



สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 27 มีนาคม 2565

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
กรมชลประทาน ถนนสามเสน





หัวข้อ “สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65”



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





1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ



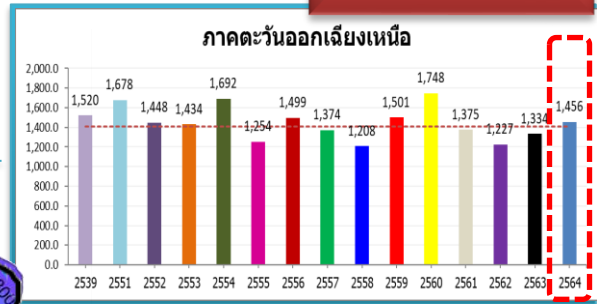


ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

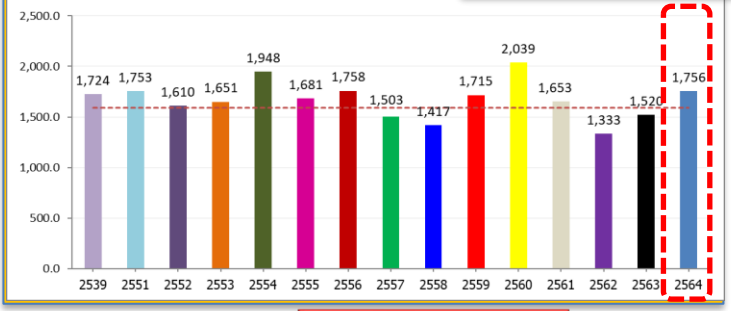
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,405.9 มม.

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

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



รวมทั้งประเทศ

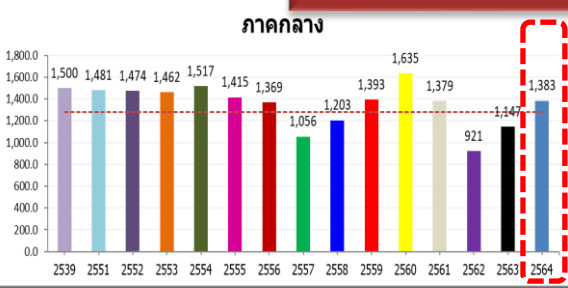


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.9 มม.



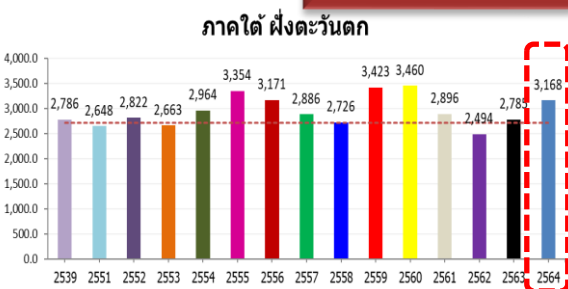
168.9(14%)
377.0(37%)
211.1(18%)
129.0(10%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.9 มม.



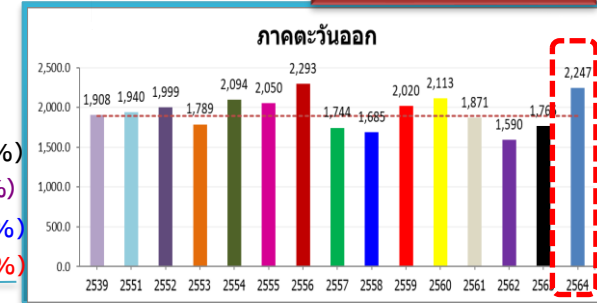
106.2(8%)
236.6(21%)
-91.2(-6%)
4.2(0%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,717.9 มม.



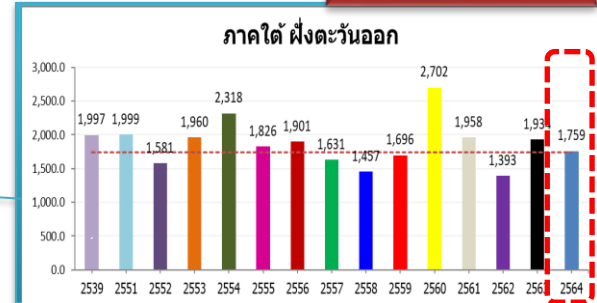
449.8(17%)
382.6(14%)
345.7(12%)
271.6(9%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,889.8 มม.

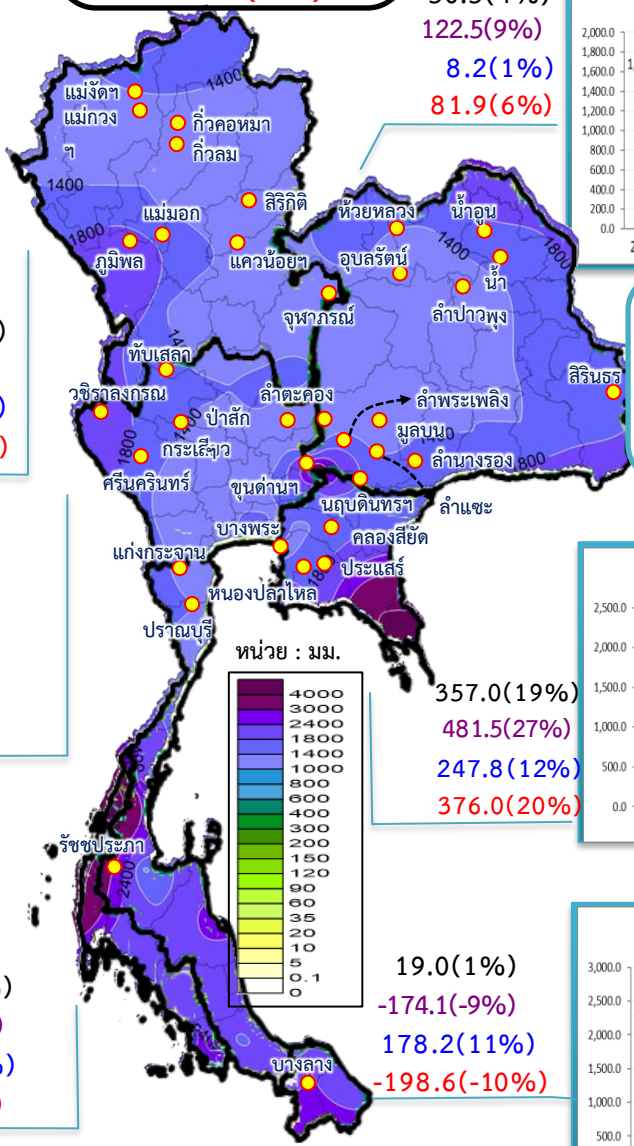


357.0(19%)
481.5(27%)
247.8(12%)
376.0(20%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.5 มม.



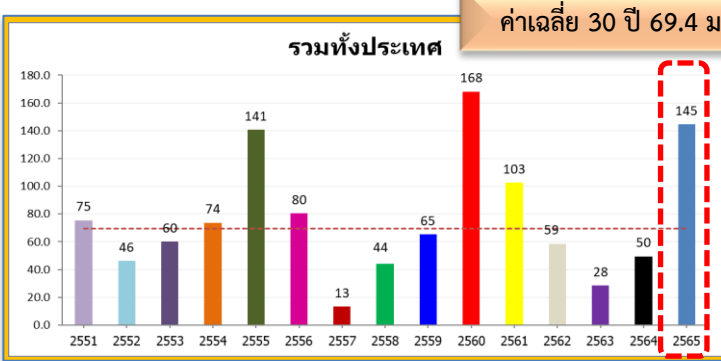
19.0(1%)
-174.1(-9%)
178.2(11%)
-198.6(-10%)





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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 69.4 มม.



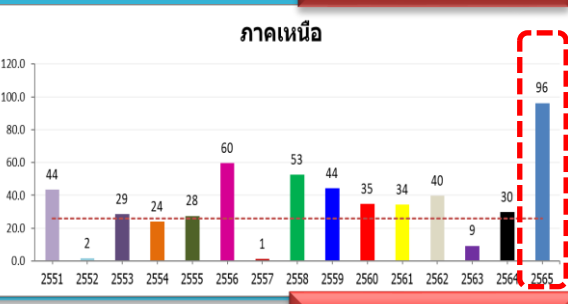
ทั่วประเทศ
75.1(108%)
95.0(192%)
98.2(212%)
42.0(41%)

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 28.8 มม.



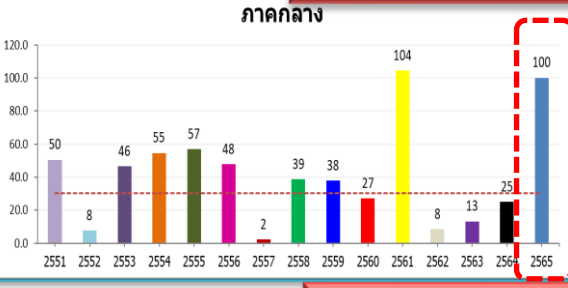
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 25.8 มม.



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

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

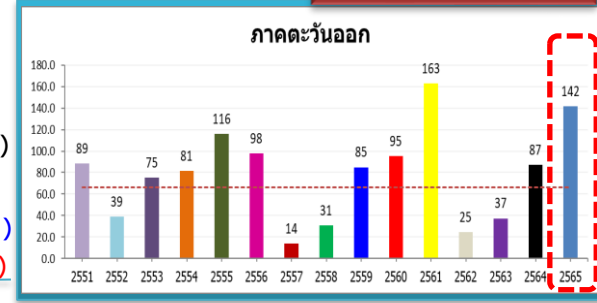
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 30.4 มม.



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

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 66.4 มม.



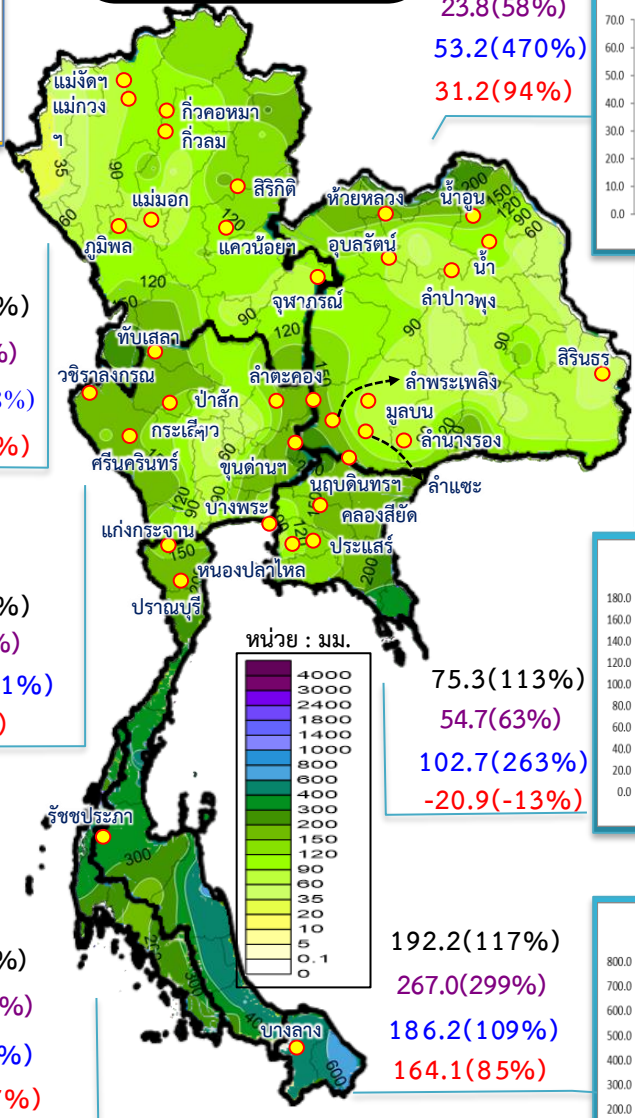
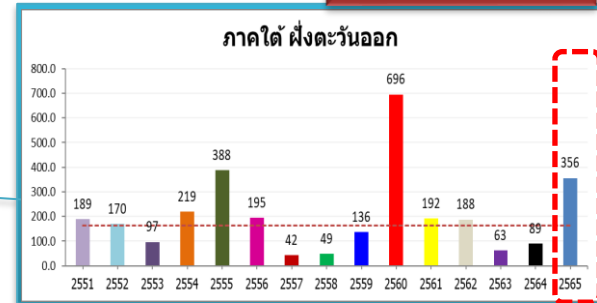
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 100.9 มม.

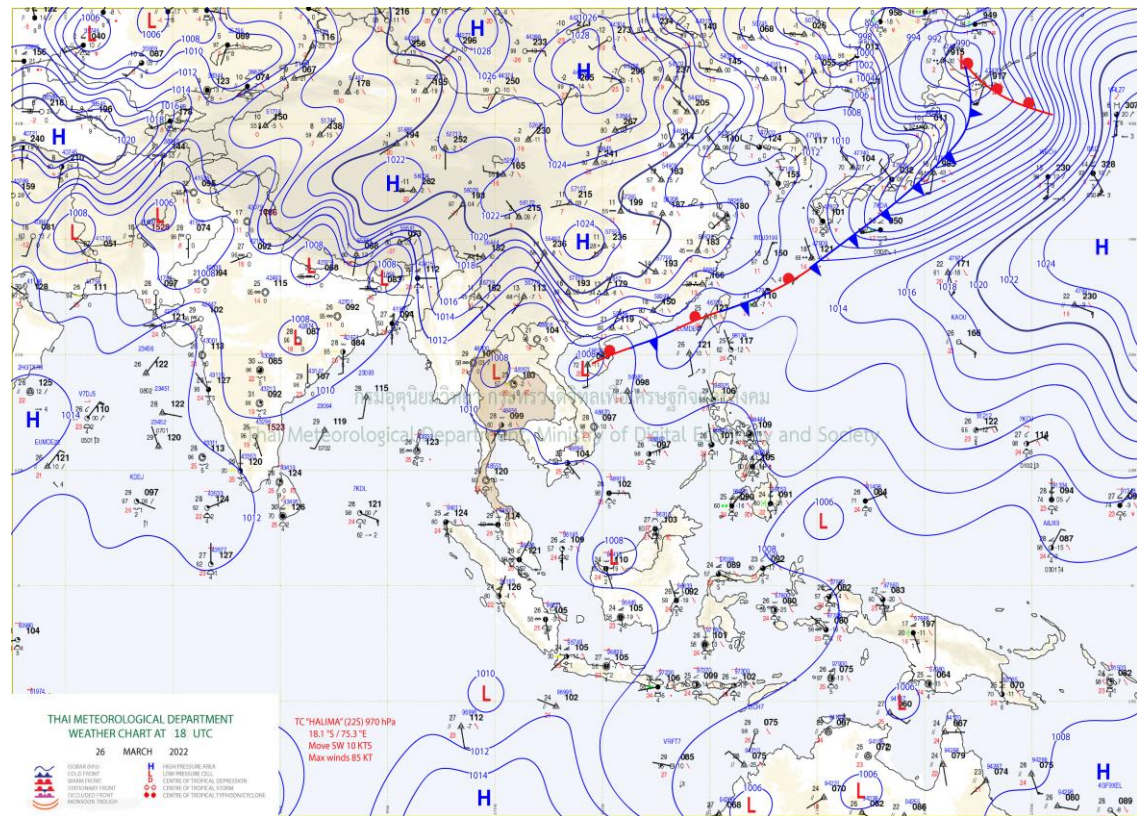
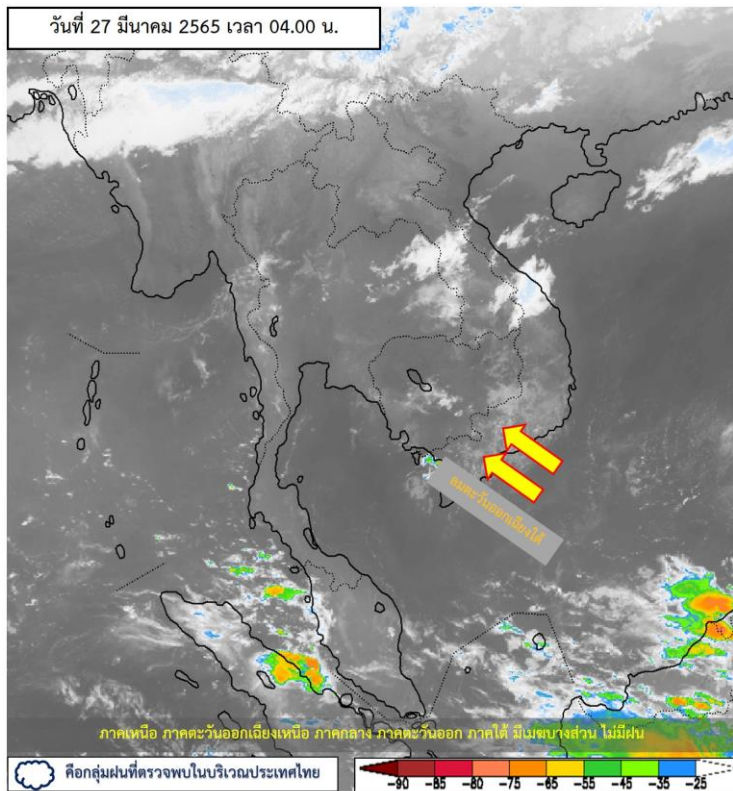


87.2(86%)
153.6(445%)
74.2(65%)
-39.0(-17%)

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 164.1 มม.



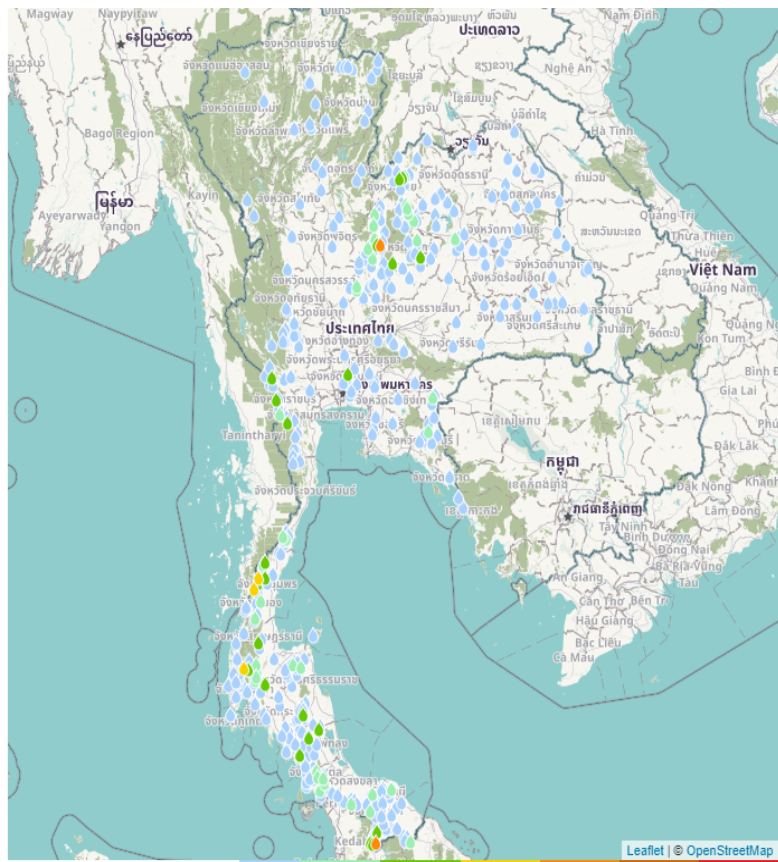


แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 27 มีนาคม 2565

บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางจากประเทศจีนแผ่ปกคลุมตอนใต้ของประเทศไทยและประเทศเวียดนามตอนบนแล้ว คาดว่าจะแผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทะเลจีนใต้ในวันนี้ (27 มี.ค. 65) ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยจะเริ่มบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน ส่วนภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก จะได้รับผลกระทบในวันพรุ่งนี้ (28 มี.ค. 65) ซึ่งมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง รวมถึงฟ้าผ่าที่อาจเกิดขึ้นได้บางพื้นที่ สำหรับความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออกมีกำลังอ่อน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ส่วนลมตะวันตกเฉียงเหนือและลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังอ่อน ทำให้ภาคใต้มีฝนลดลงในระยะนี้



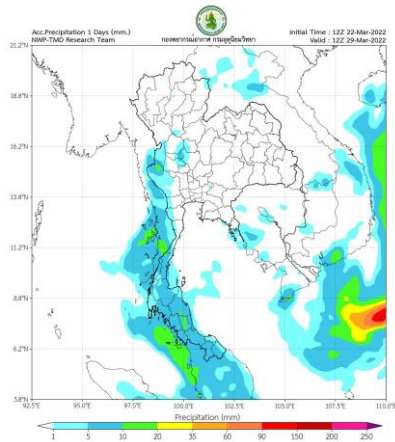
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 26 มี.ค.65 – วันที่ 27 มี.ค.65



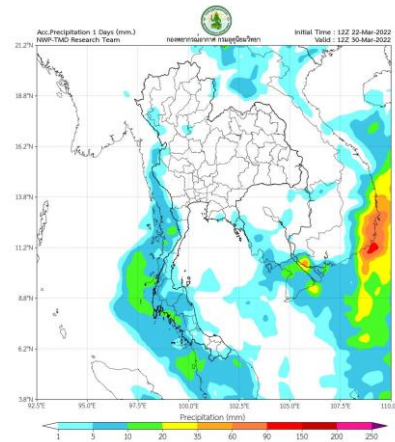
ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
บ้านจันทร์ตั้น	อ.เบตง จ.ยะลา	2565-03-27 06:00	65.5
บ้านโนนเสารง	อ.เมืองเพชรบูรณ์ จ.เพชรบูรณ์	2565-03-27 06:00	53.0
บ้านปลายคลองจวัน	อ.กระบุรี จ.ระนอง	2565-03-27 06:00	47.0
อบต.บางใหญ่	อ.กระบุรี จ.ระนอง	2565-03-27 06:00	40.8
บ้านห้วยปลอึง	อ.พนม จ.สุราษฎร์ธานี	2565-03-27 06:00	38.0
ทต.วังใหม่	อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	2565-03-27 06:00	34.0
ที่ว่าการอำเภอเบตง จ.ยะลา	อ.เบตง จ.ยะลา	2565-03-27 05:00	33.0
บ้านพันวาด 4	อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	2565-03-27 05:00	31.5
บ้านท่าแพ	อ.เมืองเลย จ.เลย	2565-03-27 06:00	31.0
บ้านบางบอน	อ.พนม จ.สุราษฎร์ธานี	2565-03-27 06:00	30.5
บ้านโมคลา*	อ.เมืองเพชรบูรณ์ จ.เพชรบูรณ์	2565-03-27 06:00	30.0
ชุมชนกุ่มงอนอง	อ.เบตง จ.ยะลา	2565-03-27 06:00	29.5
บ้านหินใหญ่	อ.กระบุรี จ.ระนอง	2565-03-27 06:00	29.5
อบต.ยะรม	อ.เบตง จ.ยะลา	2565-03-27 06:00	29.4
บ้านพุน้ำร้อน	อ.บ้านคา จ.ราชบุรี	2565-03-27 06:00	27.0
บ้านไต้โดน	อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี	2565-03-27 06:00	26.5
บ้านลาดผักหนาม	อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ	2565-03-27 05:00	26.5
บ้านห้วยครก	อ.ศรีบรรพต จ.พัทลุง	2565-03-27 06:00	23.5
ทะเลหมอก อัยมอร์วัง	อ.เบตง จ.ยะลา	2565-03-27 06:00	23.2
บ้านวังน้ำเขียว	อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี	2565-03-27 06:00	23.0
บ้านเสี้ยวเหนือ	อ.เมืองเลย จ.เลย	2565-03-27 05:00	22.5
บ้านเทพนิมิตร	อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี	2565-03-27 06:00	22.0
สะพานบ้านแหลมไต้โดน	อ.ควนขนุน จ.พัทลุง	2565-03-27 06:00	21.8
บ้านตะโกกลาง	อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี	2565-03-27 06:00	21.5
อบต.บ้านเจียง	อ.ภักดีชุมพล จ.ชัยภูมิ	2565-03-27 06:00	21.4

แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

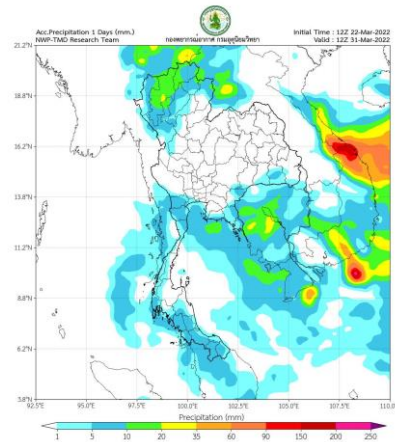
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 29 มี.ค. – 4 เม.ย. 2565



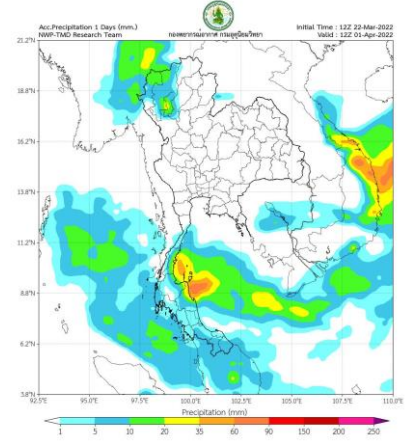
วันที่ 29 มี.ค. 2565



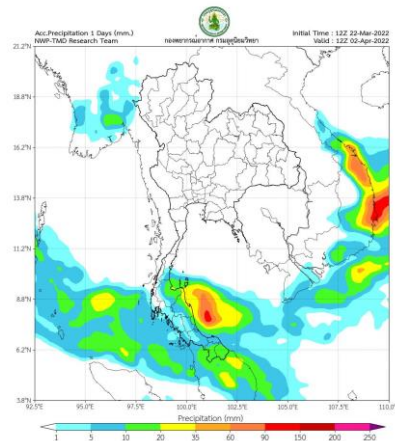
วันที่ 30 มี.ค. 2565



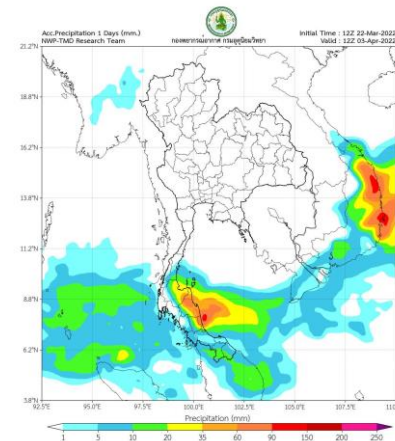
วันที่ 31 มี.ค. 2565



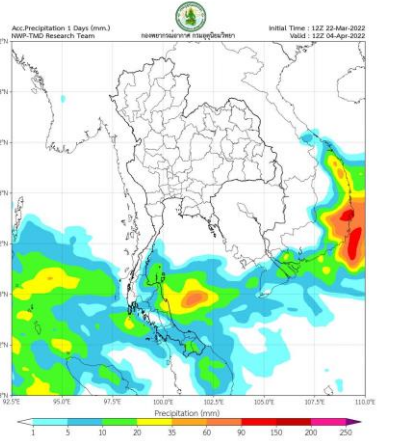
วันที่ 1 เม.ย. 2565



วันที่ 2 เม.ย. 2565



วันที่ 3 เม.ย. 2565



วันที่ 4 เม.ย. 2565

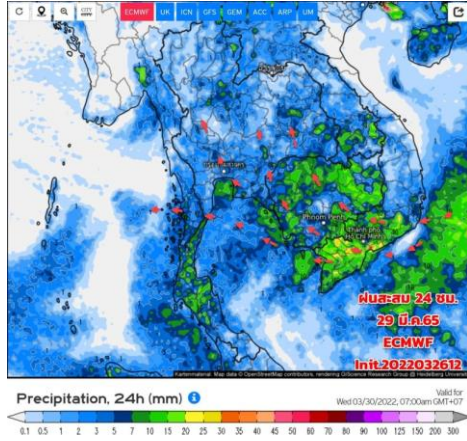
การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 27 - 28 มี.ค. 65 และในวันที่ 1 เม.ย. 65 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยจะเริ่มบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน ส่วนภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคเหนือจะได้รับผลกระทบในระยะต่อไป

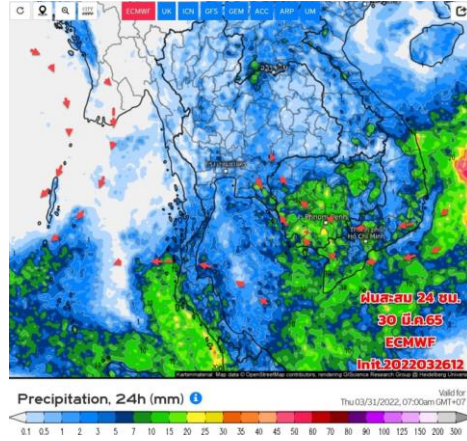
ส่วนในช่วงวันที่ 29-31 มี.ค. 65 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง

สำหรับภาคใต้จะมีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่ง ในช่วงวันที่ 31 มี.ค. - 1 เม.ย. 65 เนื่องจากมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณชายฝั่งเวียดนามตอนใต้จะเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคใต้ตอนล่าง และประเทมาเลเซียในวันที่ 1 เม.ย. 65

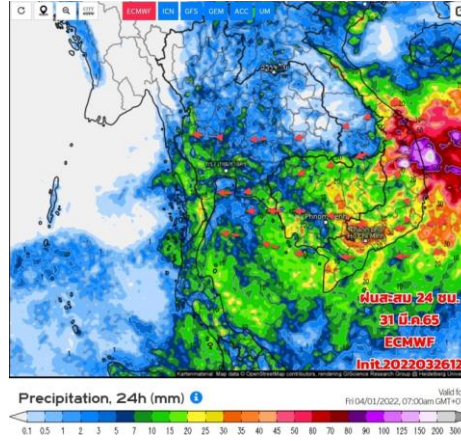
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 29 มี.ค. – 4 เม.ย. 2565



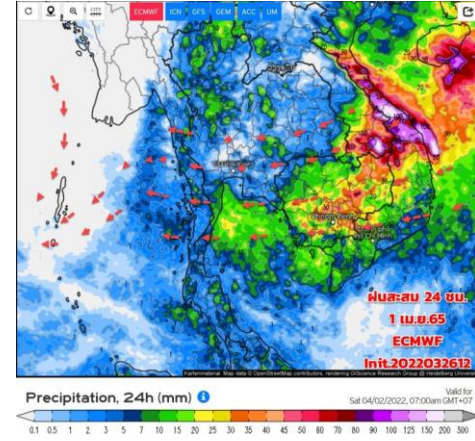
วันที่ 29 มี.ค. 2565



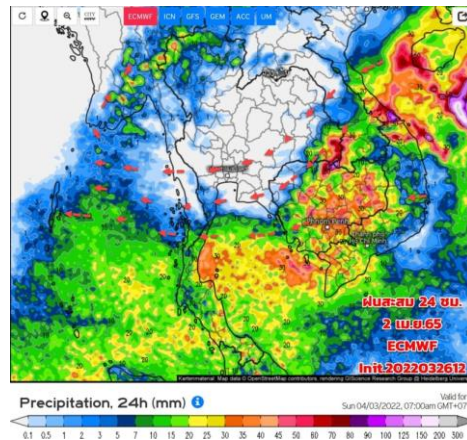
วันที่ 30 มี.ค. 2565



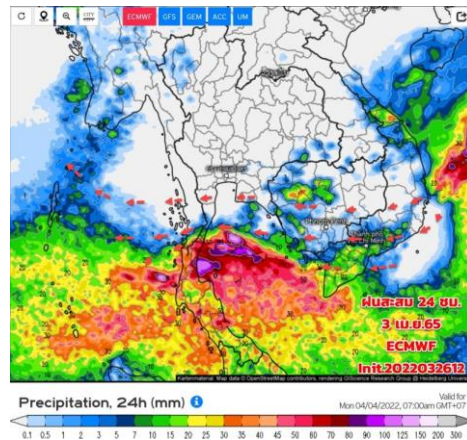
วันที่ 31 มี.ค. 2565



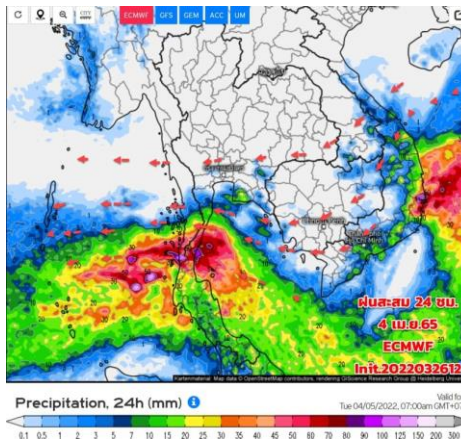
วันที่ 1 เม.ย. 2565



วันที่ 2 เม.ย. 2565



วันที่ 3 เม.ย. 2565



วันที่ 4 เม.ย. 2565

การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 27 - 28 มี.ค. 65 และในวันที่ 1 เม.ย. 65 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยจะเริ่มบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน ส่วนภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคเหนือจะได้รับผลกระทบในระยะต่อไป

ส่วนในช่วงวันที่ 29-31 มี.ค. 65 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง

สำหรับภาคใต้จะมีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่ง ในช่วงวันที่ 31 มี.ค. - 1 เม.ย. 65 เนื่องจากมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณชายฝั่งเวียดนามตอนใต้จะเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคใต้ตอนล่าง และประเทศมาเลเซียในวันที่ 1 เม.ย. 65



2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)



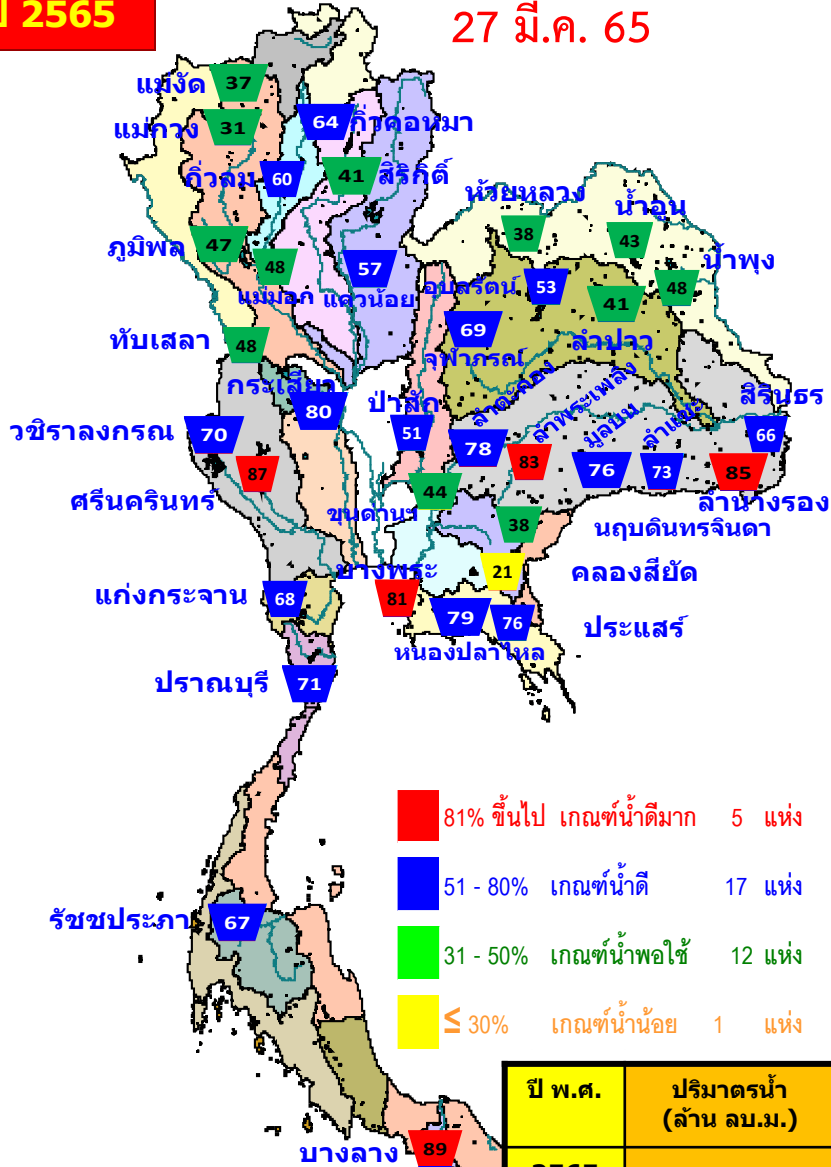


เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



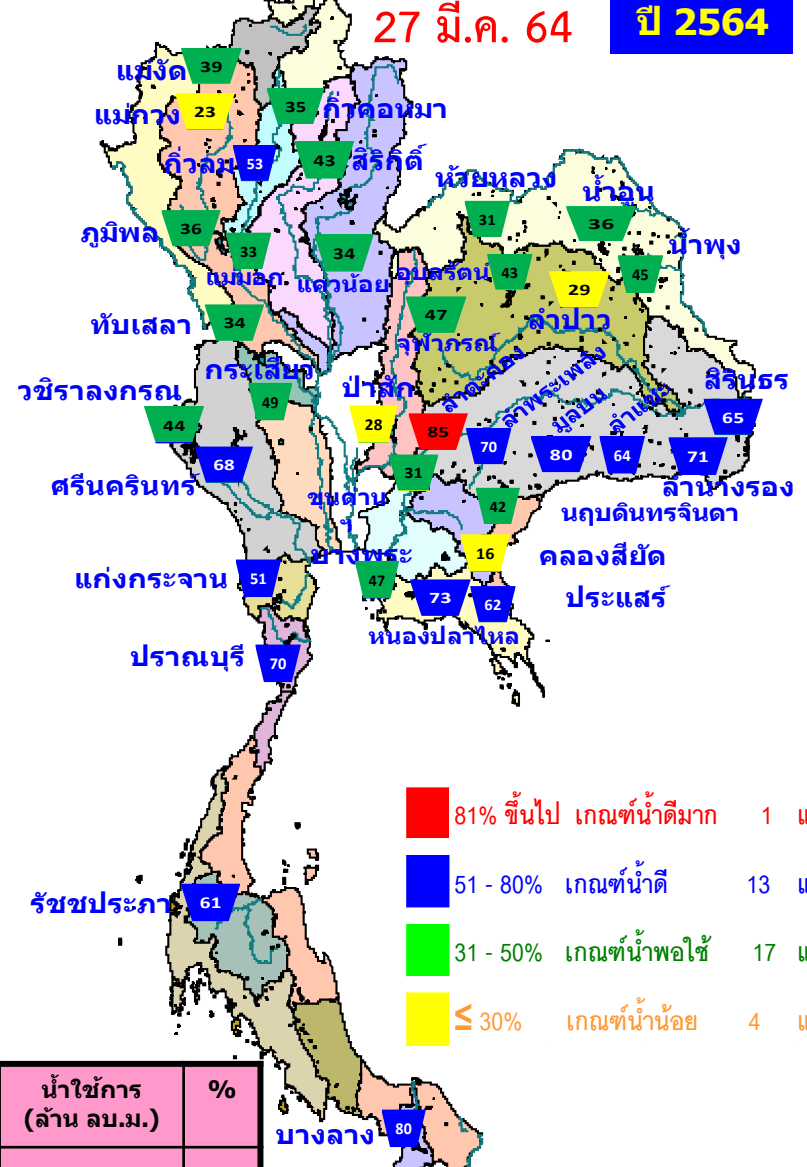
ปี 2565

27 มี.ค. 65



27 มี.ค. 64

ปี 2564

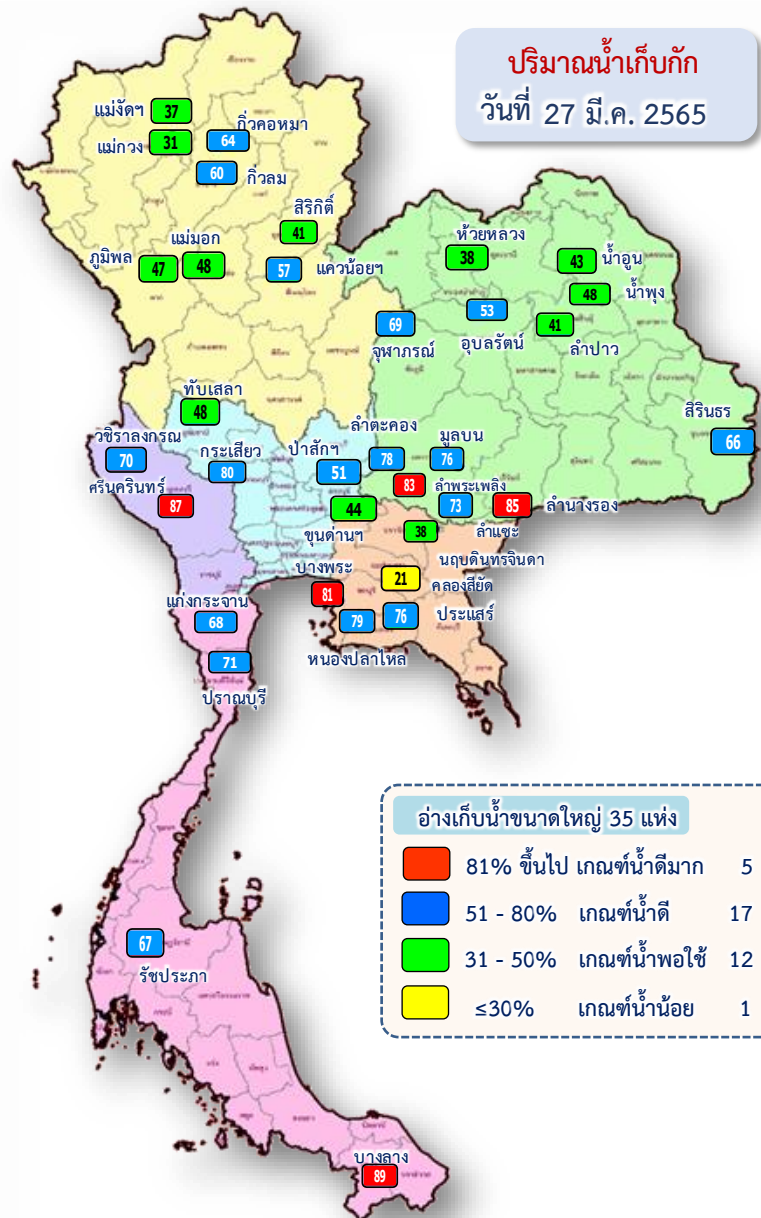


ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	44,853	63	21,310	45
2564	35,889	51	12,347	26



ปริมาณน้ำเก็บกัก

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 27 มี.ค. 2565

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

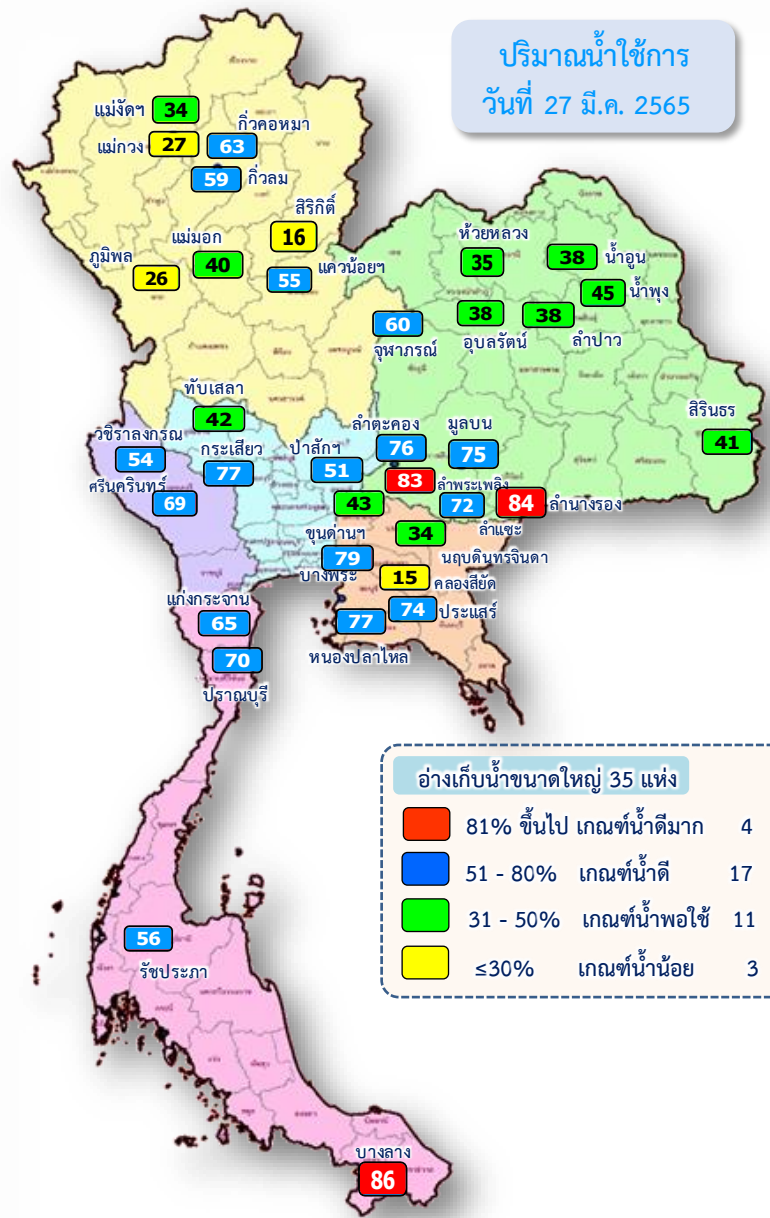
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 5 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 12 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนท. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนช. (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รนท.			% ใช้การ
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,787	36	6,339	47	2,539	19	26	2.12	14.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,119	43	3,910	41	1,060	11	16	4.48	10.06
แม่จัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	104	39	97	37	85	32	34	0.10	0.90
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	61	23	82	31	68	26	27	0.01	0.05
กิวลม	106	106	103	56	53	64	60	60	57	59	0.27	1.10
กิวคองหมา	209	170	164	60	35	109	64	102	60	63	0.19	0.19
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	324	34	539	57	496	53	55	0.11	4.32
แม่มอก	110	110	94	36	33	53	48	37	34	40	0.00	0.21
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,547	38	11,192	45	4,447	18	25	7.27	30.83
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	42	31	51	38	45	33	35	0.00	0.20
น้ำอูน	780	520	475	189	36	225	43	180	35	38	0.59	0.88
น้ำพุง*	200	165	157	75	45	79	48	71	43	45	0.13	0.32
จุฬารัตน์*	181	164	127	76	47	113	69	76	46	60	0.05	0.55
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,038	43	1,286	53	705	29	38	2.75	6.57
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	567	29	814	41	714	36	38	1.15	4.01
ลำตะคอง	445	314	292	268	85	245	78	222	71	76	0.30	0.69
ลำพระเพลิง	242	155	154	109	70	129	83	127	82	83	0.58	1.05
มูลบน	350	141	134	113	80	108	76	101	71	75	0.20	0.52
ลำแจะ	325	275	268	175	64	200	73	193	70	72	0.00	0.90
ลำน้ำรอง	197	121	118	86	71	103	85	100	82	84	0.03	0.12
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,283	65	1,294	66	463	24	41	0.00	4.03
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	4,022	48	4,647	56	2,996	36	45	5.78	19.83
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	270	28	487	51	484	50	51	0.00	4.33
ห้วยเสลา	190	160	143	54	34	77	48	60	38	42	0.00	0.00
กระเสียว	390	299	259	145	49	240	80	200	67	77	0.05	1.78
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	469	33	804	57	744	52	55	0.05	6.10
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,061	68	15,461	87	5,196	29	69	5.12	20.04
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,918	44	6,197	70	3,185	36	54	1.04	25.06
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	15,979	60	21,658	81	8,381	32	63	6.16	45.10
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	70	31	99	44	95	42	43	0.04	1.70
คลองสียัด	450	420	390	67	16	89	21	59	14	15	0.00	0.44
บางพระ	127	117	105	55	47	95	81	83	71	79	0.10	0.27
หนองปลาไหล	206	164	150	120	73	129	79	116	71	77	0.29	0.32
ประแสร์	322	295	275	183	62	223	76	203	69	74	0.00	0.31
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	125	42	113	38	94	32	34	0.00	0.96
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	620	41	749	49	649	43	46	0.42	4.00
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	360	51	482	68	417	59	65	0.41	3.46
ปราณบุรี	490	391	373	276	70	278	71	260	66	70	0.24	0.41
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,458	61	3,753	67	2,401	43	56	6.81	17.52
บางลาง*	1,590	1,454	1,178	1,158	80	1,291	89	1,014	70	86	9.22	12.08
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,252	64	5,803	71	4,093	50	63	16.68	33.46
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	35,889	51	44,853	63	21,310	30	45	36.37	139.32



ปริมาณน้ำใช้การ

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำใช้การ
วันที่ 27 มี.ค. 2565

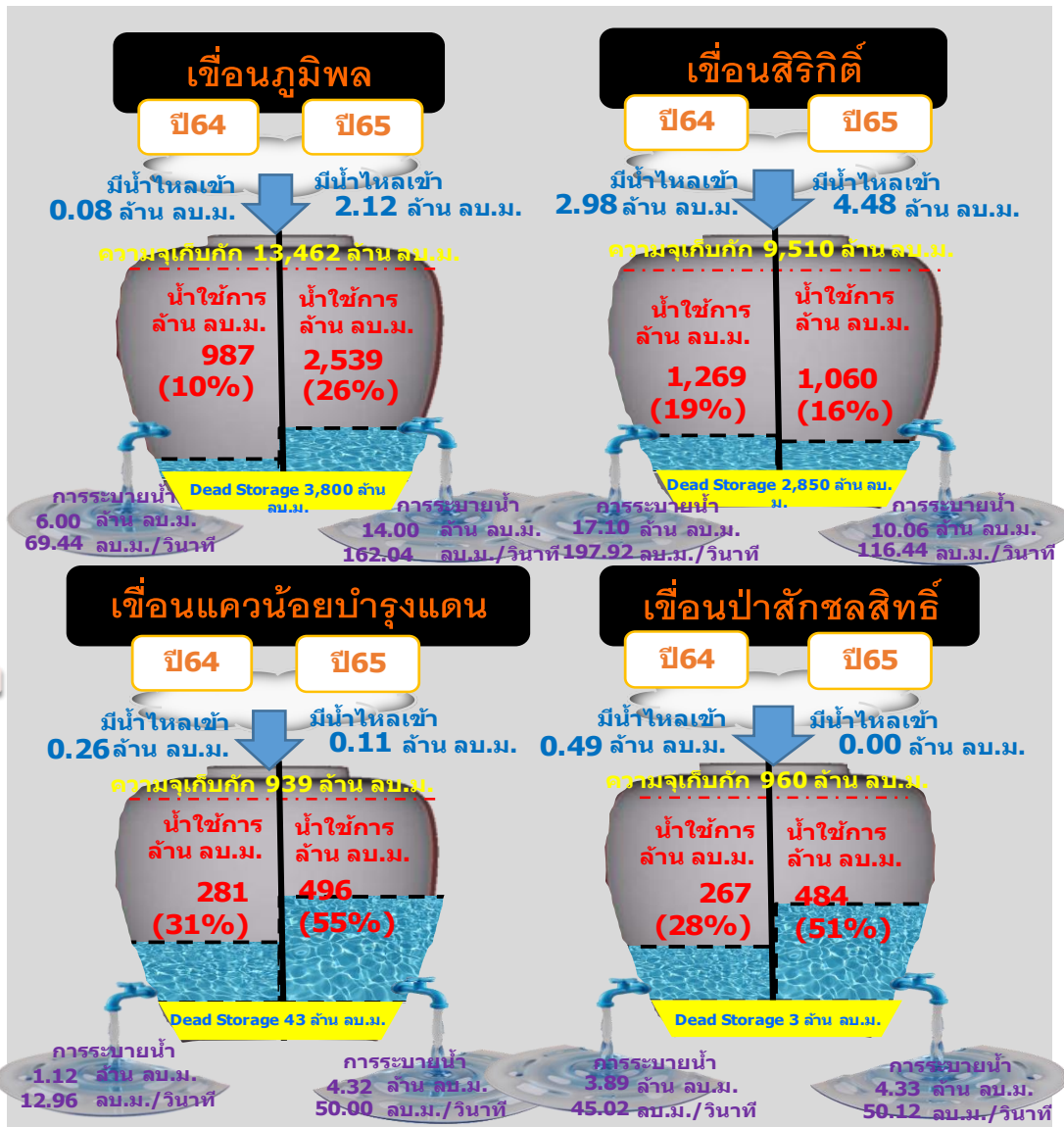
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 4 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- <=30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง

ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนท. (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)	% รณท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รณท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รณท.	% ใช้การ	% ใช้การ		
ภาคเหนือ													
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,787	36	6,339	47	2,539	19	26	2.12	14.00	
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,119	43	3,910	41	1,060	11	16	4.48	10.06	
แม่จิดสมบูรณ์ชล	323	265	253	104	39	97	37	85	32	34	0.10	0.90	
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	61	23	82	31	68	26	27	0.01	0.05	
กัวลม	106	106	103	56	53	64	60	60	57	59	0.27	1.10	
กัวคอกหมา	209	170	164	60	35	109	64	102	60	63	0.19	0.19	
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	324	34	539	57	496	53	55	0.11	4.32	
แม่มอก	110	110	94	36	33	53	48	37	34	40	0.00	0.21	
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,547	38	11,192	45	4,447	18	25	7.27	30.83	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ													
ห้วยหลวง	136	136	129	42	31	51	38	45	33	35	0.00	0.20	
น้ำอูน	780	520	475	189	36	225	43	180	35	38	0.59	0.88	
น้ำพุง*	200	165	157	75	45	79	48	71	43	45	0.13	0.32	
จุฬาราม*	181	164	127	76	47	113	69	76	46	60	0.05	0.55	
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,038	43	1,286	53	705	29	38	2.75	6.57	
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	567	29	814	41	714	36	38	1.15	4.01	
ลำตะคอง	445	314	292	268	85	245	78	222	71	76	0.30	0.69	
ลำพระเพลิง	242	155	154	109	70	129	83	127	82	83	0.58	1.05	
มูลบ	350	141	134	113	80	108	76	101	71	75	0.20	0.52	
ลำแจะ	325	275	268	175	64	200	73	193	70	72	0.00	0.90	
ลำน้ำจระเข้ม	197	121	118	86	71	103	85	100	82	84	0.03	0.12	
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,283	65	1,294	66	463	24	41	0.00	4.03	
รวมภาคตอน.	11,911	8,368	6,718	4,022	48	4,647	56	2,996	36	45	5.78	19.83	
ภาคกลาง													
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	270	28	487	51	484	50	51	0.00	4.33	
ทับเสลา	190	160	143	54	34	77	48	60	38	42	0.00	0.00	
กระเสียว	390	299	259	145	49	240	80	200	67	77	0.05	1.78	
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	469	33	804	57	744	52	55	0.05	6.10	
ภาคตะวันตก													
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,061	68	15,461	87	5,196	29	69	5.12	20.04	
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,918	44	6,197	70	3,185	36	54	1.04	25.06	
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	15,979	60	21,658	81	8,381	32	63	6.16	45.10	
ภาคตะวันออก													
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	70	31	99	44	95	42	43	0.04	1.70	
คลองสีซัด	450	420	390	67	16	89	21	59	14	15	0.00	0.44	
บางพระ	127	117	105	55	47	95	81	83	71	79	0.10	0.27	
หนองปลาไหล	206	164	150	120	73	129	79	116	71	77	0.29	0.32	
ประแสร์	322	295	275	183	62	223	76	203	69	74	0.00	0.31	
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	125	42	113	38	94	32	34	0.00	0.96	
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	620	41	749	49	649	43	46	0.42	4.00	
ภาคใต้													
แก่งกระจาน	900	710	645	360	51	482	68	417	59	65	0.41	3.46	
ปราณบุรี	490	391	373	276	70	278	71	260	66	70	0.24	0.41	
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,458	61	3,753	67	2,401	43	56	6.81	17.52	
บางลาง*	1,590	1,454	1,178	1,158	80	1,291	89	1,014	70	86	9.22	12.08	
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,252	64	5,803	71	4,093	50	63	16.68	33.46	
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	35,889	51	44,853	63	21,310	30	45	36.37	139.32	

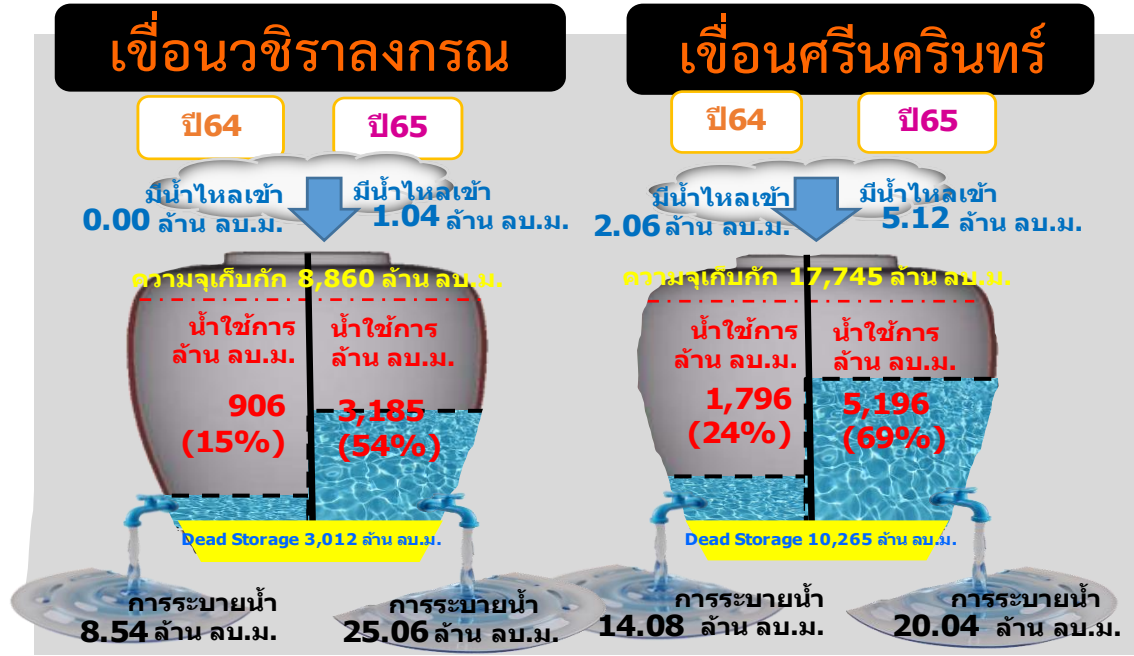
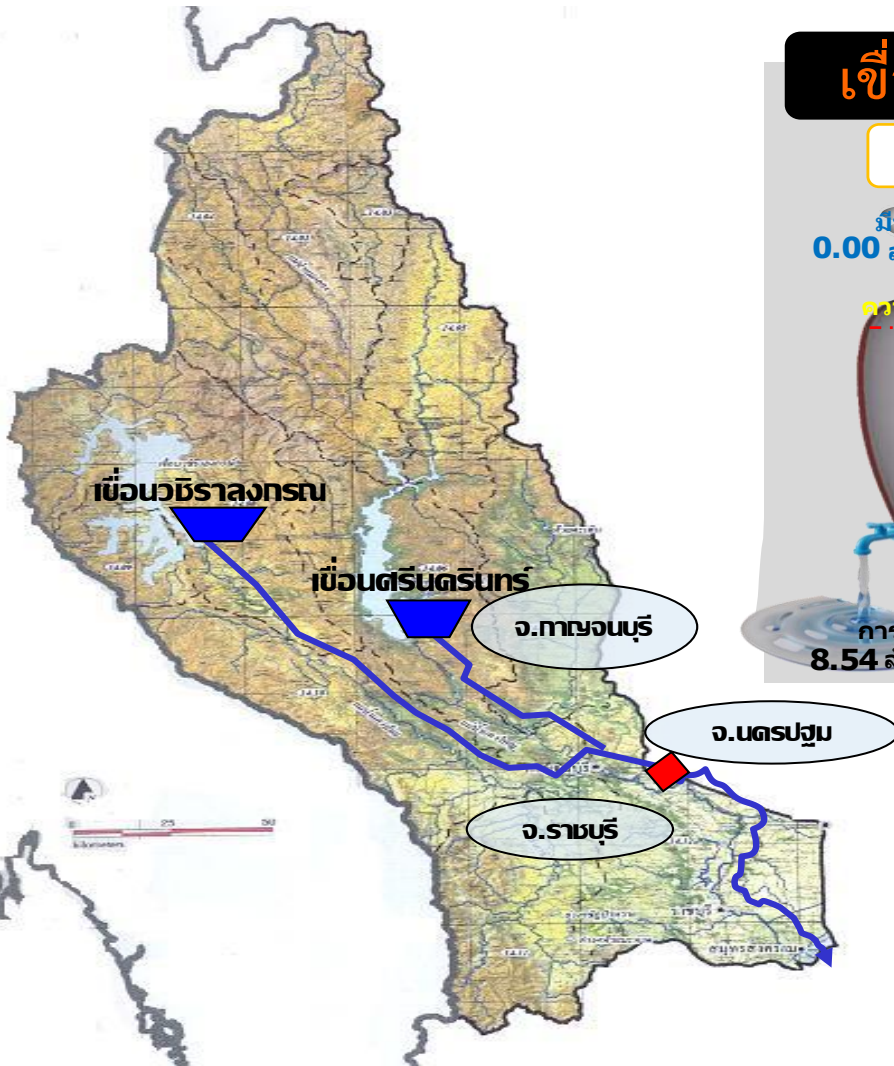
ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565



รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
27 มี.ค. 65	11,274 (45%)	4,578 (25%)
27 มี.ค. 64	9,500 (38%)	2,804 (15%)

ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565



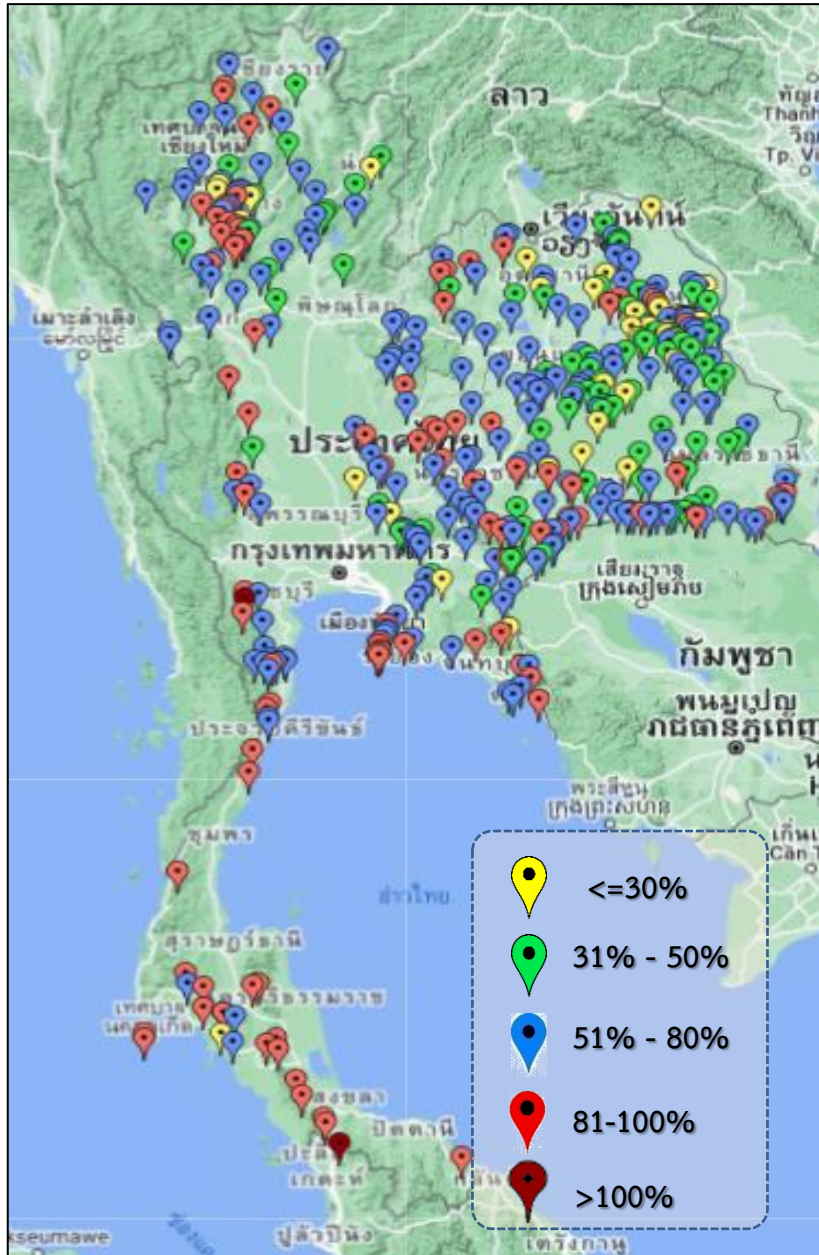
รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
27 มี.ค. 65	21,658 (81%)	8,381 (63%)
27 มี.ค. 64	15,979 (60%)	2,702 (20%)



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



ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนก.	ปี 2565	% รนก.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	403	40	636	64	536	60
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,121	56	1,239	62	1,082	58
กลาง	22	369	345	165	45	242	66	218	63
ตะวันตก	7	147	138	110	73	120	82	111	80
ตะวันออก	51	964	912	489	56	656	68	603	66
ใต้	39	668	616	488	73	587	88	534	87
รวม	412	5,158	4,762	2,776	54	3,480	67	3,085	65

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30%, >30 - 50% ,>50-80%, >80-100% และ >100%

ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	7	12	35	21	0
ดอน.	25	58	102	33	0
ตะวันออก	2	7	28	14	0
กลาง	2	2	14	4	0
ตะวันตก	0	0	3	3	1
ใต้	1	0	15	21	2
รวม	37	79	197	96	3

รวมทั้งหมด 412 แห่ง



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 27 มีนาคม 2565



ภาค	ขนาดใหญ่				ขนาดกลาง				รวมอ่างขนาดใหญ่และกลาง						รับน้ำได้อีก	เปรียบเทียบปี 64 กับ 65		
	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี2564		ปี2565			ปริมาณ	ปริมาณ	%
											ปริมาณ	%	ปริมาณ	%				
เหนือ	8	24,825	11,192	45	75	1,001	636	64	83	25,825	9,950	39	11,828	46	13,998	1,878	19	
ตอน.	12	8,368	4,647	56	218	2,009	1,239	62	230	10,377	5,143	50	5,886	57	4,492	743	14	
กลาง	3	1,419	804	57	22	369	242	66	25	1,788	634	35	1,046	59	742	412	65	
ตะวันตก	2	26,605	21,658	81	7	147	120	81	9	26,752	16,089	60	21,778	81	4,974	5,689	35	
ตะวันออก	6	1,515	749	49	51	964	656	68	57	2,479	1,109	45	1,405	57	1,074	296	27	
ใต้	4	8,194	5,803	71	39	668	587	88	43	8,863	5,740	65	6,390	72	2,473	650	11	
รวม	35	70,926	44,853	63	412	5,158	3,480	67	447	76,084	38,665	51	48,333	64	27,752	9,668	25	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	21,310	45	4,762	3,085	65	52,146	14,726	28	24,395	47							

สามารถรับน้ำได้อีก 27,627 ล้าน ลบ.ม. (36%)

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

ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

27มี.ค.65

ภาคเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
4,983 ล้าน ลบ.ม.	3,115 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,878 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 13,988 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
4,078 ล้าน ลบ.ม.	3,342 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 743 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 4,492 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันตก

ปี 2565	ปี 2564
8,493 ล้าน ลบ.ม.	2,803 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 5,689 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 4,974 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคกลาง

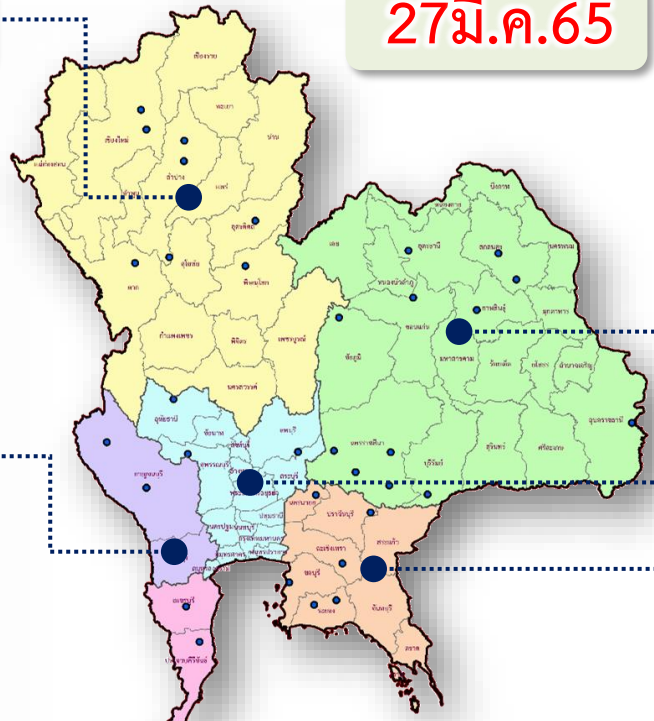
ปี 2565	ปี 2564
962 ล้าน ลบ.ม.	550 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 412 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 742 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคใต้

ปี 2565	ปี 2564
4,627 ล้าน ลบ.ม.	3,970 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 650 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 2,473 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันออก

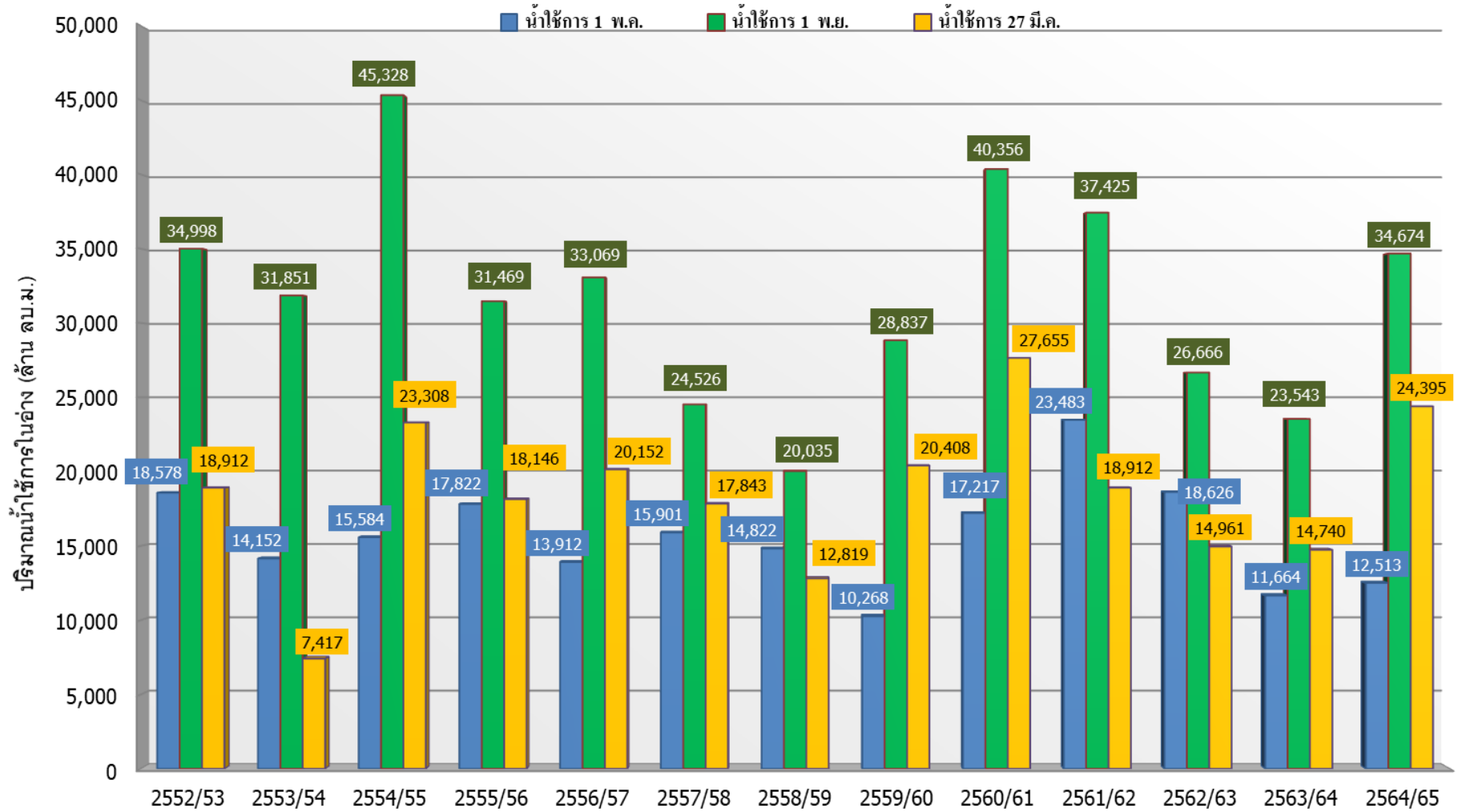
ปี 2565	ปี 2564
1,253 ล้าน ลบ.ม.	960 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 296 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 1,074 ล้าน ลบ.ม.	



น้ำใช้การทั้งประเทศ

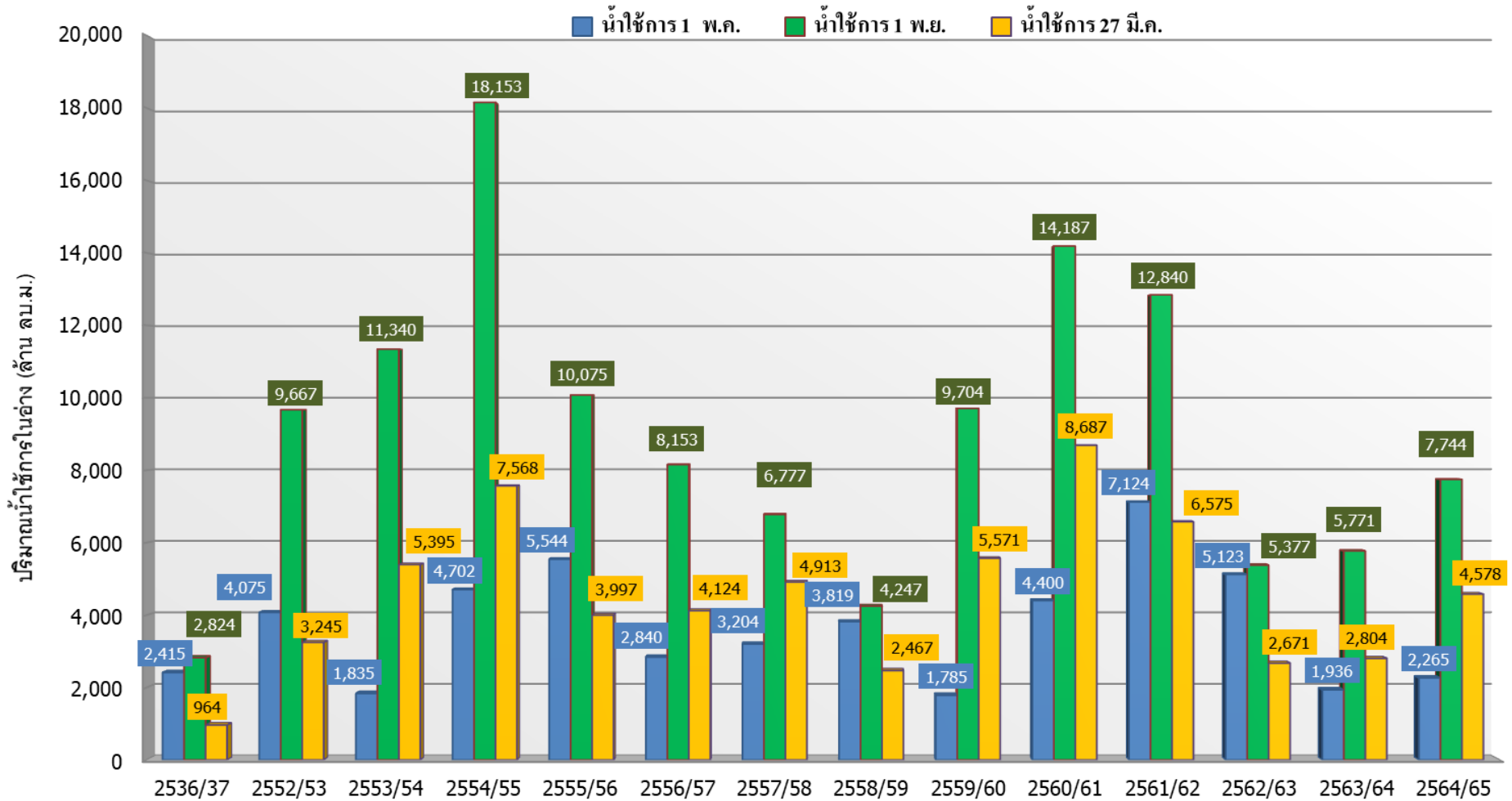
ปี 2565	ปี 2564
24,395 ล้าน ลบ.ม.	14,740 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 9,668 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 27,627 ล้าน ลบ.ม.	

กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ค.	18,578	14,152	15,584	17,822	13,912	15,901	14,822	10,268	17,217	23,483	18,626	11,664	12,513
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	34,998	31,851	45,328	31,469	33,069	24,526	20,035	28,837	40,356	37,425	26,666	23,543	34,674
(2) ■ น้ำใช้การ 27 มี.ค.	18,912	7,417	23,308	18,146	20,152	17,843	12,819	20,408	27,655	18,912	14,961	14,740	24,395

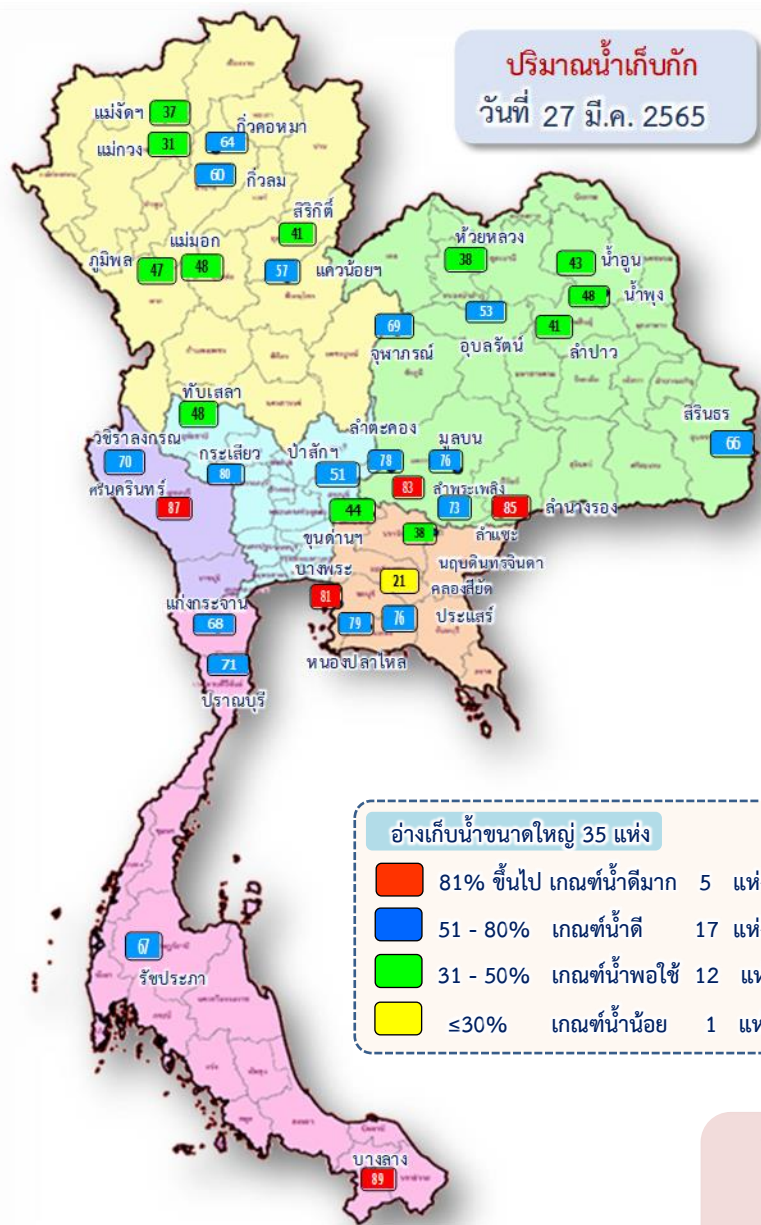
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แคว้นอยุธยา ป่าสักฯ) ปี 2536 และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ค.	2,415	4,075	1,835	4,702	5,544	2,840	3,204	3,819	1,785	4,400	7,124	5,123	1,936	2,265
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	2,824	9,667	11,340	18,153	10,075	8,153	6,777	4,247	9,704	14,187	12,840	5,377	5,771	7,744
(2) ■ น้ำใช้การ 27 มี.ค.	964	3,245	5,395	7,568	3,997	4,124	4,913	2,467	5,571	8,687	6,575	2,671	2,804	4,578



ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



1 พ.ย.64

↓ 3,809.47
↗ 2,593.78

1 ธ.ค.64

↓ 1,286.78
↗ 2,240.55

1 ม.ค.65

↓ 903.79
↗ 2,936.71

1 ก.พ.65

↓ 980.79
↗ 3,061.03

1 มี.ค.65

↓ 897.22
↗ 3,542.47

27มี.ค.65

ปัจจุบัน 27มี.ค.65

↓ 36.37
↗ 139.32

ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565

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

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 27มี.ค.65
ไหลลง ↓ 7,878.04 ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↗ 14,374.54 ล้าน ลบ.ม.

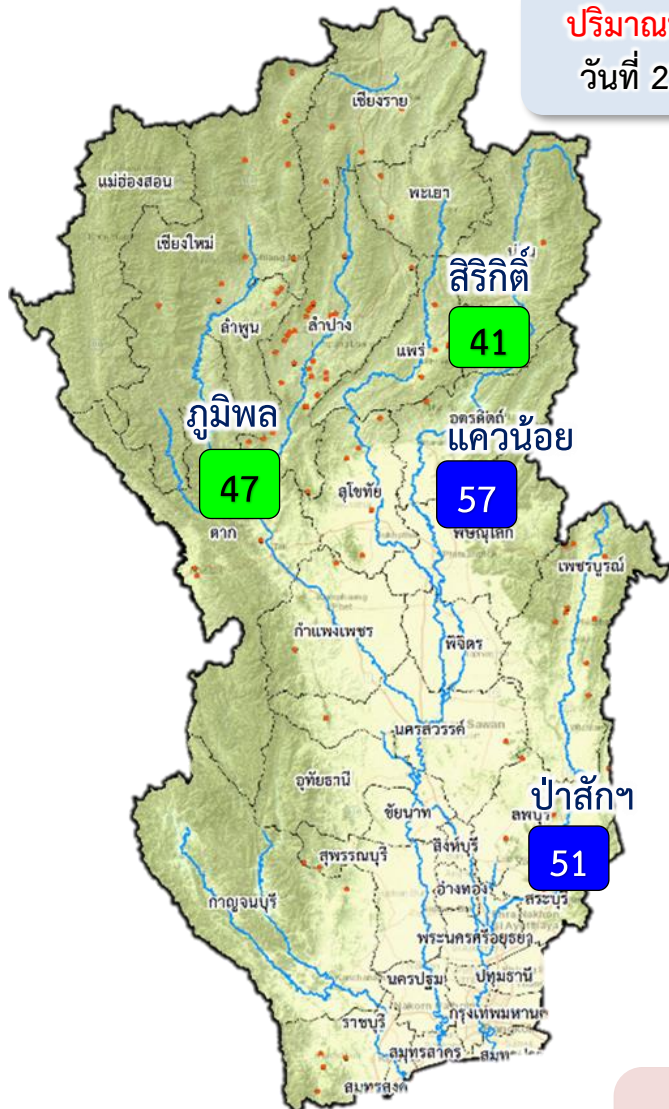
ปริมาณน้ำใช้การ (27มี.ค.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง
21,310 (45%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์

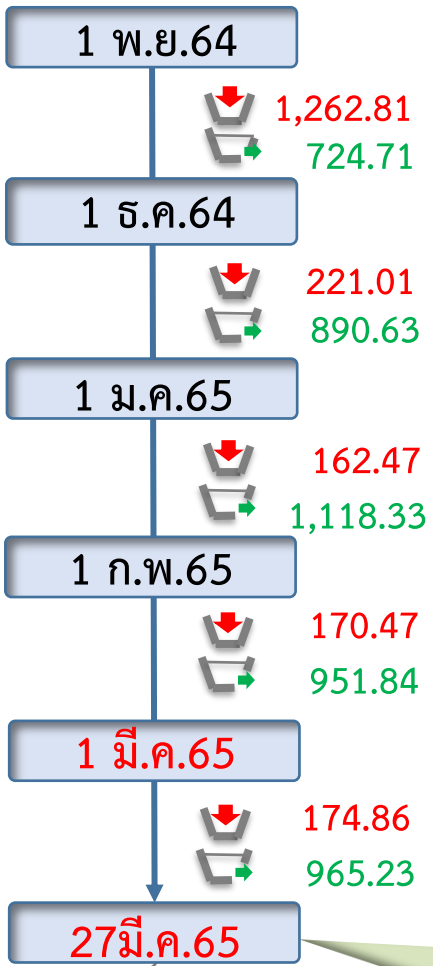
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↗ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

ปริมาณน้ำ ไทลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 27มี.ค.65



ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565

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

รวมปริมาณน้ำไทลงและระบาย
1 พ.ย.64 – 27 มี.ค.65

ไทลง ↓ **1,992.30** ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↗ **4,650.75** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (27 มี.ค.65)
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา
4,578 (25%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์

↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↗ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

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

ปัจจุบัน 27 มี.ค.65

↓ **6.71**
↗ **32.71**



3. สถานการณ์น้ำท่า





สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 27 มี.ค. 65 เวลา 06.00 น.



แม่น้ำปิง

P.17

N.67

แม่น้ำน่าน

P.17 วันนี้ 173 เมื่อวาน 168
(Qmax 2,990 ม.³/วิ)

การใช้น้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยา
121 ลบ.ม./วิ

C.2 เมื่อวาน (26 มี.ค. 65)
342 ลบ.ม./วิ
(Qmax 3,590 ม.³/วิ)

N.67 วันนี้ 148 เมื่อวาน 158
(Qmax 1,579 ม.³/วิ)

รวม 2 ฝั่ง = 156 ลบ.ม./วิ
เมื่อวาน = 158 ลบ.ม./วิ
(Qmaxรวม 2 ฝั่ง = 860 ม.³/วิ)

รวมฝั่งตะวันตก = 85 ลบ.ม./วิ
เมื่อวาน = 85 ลบ.ม./วิ
(Qmaxตะวันตก = 585 ม.³/วิ)

รวมฝั่งตะวันออก = 71 ลบ.ม./วิ
เมื่อวาน = 73 ลบ.ม./วิ
(Qmaxตะวันออก = 275 ม.³/วิ)

วันนี้ 0 เมื่อวาน 0
เขื่อนกระเสียว

วันนี้ 65 เมื่อวาน 65
เขื่อนป่าสัก

วันนี้ 50 เมื่อวาน 50
เขื่อนป่าสัก

วันนี้ 8 เมื่อวาน 2
เขื่อนพระยา

วันนี้ 46 เมื่อวาน 48
เขื่อนพระยา

วันนี้ 46 เมื่อวาน 46
เขื่อนพระยา

วันนี้ 46 เมื่อวาน 46
เขื่อนพระยา

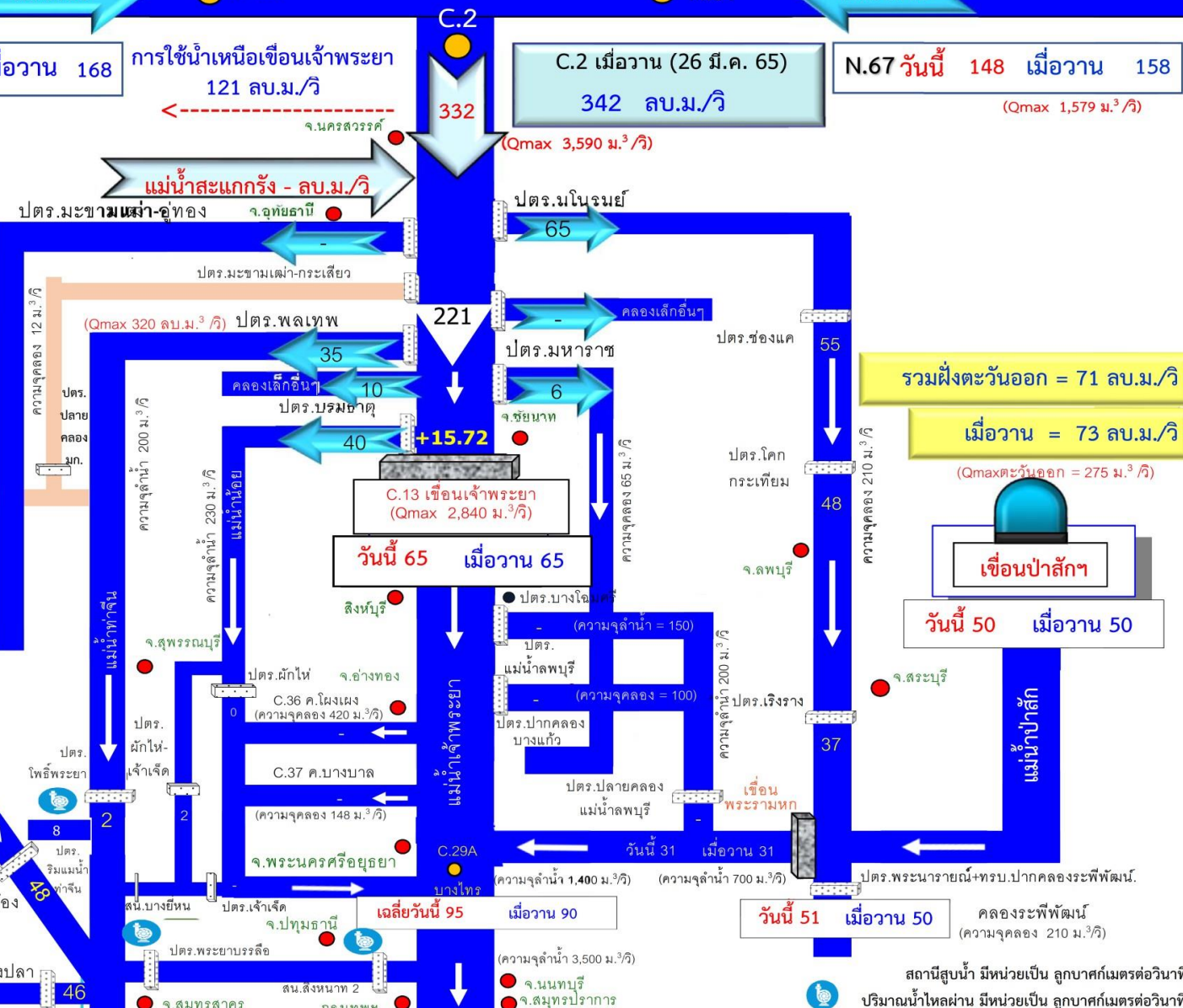
วันนี้ 46 เมื่อวาน 46
เขื่อนพระยา

วันนี้ 46 เมื่อวาน 46
เขื่อนพระยา

วันนี้ 46 เมื่อวาน 46
เขื่อนพระยา

วันนี้ 46 เมื่อวาน 46
เขื่อนพระยา

วันนี้ 46 เมื่อวาน 46
เขื่อนพระยา



สถานีสูบน้ำ มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
ปริมาณน้ำไหลผ่าน มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
หมายเหตุ : ข้อมูลเมื่อวานเป็น ณ เวลา 06.00 น.



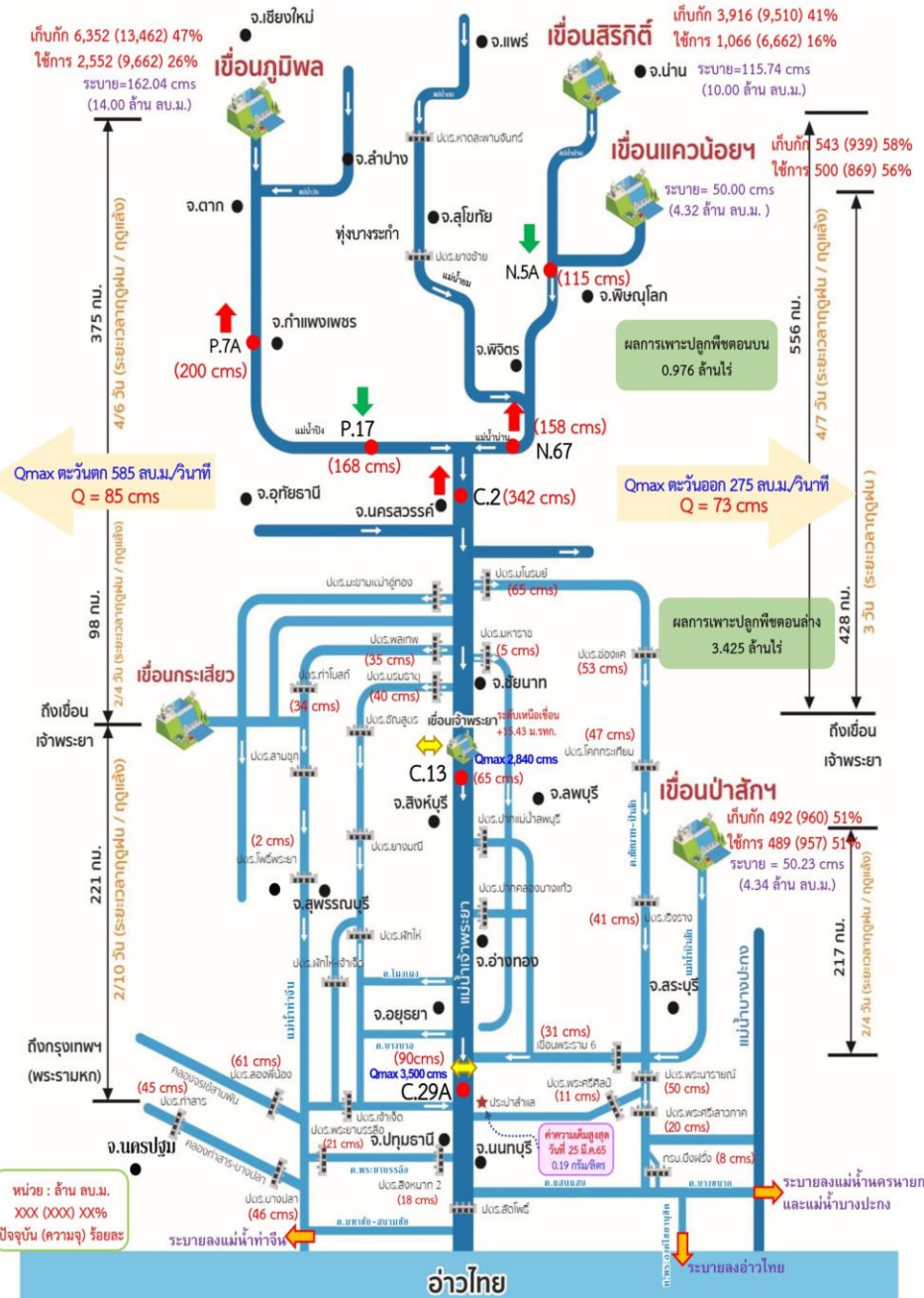
การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 26 มีนาคม 2565



การบริหารจัดการน้ำ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 26 มีนาคม 2565



สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (กุมพิลา สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 11,303 ล้าน ลบ.ม. (45%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,607 ล้าน ลบ.ม. (25%) ไหลลงอ่างรวม 5.23 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 32.66 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- เขื่อนกุมพิลา** ปริมาณน้ำ 6,352 ล้าน ลบ.ม. (47 ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,552 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.69 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.68 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 14.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 19.00 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 3,916 ล้าน ลบ.ม. (41% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,066 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 2.81 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.83 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 10.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 10.03 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนแควน้อยฯบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 543 ล้าน ลบ.ม. (58% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 500 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.11 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 4.32 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.32 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 492 ล้าน ลบ.ม. (51% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 489 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 1.61 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.51 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 4.34 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.35 ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 200 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 188 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.63 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 168 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 173 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.98 เมตร

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 115 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 137 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.13 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 158 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 157 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.14 เมตร

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 342 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 337 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.41 เมตร ไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ในอัตรา 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +15.43 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 90 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90 ลบ.ม./วินาที)

การผันน้ำ 2 ฝั่งเจ้าพระยา รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัตรา 85 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 79 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัตรา 73 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 75 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฝั่งในอัตรา 158 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 154 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 50 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 50 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เริงราง มารวมอีก 41 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน เขื่อนพระรามหก 31 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระนารายณ์ 50 ลบ.ม./วินาที

แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65

แผนจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูแล้งปี 2564/65 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2565 แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง พ.ย.64 -เม.ย.65 จำนวน 5,700 ล้าน ลบ.ม. (4 เขื่อนหลัก 4,700 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากกลุ่มน้ำแม่กลอง 1,000 ล้าน ลบ.ม.) ลุ่มน้ำเจ้าพระยา 4 เขื่อน (เขื่อนกุมพิลา สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปัจจุบัน (25 มี.ค.65) จัดสรรน้ำไปแล้ว 4,891 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 86 ของแผน (4 เขื่อนหลัก 4,586 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากกลุ่มน้ำแม่กลอง 304 ล้าน ลบ.ม.) ทั้งนี้เนื่องจากสภาพน้ำต้นทุนมีจำกัดต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน และปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัดเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.
xxx (xxx) xxx%
ปัจจุบัน (ความจ) ร้อยละ

อ่าวไทย



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

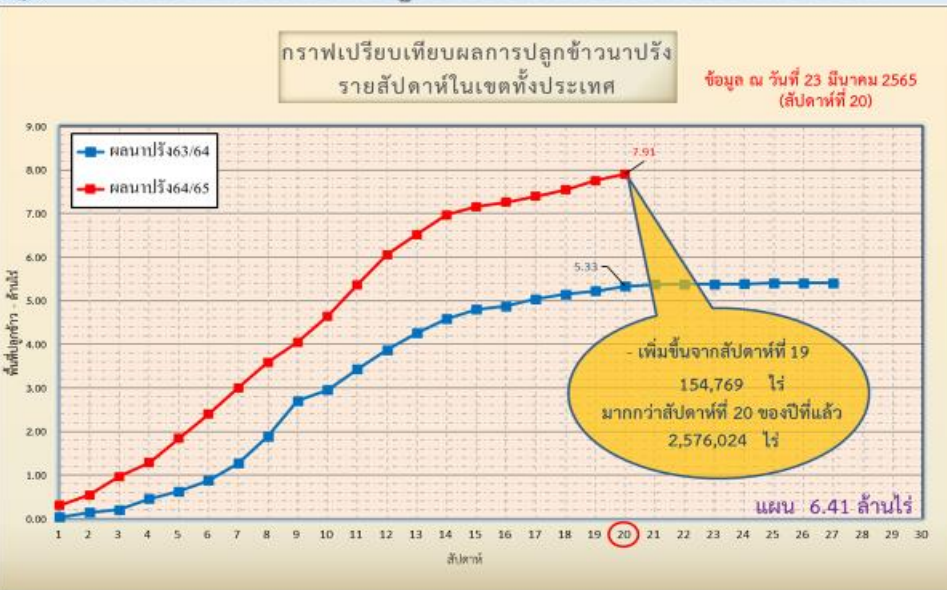
ข้อมูล ณ วันที่ 23 มีนาคม 2565

หน่วย : ล้านไร่

ภาค	ข้าวนาปรัง 2563/64				ข้าวนาปรัง 2564/65					พืชไร่-พืชผัก ปี 2563/64			พืชไร่-พืชผัก ปี 2564/65			รวม ปี 2563/64			รวม ปี 2564/65		
	แผน	ผล	%	เกี่ยว	แผน	ผล	%	เพิ่มจากสัปดาห์ที่แล้ว	เกี่ยว	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
เหนือ	0.23	0.62	270.51	0.00	0.45	0.75	165.04	0.00	0.25	0.16	0.19	116.28	0.21	0.23	110.83	0.39	0.81	205.99	0.66	0.98	148.02
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	1.11	128.67	0.00	1.38	1.27	92.06	0.00	0.00	0.04	0.03	83.65	0.03	0.04	123.07	0.90	1.14	126.61	1.41	1.31	92.74
กลาง	0.01	0.02	149.61	0.00	0.02	0.02	87.33	0.00	0.00	0.02	0.01	70.07	0.01	0.01	163.49	0.03	0.03	105.04	0.02	0.03	107.89
ตะวันออก	0.32	0.41	127.82	0.00	0.49	0.51	104.55	0.00	0.18	0.02	0.01	53.36	0.03	0.02	67.47	0.34	0.42	124.05	0.52	0.53	102.46
ตะวันตก	0.20	0.38	189.73	0.00	1.04	0.95	91.79	0.15	0.00	0.23	0.21	89.03	0.19	0.23	120.51	0.43	0.58	135.72	1.23	1.19	96.30
ใต้	0.28	0.01	4.33	0.00	0.23	0.01	3.35	0.00	0.00	0.03	0.01	36.12	0.02	0.01	42.67	0.31	0.02	6.99	0.24	0.01	5.96
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.79	0.00	0.00	2.81	4.41	156.66	0.00	1.21	0.05	0.07	126.81	0.05	0.08	146.82	0.05	2.86	5,238.66	2.87	4.49	156.47
ทั่วประเทศ	1.90	5.33	280.63	0.00	6.41	7.91	123.28	0.15	1.64	0.55	0.53	96.31	0.54	0.62	114.91	2.45	5.86	239.23	6.95	8.53	122.64



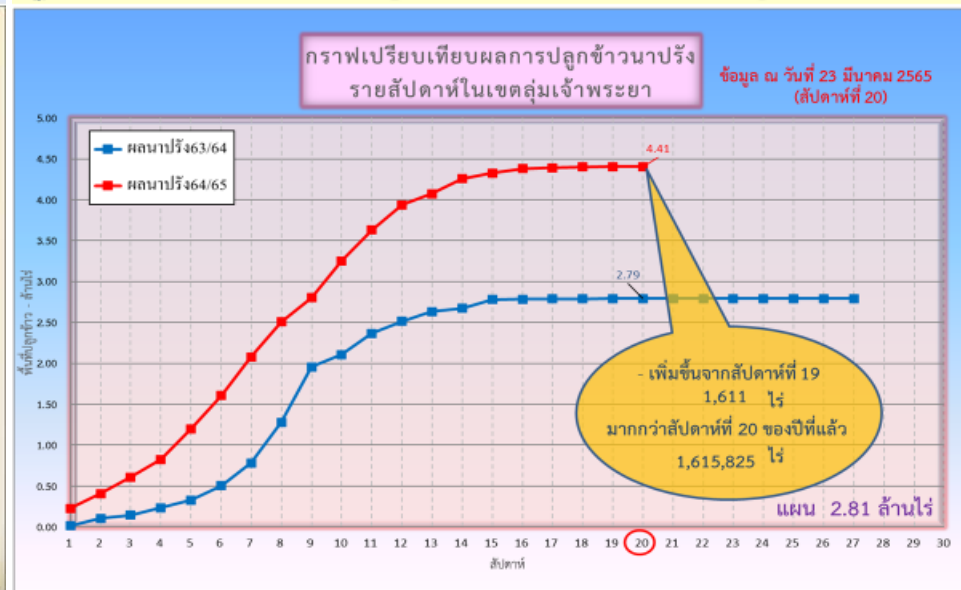
กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ



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



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



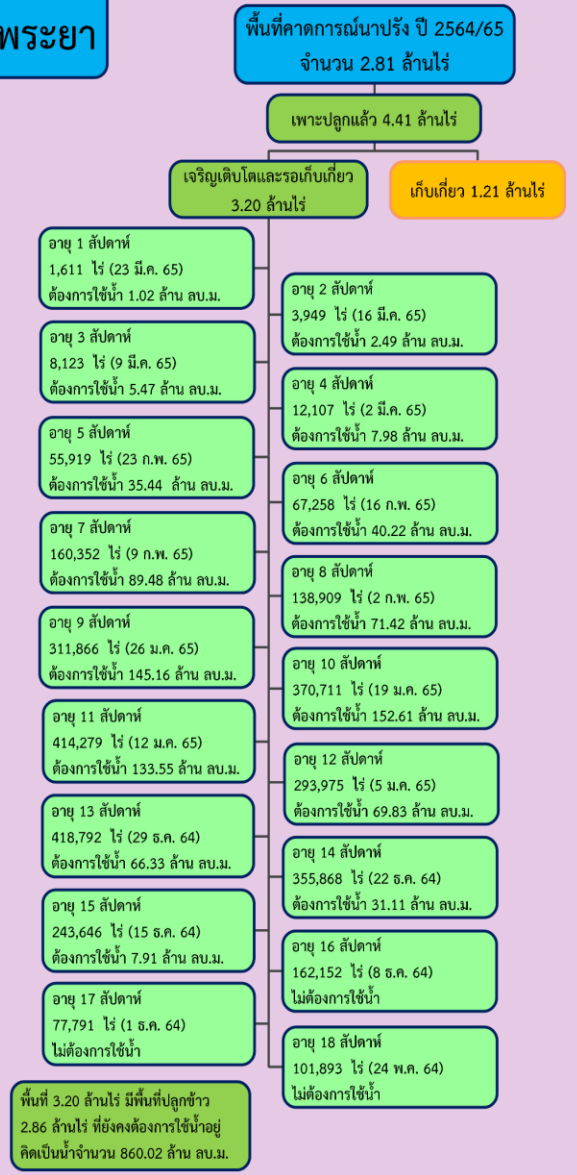
ข้อมูล ณ 23 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 4,405,817 ไร่



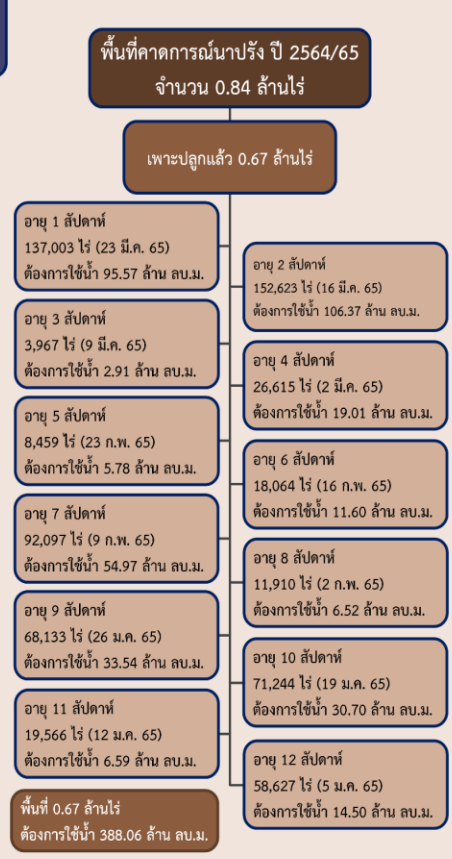
พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 23 มี.ค. 2565

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา



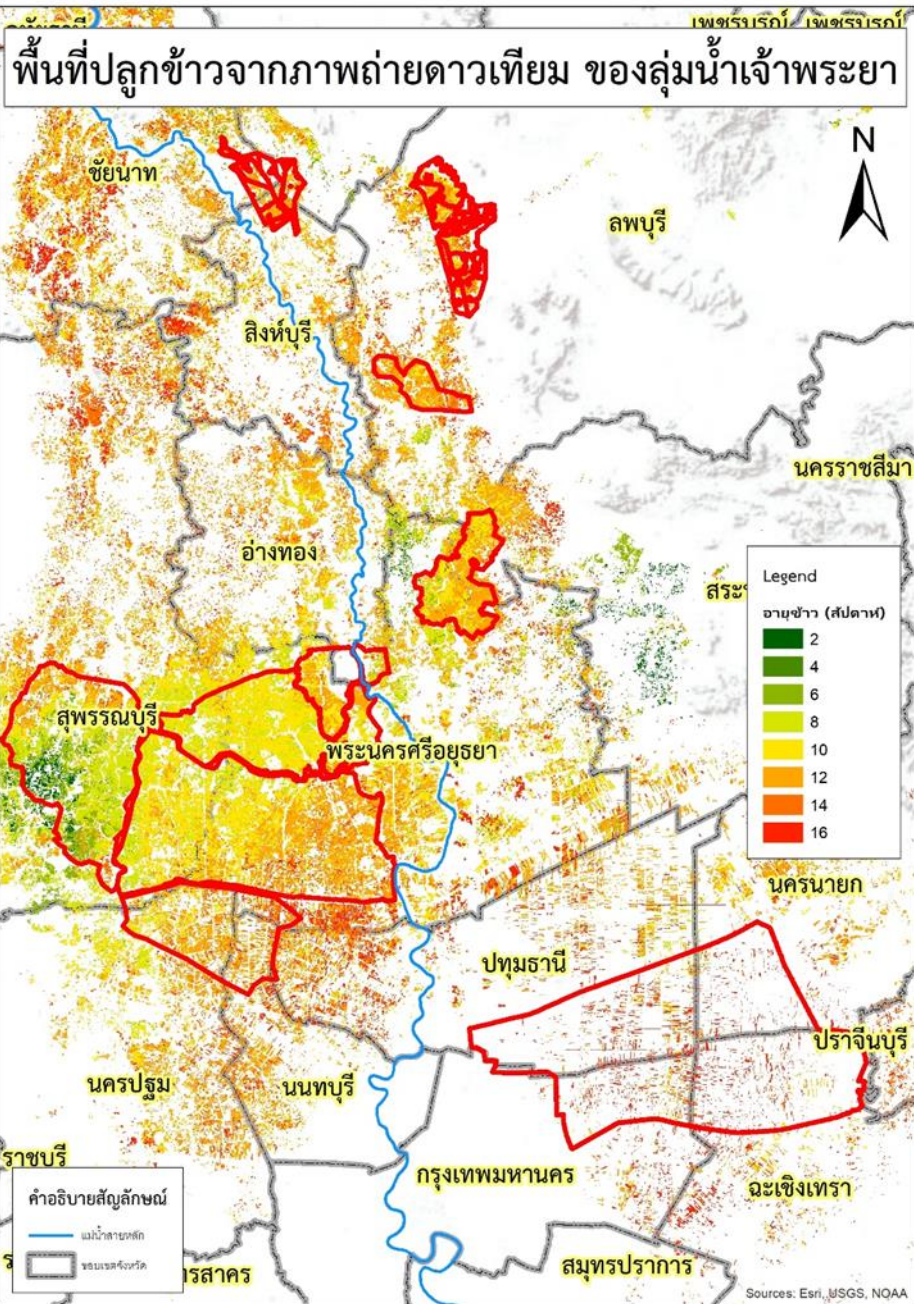
ลุ่มน้ำแม่กลอง





พื้นที่เพาะปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ใน 12 ฟุ้ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2564

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 17 มิ.ค. 65



ลำดับที่	ฟุ้งรับน้ำ	พื้นที่คาดการณ์ (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก	เก็บเกี่ยว (ไร่)	คงเหลือ (ไร่)
1	ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก	65,248	64,725	99	870	63,855
2	บางกุ่ม	72,945	70,365	96	0	70,365
3	เจ้าเจ็ด	334,781	309,137	92	0	309,137
4	เชียงราก	33,597	21,473	64	900	20,573
5	โครงการณรงค์สิตใต้	193,232	138,754	72	114,041	24,713
6	โครงการฯโพธิ์พระยา	187,691	211,653	113	0	211,653
7	โครงการฯพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76	1,587	80,884
8	ท่าวัง	28,920	42,492	147	6,600	35,892
9	บางกุ่ม	7,785	17,000	218	0	17,000
10	บางบาล-บ้านแพน	27,990	24,602	88	0	24,602
11	ป่าโมก	29,542	21,747	74	0	21,747
12	ผักไห่	133,520	113,972	85	0	113,972
รวม		1,224,139	1,118,391	91	123,998	994,393
13	พื้นที่ปลูกประจำ (รวมฟุ้งบางระกำ)	1,588,170	3,285,815	207	216,600	3,069,215
รวมทั้งหมด		2,812,309	4,404,206	157	340,598	4,063,608

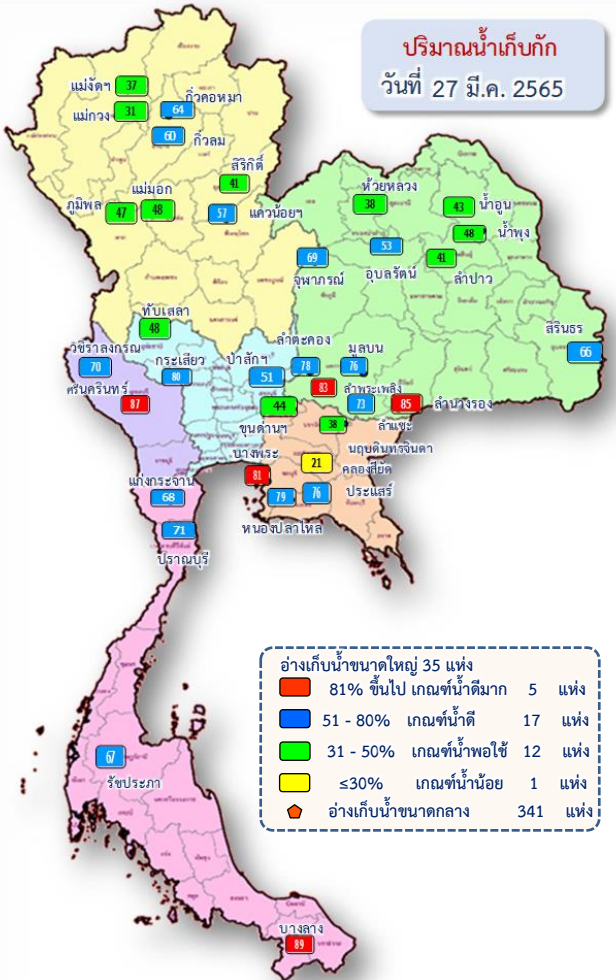


5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65





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



ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 27มี.ค.65

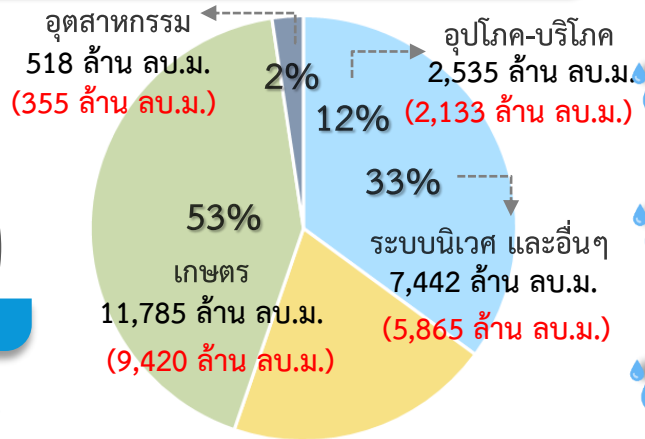
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง**
ปริมาณน้ำเก็บกัก 70,926 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 47,384 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง**
ที่มีความจุตั้งแต่ 2 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำเก็บกัก 5,039 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ 4,661 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง**
ปริมาณน้ำเก็บกัก 676 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำใช้การ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

- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 44,853 ล้าน ลบ.ม. (63%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 21,310 ล้าน ลบ.ม. (45%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,419 ล้าน ลบ.ม. (68%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,035 ล้าน ลบ.ม. (65%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 426 ล้าน ลบ.ม. (63%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 269 ล้าน ลบ.ม. (51%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 48,697 ล้าน ลบ.ม. (64%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 24,614 ล้าน ลบ.ม. (47%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 27มี.ค.65

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

ปริมาณน้ำใช้การ อ่างฯ ขนาดใหญ่
ขนาดกลางและขนาดเล็ก
ณ วันที่ 27มี.ค.65
24,614 ล้าน ลบ.ม. (47%)



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

ผล จัดสรรน้ำ
17,774 ล้าน ลบ.ม. (80%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
4,506 ล้าน ลบ.ม. (20%)

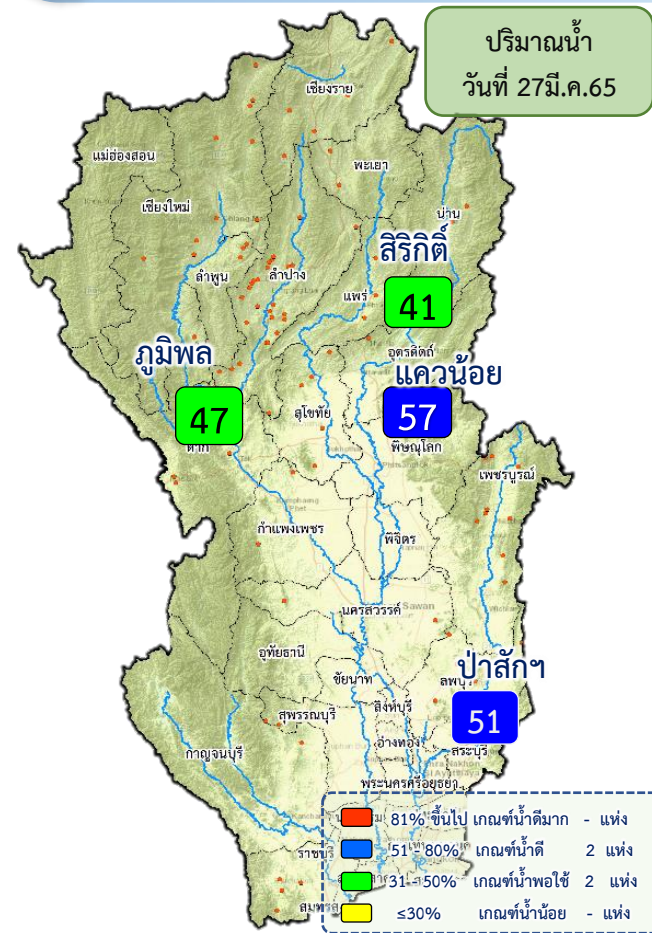
ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 23 มี.ค.65

123.23% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 7.91 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่) เก็บเกี่ยว 1.64 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 27มี.ค.65

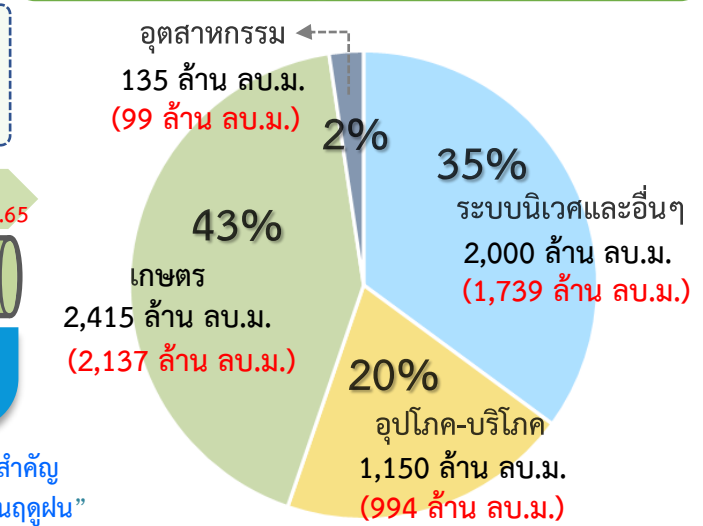
กุมิพล	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,339 ล้าน ลบ.ม. (47%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,539 ล้าน ลบ.ม. (26%)
ลีริกิติ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,910 ล้าน ลบ.ม. (41%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,060 ล้าน ลบ.ม. (16%)
แควน้อย	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 539 ล้าน ลบ.ม. (57%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 496 ล้าน ลบ.ม. (55%)
ป่าสัก	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 487 ล้าน ลบ.ม. (51%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 484 ล้าน ลบ.ม. (51%)
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 11,274 ล้าน ลบ.ม. (45%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,578 ล้าน ลบ.ม. (25%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 27มี.ค.65

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

น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก วันที่ 27มี.ค.65
4,578 ล้าน ลบ.ม. (25%)

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



ผล จัดสรรน้ำ
4,969 ล้าน ลบ.ม. (87%)
(4 เขื่อน 4,652 ล้าน ลบ.ม. +
ผันน้ำแม่กลอง 317 ล้าน ลบ.ม.)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
731 ล้าน ลบ.ม. (13%)

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

156.66% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.41 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่) เก็บเกี่ยว 1.21 ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทาน ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

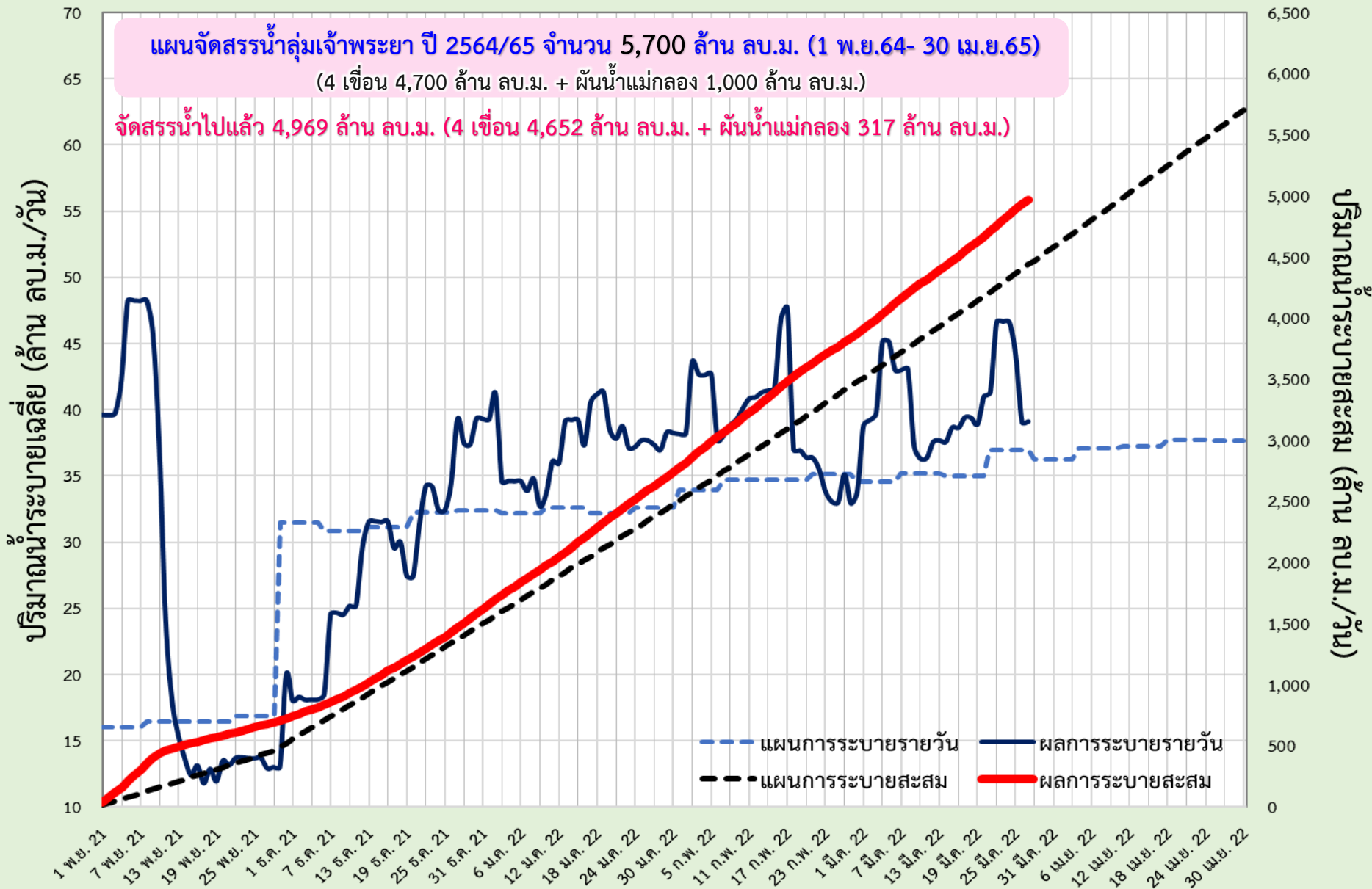
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565

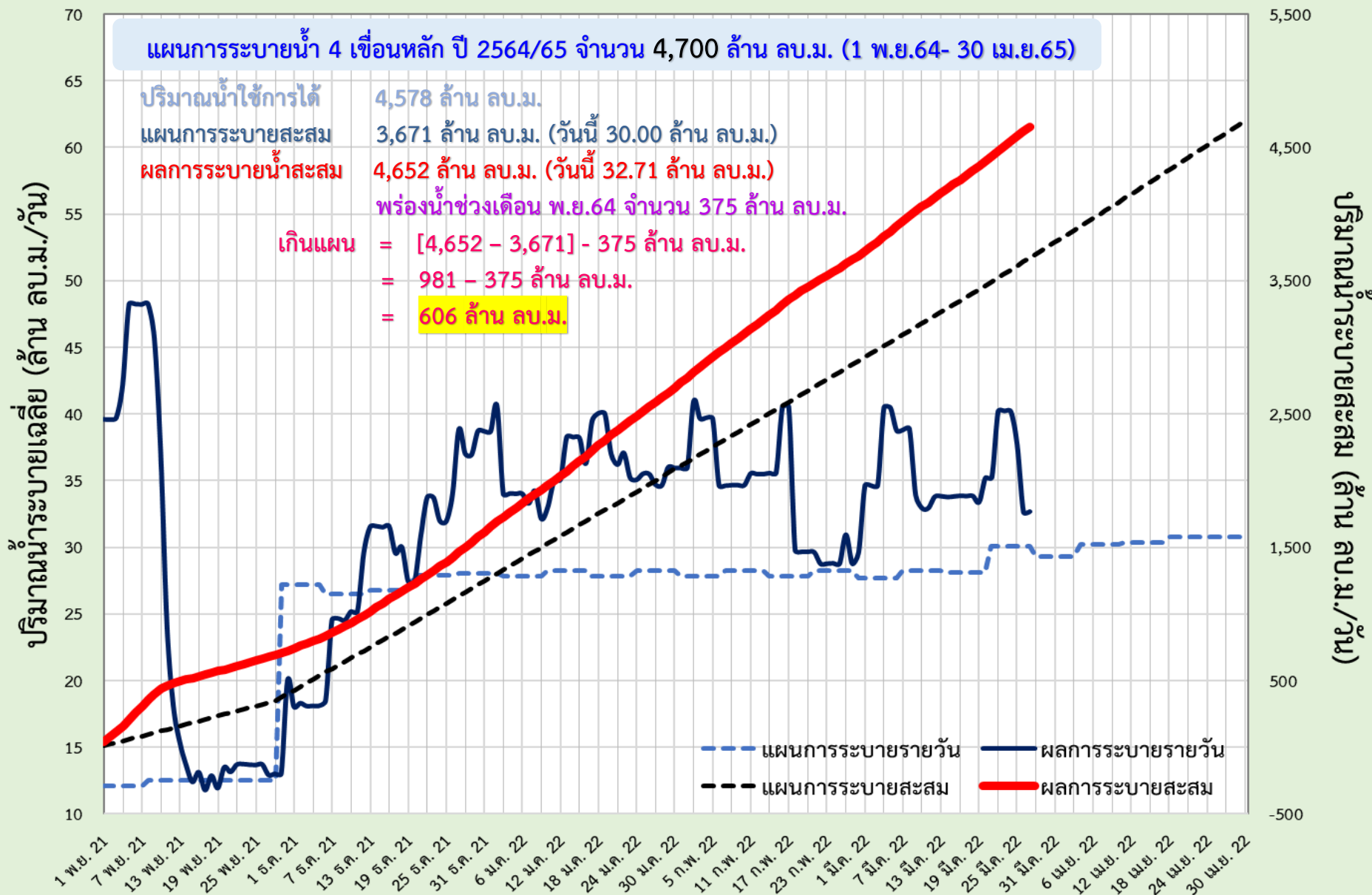




แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลัก เจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565

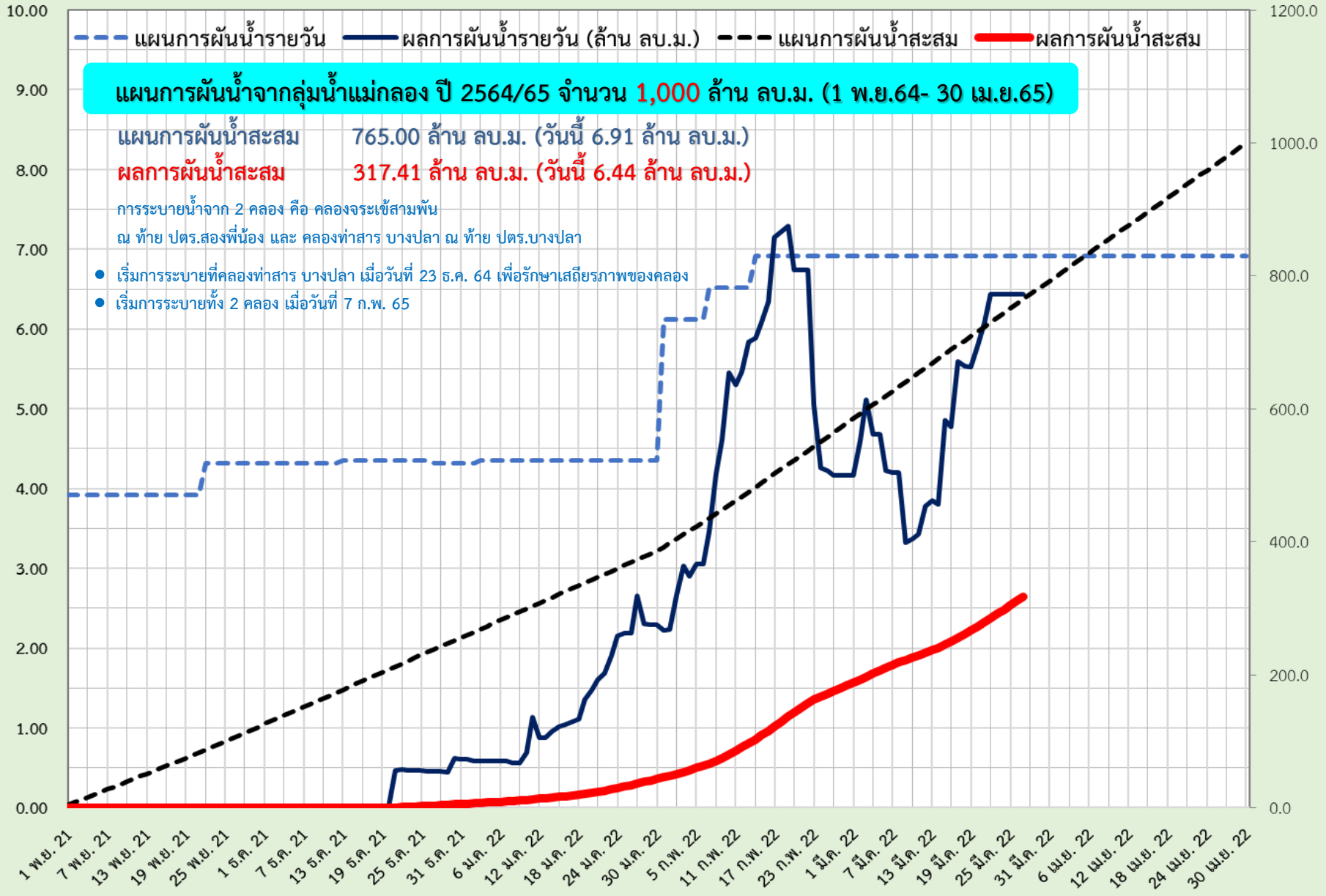




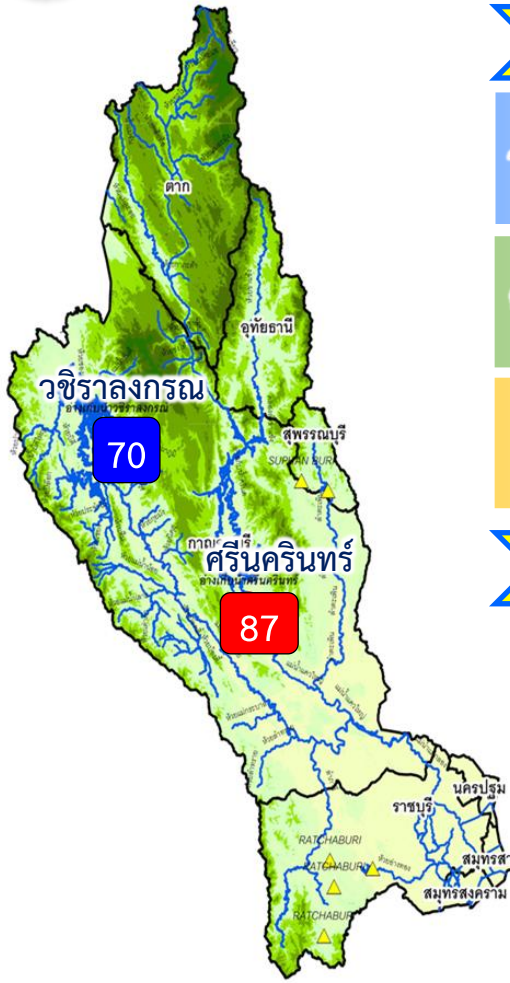
แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565



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



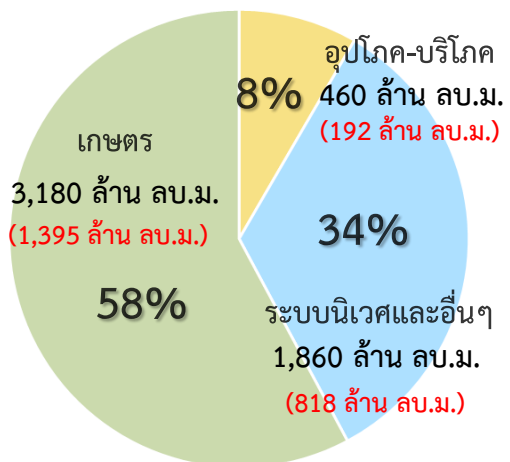
ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 27มี.ค.65

วชิราลงกรณ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,197 ล้าน ลบ.ม. (70%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,185 ล้าน ลบ.ม. (54%)	
ศรีนครินทร์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 15,461 ล้าน ลบ.ม. (87%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,196 ล้าน ลบ.ม. (69%)	
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 21,658 ล้าน ลบ.ม. (81%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 8,381 ล้าน ลบ.ม. (63%)	

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 27มี.ค.65

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

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



ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลัก
ณ วันที่ 27มี.ค.65
8,381 ล้าน ลบ.ม. (63%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
2,405 ล้าน ลบ.ม. (44%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
3,095 ล้าน ลบ.ม. (56%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2563/64 ณ วันที่ 23 มี.ค.65

79.56%	เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 0.67 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่)	เก็บเกี่ยวแล้ว - ล้านไร่
--------	---	-----------------------------

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



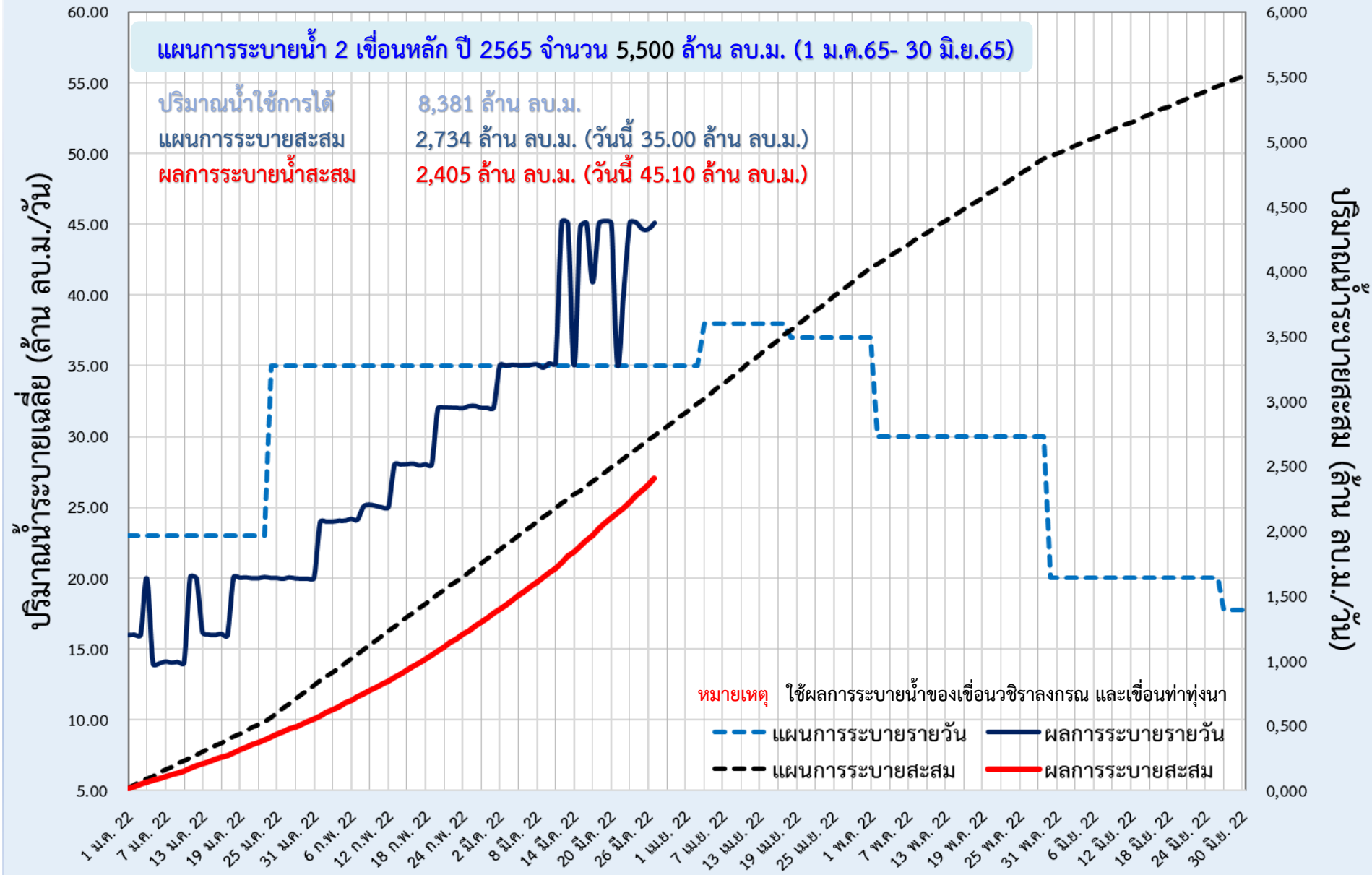
แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565

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

ปริมาณน้ำใช้การได้	8,381 ล้าน ลบ.ม.
แผนการระบายสะสม	2,734 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 35.00 ล้าน ลบ.ม.)
ผลการระบายน้ำสะสม	2,405 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 45.10 ล้าน ลบ.ม.)





6. สถานการณ์ค่าความเค็ม






มาตรการควบคุมค่าความเค็ม ในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่งลอง ทำจีนและบางปะกง



วางแผนการระบายน้ำ
จากเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระรามหก
เพื่อควบคุมค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง
ให้สอดคล้องกับระดับการขึ้นลงของน้ำทะเล



**บริหารการเปิด-ปิด
ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์**
ตามจังหวะการขึ้น-ลงของน้ำทะเล




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



วางแผนร่วมกับการประสานคลองหลวง (กปน.)
เพิ่มจำนวนชั่วโมงในการทำ
Water Hammer Operation




มอขหมาย สขป.3 และ 4
ทำซบสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร
ไม่สนับสนุนน้ำสำหรับการเพาะปลูกนอกแผน



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



วางแผนร่วมกับสำนักการระบายน้ำ กทม.
ในการระบายน้ำลงแม่น้ำเจ้าพระยาในช่วงน้ำล้น



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



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา
27 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สิบน้ำประปาสำแล – สะพานพระนั่งเกล้า – ท่าข้ามนทบุรี – กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 30.77 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 65.00 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 95.00 ลบ.ม./วินาที
ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.



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

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมใต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤปถนทรจินดา 11.11 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่สถานี K๕๕.3 อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 36.60 ลบ.ม./วินาที



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน
27 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพูด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไก่ดี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์

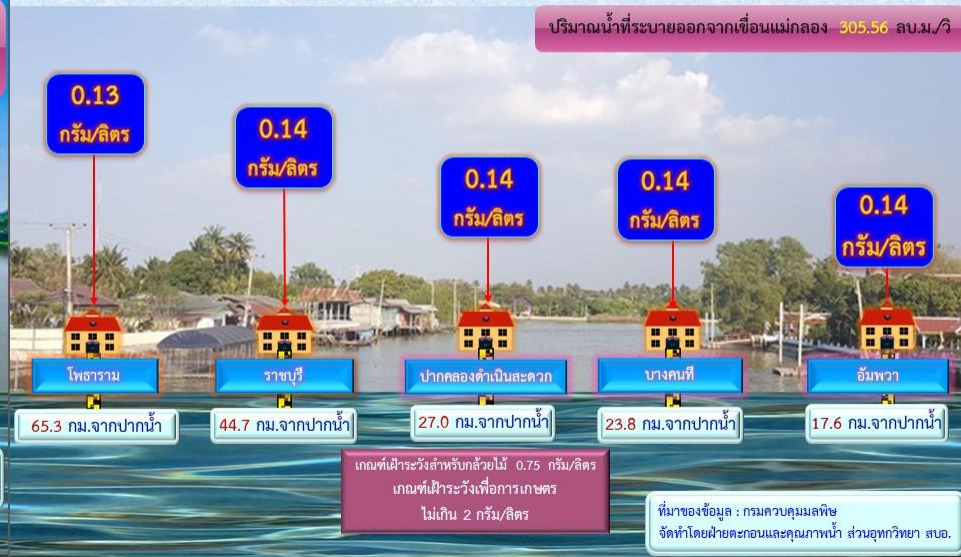
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.โพธิ์พระยา 1.92 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.สองพี่น้อง 48.09 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.ท่าสาร-บางปลา 45.85 ลบ.ม./วินาที



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง
27 มีนาคม 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 305.56 ลบ.ม./วินาที





การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาปี 2565 ค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

วันที่	ระดับน้ำสูงสุด รพ.พระนครใต้ (ม.ทก.)	โรงไฟฟ้า พระนคร ใต้	สะพานวง แหวน ตะวันออก	วัดทองคี่	วัดบางนา นอก	ค.ลัดโพธิ์	วัด ราษฎร์ บูรณะ	สะพานตาก สิน	สะพาน พุทธ	โรงพยาบาล ศิริราช	วัดเขมา ท่าไม้จันทร์	ท่าไม้จันทร์	คลอง อ้อมมณฑล	สะพาน พระนั่ง เกล้า	วัดจันทรา (กรม ชลประทาน ปากเกร็ด)	สะพาน นวลศรี	ปาก คลอง บางหลวง	วัดมะขาม	วัดจาง	วัดโกลา ราม	สถานี สูบน้ำ สำแล	วัดปทุม ทอง	วัดบาง เดียนอก	วัดโมลีมิ่ง	วัดสวน มะม่วง	วัดสองที่ น้อย	วัดกร่าง	วัดท้าย เกาะใหญ่	วัดโพธิ์ แดงเหนือ	วัดช้าง ใหญ่	ท่าเรือ บางโพธิ์	วัดเจ็ท บางปะอิน	วัดบ้าน แจ้ง	
ระยะทาง จากปากน้ำ (กม.)	12.0	15.6	20.0	25.0	35.0	40.0	45.9	50.0	52.1	55.9	60.8	61.5	62.2	64.0	76.5	83.7	90.8	91.0	91.2	92.4	96.0	99.1	100.5	101.2	101.8	103.8	108.5	110.0	110.8	114.4	118.7	125.4	130.0	
26/02/2565	1.66	21.28	19.30	16.91	14.18	8.72	6.45	3.76	1.90	1.66	1.22	0.65	0.57	0.49	0.28	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16
27/02/2565	1.69	20.69	18.70	16.29	13.55	8.05	5.91	3.38	1.63	1.43	1.06	0.59	0.52	0.45	0.28	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
28/02/2565	1.84	20.08	18.06	15.63	12.86	7.30	5.23	2.79	1.10	0.98	0.77	0.50	0.46	0.42	0.32	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18
1/03/2565	1.85	18.36	16.35	13.94	11.17	5.64	3.98	2.02	0.66	0.61	0.51	0.38	0.36	0.35	0.30	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.20
2/03/2565	1.75	16.86	14.89	12.52	9.80	4.37	3.07	1.54	0.47	0.44	0.40	0.34	0.33	0.32	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	0.21	
3/03/2565	1.70	15.05	13.24	11.06	8.56	3.57	2.51	1.27	0.40	0.38	0.35	0.32	0.31	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.20	
4/03/2565	1.64	14.42	12.71	10.65	8.30	3.59	2.54	1.30	0.44	0.42	0.38	0.33	0.33	0.32	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	
5/03/2565	1.48	13.11	11.56	9.68	7.54	3.26	2.30	1.17	0.38	0.37	0.34	0.31	0.31	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	
6/03/2565	1.52	12.27	10.73	8.88	6.75	2.51	1.79	0.94	0.35	0.34	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	
7/03/2565	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	
8/03/2565	1.44	11.07	9.55	7.71	5.62	1.42	1.06	0.64	0.34	0.33	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	
9/03/2565	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	
10/03/2565	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	
11/03/2565	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	
12/03/2565	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	
13/03/2565	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	
14/03/2565	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	
15/03/2565	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	0.18	0.19
16/03/2565	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	0.18	0.19
17/03/2565	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	0.18
18/03/2565	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	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
19/03/2565	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	0.18
20/03/2565	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	0.18
21/03/2565	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	0.18
22/03/2565	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	0.18
23/03/2565	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	0.18
24/03/2565	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	0.18
25/03/2565	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	0.21
26/03/2565	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	

ลิ้มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร
ใกล้สุด (ช่วงน้ำลง)

ลิ้มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร
ไกลสุด (ช่วงน้ำขึ้น)

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

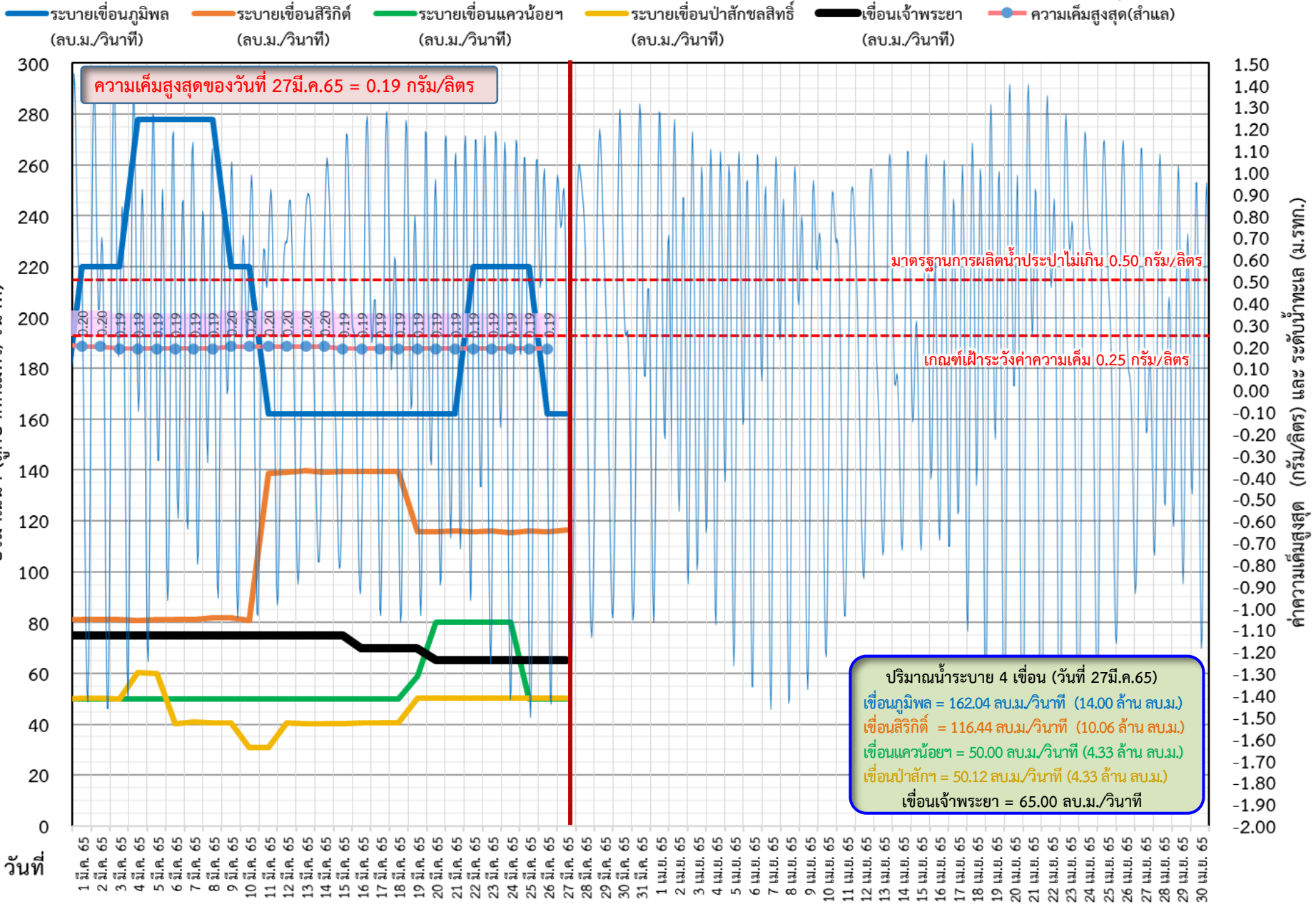
ที่มาข้อมูล : ฝ่ายทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม
การประปาปทุมธานี
<http://nwc.mwa.co.th/page/stats/>
จัดทำโดย : ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ สบอ.



ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565

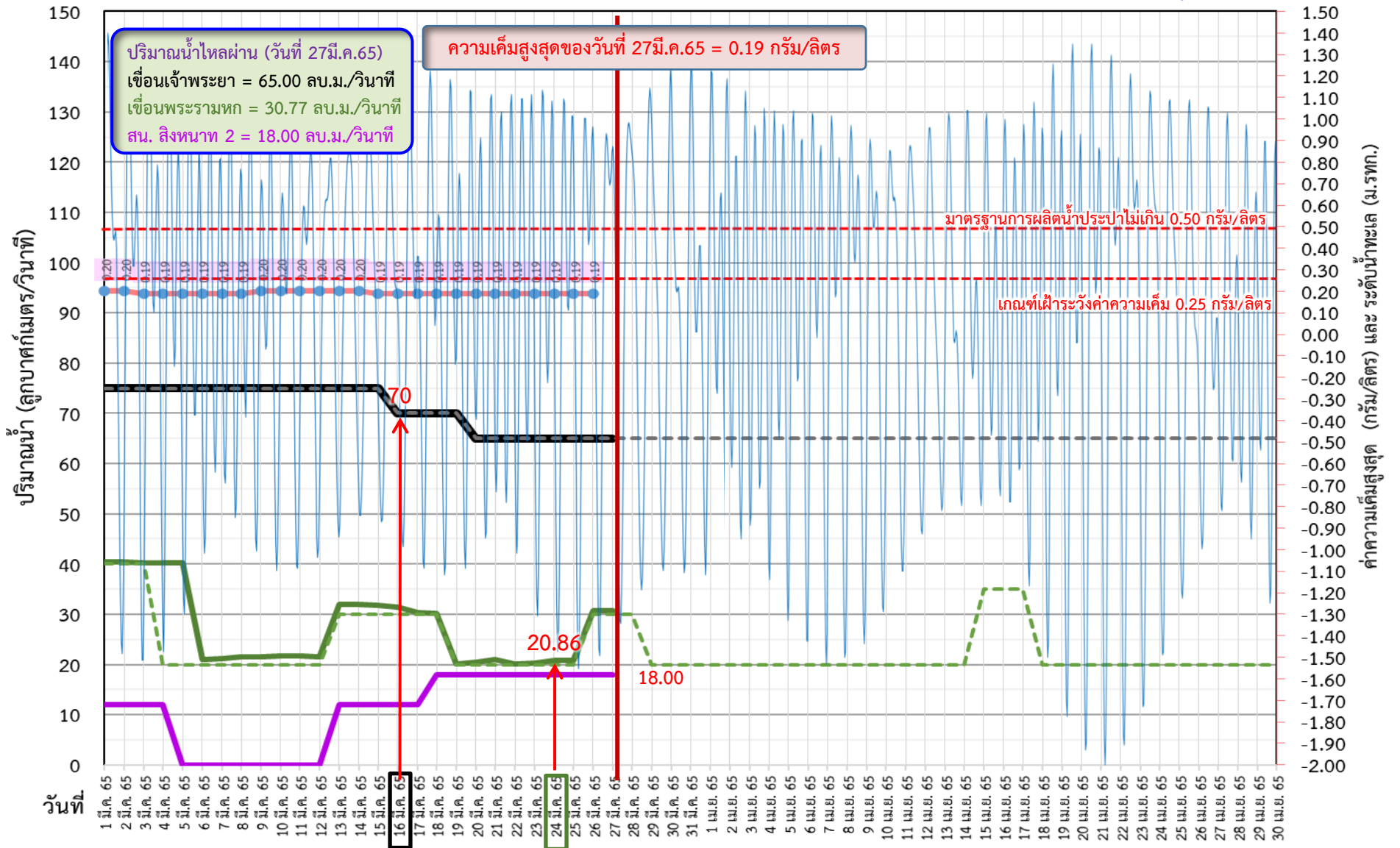




ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

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

ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565



ปริมาณน้ำไหลผ่าน (วันที่ 27มี.ค.65)
 เขื่อนเจ้าพระยา = 65.00 ลบ.ม./วินาที
 เขื่อนพระรามหก = 30.77 ลบ.ม./วินาที
 สน. สิงหนาท 2 = 18.00 ลบ.ม./วินาที

ความเค็มสูงสุดของวันที่ 27มี.ค.65 = 0.19 กรัม/ลิตร

มาตรฐานการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังค่าความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร

3 วัน จากเขื่อนพระรามหก
 11 วัน จากเขื่อนเจ้าพระยา
 รวม 113.19 ลบ.ม./วินาที

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



ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



วันที่	ระบายเขื่อนเจ้าพระยา	ระบายเขื่อนป่าสักฯ	ระบายเขื่อนพระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทางมาบรรจบกัน	ความเค็มสูงสุด (ลำแฉ)	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม	สน.ลิ่งหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา)	รวมระบายจากเขื่อนเจ้าพระยา+เขื่อนพระรามหก+ลิ่งหนาท 2
						เกิน 0.25 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง)	เกิน 0.50 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง)		
						ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.		
1 มี.ค. 65	75	50.28	40.48	125.31	0.20	0	0	12.00	137.31
2 มี.ค. 65	75	50.14	40.34	125.75	0.20	0	0	12.00	137.75
3 มี.ค. 65	75	50.07	40.17	126.09	0.19	0	0	12.00	138.09
4 มี.ค. 65	75	60.33	40.31	125.48	0.19	0	0	12.00	137.48
5 มี.ค. 65	75	60.08	40.31	125.34	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.34
6 มี.ค. 65	75	40.08	20.96	125.17	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.17
7 มี.ค. 65	75	40.73	21.24	125.31	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.31
8 มี.ค. 65	75	40.70	21.45	115.31	0.19	0	0	ปิดระบาย	115.31
9 มี.ค. 65	75	40.68	21.59	95.96	0.20	0	0	ปิดระบาย	95.96
10 มี.ค. 65	75	30.72	21.72	96.24	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.24
11 มี.ค. 65	75	30.69	21.78	96.45	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.45
12 มี.ค. 65	75	40.38	21.51	96.59	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.59
13 มี.ค. 65	75	40.20	31.98	96.72	0.20	0	0	12.00	108.72
14 มี.ค. 65	75	40.03	31.90	96.78	0.20	0	0	12.00	108.78
15 มี.ค. 65	75	40.29	31.81	96.51	0.19	0	0	12.00	108.51
16 มี.ค. 65	70	40.56	31.49	106.98	0.19	0	0	12.00	118.98
17 มี.ค. 65	70	40.51	30.38	106.90	0.19	0	0	12.00	118.90
18 มี.ค. 65	70	40.47	30.18	106.81	0.19	0	0	18.00	124.81
19 มี.ค. 65	70	40.43	20.03	106.49	0.19	0	0	18.00	124.49
20 มี.ค. 65	65	50.24	20.38	105.38	0.19	0	0	18.00	123.38
21 มี.ค. 65	65	50.19	20.94	105.18	0.19	0	0	18.00	123.18
22 มี.ค. 65	65	50.12	20.15	95.03	0.19	0	0	18.00	113.03
23 มี.ค. 65	65	50.09	20.19	95.38	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	0.00	0.00	18.00	113.19
27 มี.ค. 65	65	50.07	30.77	90.86				18.00	108.86

11 วัน

3 วัน

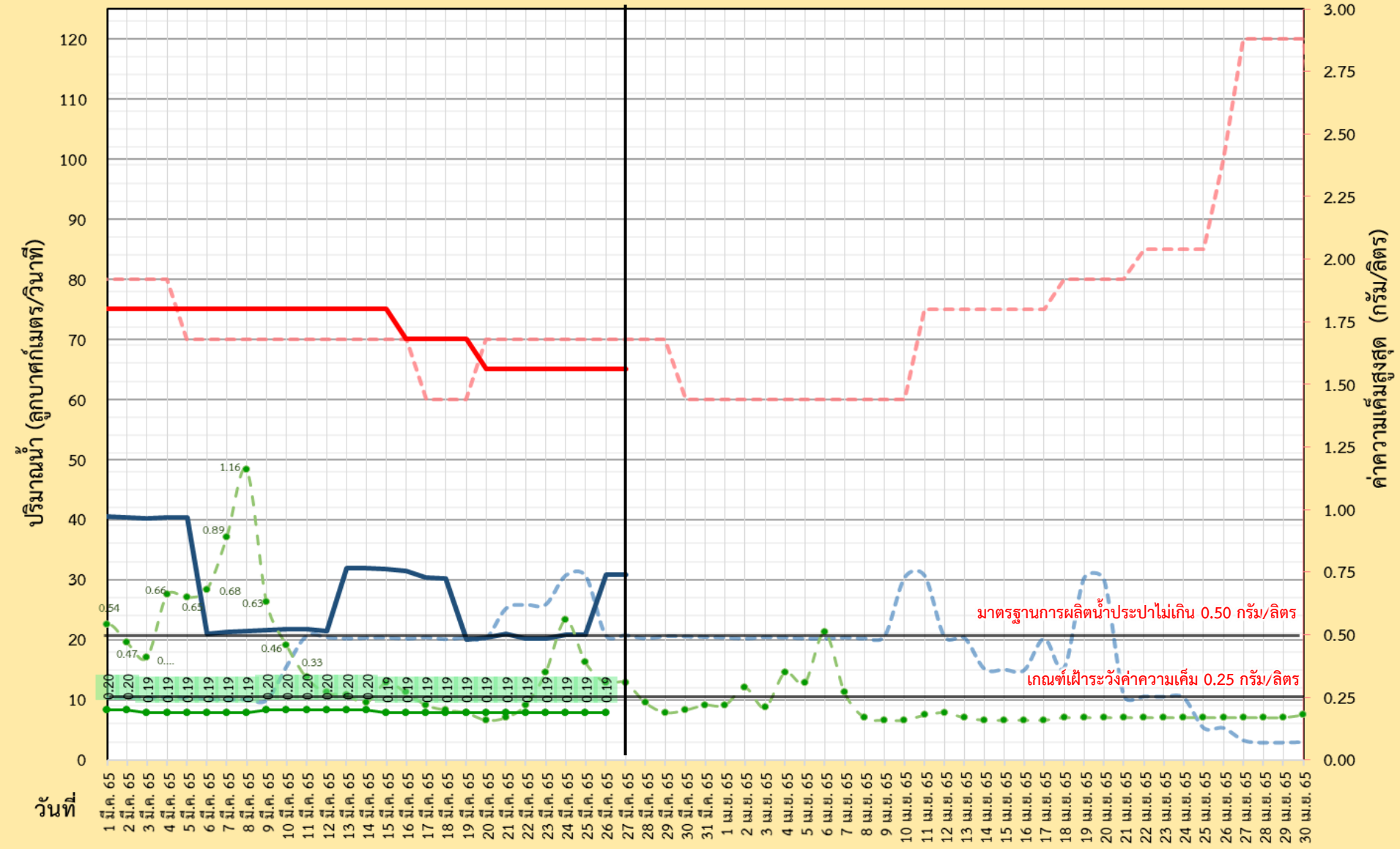


ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)

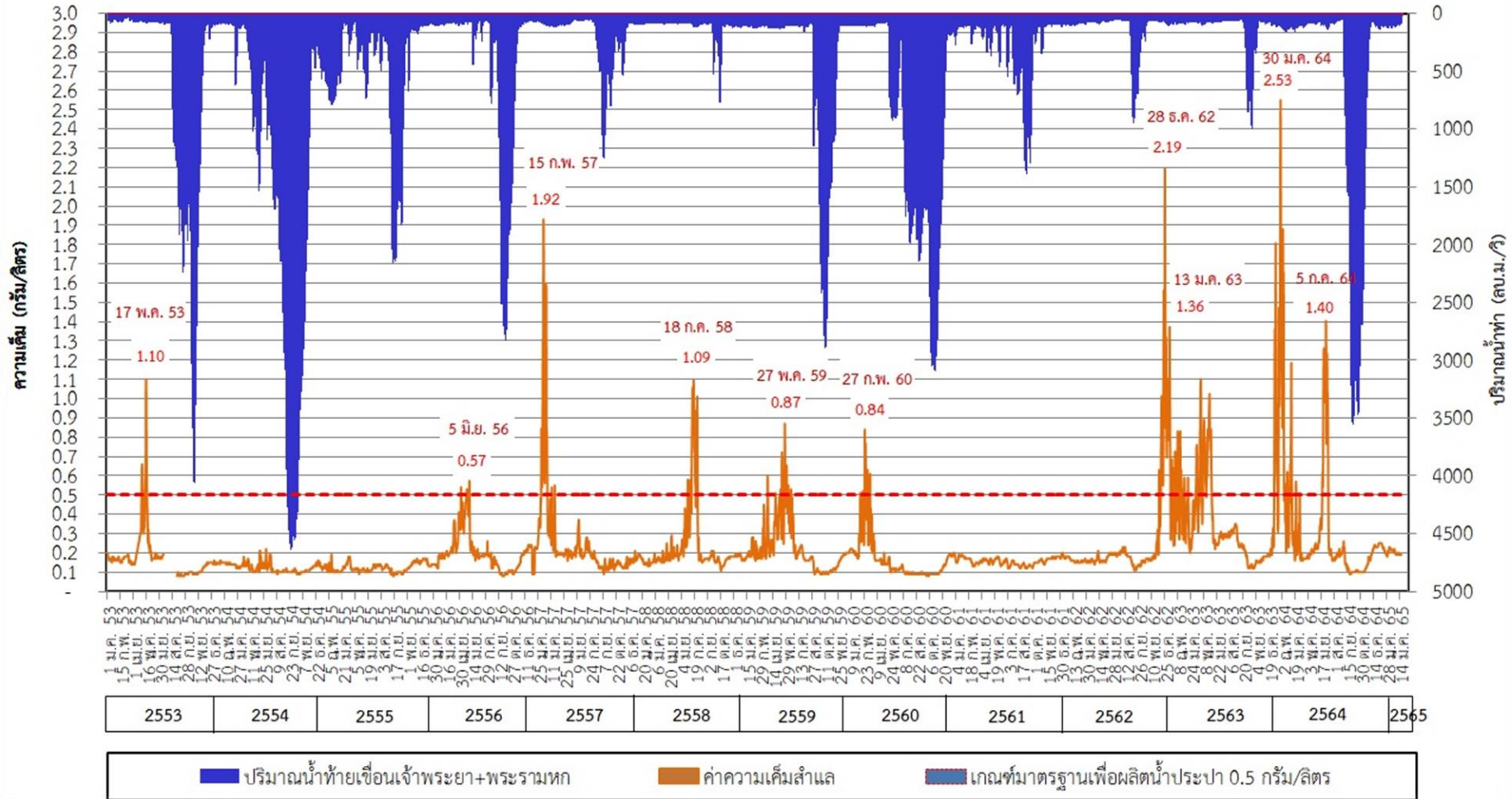


- ระบายเขื่อนเจ้าพระยา ปี 2564
- ระบายเขื่อนพระรามหก ปี 2564
- ความเค็มสูงสุด(สำแล) ปี 2564
- ระบายเขื่อนเจ้าพระยา ปี 2565
- ระบายเขื่อนพระรามหก ปี 2565
- ความเค็มสูงสุด(สำแล) ปี 2565

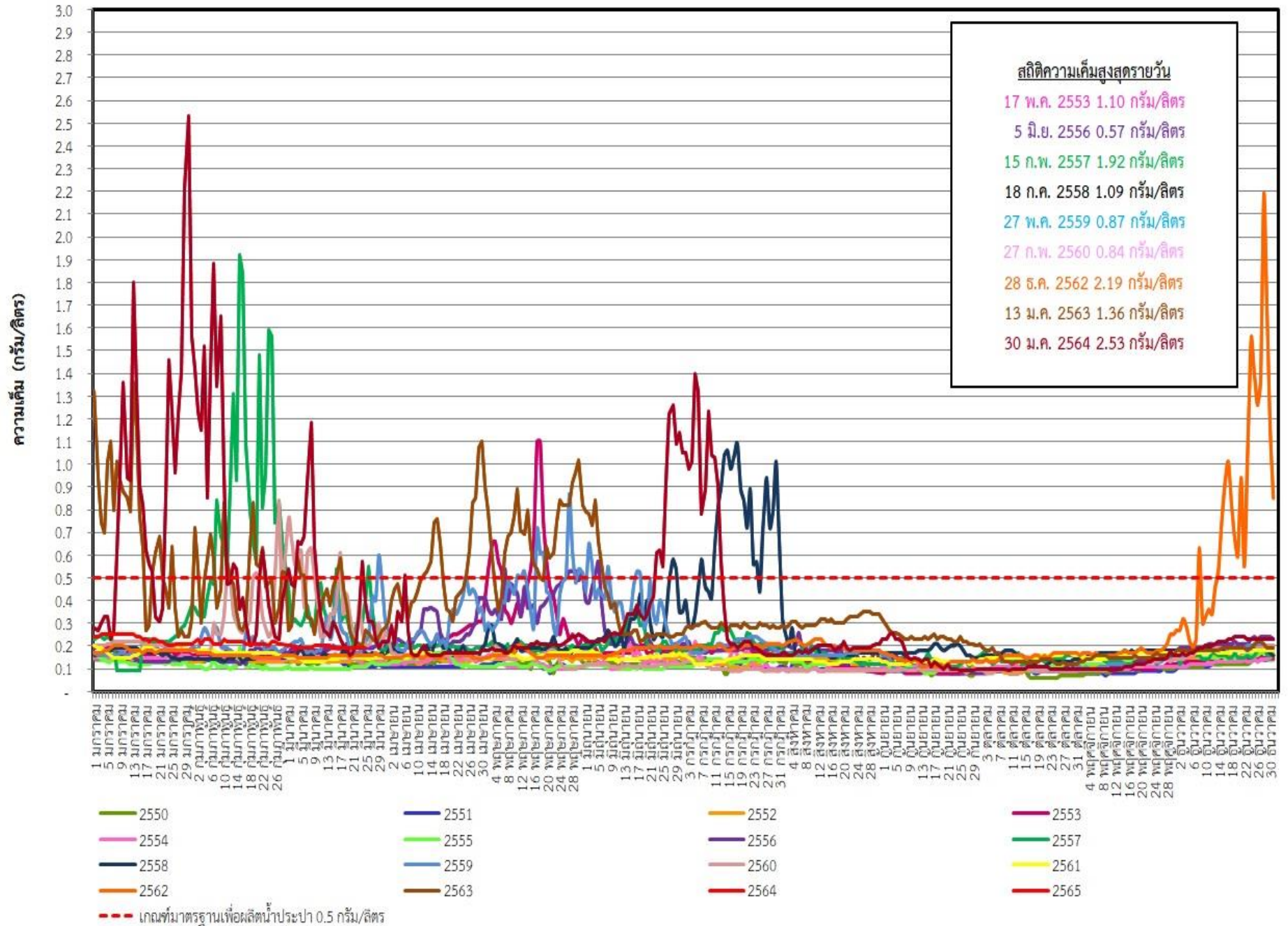
ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2565



กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแลเทียบกับค่าปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก ปีพ.ศ. 2553-2565

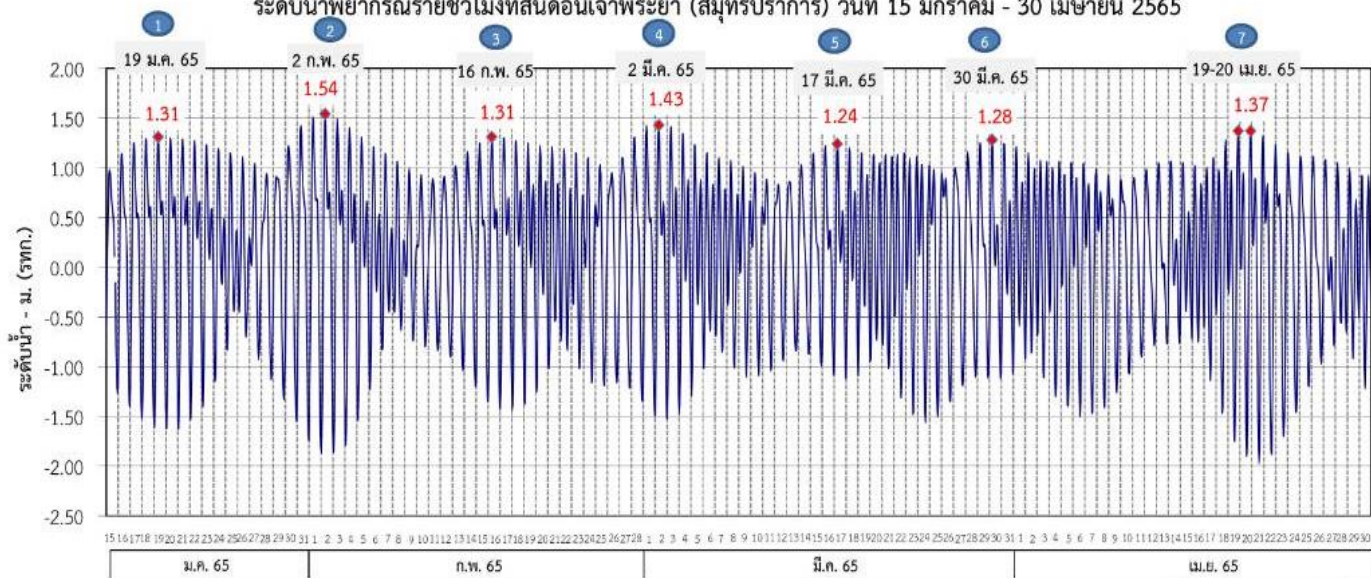


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565





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	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.)	
				ช่วง 5	ช่วง 6
เขื่อนเจ้าพระยา	ช่วง 5	1-17 มี.ค. 65	75	110	130
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	ช่วง 5	1-8, 12-15 มี.ค. 65	40	54	48
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	ช่วง 5	9-11 มี.ค. 65	50	48	102
เขื่อนพระรามหก	ช่วง 5	1-12 มี.ค. 65	25	34	29
เขื่อนพระรามหก	ช่วง 5	13-15 มี.ค. 65	30	29	63
เขื่อนเจ้าพระยา	ช่วง 6	18 มี.ค.-6 เม.ย. 65	75	235	235
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	ช่วง 6	16-21, 25-28 มี.ค. 65	40	121	121
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	ช่วง 6	22-24 มี.ค. 65	50	121	121
เขื่อนพระรามหก	ช่วง 6	16-25 มี.ค. 65	25	61	61
เขื่อนพระรามหก	ช่วง 6	26-28 มี.ค. 65	30	61	61

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

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

ข้อมูล ณ วันที่ 30 มี.ค. 2565

การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปราจีนบุรี บางปะกง

ข้อมูล ณ วันที่ 27 มี.ค. 65

อ่างฯขุนด่านปราการชล
(จุดเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 99.31 ล้าน ลบ.ม.(44.3%)

อ่างฯนฤปดินทรจินดา
(จุดเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 113.03 ล้าน ลบ.ม.(38.3%)

อ่างฯพระปรัง
(จุดเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 75.64 ล้าน ลบ.ม.(78.0%)

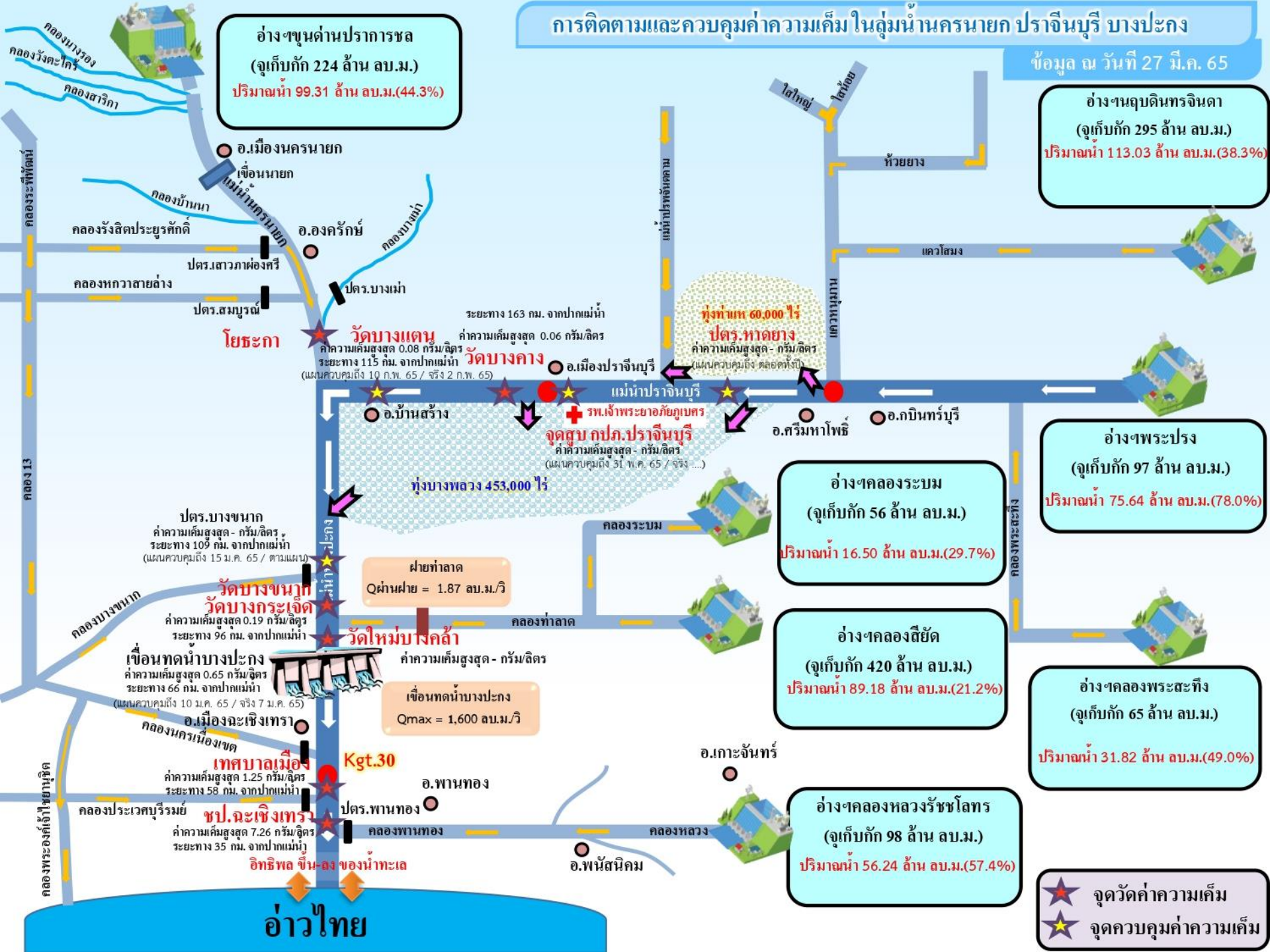
อ่างฯคลองระบม
(จุดเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 16.50 ล้าน ลบ.ม.(29.7%)

อ่างฯคลองสี่ดัด
(จุดเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 89.18 ล้าน ลบ.ม.(21.2%)

อ่างฯคลองพระสะทึง
(จุดเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 31.82 ล้าน ลบ.ม.(49.0%)

อ่างฯคลองหลวงรัชชโลทร
(จุดเก็บกัก 98 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 56.24 ล้าน ลบ.ม.(57.4%)

★ จุดวัดค่าความเค็ม
★ จุดควบคุมค่าความเค็ม



วัดบางแตน
ค่าความเค็มสูงสุด 0.08 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 115 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 ก.พ. 65 / จริง 2 ก.พ. 65)

วัดบางคาง
ค่าความเค็มสูงสุด 0.06 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 163 กม. จากปากแม่น้ำ

ปตร.หาดยาง
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง ตลอดทั้งปี)

จุดสูบลม กปภ.ปราจีนบุรี
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง 31 พ.ค. 65 / จริง ...)

ฝายท่าลาด
Qผ่านฝาย = 1.87 ลบ.ม./วิ

เขื่อนทดน้ำบางปะกง
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
Qmax = 1,600 ลบ.ม./วิ

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

วัดบางขนา
ค่าความเค็มสูงสุด 0.19 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 96 กม. จากปากแม่น้ำ

เขื่อนทดน้ำบางปะกง
ค่าความเค็มสูงสุด 0.65 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 มี.ค. 65 / จริง 7 มี.ค. 65)

เทศบาลเมือง
ค่าความเค็มสูงสุด 1.25 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

ขป.ละเหิงเทรา
ค่าความเค็มสูงสุด 7.26 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ

อ่าวไทย



7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ



8 มาตรการ

รองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

SUPPLY

DEMAND

MANAGEMENT



1

เร่งเก็บกักน้ำ

เก็บกักน้ำในช่วงฤดูฝน
เพื่อเป็นน้ำต้นทุนในช่วงฤดูแล้ง



2

วางแผน เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก
ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ
จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก



6

เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง
และเตรียมแผนกรณีเกิดปัญหา



3

กำหนด การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน
เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำ
อุปโภคบริโภคพร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



4



5

เตรียม น้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



7

ติดตามประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน
เป็นไปตามแผน



8

สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ
ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้



ในฤดูแล้งจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน
ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ ดังนี้



1. จัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในช่วงฤดูแล้ง



2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง

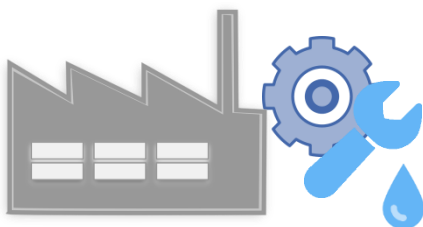


3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน

เพื่ออุปโภค-บริโภคและรักษาระบบนิเวศเดือนพฤษภาคม-กรกฎาคม



4. จัดสรรน้ำเพื่อการเกษตรกรรม



5. จัดสรรน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม



แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 (ทั้งประเทศ)



ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

รวม **22,280** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 59 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

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

รวม **15,577** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 41 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

อุปโภค-บริโภค

2,535 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 11)



รักษาระบบนิเวศ
และอื่นๆ

7,442 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 34)



อุตสาหกรรม

518 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 2)



เกษตรฤดูแล้ง

ปี 2564/65

11,785 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 53)



อุปโภค-บริโภค
รักษาระบบนิเวศ
และอื่นๆ

4,437 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 28)



ฝนทิ้งช่วง

11,140 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 72)





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



ในช่วงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึง 30 เมษายน 2565

ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

ปริมาณน้ำใช้การได้ 1 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

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

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

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

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

พืชฤดูแล้ง
445 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 8)

อุตสาหกรรม
135 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 2)

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

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

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



แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



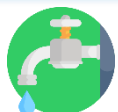
ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

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



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



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



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



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





สรุปน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรและแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

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



โครงการบางระกำโมเดล

บูรณาการการบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มต่ำ รองรับน้ำหลาก ปี 2565

การปรับเปลี่ยน การเพาะปลูกข้าว

1 - 30 พ.ย. 65

เริ่มระบายน้ำออกจากพื้นที่ลุ่มต่ำ เหลือไว้ 30 ซม.
เพื่อเริ่มเตรียมแปลงเพาะปลูกข้าวนาปรัง ปี 2565/66

15 ส.ค. - ๓.ค. 65

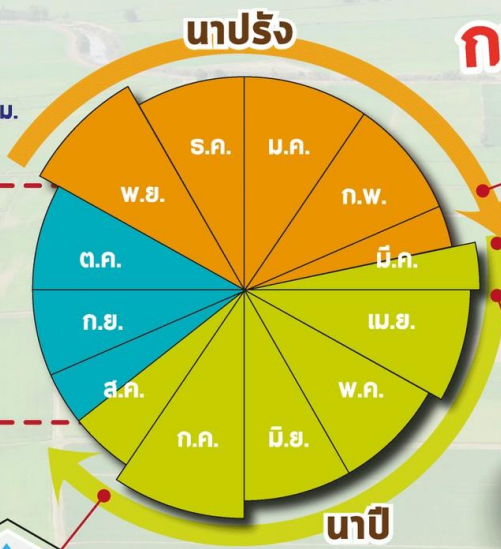
เตรียมรองรับน้ำหลาก
400 ล้าน ลบ.ม.
(265,000 ไร่)

1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



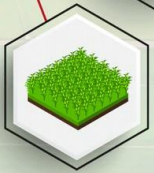
31 ก.ค. 65
สิ้นสุดการส่งน้ำ



ต้นเดือน มี.ค. 65
เริ่มประชาสัมพันธ์โครงการฯ



15 มี.ค. 65
เริ่มส่งน้ำ
เข้าระบบชลประทาน



1 เม.ย. 65
เริ่มเพาะปลูกข้าว



แผนปี 2565

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

พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่ทุ่งบางระกำ 0.265 ล้านไร่
ใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูก 310 ล้าน ลบ.ม.

พืชนอก

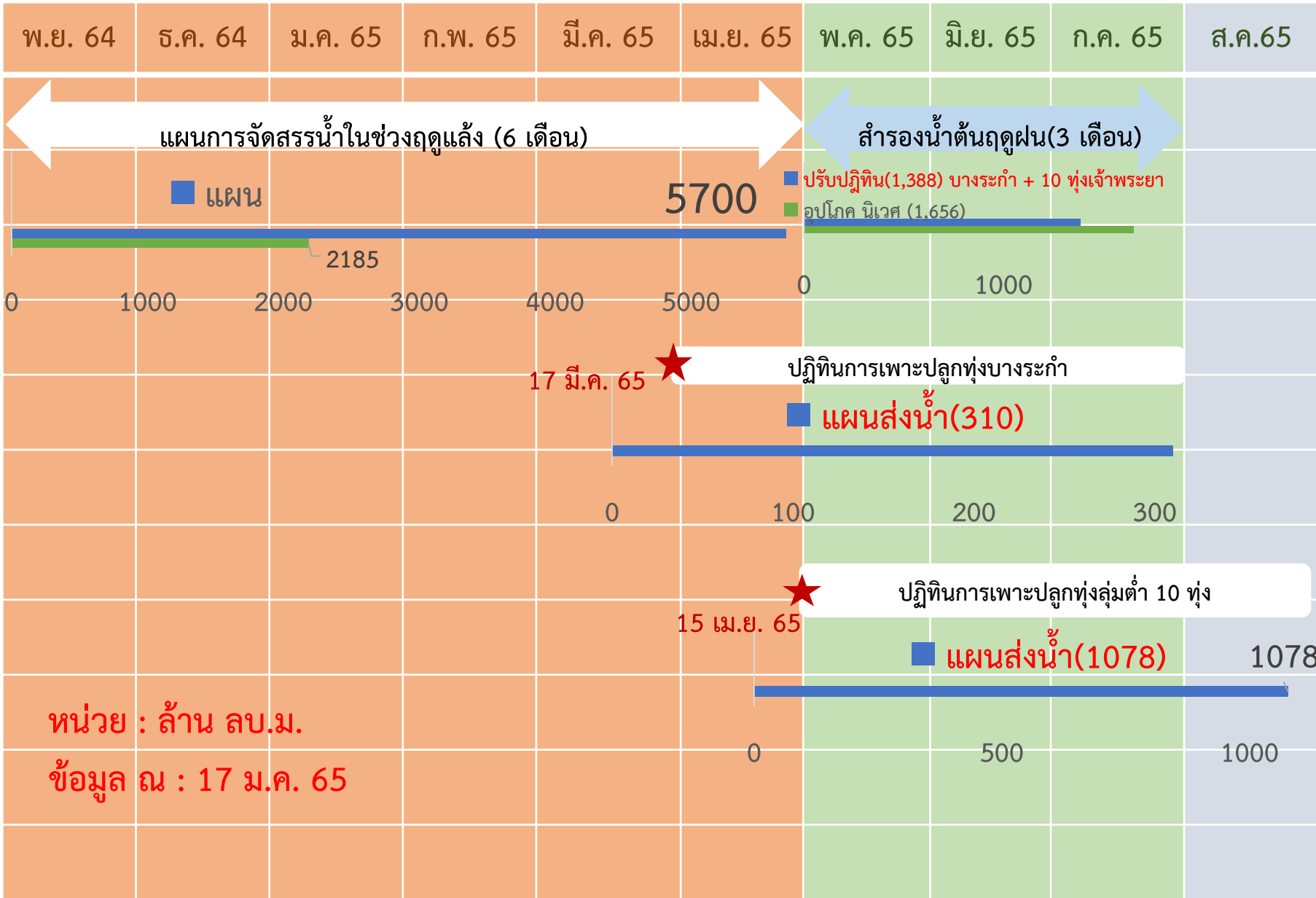
- อ.พรหมพิราม 106,914 ไร่
- อ.เมืองพิษณุโลก 17,100 ไร่
- อ.บางระกำ 55,900 ไร่
- อ.วัดโบสถ์ 1,243 ไร่

สุโขทัย

- อ.กงไกรลาศ 83,843 ไร่



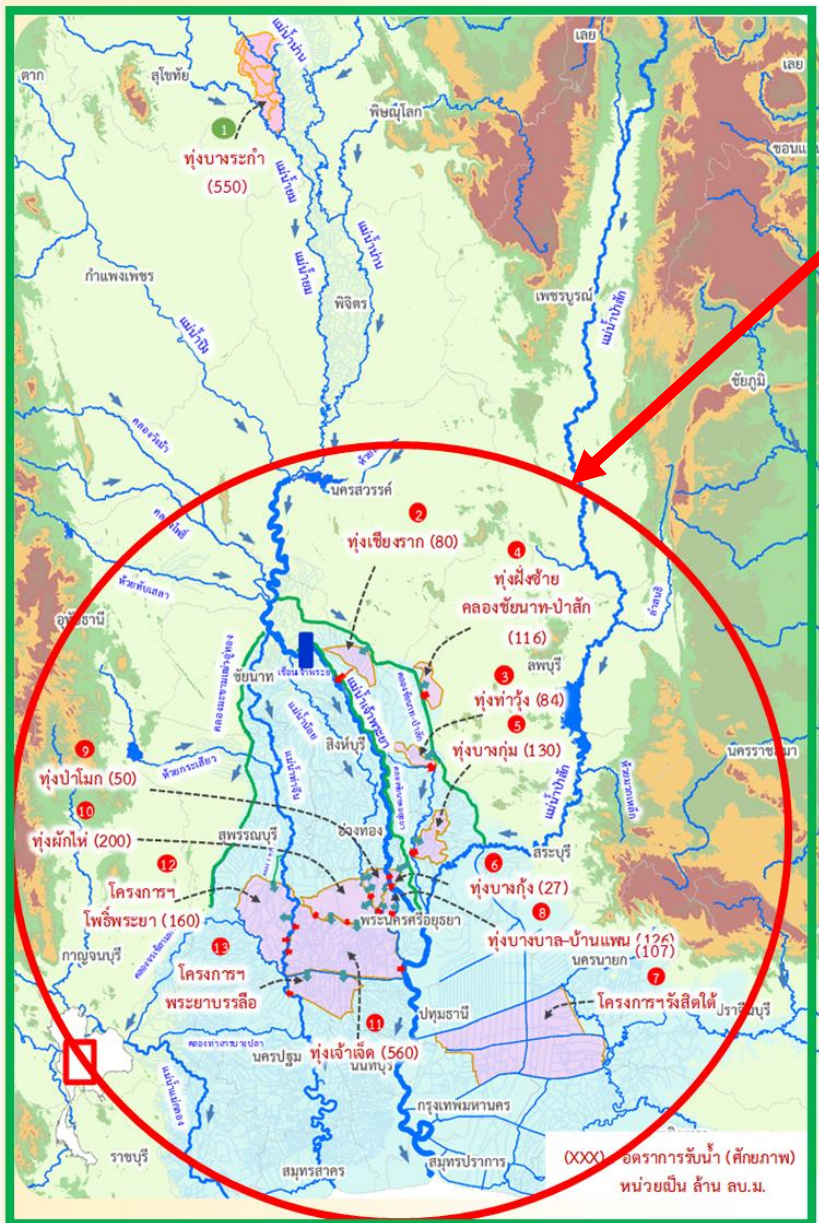
Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





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 127มี.ค.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน ก.ค.65
 - ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง 10 ทุ่ง เริ่มส่งน้ำ 15 เม.ย.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน 15 ก.ย.65
 - รวมพื้นที่ 1.2 ล้านไร่



การประเมินพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง ฤดูแล้ง ปี 2564/65

รายละเอียด
พื้นที่เสี่ยง



พื้นที่อุปโภคบริโภค ในเขต กปภ.



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

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

นอกเขต กปภ. (ประปาท้องถิ่น)

สำรวจพบว่า มีพื้นที่ที่คาดว่าจะเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง
1,213 ตำบล 373 อำเภอ 50 จังหวัด

สทนช. กำหนดหลักเกณฑ์
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

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

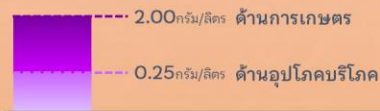
25 ตำบล **9** อำเภอ **5** จังหวัด

(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

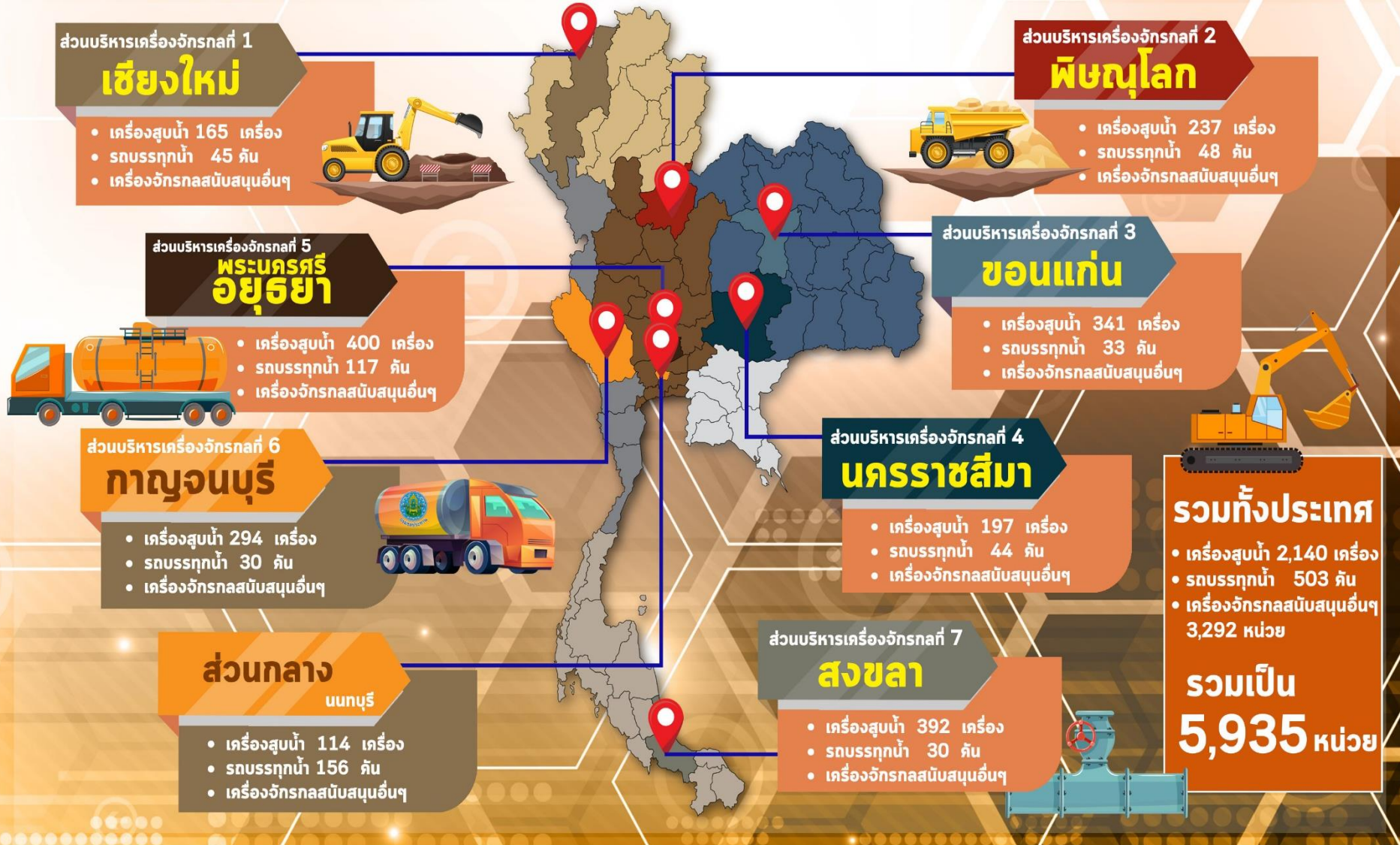
ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. (1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64)

23 ตำบล **10** อำเภอ
4 จังหวัด

เพชรบูรณ์
พิจิตร
พิษณุโลก
ประจวบคีรีขันธ์

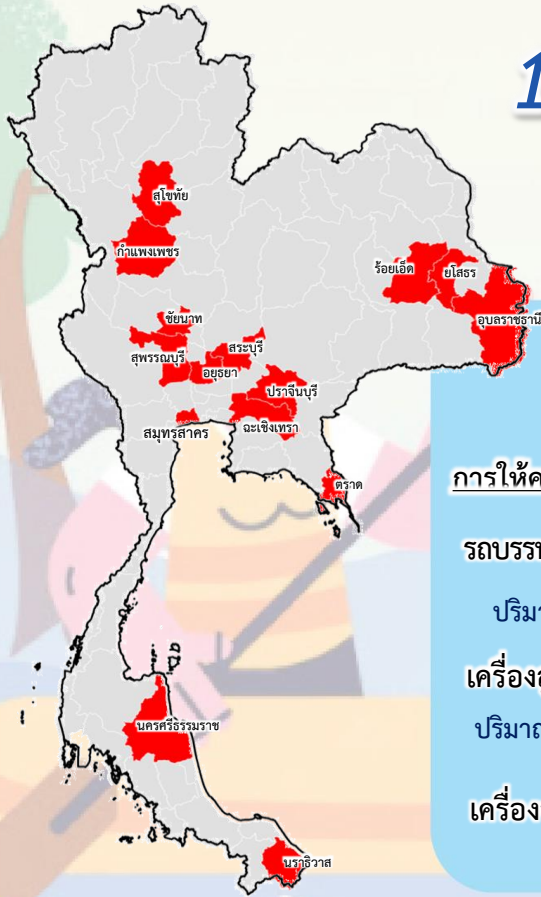
จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักกานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ชป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือภัยแล้งทั่วประเทศ ปี 2565



การช่วยเหลือประจำสัปดาห์ (18 มี.ค.65 - 24 มี.ค.65)

15 จังหวัด



การให้ความช่วยเหลือทั้งประเทศ

รถบรรทุกน้ำ = - คัน - เทียว

ปริมาณน้ำ - ล้านลิตร

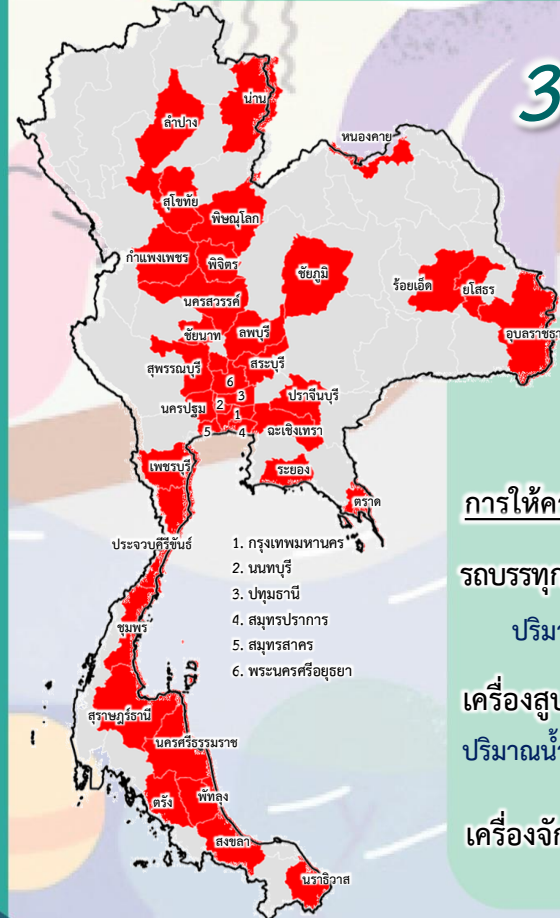
เครื่องสูบน้ำ = 85 เครื่อง

ปริมาณน้ำ 1.143 ล้าน ลบ.ม.

เครื่องจักรอื่นๆ = 7 หน่วย

การช่วยเหลือสะสม (1 พ.ย.64 - 24 มี.ค.65)

37 จังหวัด



การให้ความช่วยเหลือทั้งประเทศ

รถบรรทุกน้ำ = - คัน - เทียว

ปริมาณน้ำ - ล้านลิตร

เครื่องสูบน้ำ = 971 เครื่อง

ปริมาณน้ำ 2,497.645 ล้าน ลบ.ม.

เครื่องจักรอื่นๆ = 383 หน่วย



โครงการจ้างแรงงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมชลประทาน



หลักเกณฑ์การจ้างแรงงาน

- 1 เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตรหรือ **เกษตรกรในพื้นที่**
- 2 **สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ** ของกรมชลประทาน ในพื้นที่
- 3 **ประชาชนและผู้ใช้แรงงานทั่วไป** ในพื้นที่
- 4 หากแรงงานในพื้นที่ไม่เพียงพอให้พิจารณาจ้างเกษตรกร/แรงงานในพื้นที่ใกล้เคียงจากหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด และลุ่มน้ำ ตามลำดับ

ลักษณะงานที่จ้าง

งานซ่อมแซม บำรุงรักษา ขุดลอก ปรับปรุง งานชลประทาน โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อชุมชน/ชนบท แก้มลิง การจัดการคุณภาพน้ำ



ผลการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สถานการณ์น้ำและการบริหารจัดการน้ำ



ฤดูแล้ง ปี 2564/65 กรมชลประทาน



ข้อมูล ระหว่างวันที่ 12 - 18 มีนาคม 2565

1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

28 ครั้ง

สะสม 336 ครั้ง

เกษตรกร

241 คน

สะสม 17,263 คน

2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

9 ครั้ง

สะสม 263 ครั้ง

เกษตรกร

131 คน

สะสม 4,272 คน

3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

125 ครั้ง

สะสม 1,829 ครั้ง

เกษตรกร

1,906 คน

สะสม 36,863 คน

4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

376 ครั้ง

สะสม 9,994 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

538 สะสม **12,422**



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

2,278 สะสม **58,398**



8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2565



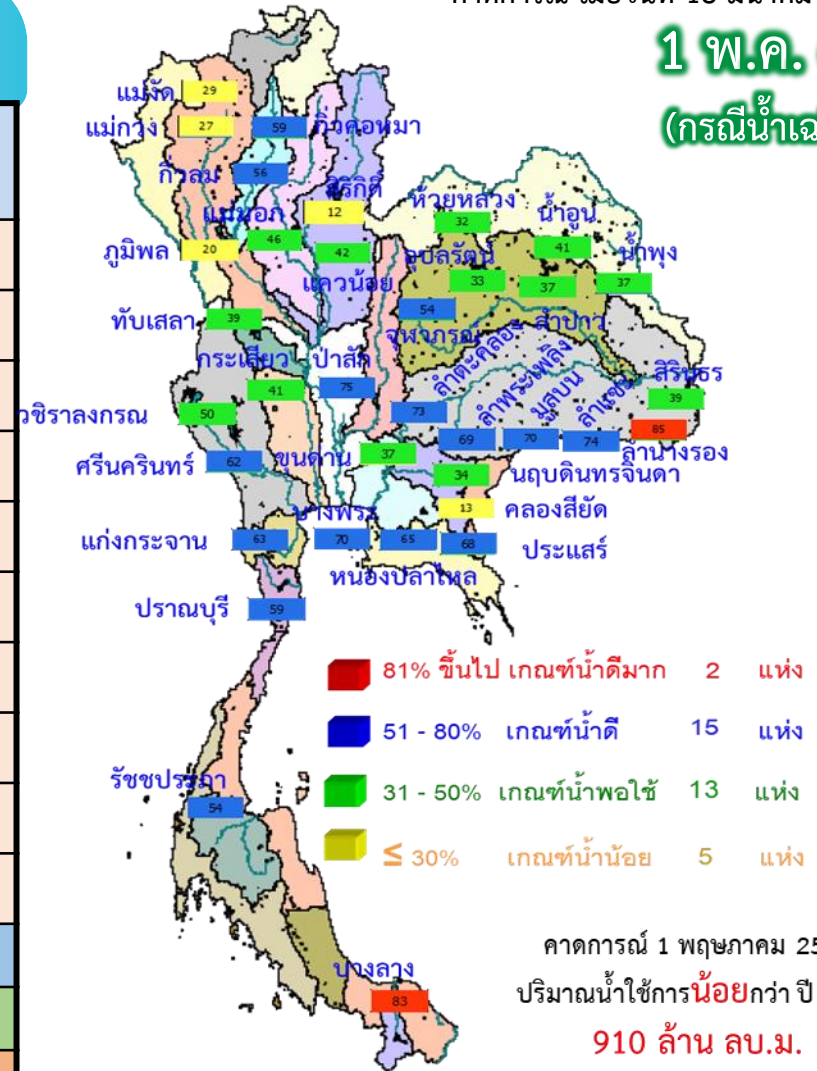
คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

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

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2565

1 พ.ศ. 65
(กรณีน้ำเฉลี่ย)



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

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



คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การใน 4 เขื่อนหลัก ณ วันที่ 1 พ.ค. 2565

เขื่อนภูมิพล

เขื่อนสิริกิติ์

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

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

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

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

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

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

เขื่อนแควน้อย

คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

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

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

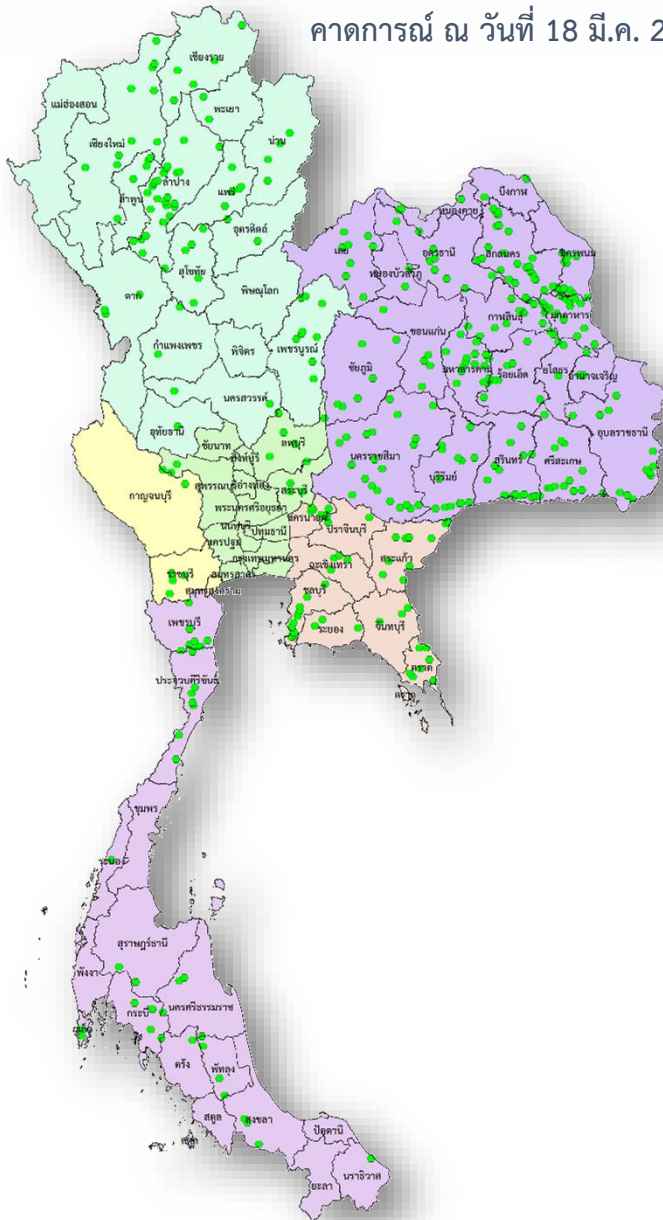
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

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



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (6 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 18 มี.ค. 2565



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค.56	1,767.78	38.92	1,470.61	42.14
1 พ.ค.57	2,064.083	38.92	1,761.69	42.137
1 พ.ค.58	1,955.60	38.92	1,653.48	46.614
1 พ.ค.59	1,524.31	38.92	1,225.06	36.334
1 พ.ค.60	2,454.85	39.89	2,131.28	56.924
1 พ.ค.61	3,036.66	47.55	2,653.03	59.033
1 พ.ค.62	2,096.17	47.55	1,711.50	40.75
1 พ.ค.63	1,583.81	47.55	1,212.56	30.79
1 พ.ค.64	2,564.44	49.85	2,177.55	46.00
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	3,697.07	71.80	3,317.52	69.56
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,431.12	66.64	3,051.57	63.98
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,310.43	64.29	2,930.89	61.45
1 พ.ค. 65 (2552)	3,464.43	67.28	3,084.88	64.68
1 พ.ย. 65 (One Map)	3,399.90	66.03	3,020.36	63.33
1 พ.ค. 65 (2561)	4,200.09	81.57	3,735.10	78.31

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/พนังกันน้ำ (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





กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์