

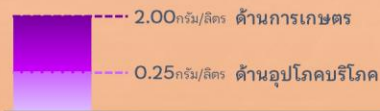
25 ตำบล **9** อำเภอ **5** จังหวัด

(พิษณุโลก เพชรบูรณ์ นครราชสีมา ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม)

79 ตำบล 35 อำเภอ 14 จังหวัด (ปี 2563/64)

ที่มาข้อมูล กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (สถ.) ณ วันที่ 18 ต.ค. 64

พื้นที่เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ



เกณฑ์เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม)

แม่น้ำสายหลัก 4 แห่ง ได้แก่
แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำท่าจีน
แม่น้ำแม่กลอง แม่น้ำบางปะกง

พื้นที่เฝ้าระวังคุณภาพน้ำอุปโภคบริโภค (ความเค็ม)

ในเขต กปภ.

5 สาขา **3** จังหวัด

ปทุมธานี
ฉะเชิงเทรา
สงขลา

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

ในเขต กปน.

2 จังหวัด

กรุงเทพมหานคร (ฝั่งตะวันออก)
และสมุทรปราการ

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



พื้นที่เกษตรกรรม นอกเขตชลประทาน

- นารอบที่ 2 (นาปรัง)



ทน. วิเคราะห์สมมูลน้ำรายตำบล
ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

ที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำมากกว่า 5 ล้าน ลบ.ม./ตำบล

64 ตำบล **28** อำเภอ
11 จังหวัด

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

- พืชต่อเนื่อง (ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ)



ที่มาข้อมูล กรมส่งเสริมการเกษตร (กสก.)

พื้นที่ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ
ทั่วประเทศ 4.38 ล้านไร่

สทนช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

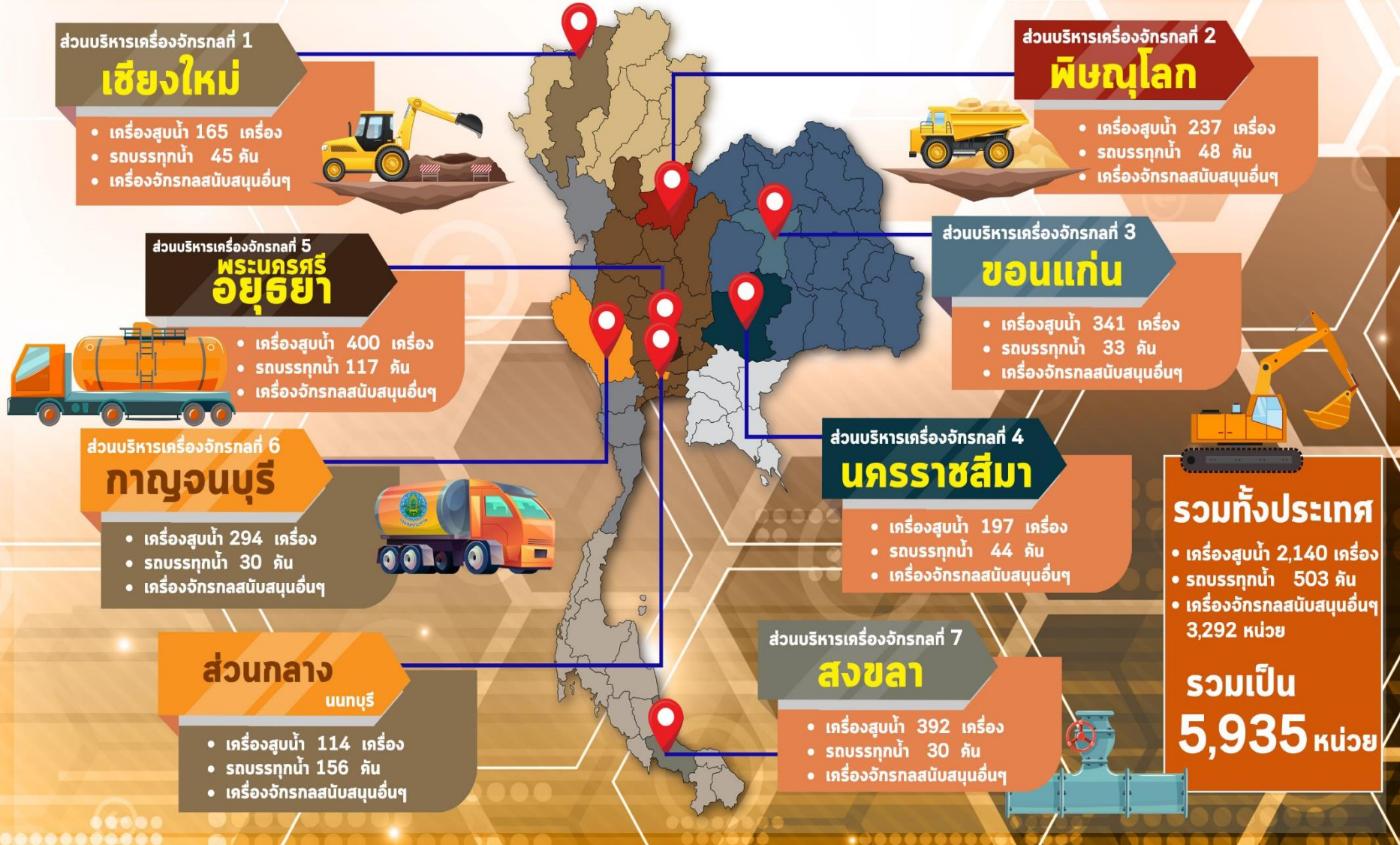
ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. (1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64)

23 ตำบล **10** อำเภอ
4 จังหวัด

เพชรบูรณ์
พิจิตร
พิษณุโลก
ประจวบคีรีขันธ์

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักกานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ชป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือภัยแล้งทั่วประเทศ ปี 2565





โครงการจ้างแรงงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมชลประทาน



หลักเกณฑ์การจ้างแรงงาน

- 1** เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตร หรือ **เกษตรกรในพื้นที่**
- 2** **สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ** ของกรมชลประทาน ในพื้นที่
- 3** **ประชาชนและผู้ใช้งานทั่วไป** ในพื้นที่
- 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 28 มีนาคม - 1 เมษายน 2565

1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

3 ครั้ง

สะสม 294 ครั้ง

เกษตรกร

4 คน

สะสม 17,430 คน

2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

2 ครั้ง

สะสม 135 ครั้ง

เกษตรกร

70 คน

สะสม 3,917 คน

3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

123 ครั้ง

สะสม 1,806 ครั้ง

เกษตรกร

1,697 คน

สะสม 33,152 คน

4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

380 ครั้ง

สะสม 10,365 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

508 สะสม **12,600**



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

1,771 สะสม **54,499**



8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2565



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)	3,692	39	842	13
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,661	38	811	12
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,624	38	774	12
1 พ.ค. 65 (2561)	3,737	39	887	13
1 พ.ค. 65 (2552)	3,698	39	848	13
1 พ.ค. 65 One Map)	3,671	39	821	12

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 3,485 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)	414	44	371	41
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	401	43	358	40
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	390	42	347	39
1 พ.ค. 65 (2561)	402	43	359	40
1 พ.ค. 65 (2552)	417	44	374	42
1 พ.ค. 65 One Map)	403	43	360	40

เขื่อนแควน้อย

คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	11,819	48	5,123	28
1 พ.ค. 63	8,632	35	1,336	11
1 พ.ค. 64	8,961	36	2,265	12
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	10,373	42	3,677	20
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	10,181	41	3,485	19
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	10,078	41	3,382	19
1 พ.ค. 65 (2561)	10,232	41	3,536	19
1 พ.ค. 65 (2552)	10,258	41	3,562	20
1 พ.ค. 65 One Map)	10,199	41	3,503	19

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

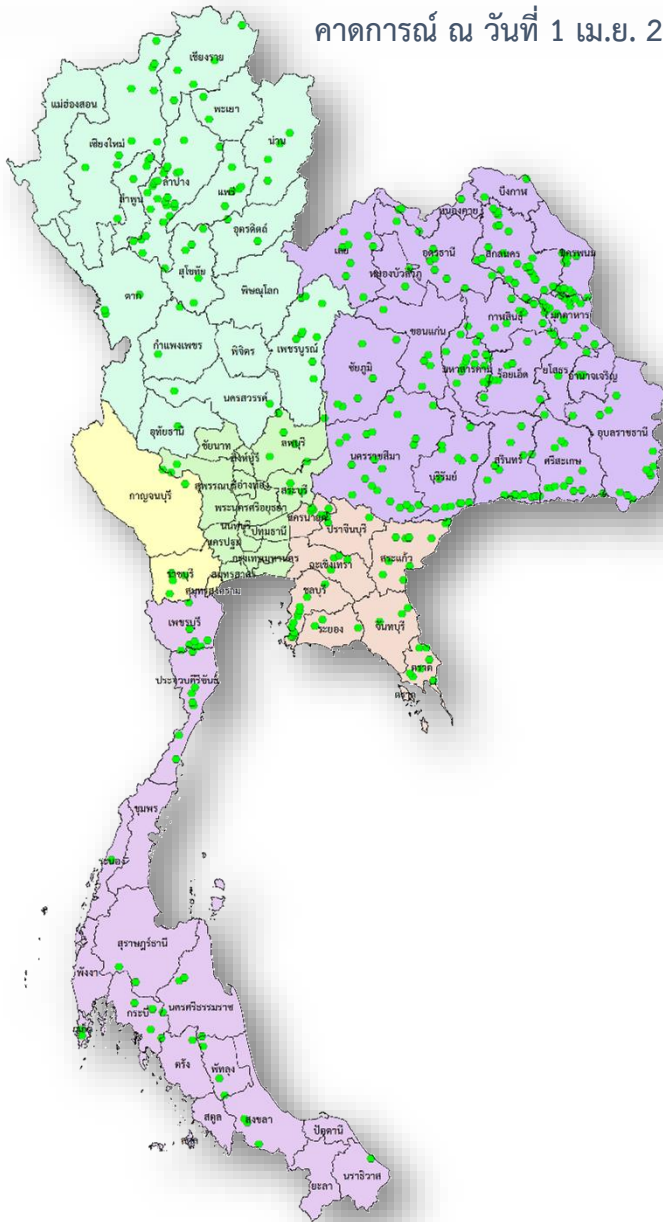
ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	188	20	185	19
1 พ.ค. 63	130	14	127	13
1 พ.ค. 64	232	24	229	24
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	496	52	493	51
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	381	40	378	39
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	369	38	366	38
1 พ.ค. 65 (2561)	376	39	373	39
1 พ.ค. 65 (2552)	396	41	393	41
1 พ.ค. 65 One Map)	383	40	380	40





คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (6 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 1 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)	3,552.75	69.00	3,173.20	66.53
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,281.89	63.74	2,902.34	60.85
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,161.46	61.40	2,781.92	58.33
1 พ.ค. 65 (2552)	3,315.16	64.38	2,935.61	61.55
1 พ.ย. 65 (One Map)	3,250.02	63.12	2,870.48	60.18
1 พ.ค. 65 (2561)	4,016.80	78.01	3,551.81	74.47

13 (ร่าง)มาตรการรับมือ ฤดูฝน ปี 2565



* 3 มาตรการที่เพิ่มจาก 10 มาตรการฯ ฤดูฝน ปี'64



1 คาดการณ์ซีพีพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม และฝนน้อยกว่าค่าปกติ (ปี.ค. 65 เป็นต้นไป)

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

2 การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำ เพื่อรองรับน้ำหลาก (ภายใน ส.ค. 65)

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



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

- กรมชลประทาน
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรมประมง
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



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

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



5 ปรับปรุง แก้ไขสิ่งกีดขวางทางน้ำ (ภายใน ก.ค. 65)

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



6 ทุกลอกคูคลองและกำจัดผักตบชวา (ภายใน ก.ค. 65)

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



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

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



8 เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและปรับปรุง วิธีการส่งน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

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

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

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



12 การสร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

- กระทรวงมหาดไทย
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- กรมประชาสัมพันธ์
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



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

- กระทรวงมหาดไทย
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



13 ติดตามประเมินผลปรับมาตรการ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- ทุกหน่วยงาน



11* ตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อน เกิดภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- กระทรวงมหาดไทย
- กสทช.
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง





ขป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือ ฤดูแล้ง ทั่วประเทศ ปี 2565

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 1

เชียงใหม่

- เครื่องสูบน้ำ 165 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 49 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 5

พระนครศรีอยุธยา

- เครื่องสูบน้ำ 400 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 117 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 6

กาญจนบุรี

- เครื่องสูบน้ำ 294 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 30 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนกลาง

นนทบุรี

- เครื่องสูบน้ำ 127 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 3 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 2

พิษณุโลก

- เครื่องสูบน้ำ 237 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 42 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 3

ขอนแก่น

- เครื่องสูบน้ำ 274 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 33 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 4

นครราชสีมา

- เครื่องสูบน้ำ 197 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 44 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 7

สงขลา

- เครื่องสูบน้ำ 318 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 27 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

รวมทั้งประเทศ

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

รวมเป็น
5,382 หน่วย





กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์