



สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 9 มีนาคม 2565

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
กรมชลประทาน ถนนสามเสน





หัวข้อ “สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65”



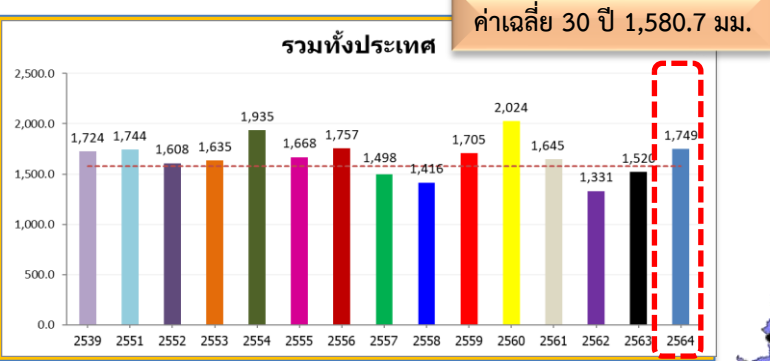
1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ
2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ
3. สถานการณ์น้ำท่า
4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65
5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65
6. สถานการณ์ค่าความเค็ม
7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ
8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65





1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ



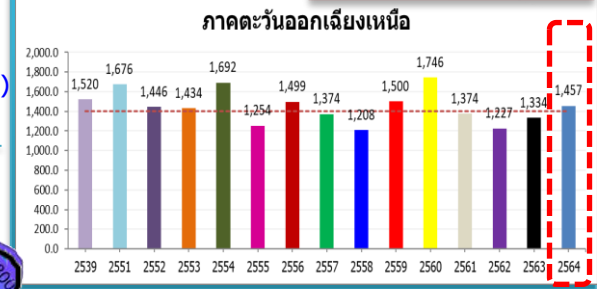


ทั่วประเทศ
 168.6(11%)
 229.0(15%)
 4.9(0%)
 25.5(1%)

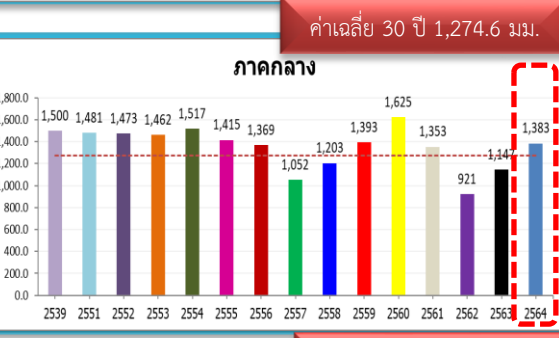
ปริมาณฝนสะสม
 (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)
 ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,404.9 มม.



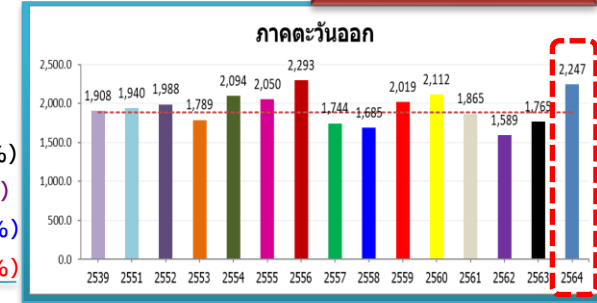
171.2(14%)
 377.0(37%)
 26.0(2%)
 41.6(3%)



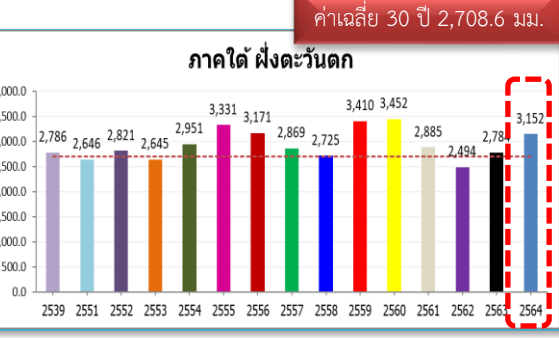
หมายเหตุ
 ตัวเลขสีดำ คือ ปี 64 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี
 ตัวเลขสีม่วง คือ ปี 64 เทียบ ปี 63
 ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 64 เทียบ ปี 51
 ตัวเลขสีแดง คือ ปี 64 เทียบ ปี 39



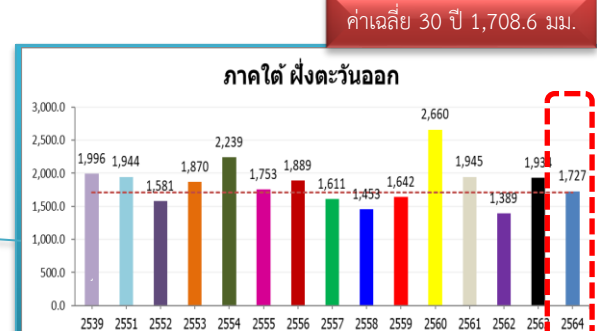
108.5(9%)
 236.6(21%)
 -97.5(-7%)
 -116.8(-8%)



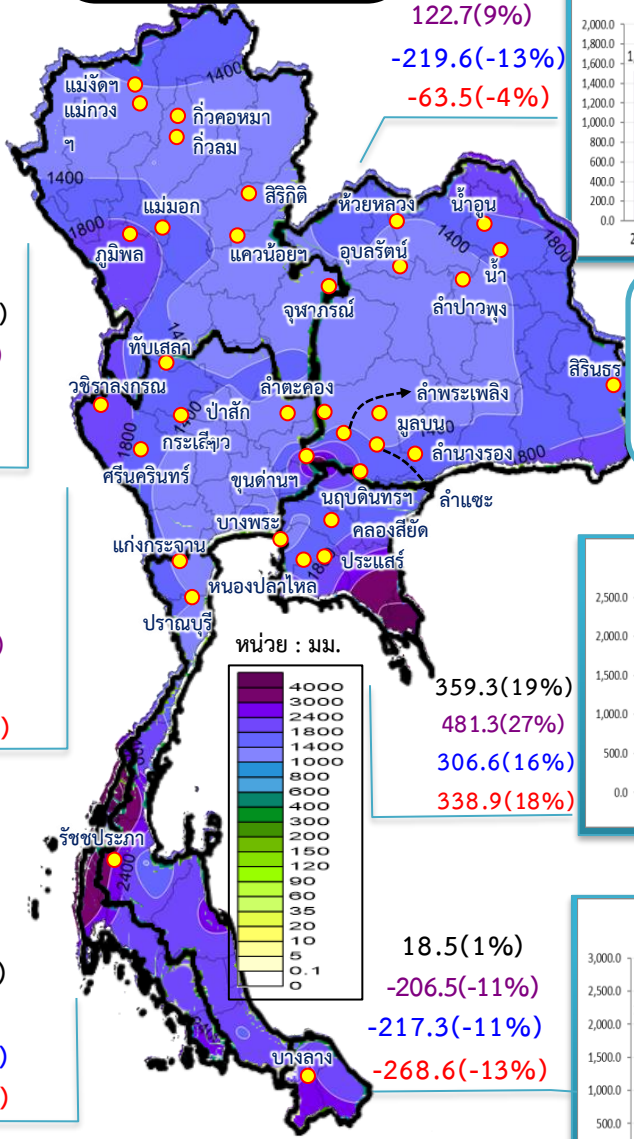
359.3(19%)
 481.3(27%)
 306.6(16%)
 338.9(18%)

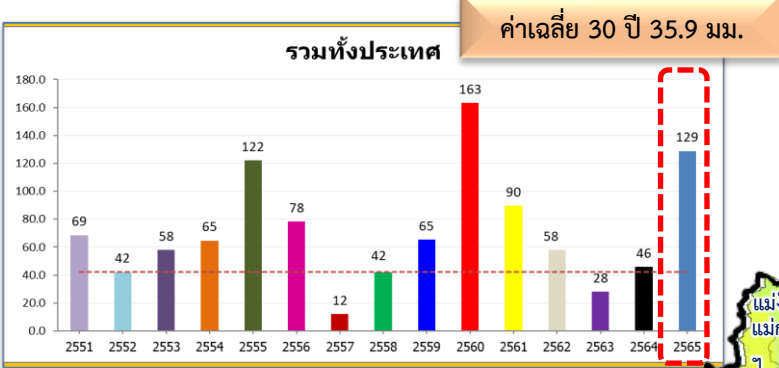


443.3(16%)
 368.0(13%)
 506.1(19%)
 366.4(13%)



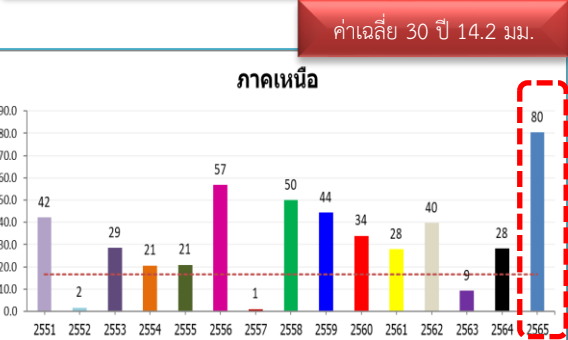
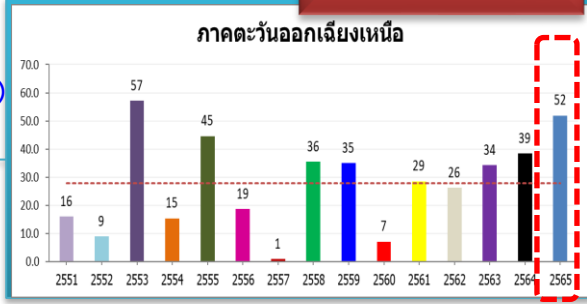
18.5(1%)
 -206.5(-11%)
 -217.3(-11%)
 -268.6(-13%)





ทั่วประเทศ
 86.5(204%)
 82.9(181%)
 86.7(206%)
 39.3(44%)

ปริมาณฝนสะสม
 (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 6 มี.ค. 2565)
 ค่าเฉลี่ย 30 ปี 22.6 มม.



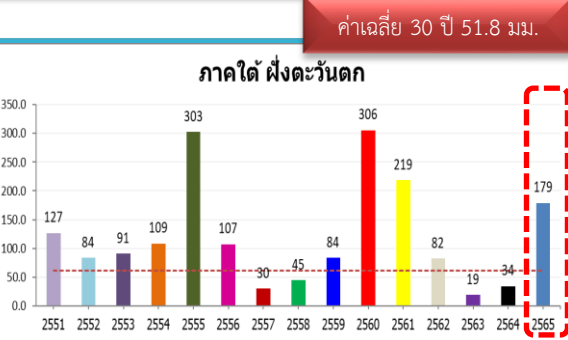
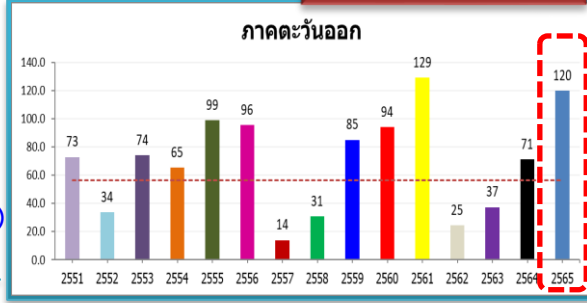
63.6(379%)
 52.1(184%)
 78.7(4,632%)
 52.5(187%)

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



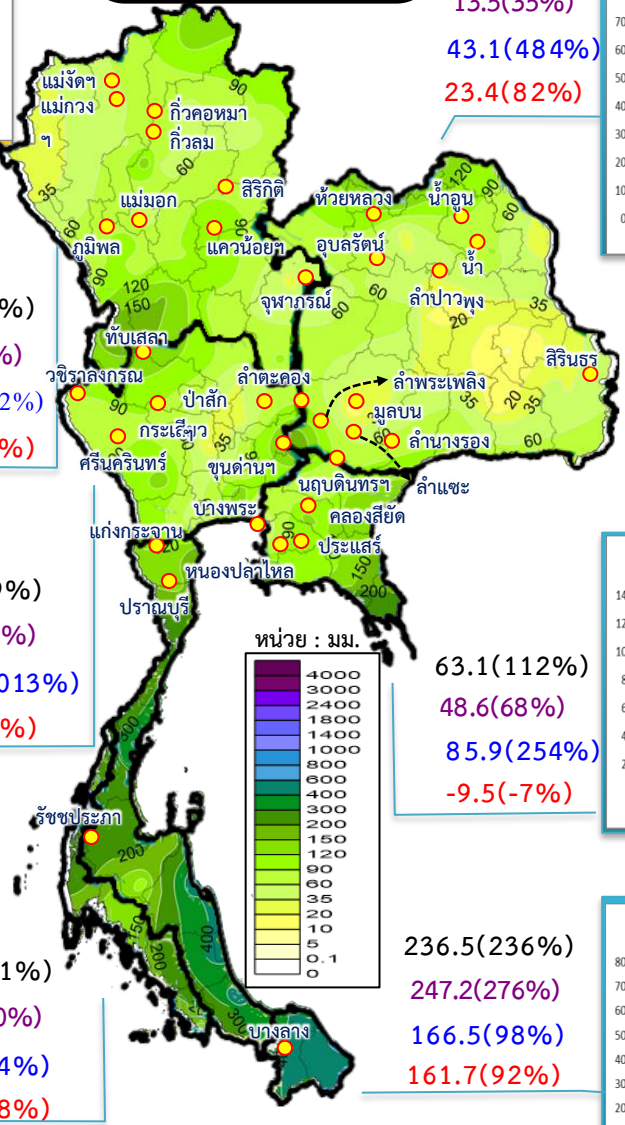
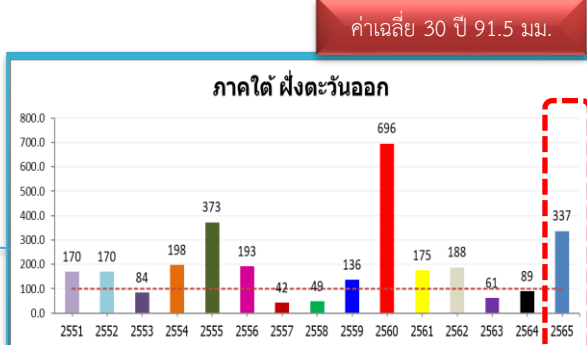
63.1(279%)
 65.1(316%)
 78.0(1,013%)
 -0.9(-1%)

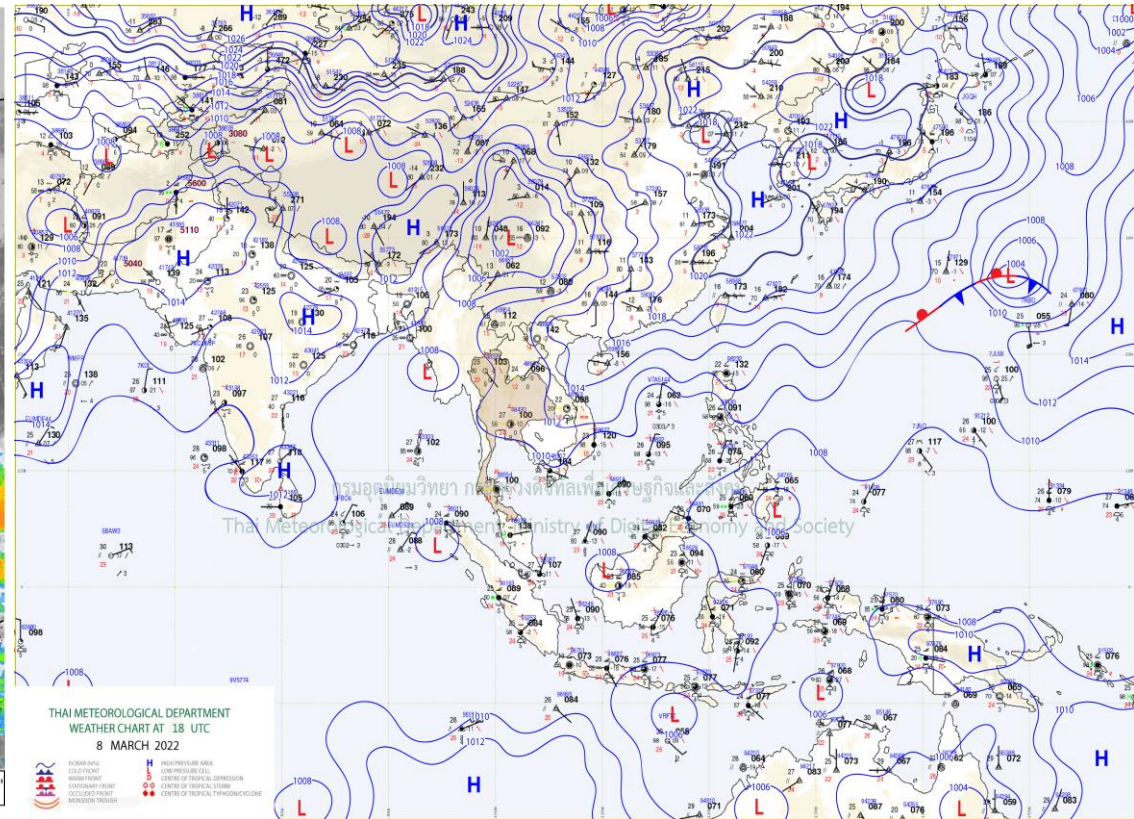
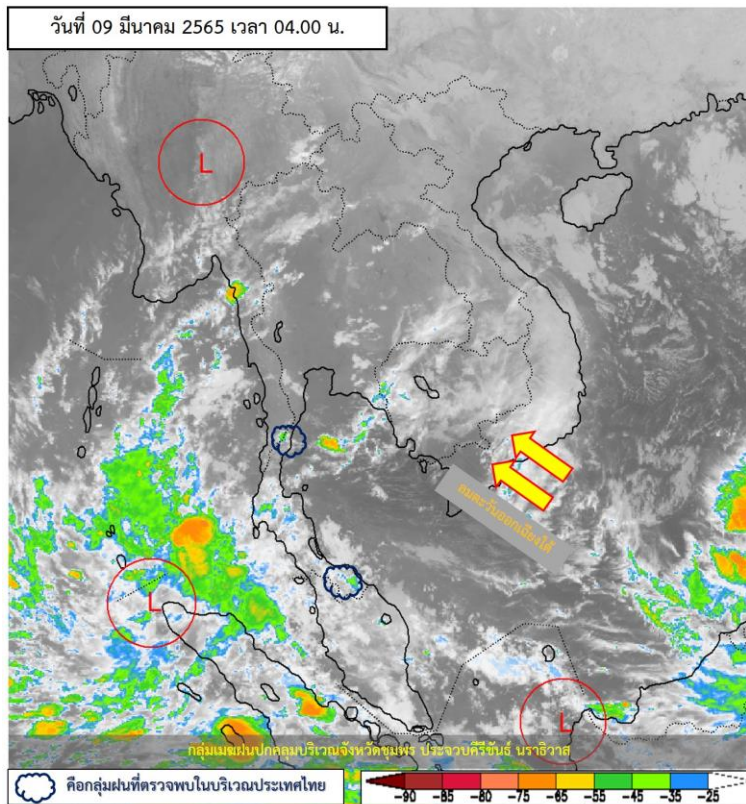
63.1(112%)
 48.6(68%)
 85.9(254%)
 -9.5(-7%)



117.4(191%)
 144.6(420%)
 95.2(114%)
 -40.0(-18%)

236.5(236%)
 247.2(276%)
 166.5(98%)
 161.7(92%)

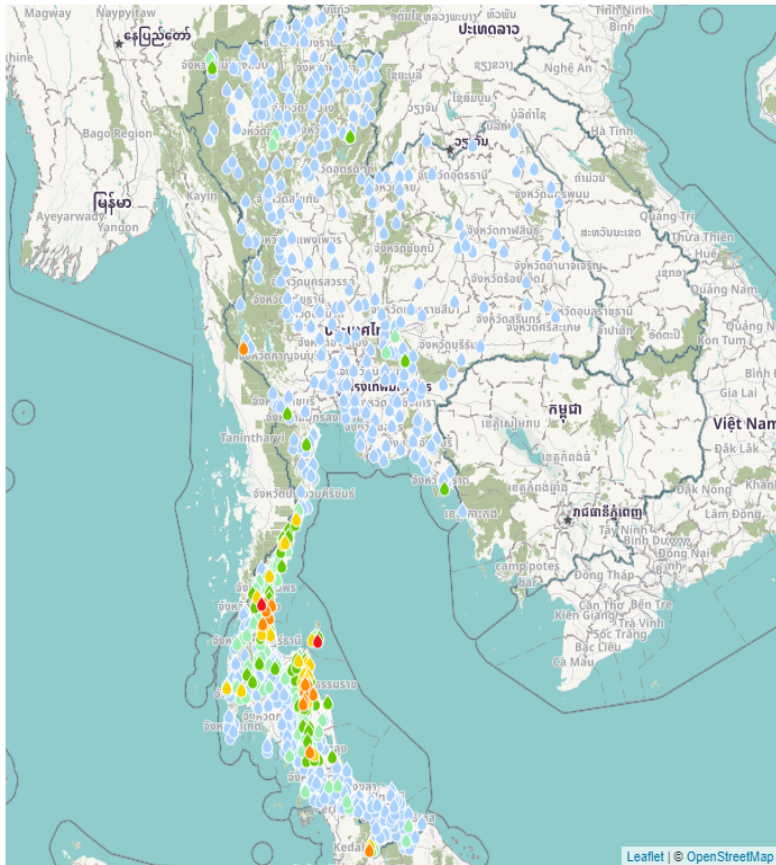




แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 9 มีนาคม 2565 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางจากประเทศจีนที่แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนมีกำลังอ่อนลง **ทำให้บริเวณดังกล่าวอากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ด้านตะวันตกของภาคเหนือและภาคกลาง และภาคตะวันออก สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังอ่อนลง ทำให้ภาคใต้มีฝนลดลง**

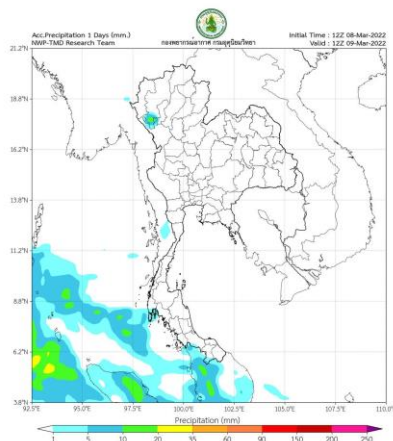


ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 8 มี.ค.65 – วันที่ 9 มี.ค.65

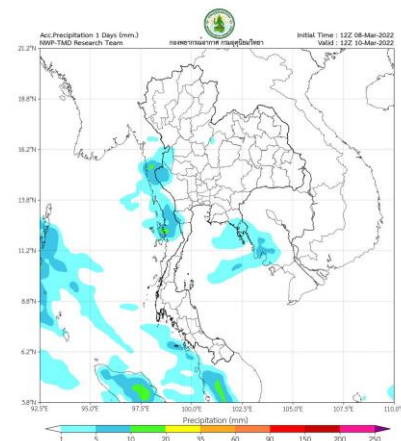


ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
เกาะสมุย	อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	2565-03-09 04:00	94.4
บ้านห้วยแก้ว	อ.สวี จ.ชุมพร	2565-03-09 06:00	91.0
บ้านโตนดหาดัน	อ.หลังสวน จ.ชุมพร	2565-03-09 06:00	68.5
ที่ว่าการอำเภอเบตง	อ.เบตง จ.ยะลา	2565-03-09 05:00	66.0
บ้านดอนเมา	อ.ทุ่งตะโก จ.ชุมพร	2565-03-09 06:00	65.5
บ้านพระเลียบ*	อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 06:00	64.5
บ้านห้วยใหญ่	อ.ทุ่งตะโก จ.ชุมพร	2565-03-09 06:00	64.5
นครศรีธรรมราช	อ.เมืองนครศรีธรรมราช จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 04:00	63.0
บ้านวังลุง	อ.พรหมคีรี จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 06:00	61.0
บ้านคีรีวง	อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 06:00	60.0
ทล.ปากตะโก	อ.ทุ่งตะโก จ.ชุมพร	2565-03-09 05:00	59.2
บ้านหินลูกช้าง	อ.ละแม จ.ชุมพร	2565-03-09 06:00	57.5
บ้านเขาเหน	อ.หลังสวน จ.ชุมพร	2565-03-09 06:00	55.5
บ้านหนองผักกูด	อ.เนบพิ์ท่า จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 06:00	54.5
บ้านประจําไม้	อ.หนองพูน จ.กาญจนบุรี	2565-03-09 06:00	51.0
บ้านคันเบ็ด	อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 06:00	50.5
หน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติที่ ขป.๙ (น้ำตกเขาคราม)	อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	2565-03-09 06:00	50.4
บ้านบ่อน้ำร้อน	อ.เบตง จ.ยะลา	2565-03-09 06:00	50.0
บ้านเขาเหล็ก	อ.เสียด จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 06:00	50.0
สถานีวิจัยต้นน้ำคีรีวง	อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 06:00	49.6
บ้านดินดอน	อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 06:00	49.5
บ้านเขาเหล็ก	อ.เนบพิ์ท่า จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 06:00	49.0
บ้านรุ่งเรือง	อ.ละแม จ.ชุมพร	2565-03-09 06:00	49.0
บ้านห้วยหินลับ	อ.เสียด จ.นครศรีธรรมราช	2565-03-09 06:00	49.0
อบต.ทุ่งควัวดี	อ.ละแม จ.ชุมพร	2565-03-09 06:00	48.8

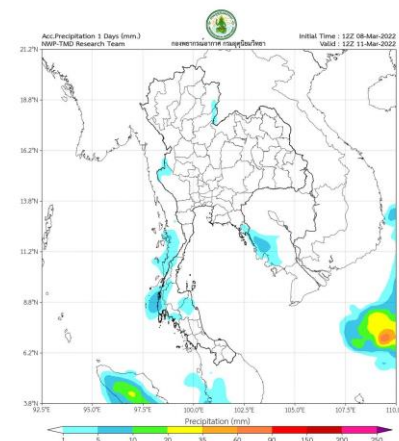
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 9 มี.ค. – 15 มี.ค. 2565



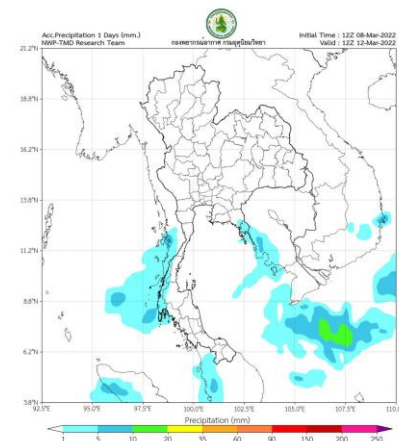
วันที่ 9 มี.ค. 2565



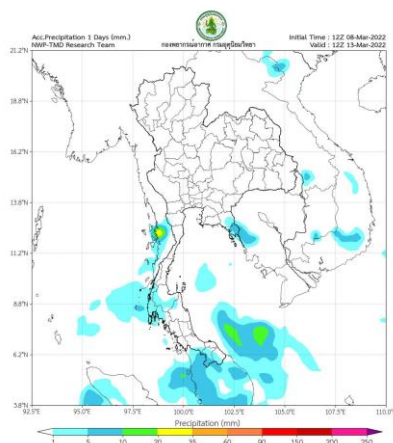
วันที่ 10 มี.ค. 2565



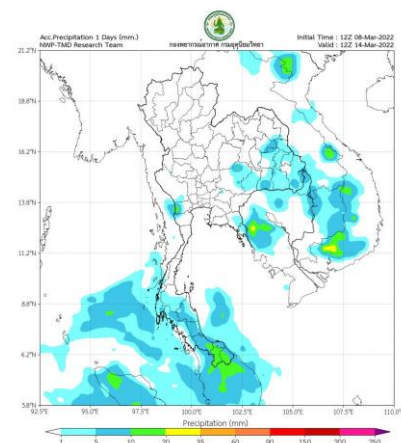
วันที่ 11 มี.ค. 2565



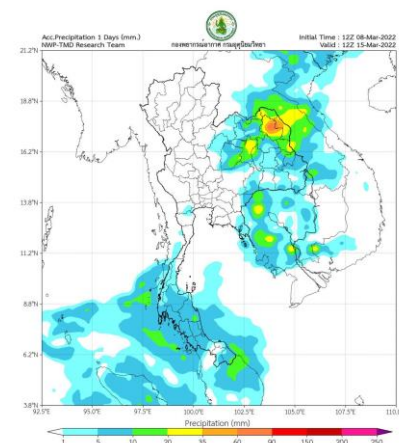
วันที่ 12 มี.ค. 2565



วันที่ 13 มี.ค. 2565



วันที่ 14 มี.ค. 2565



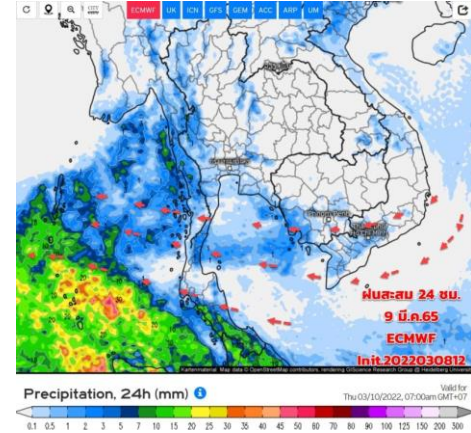
วันที่ 15 มี.ค. 2565

การคาดหมาย

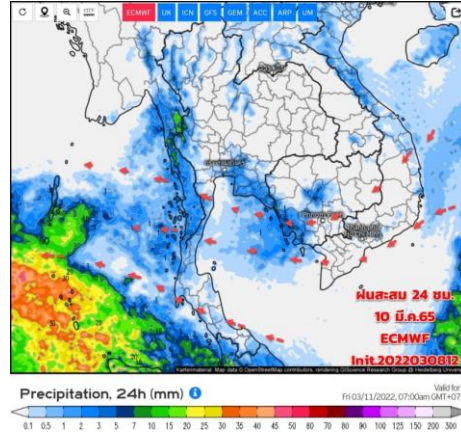
ในวันที่ 8 มี.ค. 65 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน และทะเลจีนใต้ ในขณะที่บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่ สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรงขึ้น ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณเกาะสุมาตรา ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักบางแห่ง

ในช่วงวันที่ 9 - 14 มี.ค. 65 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อน กับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้จะมีกำลังอ่อนลง ทำให้ภาคใต้มีฝนลดลง

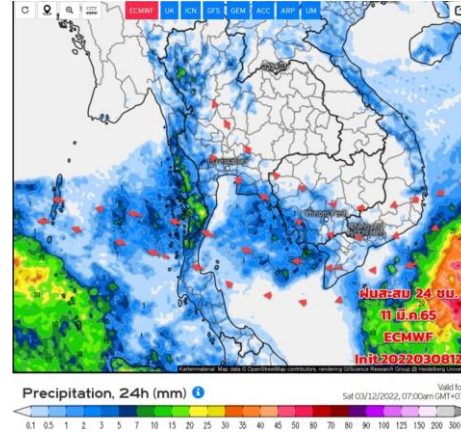
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 9 มี.ค. – 15 มี.ค. 2565



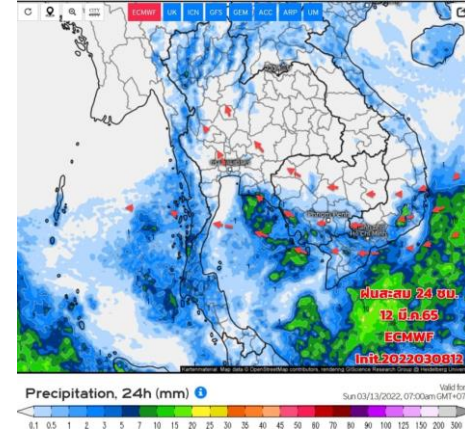
วันที่ 9 มี.ค. 2565



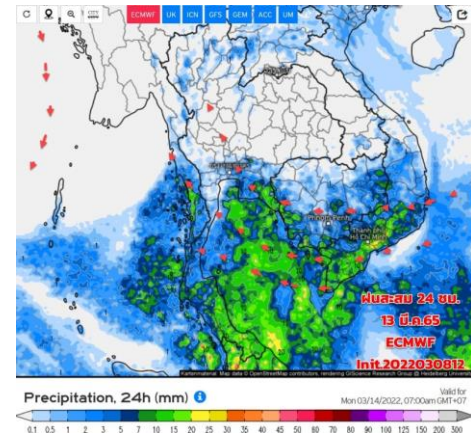
วันที่ 10 มี.ค. 2565



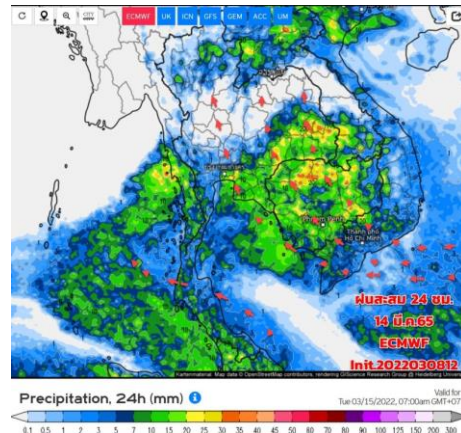
วันที่ 11 มี.ค. 2565



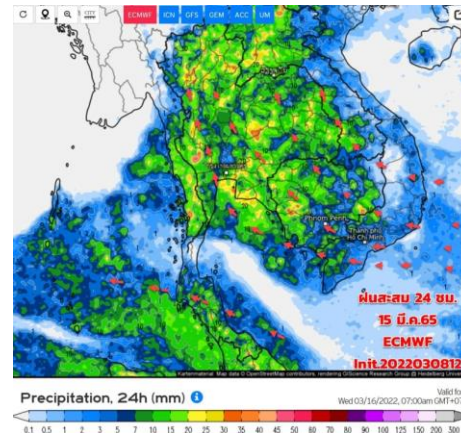
วันที่ 12 มี.ค. 2565



วันที่ 13 มี.ค. 2565



วันที่ 14 มี.ค. 2565



วันที่ 15 มี.ค. 2565

การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 9-13 มี.ค.65 ฝนบริเวณไทยตอนบนมีน้อยลง มวลอากาศเย็นที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนมีอ่อนกำลังลง และความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนจะเข้ามาปกคลุมแทน ทำให้มีอากาศมีอุณหภูมิสูงขึ้น ประกอบกับมีลมใต้ และลมตะวันออกเฉียงใต้ พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้มีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ส่วนภาคใต้ยังมีฝนหลายพื้นที่

ในส่วนช่วง 14-18 มี.ค.65 ประเทศไทยตอนบนจะมีฝนเพิ่มขึ้น เนื่องจากลมใต้ และตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ยังต้องติดตามการเปลี่ยนแปลงของสภาพอากาศในระยะนี้



2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)





น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565

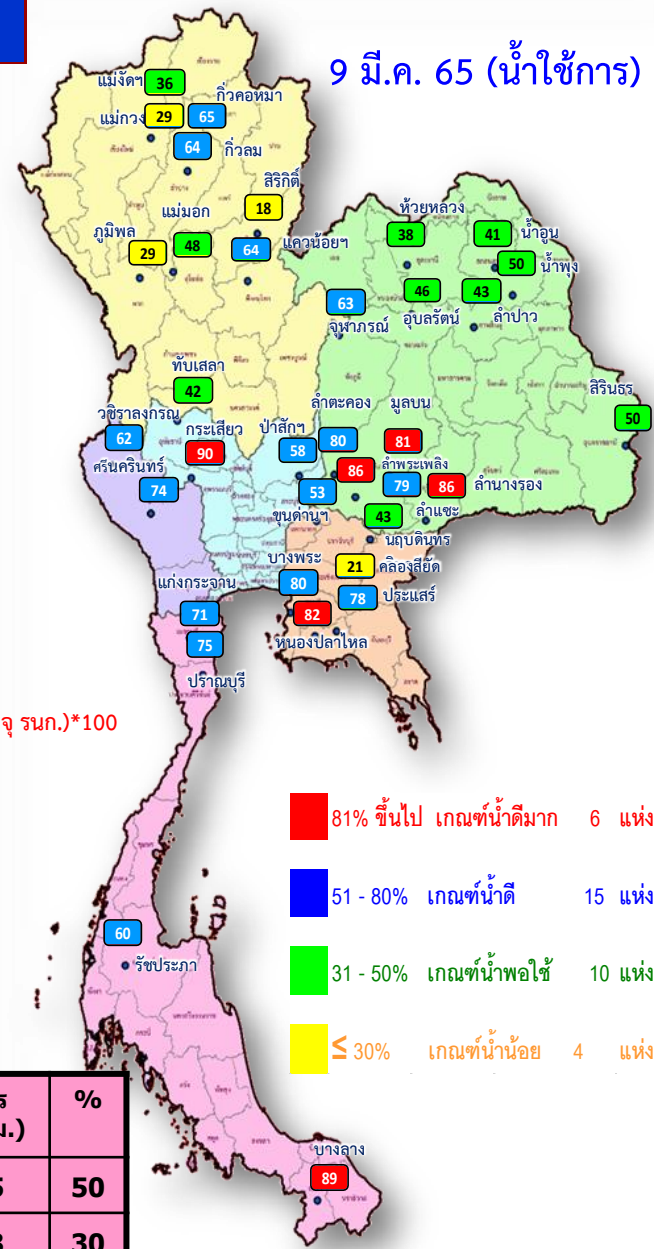
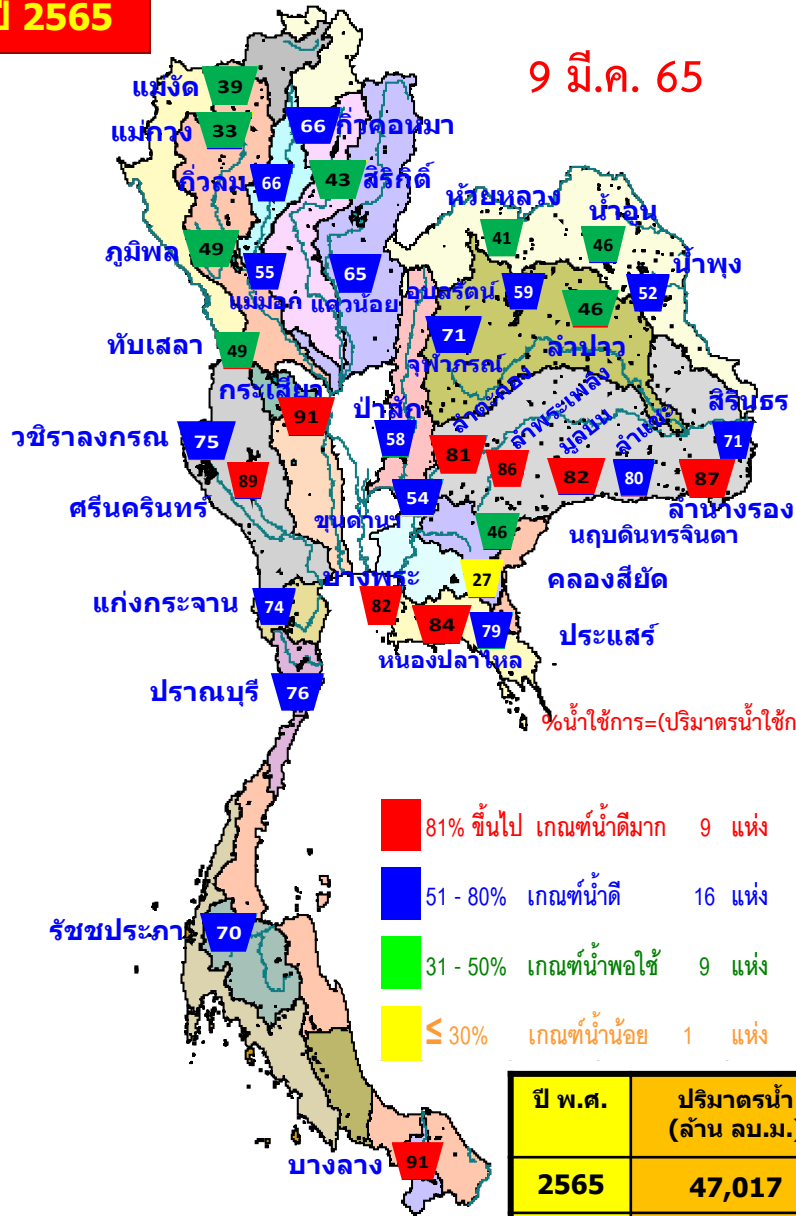


ปี 2565

ปี 2565

9 มี.ค. 65

9 มี.ค. 65 (น้ำใช้การ)



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

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 9 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 9 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

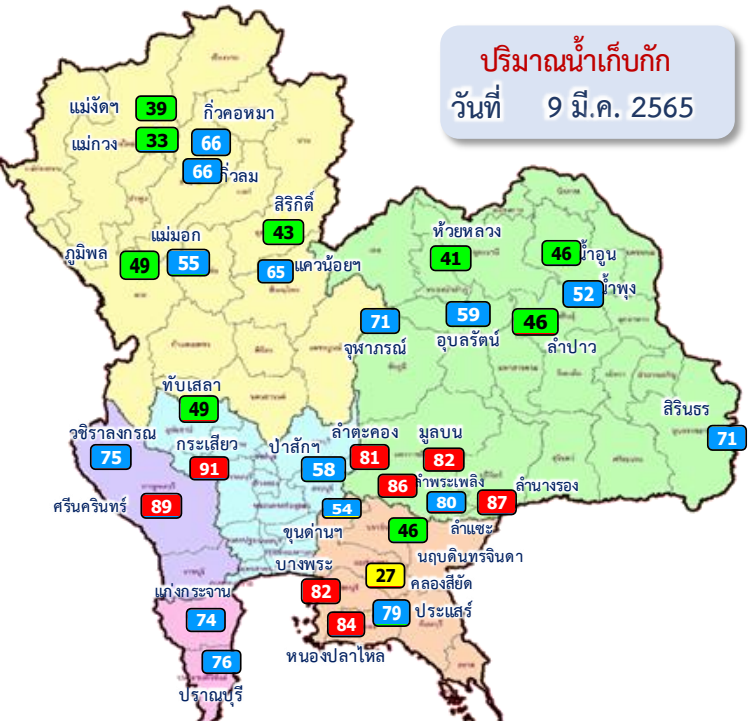
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 6 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 15 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 10 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 4 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	47,017	66	23,475	50
2564	37,576	53	14,033	30



ปริมาณน้ำเก็บกัก

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 9 มี.ค. 2565

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 9 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 9 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)	% ใช้การ			
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,927	37	6,608	49	2,808	21	29	0.88	19.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,401	46	4,063	43	1,213	13	18	2.97	7.09
แม่จัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	117	44	103	39	91	34	36	0.21	0.25
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	71	27	86	33	72	28	29	0.18	0.04
กิ่วลม	106	106	103	61	57	70	66	66	62	64	1.20	0.60
กิ่วคอหมา	209	170	164	65	38	113	66	107	63	65	0.03	1.05
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	338	36	614	65	571	61	64	1.34	4.32
แม่มอก	110	110	94	40	36	61	55	45	41	48	0.13	0.57
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	10,019	40	11,718	47	4,973	20	28	6.93	32.92
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	44	33	55	41	49	36	38	0.00	0.11
น้ำอูน	780	520	475	199	38	240	46	195	37	41	0.07	1.31
น้ำพุง*	200	165	157	81	49	86	52	78	47	50	0.00	0.00
จุฬารามย์*	181	164	127	86	52	117	71	80	49	63	0.44	0.52
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,154	47	1,432	59	851	35	46	4.34	8.48
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	657	33	912	46	812	41	43	0.00	4.25
ลำตะคอง	445	314	292	288	92	256	81	233	74	80	1.01	1.73
ลำพระเพลิง	242	155	154	121	78	133	86	132	85	86	0.50	0.56
มูลชน	350	141	134	121	86	115	82	108	77	81	0.21	0.74
ลำแซะ	325	275	268	192	70	219	80	212	77	79	0.14	1.07
ลำนางรอง	197	121	118	89	73	105	87	102	84	86	0.03	0.16
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,393	71	1,395	71	564	29	50	0.02	3.05
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	4,424	53	5,065	61	3,415	41	51	6.76	21.97
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	349	36	555	58	552	57	58	2.77	3.52
ทับเสลา	190	160	143	56	35	78	49	61	38	42	0.00	0.11
กระเสียว	390	299	259	156	52	273	91	233	78	90	0.00	1.70
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	561	40	905	64	845	60	62	2.77	5.33
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,352	70	15,775	89	5,510	31	74	8.21	15.01
วชิราลงกรณ์*	11,000	8,860	5,848	4,083	46	6,638	75	3,626	41	62	0.00	19.85
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	16,435	62	22,413	84	9,136	34	69	8.21	34.86
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	88	39	121	54	116	52	53	0.04	0.47
คลองสียัด	450	420	390	74	18	111	27	81	19	21	0.00	0.44
บางพระ	127	117	105	58	50	96	82	84	71	80	0.25	0.28
หนองปลาไหล	206	164	150	126	77	137	84	124	76	82	0.88	0.33
ประแสร์	322	295	275	194	66	233	79	213	72	78	0.24	0.77
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	146	50	137	46	117	40	43	0.29	1.50
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	687	45	835	55	735	49	52	1.70	3.79
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	401	56	522	74	457	64	71	1.54	3.46
ปราณบุรี	490	391	373	297	76	299	76	281	72	75	0.00	2.36
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,550	63	3,933	70	2,581	46	60	3.21	14.14
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,202	83	1,326	91	1,050	72	89	5.27	8.16
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,450	67	6,080	74	4,370	53	67	10.02	28.12
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	37,576	53	47,017	66	23,475	33	50	36.39	126.99

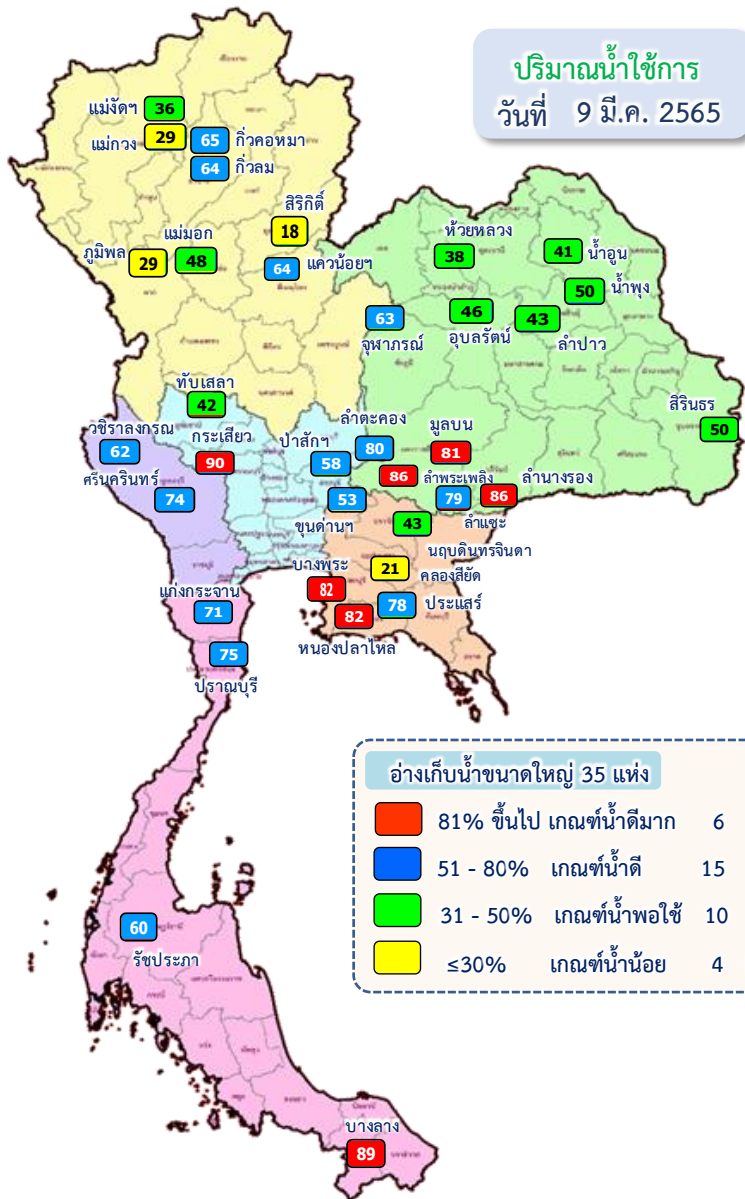


ปริมาณน้ำใช้การ

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำใช้การ

วันที่ 9 มี.ค. 2565



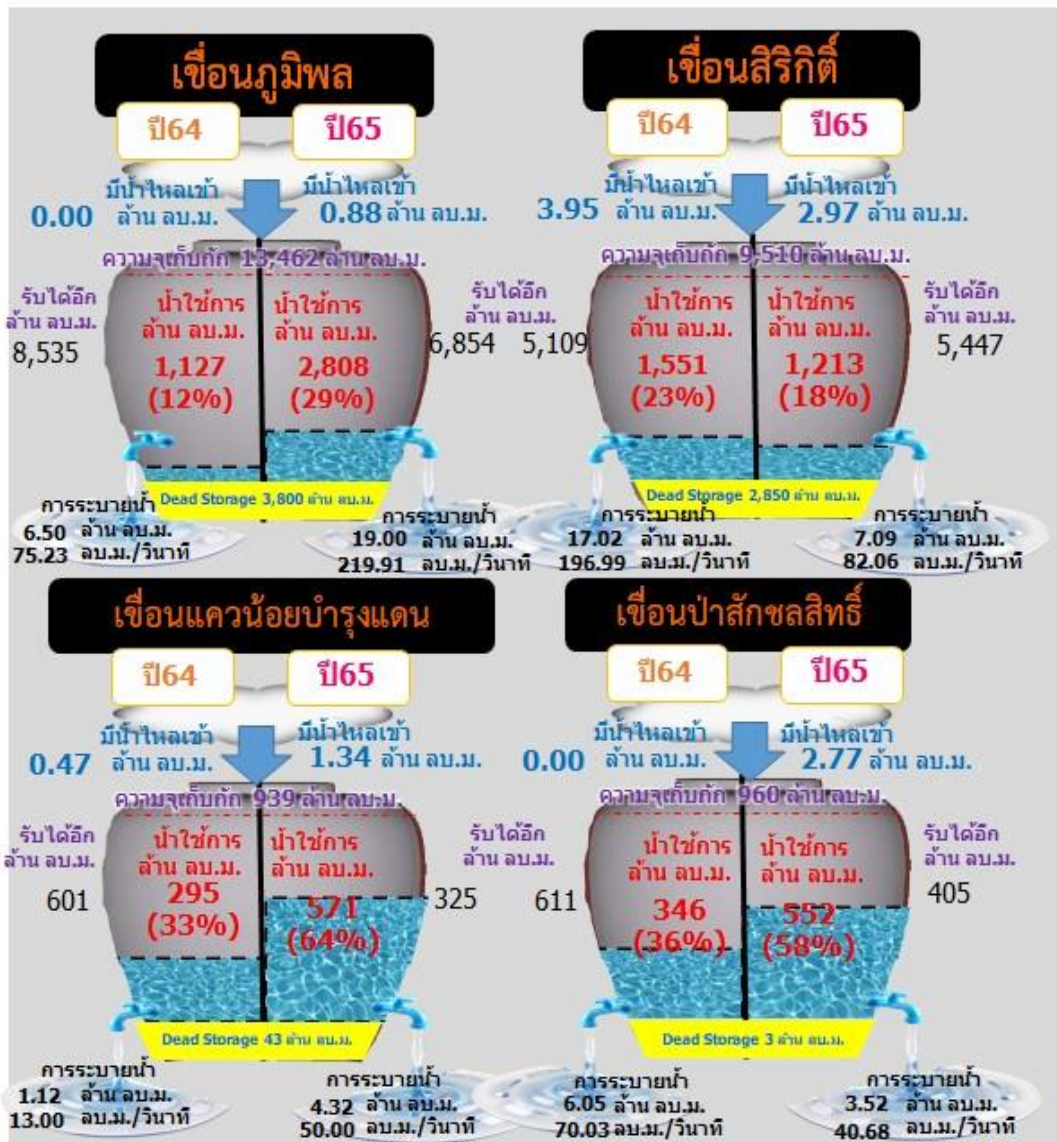
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 6 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 15 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 10 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 4 แห่ง

ภาค	อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนท. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.³)	
					ปี 2564		ปี 2565						
					ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รนท.			% ใช้การ
ภาคเหนือ													
	ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,927	37	6,608	49	2,808	21	29	0.88	19.00
	สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,401	46	4,063	43	1,213	13	18	2.97	7.09
	แม่จิดสมบูรณ์ชล	323	265	253	117	44	103	39	91	34	36	0.21	0.25
	แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	71	27	86	33	72	28	29	0.18	0.04
	ก๊วยลุม	106	106	103	61	57	70	66	66	62	64	1.20	0.60
	ก๊วยคอง	209	170	164	65	38	113	66	107	63	65	0.03	1.05
	แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	338	36	614	65	571	61	64	1.34	4.32
	แม่มอก	110	110	94	40	36	61	55	45	41	48	0.13	0.57
	รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	10,019	40	11,718	47	4,973	20	28	6.93	32.92
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ													
	ห้วยหลวง	136	136	129	44	33	55	41	49	36	38	0.00	0.11
	น้ำอูน	780	520	475	199	38	240	46	195	37	41	0.07	1.31
	น้ำพุง*	200	165	157	81	49	86	52	78	47	50	0.00	0.00
	จุฬาราม*	181	164	127	86	52	117	71	80	49	63	0.44	0.52
	อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,154	47	1,432	59	851	35	46	4.34	8.48
	ลำปาว	2,450	1,980	1,880	657	33	912	46	812	41	43	0.00	4.25
	ลำตะคอง	445	314	292	288	92	256	81	233	74	80	1.01	1.73
	ลำพระเพลิง	242	155	154	121	78	133	86	132	85	86	0.50	0.56
	มูลบน	350	141	134	121	86	115	82	108	77	81	0.21	0.74
	ลำแซะ	325	275	268	192	70	219	80	212	77	79	0.14	1.07
	ลำน้ำจระเข้ม	197	121	118	89	73	105	87	102	84	86	0.03	0.16
	สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,393	71	1,395	71	564	29	50	0.02	3.05
	รวมภาคตอน.	11,911	8,368	6,718	4,424	53	5,065	61	3,415	41	51	6.76	21.97
ภาคกลาง													
	ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	349	36	555	58	552	57	58	2.77	3.52
	ทับเสลา	190	160	143	56	35	78	49	61	38	42	0.00	0.11
	กระเสียว	390	299	259	156	52	273	91	233	78	90	0.00	1.70
	รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	561	40	905	64	845	60	62	2.77	5.33
ภาคตะวันตก													
	ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,352	70	15,775	89	5,510	31	74	8.21	15.01
	วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,083	46	6,638	75	3,626	41	62	0.00	19.85
	รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	16,435	62	22,413	84	9,136	34	69	8.21	34.86
ภาคตะวันออก													
	ขุนด่านปราการชล	225	224	219	88	39	121	54	116	52	53	0.04	0.47
	คลองสิขิต	450	420	390	74	18	111	27	81	19	21	0.00	0.44
	บางพระ	127	117	105	58	50	96	82	84	71	80	0.25	0.28
	หนองปลาไหล	206	164	150	126	77	137	84	124	76	82	0.88	0.33
	ประแสร์	322	295	275	194	66	233	79	213	72	78	0.24	0.77
	นฤปดินทรจินดา	338	295	276	146	50	137	46	117	40	43	0.29	1.50
	รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	687	45	835	55	735	49	52	1.70	3.79
ภาคใต้													
	แก่งกระจาน	900	710	645	401	56	522	74	457	64	71	1.54	3.46
	ปราณบุรี	490	391	373	297	76	299	70	281	72	75	0.00	2.36
	รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,550	63	3,933	70	2,581	46	60	3.21	14.14
	บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,202	83	1,326	91	1,050	72	89	5.27	8.16
	รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,450	67	6,080	74	4,370	53	67	10.02	28.12
	รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	37,576	53	47,017	66	23,475	33	50	36.39	126.99

ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา

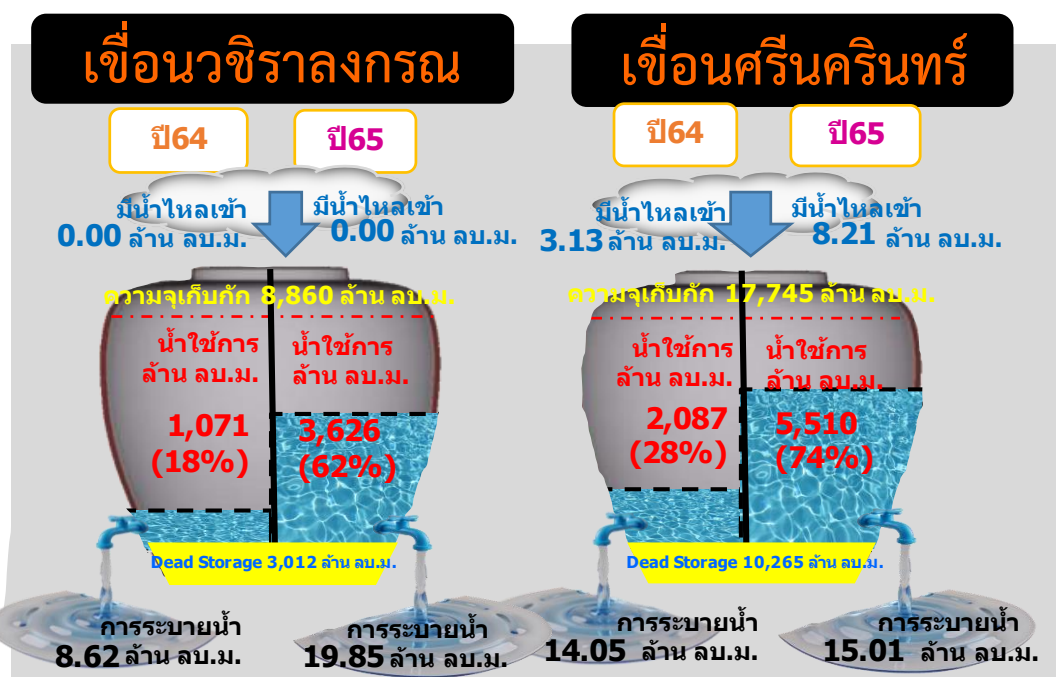
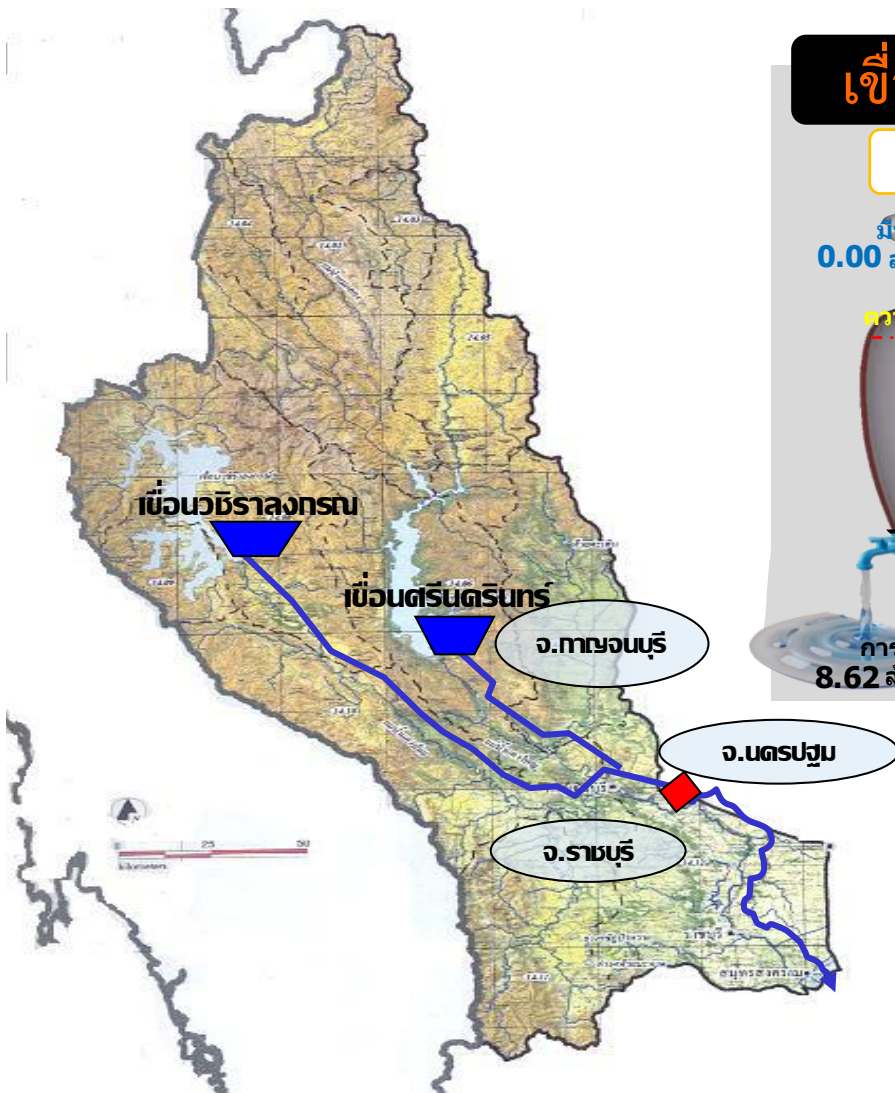
ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565



รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
9 มี.ค. 65	11,840 (48%)	5,144 (28%)	13,031
9 มี.ค. 64	10,015 (40%)	3,319 (18%)	14,856

ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง

ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565



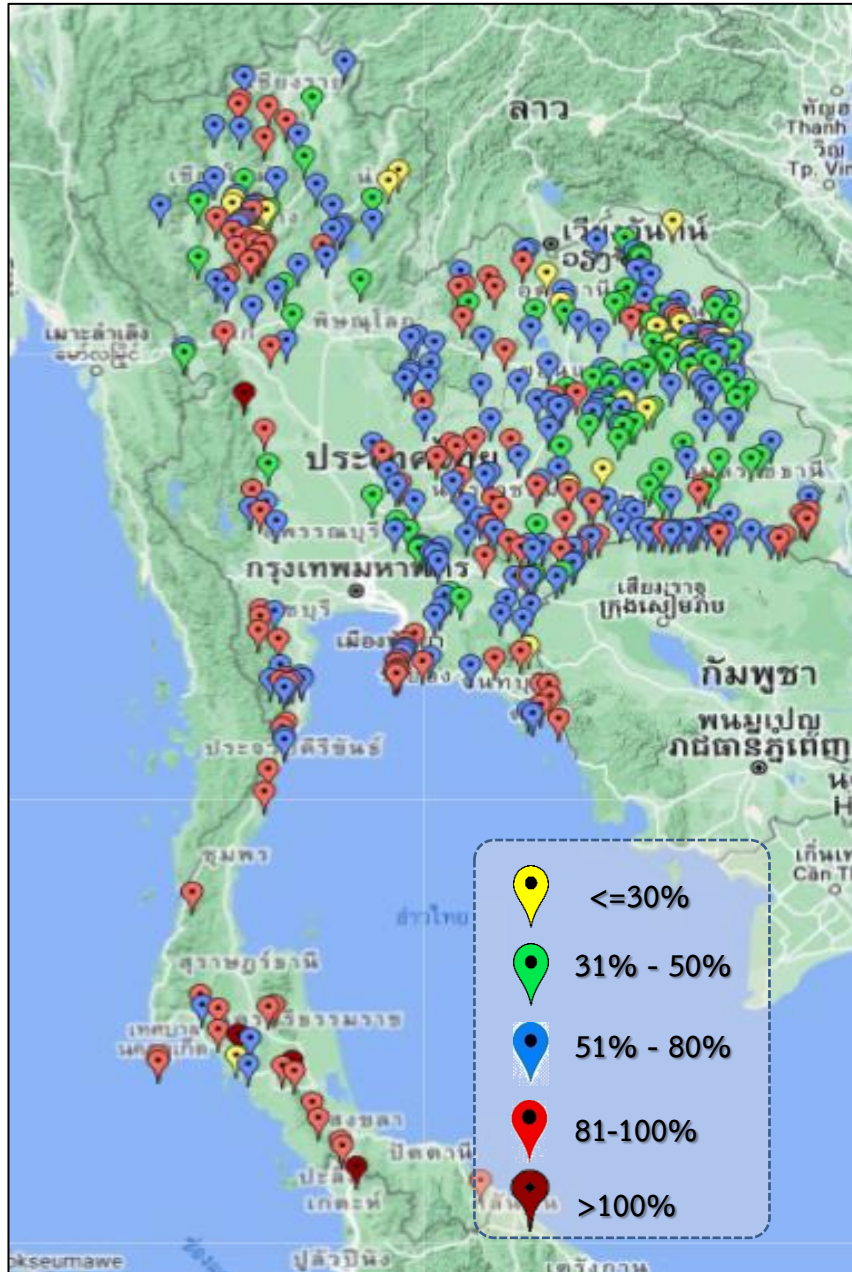
รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
9 มี.ค. 65	22,413 (84%)	9,136 (69%)
9 มี.ค. 64	16,435 (62%)	3,158 (24%)



ปริมาณน้ำ เก็บกัก และ ใช้การ อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง



ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนก.	ปี 2565	% รนก.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	449	45	680	68	581	64
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,233	61	1,317	66	1,159	63
กลาง	22	369	345	194	53	256	69	232	67
ตะวันตก	7	147	138	129	78	124	84	115	83
ตะวันออก	51	964	912	536	61	683	71	631	69
ใต้	39	668	616	519	78	589	88	536	87
รวม	412	5,158	4,762	3,060	59	3,649	71	3,253	68

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

ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	7	11	29	27	1
ตอน.	17	57	97	47	0
ตะวันออกเฉียง	1	5	26	19	0
กลาง	0	4	14	4	0
ตะวันตก	0	0	3	4	0
ใต้	1	0	12	23	3
รวม	26	77	181	124	4

รวมทั้งหมด 412 แห่ง



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 9 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	11,718	47	75	1,001	680	68	83	25,825	10,468	41	12,398	48	13,427	1,930	18	
ตอน.	12	8,368	5,065	61	218	2,009	1,317	66	230	10,377	5,657	55	6,382	62	3,995	725	13	
กลาง	3	1,419	905	64	22	369	256	69	25	1,788	755	42	1,161	65	627	406	54	
ตะวันตก	2	26,605	22,413	84	7	147	124	84	9	26,752	16,564	62	22,537	84	4,215	5,973	36	
ตะวันออก	6	1,515	835	55	51	964	683	71	57	2,479	1,223	49	1,518	61	961	295	24	
ใต้	4	8,194	6,080	74	39	668	589	88	43	8,863	5,969	67	6,669	75	2,194	700	12	
รวม	35	70,926	47,017	66	412	5,158	3,649	71	447	76,084	40,636	53	50,666	67	25,418	10,030	25	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	23,475	50	4,762	3,253	68	52,146	16,697	32	26,728	51							

สามารถรับน้ำได้อีก 25,418 ล้าน ลบ.ม. (33%)

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

ปริมาณน้ำใช้การ อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

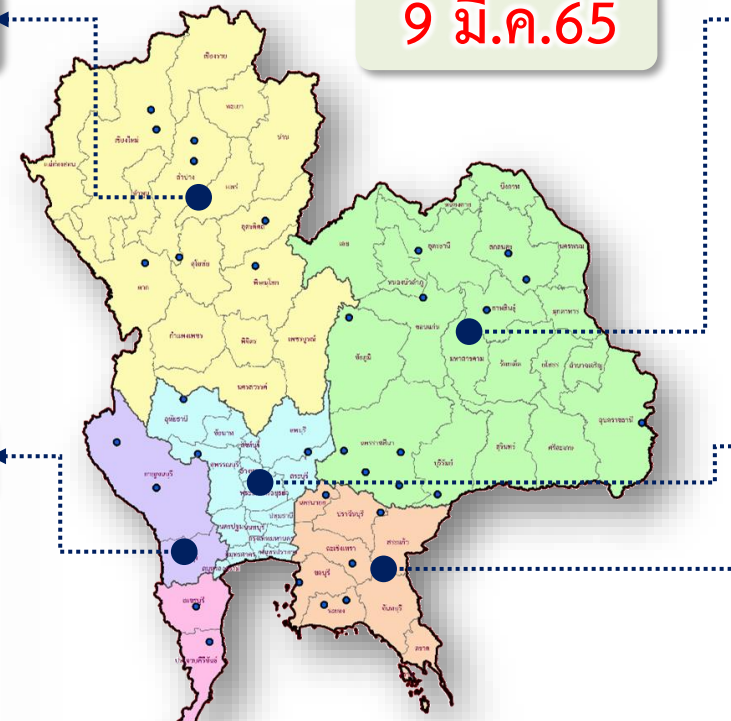
9 มี.ค.65

ภาคเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
5,554 ล้าน ลบ.ม.	3,624 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,930 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 13,427 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
4,574 ล้าน ลบ.ม.	3,275 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,299 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 3,995 ล้าน ลบ.ม.	



ภาคตะวันตก

ปี 2565	ปี 2564
9,251 ล้าน ลบ.ม.	3,278 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 5,973 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 4,215 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคกลาง

ปี 2565	ปี 2564
1,077 ล้าน ลบ.ม.	671 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 406 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 627 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคใต้

ปี 2565	ปี 2564
4,906 ล้าน ลบ.ม.	4,206 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 700 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 2,194 ล้าน ลบ.ม.	

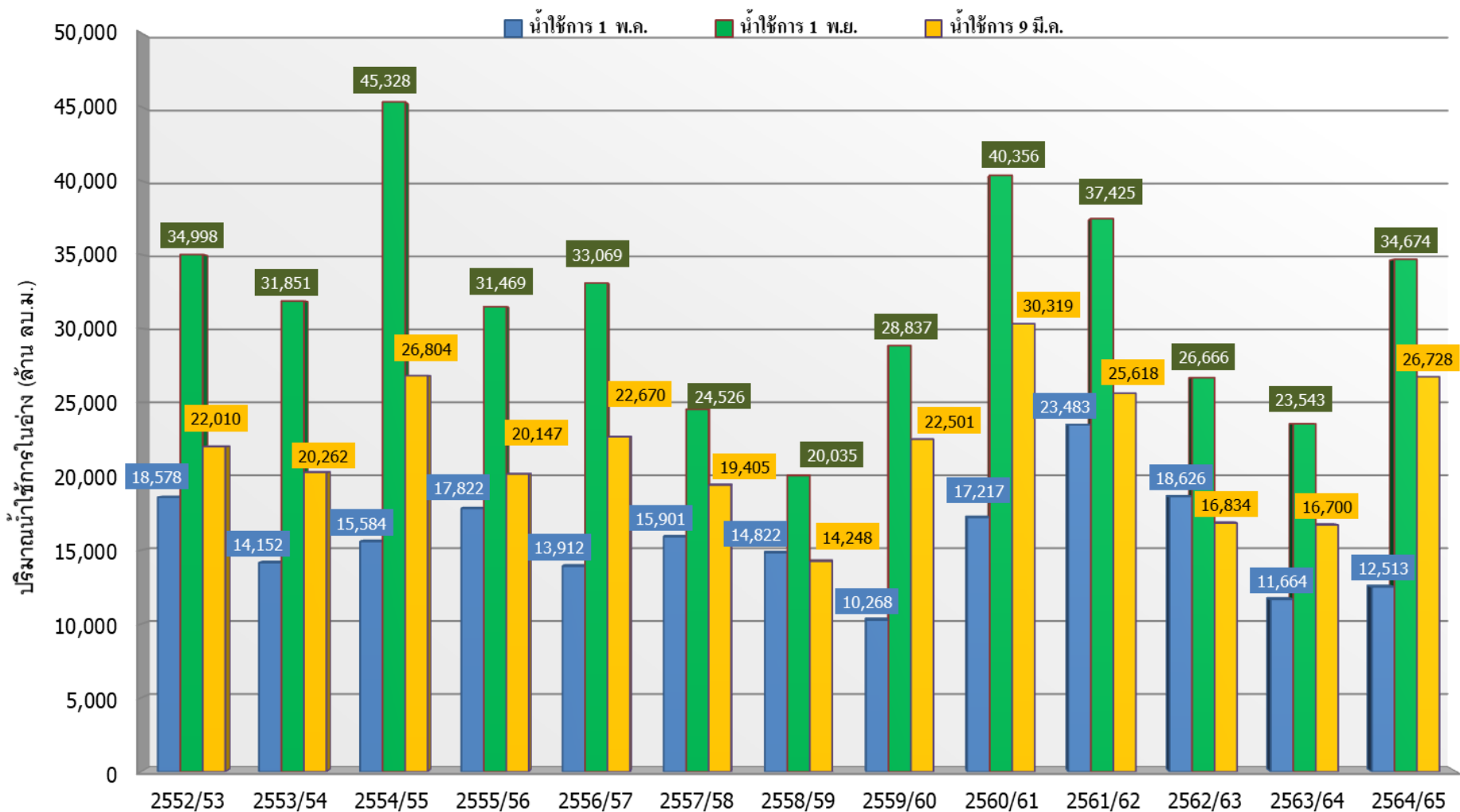
ภาคตะวันออก

ปี 2565	ปี 2564
1,366 ล้าน ลบ.ม.	1,071 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 295 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 961 ล้าน ลบ.ม.	

น้ำใช้การทั้งประเทศ

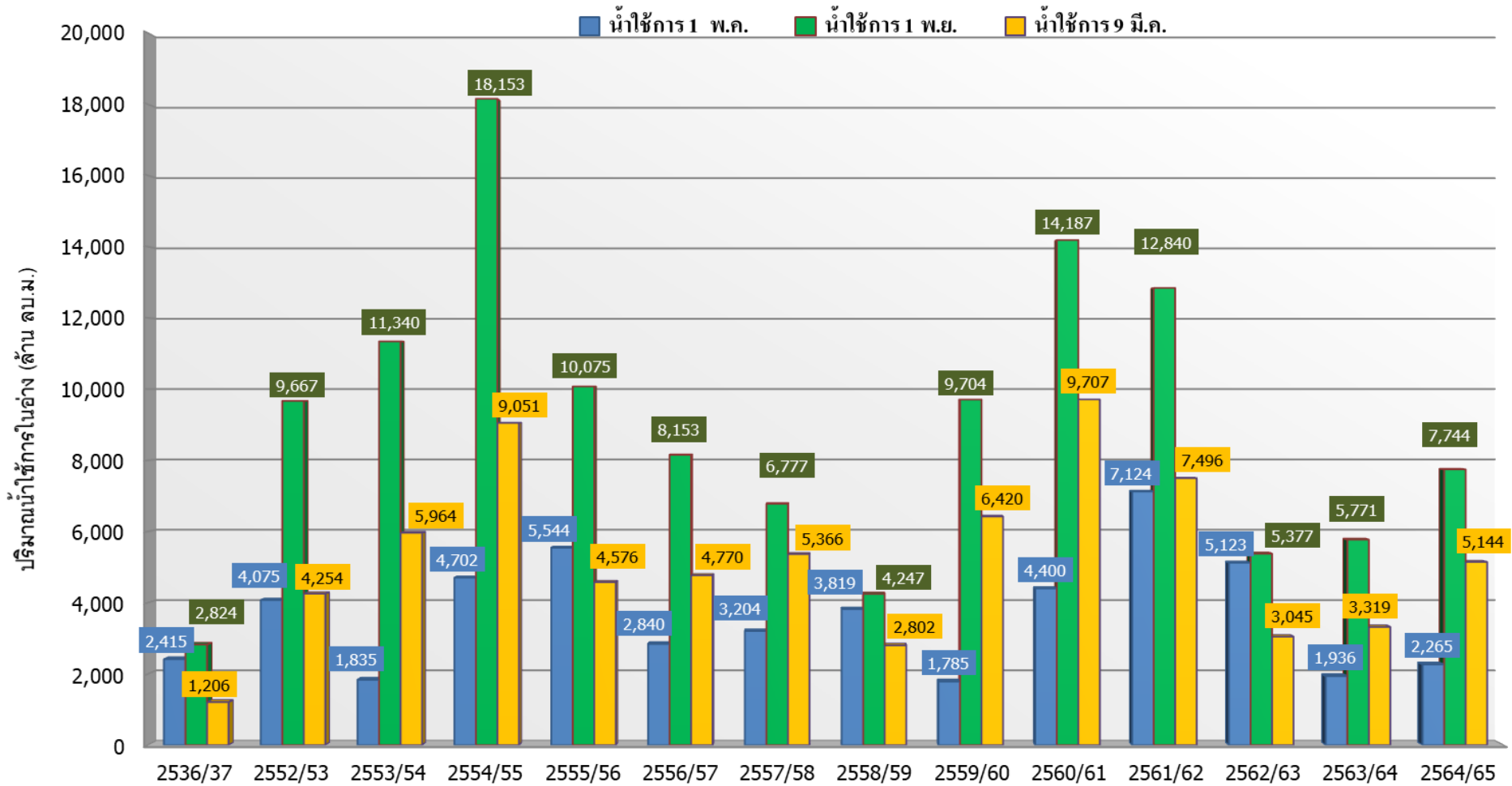
ปี 2565	ปี 2564
26,728 ล้าน ลบ.ม.	16,125 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 10,604 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 25,418 ล้าน ลบ.ม.	

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 9 มี.ค.	22,010	20,262	26,804	20,147	22,670	19,405	14,248	22,501	30,319	25,618	16,834	16,700	26,728

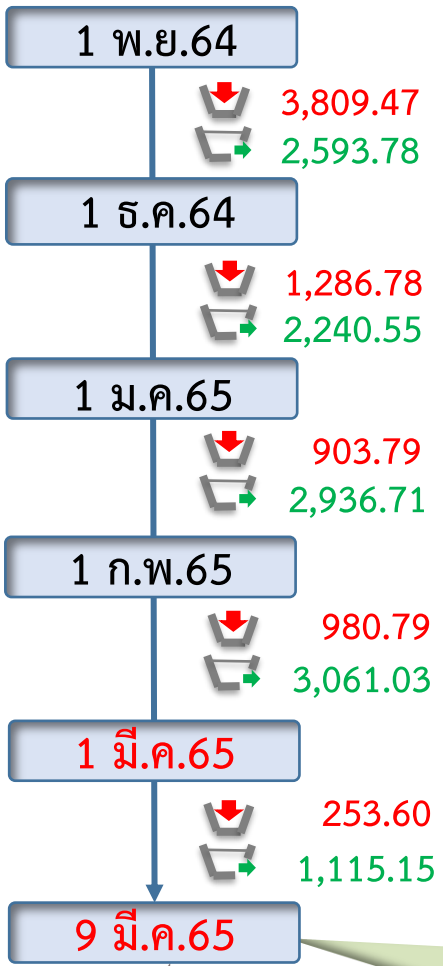
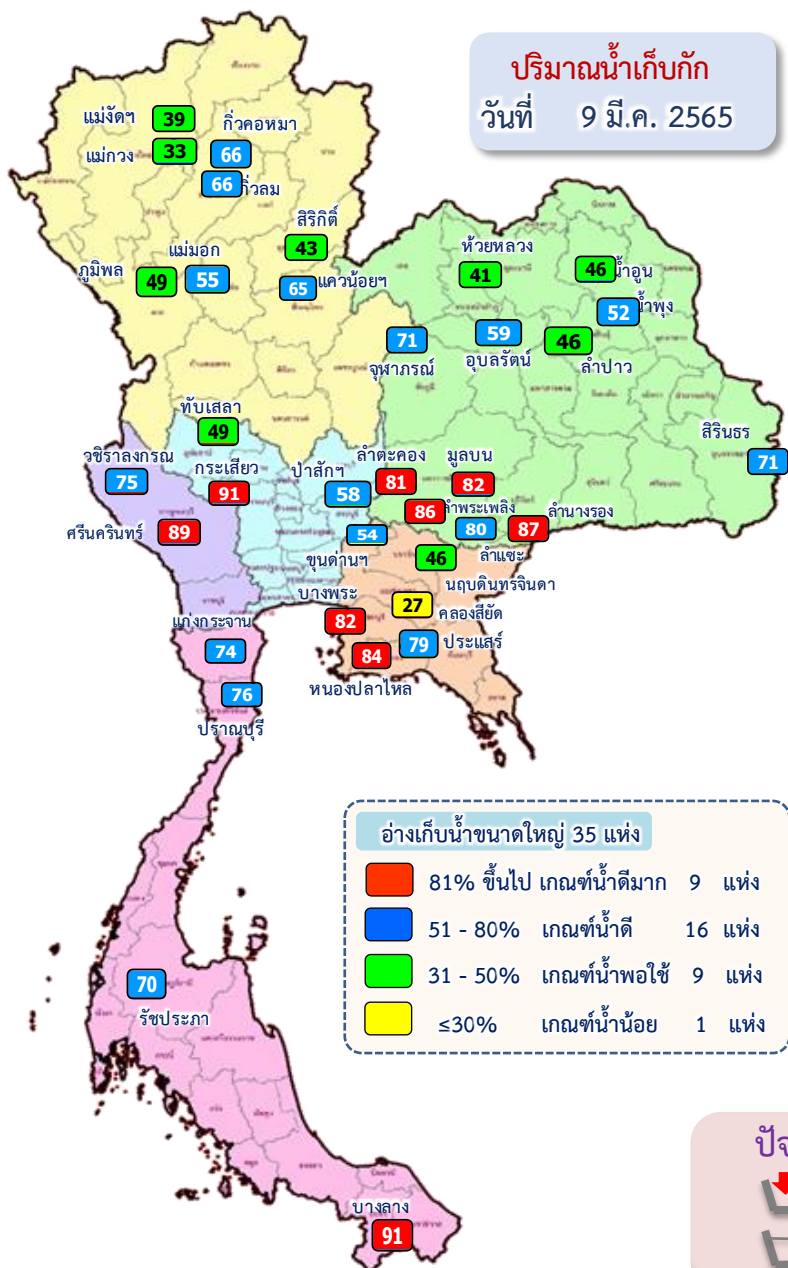
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แคว้นอยุธยา ป่าสักฯ) ปี 2536 และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ล.	2,415	4,075	1,835	4,702	5,544	2,840	3,204	3,819	1,785	4,400	7,124	5,123	1,936	2,265
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	2,824	9,667	11,340	18,153	10,075	8,153	6,777	4,247	9,704	14,187	12,840	5,377	5,771	7,744
(2) ■ น้ำใช้การ 9 มี.ค.	1,206	4,254	5,964	9,051	4,576	4,770	5,366	2,802	6,420	9,707	7,496	3,045	3,319	5,144



ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565

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

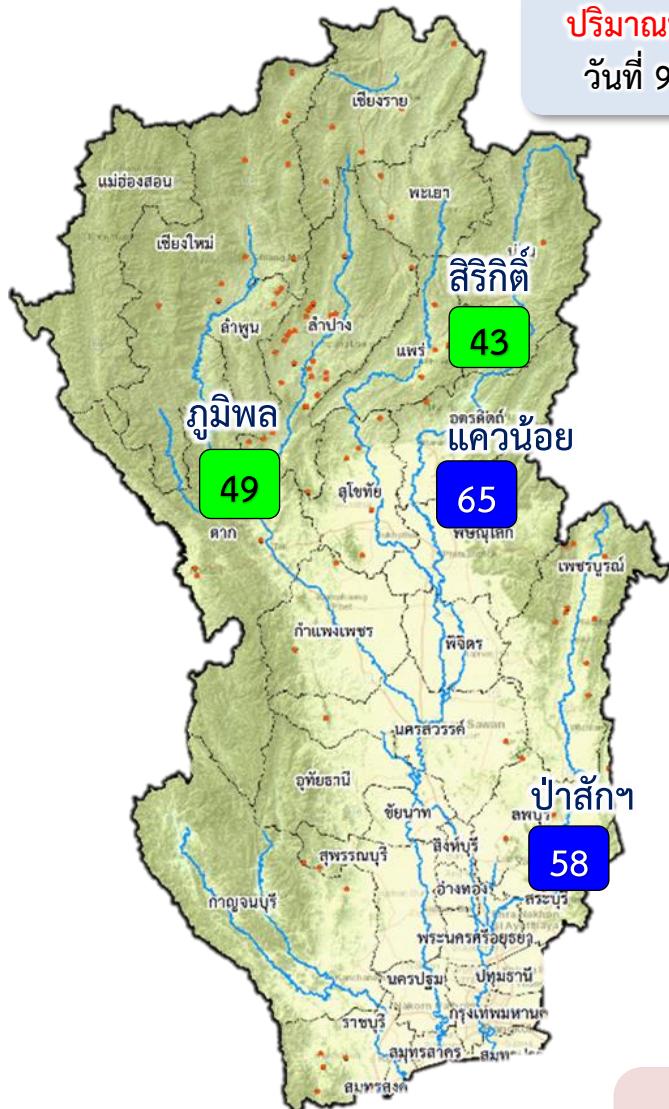
รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 9 มี.ค.65
ไหลลง ↓ **7,465.45** ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↑ **12,803.62** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (9 มี.ค.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง
23,475 (50%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↑ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

ปัจจุบัน 9 มี.ค.65
↓ 36.39
↑ 126.99

ปริมาณน้ำ ไทลลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



ปริมาณน้ำเก็บกัก
วันที่ 9 มี.ค.65



ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565
ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
ณ วันที่ 1 พ.ย.64
7,744 ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไทลลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 9 มี.ค.65
ไทลลง ↓ **1,870.01** ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↑ **4,021.02** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (9 มี.ค.65)
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา
5,144 (28%) ล้านลูกบาศก์เมตร

สัญลักษณ์
 ↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
 ↑ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
 หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

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

ปัจจุบัน 9 มี.ค.65
 ↓ **7.95**
 ↑ **33.93**

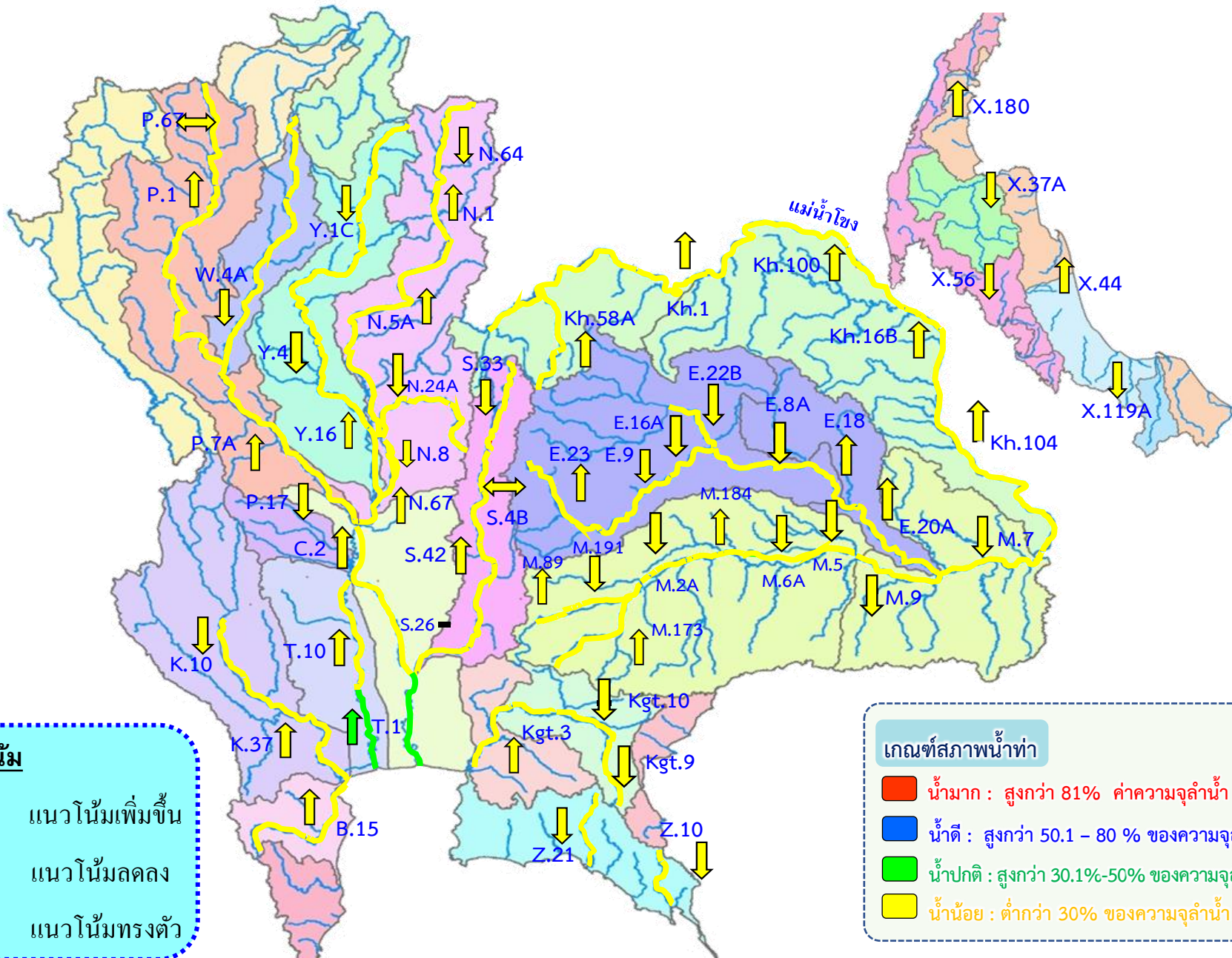


3. สถานการณ์น้ำท่า





แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 9 มีนาคม 2565





4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

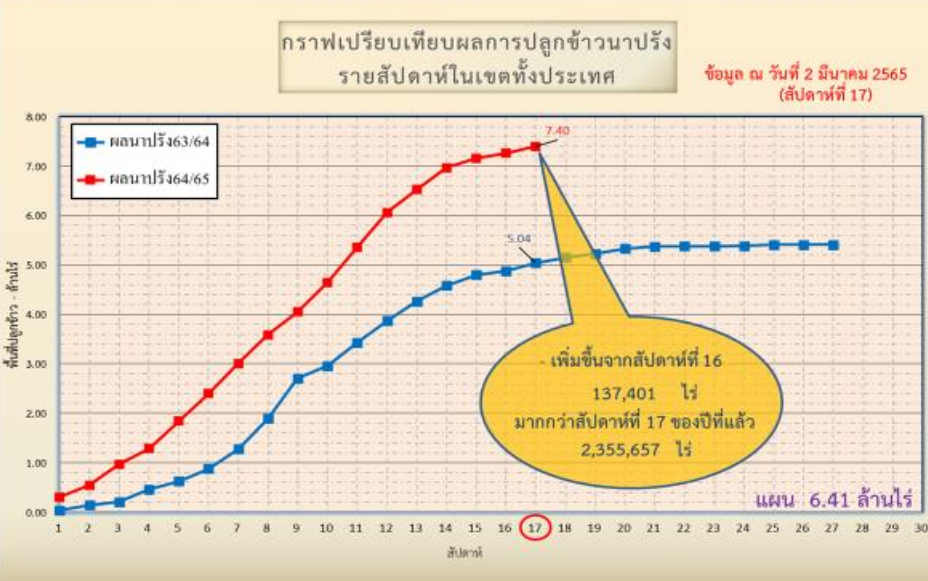
ข้อมูล ณ วันที่ 2 มีนาคม 2565

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	0.61	270.01	0.00	0.45	0.75	164.88	0.00	0.08	0.16	0.19	116.24	0.21	0.23	110.84	0.39	0.81	205.68	0.66	0.98	147.91
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	1.07	124.04	0.00	1.38	1.23	89.07	0.02	0.00	0.04	0.03	74.09	0.03	0.04	133.72	0.90	1.10	121.76	1.41	1.27	90.06
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	0.09	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	0.15	73.78	0.00	1.04	0.51	48.62	0.10	0.00	0.23	0.13	56.19	0.19	0.21	109.99	0.43	0.28	64.35	1.23	0.72	58.27
ใต้	0.28	0.00	1.12	0.00	0.23	0.00	1.33	0.00	0.00	0.03	0.00	3.94	0.02	0.00	6.18	0.31	0.00	1.36	0.24	0.00	1.65
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.79	0.00	0.00	2.81	4.39	156.18	0.01	0.34	0.05	0.07	124.30	0.05	0.08	141.47	0.05	2.86	5,232.21	2.87	4.47	155.90
ทั้งประเทศ	1.90	5.04	265.38	0.00	6.41	7.40	115.33	0.14	0.51	0.55	0.44	80.09	0.54	0.59	109.01	2.45	5.48	223.77	6.95	7.99	114.84



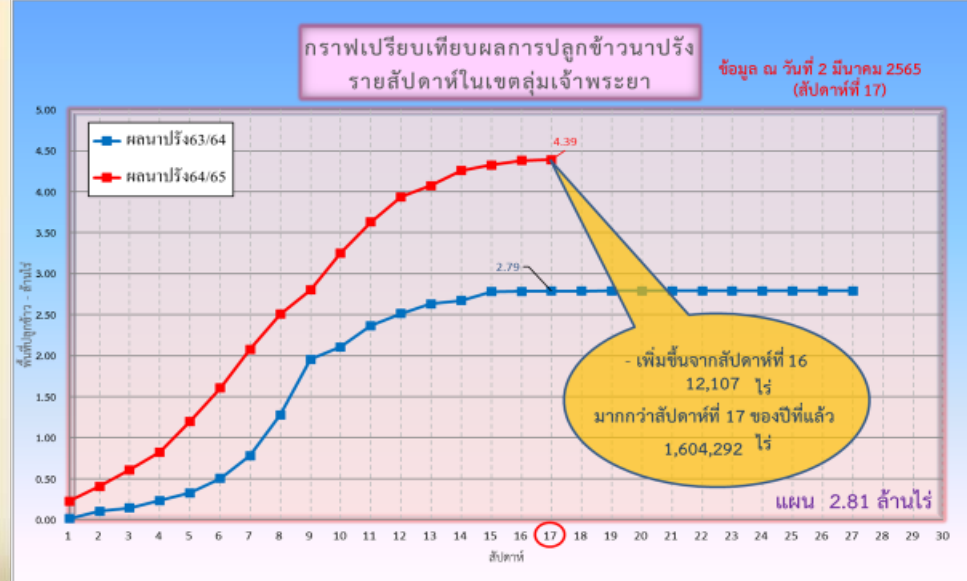
กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั้งประเทศ



ข้อมูล ณ 2 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 7,397,966 ไร่



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



ข้อมูล ณ 2 มี.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 4,392,134 ไร่



พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

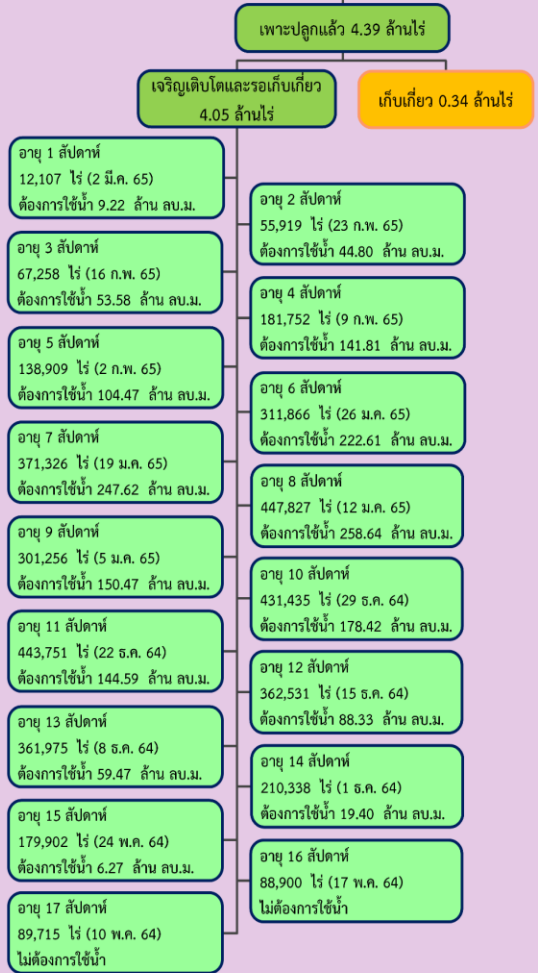
ข้อมูล ณ วันที่ 2 มี.ค. 2565

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา



พื้นที่ 4.05 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว 3.87 ล้านไร่ ที่ยังคงต้องการใช้น้ำอยู่ คิดเป็นน้ำจำนวน 1,729.70 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65 จำนวน 2.81 ล้านไร่



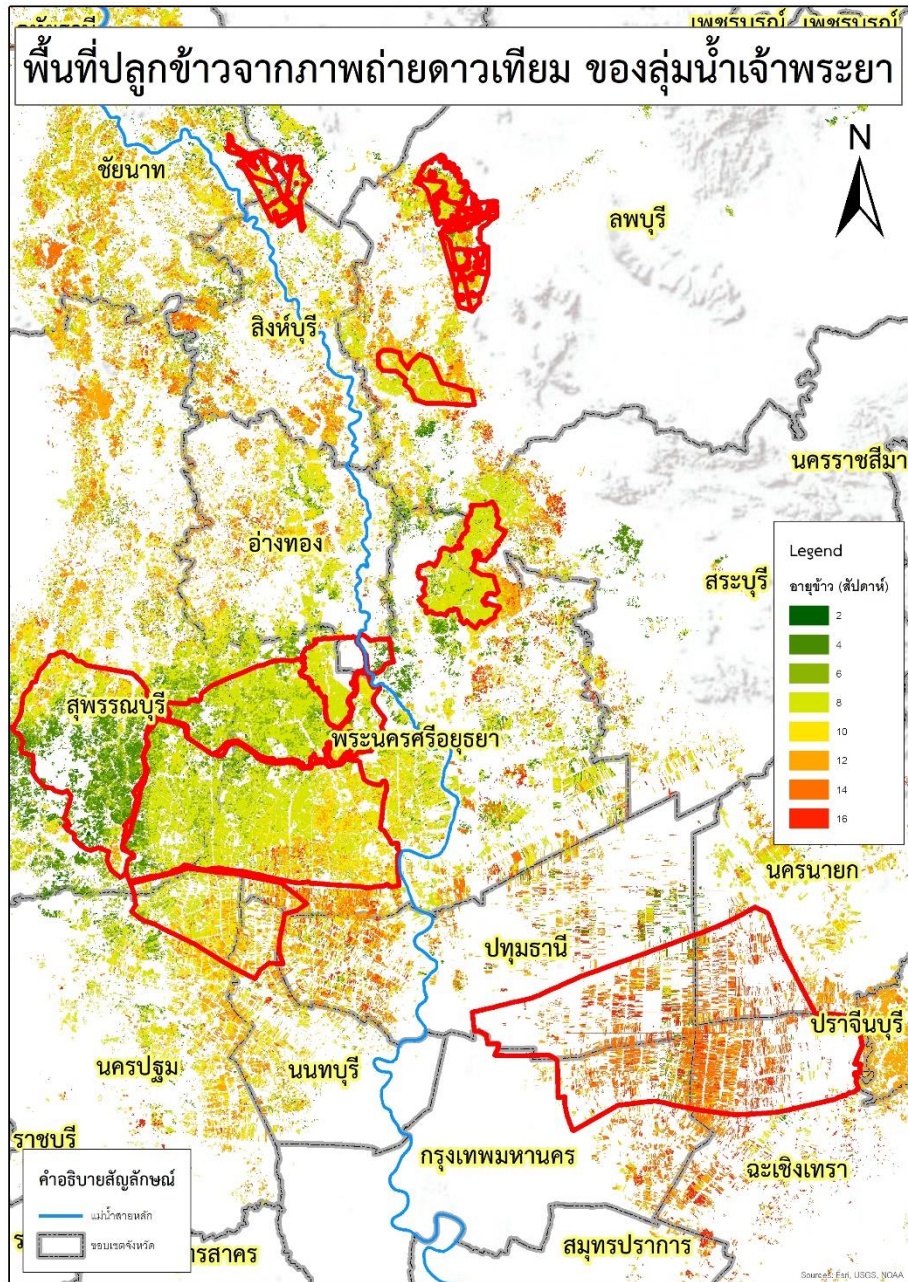
ลุ่มน้ำแม่กลอง





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	บางกั้ง	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

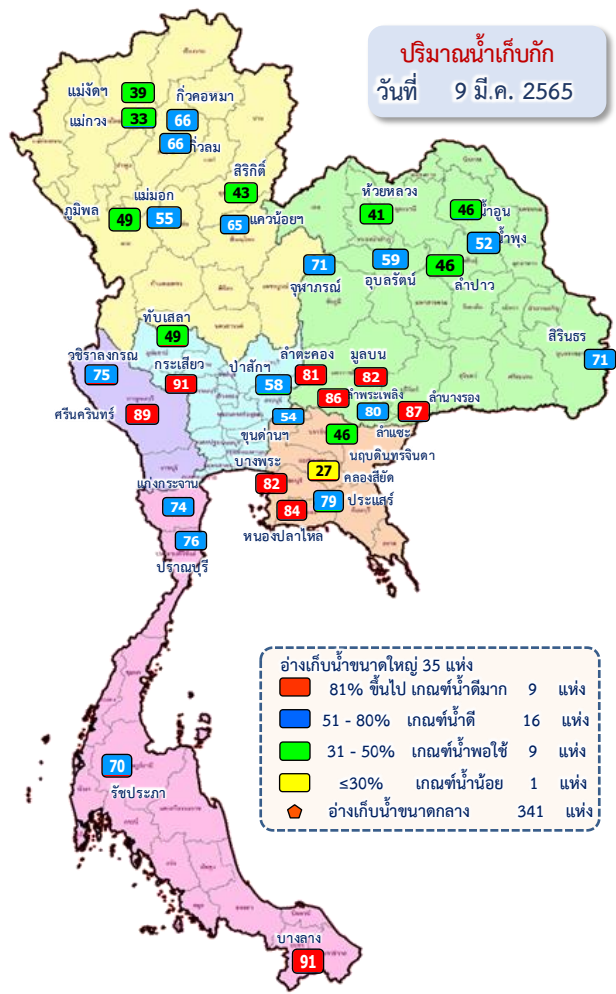


5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65





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



ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 9 มี.ค.65

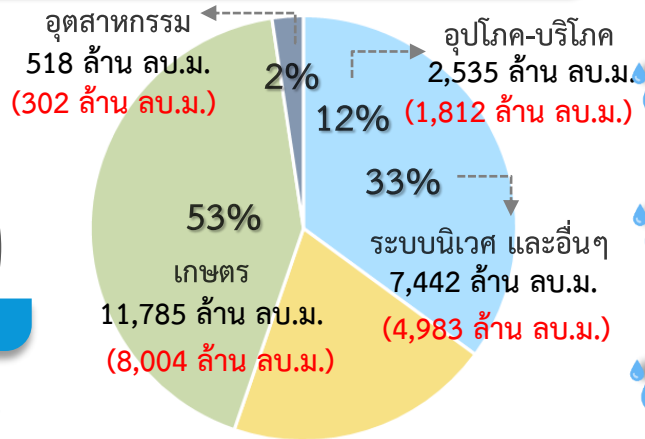
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง**
ปริมาตรน้ำเก็บกัก 70,926 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาตรน้ำใช้การ 47,384 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง**
ที่มีความจุตั้งแต่ 2 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาตรน้ำเก็บกัก 5,039 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาตรน้ำใช้การ 4,661 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง**
ปริมาตรน้ำเก็บกัก 676 ล้าน ลบ.ม.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

- ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 47,017 ล้าน ลบ.ม. (66%)
ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 23,475 ล้าน ลบ.ม. (50%)
- ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 3,585 ล้าน ลบ.ม. (71%)
ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,201 ล้าน ลบ.ม. (69%)
- ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 451 ล้าน ลบ.ม. (67%)
ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 285 ล้าน ลบ.ม. (54%)
- ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 51,054 ล้าน ลบ.ม. (67%)
ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 26,961 ล้าน ลบ.ม. (51%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 9 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.

ปริมาตรน้ำใช้การ อ่างฯ ขนาดใหญ่
ขนาดกลางและขนาดเล็ก
ณ วันที่ 9 มี.ค.65
26,961 ล้าน ลบ.ม. (51%)



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

ผล จัดสรรน้ำ
15,101 ล้าน ลบ.ม. (68%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
7,179 ล้าน ลบ.ม. (32%)

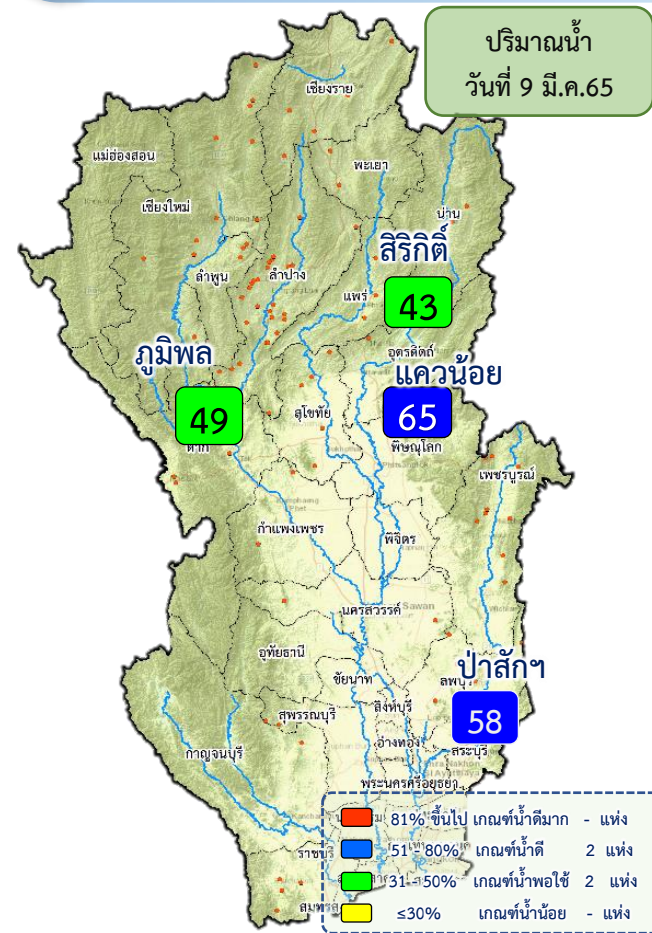
ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2564/65 ณ วันที่ 2 มี.ค.65

115.33% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 7.40 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่) เก็บเกี่ยว 0.51 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 9 มี.ค.65

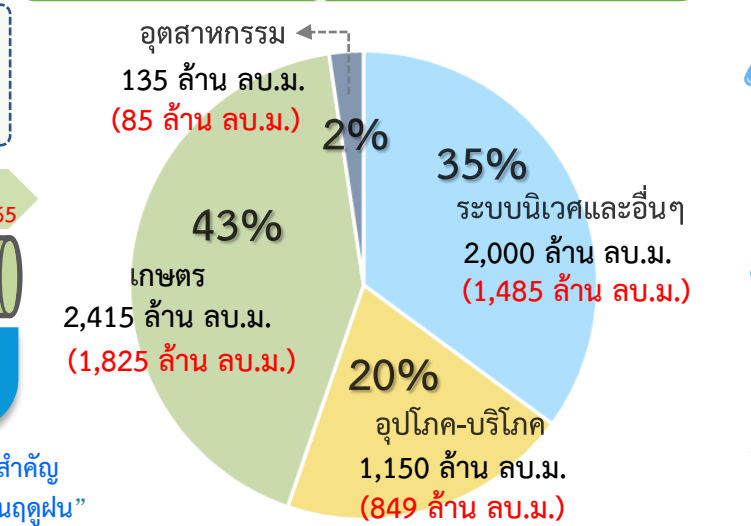
ภูมิพล	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,608 ล้าน ลบ.ม. (49%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,808 ล้าน ลบ.ม. (29%)
สิริกิติ์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 4,063 ล้าน ลบ.ม. (43%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,213 ล้าน ลบ.ม. (18%)
แควน้อย	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 614 ล้าน ลบ.ม. (65%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 571 ล้าน ลบ.ม. (64%)
ป่าสัก	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 555 ล้าน ลบ.ม. (58%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 552 ล้าน ลบ.ม. (58%)
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 11,840 ล้าน ลบ.ม. (48%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,144 ล้าน ลบ.ม. (28%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 9 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.
 สำรองน้ำต้นทุน 3,044 ล้าน ลบ.ม.

น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก วันที่ 9 มี.ค.65
5,144 ล้าน ลบ.ม. (28%)

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



ผล จัดสรรน้ำ
4,243 ล้าน ลบ.ม. (74%)
 (4 เขื่อน 4,021 ล้าน ลบ.ม. +
 ฝนน้าแม่กลอง 222 ล้าน ลบ.ม.)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
1,457 ล้าน ลบ.ม. (26%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 2 มี.ค.65

156.18% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.39 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่) เก็บเกี่ยว 0.34 ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทาน
 ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

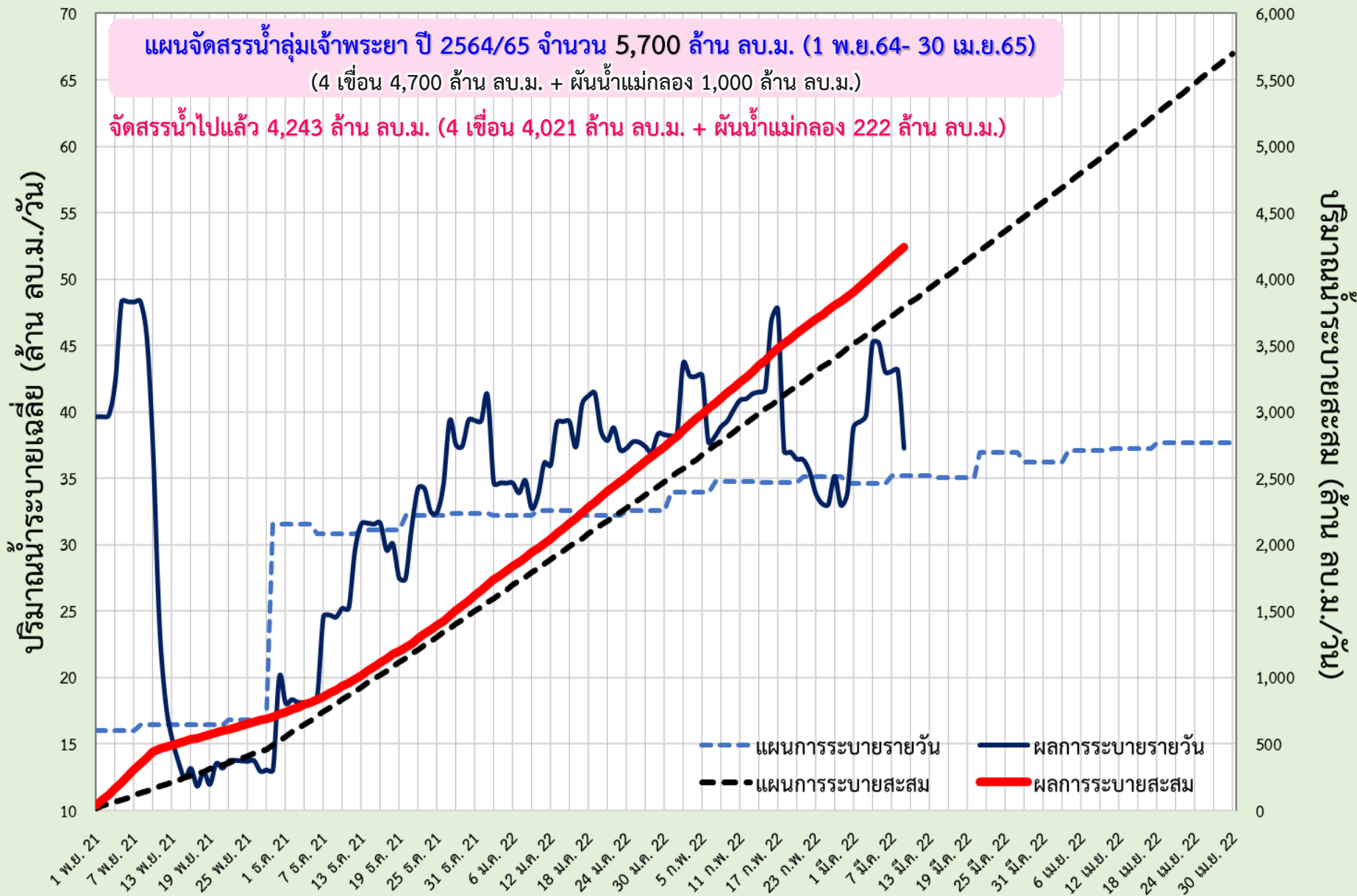
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ
 ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565

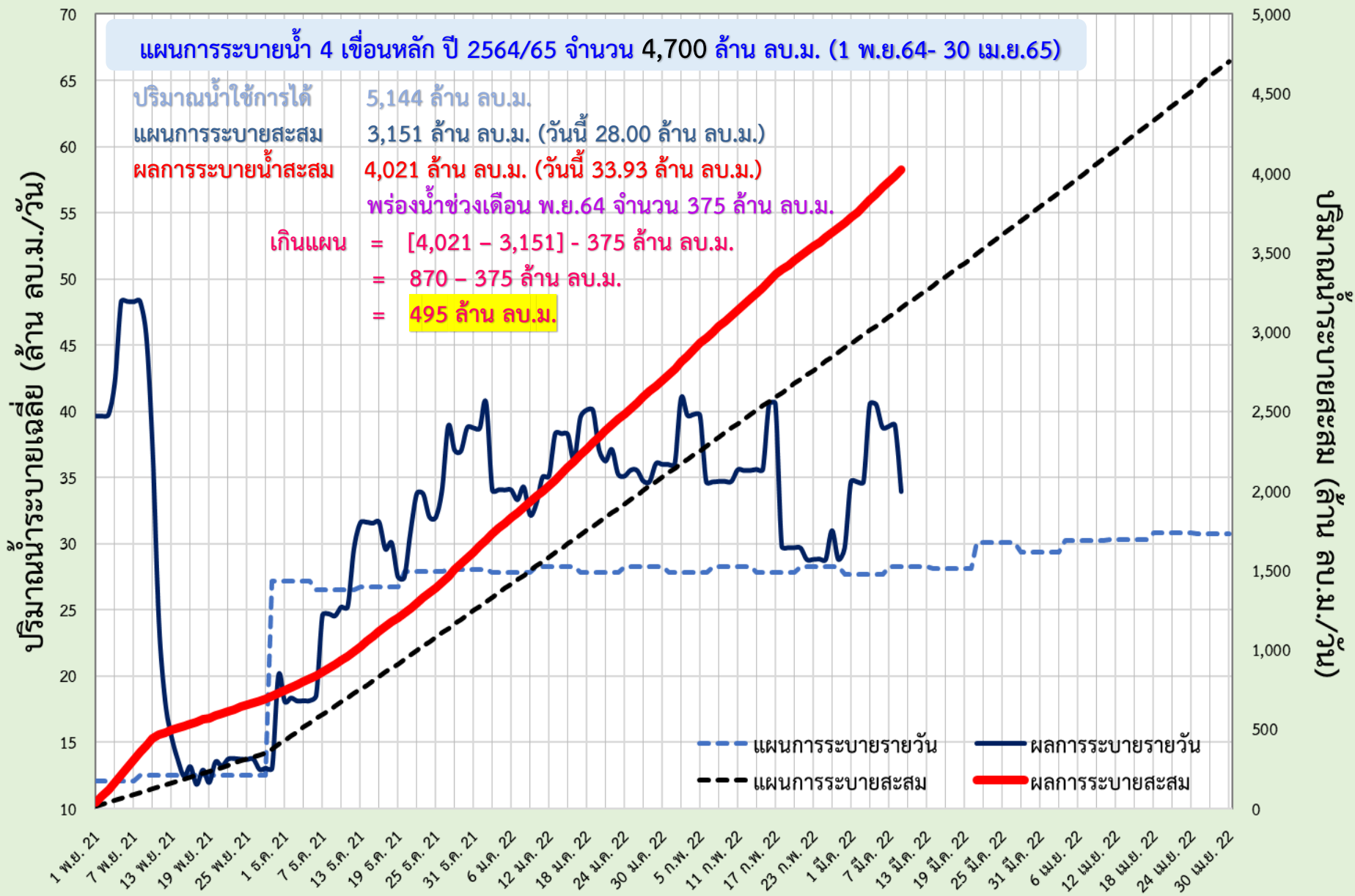




แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลัก เจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565

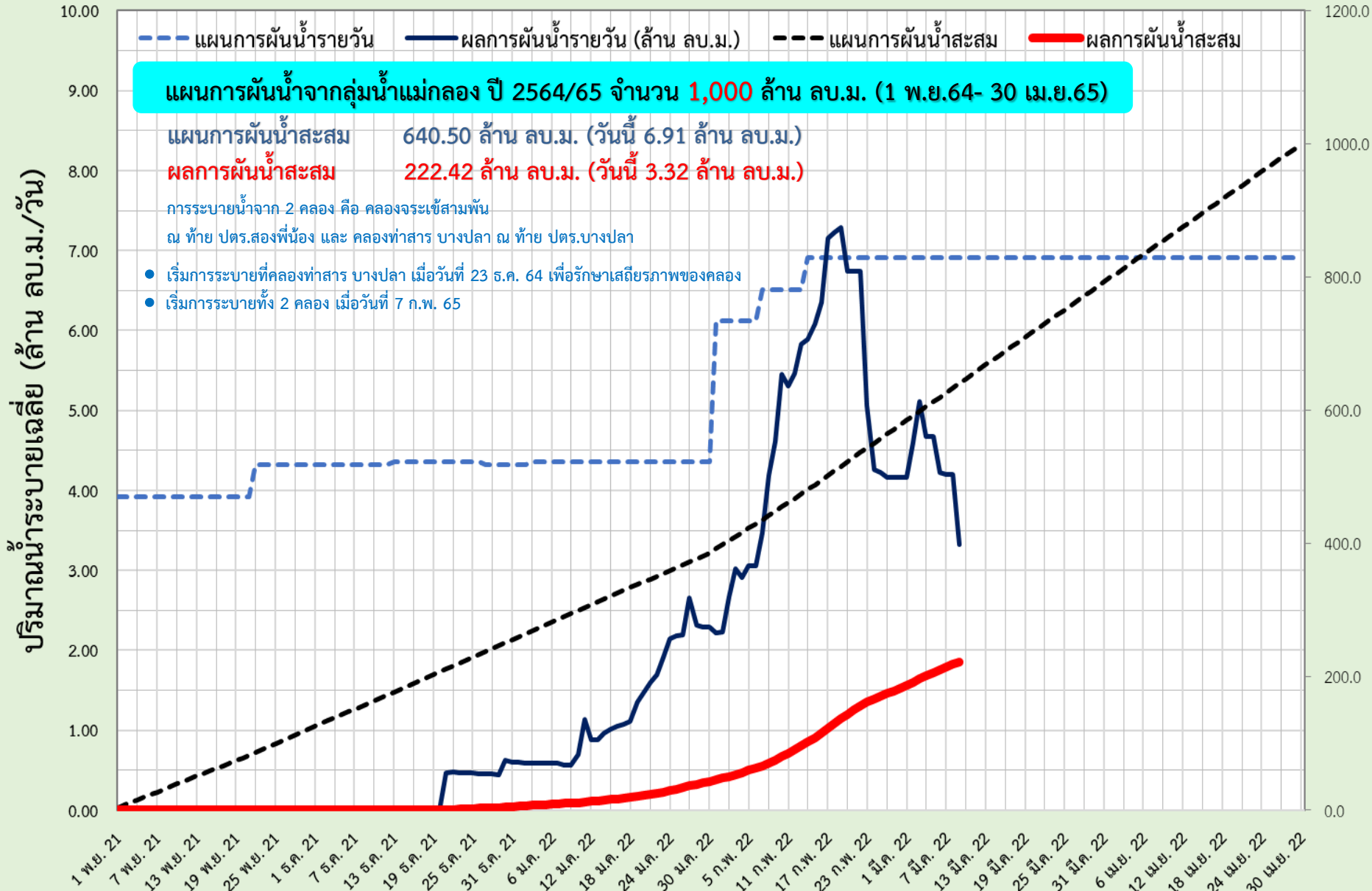




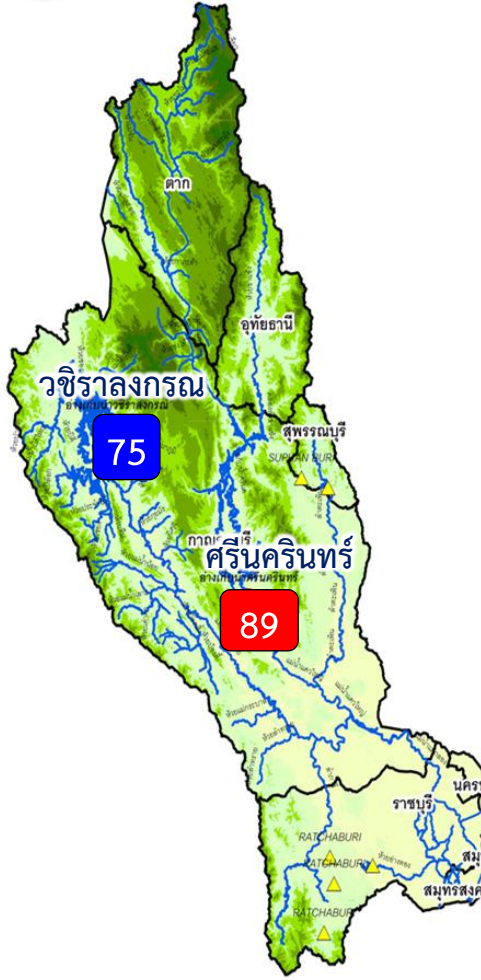
แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565



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



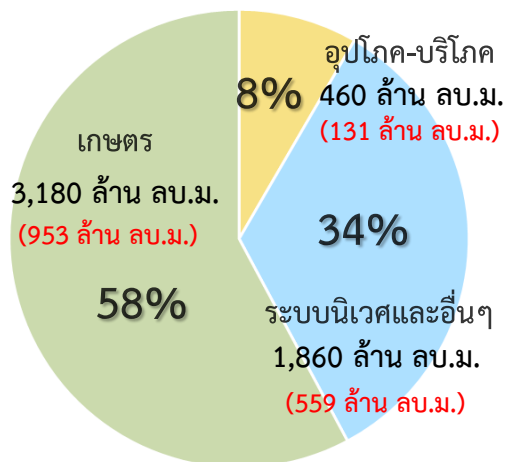
ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 9 มี.ค.65

วชิราลงกรณ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,638 ล้าน ลบ.ม. (75%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,626 ล้าน ลบ.ม. (62%)	
ศรีนครินทร์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 15,775 ล้าน ลบ.ม. (89%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,510 ล้าน ลบ.ม. (74%)	
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 22,413 ล้าน ลบ.ม. (84%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 9,136 ล้าน ลบ.ม. (69%)	

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 9 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.
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 4 เขื่อนหลัก
ณ วันที่ 9 มี.ค.65
9,136 ล้าน ลบ.ม. (69%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
1,643 ล้าน ลบ.ม. (30%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
3,857 ล้าน ลบ.ม. (70%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2563/64 ณ วันที่ 2 มี.ค.65

44.61%	เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 0.37 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่)	เก็บเกี่ยวแล้ว - ล้านไร่
--------	---	-----------------------------

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**

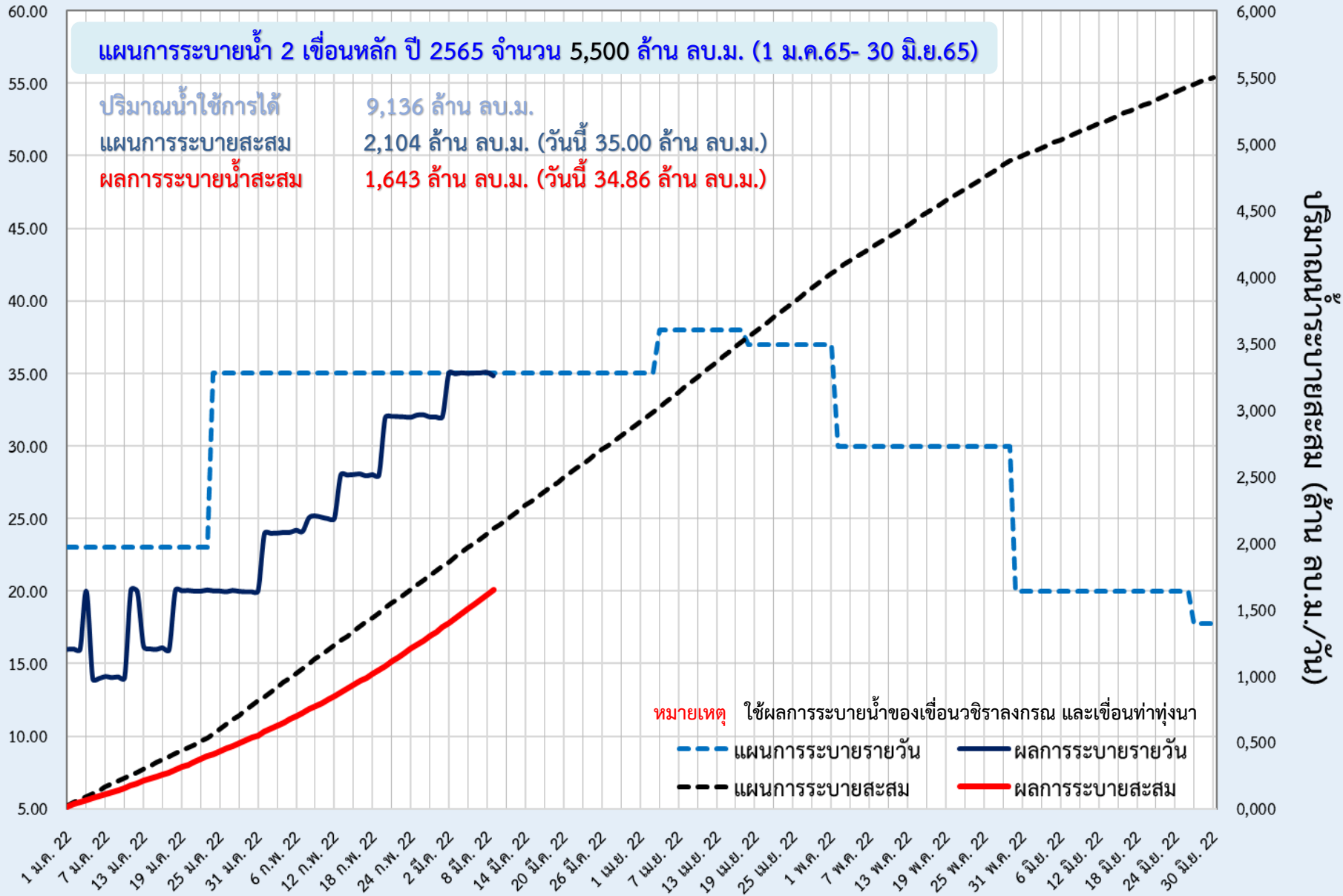


ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565

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

ปริมาณน้ำใช้การได้ 9,136 ล้าน ลบ.ม.
 แผนการระบายสะสม 2,104 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 35.00 ล้าน ลบ.ม.)
 ผลการระบายน้ำสะสม 1,643 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 34.86 ล้าน ลบ.ม.)

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)



(ล้าน/สัปดาห์) ผลสะสมและแผนรายสัปดาห์



6. สถานการณ์ค่าความเค็ม



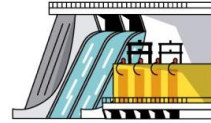


มาตรการควบคุมค่าความเค็ม ในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่งลอง ทำจีนและบางปะกง



วางแผนการระบายน้ำ

จากเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระรามหก
เพื่อควบคุมค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง
ให้สอดคล้องกับระดับการขึ้นลงของน้ำทะเล



บริหารการเปิด-ปิด
ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์
ตามจังหวะการขึ้น-ลงของน้ำทะเล



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



วางแผนร่วมกับการประสานครหลวง (กปน.)
เพิ่มจำนวนชั่วโมงในการทำ
Water Hammer Operation



มอขหมาย สขป.3 และ 4
ทำซบสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร
ไม่สนับสนุนน้ำสำหรับการเพาะปลูกนอกแผน



ประสานขอความร่วมมือ กปน.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
9 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สุนัขน้ำประปาสำแล - สะพานพระนั่งเกล้า - ท่าบ้านทพบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 21.59 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 75.00 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 104.00 ลบ.ม./วินาที
ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.

0.19
กรัม/ลิตร



สถานีประปาสำแล

96.0 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดสถานีประปาสำแล
วันที่ 8 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.19 กรัม/ลิตร

0.29
กรัม/ลิตร



สะพานพระนั่งเกล้า

64.0 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดสะพานพระนั่งเกล้า
วันที่ 8 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.29 กรัม/ลิตร

0.29
กรัม/ลิตร



ท่าบ้านทพบุรี

61.5 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดท่าบ้านทพบุรี
วันที่ 8 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.30 กรัม/ลิตร

0.30
กรัม/ลิตร



กรมชลประทานสามเสน

55.9 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดกรมชลประทานสามเสน
วันที่ 8 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.32 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร
มาตรฐานเพื่อการอุปโภคบริโภค
ไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กปน. และกรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา
9 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพุด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไก่ดี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุราษฎร์

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.โพธิ์พระยา 1.97 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.สองพี่น้อง 37.21 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.ท่าสำราญ-บางปลา 35.52 ลบ.ม./วินาที

0.16
กรัม/ลิตร



วัดท่าพุด

67.5 กม. จากปากน้ำ

0.31
กรัม/ลิตร



ปากคลองจินดา

53.6 กม. จากปากน้ำ

0.38
กรัม/ลิตร



วัดดอนไก่ดี

38.2 กม. จากปากน้ำ

0.38
กรัม/ลิตร



วัดอ่างทอง

27.7 กม. จากปากน้ำ

0.39
กรัม/ลิตร



วัดพันธุราษฎร์

18.4 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกัลวลไม้ 0.75 กรัม/ลิตร
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



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

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมไต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤปดินทรจินดา 17.71 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่สถานี Kgt.3 อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 30.00 ลบ.ม./วินาที

0.08
กรัม/ลิตร



บางแตน

115 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดบางแตน
วันที่ 8 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.09 กรัม/ลิตร

0.16
กรัม/ลิตร



บางกระเจ็ด

96 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดบางกระเจ็ด
วันที่ 8 มี.ค. 2565
วัดได้ 0.16 กรัม/ลิตร

3.04
กรัม/ลิตร



เขื่อนบางปะกง

67 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดเขื่อนบางปะกง
วันที่ 8 มี.ค. 2565
วัดได้ 3.54 กรัม/ลิตร

5.59
กรัม/ลิตร



วัดแหลมไต้

57 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดวัดแหลมไต้
วันที่ 8 มี.ค. 2565
วัดได้ 6.57 กรัม/ลิตร

13.03
กรัม/ลิตร



ชลประทานฉะเชิงเทรา

37 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่
จุดตรวจวัดชลประทานฉะเชิงเทรา
วันที่ 8 มี.ค. 2565
วัดได้ 15.00 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมมลพิษ และกรมชลประทาน
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง
9 มีนาคม 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพรธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 293.02 ลบ.ม./วินาที

0.13
กรัม/ลิตร



โพรธาราม

65.3 กม. จากปากน้ำ

0.14
กรัม/ลิตร



ราชบุรี

44.7 กม. จากปากน้ำ

0.16
กรัม/ลิตร



ปากคลองดำเนินสะดวก

27.0 กม. จากปากน้ำ

0.16
กรัม/ลิตร



บางคนที

23.8 กม. จากปากน้ำ

0.17
กรัม/ลิตร



อัมพวา

17.6 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกัลวลไม้ 0.75 กรัม/ลิตร
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมมลพิษ
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาปี 2565 ค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

วันที่	ระดับน้ำ สูงสุด ที่พระนคร (ม.รทท.)	โรงไฟฟ้า พระนคร ใต้	สะพานวง แหวน ตะวันออก	วัดทองหลาง	วัดบางนา นอก	ค.ลัดโพธิ์	วัด ราษฎร์ บูรณะ	สะพาน ตากสิน	สะพาน พุทธ	โรงพยาบาล ศิริราช	กรม ชลประทาน	วัดเขมา หน้าบ้านท่า	คลอง อ้อมนันท	สะพาน พระนั่ง เกล้า	วัดเชิงท่า (กรม ชลประทาน ปากเกร็ด)	สะพาน บวลตรี	ปาก คลอง บางหลวง	วัดเขมา	วัดบาง	วัดโสมน	วัดสวน มะม่วง	วัดสองที่ ช่อง	วัดกร่าง	วัดท้าย เกาะใหญ่	วัดโพธิ์ แดงเหนือ	วัดช้าง ใหญ่	ท่าเรือ บางโพธิ์	วัดแจ้ง ท่าบาง ประสิทธิ์	วัดบ้าน แจ้ง	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	เขื่อน เจ้าพระยา	เขื่อน พระรามหก				
																																	สถานี สูบน้ำ สามเกล	วัดปทุม ทอง	วัดบาง เดยออก	วัดโสมน
8/2/65	1.41	12.66	11.39	9.87	8.12	4.63	3.36	1.87	0.83	0.75	0.60	0.41	0.39	0.36	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	85	20.38
9/2/65	1.53	14.21	12.91	11.35	9.56	5.99	4.43	2.58	1.30	1.15	0.88	0.54	0.49	0.44	0.31	0.26	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	20.21
10/2/65	1.38	14.75	13.58	12.17	10.55	7.32	5.69	3.76	2.42	2.11	1.54	0.81	0.70	0.60	0.33	0.28	0.26	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	20.23
11/2/65	1.26	15.06	13.84	12.37	10.69	7.33	5.43	3.20	1.64	1.44	1.08	0.62	0.56	0.49	0.32	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	20.34	
12/2/65	1.29	15.37	13.88	12.10	10.05	5.96	4.36	2.46	1.15	1.02	0.80	0.50	0.46	0.42	0.31	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.15	85	41.46	
13/2/65	1.38	14.92	13.27	11.27	9.00	4.44	3.18	1.69	0.65	0.60	0.50	0.37	0.35	0.34	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.15	85	41.98	
14/2/65	1.68	15.95	14.15	11.98	9.51	4.55	3.27	1.76	0.71	0.65	0.54	0.39	0.37	0.35	0.30	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	85	42.12	
15/2/65	1.72	14.54	12.82	10.76	8.39	3.66	2.63	1.42	0.58	0.54	0.46	0.36	0.34	0.33	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	85	42.02	
16/2/65	1.77	13.63	11.99	10.02	7.76	3.24	2.33	1.26	0.51	0.48	0.42	0.34	0.33	0.32	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	85	42.12	
17/2/65	1.71	12.43	10.82	8.89	6.68	2.25	1.63	0.91	0.40	0.38	0.35	0.31	0.30	0.30	0.28	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	85	42.08	
18/2/65	1.71	12.15	10.51	8.55	6.29	1.79	1.31	0.75	0.36	0.35	0.33	0.30	0.29	0.29	0.28	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	85	42.12	
19/2/65	1.81	12.41	10.73	8.71	6.40	1.78	1.30	0.74	0.35	0.34	0.32	0.29	0.28	0.28	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	85	21.02	
20/2/65	1.56	9.42	8.05	6.41	4.53	0.77	0.61	0.43	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	85	20.99	
21/2/65	1.71	10.02	8.54	6.75	4.71	0.63	0.52	0.39	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	85	20.96	
22/2/65	1.64	9.67	8.22	6.47	4.46	0.46	0.40	0.34	0.29	0.29	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	85	21.12	
23/2/65	1.54	10.06	8.57	6.78	4.73	0.63	0.52	0.39	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.27	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	85	21.06	
24/2/65	1.44	12.83	11.19	9.21	6.95	2.42	1.72	0.89	0.31	0.30	0.29	0.28	0.28	0.28	0.27	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	85	21.06	
25/2/65	1.58	20.15	18.29	16.05	13.48	8.35	5.82	2.83	0.75	0.68	0.55	0.39	0.36	0.34	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	0.16	75	20.66	
26/2/65	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	0.16	75	40.31	
27/2/65	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	75	40.75	
28/2/65	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	0.18	75	41.09	
1/3/65	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	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.20	75	40.48
2/3/65	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	75	40.34	
3/3/65	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	75	40.17	
4/3/65	1.64	14.42	12.71	10.65	8.30	3.59	2.54	1.30	0.44	0.42	0.38	0.33	0.33	0.32	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	0.18	0.18	0.18	0.19	75	40.31	
5/3/65	1.48	13.11	11.56	9.68	7.54	3.26	2.30	1.17	0.38	0.37	0.34	0.31	0.31	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.19	75	40.31	
6/3/65	1.52	12.27	10.73	8.88	6.75	2.51	1.79	0.94	0.35	0.34	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	75	20.96		
7/3/65	1.47	12.36	10.75	8.81	6.59	2.15	1.56	0.86	0.37	0.36	0.34	0.31	0.30	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	75	21.24	
8/3/65	1.44	11.07	9.55	7.71	5.62	1.42	1.06	0.64	0.34	0.33	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	75	21.45		

หมายเหตุ: - ค่าความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร เป็นเกณฑ์เฝ้าระวังและควบคุมความเค็มของที่สถานีสำแล
 - 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.)

สีความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร
ใกล้สุด (ช่วงน้ำลง)

สีความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร
ไกลสุด (ช่วงน้ำขึ้น)

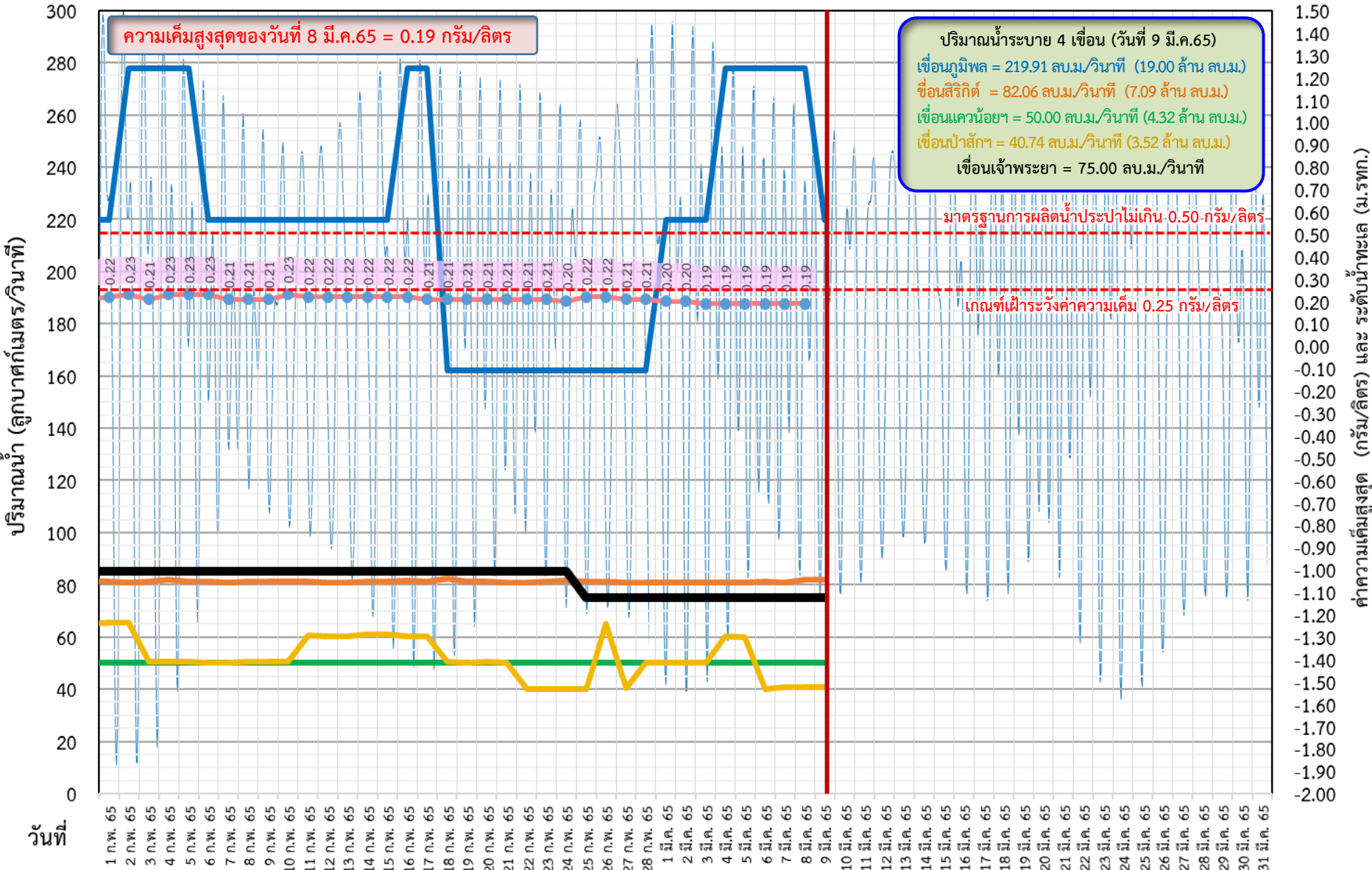
ที่มาข้อมูล : ฝ่ายทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม การประปานครหลวง
<http://fw.cma.co.th/page/stats/>
 จัดทำโดย : ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ สบอ.



ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565

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

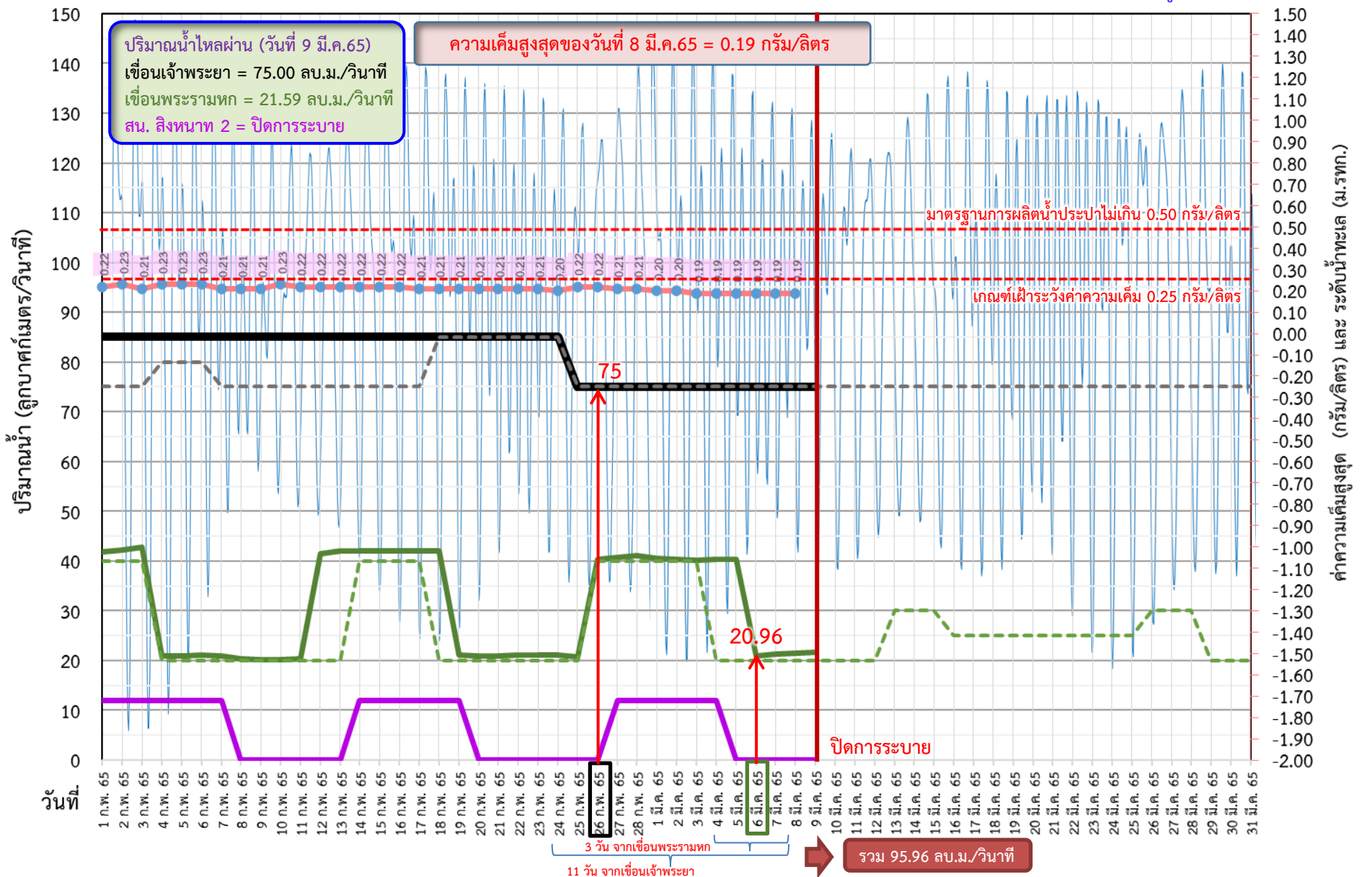




ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

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

ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565





ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



	ระบายเขื่อน เจ้าพระยา	ระบายเขื่อน ป่าสักฯ	ระบายเขื่อน พระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทาง มารอบจก้น	ความเค็มสูงสุด (ลำเล)	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม เกิน 0.25 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม เกิน 0.50 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	สน.สิงหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา)	รวมระบายจากเขื่อนเจ้าพระยา+ เขื่อนพระรามหก+สิงหนาท 2
10 ก.พ. 65	85	50.33	20.24	105.98	0.23	0	0	ปิดระบาย	105.98
11 ก.พ. 65	85	60.58	20.34	105.38	0.22	0	0	ปิดระบาย	105.38
12 ก.พ. 65	85	60.23	41.46	105.21	0.22	0	0	ปิดระบาย	105.21
13 ก.พ. 65	85	60.27	41.98	105.24	0.22	0	0	ปิดระบาย	105.24
14 ก.พ. 65	85	60.95	42.12	105.34	0.22	0	0	12.00	117.34
15 ก.พ. 65	85	60.82	42.02	126.46	0.22	0	0	12.00	138.46
16 ก.พ. 65	85	60.24	42.12	126.98	0.22	0	0	12.00	138.98
17 ก.พ. 65	85	60.46	42.08	127.12	0.21	0	0	12.00	139.12
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	0.00	0.00	ปิดระบาย	115.31
9 มี.ค. 65	75	40.68	21.59	95.96				ปิดระบาย	95.96

11 วัน

3 วัน

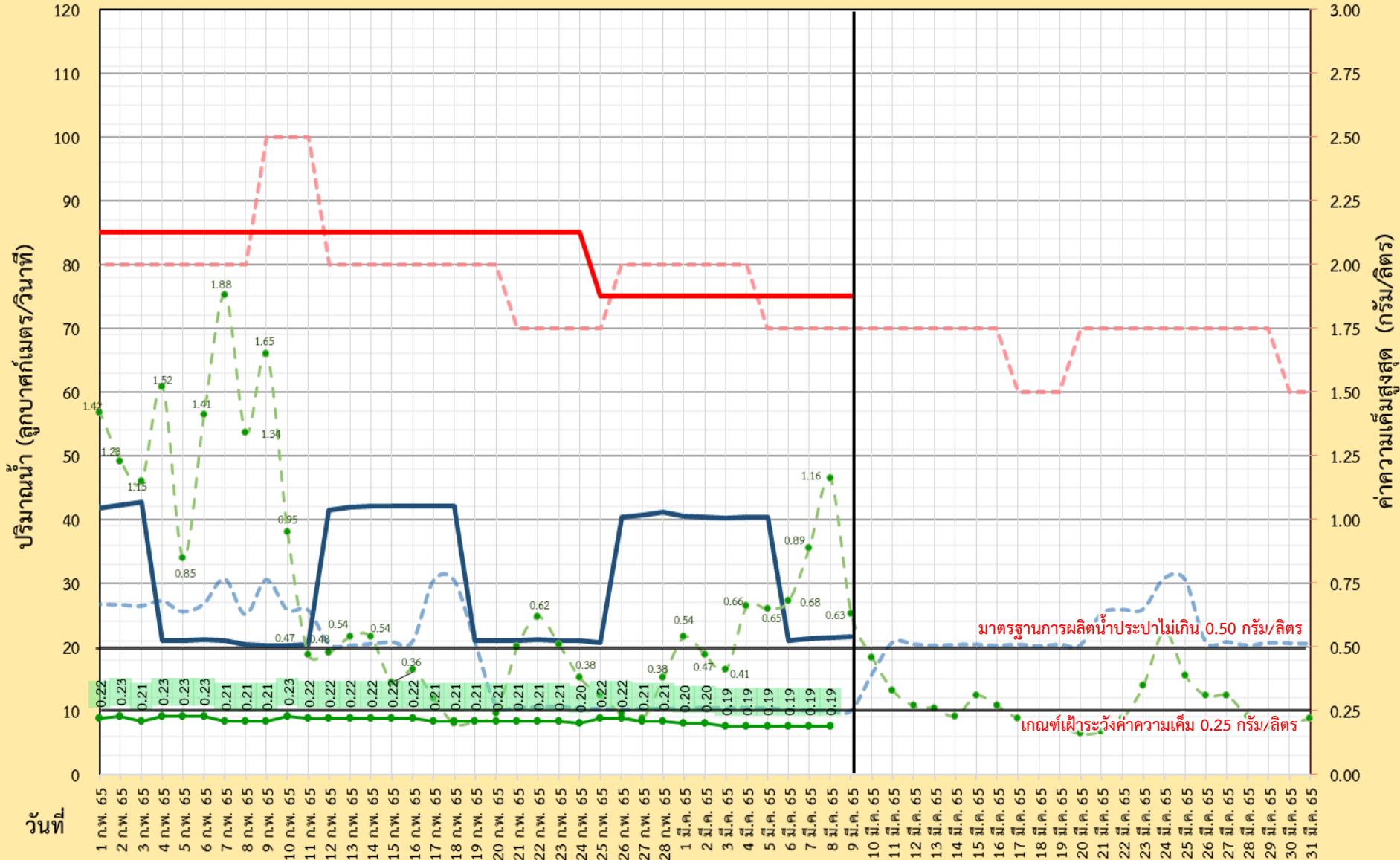


ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



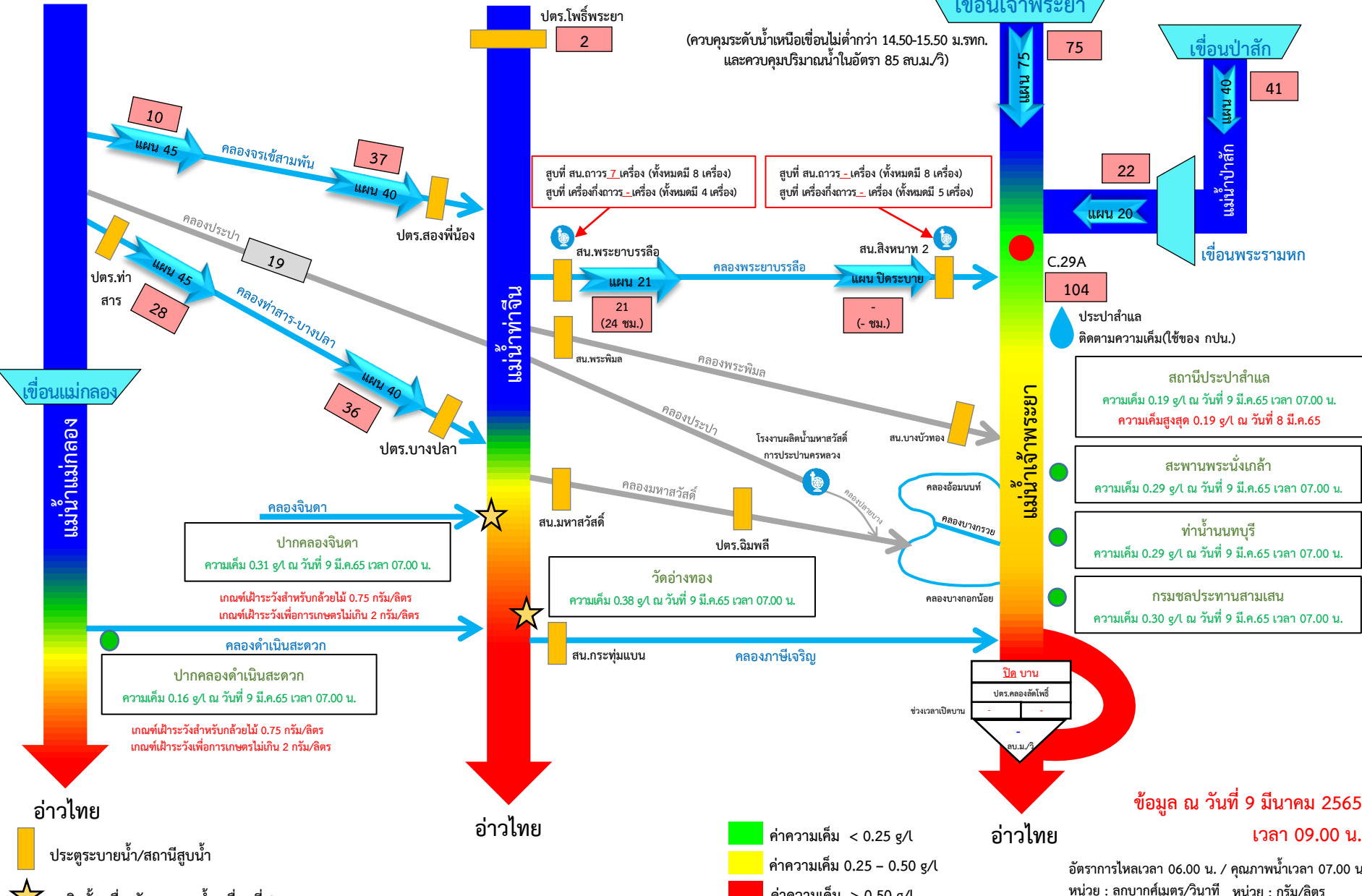
ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565

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

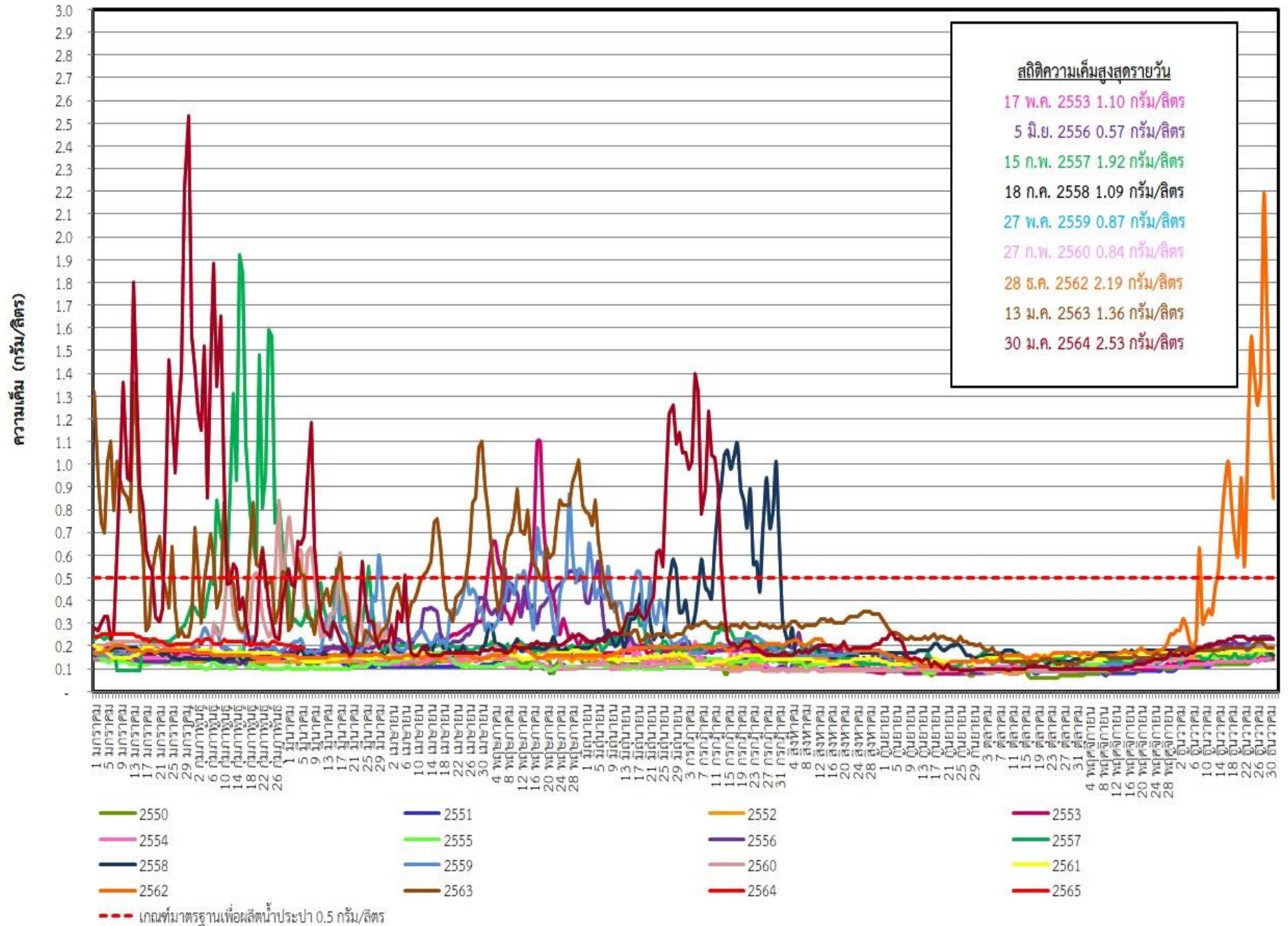




ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา

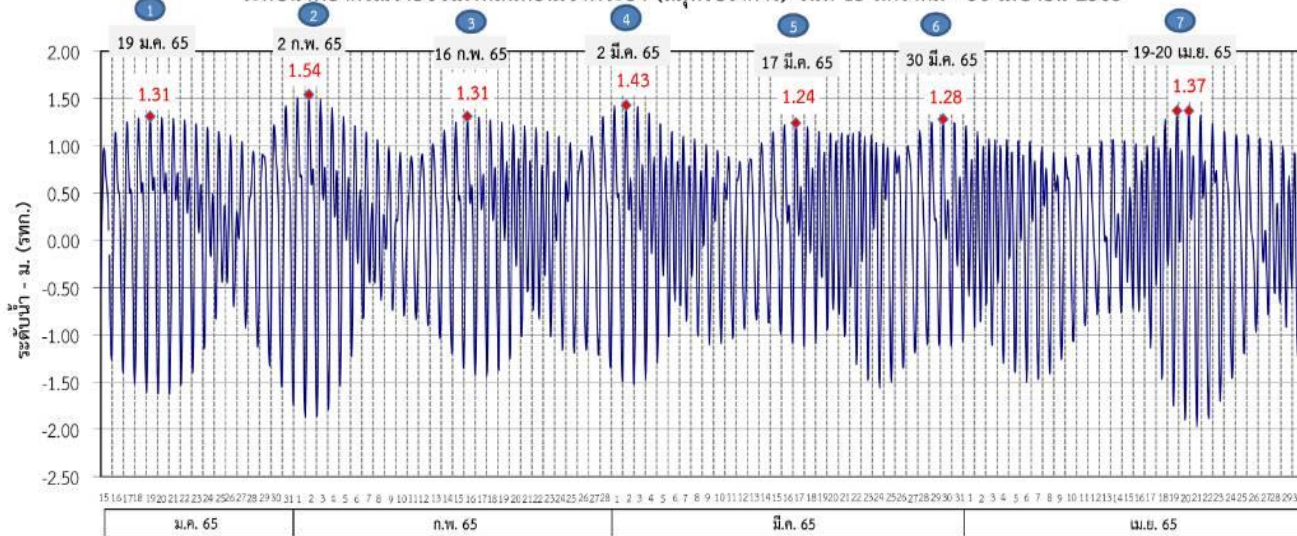


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565





ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 15 มกราคม - 30 เมษายน 2565



ที่มาข้อมูล : กรมชลประทาน กองทัพเรือ

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

	ช่วง 5				ช่วง 6				ช่วง 7			
เขื่อนเจ้าพระยา	85	75	80	75	75	80	75	75	75	80	75	75
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	20	60	50	60	65	50	60	40	50	40	50	40
เขื่อนพระรามหก	20	40	20	30	40	20	30	20	35	25	30	25
	(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	เขื่อนเจ้าพระยา	18 มี.ค.-6 เม.ย. 65	75	110	130	240			
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์		1-8, 12-15 มี.ค. 65	40	เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	16-21, 25-28 มี.ค. 65	40	54	48	102			
		9-11 มี.ค. 65	50		22-24 มี.ค. 65	50						
เขื่อนพระรามหก		1-12 มี.ค. 65	25	เขื่อนพระรามหก	16-25 มี.ค. 65	25	34	29	63			
		13-15 มี.ค. 65	30		26-28 มี.ค. 65	30						
	(ช่วง 7)	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)				ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.)	ช่วง 7	รวม			
เขื่อนเจ้าพระยา		29-31 มี.ค., 1-30 เม.ย. 65	75				235	235				
		7-9 เม.ย. 66	80									
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์		29-31 มี.ค., 1-10, 14-30 เม.ย. 65	40				121	121				
		11-13 เม.ย. 65	50									
เขื่อนพระรามหก		29-31 มี.ค., 1-14, 18-30 เม.ย. 65	20				61	61				
		15-17 เม.ย. 65	35									

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

ข้อมูล ณ วันที่ 30 มี.ค. 2565

การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปรำจันบุรี บางปะกง

ข้อมูล ณ วันที่ 9 มี.ค. 65

อ่างฯขุนด่านปราการชล
(จุเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 120.65 ล้าน ลบ.ม.(53.9%)

อ่างฯนฤปดินทรจินดา
(จุเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 136.94 ล้าน ลบ.ม.(46.4%)

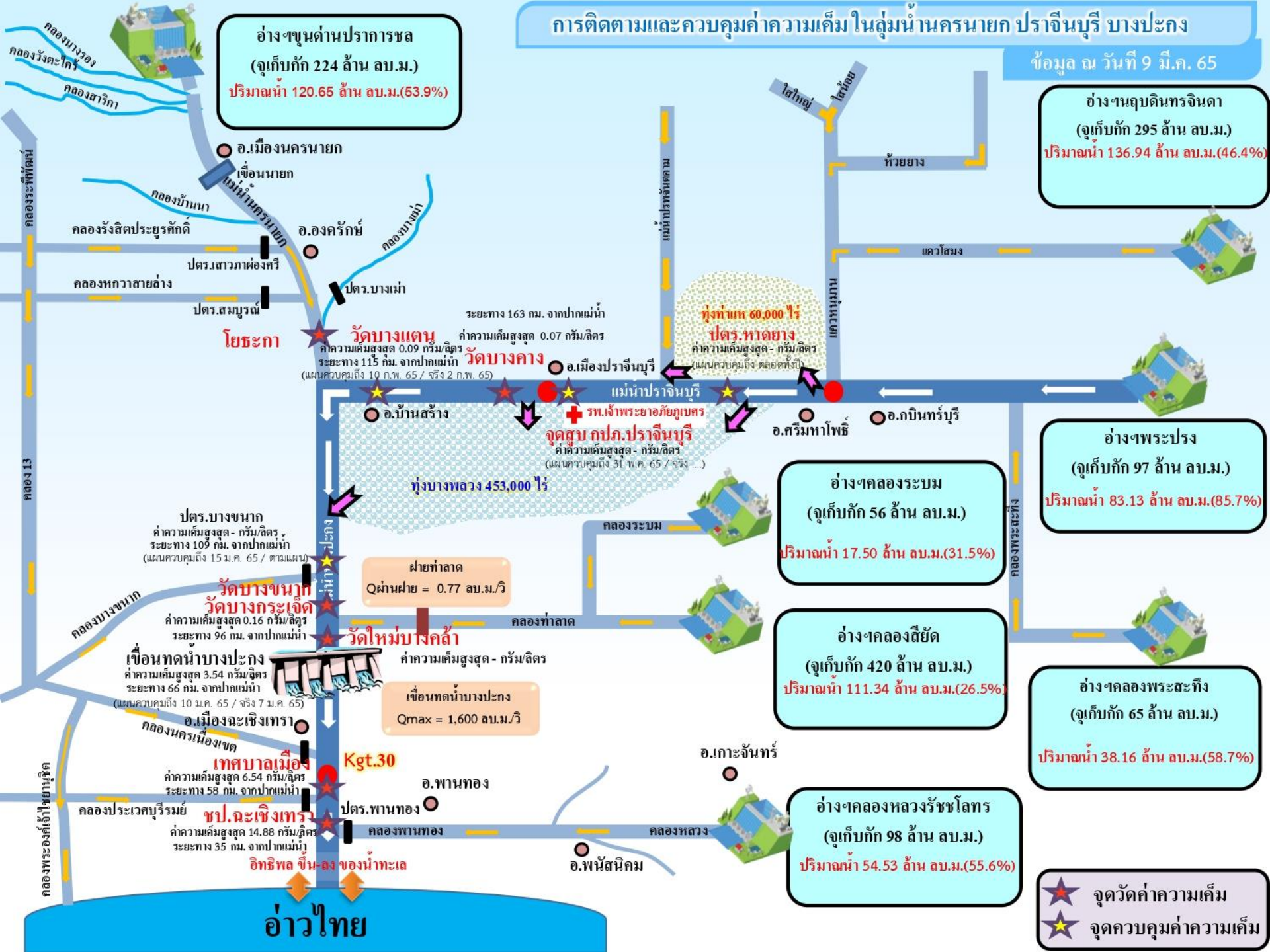
อ่างฯพระปรัง
(จุเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 83.13 ล้าน ลบ.ม.(85.7%)

อ่างฯคลองระบม
(จุเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 17.50 ล้าน ลบ.ม.(31.5%)

อ่างฯคลองศิโยต
(จุเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 111.34 ล้าน ลบ.ม.(26.5%)

อ่างฯคลองพระสะทึง
(จุเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 38.16 ล้าน ลบ.ม.(58.7%)

อ่างฯคลองหลวงรัชชโลทร
(จุเก็บกัก 98 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 54.53 ล้าน ลบ.ม.(55.6%)



วัดบางแตง
ค่าความเค็มสูงสุด 0.09 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 115 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 ก.พ. 65 / จริง 2 ก.พ. 65)

วัดบางคาง
ค่าความเค็มสูงสุด 0.07 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 163 กม. จากปากแม่น้ำ

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

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

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

วัดบางขนา
ค่าความเค็มสูงสุด 0.16 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 96 กม. จากปากแม่น้ำ

ฝายท่าลาด
Qผ่านฝาย = 0.77 ลบ.ม./วิ

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

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

เขื่อนทดน้ำบางปะกง
ค่าความเค็มสูงสุด 3.54 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 มี.ค. 65 / จริง 7 มี.ค. 65)

เทศบาลเมือง
ค่าความเค็มสูงสุด 6.54 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

ชป.ละเหิงเทร
ค่าความเค็มสูงสุด 14.88 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ

อ.พานทอง
ค่าความเค็มสูงสุด 6.54 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

อ.พนัสนิคม
ค่าความเค็มสูงสุด 6.54 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

★ จุดวัดค่าความเค็ม
★ จุดควบคุมค่าความเค็ม

อ่าวไทย



7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ



9

มาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ

ฤดูแล้ง ปี 2564/65



SUPPLY

DEMAND

MANAGEMENT

1 เร่งเก็บกักน้ำ



2 จัดหาแหล่งน้ำสำรองในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ

สำรวจ ตรวจสอบ พื้นที่ที่มีศักยภาพ จะพัฒนาเป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำรองได้



3 ปฏิบัติการเติมน้ำ

ให้กับแหล่งน้ำในพื้นที่เกษตร และพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ



4 กำหนดการจัดสรรน้ำ ฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบ การขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค พร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



5 วางแผนเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ จากกอทุกภัยเป็นอันดับแรก



6 เตรียมน้ำสำรองสำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



7 ฝ้าระวังคุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง และเตรียมแผนรองรับ กรณีเกิดปัญหา



8 ติดตามประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน เป็นไปตามแผน



9 สร้างการรับรู้สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ ในการใช้น้ำอย่างประหยัด และเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้



รายละเอียดมาตรการ

หมายเหตุ จากการประชุมคณะอนุกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการน้ำ ครั้งที่ 2/2564 ซึ่งเป็นคณะอนุกรรมการ ภายใต้ กนช. เมื่อวันที่ 29 ต.ค. 64 มีมติเห็นชอบมาตรการดังกล่าว และให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำมาตราการไปจัดทำแผนปฏิบัติการเตรียมพร้อมรับมือสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้ทันที

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

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

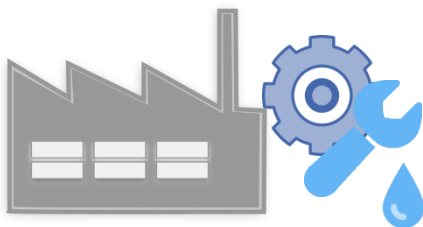


3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน

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.

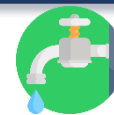
(คิดเป็นร้อยละ 53)



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)





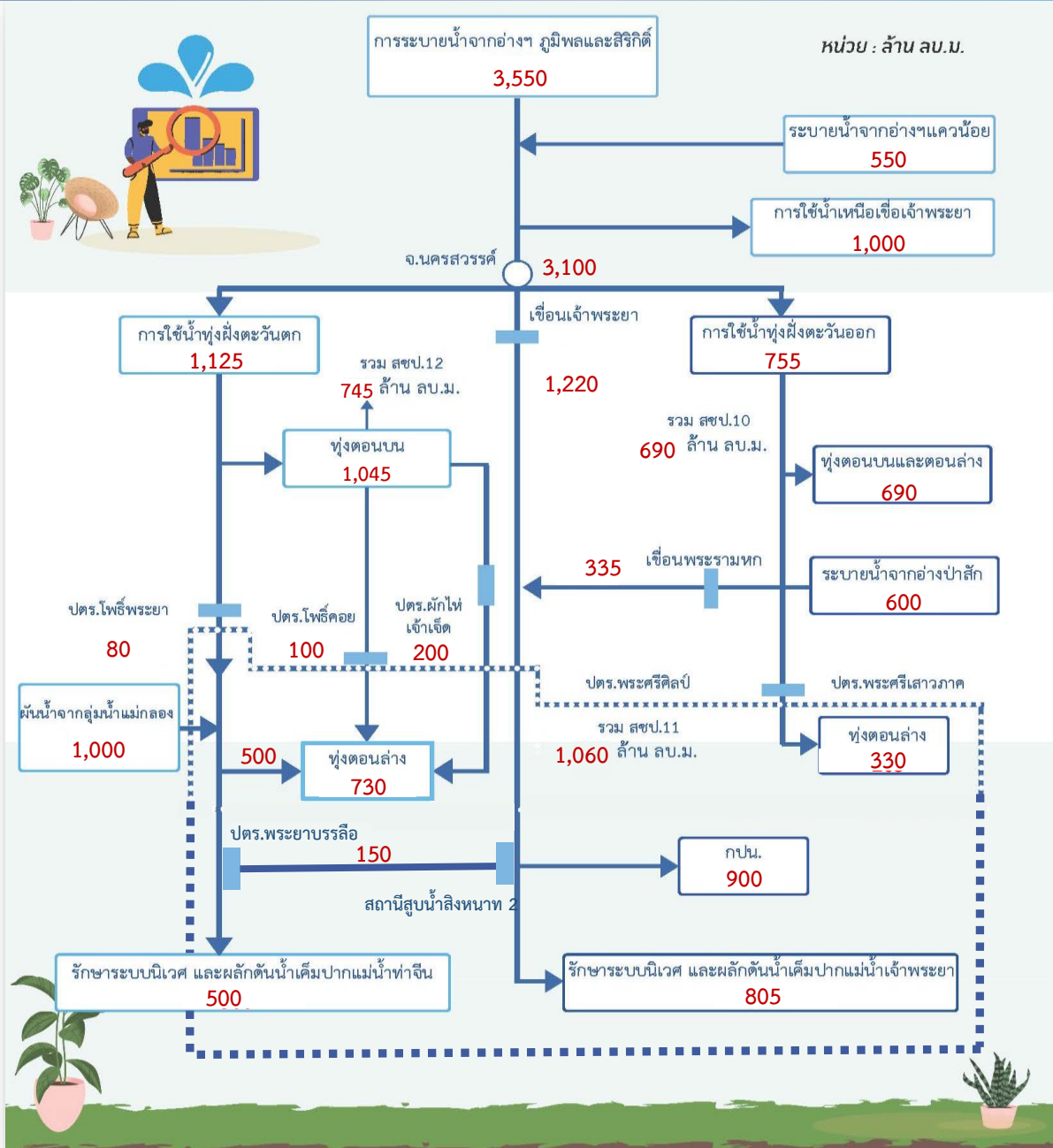
สรุปน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรและแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2564/65

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	



แผนผังสภาพการจัดสรรน้ำของกลุ่มน้ำเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





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

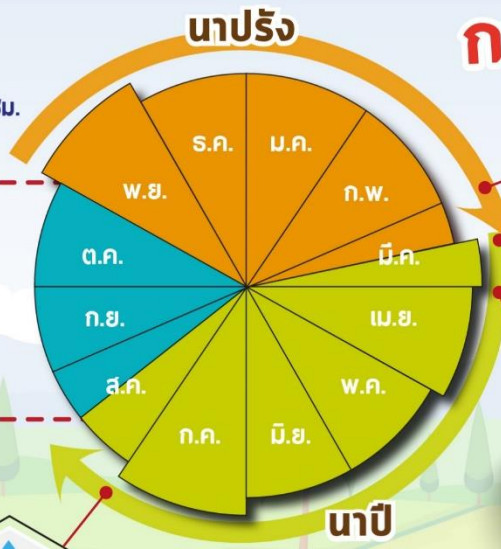
เตรียมรองรับน้ำหลาก
400 ล้าน ลบ.ม.
(265,000 ไร่)

1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



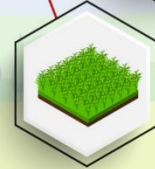
31 ก.ค. 65
สิ้นสุดการส่งน้ำ



ต้นเดือน มี.ค. 65
เริ่มประชาสัมพันธ์โครงการฯ



15 มี.ค. 65
เริ่มส่งน้ำ
เข้าระบบชลประทาน



1 เม.ย. 65
เริ่มเพาะปลูกข้าว



แผนปี 2565

ปริมาณน้ำต้นทุน
5,400 ล้าน ลบ.ม.

(ณ วันที่ 9 มี.ค. 65)

พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่ทุ่งบางระกำ 0.265 ล้านไร่
ใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูก 310 ล้าน ลบ.ม.

พียงุโลง

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

สุโขทัย

- อ.กงไกรลาศ 83,843 ไร่



www.rid.go.th



กรมชลประทาน



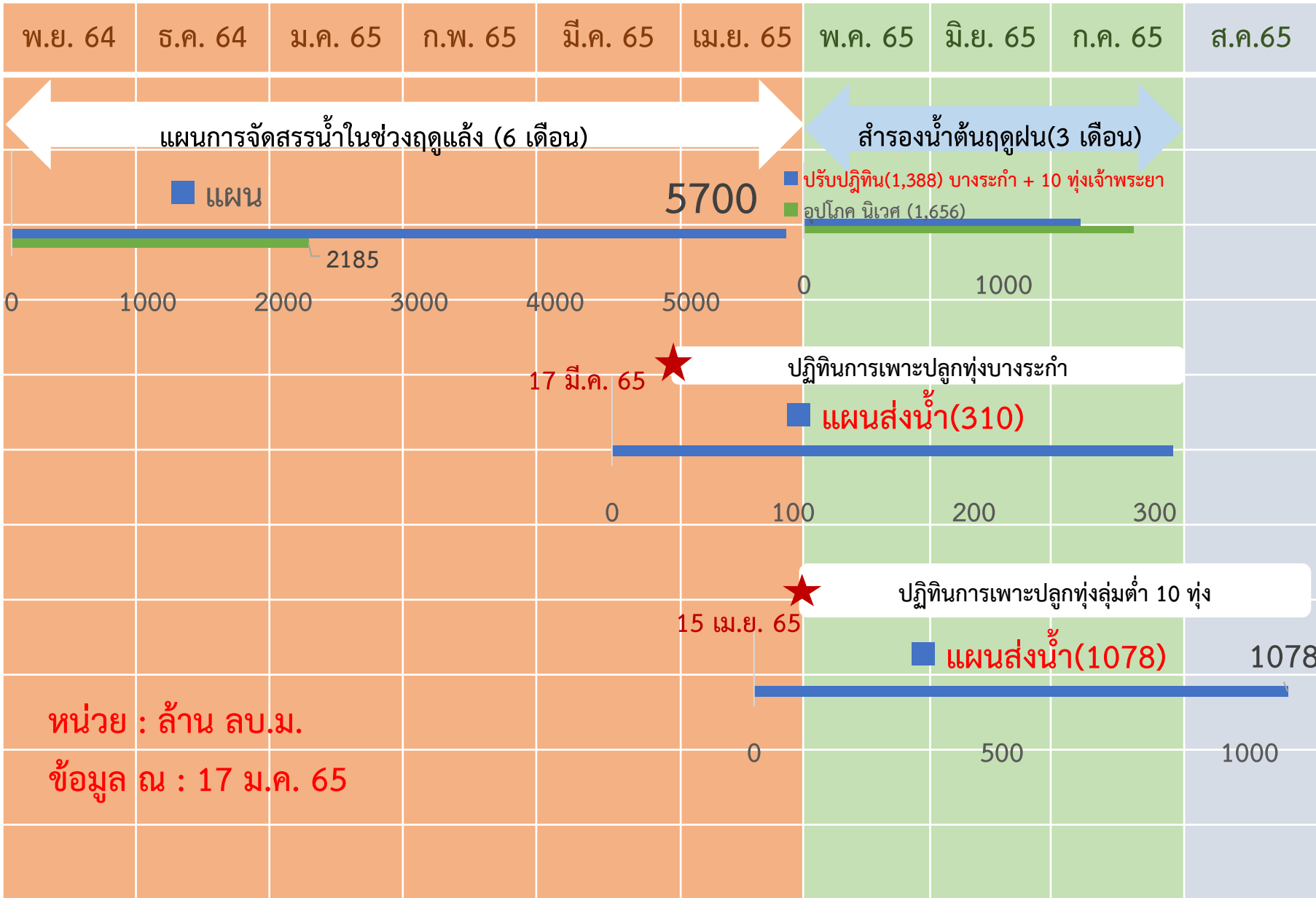
@Kromchon



@PR_RID



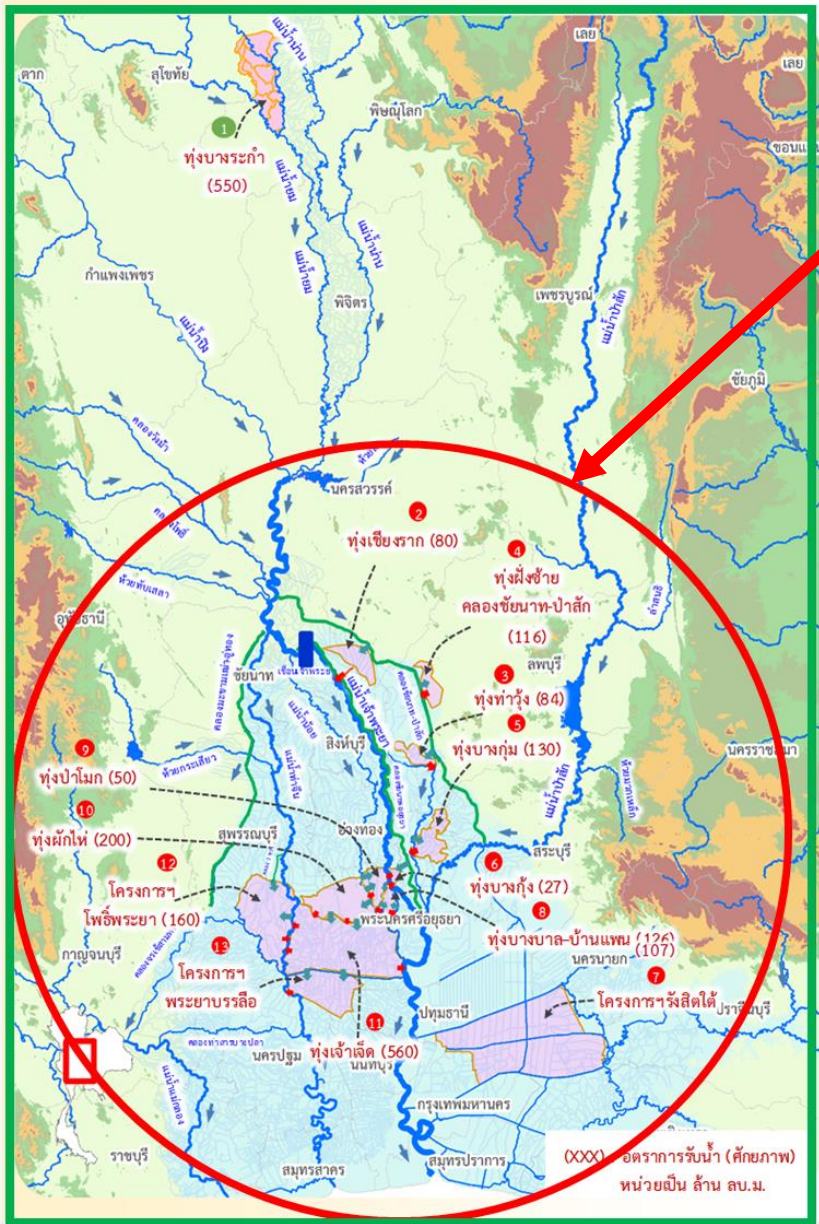
Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำรองรับน้ำหลากลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ในช่วงฤดูแล้งปี 2564/65 และในช่วงฤดูฝนปี 2565



ฤดูแล้งปี 2564/65

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

ฤดูฝนปี 2565

- ปรับปรุงพิธีการเพาะปลูกในพื้นที่ลุ่มต่ำ 11 ทุ่ง เพื่อให้เกษตรกรเพาะปลูกได้ก่อน และเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ทันก่อนน้ำหลาก ดังนี้
- ทุ่งบางระกำ เริ่มส่งน้ำ 19 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.



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

นอกเขต กปภ. (ประปาท้องถิ่น)

สำรวจพบว่ามีพื้นที่ที่คาดว่าจะเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง
1,213 ตำบล 373 อำเภอ 50 จังหวัด

สทนช. กำหนดหลักเกณฑ์
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

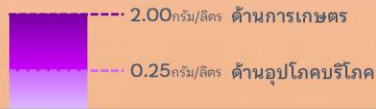
- 1) อยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม.
ช่วงวันที่ 1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64
- 2)อยู่นอกเขตชลประทาน

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

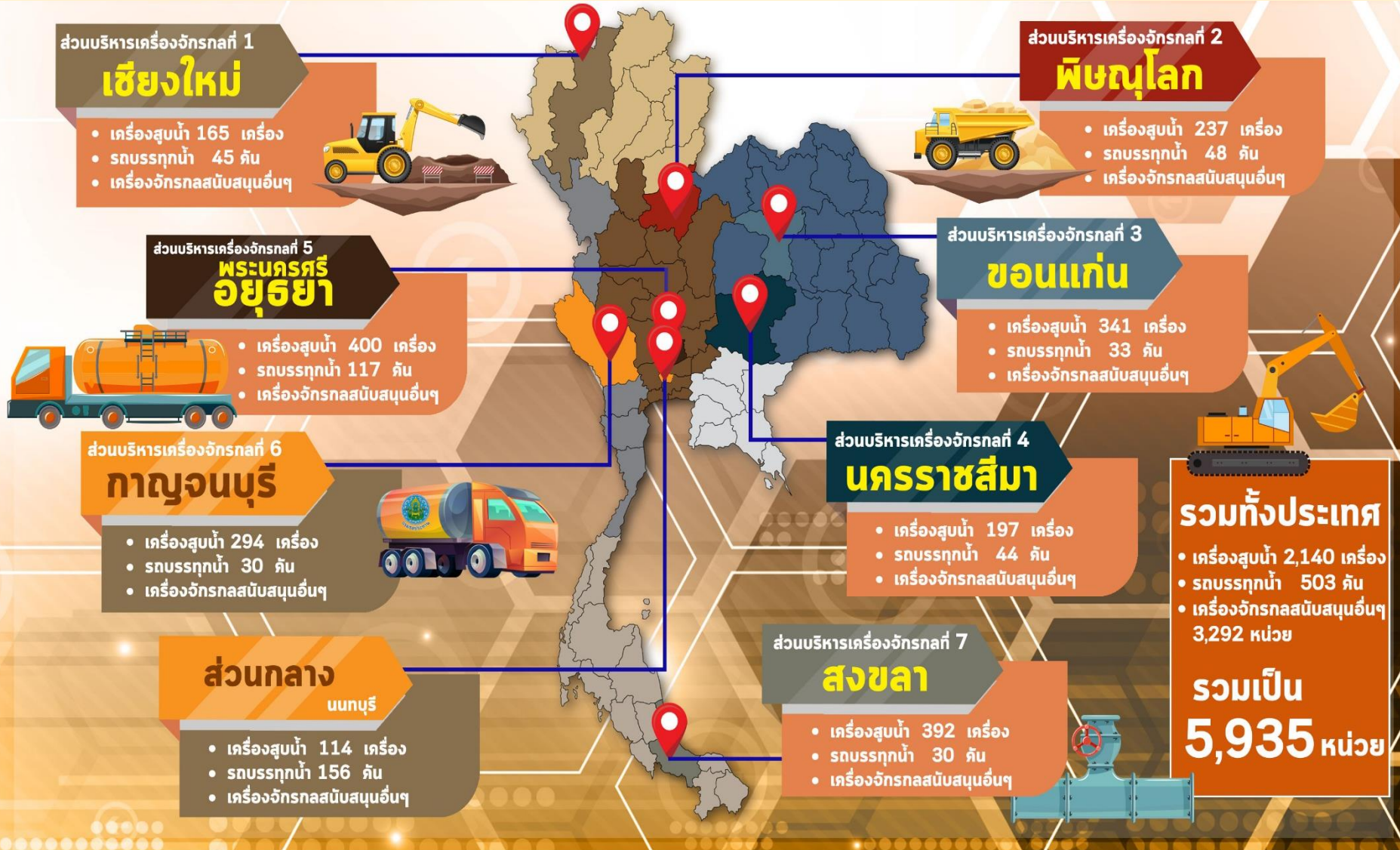
ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. (1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64)

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 26 กุมภาพันธ์ – 4 มีนาคม 2565

1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

26 ครั้ง

สะสม 287 ครั้ง

เกษตรกร

329 คน

สะสม 16,505 คน

2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

28 ครั้ง

สะสม 245 ครั้ง

เกษตรกร

305 คน

สะสม 3,964 คน

3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

162 ครั้ง

สะสม 1,437 ครั้ง

เกษตรกร

2,636 คน

สะสม 30,347 คน

4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

341 ครั้ง

สะสม 8,668 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

557 สะสม **10,637**



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

3,270 สะสม **50,816**



8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565



ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ

5

Scenario

การระบายน้ำฤดูแล้งปี 2564/65

แผนการระบายน้ำฤดูแล้งปี 2564/65
(กรมชลประทาน)



แผนการระบายน้ำฤดูแล้งปี 2564/65
(การไฟฟ้าฝ่ายผลิต)



1. กรณีน้ำมาก (Max)

2. กรณีน้ำเฉลี่ย (AVG)

3. กรณีน้ำน้อย (MIN)

4. กรณี One Map

5. กรณี Inflow ปี 2552

หมายเหตุ : การระบายน้ำใช้แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65

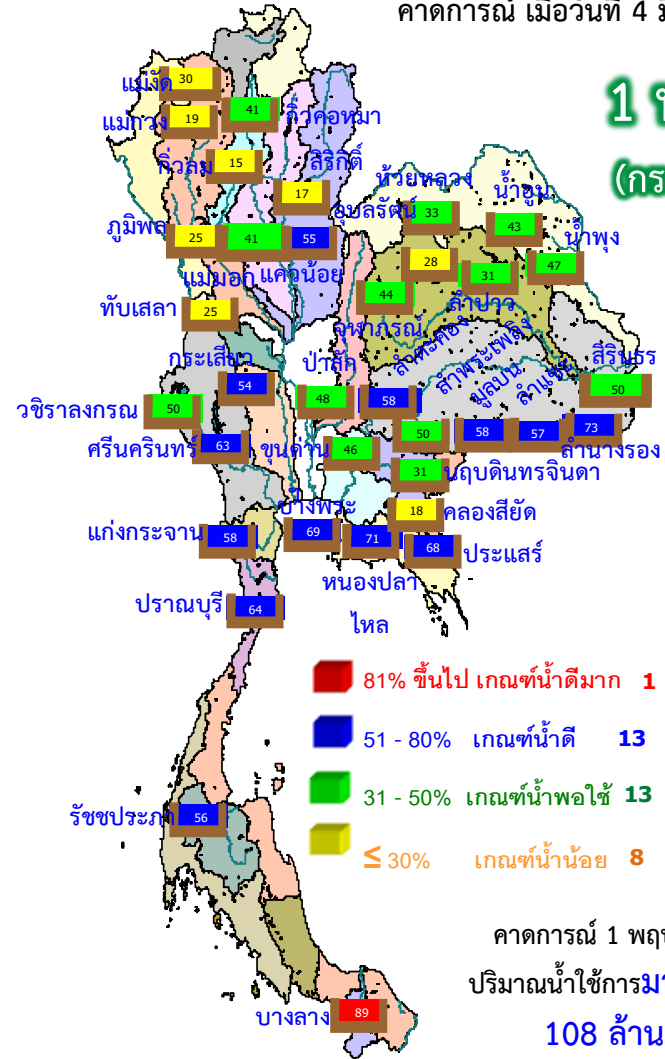


คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 5 กรณี

สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 5 กรณี

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2565

1 พ.ค. 65
(กรณีน้ำเฉลี่ย)



ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	43,520	61	19,978	42

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค.54	27,238	54	13,757	20
1 พ.ค.56	35,881	51	12,382	18
1 พ.ค.57	37,535	53	14,032	30
1 พ.ค.58	36,567	52	13,064	28
1 พ.ค.59	32,422	46	8,954	19
1 พ.ค.60	38,561	54	15,034	32
1 พ.ค.61	44,375	63	20,832	44
1 พ.ค.62	40,452	57	16,909	36
1 พ.ค.63	33,757	48	10,449	22
1 พ.ค.64	33,387	48	10,334	22
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	43,980	62	20,437	43
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	43,520	61	19,978	42
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	43,060	61	19,521	41
1 พ.ค. 65 (One Map)	43,458	61	19,916	42
1 พ.ค. 65 (2552)	44,035	62	20,492	43



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)	6,294	47	2,494	26
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	6,263	47	2,463	25
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	6,233	46	2,433	25
1 พ.ค. 52 Inflow	6,233	46	2,433	25
1 พ.ค. 65 (One Map)	6,259	46	2,459	25

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 4,570 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)	4,060	43	1,210	18
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	4,002	42	1,152	17
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,943	41	1,093	16
1 พ.ค. 52 Inflow	4,072	43	1,222	18
1 พ.ค. 65 (One Map)	3,992	42	1,142	17

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)	11,392	46	4,696	26
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	11,266	45	4,570	25
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	11,140	45	4,444	24
1 พ.ค. 65 (2552)	11,349	46	4,653	26
1 พ.ค. 65 (One Map)	11,249	45	4,553	25

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)	554	59	511	57
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	536	57	493	55
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	517	55	474	53
1 พ.ค. 52 Inflow	551	59	508	57
1 พ.ค. 65 (One Map)	534	57	491	55

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)	484	50	481	50
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	465	48	462	48
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	446	46	443	46
1 พ.ค. 52 Inflow	494	51	491	51
1 พ.ค. 65 (One Map)	463	48	460	48



คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การใน 2 เขื่อนหลัก ณ วันที่ 1 พ.ค. 2565

เขื่อนวชิราลงกรณ

เขื่อนศรีนครินทร์

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2565

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	5,102	58	2,090	24
1 พ.ค. 63	4,625	52	1,613	28
1 พ.ค. 64	3,734	42	722	12
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	5,973	67	2,961	51
1 พ.ค. 65 (ฝนปกติ)	5,958	67	2,946	50
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	5,942	67	2,930	50
1 พ.ค. 65 (2552)	5,967	67	2,955	51
1 พ.ค. 65 (One Map)	5,955	67	2,943	50

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	14,309	81	4,044	54
1 พ.ค. 63	12,882	73	2,617	35
1 พ.ค. 64	11,659	66	1,394	19
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	15,046	85	4,781	64
1 พ.ค. 65 (ฝนปกติ)	15,000	85	4,735	63
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	14,954	84	4,689	63
1 พ.ค. 65 (2552)	15,051	85	4,786	64
1 พ.ค. 65 (One Map)	14,993	84	4,728	63

คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การใน 2 เขื่อนหลัก กลุ่มน้ำแม่กลอง

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	19,411	73	6,134	46
1 พ.ค. 63	17,507	66	4,230	32
1 พ.ค. 64	15,393	35	2,116	16
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	21,019	79	7,742	58
1 พ.ค. 65 (ฝนปกติ)	20,958	79	7,681	58
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	20,896	79	7,619	57
1 พ.ค. 65 (2552)	21,018	79	7,741	58
1 พ.ค. 65 (One Map)	20,948	79	7,671	58

จ.กาญจนบุรี

เขื่อนแม่กลอง

จ.ราชบุรี

จ.นครปฐม

1 มกราคม 2562

ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อน กลุ่มน้ำแม่กลอง 10,179 ล้าน ลบ.ม.

1 มกราคม 2563

ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อน กลุ่มน้ำแม่กลอง 8,688 ล้าน ลบ.ม.

1 มกราคม 2564

ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อน กลุ่มน้ำแม่กลอง 4,590 ล้าน ลบ.ม.

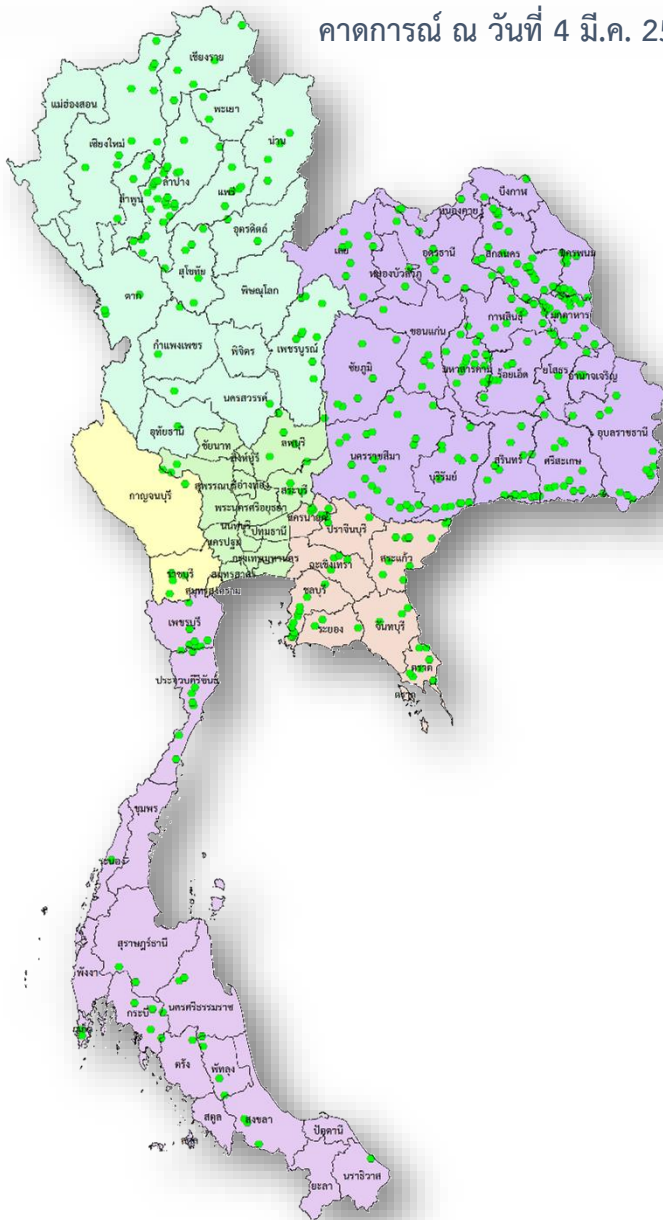
1 มกราคม 2565

ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อน กลุ่มน้ำแม่กลอง กรณี Avg 7,681 ล้าน ลบ.ม.



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (5 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 4 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)	4,239.17	82.33	3,859.62	80.92
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,833.86	74.46	3,454.32	72.43
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,566.59	69.27	3,187.04	66.82
1 พ.ค. 65 (2552)	3,894.49	75.64	3,514.94	73.70
1 พ.ย. 64 (One Map)	3,668.98	71.26	3,289.43	68.97



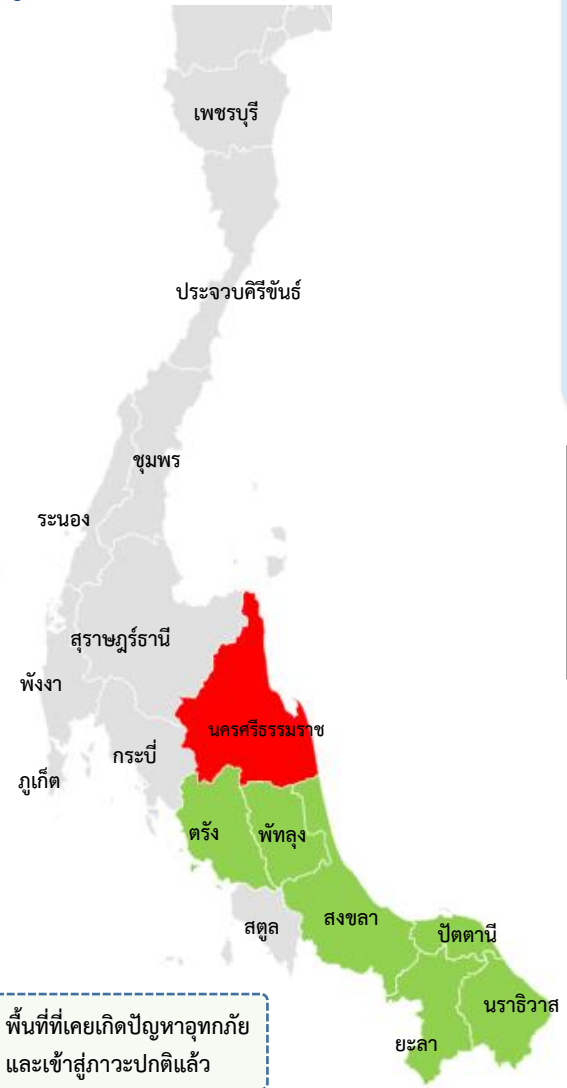
สถานการณ์อุทกภัย



สถานการณ์อุทกภัย (ภาคใต้) ปี 2565



ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565

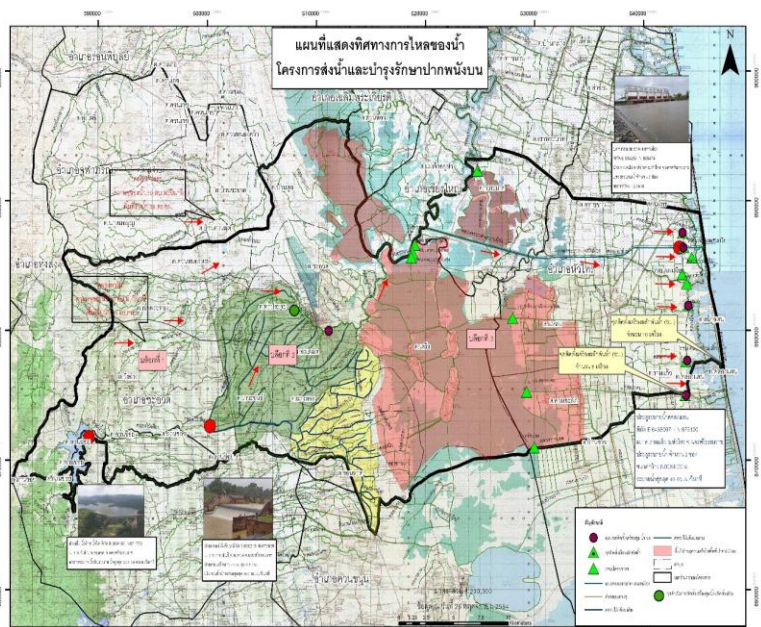


- พื้นที่ที่เคยเกิดปัญหาอุทกภัย และเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว
- พื้นที่ประสบอุทกภัย

- พื้นที่ประสบอุทกภัยภาคใต้ปี 2565 สาเหตุเนื่องจากอิทธิพล ดังนี้
 - อิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรง ที่ปกคลุมบริเวณชายฝั่งด้านตะวันออกของ ประเทศมาเลเซีย มีแนวโน้มเคลื่อนเข้าปกคลุมมาเลเซียและภาคใต้ตอนล่างของประเทศไทย (วันที่ 25-28 ก.พ.65)
 - ส่งผลทำให้มีพื้นที่ได้รับผลกระทบรวม 7 จังหวัด
 - ❖ **พื้นที่ประสบอุทกภัย 1 จังหวัด** ได้แก่ จังหวัด นครศรีธรรมราช
 - ❖ **สถานการณ์เข้าสู่ภาวะปกติ 6 จังหวัด** ได้แก่ สงขลา ตรัง พัทลุง ยะลา นราธิวาส และปัตตานี

ลำดับที่	ลุ่มน้ำ	จังหวัด	อำเภอ	รายชื่ออำเภอ	จุดประสบภัย	
					น้ำล้นตลิ่ง	น้ำท่วมขัง
1	ภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนบน	นครศรีธรรมราช	1	ชะอวด		✓
รวม			1		0	1

ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565



1. สาเหตุการเกิดอุทกภัย

สถานการณ์อุทกภัยที่เกิดจากหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงปกคลุมบริเวณช่องแคบมะละกา ประกอบกับลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยมีกำลังแรง ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมาก (ผลกระทบถึงวันที่ 26-27 กุมภาพันธ์ 2565) ทำให้เกิดสถานการณ์อุทกภัยในบางพื้นที่ของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปากพนังบน พื้นที่ลุ่มต่ำที่อยู่บริเวณริมคลองชะอวดได้รับความเดือดร้อนจากน้ำล้นตลิ่งเข้าท่วมบ้านเรือน ถนนและพื้นที่การเกษตร

2. สถานการณ์ปัจจุบัน

จากสถานการณ์ปัจจุบันพื้นที่ลุ่มต่ำ ต.ชะอวด อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช ซึ่งเป็นพื้นที่รับน้ำจากคลองชะอวดและคลองสาขาต่างๆ ระดับน้ำเริ่มลดลง โครงการได้เร่งระบายน้ำจากประตูระบายน้ำคลองชะอวด-แพรกเมือง ตามจังหวะขึ้นลงของน้ำทะเล ลงสู่ทะเลอ่าวไทย

3. แนวโน้มและการคาดการณ์

จากสถานการณ์ฝนที่ตกหนักในวันที่ 26-27 กุมภาพันธ์ 2565 ในพื้นที่ลุ่มต่ำที่ยังคงมีน้ำท่วมขัง คาดการณ์ว่าหากไม่มีฝนตกเพิ่มประกอบกับน้ำทะเลไม่หนุนสูงมาก จะทำให้น้ำที่ท่วมขังบริเวณพื้นที่ลุ่มต่ำลดลงและจะกลับเข้าสู่ภาวะปกติ ภายใน 1-2 สัปดาห์

4. การให้ความช่วยเหลือ

โครงการได้มอบหมายให้ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1-3 ประสานงานกับผู้นำชุมชน อปท. ตรวจสอบพื้นที่ที่มีน้ำท่วมขัง เพื่อเตรียมรับสถานการณ์ได้ทันทั่วทั้ง

5. การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่

โครงการได้เร่งระบายน้ำส่วนเกินเกณฑ์การเก็บกักออกทางประตูระบายน้ำคลองชะอวด-แพรกเมือง (ตามมติคณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC) ประตูระบายน้ำคลองชะอวด-แพรกเมือง เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2565) ตามจังหวะการขึ้นลงของน้ำทะเล ลงสู่ทะเลอ่าวไทยเพื่อลดผลกระทบน้ำท่วมขังในพื้นที่ลุ่มต่ำตอนกลางลุ่มน้ำปากพนัง



ต.ชะอวด

ปตร.คลองชะอวด-แพรกเมือง

อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์