



สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 18 มีนาคม 2565

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
กรมชลประทาน ถนนสามเสน





หัวข้อ “สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65”



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





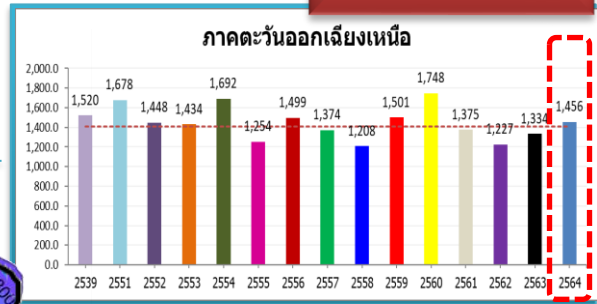
1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ





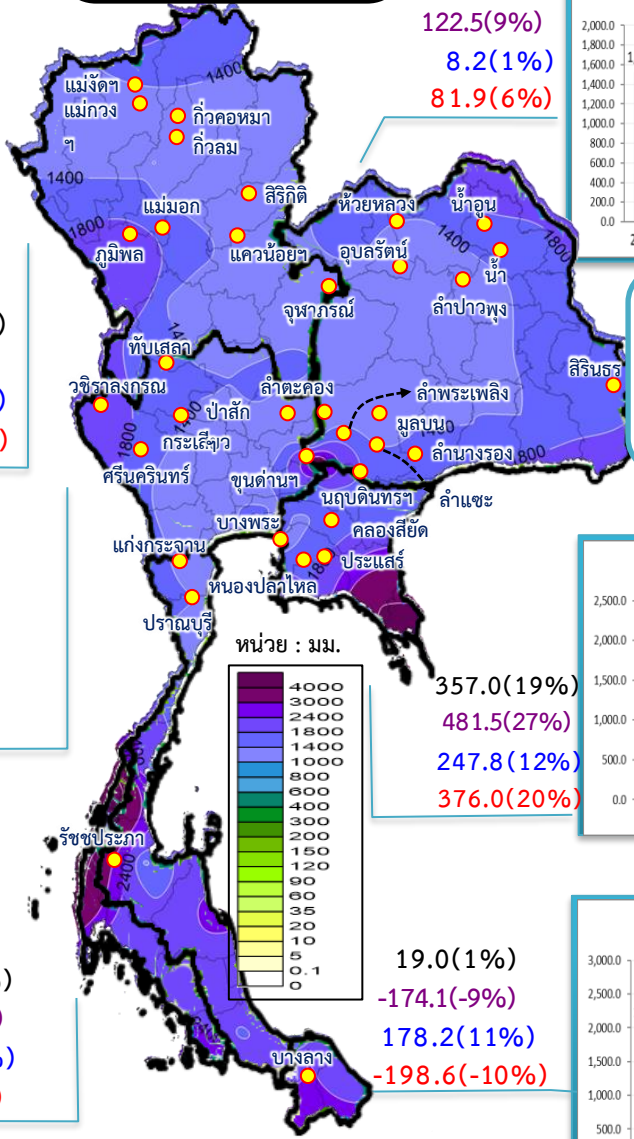
ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,405.9 มม.

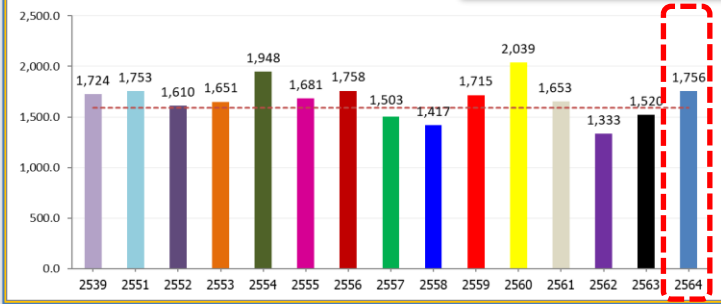


ทั่วประเทศ
 167.5(11%)
 235.1(15%)
 145.4(9%)
 102.3(6%)

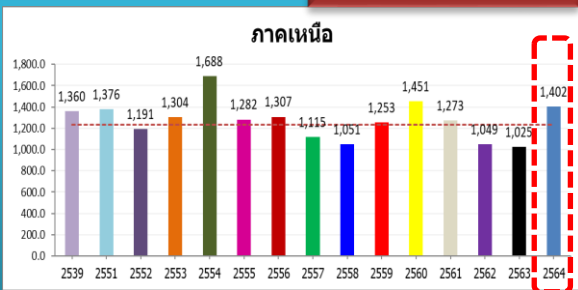
50.5(4%)
 122.5(9%)
 8.2(1%)
 81.9(6%)



รวมทั้งประเทศ ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,588.0 มม.



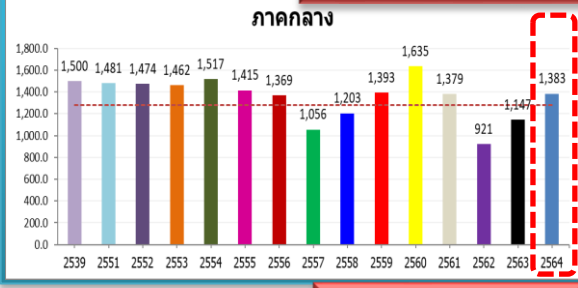
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.9 มม.



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

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

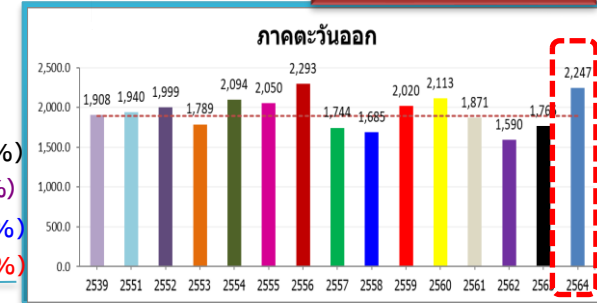
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.9 มม.



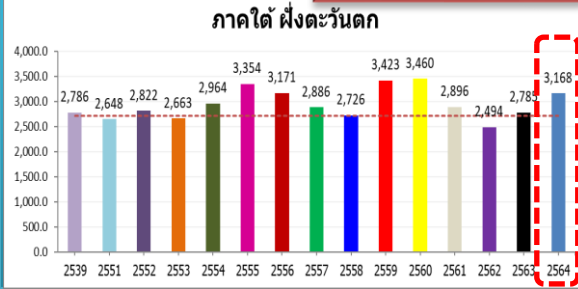
106.2(8%)
 236.6(21%)
 -91.2(-6%)
 4.2(0%)

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,889.8 มม.



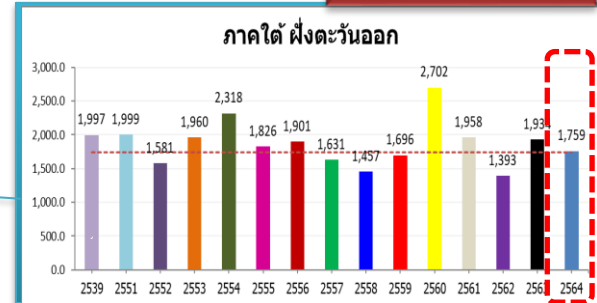
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,717.9 มม.



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

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

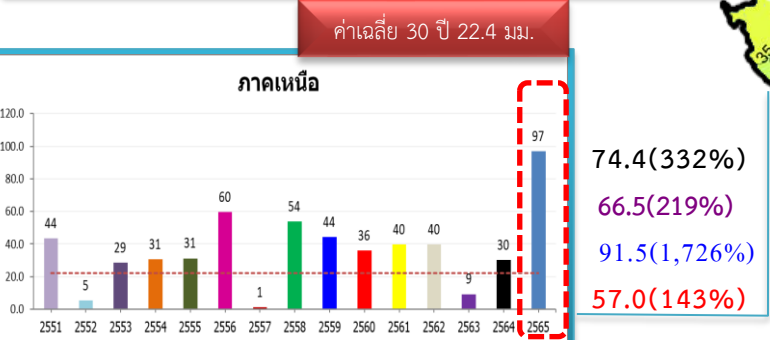
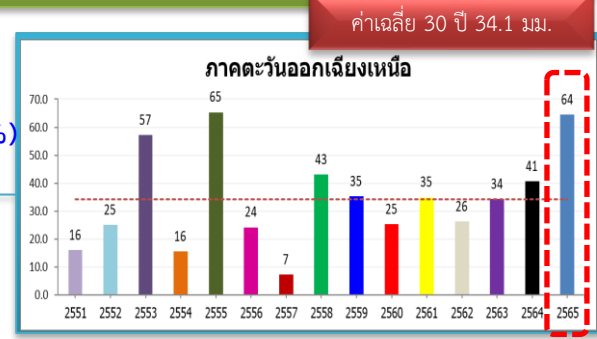
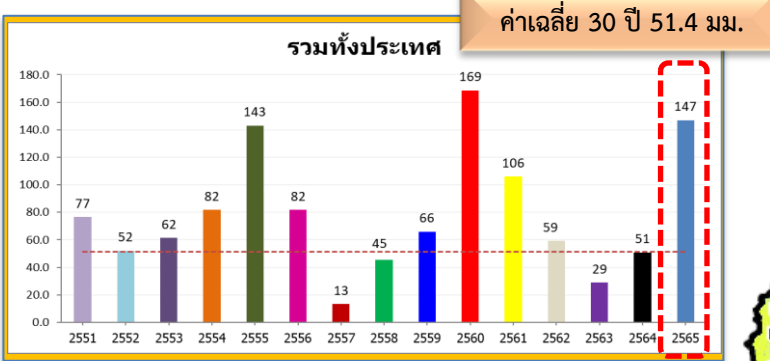
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.5 มม.



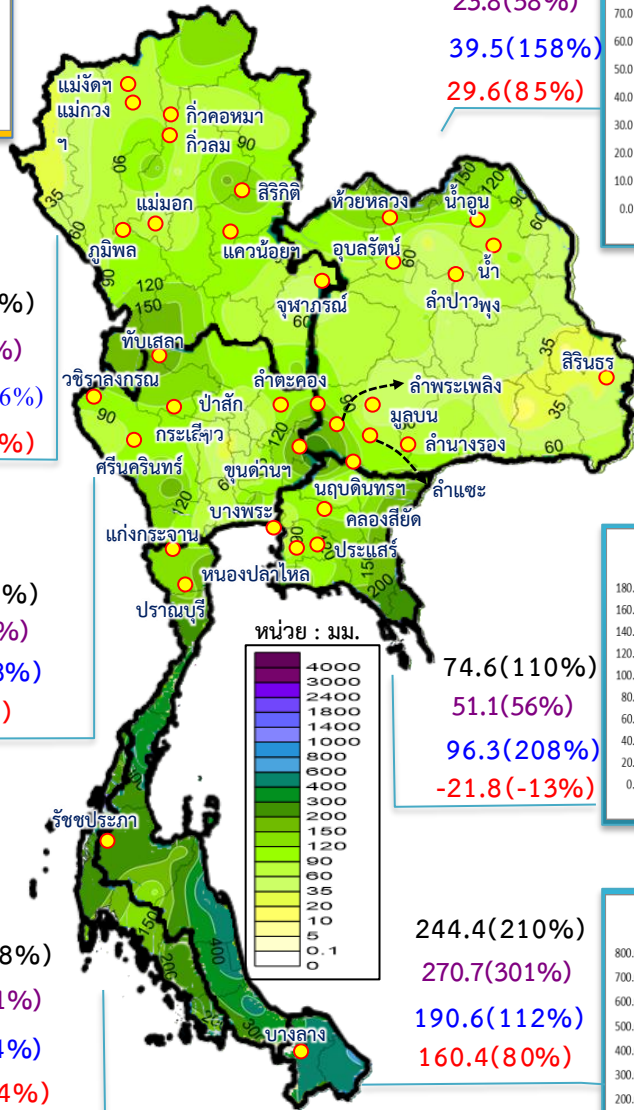
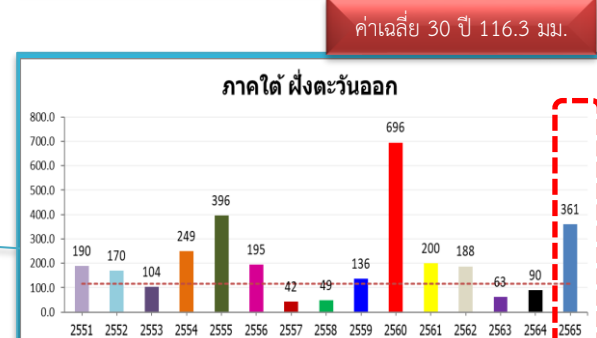
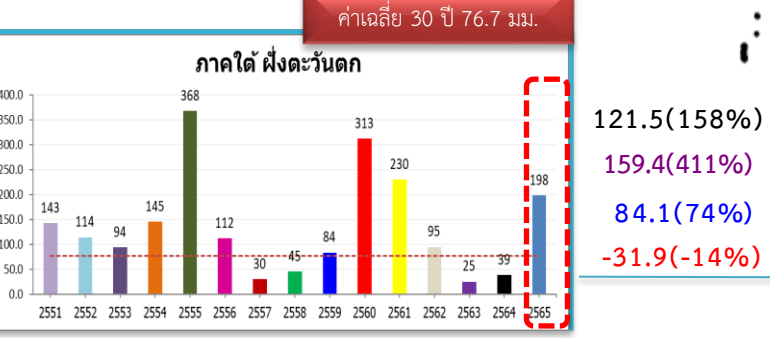
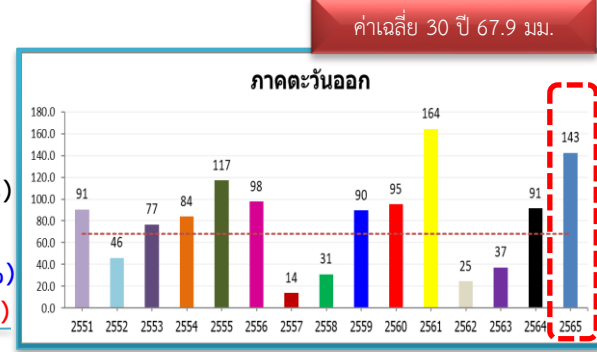


ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 13 มี.ค. 2565)

ทั่วประเทศ
 95.5(186%)
 96.2(190%)
 94.9(183%)
 40.8(38%)

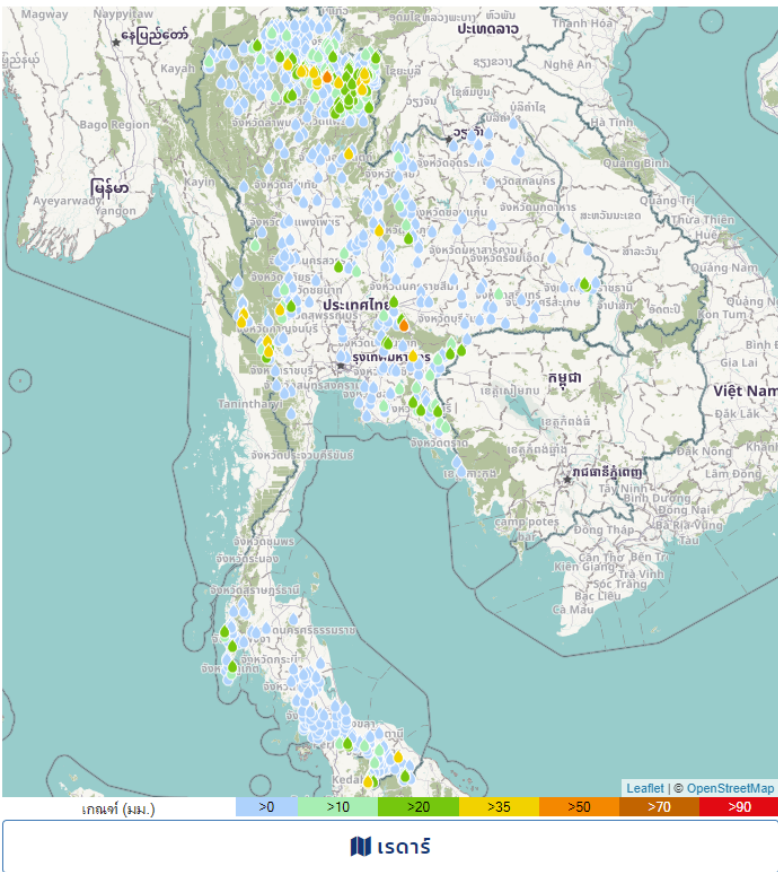


หมายเหตุ
 ตัวเลขสีดำ คือ ปี 65 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี
 ตัวเลขสีม่วง คือ ปี 65 เทียบ ปี 64
 ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 65 เทียบ ปี 52
 ตัวเลขสีแดง คือ ปี 65 เทียบ ปี 61





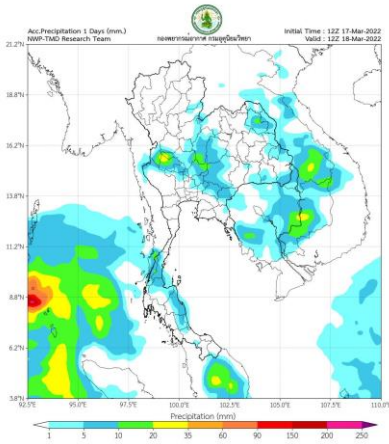
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 17 มี.ค.65 – วันที่ 18 มี.ค.65



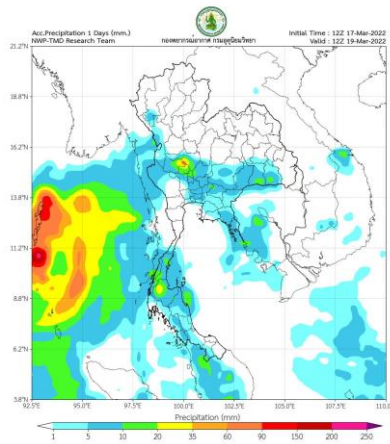
ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
บ้านวังขอน	อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา	2565-03-18 05:00	54.5
ทต.ป่ง	อ.ป่ง จ.พะเยา	2565-03-18 06:00	53.2
บ้านน้ำโครี	อ.ท่าวังมา จ.น่าน	2565-03-17 21:00	50.0
บ้านปางยาว	อ.ปัว จ.น่าน	2565-03-17 21:00	49.5
บ้านแม่พริก	อ.ดอกคำใต้ จ.พะเยา	2565-03-18 05:00	48.5
บ้านเขารง	อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี	2565-03-18 05:00	48.0
บ้านพุง	อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี	2565-03-17 23:00	47.5
หน่วยพิทักษ์บ้านน้ำสาว	อ.ป่ง จ.พะเยา	2565-03-17 21:00	47.2
ป่ง	อ.ป่ง จ.พะเยา	2565-03-18 06:00	44.6
อบต. ตูพงษ์	อ.สันติสุข จ.น่าน	2565-03-18 06:00	44.4
คลองพระปรัง	อ.เมืองพะเยา จ.พะเยา	2565-03-18 06:00	43.8
บ้านต๋มเหนือ	อ.เมืองพะเยา จ.พะเยา	2565-03-18 06:00	43.0
ทต.น้ำปาด	อ.น้ำปาด จ.อุดรดิตถ์	2565-03-18 06:00	42.8
หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำน้ำมา	อ.ป่ง จ.พะเยา	2565-03-18 06:00	42.2
บ้านท่าจอมคิล	อ.ดอกคำใต้ จ.พะเยา	2565-03-18 04:00	42.0
ที่ว่าการอำเภอเบตง จ.ยะลา	อ.เบตง จ.ยะลา	2565-03-18 05:00	42.0
ชุมชนกุ่มงนอง	อ.เบตง จ.ยะลา	2565-03-18 06:00	41.5
บ้านห้วยปุด	อ.ปัว จ.น่าน	2565-03-18 06:00	39.0
บ้านหัวนา	อ.สันติสุข จ.น่าน	2565-03-18 06:00	39.0
บ้านวังน้ำเขียว	อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี	2565-03-17 23:00	38.5
บ้านเขารวด	อ.เมืองเพชรบูรณ์ จ.เพชรบูรณ์	2565-03-18 02:00	38.5
ทต.เวียงป่าเป้า	อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย	2565-03-18 06:00	38.4
ทองผาภูมิ	อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี	2565-03-18 04:00	38.3
บ้านประจักษ์	อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี	2565-03-18 06:00	38.0
อบต.แม่ธิง	อ.ภูทอก จ.พะเยา	2565-03-18 06:00	37.0

แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

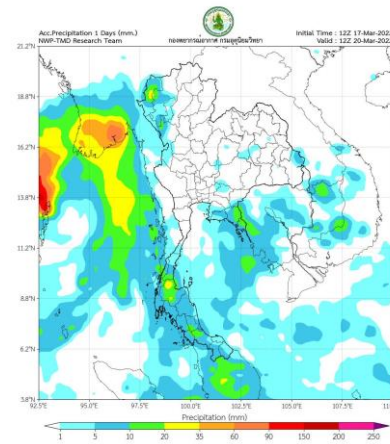
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 18 มี.ค. – 24 มี.ค. 2565



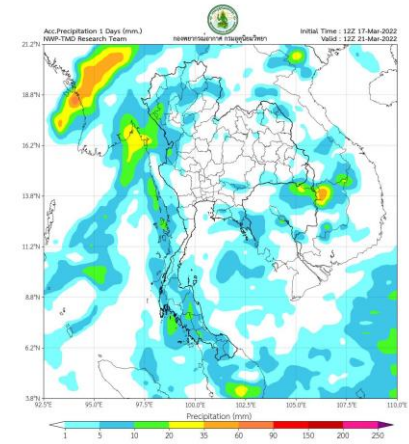
วันที่ 18 มี.ค. 2565



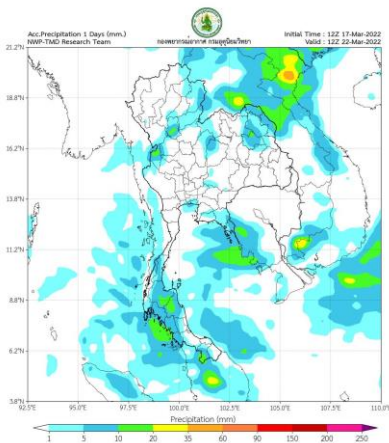
วันที่ 19 มี.ค. 2565



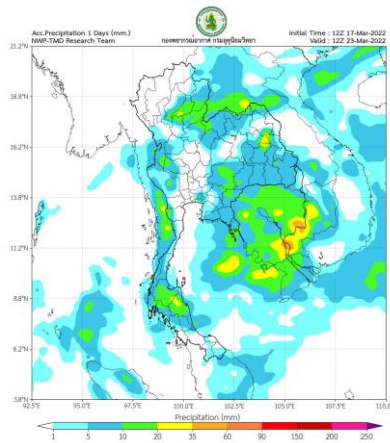
วันที่ 20 มี.ค. 2565



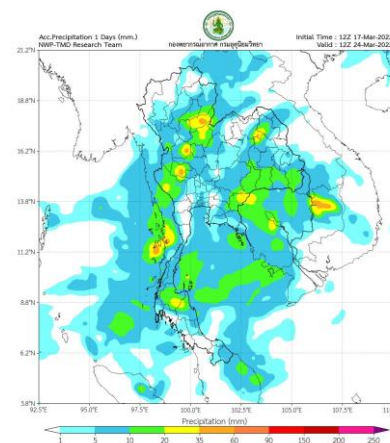
วันที่ 21 มี.ค. 2565



วันที่ 22 มี.ค. 2565



วันที่ 23 มี.ค. 2565



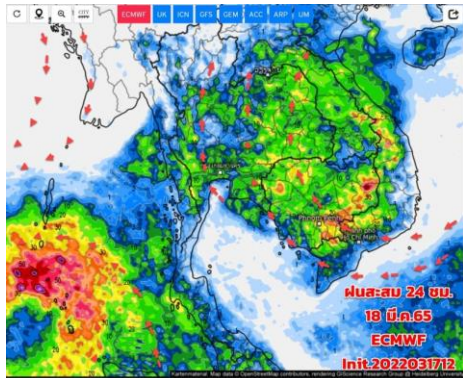
วันที่ 24 มี.ค. 2565

การคาดหมาย

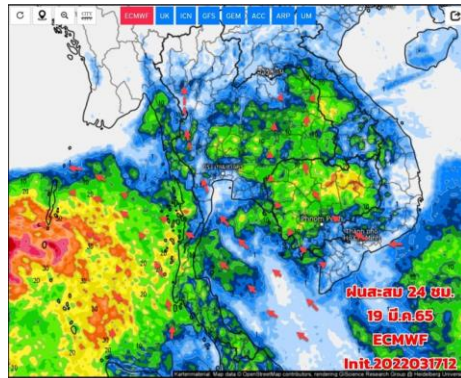
ในช่วงวันที่ 17 - 21 มี.ค. 65 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกและภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนฟ้าคะนอง

ในช่วงวันที่ 22 - 23 มี.ค. 65 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางระลอกใหม่จากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ในขณะที่ประเทศไทยมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตก รวมถึงฟ้าผ่าที่อาจเกิดขึ้นได้บางพื้นที่

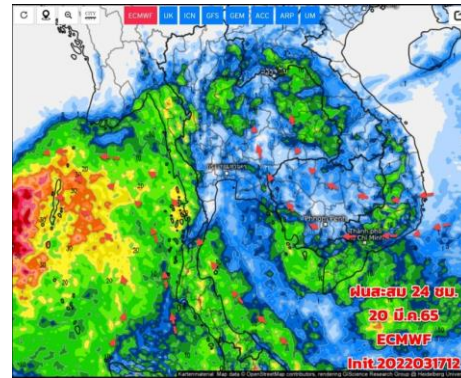
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 18 มี.ค. – 24 มี.ค. 2565



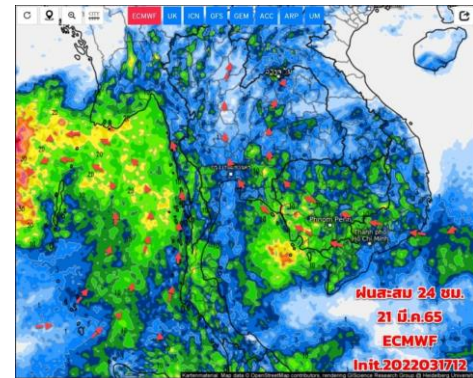
วันที่ 18 มี.ค. 2565



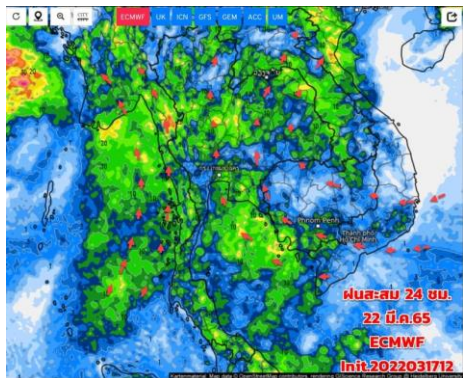
วันที่ 19 มี.ค. 2565



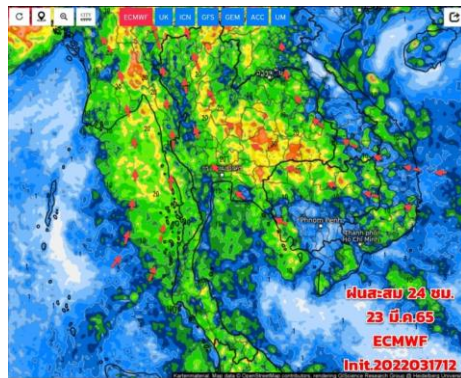
วันที่ 20 มี.ค. 2565



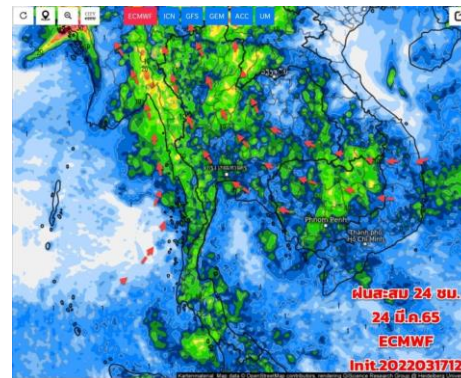
วันที่ 21 มี.ค. 2565



วันที่ 22 มี.ค. 2565



วันที่ 23 มี.ค. 2565



วันที่ 24 มี.ค. 2565

การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 18 - 24 มี.ค. 65 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณภาคเหนือยังมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุม มีกำลังแรงขึ้น ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีพายุฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้น กับมีลมกระโชกแรงเกิดขึ้นได้บางพื้นที่ ในช่วงวันที่ 18 - 22 มี.ค. 65 มีหย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมบริเวณทะเลอันดามันมีแนวโน้มจะทวีกำลังแรงขึ้น โดยคาดว่าจะเคลื่อนตัวทางทิศเหนือ เข้าใกล้ชายฝั่งประเทศเมียนมาและปกคลุมบริเวณอ่าวเบงกอลตอนบนต่อไป ทำให้ด้านตะวันตกของประเทศไทยจะมีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคใต้

ในช่วงวันที่ 25 - 27 มี.ค.65 ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุม จะมีกำลังอ่อนลง ทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนบางแห่ง



2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)



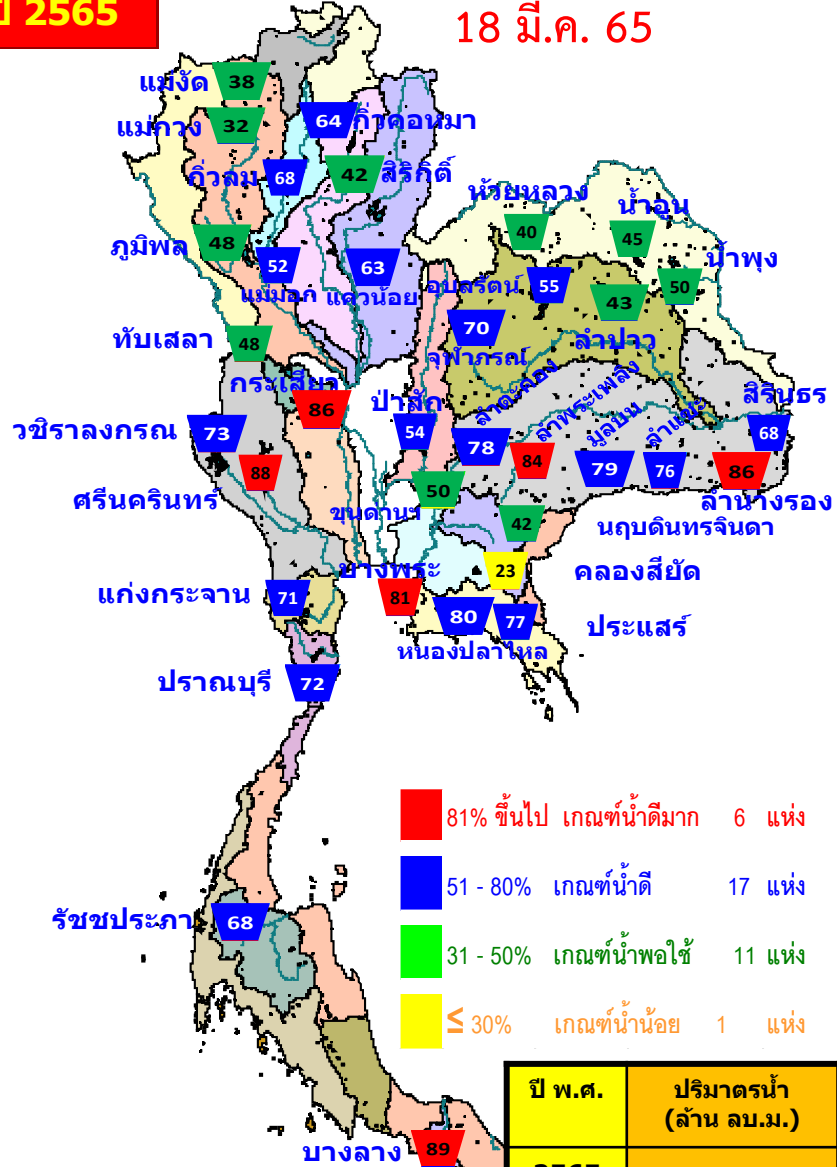


เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



ปี 2565

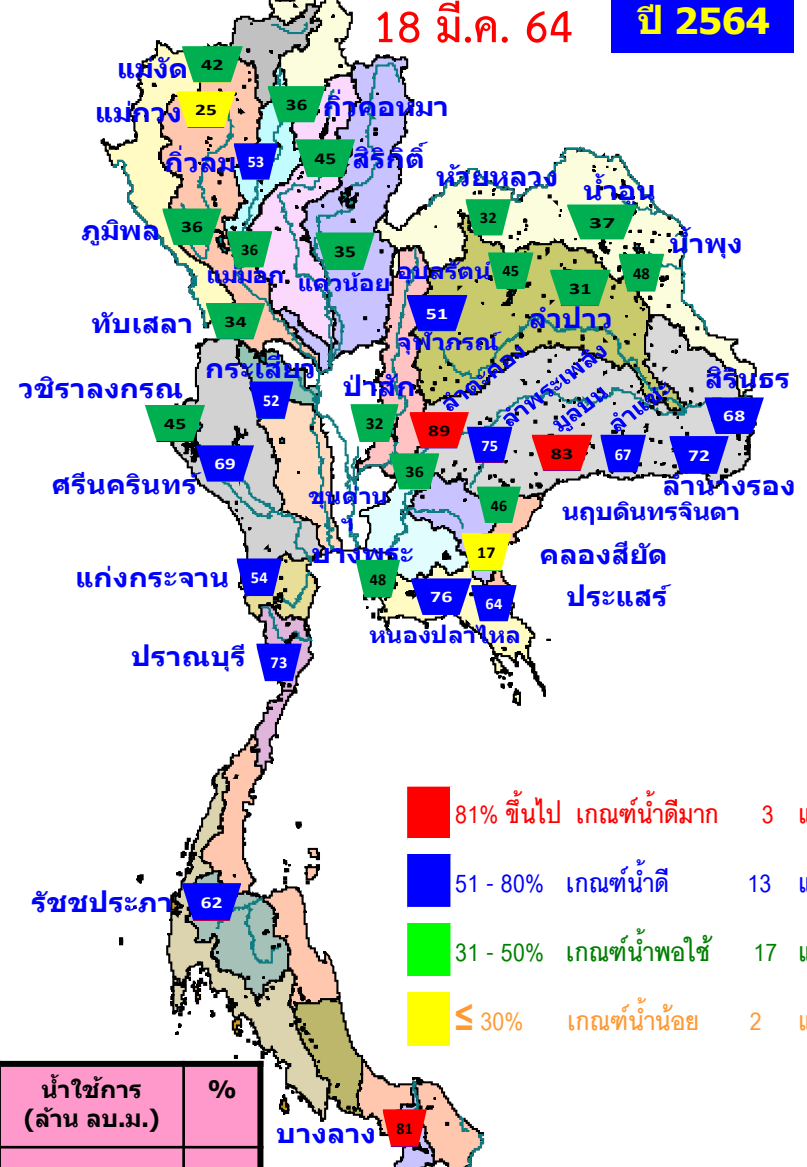
18 มี.ค. 65



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 6 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

18 มี.ค. 64

ปี 2564



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

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	45,889	65	22,347	47
2564	36,745	52	13,203	28

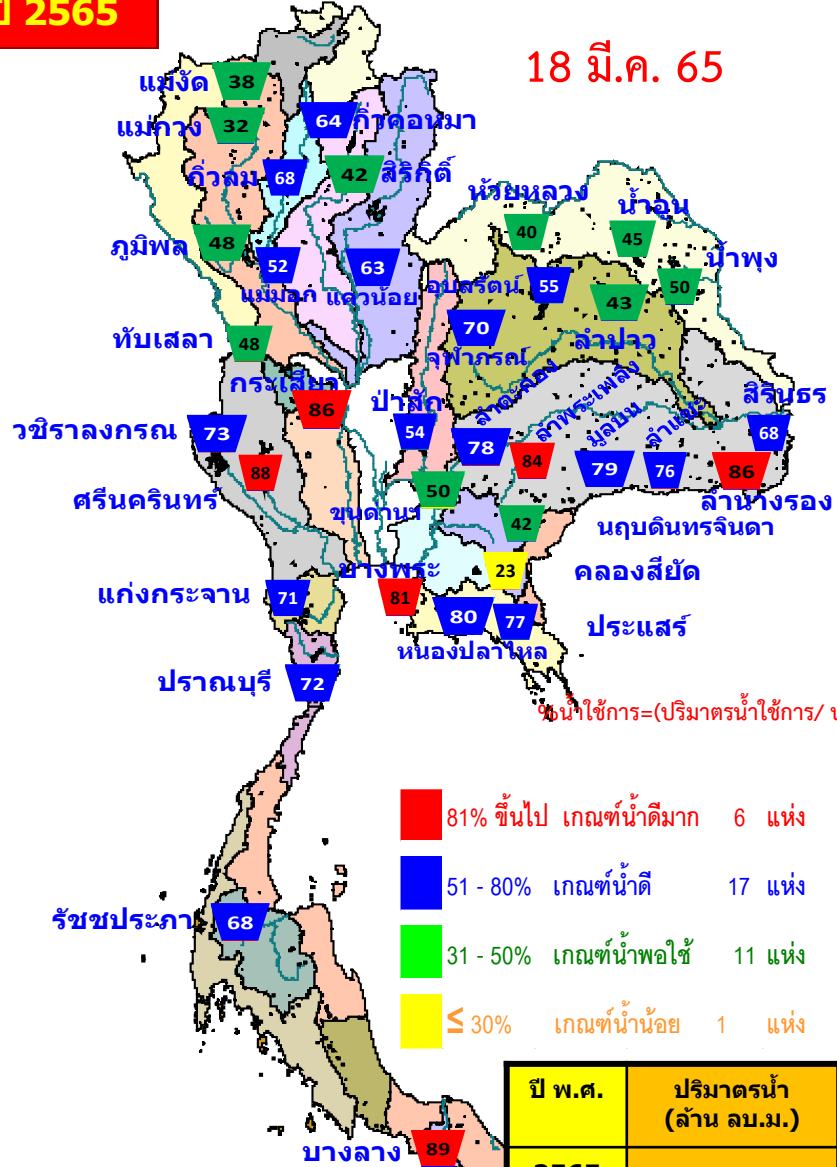


น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565



ปี 2565

18 มี.ค. 65

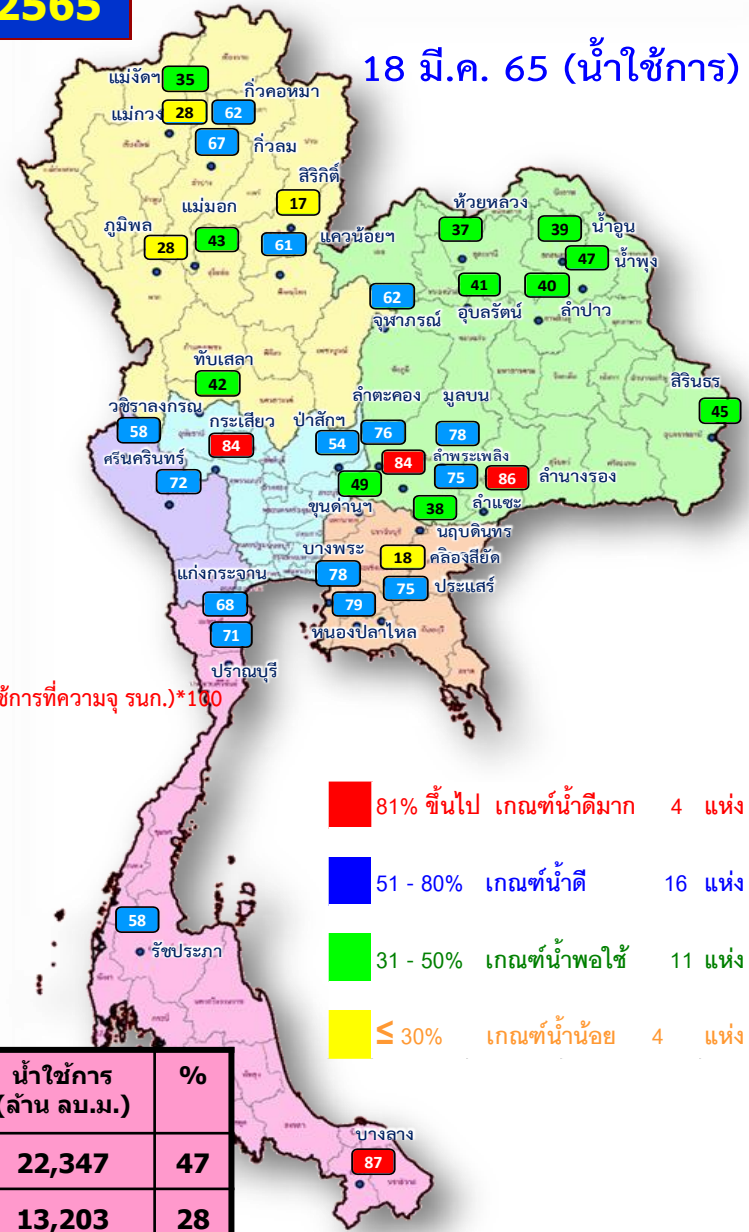


%น้ำใช้การ=(ปริมาตรน้ำใช้การ/ ปริมาตรน้ำใช้การที่ความจ รุนก.)*100

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 6 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

ปี 2565

18 มี.ค. 65 (น้ำใช้การ)

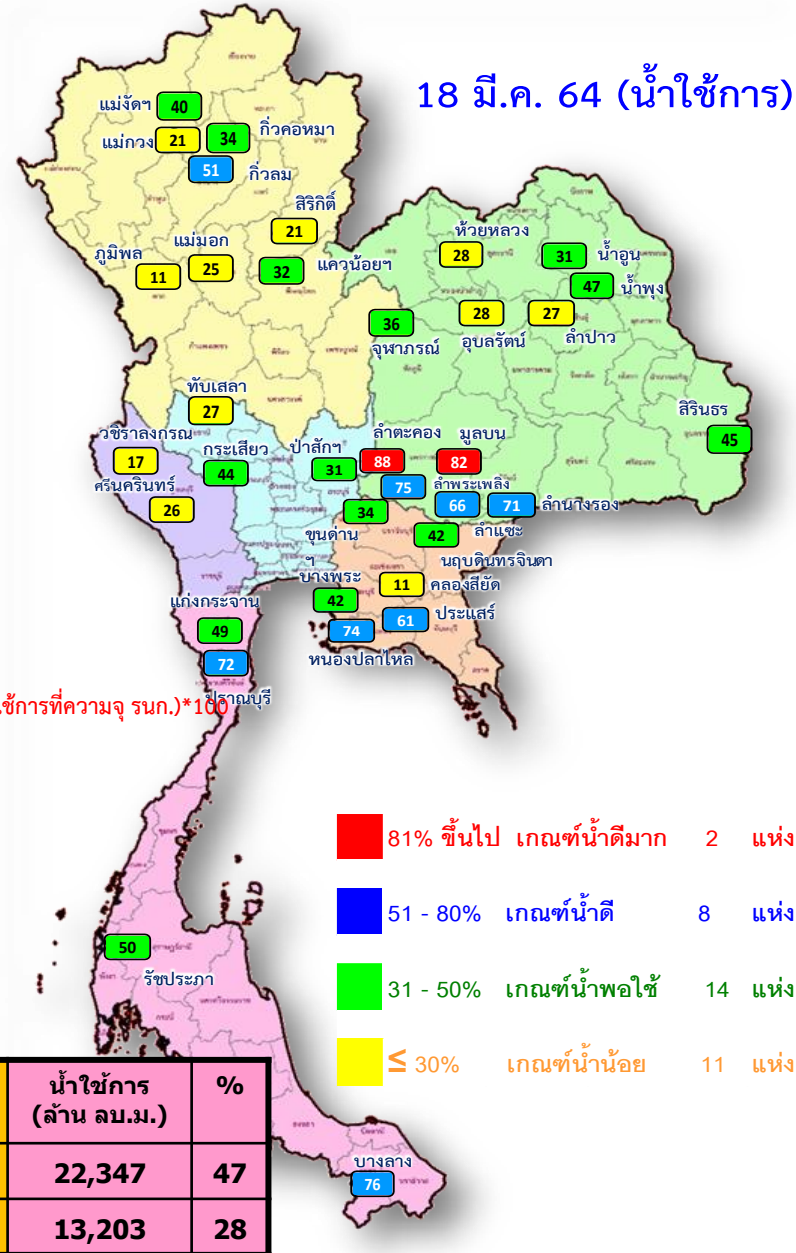
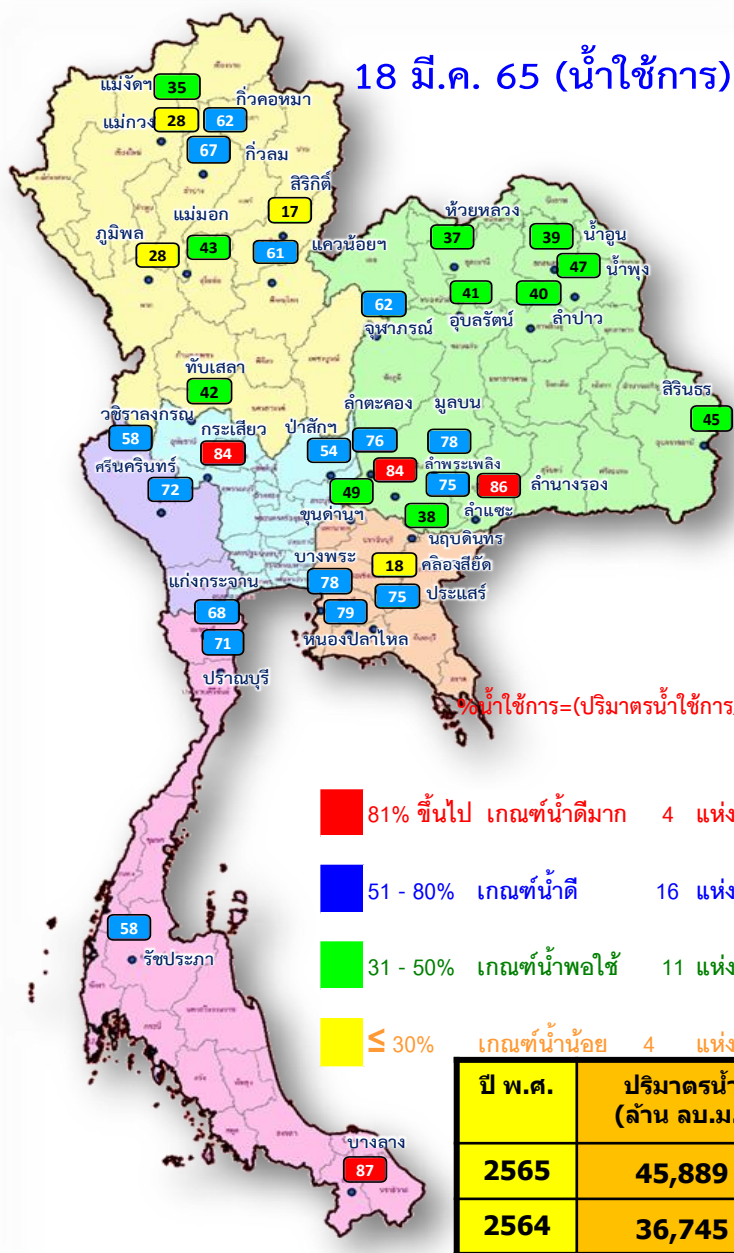


- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 4 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 4 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	45,889	65	22,347	47
2564	36,745	52	13,203	28



น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564

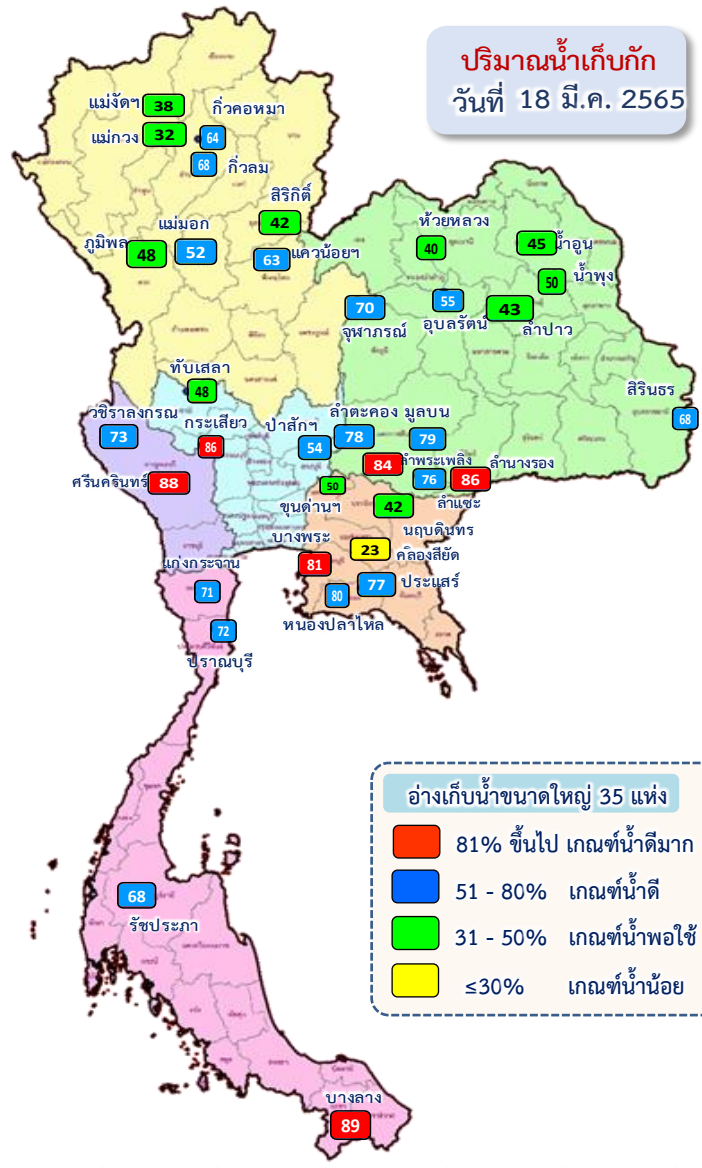




ปริมาณน้ำเก็บกัก

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 18 มี.ค. 2565



อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

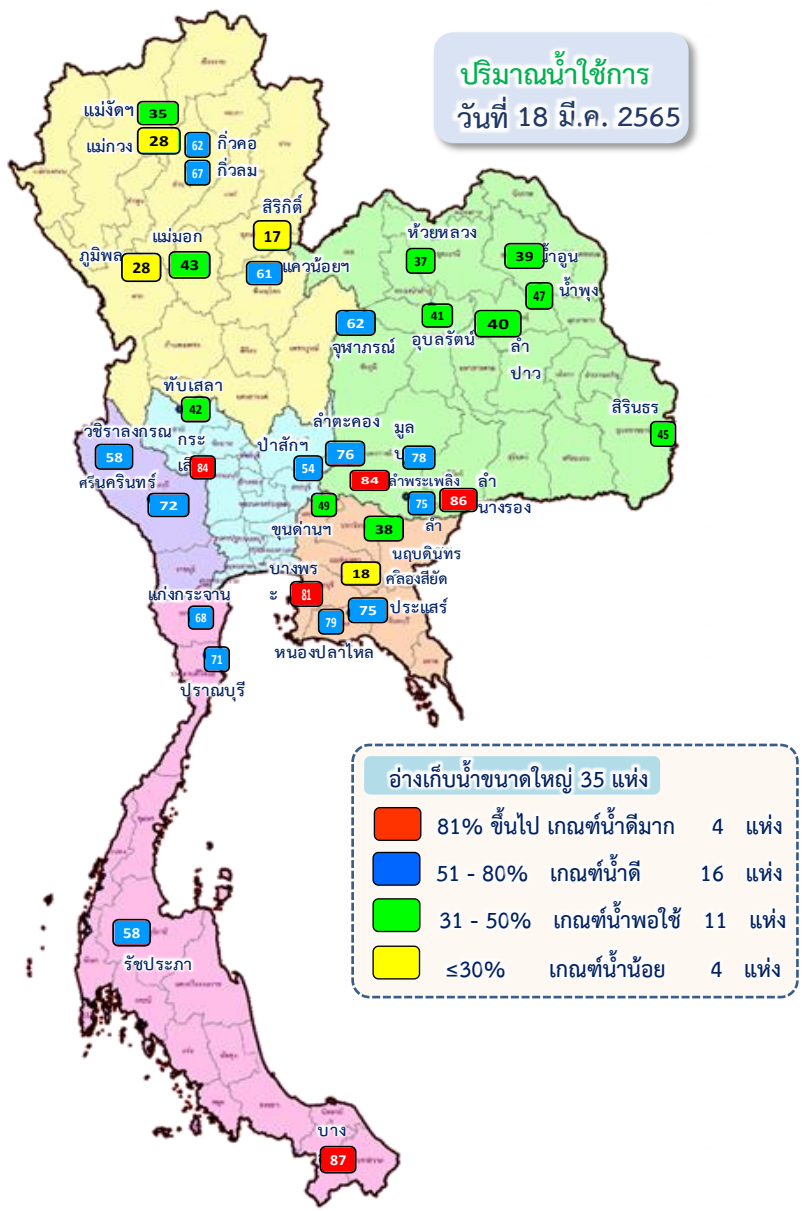
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 6 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

ภาค	ความจุที่ รทส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รทก. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รทก.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รทก.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รทก.			% ใช้การ
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,860	36	6,469	48	2,669	20	28	1.21	14.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,262	45	3,980	42	1,130	12	17	3.17	12.06
แม่จัตตมบูรณ์ชล	323	265	253	112	42	101	38	89	34	35	0.07	0.26
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	65	25	83	32	69	26	28	0.01	1.11
กัวลุม	106	106	103	56	53	72	68	69	65	67	0.18	0.60
กัวคหามา	209	170	164	61	36	108	64	102	60	62	0.16	0.25
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	331	35	587	63	544	58	61	1.44	4.32
แม่มอก	110	110	94	39	36	57	52	41	37	43	0.05	0.60
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,787	39	11,458	46	4,713	19	26	6.29	33.19
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	43	32	54	40	47	35	37	0.00	0.33
น้ำอูน	780	520	475	194	37	232	45	187	36	39	0.00	0.54
น้ำพุง*	200	165	157	78	48	82	50	74	45	47	0.00	0.41
จุฬารัตน์*	181	164	127	83	51	115	70	78	48	62	0.17	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,096	45	1,347	55	766	32	41	0.00	7.45
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	610	31	857	43	757	38	40	0.00	4.17
ลำตะคอง	445	314	292	279	89	244	78	221	70	76	0.45	1.73
ลำพระเพลิง	242	155	154	116	75	130	84	129	83	84	0.69	0.59
มูลบน	350	141	134	117	83	111	79	104	74	78	0.16	0.52
ลำแจะ	325	275	268	183	67	209	76	202	73	75	0.78	0.90
ลำนางรอง	197	121	118	88	72	105	86	101	83	86	0.09	0.03
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,342	68	1,346	68	515	26	45	0.00	3.09
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	4,230	51	4,832	58	3,181	38	47	2.34	19.74
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	304	32	519	54	516	54	54	1.36	3.50
ทับเสลา	190	160	143	55	34	77	48	60	38	42	0.00	0.00
กระเสี้ยว	390	299	259	154	52	256	86	216	72	84	0.00	1.58
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	513	36	853	60	793	56	58	1.36	5.08
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,209	69	15,616	88	5,351	30	72	8.64	19.94
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,004	45	6,427	73	3,415	39	58	3.76	25.08
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	16,213	61	22,042	83	8,765	33	66	12.40	45.02
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการช	225	224	219	80	36	111	50	107	48	49	0.03	0.45
คลองสิียด	450	420	390	71	17	98	23	68	16	18	0.00	1.64
บางพระ	127	117	105	57	48	94	81	82	70	78	0.13	0.30
หนองปลาไหล	206	164	150	125	76	132	80	118	72	79	0.28	0.32
ประแสร์	322	295	275	188	64	227	77	207	70	75	0.00	0.77
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	135	46	123	42	103	35	38	0.00	1.00
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	656	43	785	52	686	45	48	0.43	4.48
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	380	54	507	71	442	62	68	0.73	3.46
ปราณบุรี	490	391	373	285	73	281	72	263	67	71	0.69	1.67
ราชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,506	62	3,832	68	2,481	44	58	2.38	14.66
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,177	81	1,300	89	1,023	70	87	5.71	8.08
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,348	65	5,919	72	4,209	51	65	9.51	27.86
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	36,745	52	45,889	65	22,347	32	47	32.32	135.37



ปริมาณน้ำใช้การ

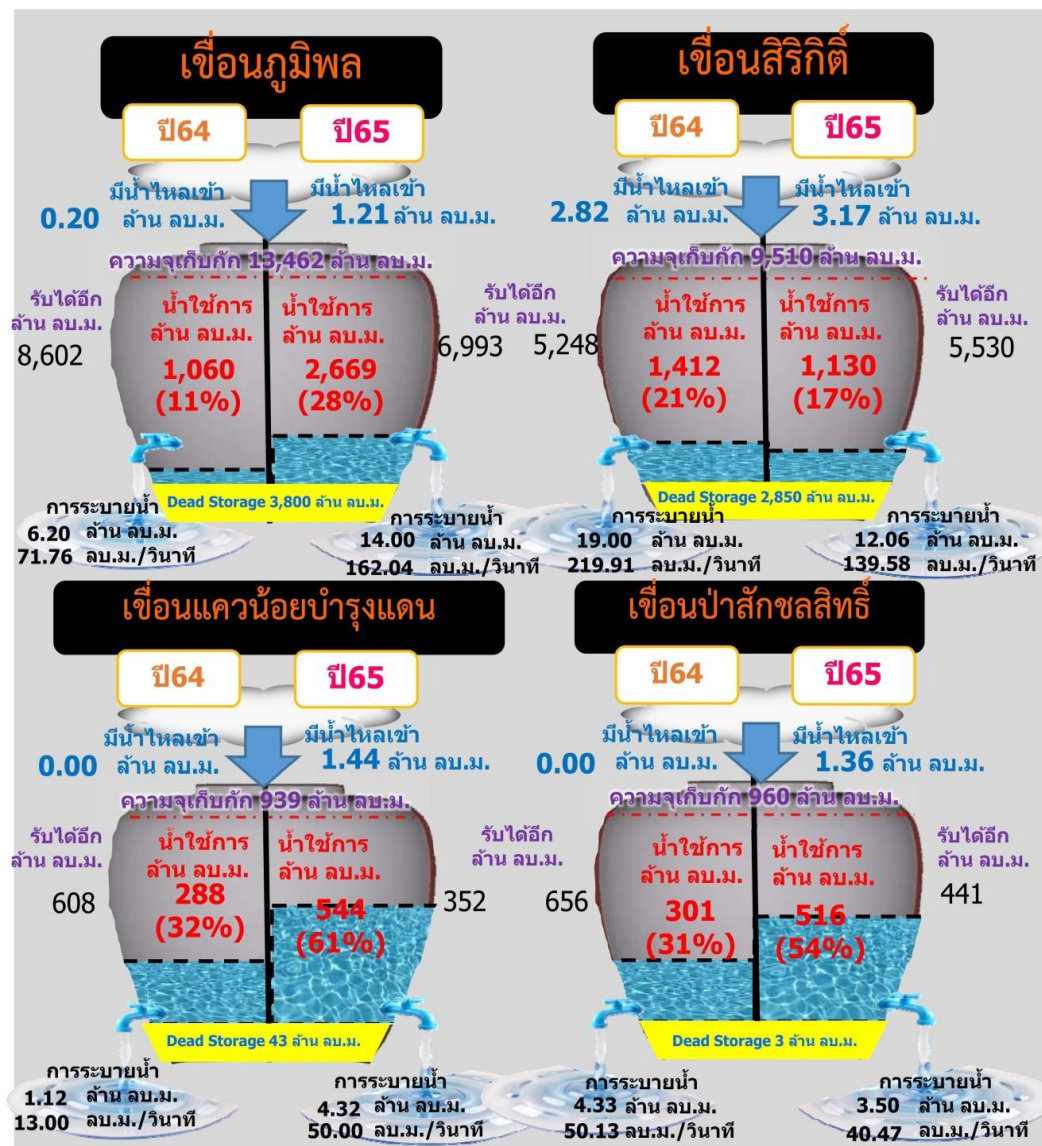
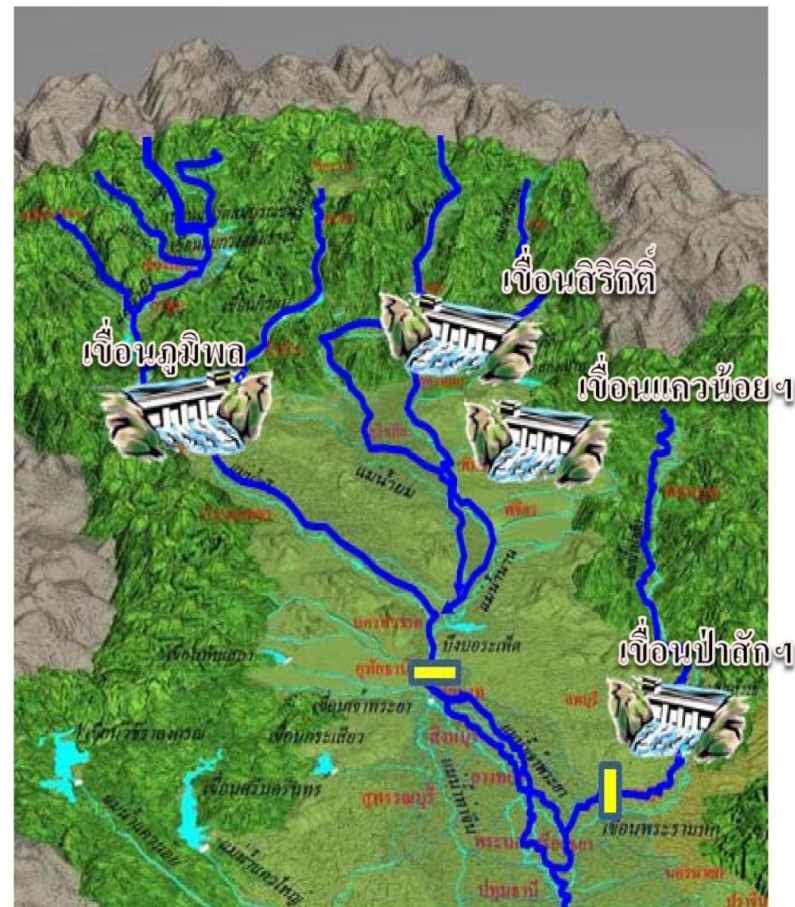
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



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				
ภาคเหนือ														
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,860	36	6,469	48	2,669	20	28	1.21	14.00		
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,262	45	3,980	42	1,130	12	17	3.17	12.06		
แม่จันทน์บุรี*	323	265	253	112	42	101	38	89	34	35	0.07	0.26		
แม่กวางอุดมธาร	295	263	249	65	25	83	32	69	26	28	0.01	1.11		
ก๊วยหลม	106	106	103	56	53	72	68	69	65	67	0.18	0.60		
ก๊วยคอง	209	170	164	61	36	108	64	102	60	62	0.16	0.25		
แควน้อยบำรุงน	1,080	939	896	331	35	587	63	544	58	61	1.44	4.32		
แม่มอก	110	110	94	39	36	57	52	41	37	43	0.05	0.60		
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	9,787	39	11,458	46	4,713	19	26	6.29	33.19		
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ														
ห้วยหลวง	136	136	129	43	32	54	40	47	35	37	0.00	0.33		
น้ำอูน	780	520	475	194	37	232	45	187	36	39	0.00	0.54		
น้ำพุง*	200	165	157	78	48	82	50	74	45	47	0.00	0.41		
จุฬารัตน์*	181	164	127	83	51	115	70	78	48	62	0.17	0.00		
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,096	45	1,347	55	766	32	41	0.00	7.45		
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	610	31	857	43	757	38	40	0.00	4.17		
ลำตะคอง	445	314	292	279	89	244	78	221	70	76	0.45	1.73		
ลำพระเพลิง	242	155	154	116	75	130	84	129	83	84	0.69	0.59		
มูลลบน	350	141	134	117	83	111	79	104	74	78	0.16	0.52		
ลำแจะ	325	275	268	183	67	209	76	202	73	75	0.78	0.90		
ลำน้ำร่อง	197	121	118	88	72	105	86	101	83	86	0.09	0.03		
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,342	68	1,346	68	515	26	45	0.00	3.09		
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	4,230	51	4,832	58	3,181	38	47	2.34	19.74		
ภาคกลาง														
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	304	32	519	54	516	54	54	1.36	3.50		
ทับเสลา	190	160	143	55	34	77	48	60	38	42	0.00	0.00		
กระเสียว	390	299	259	154	52	256	86	216	72	84	0.00	1.58		
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	513	36	853	60	793	56	58	1.36	5.08		
ภาคตะวันตก														
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,209	69	15,616	88	5,351	30	72	8.64	19.94		
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,004	45	6,427	73	3,415	39	58	3.76	25.08		
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	16,213	61	22,042	83	8,765	33	66	12.40	45.02		
ภาคตะวันออก														
ขุนด่านปราการ	225	224	219	80	36	111	50	107	48	49	0.03	0.45		
คลองสียัด	450	420	390	71	17	98	23	68	16	18	0.00	1.64		
บางพระ	127	117	105	57	48	94	81	82	70	78	0.13	0.30		
หนองปลาไหล	206	164	150	125	76	132	80	118	72	79	0.28	0.32		
ประแสร์	322	295	275	188	64	227	77	207	70	75	0.00	0.77		
นฤปดินทรจินต	338	295	276	135	46	123	42	103	35	38	0.00	1.00		
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	656	43	785	52	686	45	48	0.43	4.48		
ภาคใต้														
แก่งกระจาน	900	710	645	380	54	507	71	442	62	68	0.73	3.46		
ปราณบุรี	490	391	373	285	73	281	72	263	67	71	0.69	1.67		
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,506	62	3,832	68	2,481	44	58	2.38	14.66		
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,177	81	1,300	89	1,023	70	87	5.71	8.08		
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,348	65	5,919	72	4,209	51	65	9.51	27.86		
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	36,745	52	45,889	65	22,347	32	47	32.32	135.37		

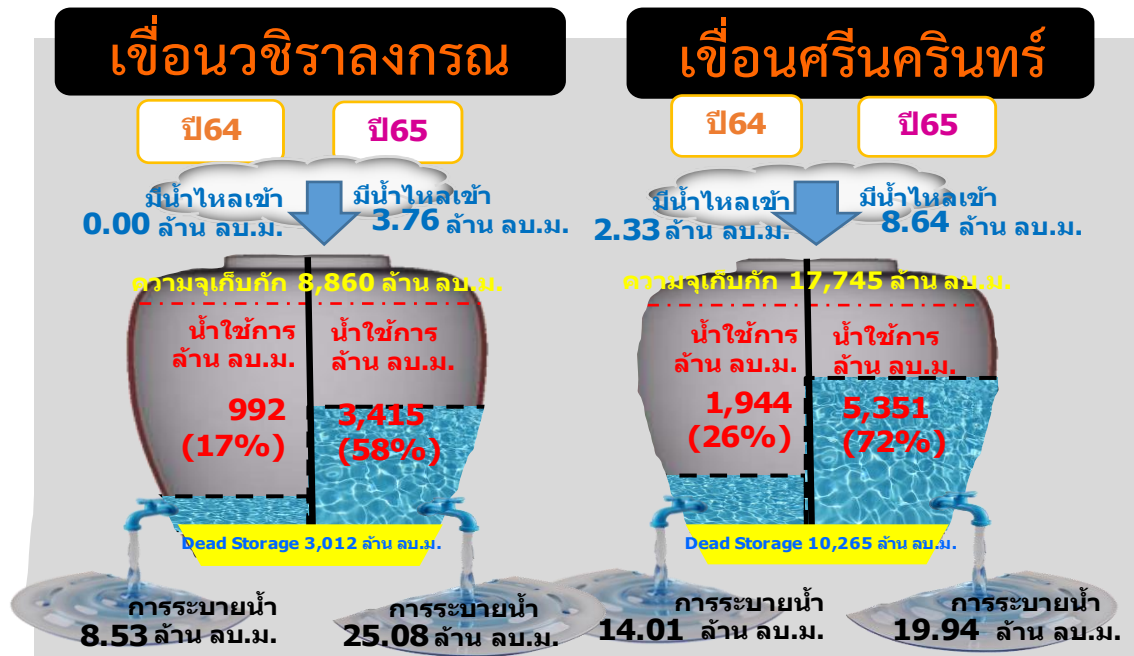
ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565



รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
18 มี.ค. 65	11,555 (46%)	4,859 (27%)	13,316
18 มี.ค. 64	9,756 (39%)	3,060 (17%)	15,115

ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565



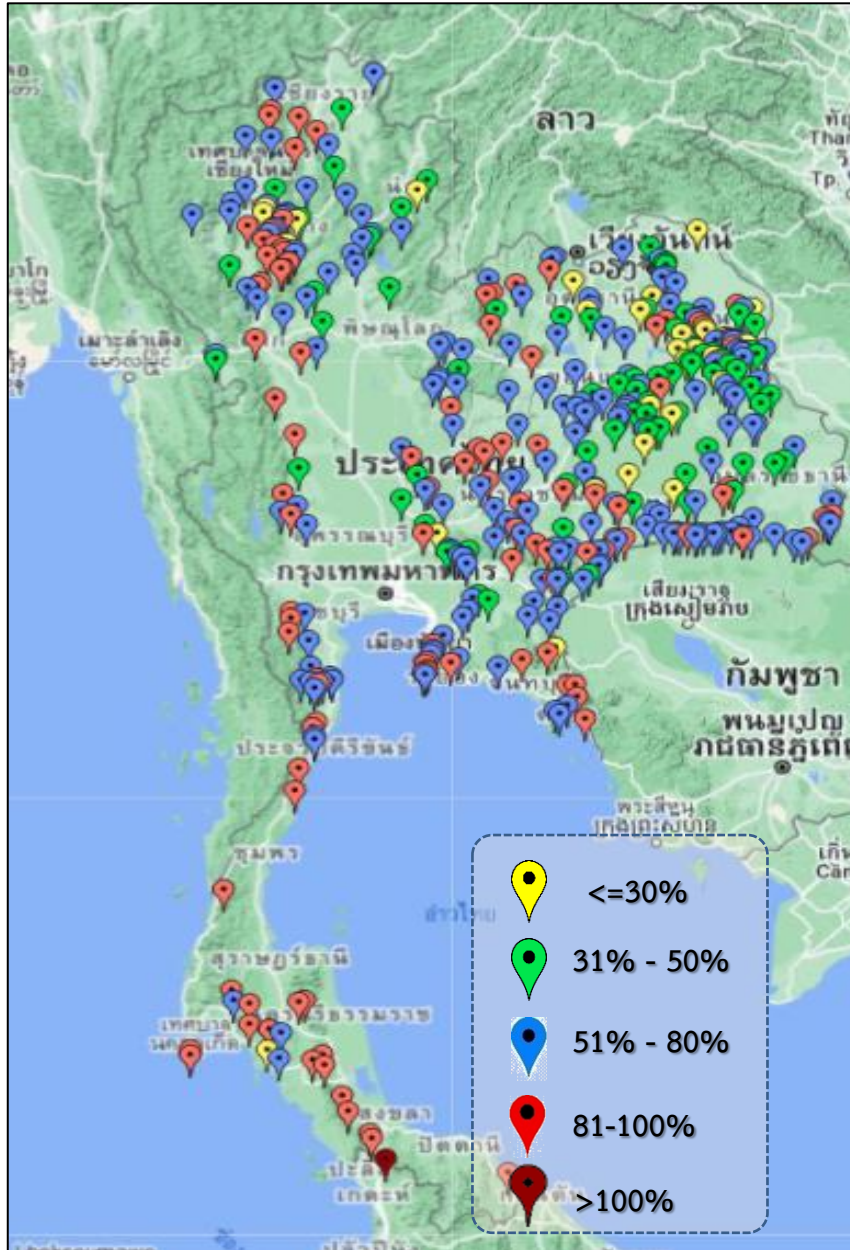
รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
18 มี.ค. 65	22,042 (83%)	8,765 (66%)
18 มี.ค. 64	16,213 (61%)	2,936 (22%)



ปริมาณน้ำ เก็บกัก และ ใช้การ อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง



ข้อมูล ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนก.	ปี 2565	% รนก.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	427	43	653	65	553	61
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,178	59	1,266	63	1,108	60
กลาง	22	369	345	179	48	244	66	220	64
ตะวันตก	7	147	138	113	75	118	80	109	79
ตะวันออก	51	964	912	514	59	663	69	610	67
ใต้	39	668	616	502	75	584	87	531	86
รวม	412	5,158	4,762	2,913	56	3,528	68	3,132	66

สรุปร่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30% , >30 - 50% , >50-80% , >80-100% และ >100%					
ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	6	12	33	24	0
ตอน.	24	54	102	38	0
ตะวันออกเฉียง	1	6	28	16	0
กลาง	1	5	11	5	0
ตะวันตก	0	0	3	4	0
ใต้	1	0	14	23	1
รวม	33	77	191	110	1
รวมทั้งหมด 412 แห่ง					



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 18 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	11,458	46	75	1,001	653	65	83	25,825	10,214	40	12,111	47	13,715	1,897	19	
ตอน.	12	8,368	4,832	58	218	2,009	1,266	63	230	10,377	5,408	52	6,098	59	4,280	690	13	
กลาง	3	1,419	853	60	22	369	244	66	25	1,788	692	39	1,097	61	691	405	58	
ตะวันตก	2	26,605	22,042	83	7	147	118	80	9	26,752	16,326	61	22,160	83	4,592	5,834	36	
ตะวันออก	6	1,515	785	52	51	964	663	69	57	2,479	1,170	47	1,448	58	1,031	278	24	
ใต้	4	8,194	5,919	72	39	668	584	87	43	8,863	5,850	66	6,503	73	2,359	653	11	
รวม	35	70,926	45,889	65	412	5,158	3,528	68	447	76,084	39,658	52	49,417	65	26,667	9,759	25	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	22,347	47	4,762	3,132	66	52,146	15,720	30	25,479	49							

สามารถรับน้ำได้อีก 26,667 ล้าน ลบ.ม. (35%)

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

ปริมาณ **น้ำใช้การ** อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

18 มี.ค.65

ภาคเหนือ

ปี 2565

5,266

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

3,369

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 1,897 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 13,715 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565

4,289

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

3,084

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 1,206 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 4,280 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันตก

ปี 2565

8,875

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

3,039

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 5,835 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 4,592 ล้าน ลบ.ม.

ภาคกลาง

ปี 2565

1,013

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

608

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 405 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 691 ล้าน ลบ.ม.

ภาคใต้

ปี 2565

4,740

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

4,087

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 653 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 2,359 ล้าน ลบ.ม.

น้ำใช้การทั่วประเทศ

ปี 2565

25,479

ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

15,204

ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 10,275 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 26,667 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันออก

ปี 2565

1,296

ล้าน ลบ.ม.

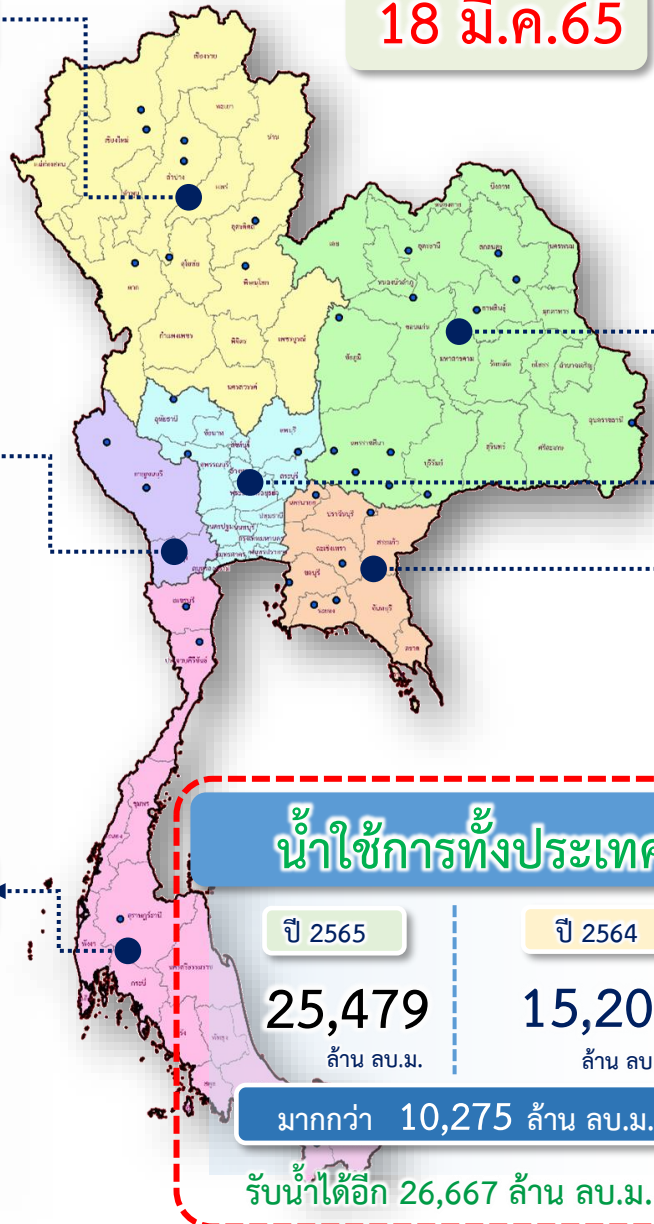
ปี 2564

1,018

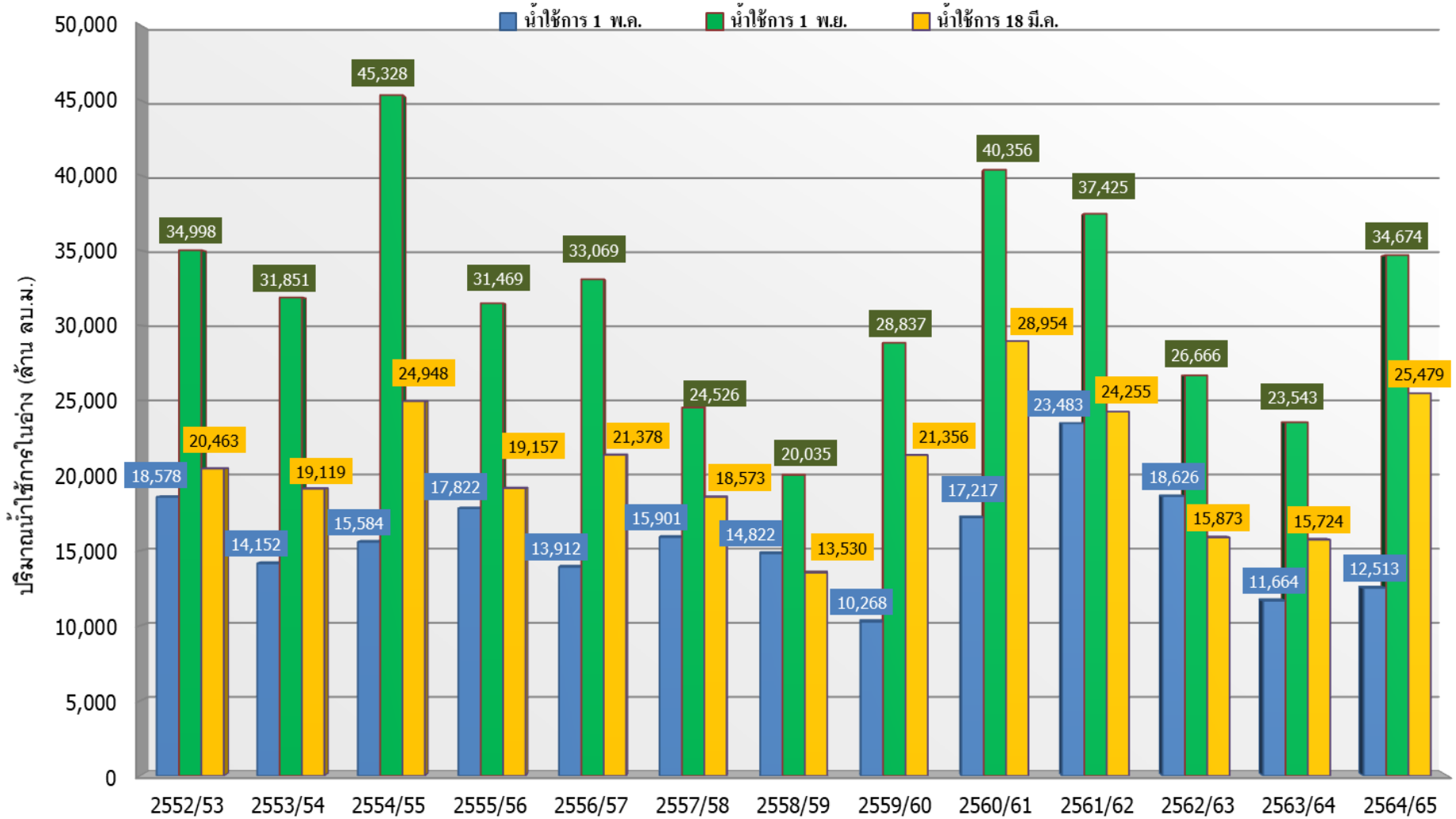
ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 278 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 1,031 ล้าน ลบ.ม.

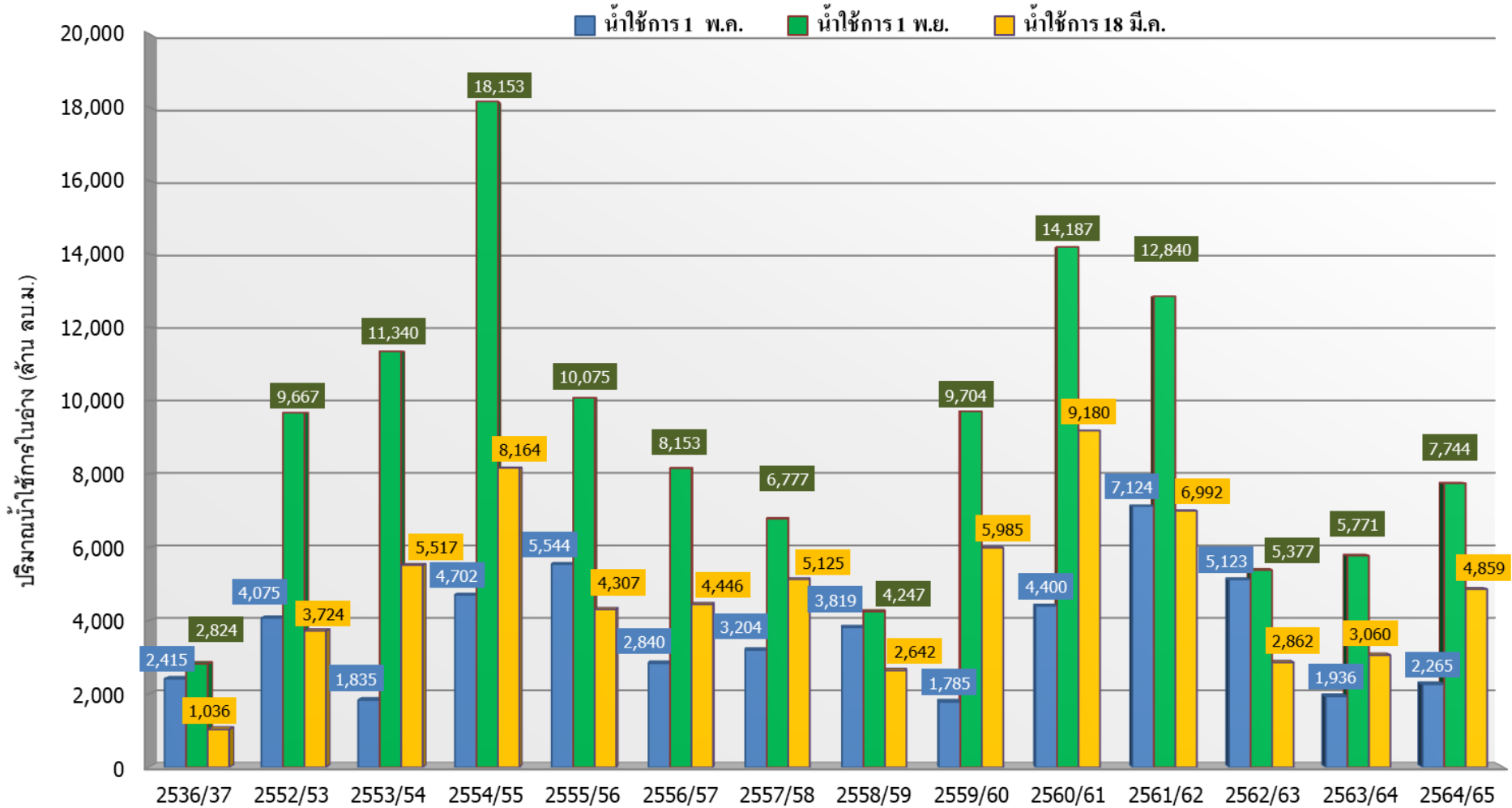


กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



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 18 มี.ค.	20,463	19,119	24,948	19,157	21,378	18,573	13,530	21,356	28,954	24,255	15,873	15,724	25,479

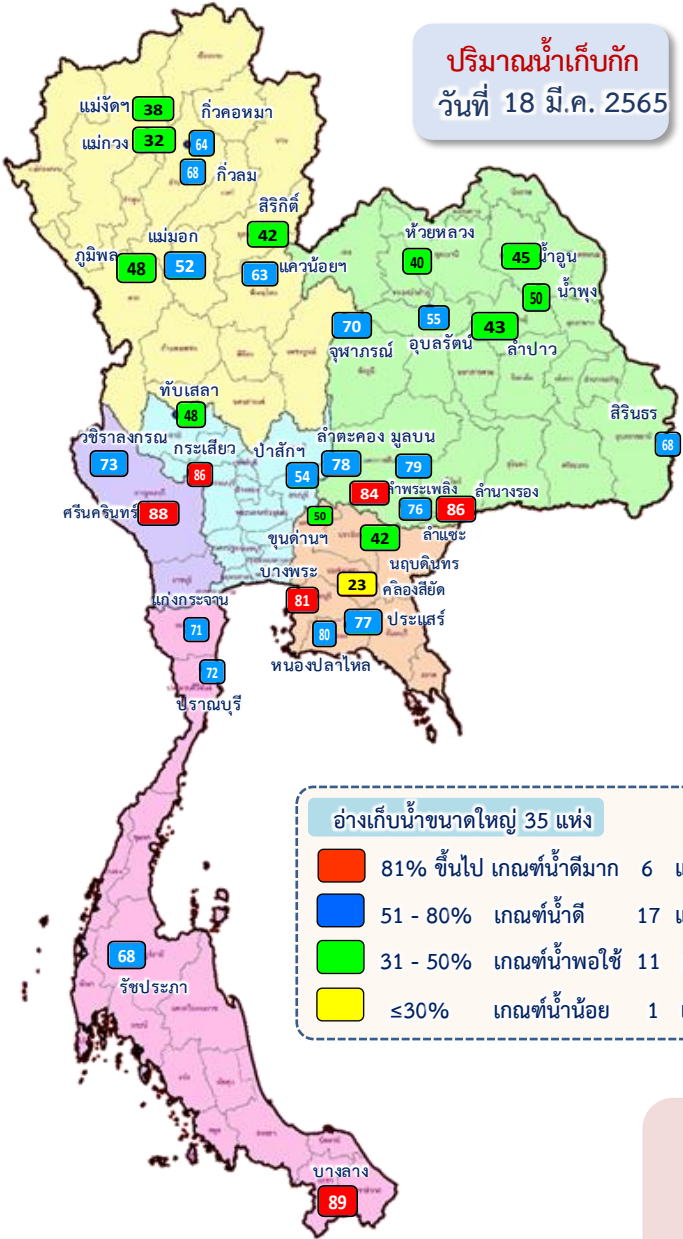
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปี 2536 และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ค.	2,415	4,075	1,835	4,702	5,544	2,840	3,204	3,819	1,785	4,400	7,124	5,123	1,936	2,265
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	2,824	9,667	11,340	18,153	10,075	8,153	6,777	4,247	9,704	14,187	12,840	5,377	5,771	7,744
(2) ■ น้ำใช้การ 18 มี.ค.	1,036	3,724	5,517	8,164	4,307	4,446	5,125	2,642	5,985	9,180	6,992	2,862	3,060	4,859



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

↓ 533.14
↔ 2,304.04

18 มี.ค.65

ปัจจุบัน 18 มี.ค.65
↓ 32.32
↔ 135.37

ข้อมูล ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565

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

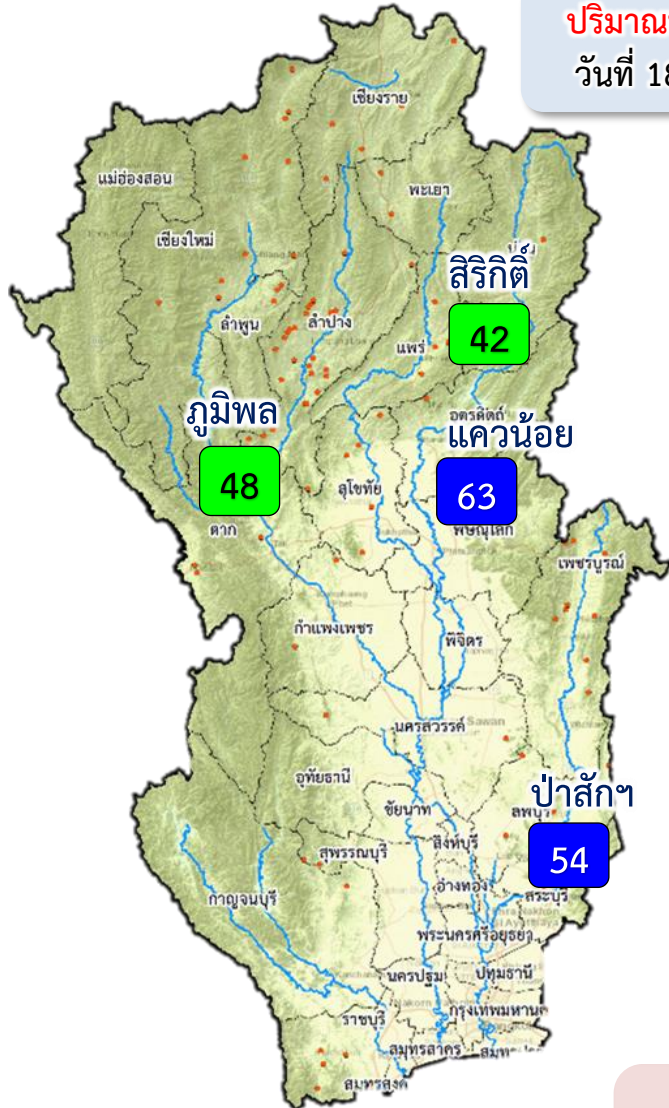
รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 18 มี.ค.65
ไหลลง ↓ 7,513.96 ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↔ 13,135.86 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (18 มี.ค.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง
22,347 (47%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↔ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร



ปริมาณน้ำ ไทลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 18 มี.ค.65

1 พ.ย.64

↓ 1,262.81
↗ 724.71

1 ธ.ค.64

↓ 221.01
↗ 890.63

1 ม.ค.65

↓ 162.47
↗ 1,118.33

1 ก.พ.65

↓ 170.47
↗ 951.84

1 มี.ค.65

↓ 102.05
↗ 638.39

18 มี.ค.65

ข้อมูล ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565
ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
ณ วันที่ 1 พ.ย.64
7,744 ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไทลงและระบาย
1 พ.ย.64 – 18 มี.ค.65
ไทลง ↓ **1,913.24** ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↗ **4,323.91** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (18 มี.ค.65)
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา
4,859 (27%) ล้านลูกบาศก์เมตร

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

ปัจจุบัน 18 มี.ค.65
↓ **7.18**
↗ **33.88**

สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↗ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

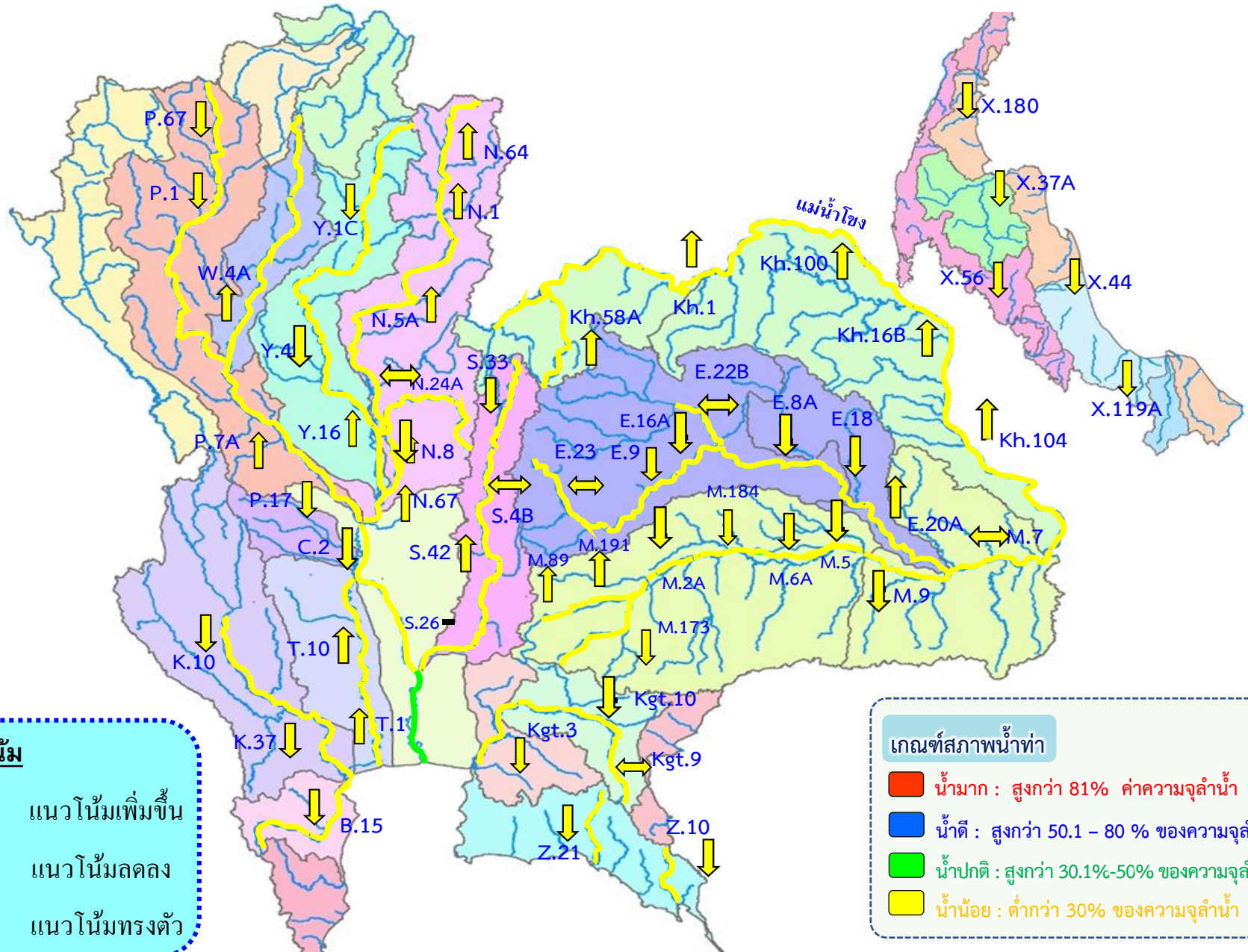


3. สถานการณ์น้ำท่า





แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 18 มีนาคม 2565



แนวโน้ม

- ↑ แนวโน้มเพิ่มขึ้น
- ↓ แนวโน้มลดลง
- ↔ แนวโน้มทรงตัว

เกณฑ์สภาพน้ำท่า

- น้ำมาก : สูงกว่า 81% ค่าความจุลน้ำ
- น้ำดี : สูงกว่า 50.1 - 80 % ของความจุลน้ำ
- น้ำปกติ : สูงกว่า 30.1%-50% ของความจุลน้ำ
- น้ำน้อย : ต่ำกว่า 30% ของความจุลน้ำ



สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 18 มี.ค. 65 เวลา 06.00 น.



แม่น้ำปิง

P.17

N.67

แม่น้ำน่าน

P.17 วันนี้ 118 เมื่อวาน 127

(Qmax 2,990 ม.³/วิ)

Sideflow
26 ลบ.ม./วิ

จ.นครสวรรค์

C.2 เมื่อวาน (17 มี.ค. 65)
200 ลบ.ม./วิ

(Qmax 3,590 ม.³/วิ)

N.67 วันนี้ 104 เมื่อวาน 99

(Qmax 1,579 ม.³/วิ)

รวม 2 ฝั่ง = 156 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 157 ลบ.ม./วิ

(Qmaxรวม 2 ฝั่ง = 860 ม.³/วิ)

รวมฝั่งตะวันตก = 77 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 78 ลบ.ม./วิ

(Qmaxตะวันตก = 585 ม.³/วิ)

วันนี้ เมื่อวาน

เขื่อนกระเสียว

ฝายยาง

คลองจรเข้สามพัน 29

วันนี้ เมื่อวาน

เขื่อนกระเสียว

วันนี้ เมื่อวาน

วันนี้ เมื่อวาน

วันนี้ เมื่อวาน

วันนี้ เมื่อวาน

วันนี้ เมื่อวาน

วันนี้ เมื่อวาน

วันนี้ เมื่อวาน

วันนี้ เมื่อวาน

วันนี้ เมื่อวาน

วันนี้ เมื่อวาน

วันนี้ เมื่อวาน

แม่น้ำสะแกกรัง - ลบ.ม./วิ

ปตร.มะขามแตง-อุทอง จ.อุทัยธานี

ปตร.มะขามแตง-กระเสียว

ปตร.พลเทพ (Qmax 320 ลบ.ม.³/วิ)

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

ปตร.ปางสัก

C.2

198

ปตร.มโหรี

65

คลองเล็กอื่นๆ

4

ปตร.มหาราช

10

จ.ชัยนาท

ปตร.ชองแค

49

ปตร.โคกกระเทียม

43

จ.ลพบุรี

ปตร.บางไผ่

150

ปตร.แม่เฒ่าลพบุรี

100

ปตร.ปากคลองบางแก้ว

200

ปตร.เรียงราง

14

จ.สระบุรี

ปตร.พระรามหก

14

ปตร.พระนารายณ์+ทบ.ปากคลองระพีพัฒน์

วันนี้ 30 เมื่อวาน 30

ความจุลน้ำ 1,400 ม.³/วิ

ความจุลน้ำ 700 ม.³/วิ

วันนี้ 57 เมื่อวาน 57

คลองระพีพัฒน์ (ความจุลน้ำ 210 ม.³/วิ)

ความจุลน้ำ 3,500 ม.³/วิ

จ.นนทบุรี

จ.สมุทรปราการ

วันนี้ 102 เมื่อวาน 104

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

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

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

วันนี้ 70 เมื่อวาน 70

รวมฝั่งตะวันออก = 79 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 79 ลบ.ม./วิ

(Qmaxตะวันออก = 275 ม.³/วิ)

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41

วันนี้ 40 เมื่อวาน 41



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

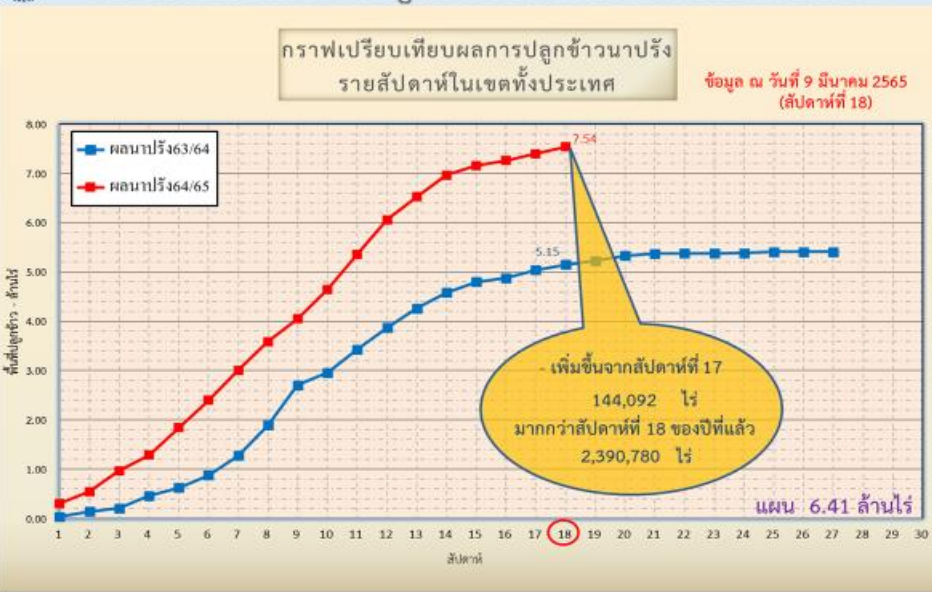
ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565

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	270.48	0.00	0.45	0.75	165.04	0.00	0.12	0.16	0.19	116.24	0.21	0.23	110.83	0.39	0.81	205.95	0.66	0.98	148.01
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	1.08	126.08	0.00	1.38	1.26	91.57	0.03	0.00	0.04	0.03	74.26	0.03	0.04	134.92	0.90	1.11	123.71	1.41	1.30	92.52
กลาง	0.01	0.02	113.54	0.00	0.02	0.02	87.33	0.00	0.00	0.02	0.01	70.07	0.01	0.00	71.80	0.03	0.03	89.18	0.02	0.02	83.14
ตะวันออก	0.32	0.41	127.34	0.00	0.49	0.51	104.33	0.00	0.14	0.02	0.01	53.36	0.03	0.02	67.47	0.34	0.42	123.59	0.52	0.53	102.25
ตะวันตก	0.20	0.22	109.98	0.00	1.04	0.61	58.32	0.10	0.00	0.23	0.15	65.47	0.19	0.21	110.31	0.43	0.37	86.11	1.23	0.82	66.50
ใต้	0.28	0.02	7.67	0.00	0.23	0.00	1.33	0.00	0.00	0.03	0.01	23.43	0.02	0.01	37.44	0.31	0.03	8.99	0.24	0.01	3.73
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.79	0.00	0.00	2.81	4.40	156.46	0.01	0.47	0.05	0.07	124.30	0.05	0.08	143.72	0.05	2.86	5,232.21	2.87	4.48	156.22
ทั้งประเทศ	1.90	5.15	271.12	0.00	6.41	7.54	117.58	0.14	0.73	0.55	0.47	84.89	0.54	0.59	110.35	2.45	5.62	229.30	6.95	8.14	117.02



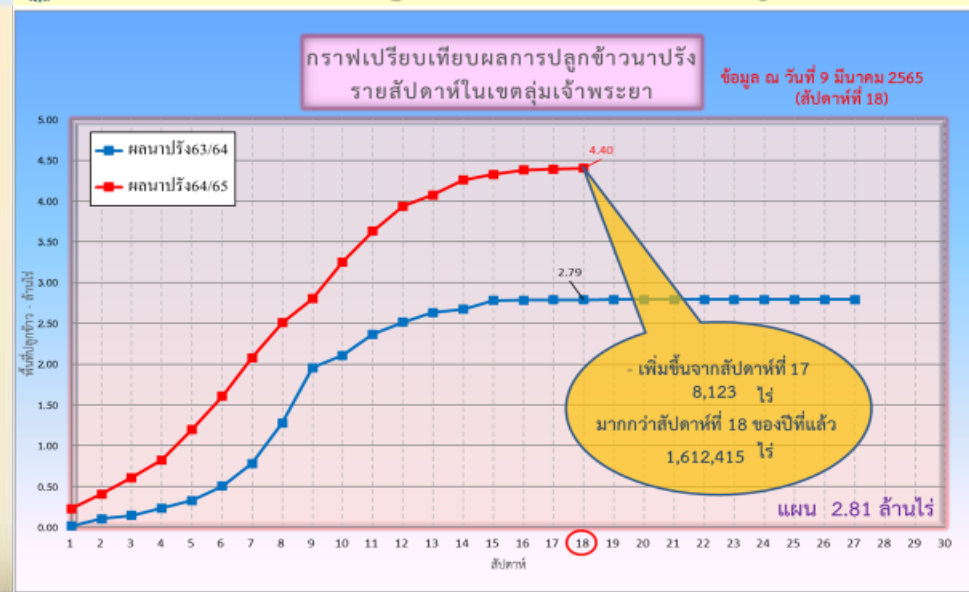
กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั้งประเทศ



ข้อมูล ณ 9 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 7,542,058 ไร่



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



ข้อมูล ณ 9 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 4,400,257 ไร่



พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 9 มี.ค. 2565

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา



พื้นที่ 3.93 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว 3.63 ล้านไร่ ที่ยังคงต้องการใช้น้ำอยู่ คิดเป็นน้ำจำนวน 1,424.32 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65 จำนวน 2.81 ล้านไร่



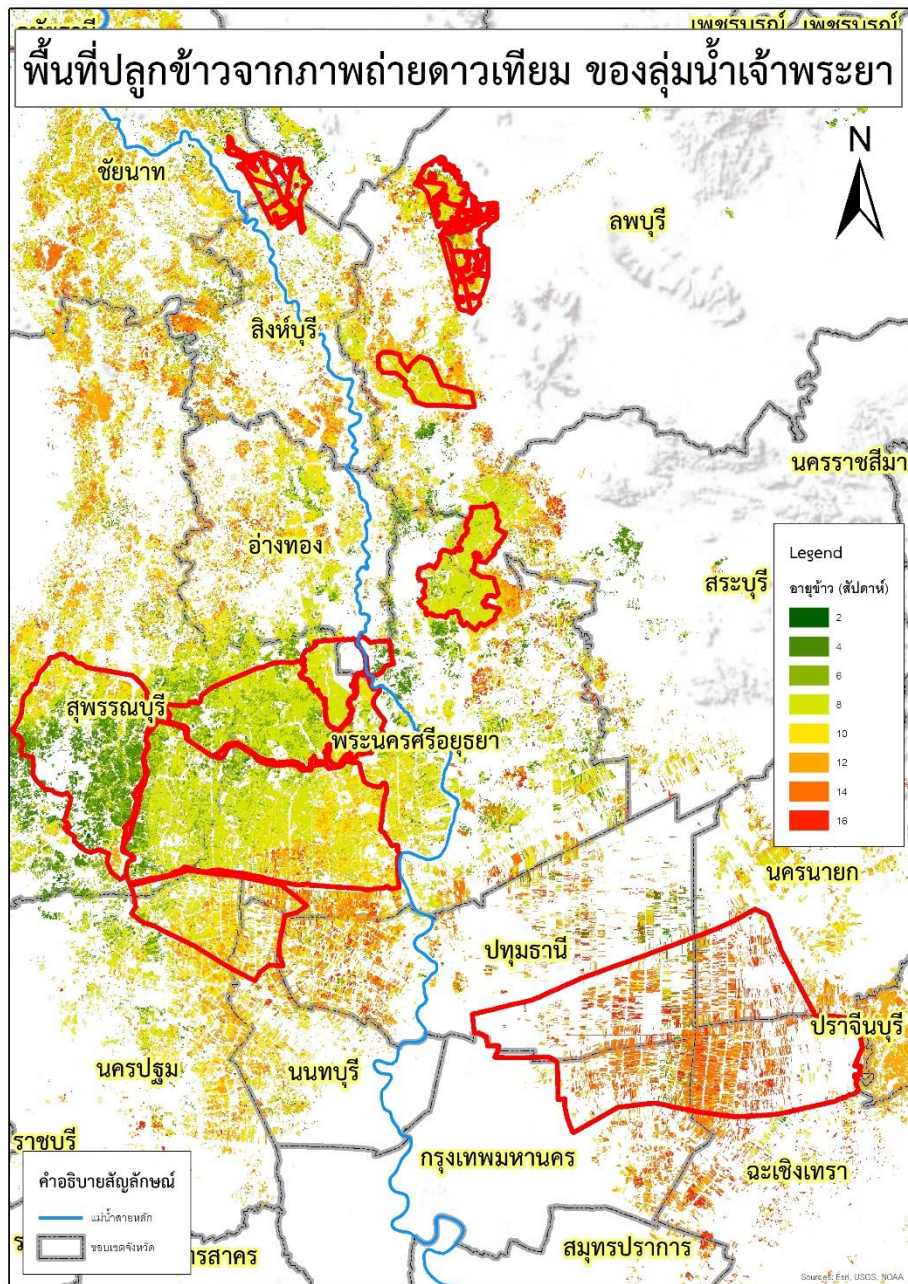
ลุ่มน้ำแม่กลอง





พื้นที่เพาะปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ใน 12 ทุ่ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2564

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 3 มี.ค. 65



ลำดับที่	ทุ่งรับน้ำ	พื้นที่ตามแผน (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก	เก็บเกี่ยว (ไร่)	คงเหลือ (ไร่)
1	ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก	65,248	64,725	99	0	64,725
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	600	20,873
5	โครงการนรังสิตใต้	193,232	138,754	72	91,362	47,392
6	โครงการฯโพธิ์พระยา	187,691	197,562	105	0	197,562
7	โครงการฯพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76	0	82,471
8	ท่ากุ้ง	28,920	42,492	147	2,000	40,492
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	1,104,300	90	93,962	1,010,338
13	พื้นที่ปลูกประจำ (รวมทุ่งบางระกำ)	1,588,170	3,287,834	207	246,636	3,041,198
รวมทั้งหมด		2,812,309	4,392,134	156	340,598	4,051,536

Source: ESA, USGS, NOAA

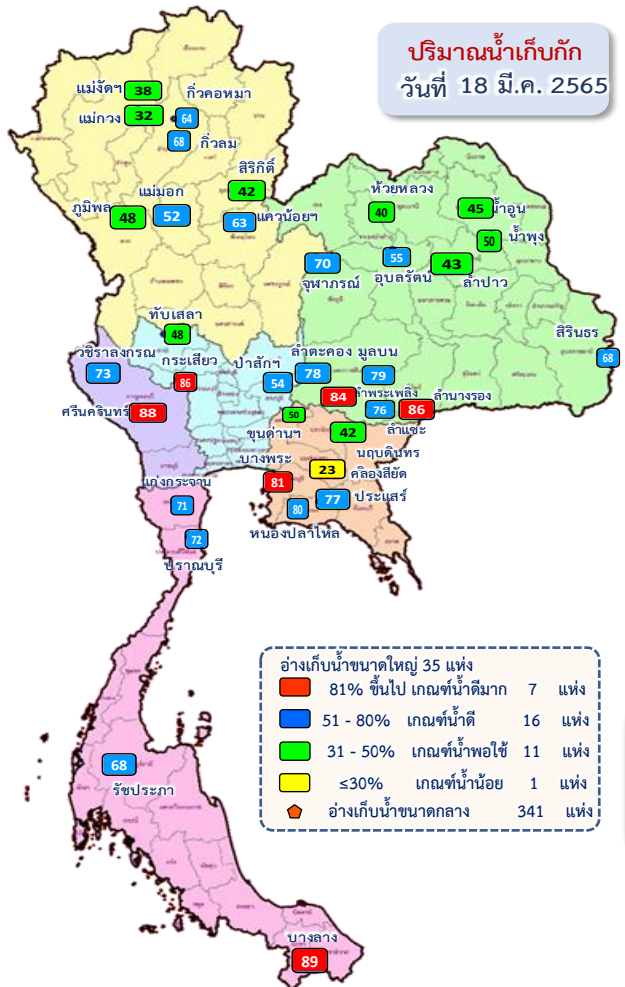


5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65





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



ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 18 มี.ค.65

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

- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 45,889 ล้าน ลบ.ม. (65%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 22,347 ล้าน ลบ.ม. (47%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,466 ล้าน ลบ.ม. (69%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,082 ล้าน ลบ.ม. (66%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 434 ล้าน ลบ.ม. (64%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 274 ล้าน ลบ.ม. (52%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 49,789 ล้าน ลบ.ม. (65%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 25,702 ล้าน ลบ.ม. (49%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 18 มี.ค.65

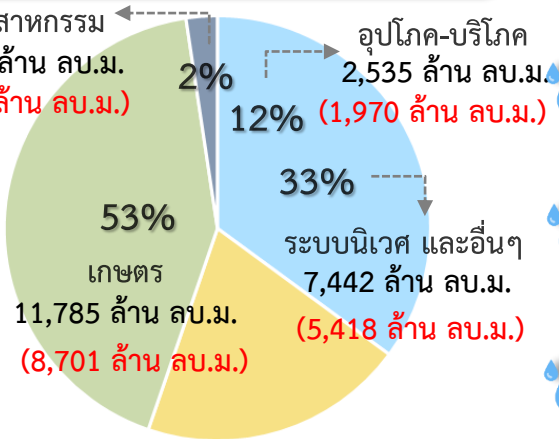
ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ย.64 จำนวน 37,857 ล้าน ลบ.ม.
แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 จำนวน 22,280 ล้าน ลบ.ม.
 สำรองต้นฤดูฝน 15,577 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ อ่างฯ ขนาดใหญ่
 ขนาดกลางและขนาดเล็ก
 ณ วันที่ 18 มี.ค.65
25,702 ล้าน ลบ.ม. (49%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
16,418 ล้าน ลบ.ม. (74%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
5,862 ล้าน ลบ.ม. (26%)



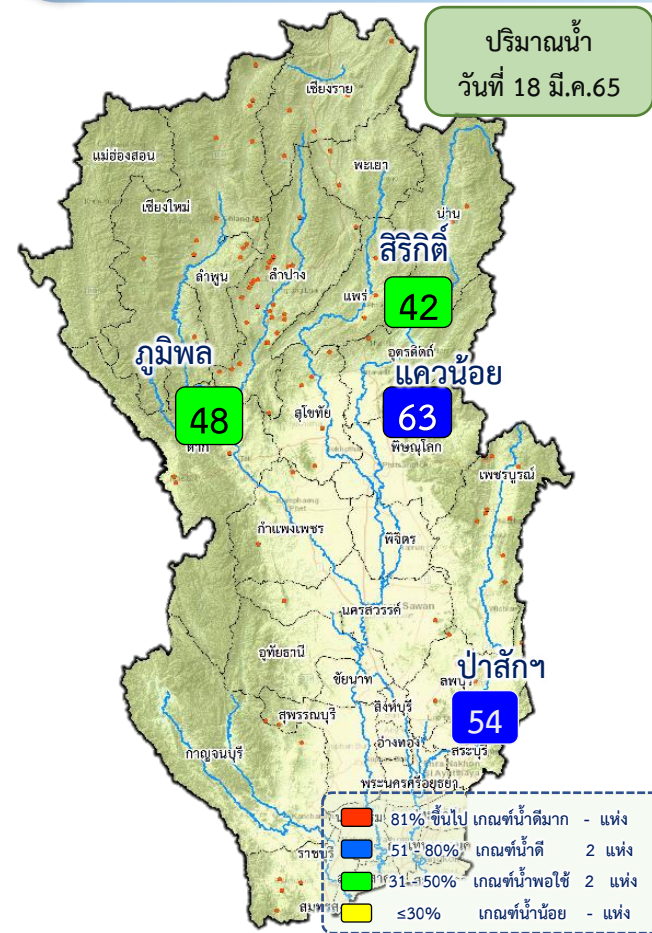
ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 16 มี.ค.65

120.87% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 7.75 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่) เก็บเกี่ยว 1.04 ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง
 “จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ
 ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 18 มี.ค.65

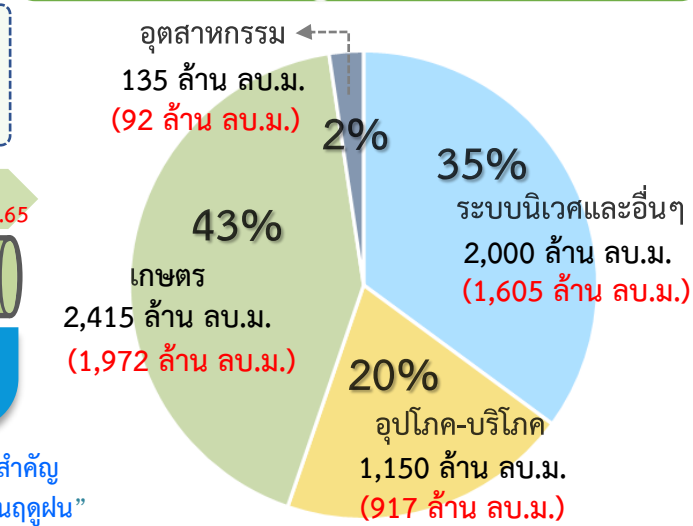
ภูมิพล	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,469 ล้าน ลบ.ม. (48%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,669 ล้าน ลบ.ม. (28%)
สิริกิติ์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,980 ล้าน ลบ.ม. (42%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,130 ล้าน ลบ.ม. (17%)
แควน้อยฯ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 587 ล้าน ลบ.ม. (63%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 544 ล้าน ลบ.ม. (61%)
ป่าสักฯ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 519 ล้าน ลบ.ม. (54%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 516 ล้าน ลบ.ม. (54%)
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 11,555 ล้าน ลบ.ม. (46%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,859 ล้าน ลบ.ม. (27%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 18 มี.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.
 สำรองน้ำต้นทุนฤดูแล้ง 3,044 ล้าน ลบ.ม.

น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก วันที่ 18 มี.ค.65
4,859 ล้าน ลบ.ม. (27%)

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



ผล จัดสรรน้ำ
4,585 ล้าน ลบ.ม. (80%)
 (4 เขื่อน 4,324 ล้าน ลบ.ม. +
 ฝั้่นน้ำแม่กลอง 261 ล้าน ลบ.ม.)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
1,115 ล้าน ลบ.ม. (20%)

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

156.60% เเพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.40 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่)
เก็บเกี่ยว 0.71 ล้านไร่

มาตรการของกรมชลประทาน ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

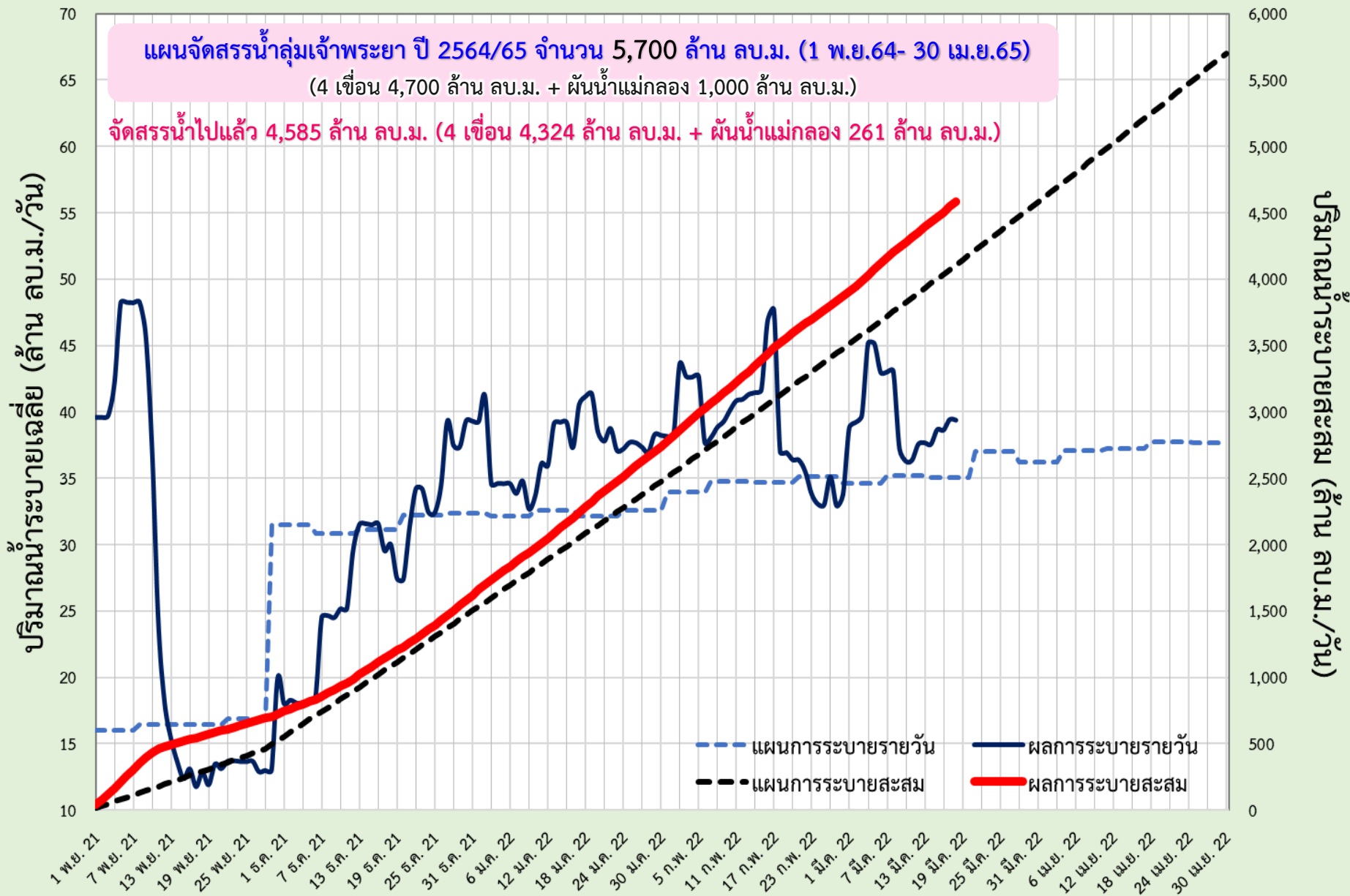
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



ข้อมูล ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565

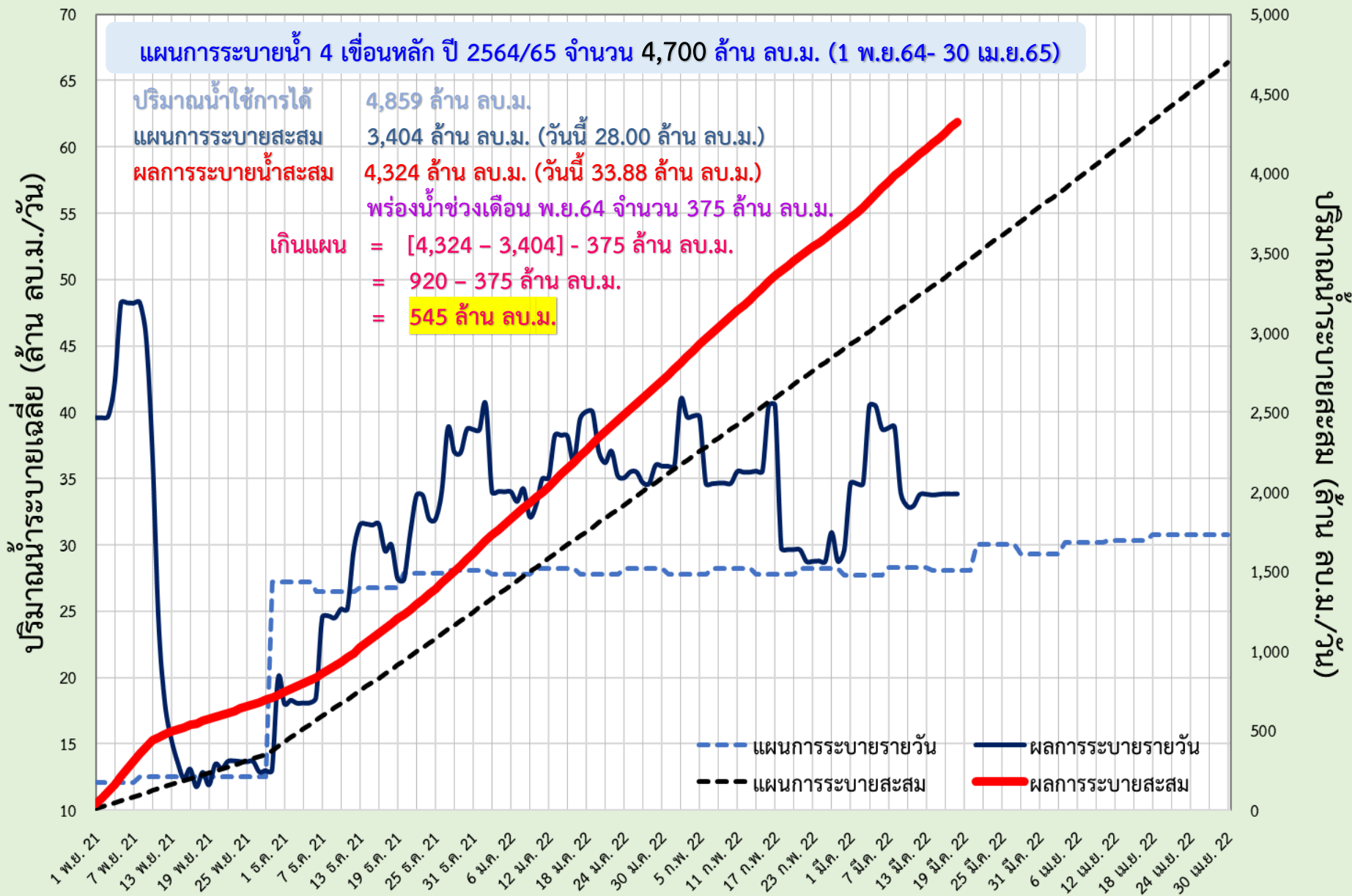




แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มเจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565



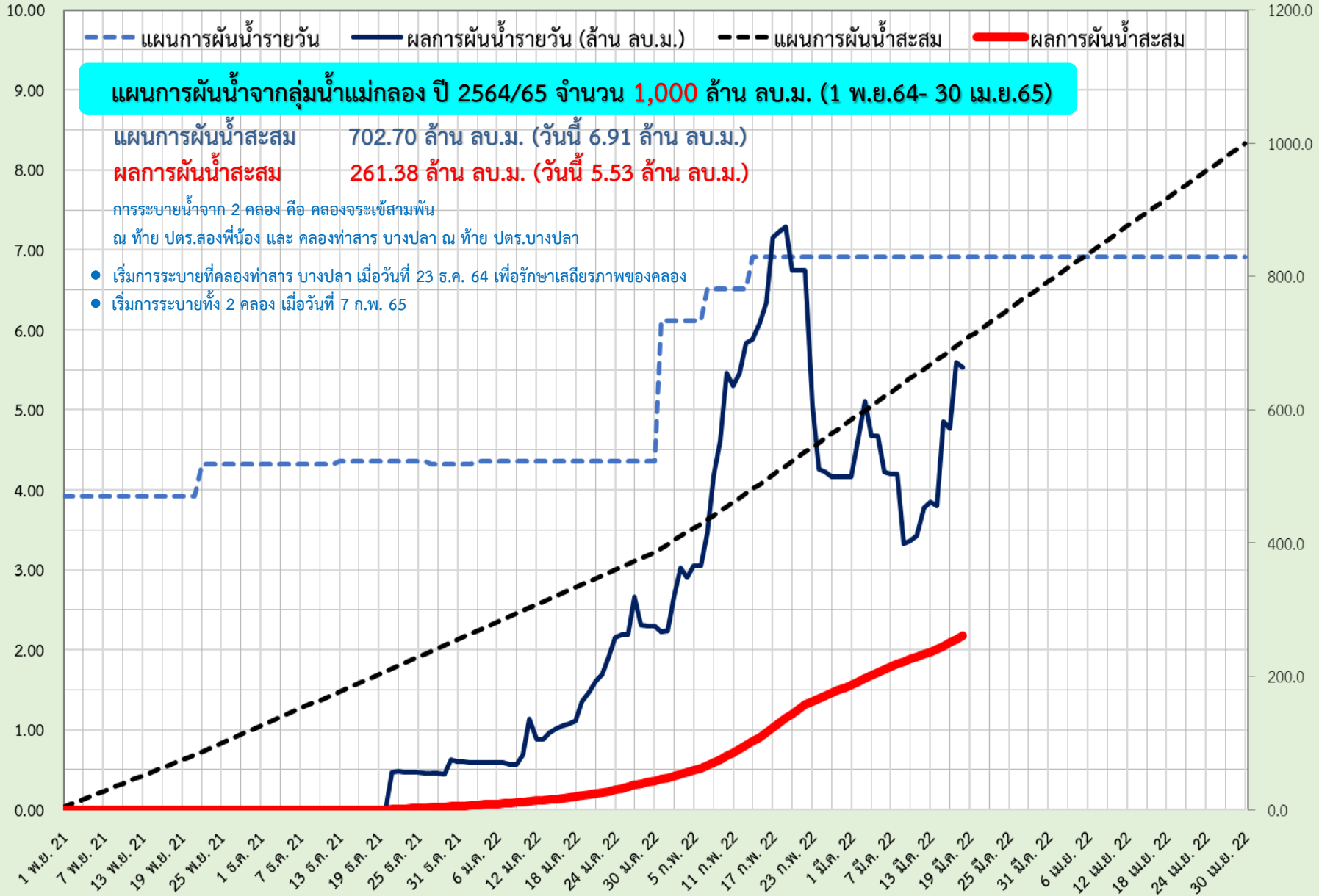


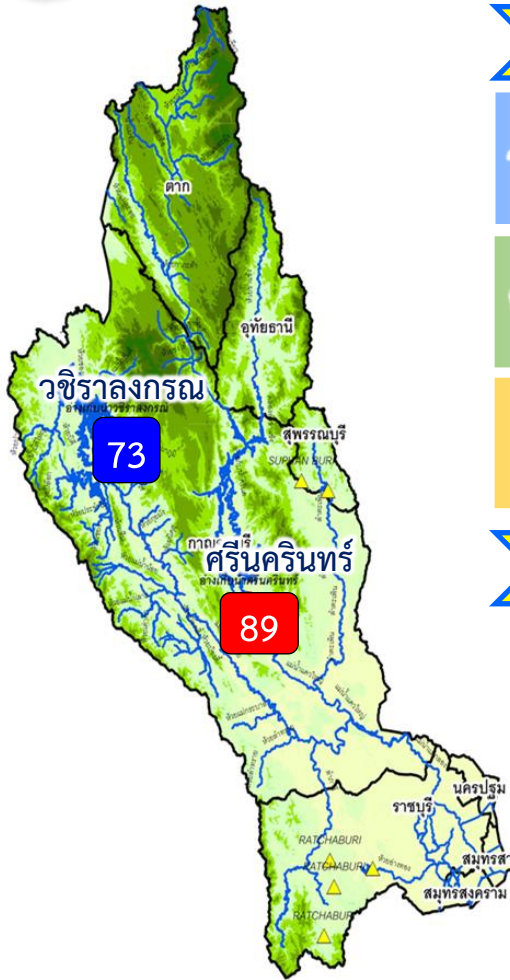
แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)





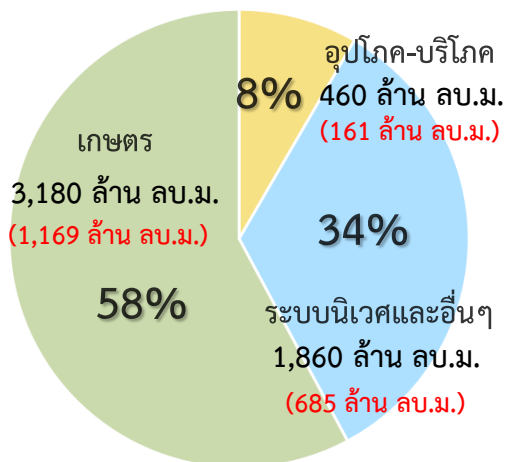
ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 18 มี.ค.65

วชิราลงกรณ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,427 ล้าน ลบ.ม. (73%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,415 ล้าน ลบ.ม. (58%)	
ศรีนครินทร์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 15,616 ล้าน ลบ.ม. (88%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,351 ล้าน ลบ.ม. (72%)	
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 22,042 ล้าน ลบ.ม. (83%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 8,765 ล้าน ลบ.ม. (66%)	

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 18 มี.ค.65

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

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



ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก
ณ วันที่ 18 มี.ค.65
8,765 ล้าน ลบ.ม. (66%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
2,015 ล้าน ลบ.ม. (37%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
3,485 ล้าน ลบ.ม. (63%)

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

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

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

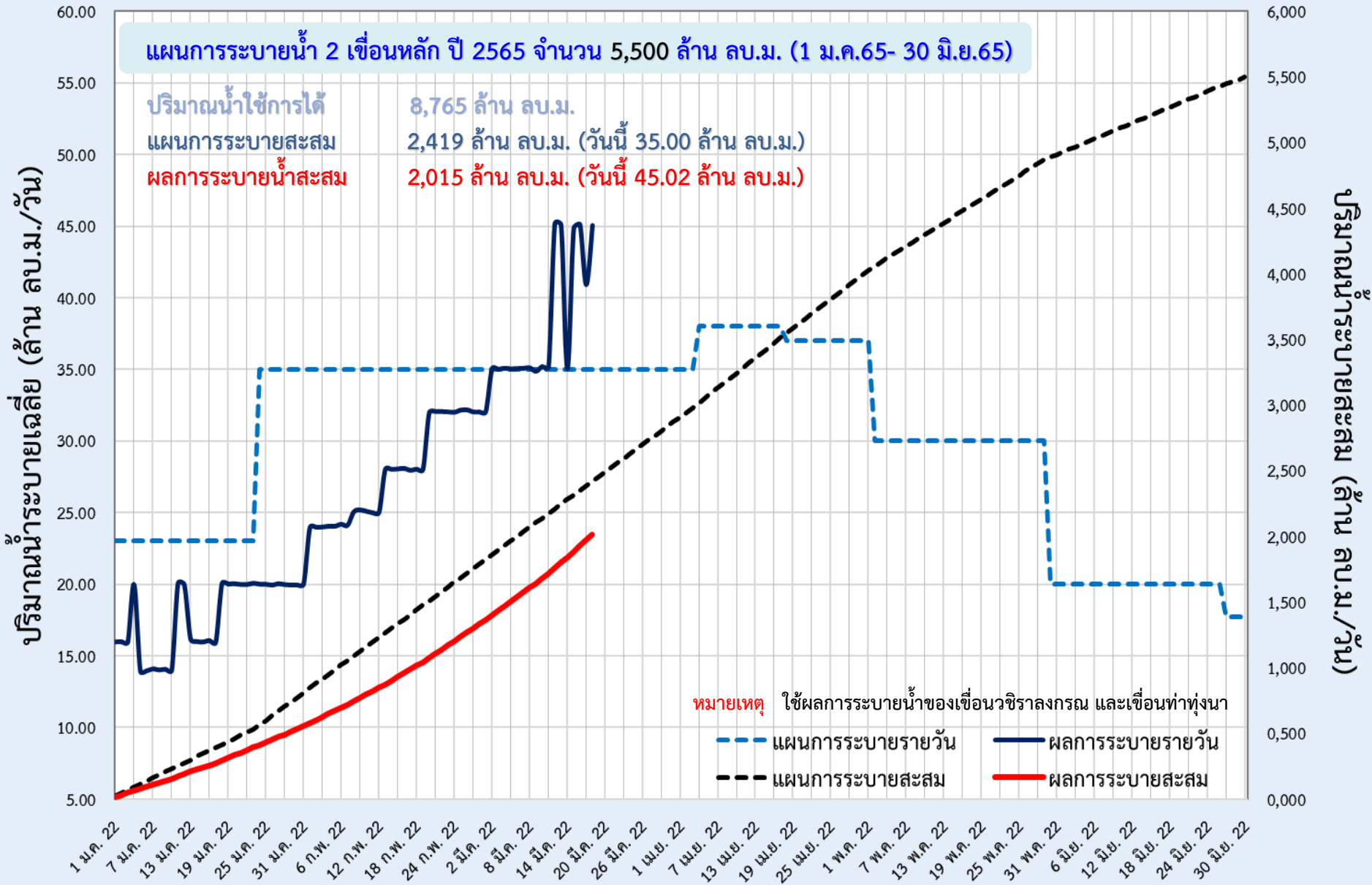
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565





6. สถานการณ์ค่าความเค็ม





มาตรการควบคุมค่าความเค็ม ในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่งลอง ทำจีนและบางปะกง

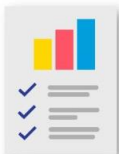


วางแผนการระบายน้ำ

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



กรมชลประทาน
www.rid.go.th



Facebook
กรมชลประทาน



ข่าวสารกรมชลประทาน
@Kromchon



กรมชลประทาน
@PR_RID



สายด่วน
1460



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ
02 669 2560



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา
18 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สุ่มน้ำประปาสำแล – สะพานพระนั่งเกล้า – ทำน่านนทบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 30.18 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 70.00 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 102.00 ลบ.ม./วินาที
ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.



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

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมใต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤบดินทรจินดา 13.31 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่สถานี Kgt.3 อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 26.40 ลบ.ม./วินาที



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน
18 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพูด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไถ่ - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์

ปริมาณน้ำที่ระบายจากประตูโพธิ์พระยา 1.92 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายจากประตูสองพี่น้อง 38.61 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายจากประตูท่าสาร-บางปลา 34.06 ลบ.ม./วินาที



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง
18 มีนาคม 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพรธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 304.30 ลบ.ม./วินาที



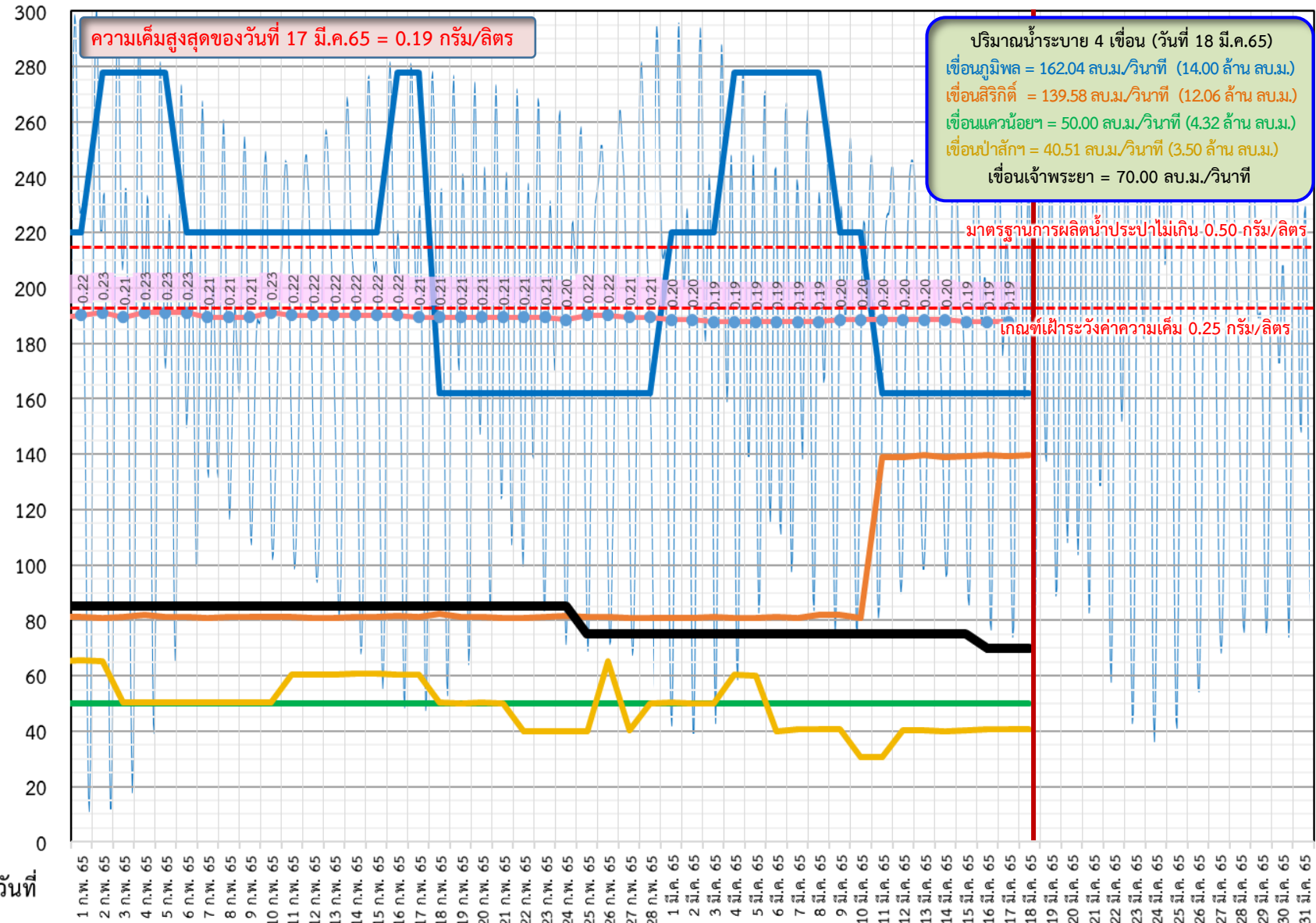


ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565

— ระบายเขื่อนภูมิพล (ลบ.ม./วินาที)
 — ระบายเขื่อนสิริกิติ์ (ลบ.ม./วินาที)
 — ระบายเขื่อนแควน้อยฯ (ลบ.ม./วินาที)
 — ระบายเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ (ลบ.ม./วินาที)
 — เขื่อนเจ้าพระยา (ลบ.ม./วินาที)
 ● ความเค็มสูงสุด(ลำแกล)



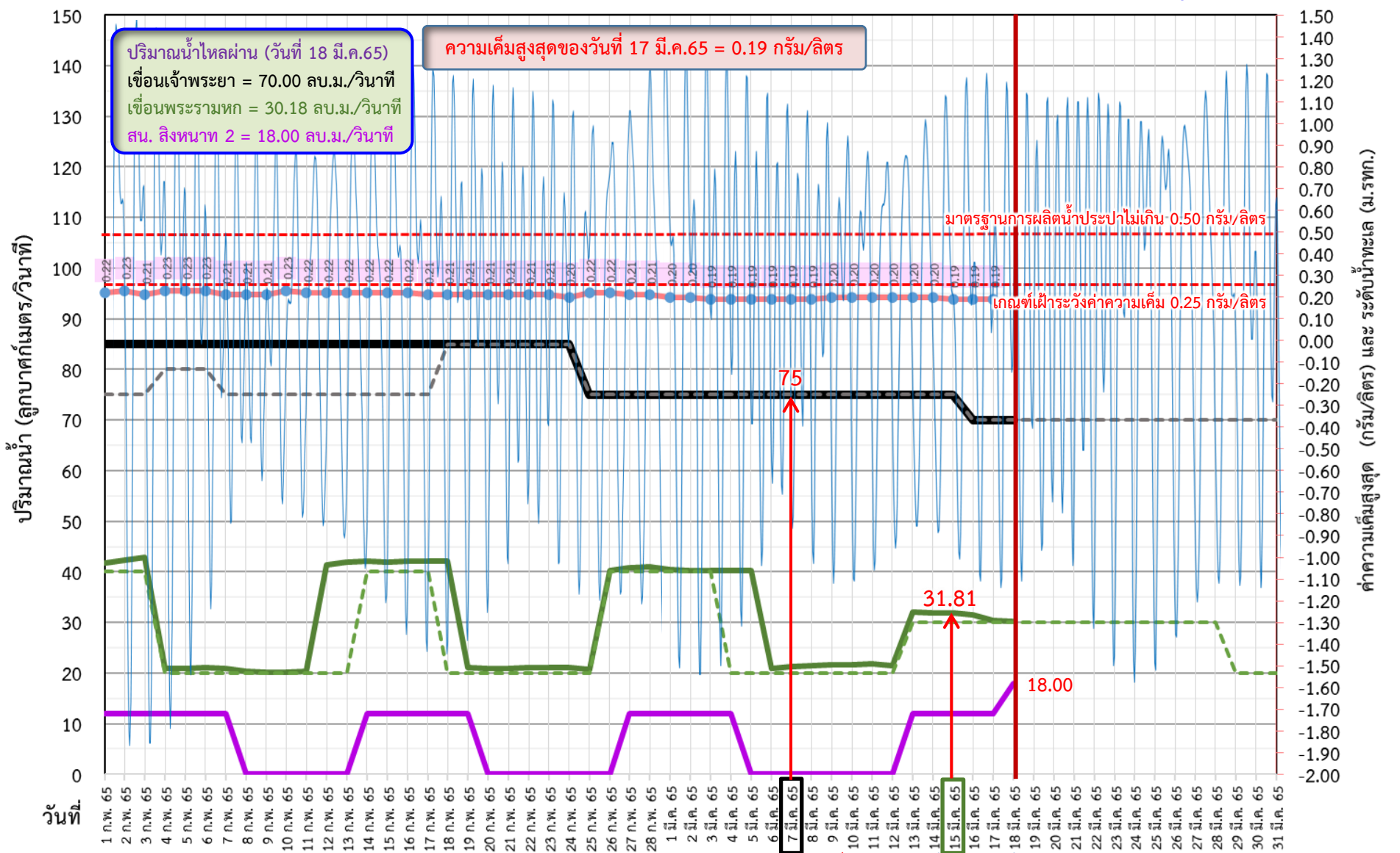
ค่าความเค็มสูงสุด (กรัม/ลิตร) และ ระดับน้ำทะเล (ม.รทก.)



ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565

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



ปริมาณน้ำไหลผ่าน (วันที่ 18 มี.ค.65)
 เขื่อนเจ้าพระยา = 70.00 ลบ.ม./วินาที
 เขื่อนพระรามหก = 30.18 ลบ.ม./วินาที
 สน. สิงหนาท 2 = 18.00 ลบ.ม./วินาที

ความเค็มสูงสุดของวันที่ 17 มี.ค.65 = 0.19 กรัม/ลิตร

มาตรฐานการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังค่าความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร

3 วัน จากเขื่อนพระรามหก
 11 วัน จากเขื่อนเจ้าพระยา
 รวม 118.81 ลบ.ม./วินาที

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



ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



	ระบายเขื่อน เจ้าพระยา	ระบายเขื่อน ป่าสักฯ	ระบายเขื่อน พระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา 11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทางมาบรรจบกัน	ความเค็มสูงสุด (ลำแคว)	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม เกิน 0.25 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม เกิน 0.50 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	สน.สิงหนาท (ระบายลง เจ้าพระยา)	รวมระบายจากเขื่อน เจ้าพระยา+เขื่อนพระราม หก+สิงหนาท 2
18 ก.พ. 65	85	50.30	42.12	127.02	0.21	0	0	12.00	139.02
19 ก.พ. 65	85	50.14	21.02	127.12	0.21	0	0	12.00	139.12
20 ก.พ. 65	85	50.35	20.99	127.08	0.21	0	0	ปิดระบาย	127.08
21 ก.พ. 65	85	50.10	20.96	127.12	0.21	0	0	ปิดระบาย	127.12
22 ก.พ. 65	85	40.13	21.12	106.02	0.21	0	0	ปิดระบาย	106.02
23 ก.พ. 65	85	40.11	21.06	105.99	0.21	0	0	ปิดระบาย	105.99
24 ก.พ. 65	85	40.12	21.06	105.96	0.20	0	0	ปิดระบาย	105.96
25 ก.พ. 65	75	40.13	20.66	106.12	0.22	0	0	ปิดระบาย	106.12
26 ก.พ. 65	75	65.20	40.31	106.06	0.22	0	0	ปิดระบาย	106.06
27 ก.พ. 65	75	40.38	40.75	106.06	0.21	0	0	12.00	118.06
28 ก.พ. 65	75	50.02	41.09	105.66	0.21	0	0	12.00	117.66
1 มี.ค. 65	75	50.28	40.48	125.31	0.20	0	0	12.00	137.31
2 มี.ค. 65	75	50.14	40.34	125.75	0.20	0	0	12.00	137.75
3 มี.ค. 65	75	50.07	40.17	126.09	0.19	0	0	12.00	138.09
4 มี.ค. 65	75	60.33	40.31	125.48	0.19	0	0	12.00	137.48
5 มี.ค. 65	75	60.08	40.31	125.34	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.34
6 มี.ค. 65	75	40.08	20.96	125.17	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.17
7 มี.ค. 65	75	40.73	21.24	125.31	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.31
8 มี.ค. 65	75	40.70	21.45	115.31	0.19	0	0	ปิดระบาย	115.31
9 มี.ค. 65	75	40.68	21.59	95.96	0.20	0	0	ปิดระบาย	95.96
10 มี.ค. 65	75	30.72	21.72	96.24	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.24
11 มี.ค. 65	75	30.69	21.78	96.45	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.45
12 มี.ค. 65	75	11 วัน 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				18.00	124.81

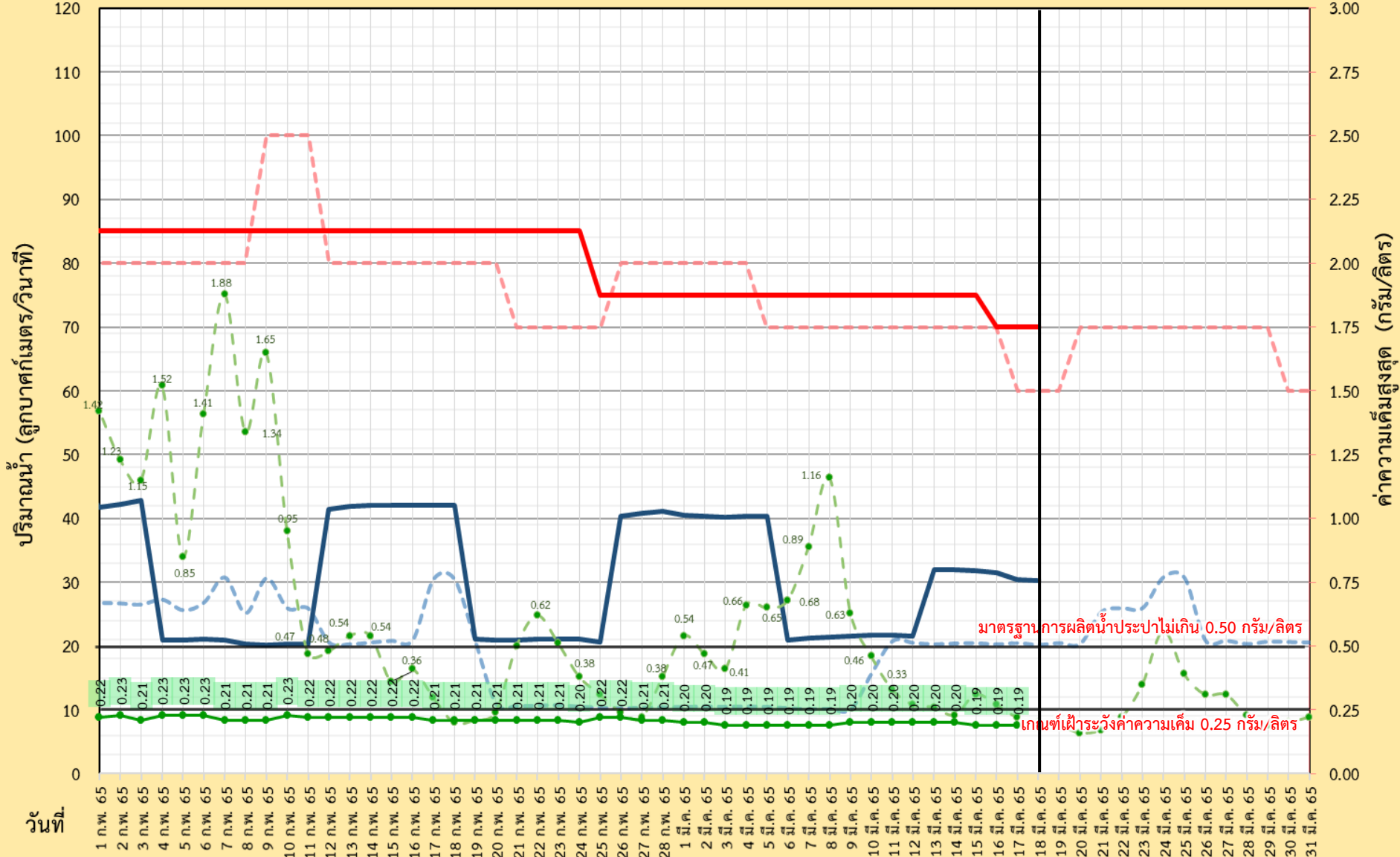


ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



ข้อมูล ณ วันที่ 18 มีนาคม 2565

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



มาตรฐานการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังค่าความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร

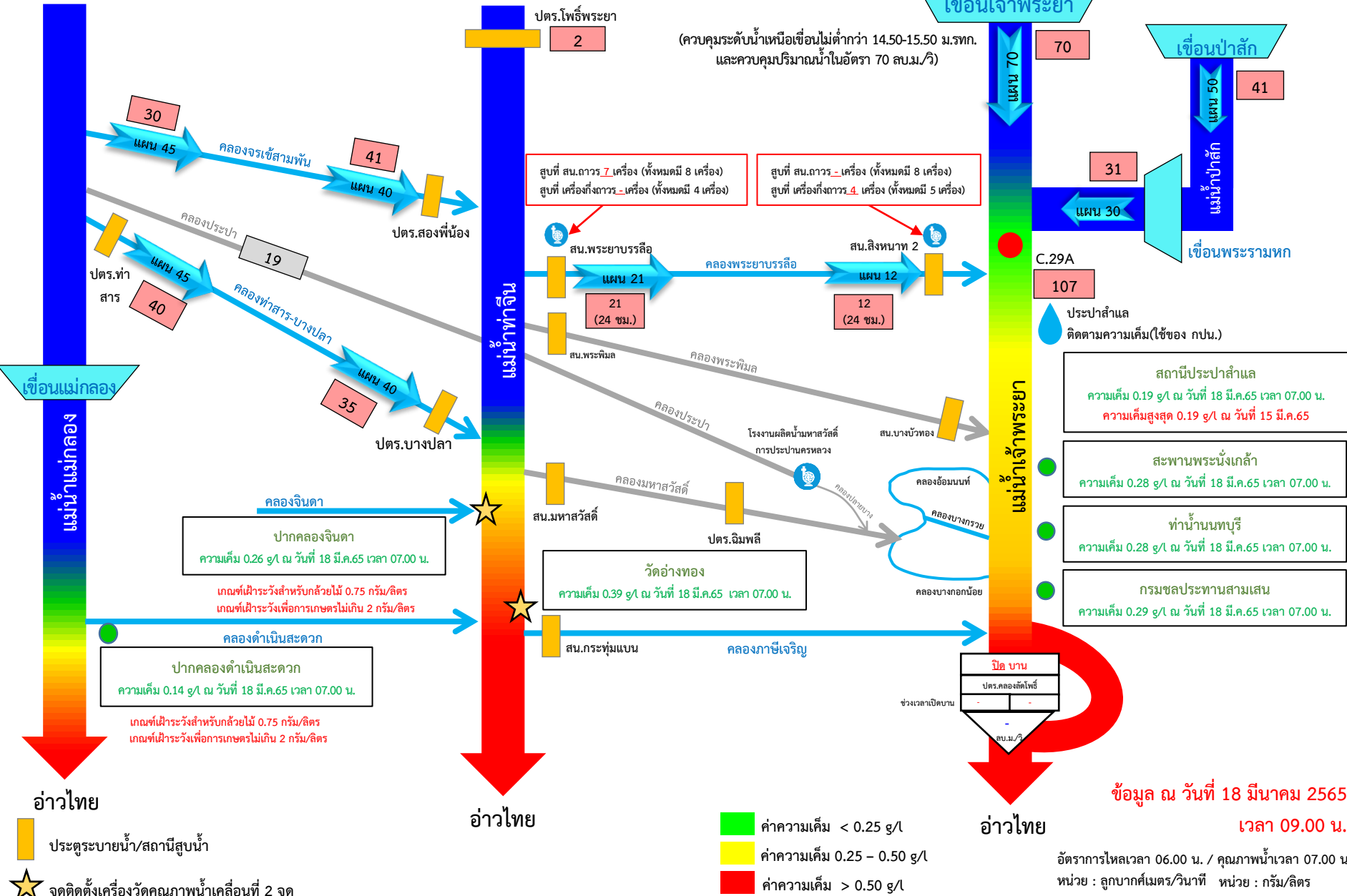


กรมชลประทาน

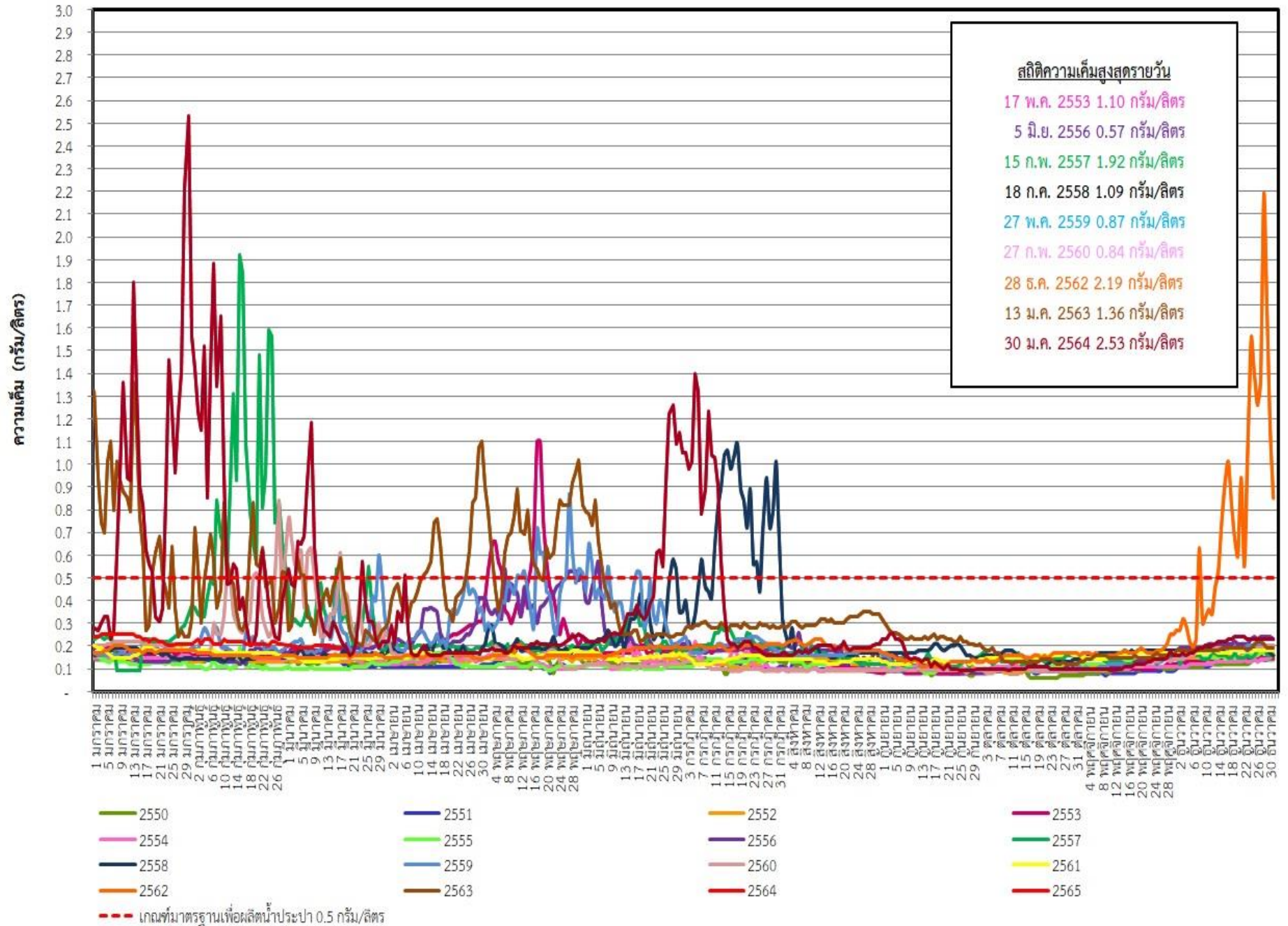


SWOC WATER OPERATION CENTER

ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา

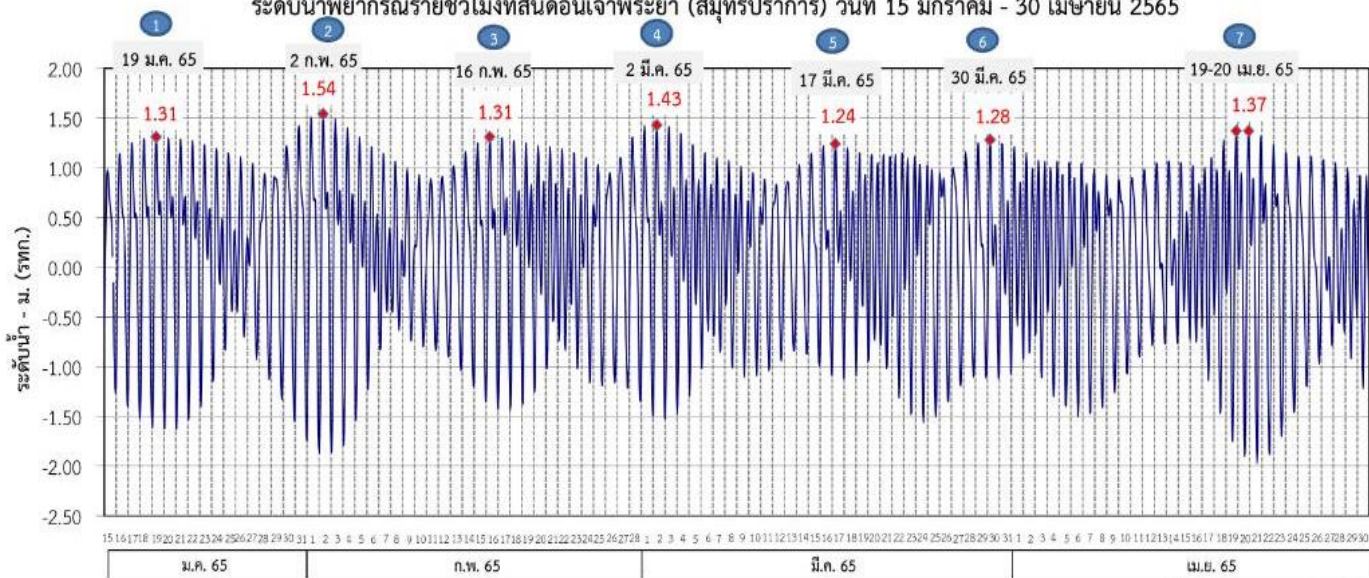


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565





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	16-25	มี.ค. 65	25	34	29	63
		13-15	มี.ค. 65	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
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	29-31	มี.ค., 1-10, 14-30	เม.ย. 65	40	121
เขื่อนพระรามหก	29-31	มี.ค., 1-14, 18-30	เม.ย. 65	20	61
		15-17	เม.ย. 65	35	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 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



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



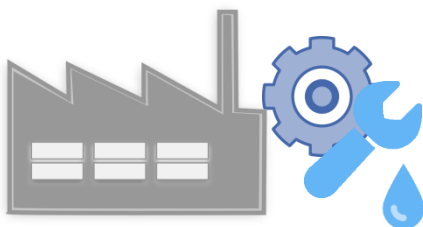
2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง



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.

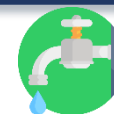
(คิดเป็นร้อยละ 53)



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
 ทำจัน-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)



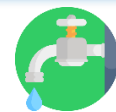
รักษาระบบนิเวศและ
อื่นๆ
1,860 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 34)



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

การปรับปฏิทิน การเพาะปลูกข้าว

1 - 30 พ.ย. 65

เริ่มระบายน้ำออกจากพื้นที่ลุ่มต่ำ เหลือไว้ 30 ซม.
เพื่อเริ่มเตรียมแปลงเพาะปลูกข้าวนาปรัง ปี 2565/66

15 ส.ค. - ๓.ค. 65

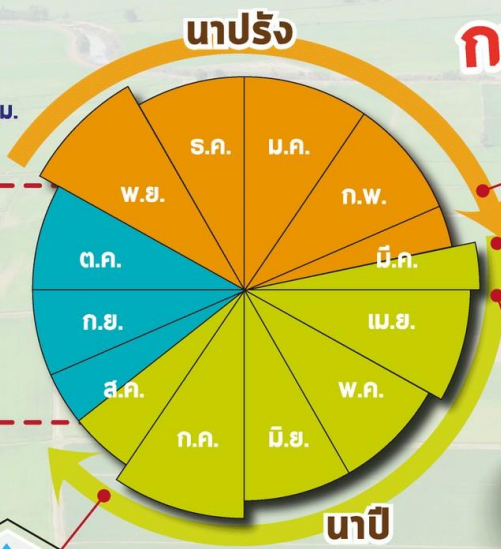
เตรียมรองรับน้ำหลาก
400 ล้าน ลบ.ม.
(265,000 ไร่)

1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



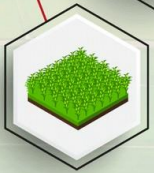
31 ก.ค. 65
สิ้นสุดการส่งน้ำ



ต้นเดือน มี.ค. 65
เริ่มประชาสัมพันธ์โครงการฯ



15 มี.ค. 65
เริ่มส่งน้ำ
เข้าระบบชลประทาน



1 เม.ย. 65
เริ่มเพาะปลูกข้าว



แผนปี 2565

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

พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่ทุ่งบางระกำ 0.265 ล้านไร่
ใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูก 310 ล้าน ลบ.ม.

พืชนานาชาติ

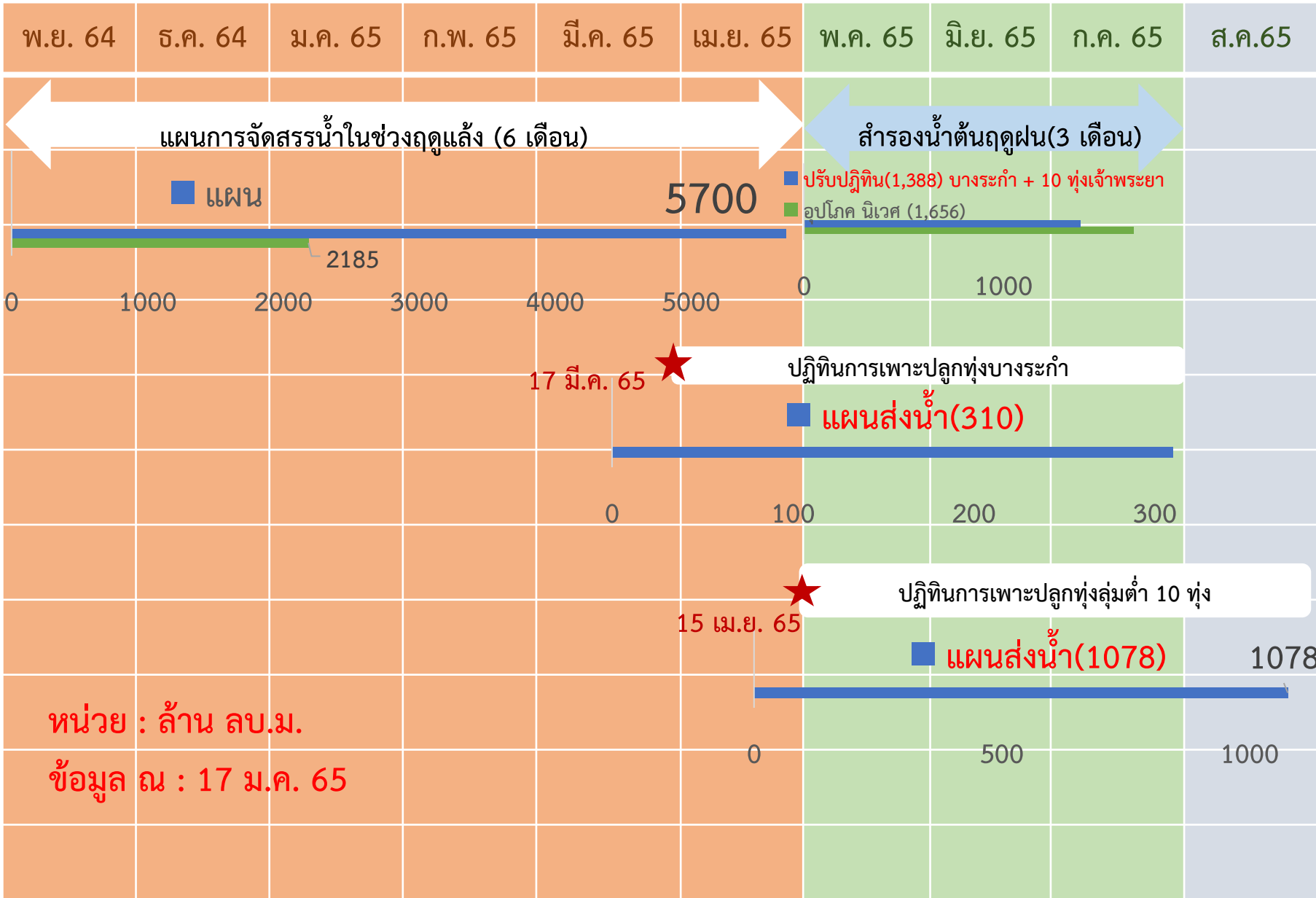
- อ.พรหมพิราม 106,914 ไร่
- อ.เมืองพิษณุโลก 17,100 ไร่
- อ.บางระกำ 55,900 ไร่
- อ.วัดโบสถ์ 1,243 ไร่

สุโขทัย

- อ.กงไกรลาศ 83,843 ไร่



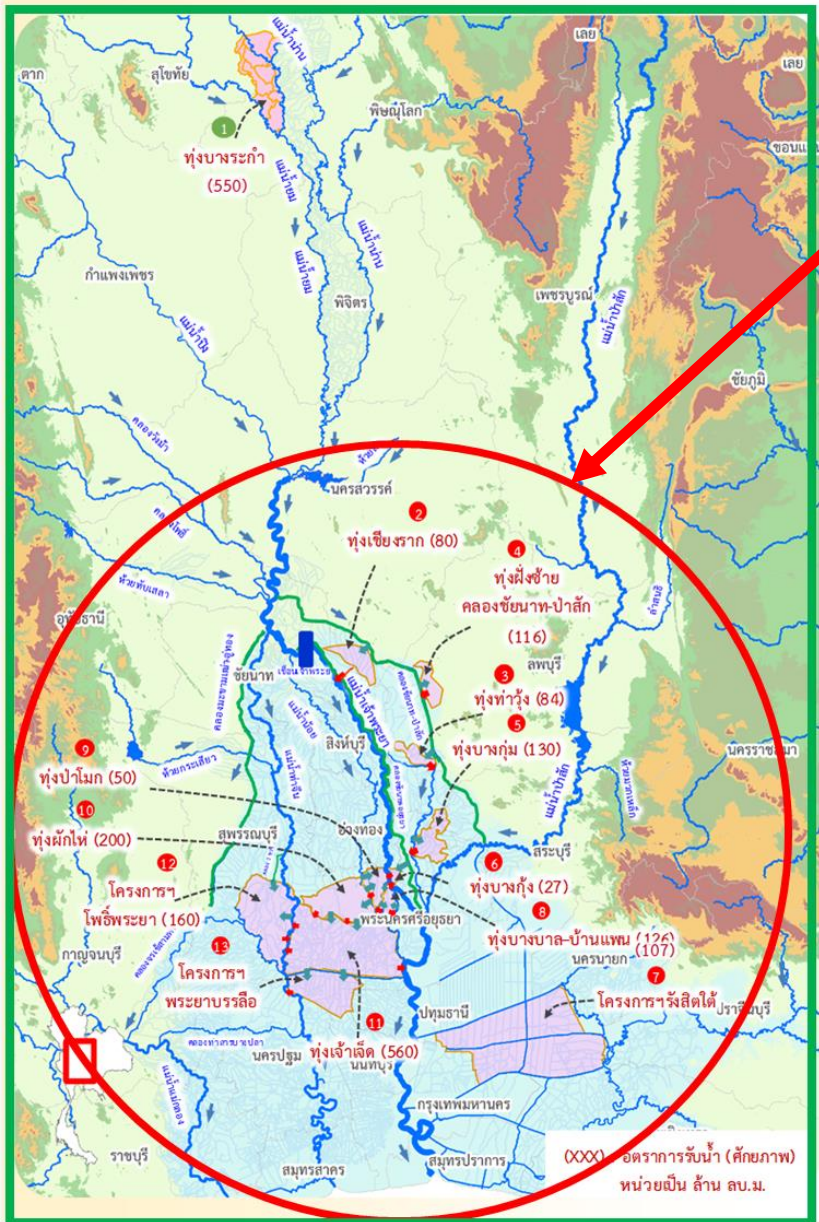
Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





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

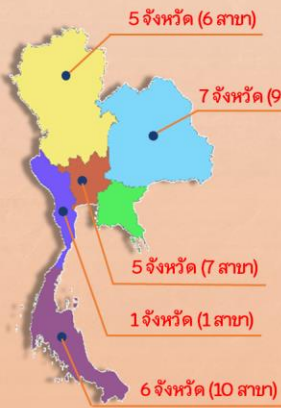


การประเมินพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง ฤดูแล้ง ปี 2564/65

รายละเอียด
พื้นที่เสี่ยง



พื้นที่อุปโภคบริโภค ในเขต กปภ.



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

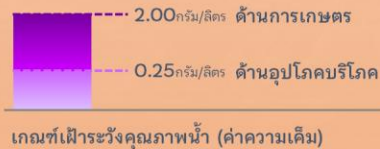
สทนช. กำหนดหลักเกณฑ์
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

- 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)
ที่ข้อมูล กรมส่งเสริมการเกษตร (กสก.)

พื้นที่ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ
ทั่วประเทศ 4.38 ล้านไร่

สทนช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

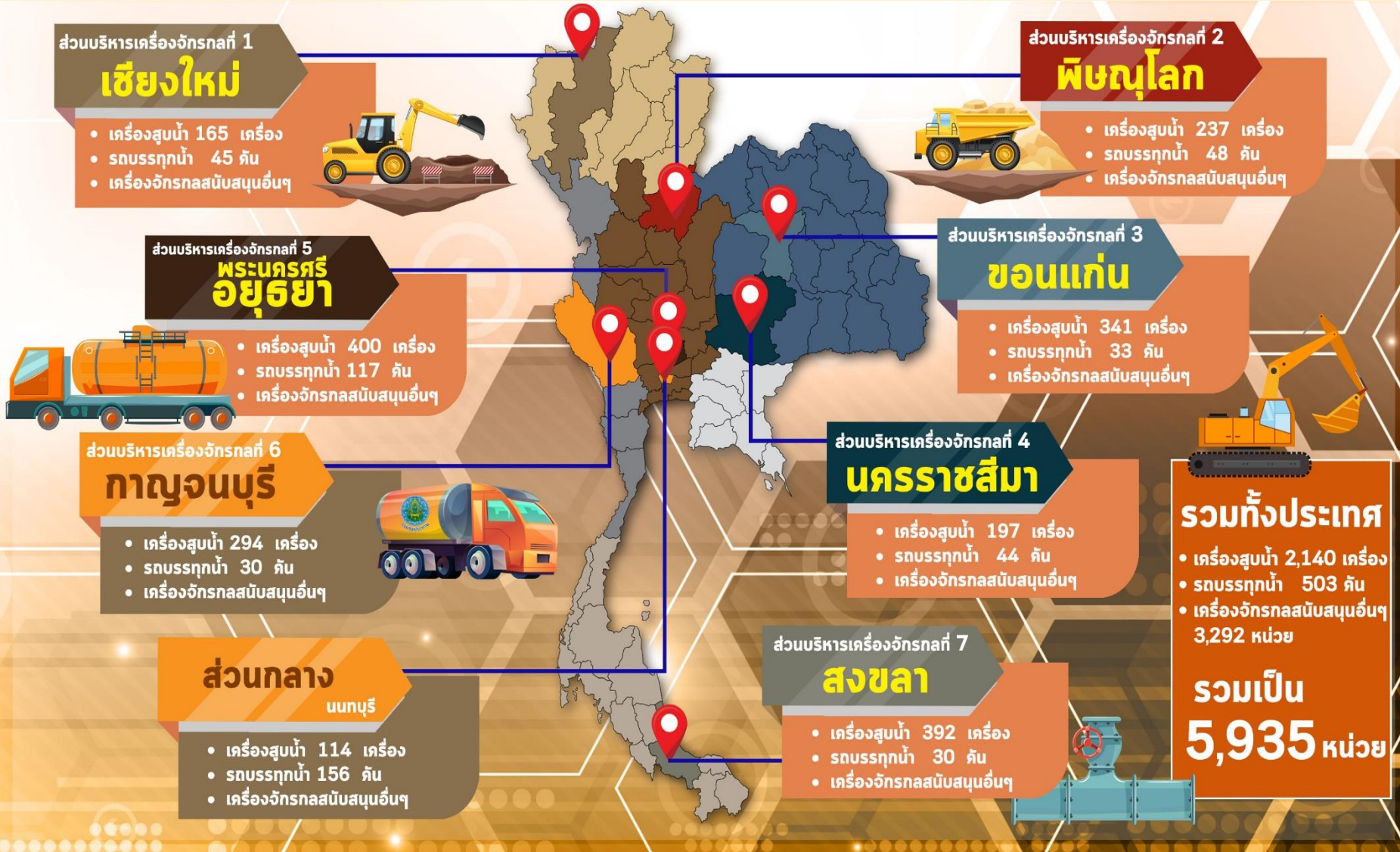
ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. (1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64)

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 5 - 11 มีนาคม 2565

1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

13 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 306 ครั้ง

เกษตรกร

331 คน

สะสม 16,925 คน

2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

10 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 254 ครั้ง

เกษตรกร

177 คน

สะสม 4,141 คน

3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

185 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 1,697 ครั้ง

เกษตรกร

2,420 คน

สะสม 34,507 คน

4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

523 ครั้ง

ครั้ง

สะสม 9,590 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

731 สะสม **11,847**



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

2,928 สะสม **55,573**



8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2565



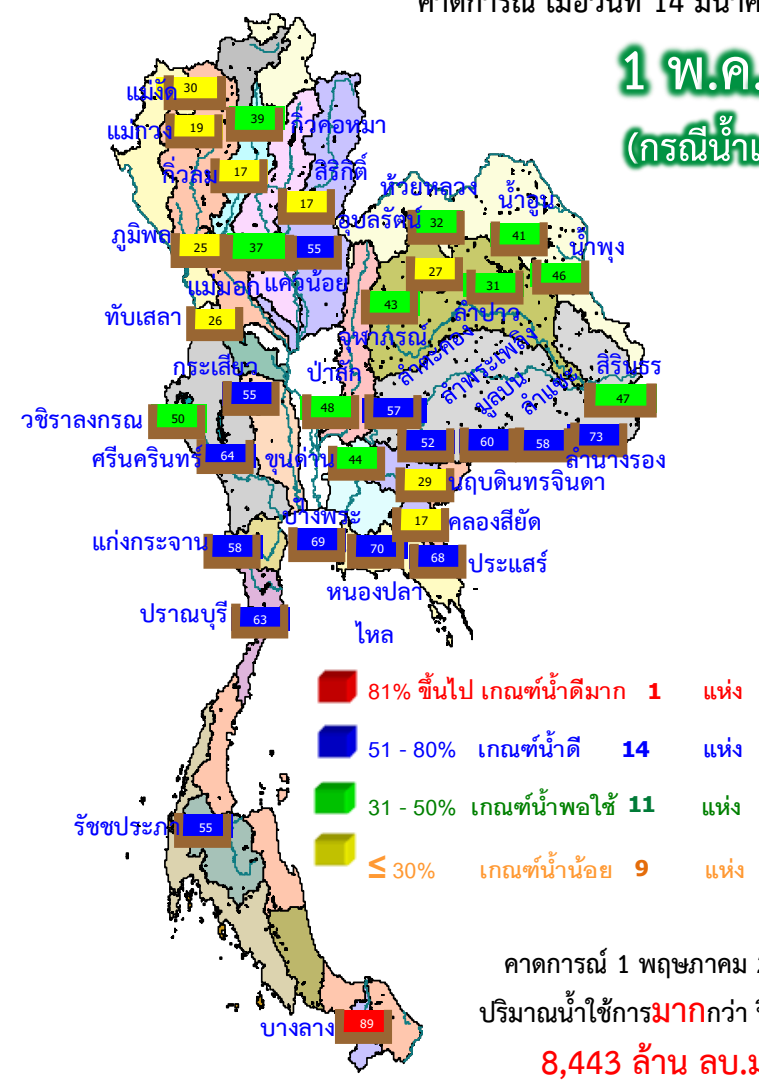
คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

ปี	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ศ.54	27,238	54	13,757	20
1 พ.ศ.56	35,881	51	12,382	18
1 พ.ศ.57	37,535	53	14,032	30
1 พ.ศ.58	36,567	52	13,064	28
1 พ.ศ.59	32,422	46	8,954	19
1 พ.ศ.60	38,561	54	15,034	32
1 พ.ศ.61	44,375	63	20,832	44
1 พ.ศ.62	40,452	57	16,909	36
1 พ.ศ.63	33,757	48	10,449	22
1 พ.ศ.64	33,387	48	10,334	22
1 พ.ศ. 65 (น้ำมาก)	42,734	60	19,192	41
1 พ.ศ. 65 (น้ำเฉลี่ย)	42,319	60	18,777	40
1 พ.ศ. 65 (น้ำน้อย)	42,734	60	18,362	39
1 พ.ศ. 65 (One Map)	42,353	60	18,812	40
1 พ.ศ. 65 (2552)	42,669	60	19,128	40
1 พ.ศ. 65 (2561)	42,624	60	19,083	40

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2565

1 พ.ศ. 65
(กรณีน้ำเฉลี่ย)



คาดการณ์ 1 พฤษภาคม 2565
 ปริมาณน้ำใช้การมากกว่า ปี 2564
8,443 ล้าน ลบ.ม.

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	42,319	60	18,777	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	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)	3,728	39	878	13
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,677	39	827	12
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,729	39	775	13
1 พ.ค. 65 (2552)	3,735	39	885	13
1 พ.ค. 65 (One Map)	3,668	39	818	12
1 พ.ค. 65 (2561)	3,752	39	902	14

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 3,497 ล้าน ลบ.ม.

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	6,541	49	2,741	28
1 พ.ค. 63	4,513	34	713	7
1 พ.ค. 64	4,633	34	833	9
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	5,761	43	1,961	20
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	5,734	43	1,934	20
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	5,762	43	1,906	20
1 พ.ค. 65 (2552)	5,710	42	1,910	20
1 พ.ค. 65 (One Map)	5,730	43	1,930	20
1 พ.ค. 65 (2561)	5,703	42	1,903	20

เขื่อนแควน้อย

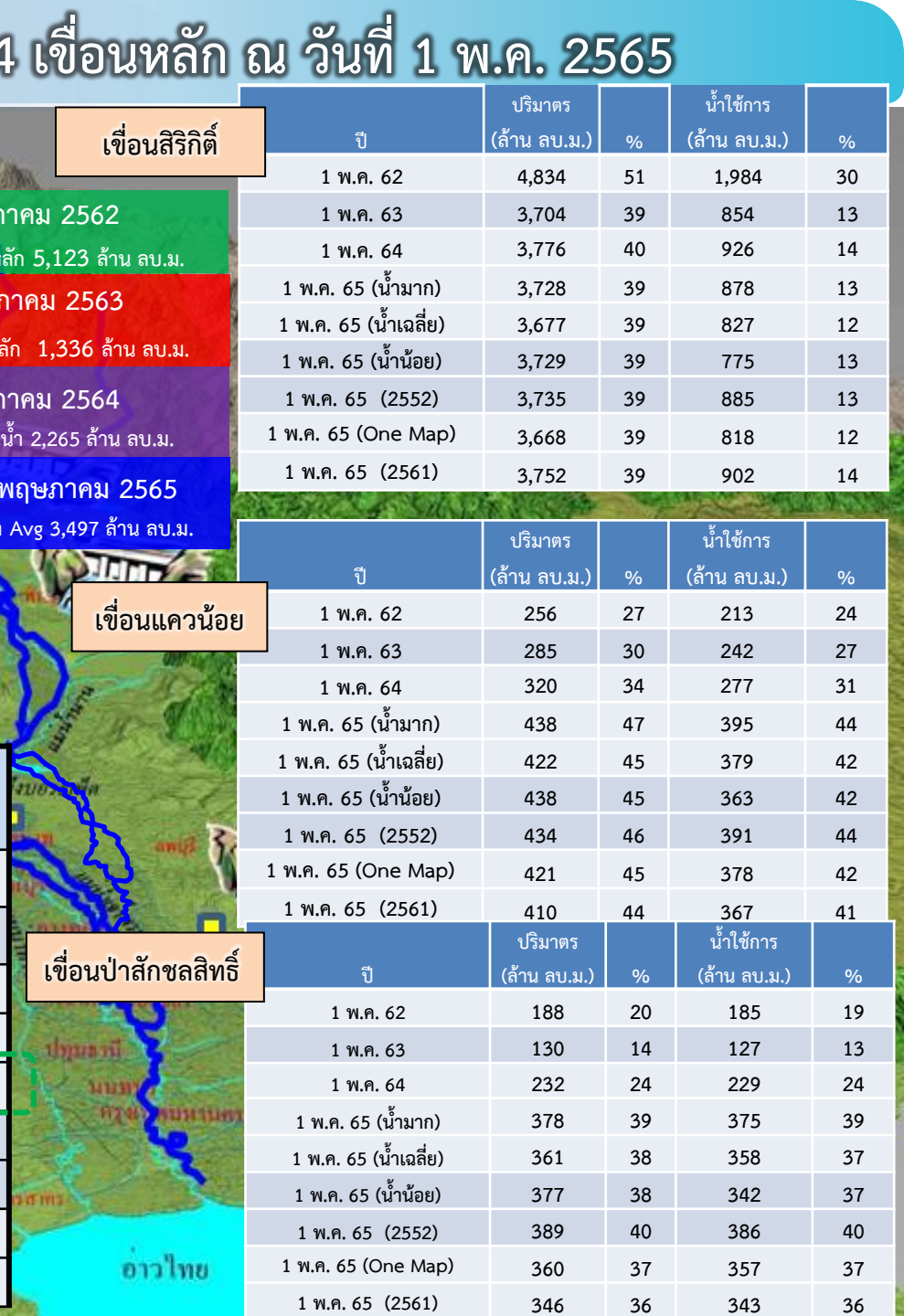
ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	256	27	213	24
1 พ.ค. 63	285	30	242	27
1 พ.ค. 64	320	34	277	31
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	438	47	395	44
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	422	45	379	42
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	438	45	363	42
1 พ.ค. 65 (2552)	434	46	391	44
1 พ.ค. 65 (One Map)	421	45	378	42
1 พ.ค. 65 (2561)	410	44	367	41

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)	10,305	15	3,609	8
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	10,193	14	3,497	7
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	10,305	14	3,385	7
1 พ.ค. 65 (2552)	10,268	14	3,572	8
1 พ.ค. 65 (One Map)	10,178	14	3,482	7
1 พ.ค. 65 (2561)	10,210	14	3,514	7

เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

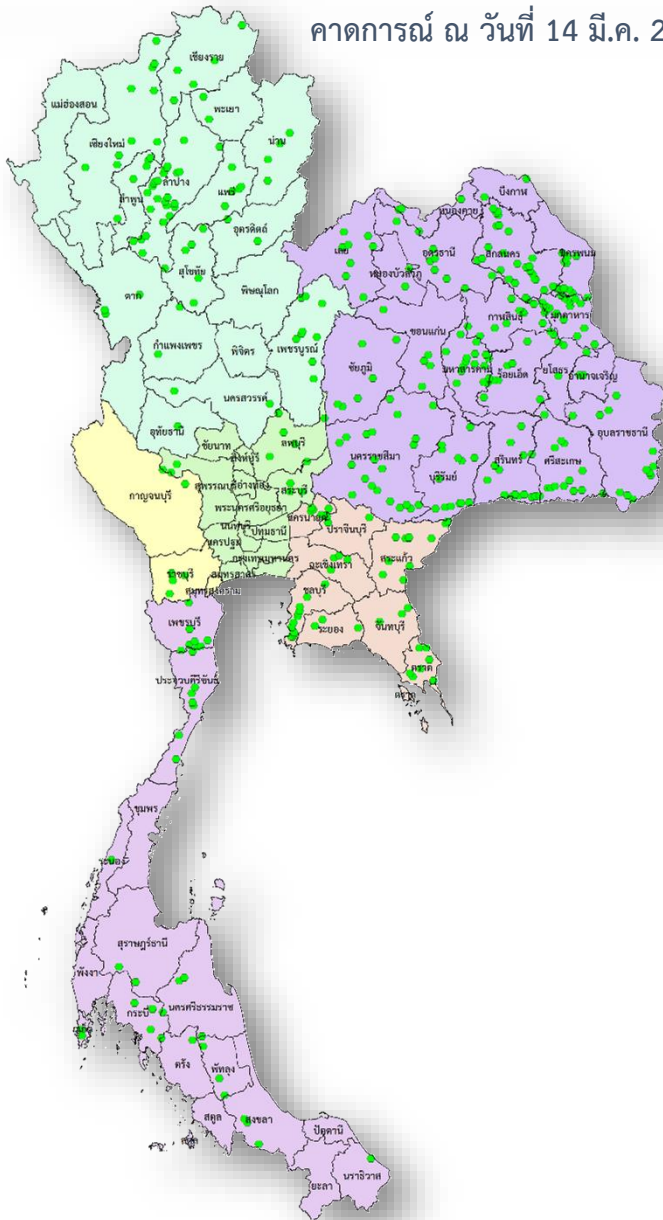
ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	188	20	185	19
1 พ.ค. 63	130	14	127	13
1 พ.ค. 64	232	24	229	24
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	378	39	375	39
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	361	38	358	37
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	377	38	342	37
1 พ.ค. 65 (2552)	389	40	386	40
1 พ.ค. 65 (One Map)	360	37	357	37
1 พ.ค. 65 (2561)	346	36	343	36





คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (6 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 14 มี.ค. 2565



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง

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



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์