



สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)

กรมชลประทาน ถนนสามเสน





หัวข้อ “สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65”



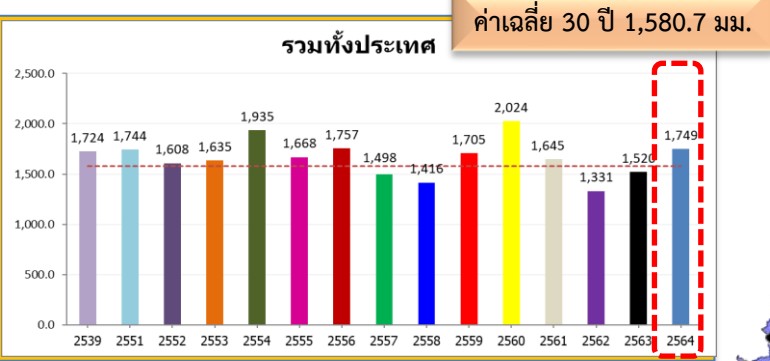
1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ
2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ
3. สถานการณ์น้ำท่า
4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65
5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65
6. สถานการณ์ค่าความเค็ม
7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ
8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65





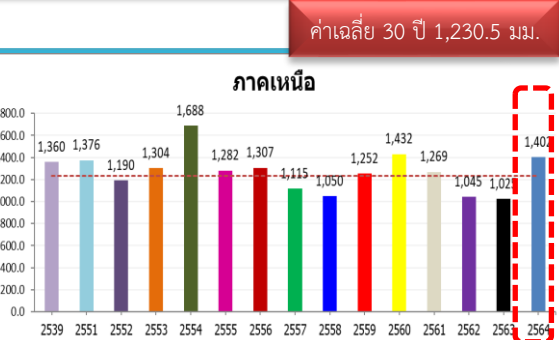
1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ



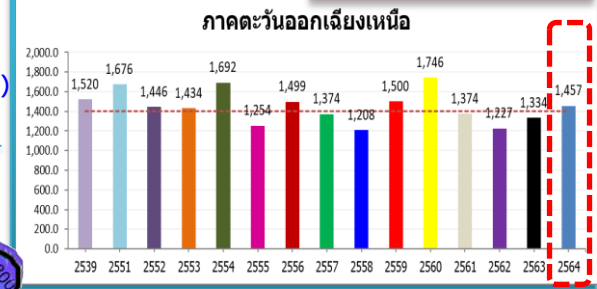


ทั่วประเทศ
 168.6(11%)
 229.0(15%)
 4.9(0%)
 25.5(1%)

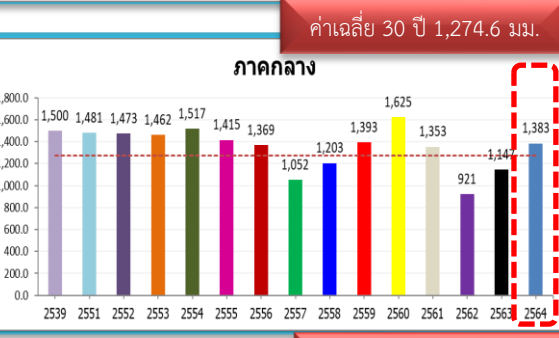
ปริมาณฝนสะสม
 (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)
 ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,404.9 มม.



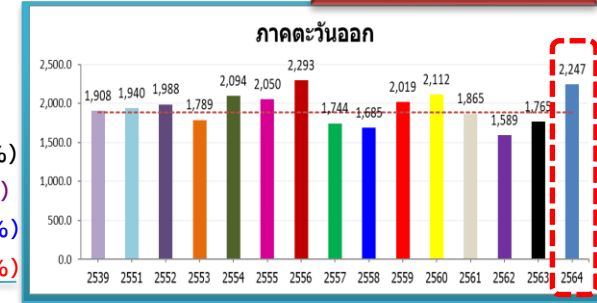
171.2(14%)
 377.0(37%)
 26.0(2%)
 41.6(3%)



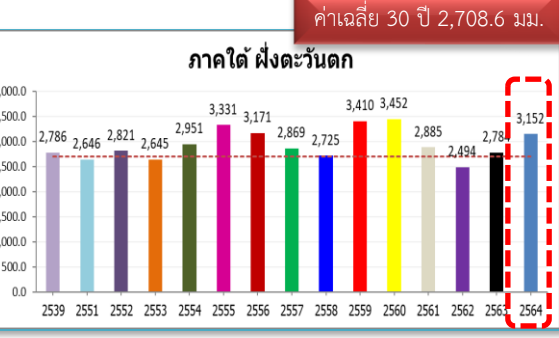
หมายเหตุ
 ตัวเลขสีดำ คือ ปี 64 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี
 ตัวเลขสีม่วง คือ ปี 64 เทียบ ปี 63
 ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 64 เทียบ ปี 51
 ตัวเลขสีแดง คือ ปี 64 เทียบ ปี 39



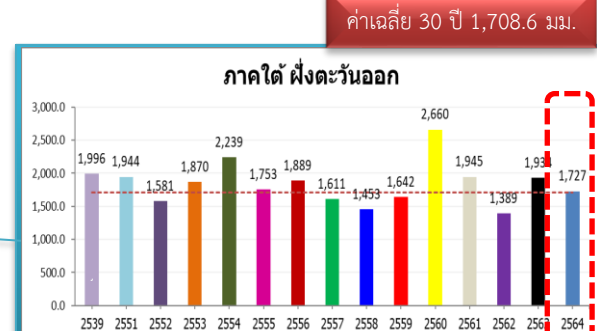
108.5(9%)
 236.6(21%)
 -97.5(-7%)
 -116.8(-8%)



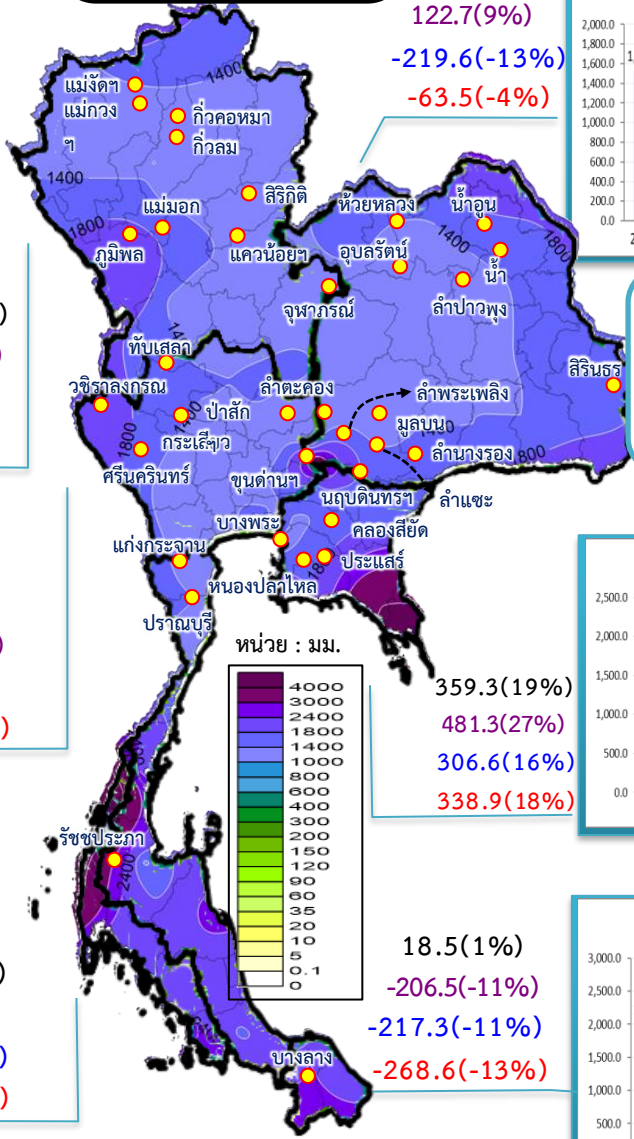
359.3(19%)
 481.3(27%)
 306.6(16%)
 338.9(18%)



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



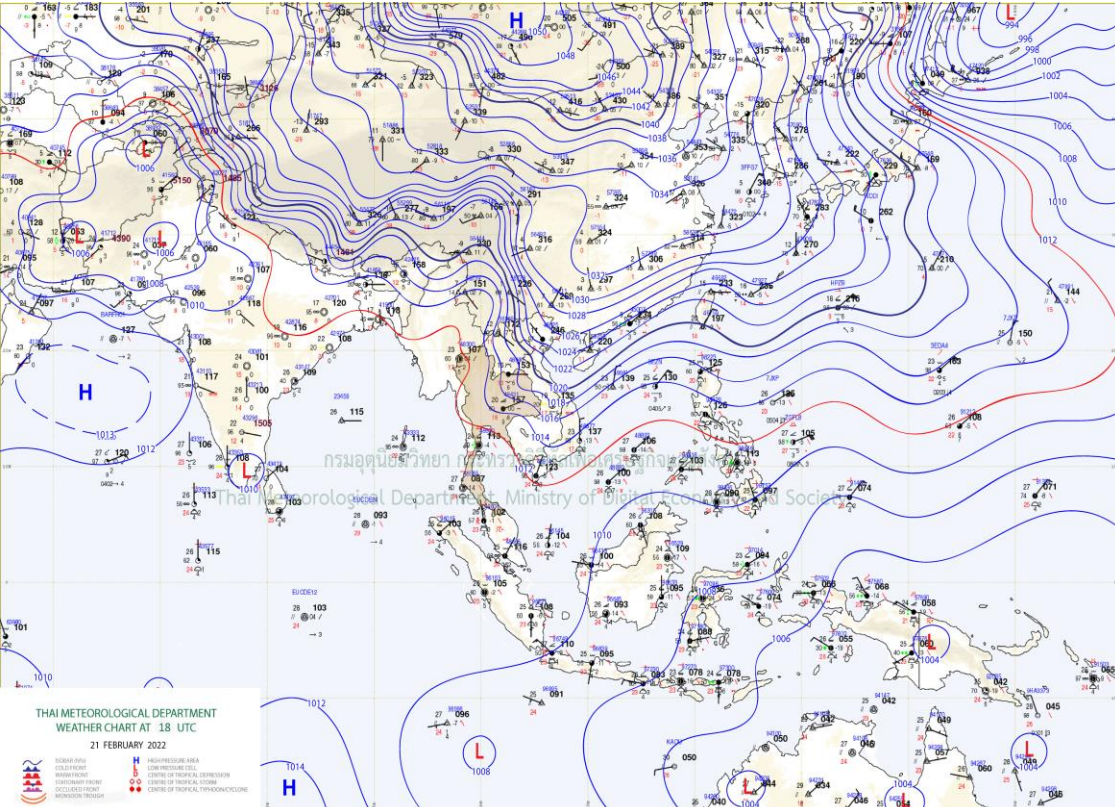
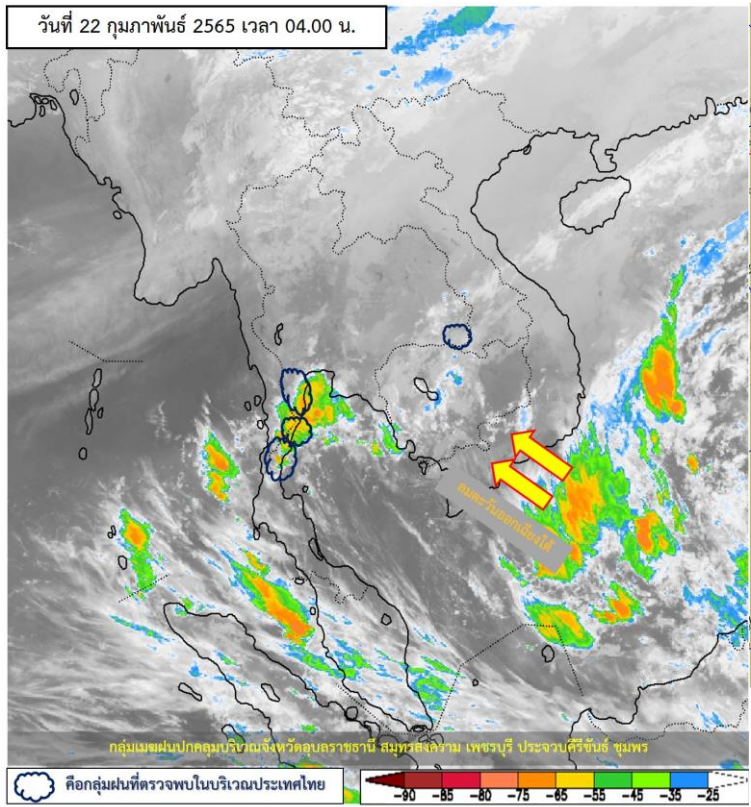
18.5(1%)
 -206.5(-11%)
 -217.3(-11%)
 -268.6(-13%)





สภาพภูมิอากาศ ประจำวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565

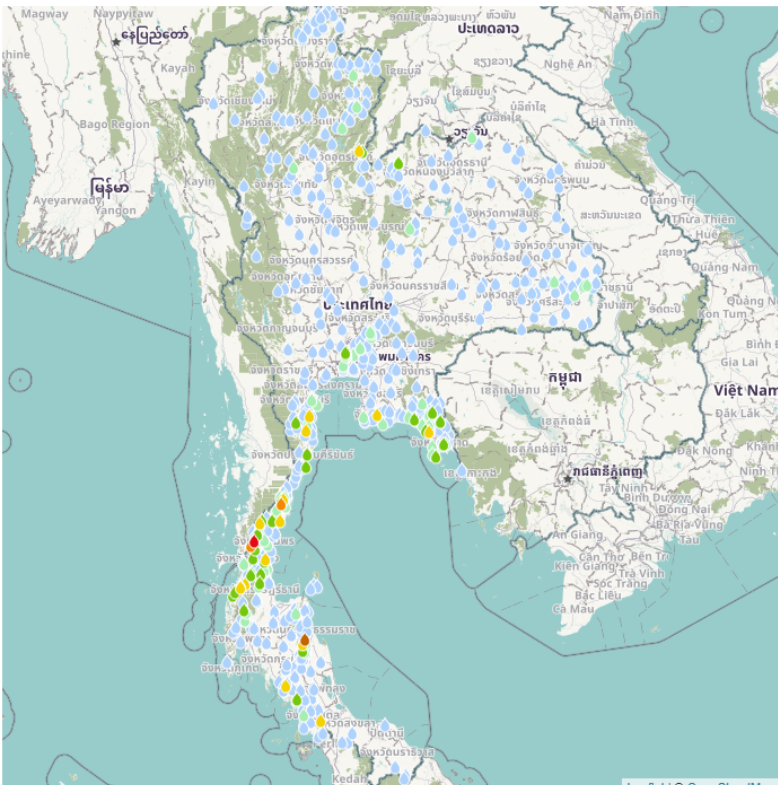
วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 04.00 น.



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นจากประเทศจีนปกคลุมประเทศไทยตอนบน และทะเลจีนใต้ ส่งผลให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนลดลง และมีอากาศเย็นในตอนเช้า โดยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาว ส่วนภาคอื่นๆมีอากาศเย็น ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไว้ด้วย สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองบางแห่งเกิดขึ้นได้ในระยะนี้



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 21 ก.พ.65 – วันที่ 22 ก.พ.65



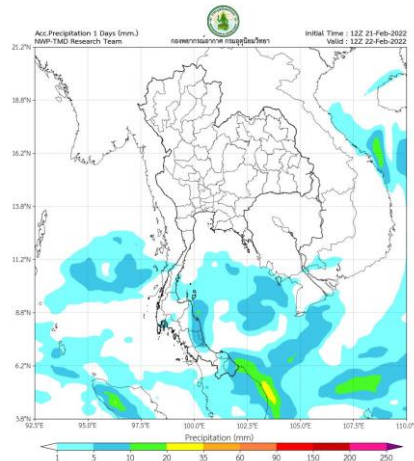
แผนที่ (มม.) ■ >0 ■ >10 ■ >20 ■ >35 ■ >50 ■ >70 ■ >90

เรดาร์

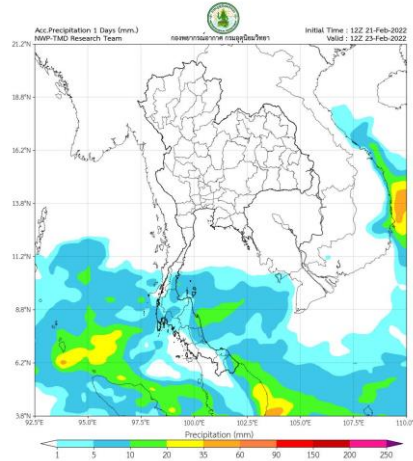
ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
บ้านหันใหญ่	อ.กระบุรี จ.ระนอง	2565-02-22 06:00	103.0
บ้านโนนหีบ	อ.พหลมคิรี จ.นครศรีธรรมราช	2565-02-22 06:00	87.5
บ้านช่องลม	อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์	2565-02-22 06:00	61.5
อบต.บางใหญ่	อ.กระบุรี จ.ระนอง	2565-02-22 06:00	54.2
บ้านย่านยาว	อ.กะเปอร์ จ.ระนอง	2565-02-21 20:00	50.0
อบต.บางหิน	อ.กะเปอร์ จ.ระนอง	2565-02-22 06:00	47.0
บ้านคีรีวง	อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	2565-02-22 06:00	46.5
บ้านประชาธิปไตย	อ.ปะทิว จ.ชุมพร	2565-02-22 04:00	45.0
บ้านคลองแก้ว	อ.รัษฎกม จ.สงขลา	2565-02-22 06:00	44.0
บ้านมาบตอง	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	2565-02-22 06:00	43.0
บ้านหุบกระพง	อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี	2565-02-22 06:00	42.5
บ้านางงไไร่ (หมู่ 6)	อ.ขลุง จ.จันทบุรี	2565-02-22 06:00	42.0
หน่วยพิทักษ์ป่าหินเรือ	อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	2565-02-22 06:00	41.4
บ้านห้วยโป่ง	อ.น้ำปาด จ.อุดรศักดิ์	2565-02-22 06:00	41.0
หัวหิน	อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	2565-02-22 06:00	41.0
รร.บ้านหนองคล้า	อ.วังวิเศษ จ.ตรัง	2565-02-22 06:00	40.2
บ้านราชมงคล	อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์	2565-02-22 06:00	38.5
บ้านตะเคียนงาม	อ.กะเปอร์ จ.ระนอง	2565-02-22 06:00	37.5
บ้านดอนเมา	อ.ทุ่งตะโก จ.ชุมพร	2565-02-22 06:00	35.5
ทต.หนองบอน	อ.บ่อไร่ จ.ตราด	2565-02-22 06:00	34.8
บ้านปากแพรก	อ.ละอุ่น จ.ระนอง	2565-02-22 06:00	34.0
บ้านห้วยลิขียด	อ.เมืองเลย จ.เลย	2565-02-22 06:00	32.5
บ้านเหนือ	อ.สุขสำราญ จ.ระนอง	2565-02-22 06:00	32.5
ประจวบคีรีขันธ์	อ.เมืองประจวบคีรีขันธ์ จ.ประจวบคีรีขันธ์	2565-02-22 04:00	32.0
บ้านบางพราด	อ.กระบุรี จ.ระนอง	2565-02-22 06:00	32.0

แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

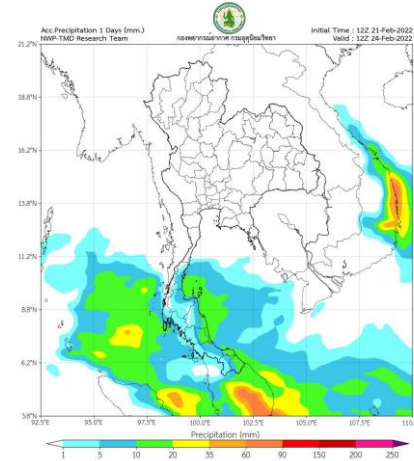
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 22 ก.พ. – 28 ก.พ. 2565



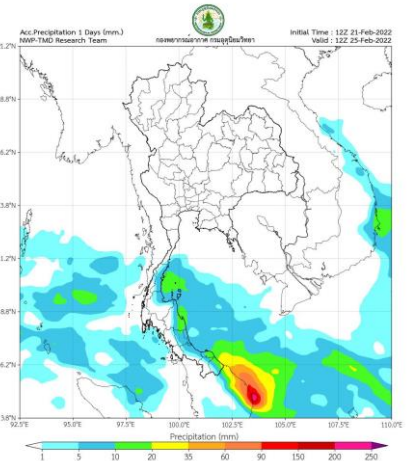
วันที่ 22 ก.พ. 2565



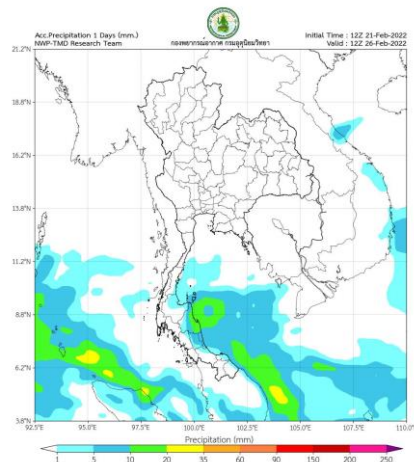
วันที่ 23 ก.พ. 2565



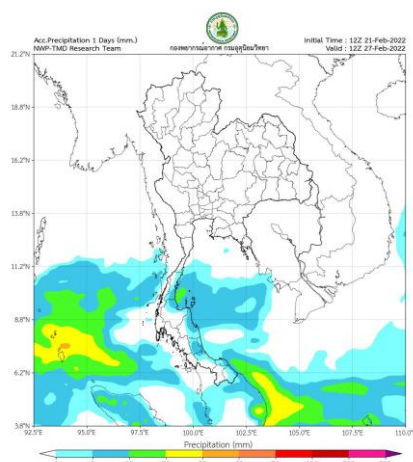
วันที่ 24 ก.พ. 2565



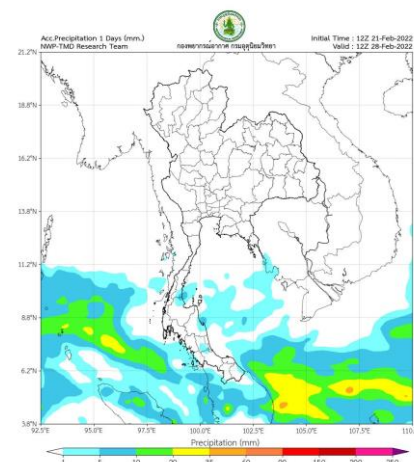
วันที่ 25 ก.พ. 2565



วันที่ 26 ก.พ. 2565



วันที่ 27 ก.พ. 2565



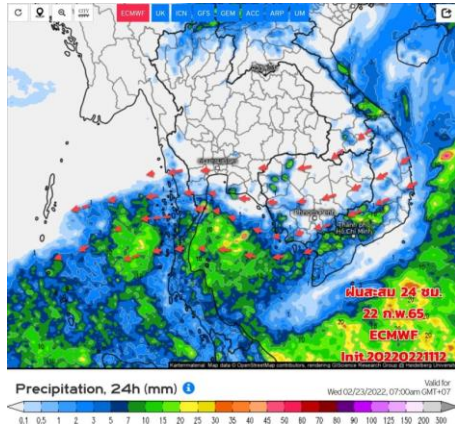
วันที่ 28 ก.พ. 2565

การคาดหมาย

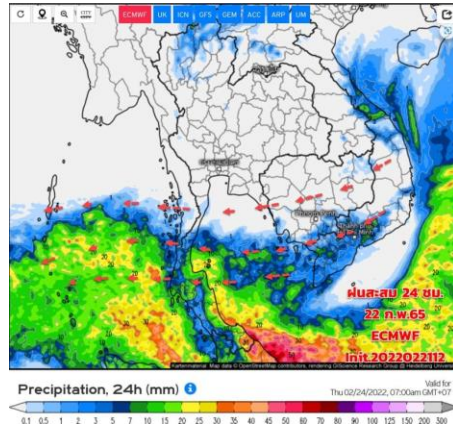
ในช่วงวันที่ 21 – 22 ก.พ. 65 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นจากประเทศจีนปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดเข้ามาปกคลุมบริเวณดังกล่าว ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศเย็นในตอนเช้าและมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง

ในขณะที่ในช่วงวันที่ 23 – 27 ก.พ. 65 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังค่อนข้างแรงปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิลดลง โดยในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาว ส่วนภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีอากาศเย็นในตอนเช้า สำหรับลมตะวันออกที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้จะมีกำลังแรงขึ้น ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณเกาะบอร์เนียว เคลื่อนเข้าปกคลุมบริเวณประเทศมาเลเซีย ทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักบางแห่ง

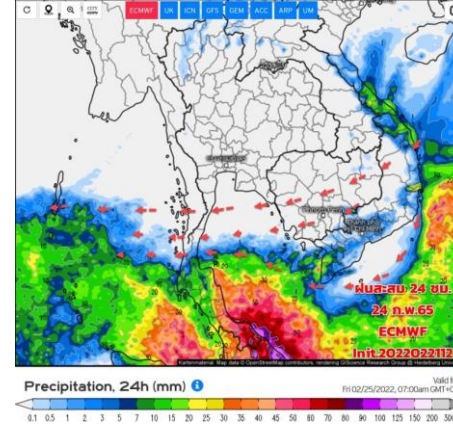
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 22 ก.พ. – 28 ก.พ. 2565



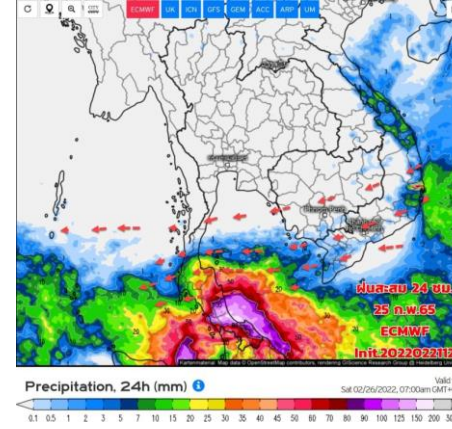
วันที่ 22 ก.พ. 2565



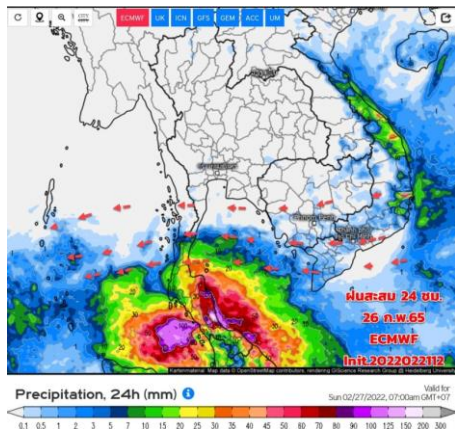
วันที่ 23 ก.พ. 2565



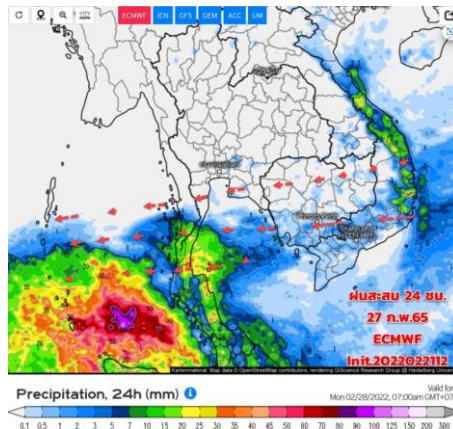
วันที่ 24 ก.พ. 2565



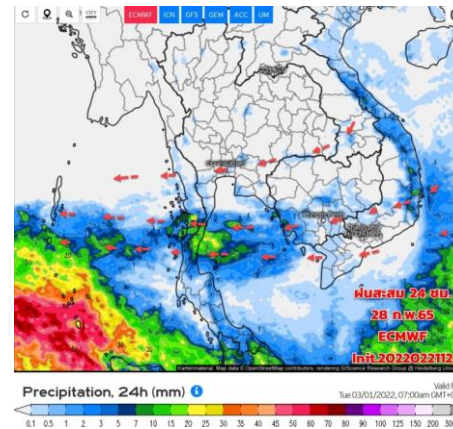
วันที่ 25 ก.พ. 2565



วันที่ 26 ก.พ. 2565



วันที่ 27 ก.พ. 2565



วันที่ 28 ก.พ. 2565

การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 23 – 27 ก.พ. 65 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนอีกรลอกหนึ่งจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน จะทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศหนาวเย็นต่อเนื่อง อุณหภูมิจะลดลงได้อีก โดยในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาว ส่วนภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีอากาศเย็นในตอนเช้า สำหรับลมตะวันออกที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้จะมีกำลังแรงขึ้น ประกอบกับจะมีหย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณเกาะบอร์เนียวเคลื่อนเข้าปกคลุมบริเวณประเทศมาเลเซีย ทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักบางแห่ง

ในช่วงวันที่ 28 ก.พ.-3 มี.ค. 65 ประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงขึ้น และมีหมอกบาง ส่วนภาคใต้ฝนจะเริ่มลดลง เนื่องจากกระแสรึยังช่วงเปลี่ยนถ่ายฤดูกลาง สภาพอากาศอาจจะมีการเปลี่ยนแปลงได้อย่างรวดเร็ว



2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)



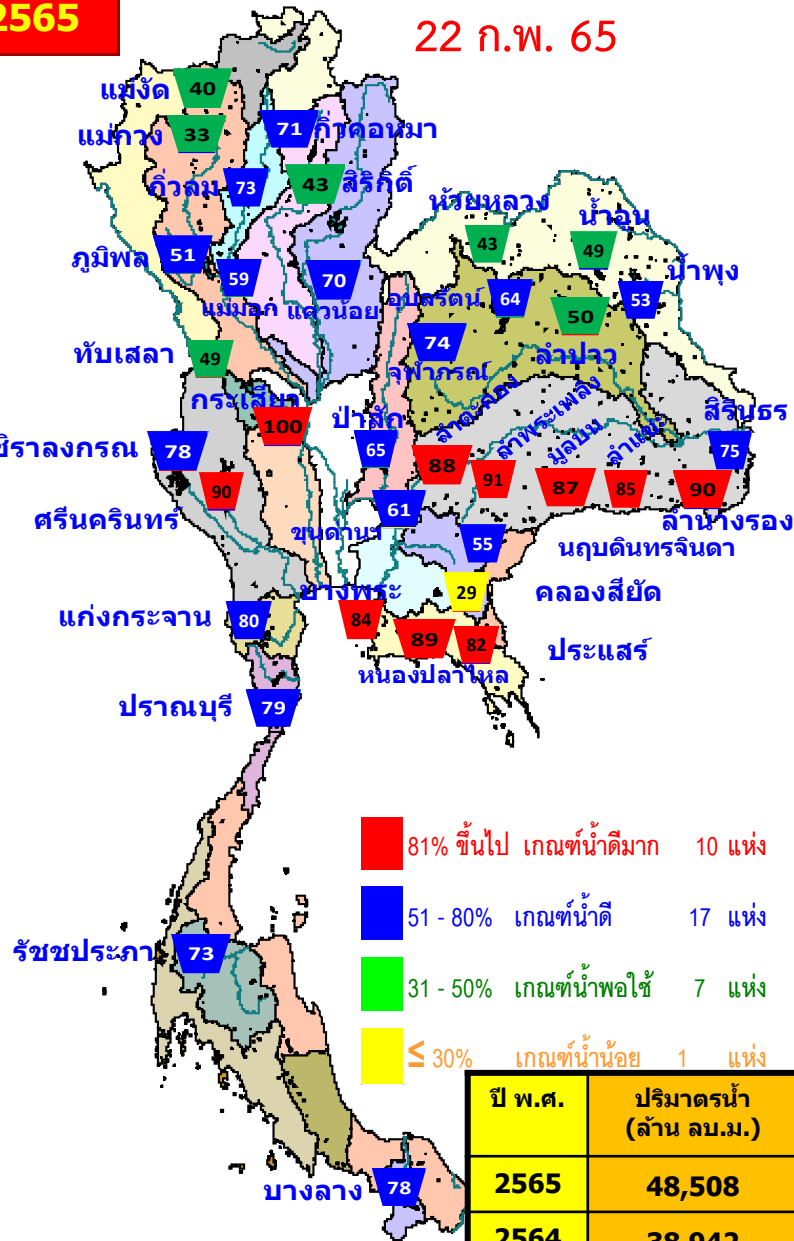


เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



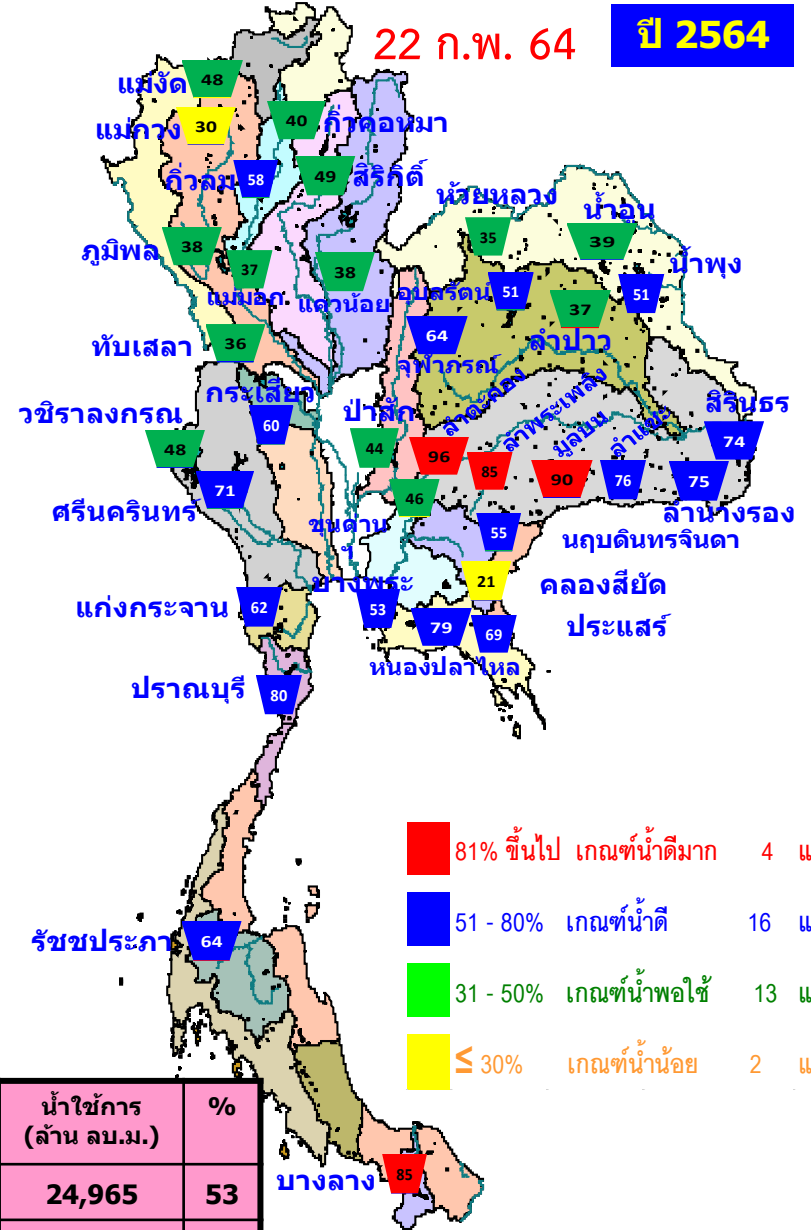
ปี 2565

22 ก.พ. 65



ปี 2564

22 ก.พ. 64



ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	48,508	68	24,965	53
2564	38,942	55	15,400	32



น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565

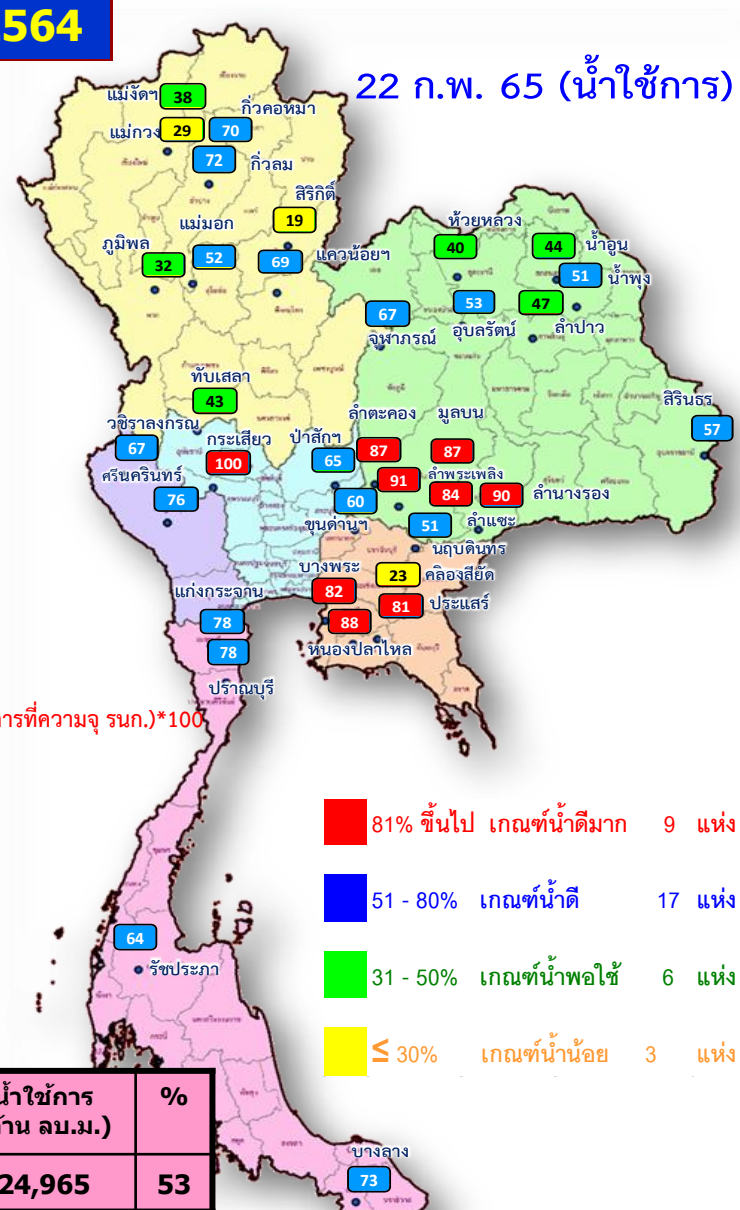
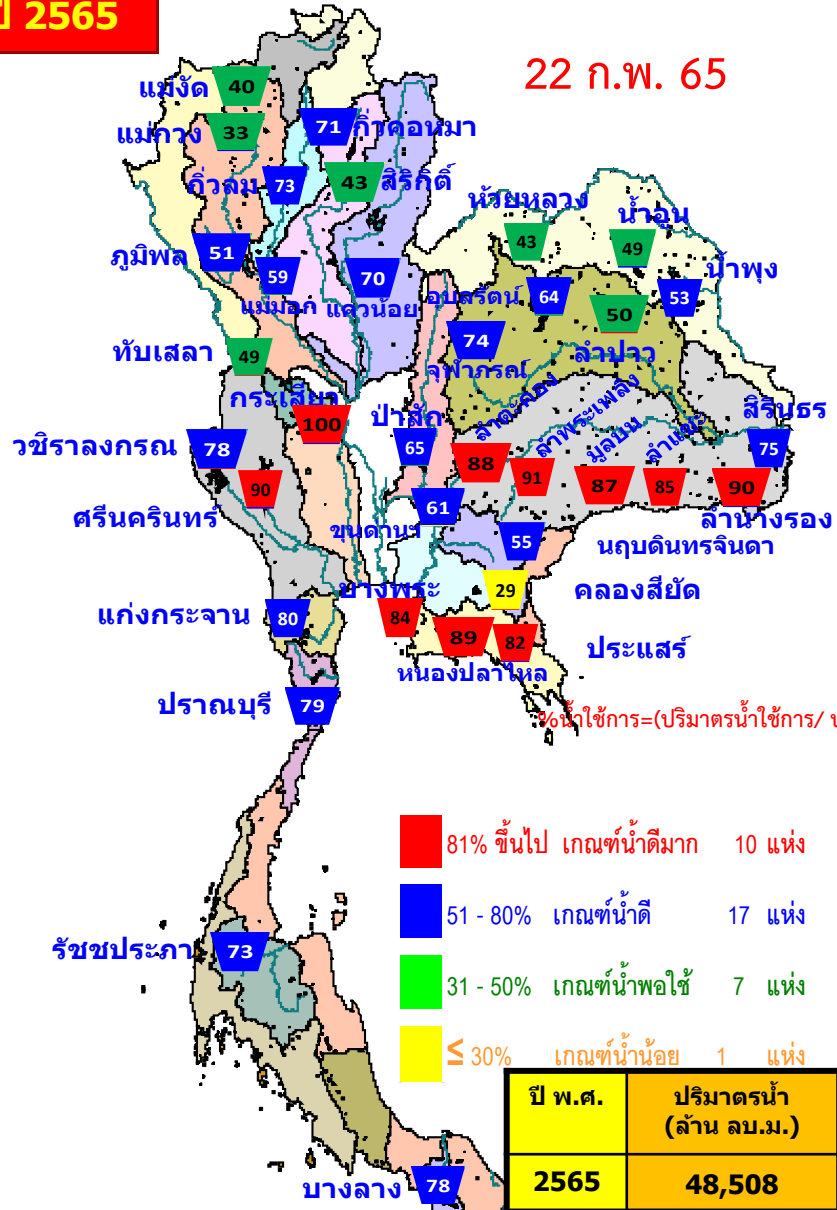


ปี 2565

ปี 2564

22 ก.พ. 65

22 ก.พ. 65 (น้ำใช้การ)



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

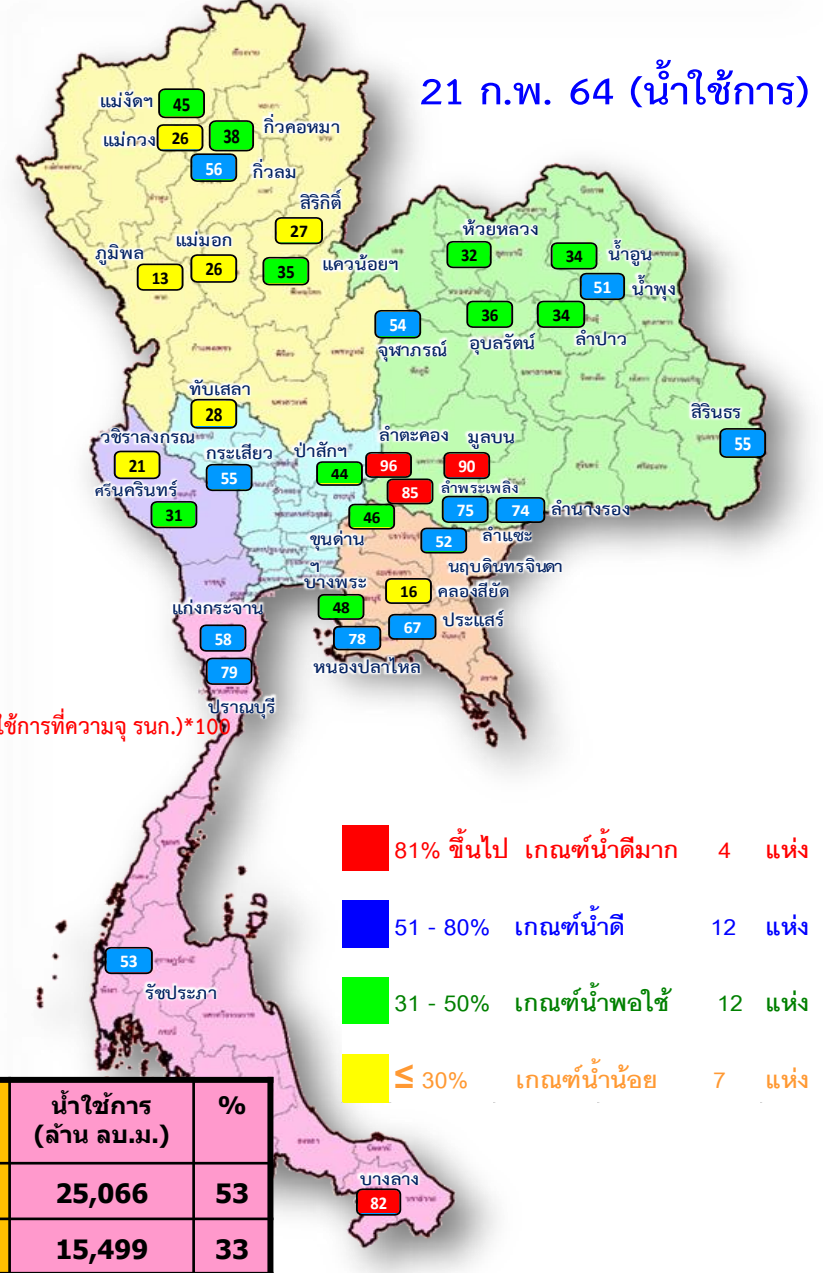
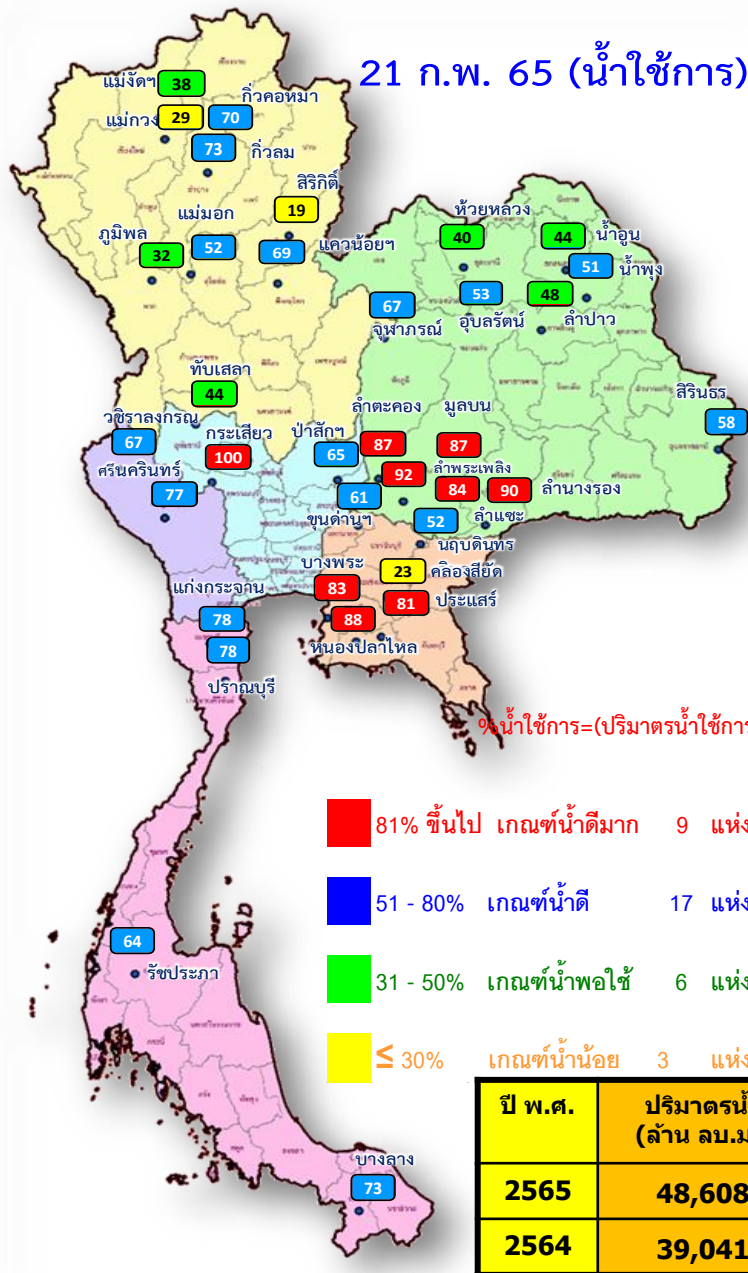
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 10 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 7 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 9 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 6 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	48,508	68	24,965	53
2564	38,942	55	15,400	32



น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564

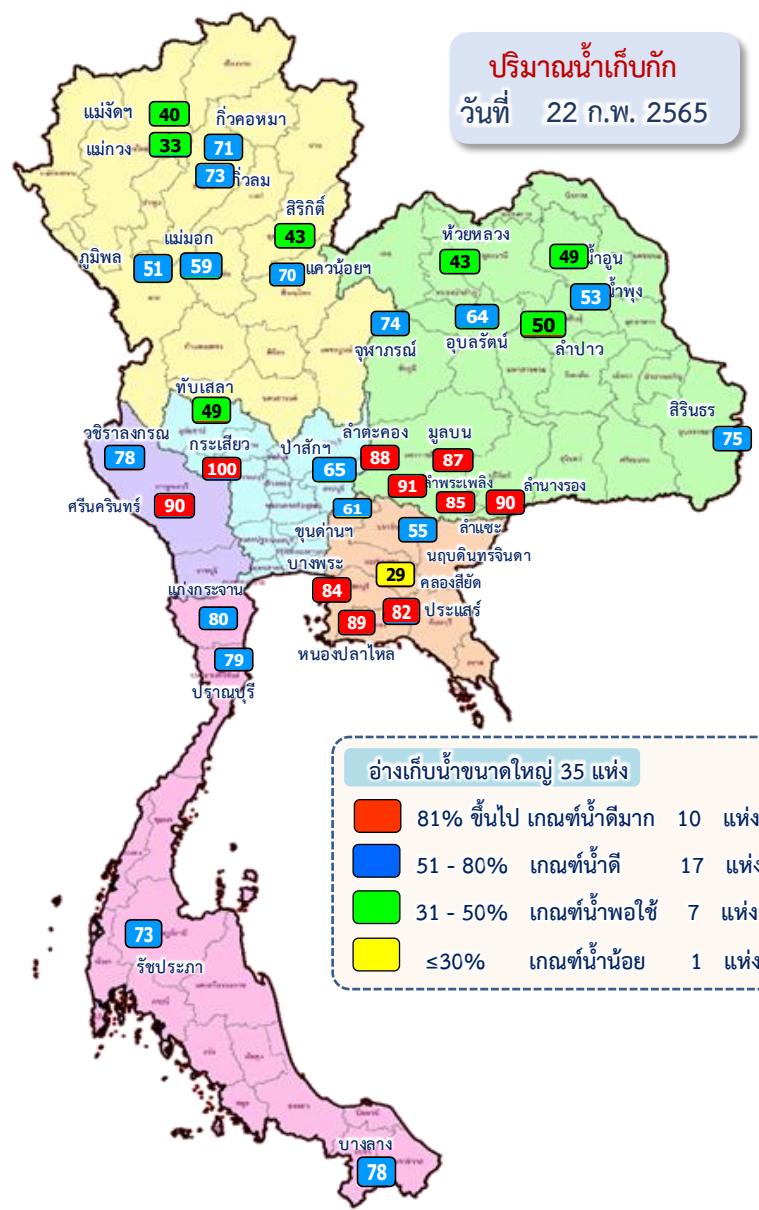


$\% \text{น้ำใช้การ} = (\text{ปริมาณน้ำใช้การ} / \text{ปริมาณน้ำใช้การที่ความจุนก.}) * 100$



ปริมาณน้ำเก็บกัก

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

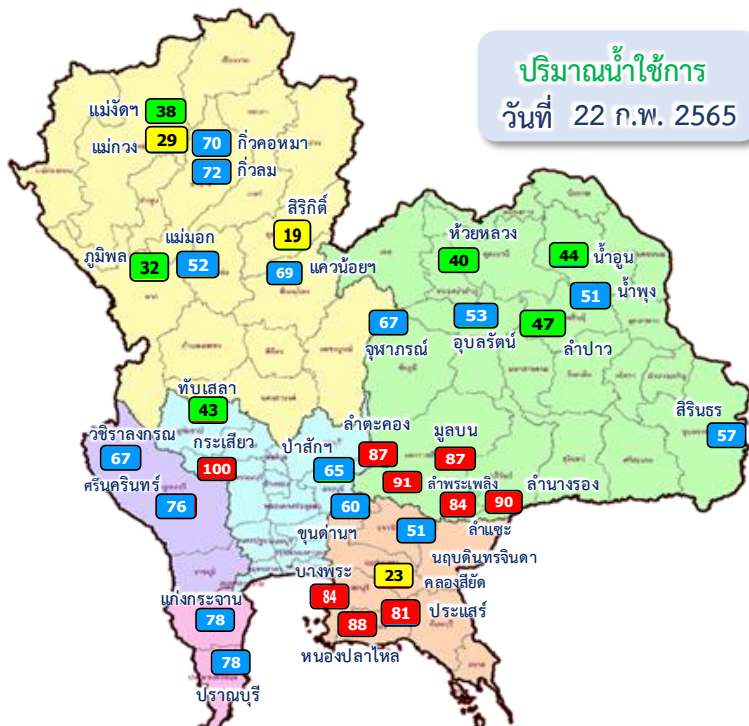


ภาค	ความจุที่ ร.ส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ ร.ก. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% ร.ก.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% ร.ก.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% ใช้การ			
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	5,050	38	6,919	51	3,119	23	32	0.00	14.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,616	49	4,122	43	1,272	13	19	4.48	7.00
แม้งัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	126	48	107	40	95	36	38	0.37	0.22
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	79	30	86	33	72	27	29	0.18	0.04
กิวลม	106	106	103	61	58	78	73	74	70	72	0.19	0.85
กิวคองหมา	209	170	164	68	40	121	71	115	68	70	0.20	0.00
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	352	38	662	70	619	66	69	1.03	4.32
แม่มอก	110	110	94	40	37	65	59	49	44	52	0.35	0.57
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	10,392	42	12,160	49	5,415	22	30	6.80	27.00
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	47	35	58	43	52	38	40	0.00	0.11
น้ำอูน	780	520	475	204	39	254	49	209	40	44	0.00	0.08
น้ำพุง*	200	165	157	83	51	88	53	80	48	51	0.09	0.30
จุฬารามย์*	181	164	127	105	64	122	74	85	52	67	0.17	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,239	51	1,554	64	973	40	53	0.00	6.46
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	733	37	990	50	890	45	47	0.00	4.31
ลำตะคอง	445	314	292	302	96	275	88	253	80	87	0.24	1.04
ลำพระเพลิง	242	155	154	131	85	142	91	140	91	91	0.00	0.57
มูลบน	350	141	134	127	90	123	87	116	82	87	0.22	0.59
ลำแซะ	325	275	268	209	76	233	85	226	82	84	0.00	0.12
ลำนางรอง	197	121	118	91	75	109	90	106	87	90	0.12	0.03
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,452	74	1,481	75	650	33	57	0.73	2.53
รวมภาคตอน.	11,911	8,368	6,718	4,723	56	5,429	65	3,779	45	56	1.56	16.13
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	418	44	624	65	621	65	65	0.00	3.47
ทับเสลา	190	160	143	57	36	79	49	62	39	43	0.00	1.38
กระเสียว	390	299	259	179	60	299	100	259	87	100	1.10	1.72
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	655	46	1,001	71	941	66	69	1.10	6.56
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,583	71	15,986	90	5,721	32	76	1.86	15.03
วชิราลงกรณ์*	11,000	8,860	5,848	4,226	48	6,928	78	3,916	44	67	4.72	17.02
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	16,809	63	22,914	86	9,637	36	72	6.58	32.05
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	104	46	136	61	132	59	60	0.02	1.20
คลองสีษัด	450	420	390	89	21	120	29	90	22	23	0.00	1.04
บางพระ	127	117	105	62	53	99	84	86	74	82	0.02	0.26
หนองปลาไหล	206	164	150	130	79	146	89	132	81	88	0.65	0.09
ประแสร์	322	295	275	204	69	243	82	223	76	81	0.00	0.38
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	161	55	161	55	142	48	51	0.00	1.53
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	750	50	905	60	805	53	57	0.69	4.51
ภาคใต้												
แก่งกระเจาน	900	710	645	438	62	568	80	503	71	78	0.55	2.59
ปราณบุรี	490	391	373	313	80	308	79	291	74	78	0.60	0.89
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,630	64	4,090	73	2,738	49	64	6.74	15.13
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,233	85	1,131	78	855	59	73	3.60	3.04
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,613	69	6,098	74	4,388	54	68	11.49	21.65
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	38,942	55	48,508	68	24,965	35	53	28.23	107.90



ปริมาณน้ำใช้การ

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำใช้การ
วันที่ 22 ก.พ. 2565

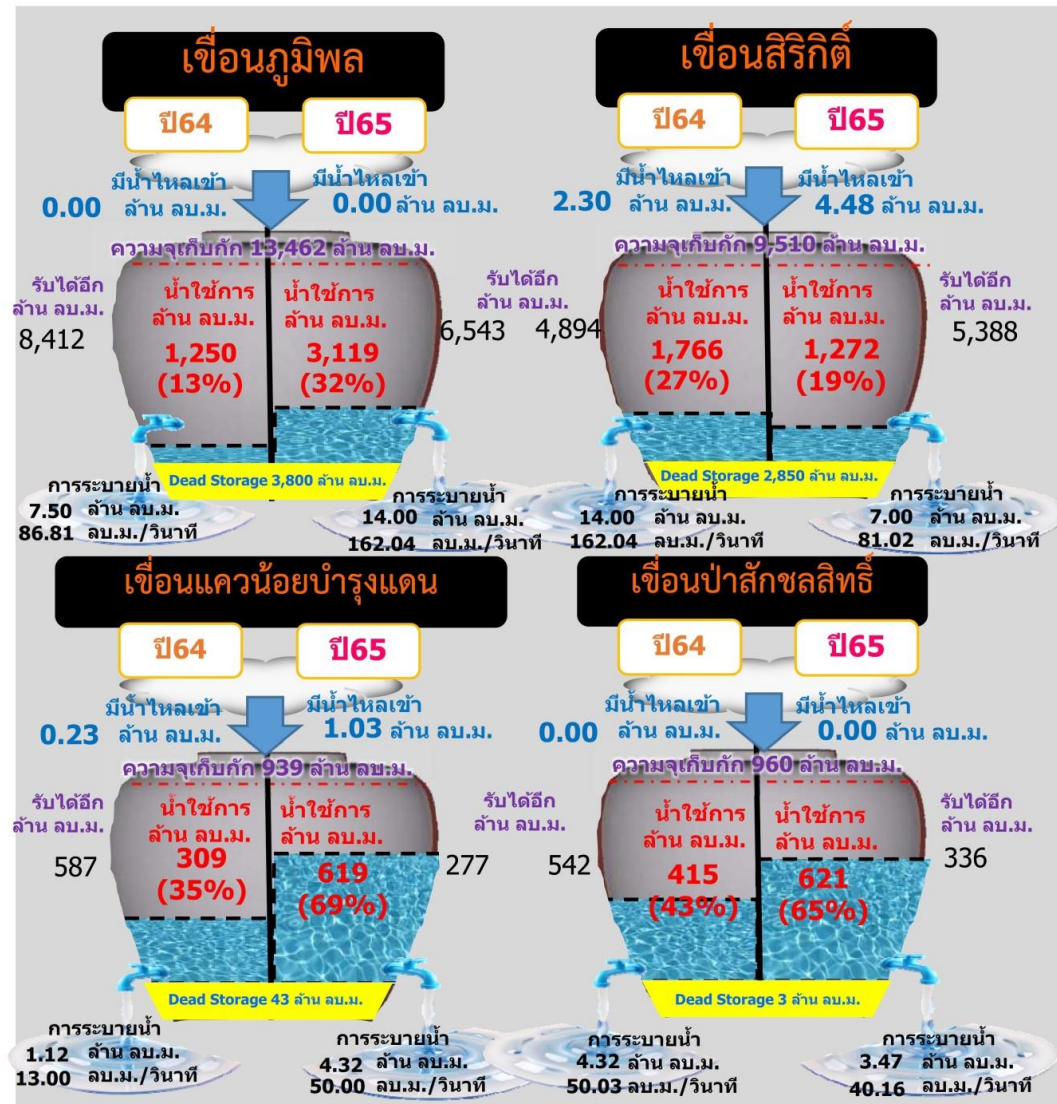
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 9 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 6 แห่ง
- <=30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง

ภาค	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					
				ปริมาณ (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาณ (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาณใช้การ (ล้าน ม.³)	% รนท.			% ใช้การ
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	5,050	38	6,919	51	3,119	23	32	0.00	14.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,616	49	4,122	43	1,272	13	19	4.48	7.00
แม่จัน	323	265	253	126	48	107	40	95	36	38	0.37	0.22
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	79	30	86	33	72	27	29	0.18	0.04
กัวลม	106	106	103	61	58	78	73	74	70	72	0.19	0.85
ก๊วกอหมา	209	170	164	68	40	121	71	115	68	70	0.20	0.00
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	352	38	662	70	619	66	69	1.03	4.32
แม่มอก	110	110	94	40	37	65	59	49	44	52	0.35	0.57
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	10,392	42	12,160	49	5,415	22	30	6.80	27.00
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	47	35	58	43	52	38	40	0.00	0.11
น้ำอูน	780	520	475	204	39	254	49	209	40	44	0.00	0.08
น้ำพุง*	200	165	157	83	51	88	53	80	48	51	0.09	0.30
จุฬาราม*	181	164	127	105	64	122	74	85	52	67	0.17	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,239	51	1,554	64	973	40	53	0.00	6.46
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	733	37	990	50	890	45	47	0.00	4.31
ลำตะคอง	445	314	292	302	96	275	88	253	80	87	0.24	1.04
ลำพระเพลิง	242	155	154	131	85	142	91	140	91	91	0.00	0.57
มูลบน	350	141	134	127	90	123	87	116	82	87	0.22	0.59
ลำแซะ	325	275	268	209	76	233	85	226	82	84	0.00	0.12
ลำน้ำรอง	197	121	118	91	75	109	90	106	87	90	0.12	0.03
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,452	74	1,481	75	650	33	57	0.73	2.53
รวมภาคตอน.	11,911	8,368	6,718	4,723	56	5,429	65	3,779	45	56	1.56	16.13
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	418	44	624	65	621	65	65	0.00	3.47
ทับเสลา	190	160	143	57	36	79	49	62	39	43	0.00	1.38
กระเสียว	390	299	259	179	60	299	100	259	87	100	1.10	1.72
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	655	46	1,001	71	941	66	69	1.10	6.56
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,583	71	15,986	90	5,721	32	76	1.86	15.03
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,226	48	6,928	78	3,916	44	67	4.72	17.02
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	16,809	63	22,914	86	9,637	36	72	6.58	32.05
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	104	46	136	61	132	59	60	0.02	1.20
คลองสี่ชัย	450	420	390	89	21	120	29	90	22	23	0.00	1.04
บางพระ	127	117	105	62	53	99	84	86	74	82	0.02	0.26
หนองปลาไหล	206	164	150	130	79	146	89	132	81	88	0.65	0.09
ประแสร์	322	295	275	204	69	243	82	223	76	81	0.00	0.38
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	161	55	161	55	142	48	51	0.00	1.53
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	750	50	905	60	805	53	57	0.69	4.51
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	438	62	568	80	503	71	78	0.55	2.59
ปราณบุรี	490	391	373	313	80	308	79	291	74	78	0.60	0.89
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,630	64	4,090	73	2,738	49	64	6.74	15.13
บางลาจ*	1,590	1,454	1,178	1,233	85	1,131	78	855	59	73	3.60	3.04
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	5,613	69	6,098	74	4,388	54	68	11.49	21.65
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	38,942	55	48,508	68	24,965	35	53	28.23	107.90

ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565

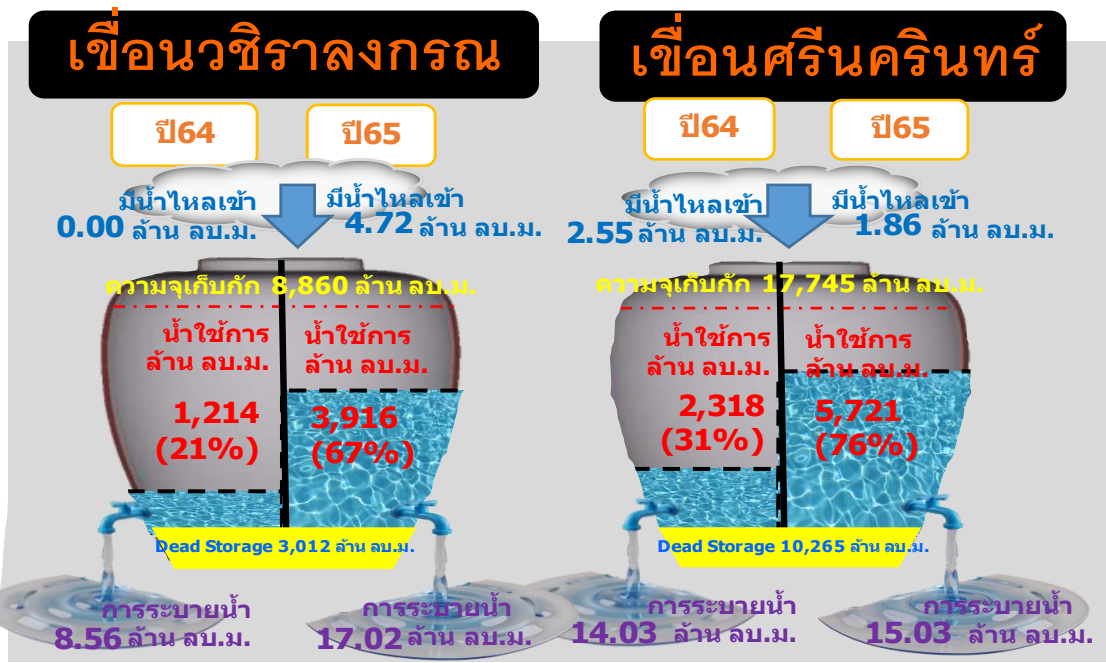
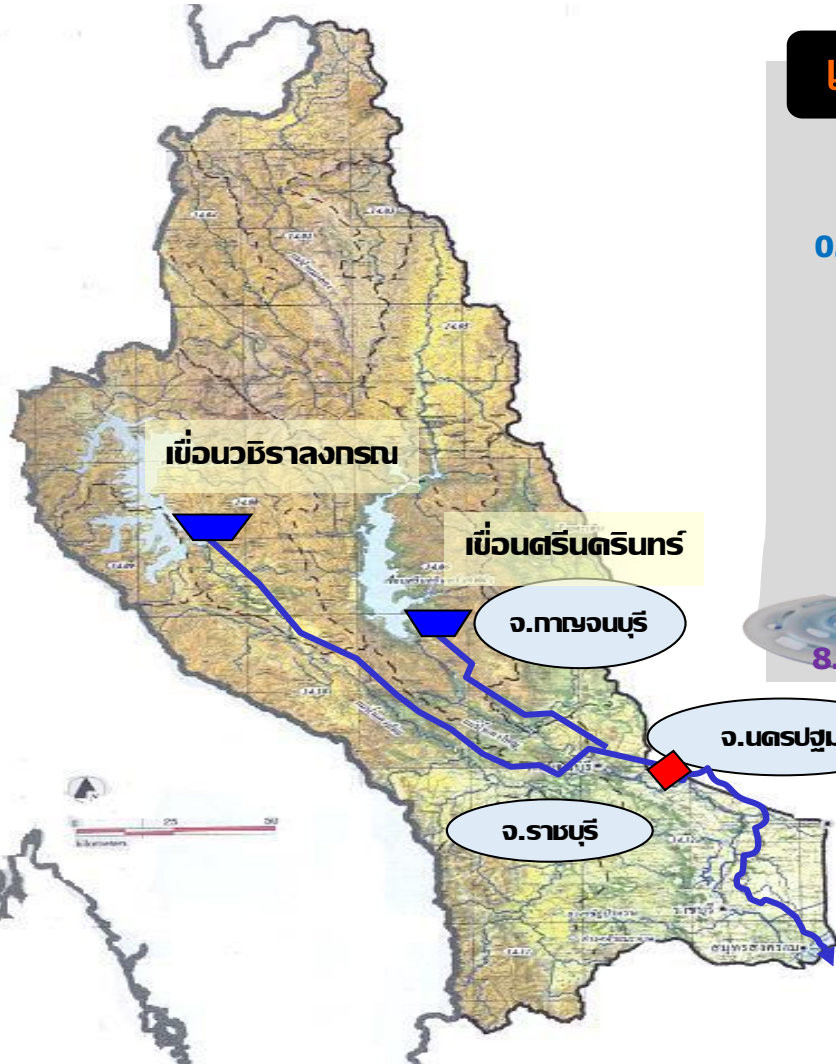


รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
22 ก.พ. 65	12,326 (50%)	5,630 (31%)	12,545
22 ก.พ. 64	10,436 (42%)	3,740 (21%)	14,435



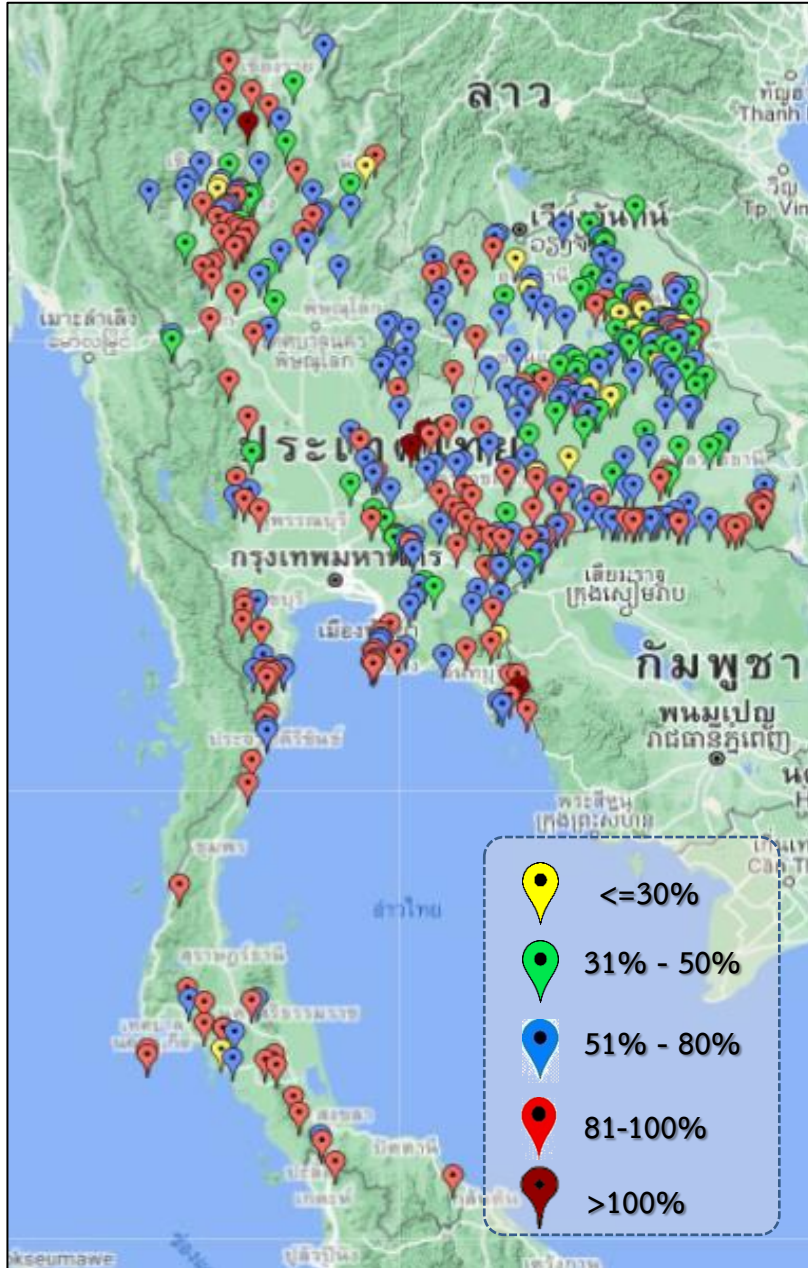
ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในกลุ่มน้ำแม่กลอง

ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565



รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
22 ก.พ. 65	22,914 (86%)	9,637 (72%)
22 ก.พ. 64	16,809 (63%)	3,532 (26%)

ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนค.	ปี 2565	% รนค.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	476	48	712	71	613	68
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,316	65	1,394	69	1,236	67
กลาง	22	369	345	211	57	274	74	250	72
ตะวันตก	7	147	138	132	81	130	88	121	88
ตะวันออก	51	964	912	594	65	723	75	671	74
ใต้	39	668	616	542	81	563	84	511	83
รวม	412	5,158	4,762	3,271	63	3,796	74	3,402	71

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30%, >30 - 50% ,>50-80%, >80-100% และ >100%					
ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	3	12	25	34	1
ดอน.	15	49	94	59	1
ตะวันออก	1	5	21	23	1
กลาง	0	4	13	4	1
ตะวันตก	0	0	2	5	0
ใต้	1	0	12	26	0
รวม	20	70	167	151	4
รวมทั้งหมด 412 แห่ง					



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 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	12,160	49	75	1,001	712	71	83	25,825	10,868	42	12,872	50	12,954	2,004	18
ตอน.	12	8,368	5,429	65	218	2,009	1,394	69	230	10,377	6,039	58	6,823	66	3,554	784	13
กลาง	3	1,419	1,001	71	22	369	274	74	25	1,788	866	48	1,275	71	512	409	47
ตะวันตก	2	26,605	22,914	86	7	140	130	88	9	26,752	16,941	63	23,044	86	3,708	6,103	36
ตะวันออก	6	1,515	905	60	51	964	723	75	57	2,479	1,344	54	1,628	66	851	284	21
ใต้	4	8,194	6,098	74	39	668	563	84	43	8,863	6,155	69	6,661	75	2,201	506	8
รวม	35	70,926	<u>48,508</u>	68	412	5,151	<u>3,796</u>	74	447	76,084	<u>42,213</u>	55	<u>52,304</u>	69	23,781	10,091	24
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	<u>24,965</u>	53	4,762	<u>3,402</u>	71	52,146	<u>18,274</u>	35	<u>28,367</u>	54						

สามารถรับน้ำได้อีก 23,781 ล้าน ลบ.ม. (31%)

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

ปริมาณ **น้ำใช้การ** อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

22 ก.พ.65

ภาคเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
6,028 ล้าน ลบ.ม.	4,024 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 2,003 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 12,930 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
5,014 ล้าน ลบ.ม.	3,571 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,443 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 3,529 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคตะวันตก

ปี 2565	ปี 2564
9,759 ล้าน ลบ.ม.	3,654 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 6,105 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 3,672 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคกลาง

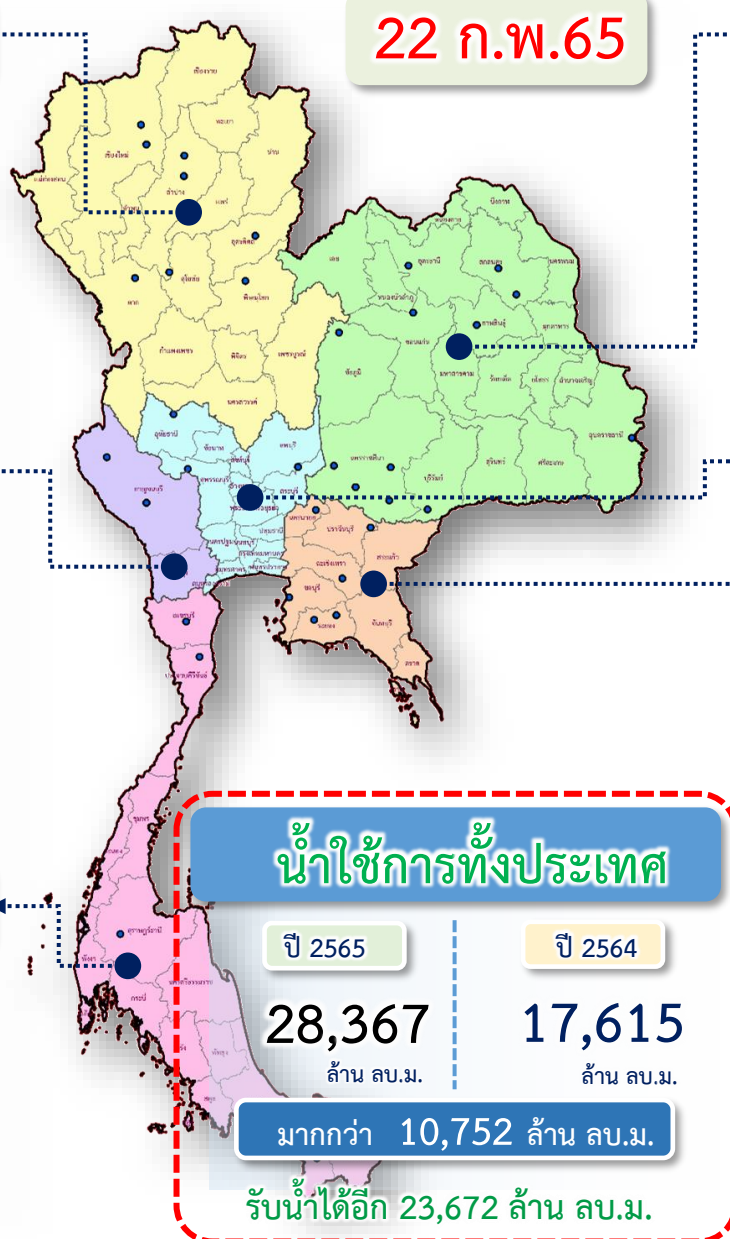
ปี 2565	ปี 2564
1,191 ล้าน ลบ.ม.	782 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 410 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 506 ล้าน ลบ.ม.	

ภาคใต้

ปี 2565	ปี 2564
4,899 ล้าน ลบ.ม.	4,392 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 507 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 2,190 ล้าน ลบ.ม.	

น้ำใช้การทั้งประเทศ

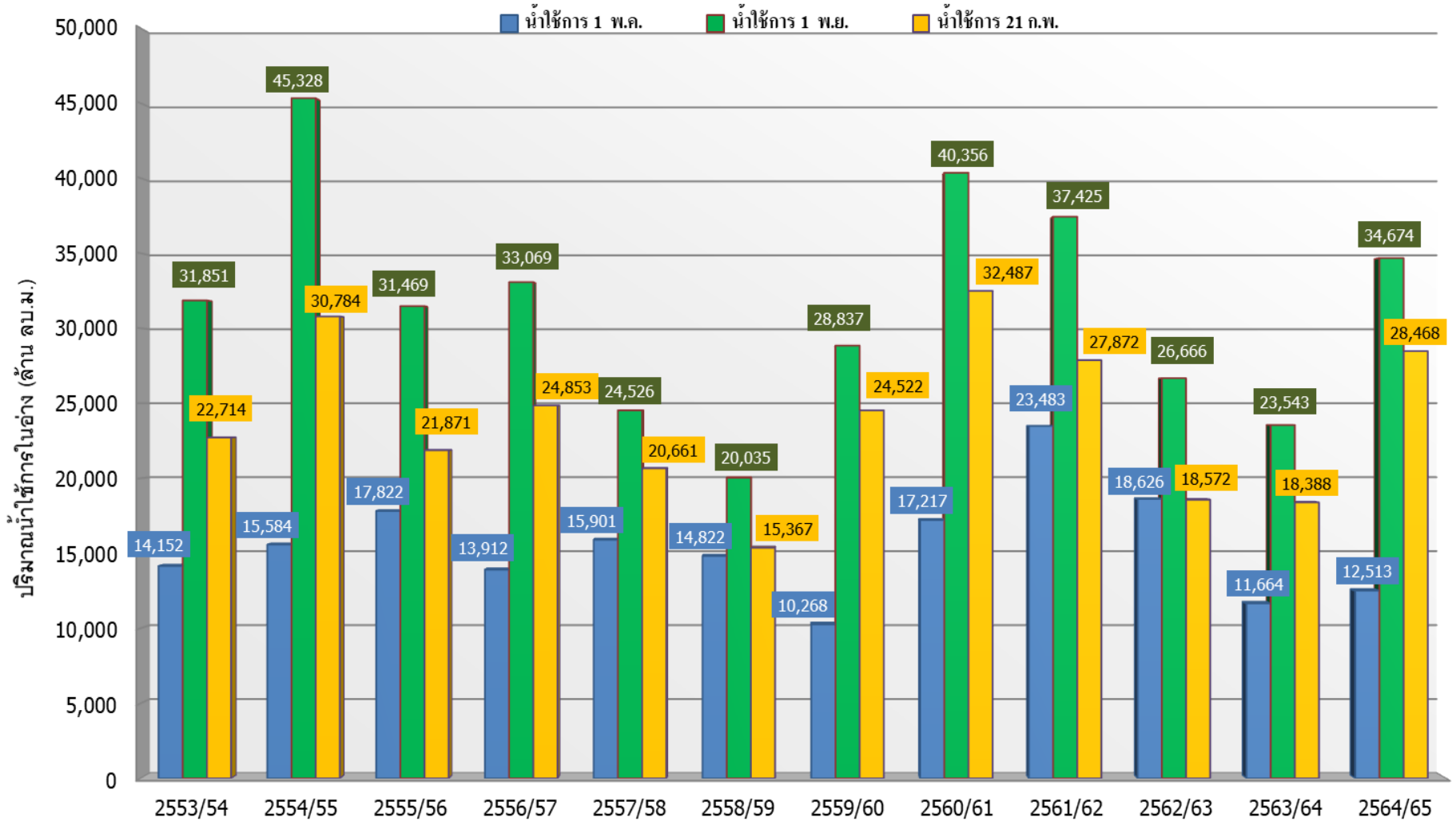
ปี 2565	ปี 2564
28,367 ล้าน ลบ.ม.	17,615 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 10,752 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 23,672 ล้าน ลบ.ม.	



ภาคตะวันออก

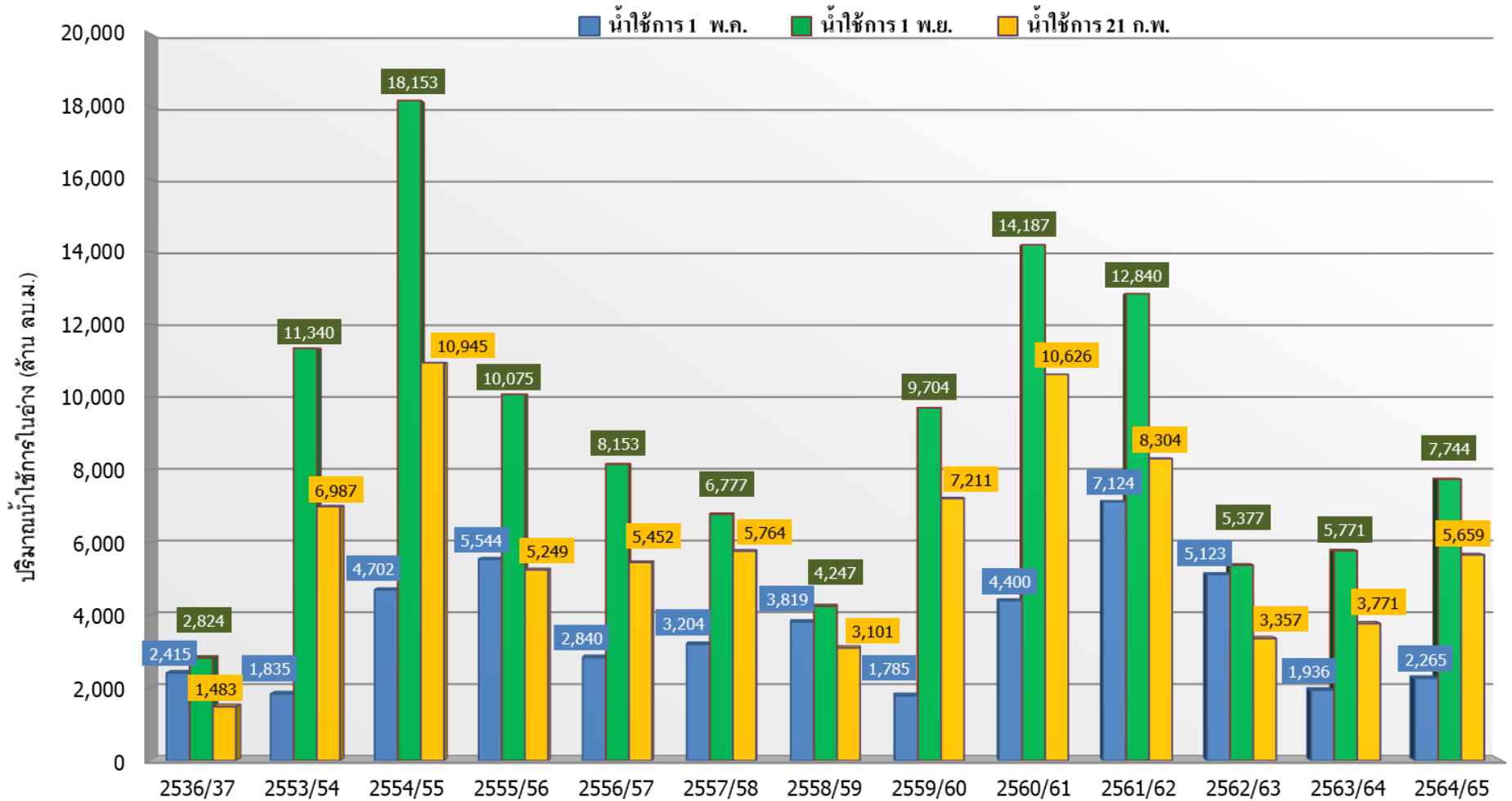
ปี 2565	ปี 2564
1,476 ล้าน ลบ.ม.	1,191 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 285 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 846 ล้าน ลบ.ม.	

กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	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.	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.	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 21 ก.พ.	22,714	30,784	21,871	24,853	20,661	15,367	24,522	32,487	27,872	18,572	18,388	28,468

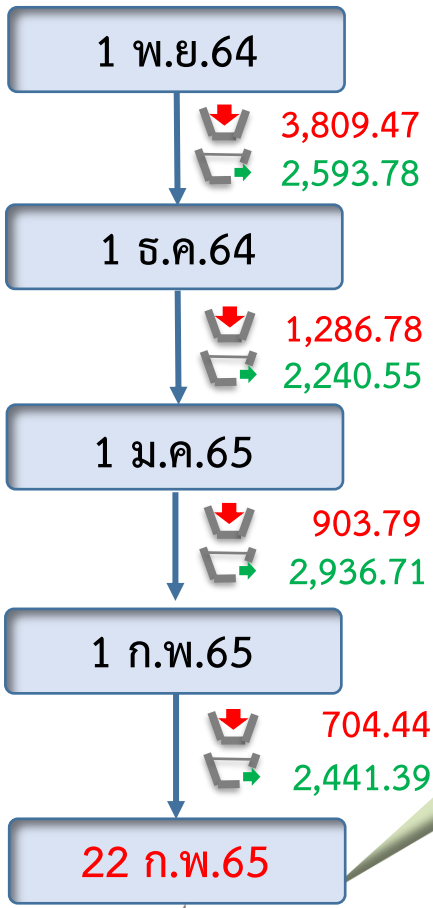
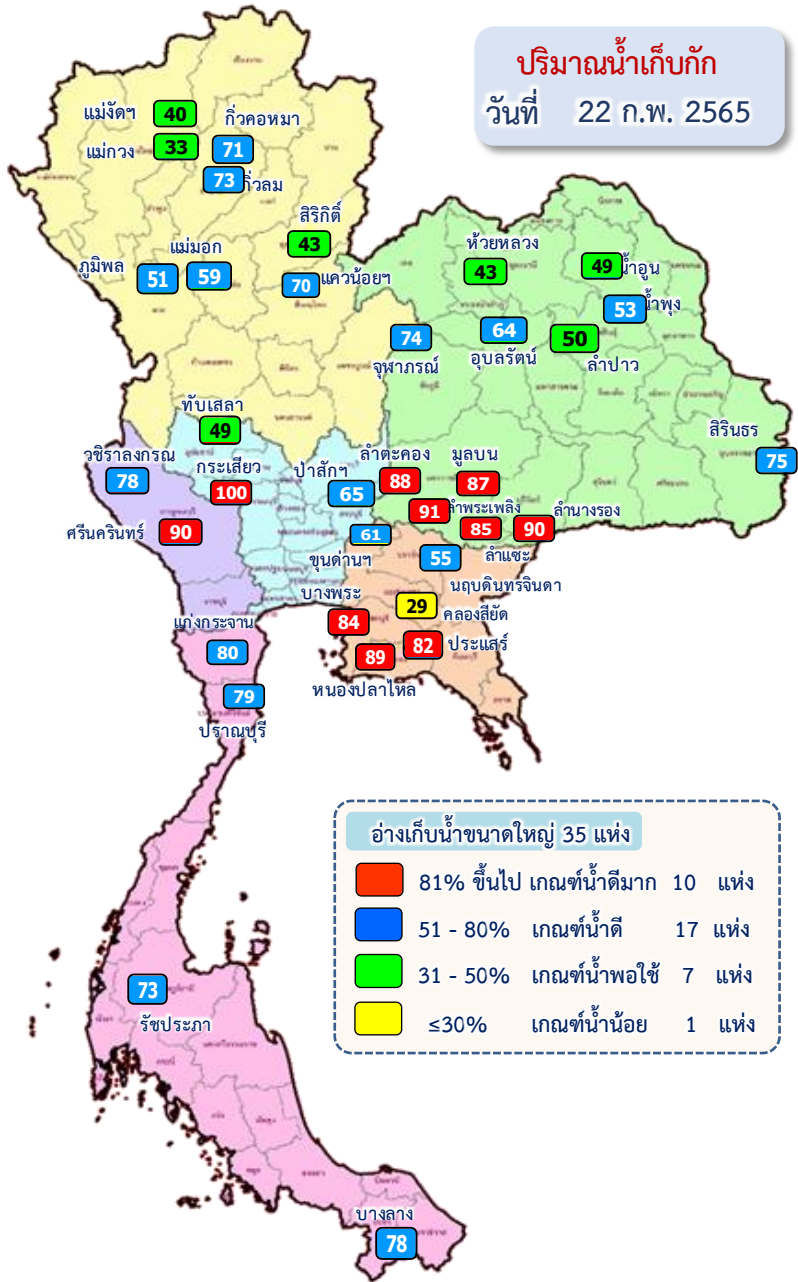
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปี 2536และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2536/37	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	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	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 21 ก.พ.	1,483	6,987	10,945	5,249	5,452	5,764	3,101	7,211	10,626	8,304	3,357	3,771	5,659



ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565

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

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 - 22 ก.พ.65

ไหลลง ↓ 6,704.48 ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↘ 10,212.43 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (22 ก.พ.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง
24,965 (53%) ล้านลูกบาศก์เมตร

ปัจจุบัน 22 ก.พ.65

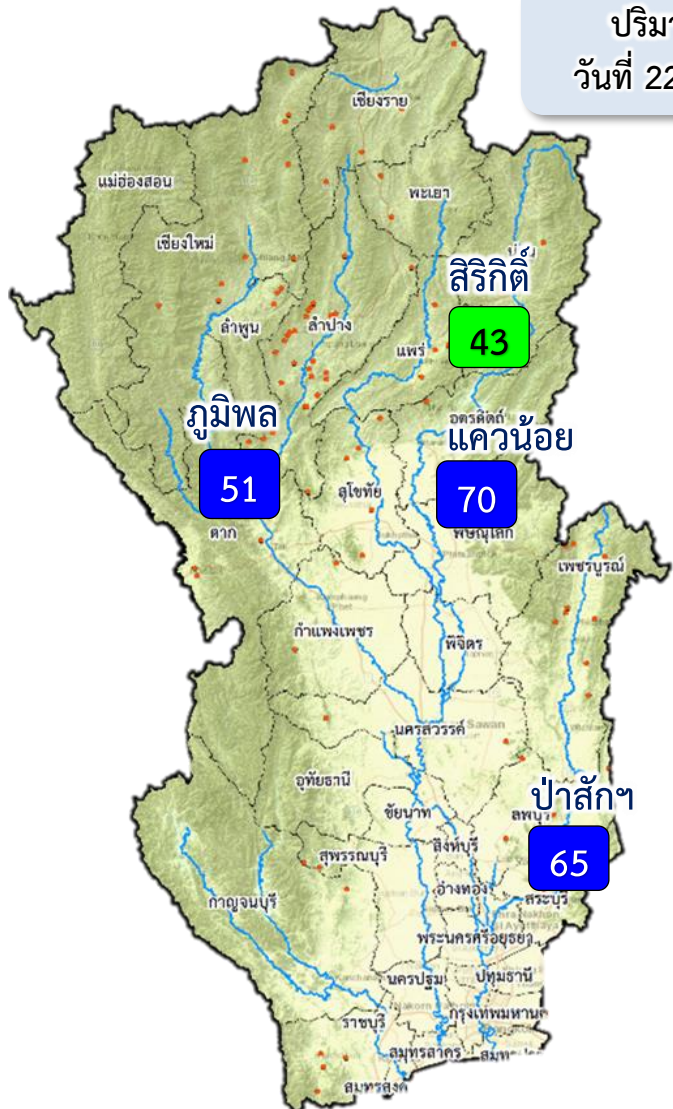
↓ 28.23
↘ 107.90

สัญลักษณ์

↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↘ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

ปริมาณน้ำ ไหลลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



ปริมาณน้ำ
วันที่ 22 ก.พ.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

↓ 136.03
↑ 776.03

22 ก.พ.65

ปัจจุบัน 22 ก.พ.65
↓ 5.51
↑ 28.79

ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565

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

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 – 22 ก.พ.65
ไหลลง ↓ 1,777.45 ล้าน ลบ.ม.
ระบาย ↑ 3,574.11 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (22 ก.พ.65)
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา
5,630 (31%) ล้านลูกบาศก์เมตร

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

สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↑ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

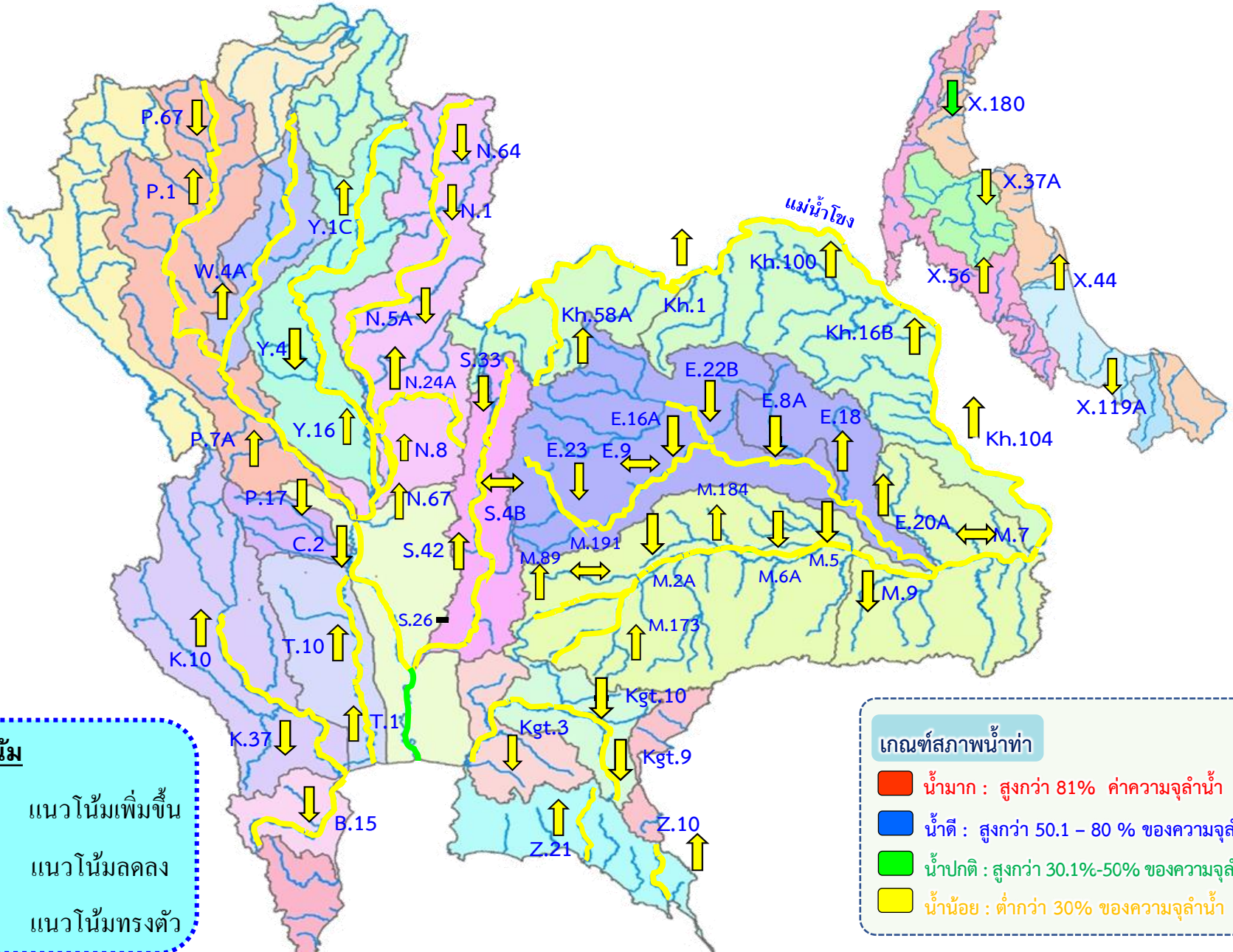


3. สถานการณ์น้ำท่า





แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 22 กุมภาพันธ์ 2565



แนวโน้ม

- ↑ แนวโน้มเพิ่มขึ้น
- ↓ แนวโน้มลดลง
- ↔ แนวโน้มทรงตัว

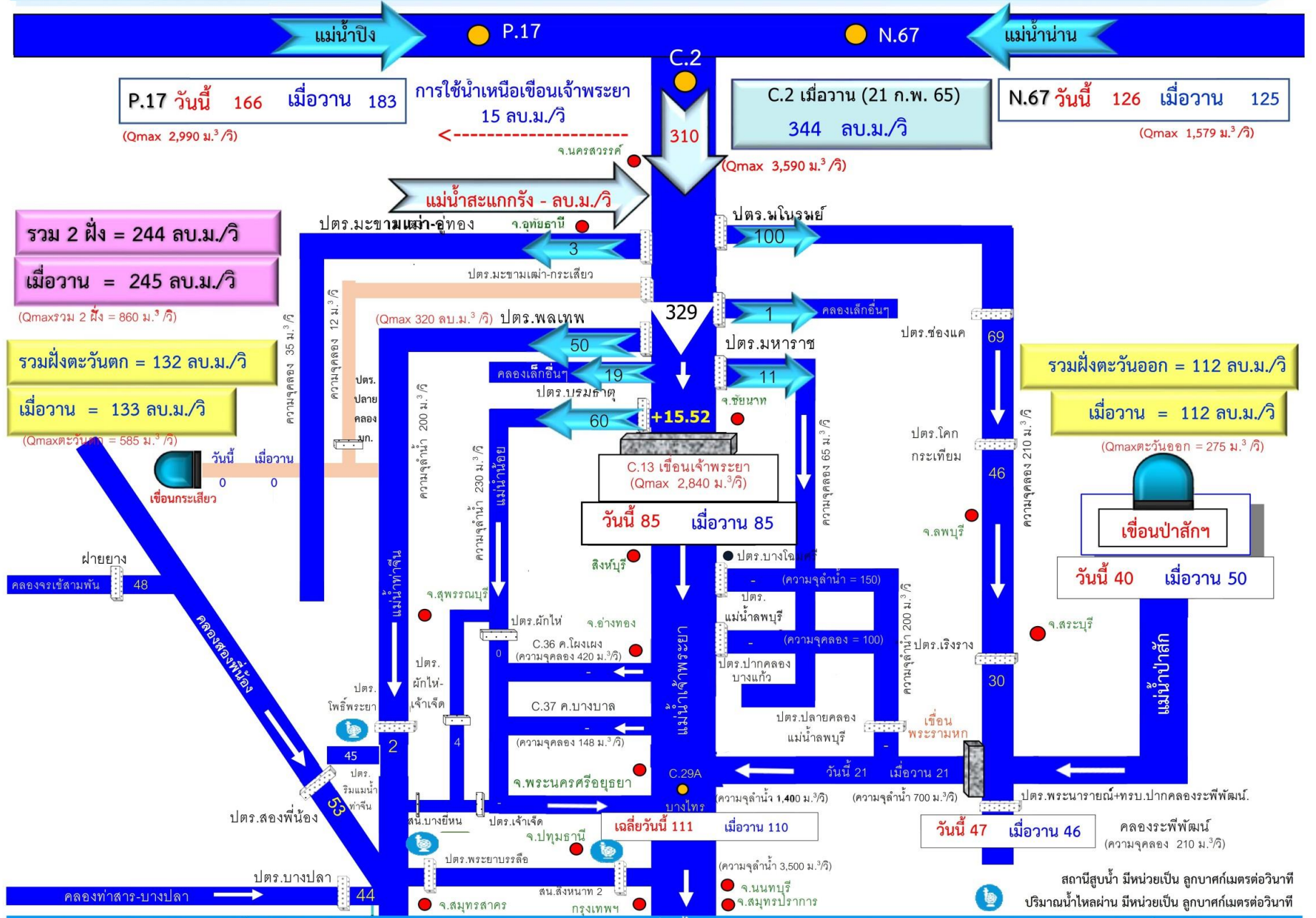
เกณฑ์สภาพน้ำท่า

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



สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 22 ก.พ. 65 เวลา 06.00 น.





4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

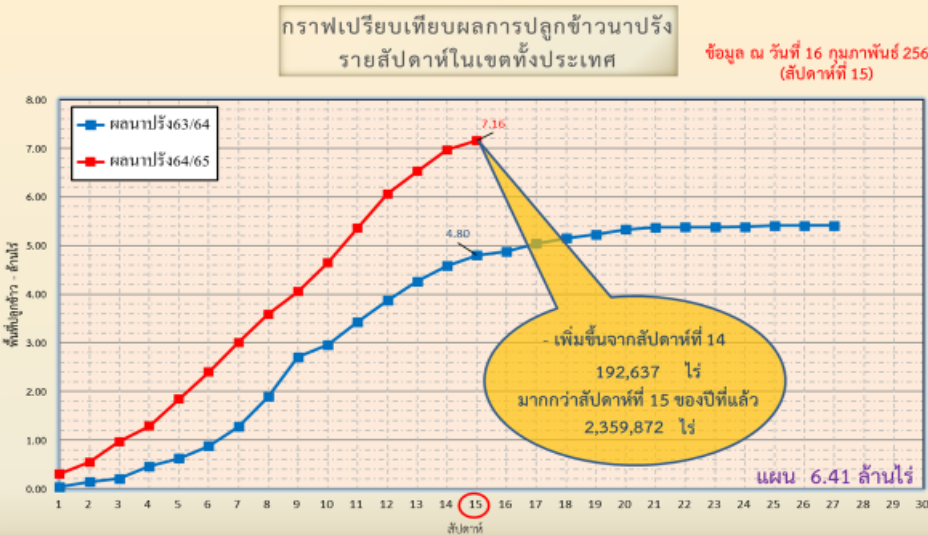
ข้อมูล ณ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2565

หน่วย : ล้านไร่

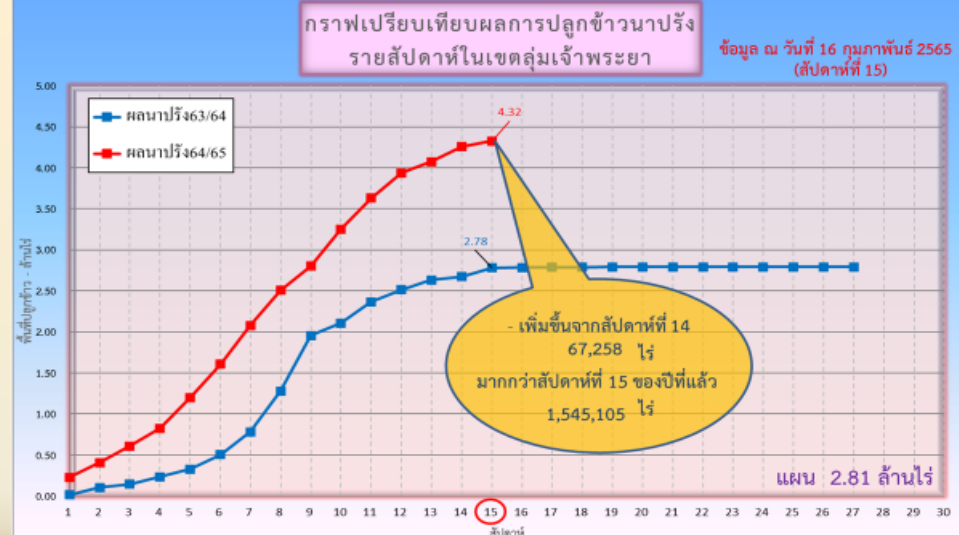
ภาค	ข้าวนาปรัง 2563/64				ข้าวนาปรัง 2564/65				พืชไร่-พืชผัก ปี 2563/64			พืชไร่-พืชผัก ปี 2564/65			รวม ปี 2563/64			รวม ปี 2564/65		
	แผน	ผล	%	เกี่ยว	แผน	ผล	%	เพิ่มจากสัปดาห์ที่แล้ว	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
เหนือ	0.23	0.61	267.16	0.00	0.45	0.74	164.30	0.01	0.16	0.19	116.03	0.21	0.23	110.31	0.39	0.80	203.93	0.66	0.97	147.34
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	0.86	99.62	0.00	1.38	1.19	86.41	0.09	0.04	0.03	73.17	0.03	0.04	130.43	0.90	0.89	98.41	1.41	1.23	87.38
กลาง	0.01	0.01	107.29	0.00	0.02	0.02	86.53	0.00	0.02	0.01	70.07	0.01	0.00	71.80	0.03	0.03	86.43	0.02	0.02	82.55
ตะวันออก	0.32	0.41	127.30	0.00	0.49	0.50	102.25	0.00	0.02	0.01	53.21	0.03	0.02	62.36	0.34	0.42	123.55	0.52	0.52	100.00
ตะวันตก	0.20	0.13	65.57	0.00	1.04	0.38	37.00	0.03	0.23	0.08	34.31	0.19	0.20	102.22	0.43	0.21	48.81	1.23	0.58	47.25
ใต้	0.28	0.00	1.08	0.00	0.23	0.00	1.33	0.00	0.03	0.00	0.27	0.02	0.00	6.18	0.31	0.00	1.01	0.24	0.00	1.65
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.78	0.00	0.00	2.81	4.32	153.76	0.07	0.05	0.07	124.30	0.05	0.08	141.47	0.05	2.85	5,216.01	2.87	4.40	153.52
ทั่วประเทศ	1.90	4.80	252.61	0.00	6.41	7.16	111.62	0.19	0.55	0.39	70.62	0.54	0.57	105.54	2.45	5.19	211.74	6.95	7.73	111.15



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



ข้อมูล ณ 16 ก.พ. 65 เพาะปลูกแล้ว = 7,159,532 ไร่

ข้อมูล ณ 16 ก.พ. 65 เพาะปลูกแล้ว = 4,324,108 ไร่



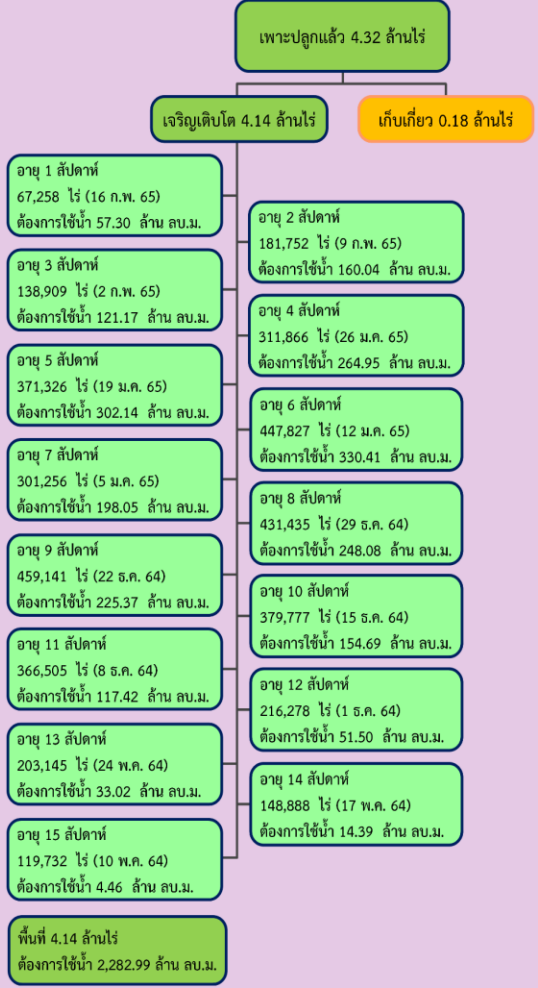
พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 16 ก.พ. 2565

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

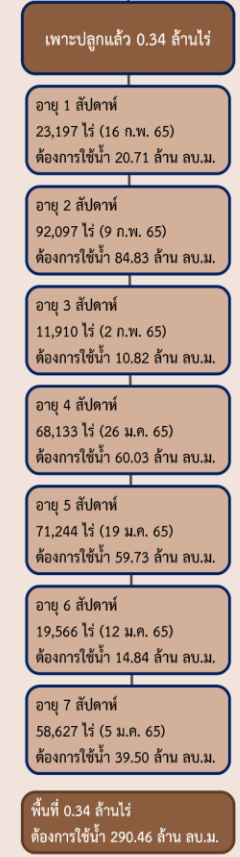


พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65 จำนวน 2.81 ล้านไร่



ลุ่มน้ำแม่กลอง

พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65 จำนวน 0.84 ล้านไร่





แผนผลการเพาะปลูกนาปรังปี 2564/65 ในพื้นที่ลุ่มต่ำ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ข้อมูล ณ วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565

ลำดับที่	ทุ่งรับน้ำ	พื้นที่ตามแผน (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก
1	ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก	65,248	64,725	99
2	บางกุ่ม	72,945	70,365	96
3	เจ้าเจ็ด	334,781	309,137	92
4	เชียงราก	33,597	20,873	62
5	โครงการณรังสิตใต้	193,232	138,754	72
6	โครงการฯโพธิ์พระยา	187,691	137,994	74
7	โครงการฯพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76
8	ท่าวุ้ง	28,920	42,492	147
9	บางกุ่ม	7,785	10,400	134
10	บางบาล-บ้านแพน	27,990	24,602	88
11	ป่าโมก	29,542	21,747	74
12	ผักไห่	133,520	113,972	85
รวม		1,224,139	1,037,532	85
13	พื้นที่ปลูกประจำ (รวมทุ่งบางระกำ)	1,588,170	3,219,318	203
รวมทั้งหมด		2,812,309	4,256,850	151

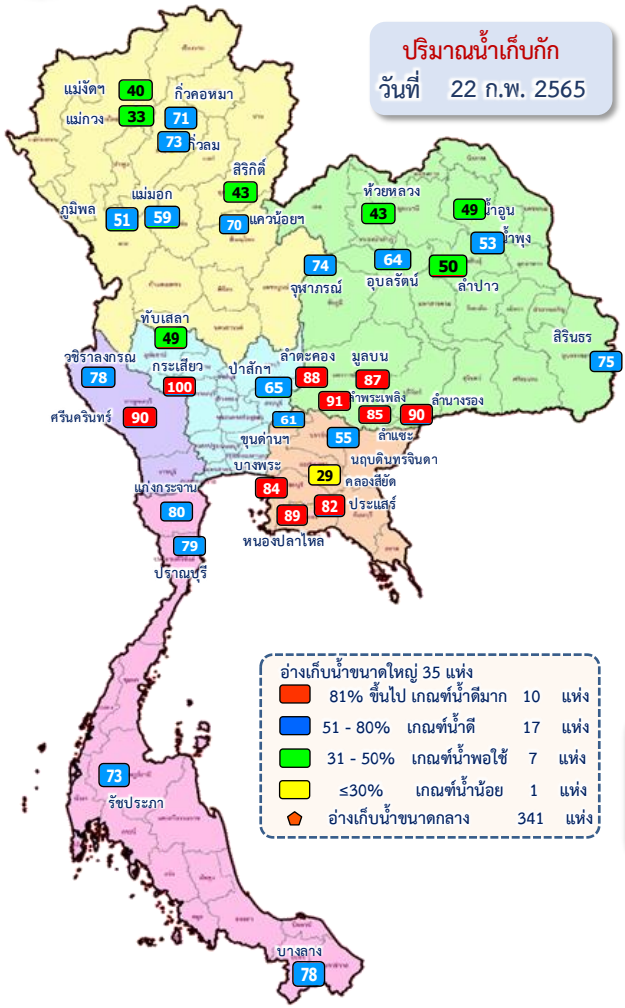


5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65





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



ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 22 ก.พ.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 48,508 ล้าน ลบ.ม. (68%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 24,965 ล้าน ลบ.ม. (53%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,730 ล้าน ลบ.ม. (74%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,346 ล้าน ลบ.ม. (72%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 474 ล้าน ลบ.ม. (70%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 300 ล้าน ลบ.ม. (57%)
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 52,712 ล้าน ลบ.ม. (69%)
ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 28,611 ล้าน ลบ.ม. (54%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 22 ก.พ.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 22 ก.พ.65
28,611 ล้าน ลบ.ม. (54%)

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

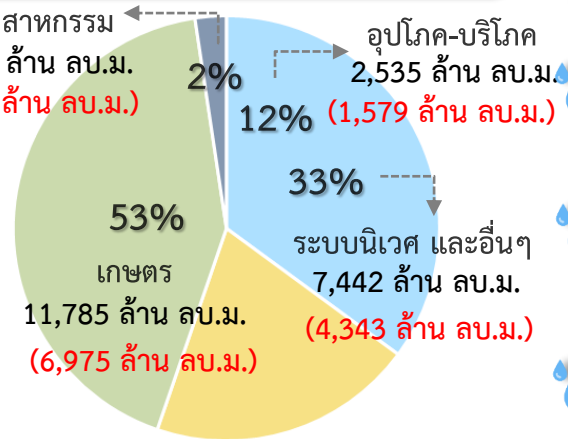
ผล จัดสรรน้ำ
13,160 ล้าน ลบ.ม. (59%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
9,120 ล้าน ลบ.ม. (41%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2564/65 ณ วันที่ 16 ก.พ.65

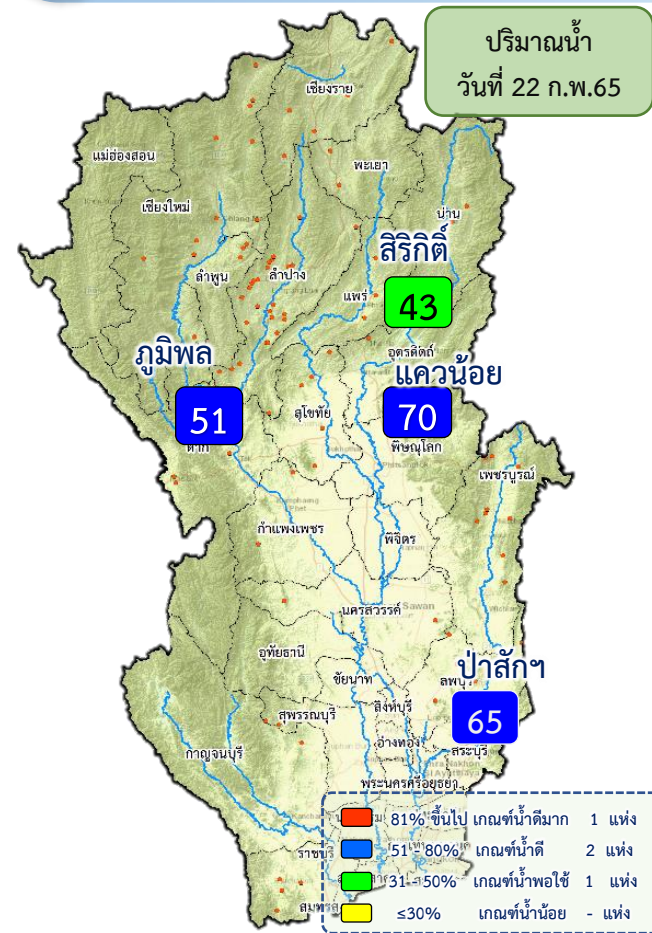
111.62%	เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 7.16 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่)	เก็บเกี่ยว - ล้านไร่
---------	---	-------------------------

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”





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



ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 22 ก.พ.65

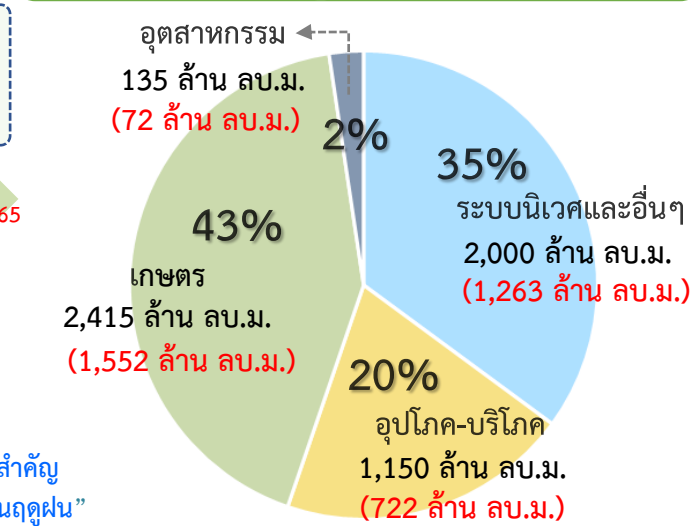
ภูมิภาค	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,919 ล้าน ลบ.ม. (51%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,119 ล้าน ลบ.ม. (32%)
สิริกิติ์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 4,122 ล้าน ลบ.ม. (43%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,272 ล้าน ลบ.ม. (19%)
แควน้อย	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 662 ล้าน ลบ.ม. (70%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 619 ล้าน ลบ.ม. (69%)
ป่าสัก	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 624 ล้าน ลบ.ม. (65%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 621 ล้าน ลบ.ม. (65%)
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 12,326 ล้าน ลบ.ม. (50%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,630 ล้าน ลบ.ม. (31%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 22 ก.พ.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 22 ก.พ.65
5,630 ล้าน ลบ.ม. (31%)

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



ผล จัดสรรน้ำ
3,609 ล้าน ลบ.ม. (63%)
(4 เขื่อน 3,510 ล้าน ลบ.ม. +
ผันน้ำแม่กลอง 99 ล้าน ลบ.ม.)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
2,091 ล้าน ลบ.ม. (37%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 16 ก.พ.65

153.76% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.32 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่) เก็บเกี่ยว - ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทาน ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

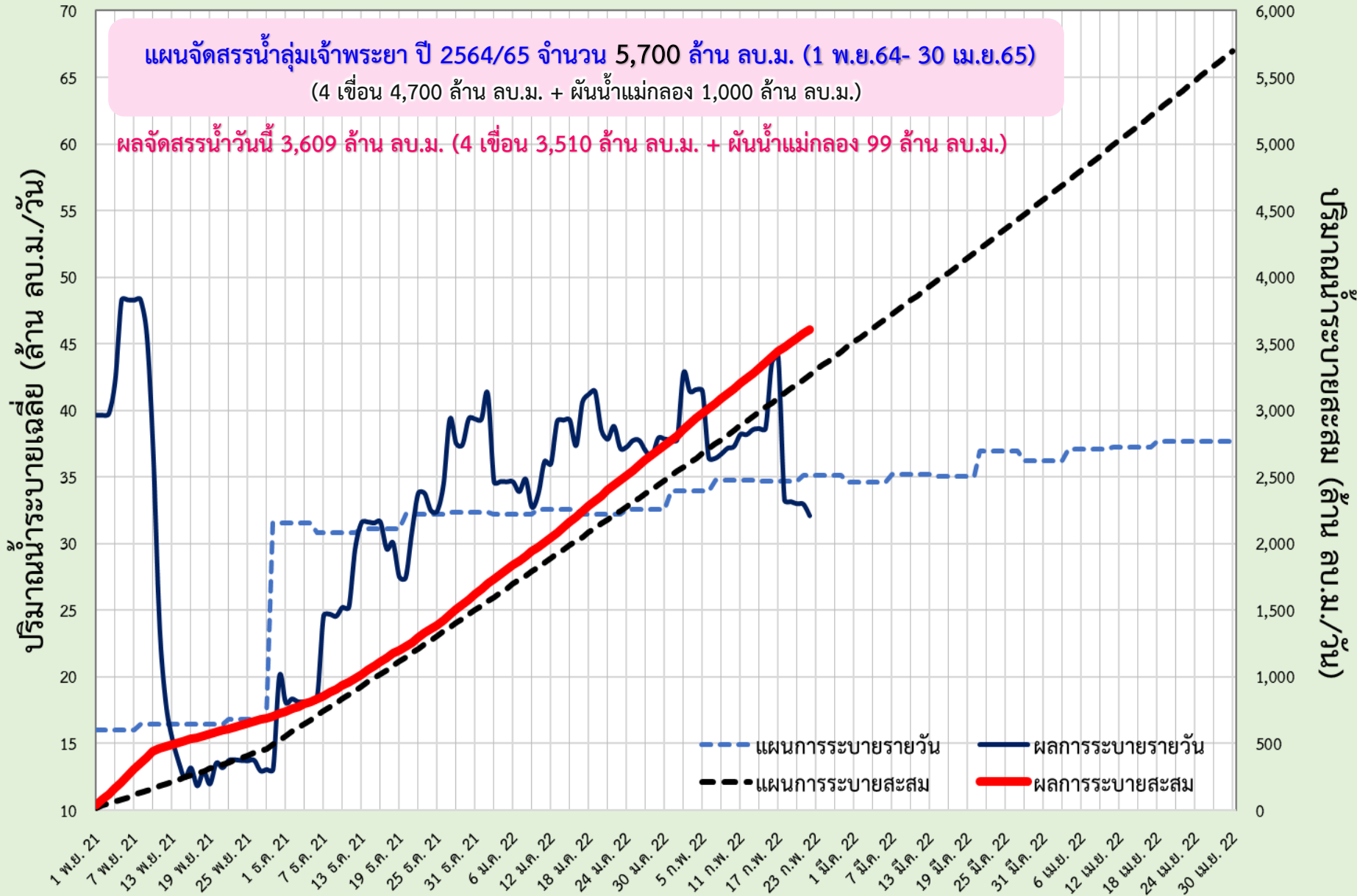
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565

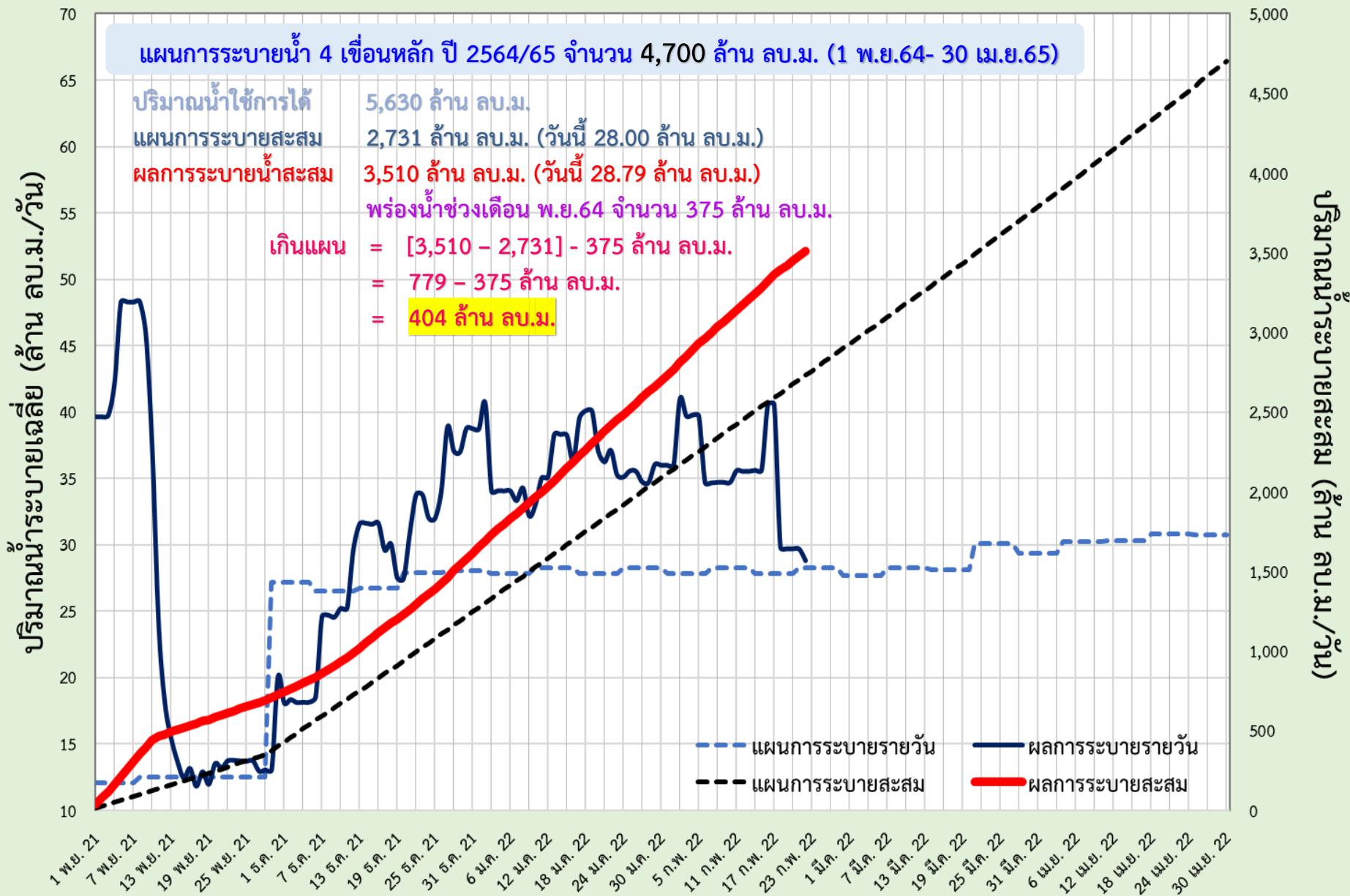




แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565



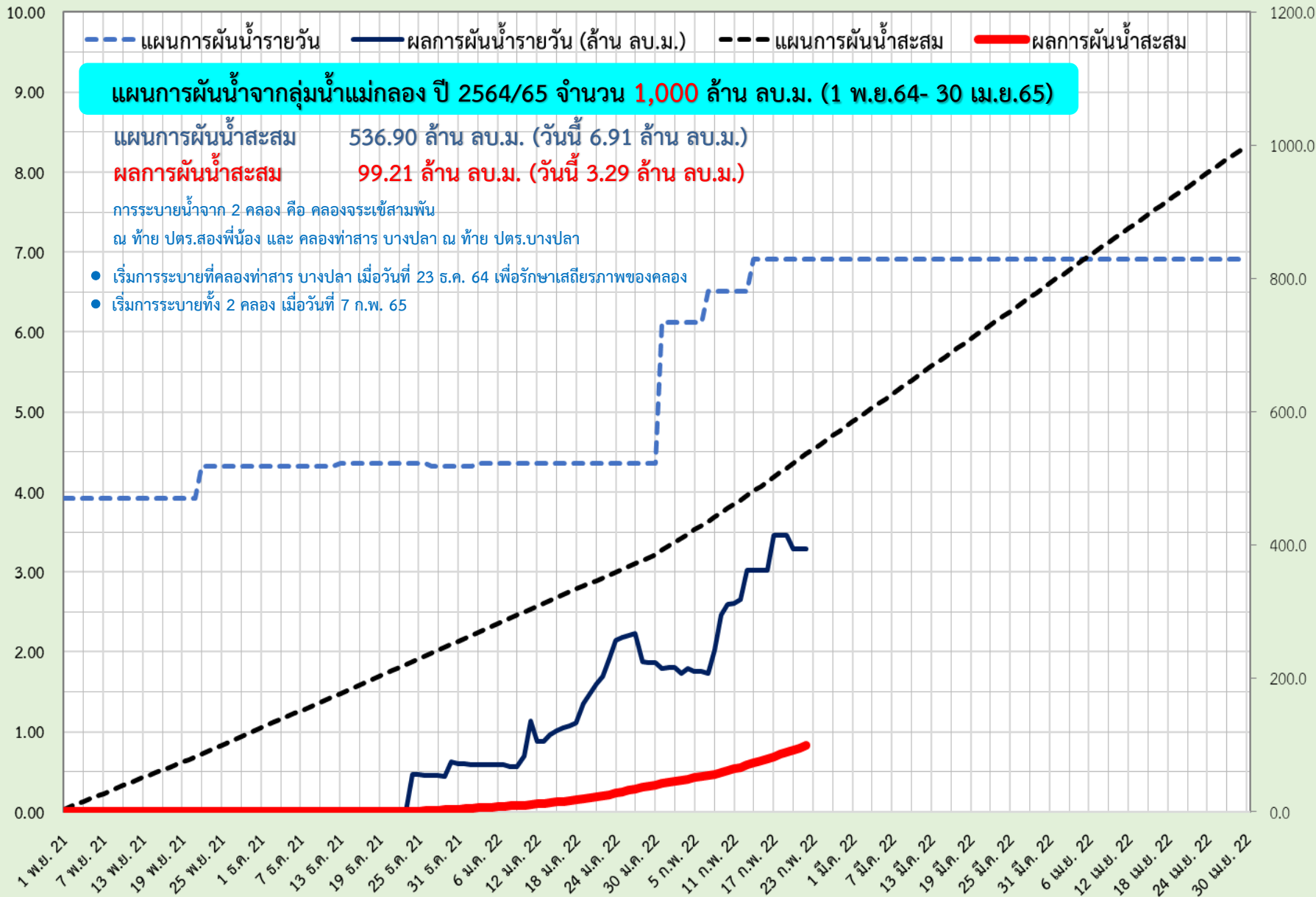


แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

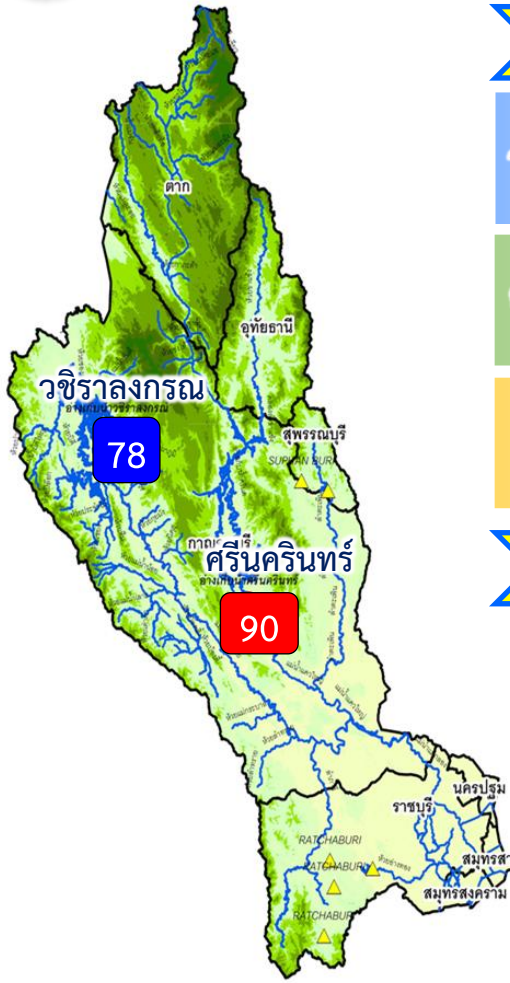


ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)



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



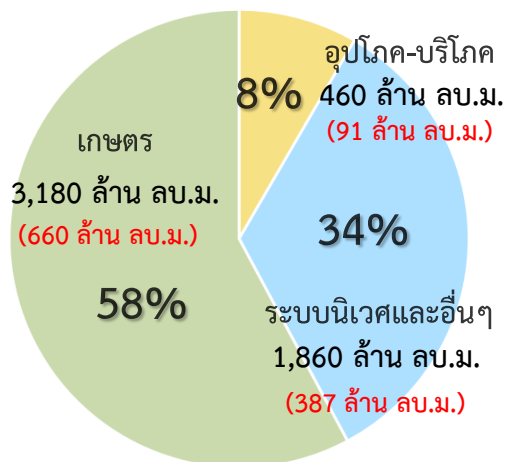
ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 22 ก.พ.65

วชิราลงกรณ	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,928 ล้าน ลบ.ม. (78%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,916 ล้าน ลบ.ม. (67%)	
ศรีนครินทร์	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 15,986 ล้าน ลบ.ม. (90%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,721 ล้าน ลบ.ม. (76%)	
รวม	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 22,914 ล้าน ลบ.ม. (86%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 9,637 ล้าน ลบ.ม. (72%)	

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 22 ก.พ.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 22 ก.พ.65
9,637 ล้าน ลบ.ม. (72%)

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

ผล จัดสรรน้ำ
1,139 ล้าน ลบ.ม. (21%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
4,361 ล้าน ลบ.ม. (79%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2563/64 ณ วันที่ 16 ก.พ.65
41.04% เพาะปลูกข้าวไปแล้ว (0.35 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่))
เก็บเกี่ยวแล้ว - ล้านไร่

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

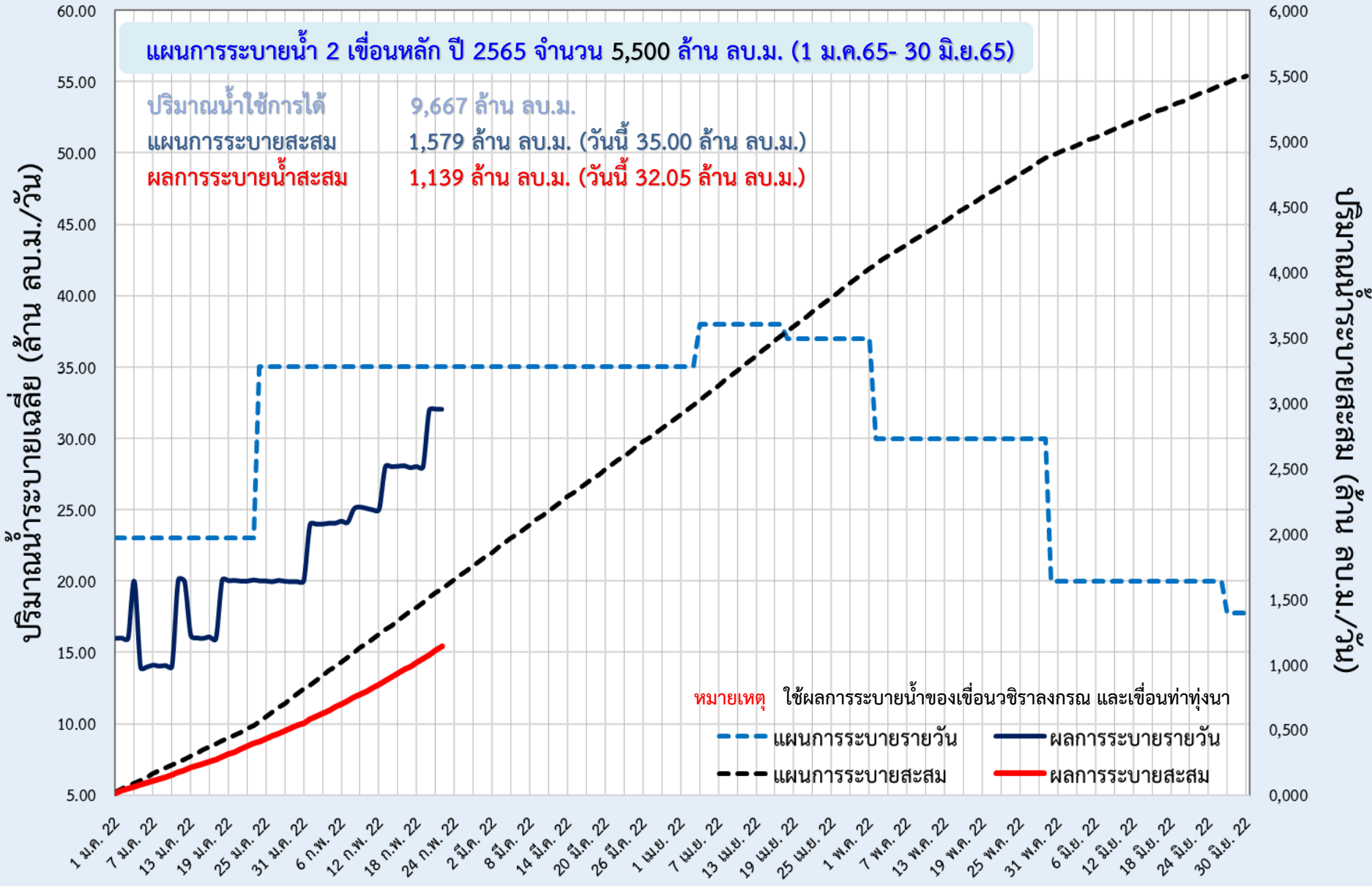
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565





6. สถานการณ์ค่าความเค็ม



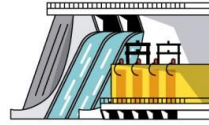


มาตรการควบคุมค่าความเค็ม ในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่งลอง ท่าจีนและบางปะกง



วางแผนการระบายน้ำ

จากเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระรามหก
เพื่อควบคุมค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง
ให้สอดคล้องกับระดับการขึ้นลงของน้ำทะเล



บริหารการเปิด-ปิด
ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์
ตามจังหวะการขึ้น-ลงของน้ำทะเล



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



วางแผนร่วมกับการประสานครหลวง (กปน.)
เพิ่มจำนวนชั่วโมงในการทำ
Water Hammer Operation



มอขหมาย สขป.3 และ 4
ทำซบสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร
ไม่สนับสนุนน้ำสำหรับการเพาะปลูกนอกแผน



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



วางแผนร่วมกับสำนักการระบายน้ำ 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

22 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สุนัขป่าประปาสำแล - สะพานพระนั่งเกล้า - ท่าบ้านทพบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 21.12 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 85.00 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 111.00 ลบ.ม./วินาที
ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.



เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร
มาตรฐานเพื่อการให้น้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กปน. และกรมชลประทาน จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน

22 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพูด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไถ่ - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประตูโพธิ์พระยา 1.87 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประตูสองพี่น้อง 52.95 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประตูท่าเสา-บางปลา 43.59 ลบ.ม./วินาที



เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกสิกรรม 0.75 กรัม/ลิตร
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมชลประทาน จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราจีน-บางปะกง

22 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมไต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤปดินทรจินดา 17.71 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่สถานี K๕๓.3 อ.กันทรบุรี จ.ปราจีนบุรี 35.10 ลบ.ม./วินาที



เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมมลพิษ และกรมชลประทาน จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง

22 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพรธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 100.96 ลบ.ม./วินาที



เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกสิกรรม 0.75 กรัม/ลิตร
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมมลพิษ จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.

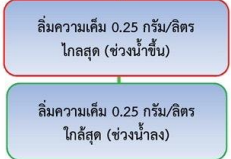


การรูกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

การรูกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาปี 2564-2565 ค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

วันที่	ระดับน้ำสูงสุด ท.พระ นครใต้ (ม.รทท)	โรงไฟฟ้า พระนคร ใต้	สะพานวง แหวน ตะวันออก	วัดทองนุ นถ	วัดบางนา นถ	ค.ลัดโพธิ์	วัด ราษฎร์ บูรณะ	สะพาน ตากสิน	สะพาน พุทธ	โรงพยาบาล ศิริราช	กรม ชลประทาน นาแล่น	วัดเขมา วรมานนท์	ท่าบ้านท่า คอง	คลอง อ้อมนนท์	สะพาน พระนั่ง เกล้า	วัดชีพ่า (กรม ชลประทาน ปากเกร็ด)	สะพาน นวลศรี	ปาก คลอง บางหลวง	วัดเขมา วรมาน	วัดจาง	วัดโลก ราม	สถานี สูบน้ำ ส่วน สาม	วัดปฐม ทอง	วัดบาง เดยอก	วัดโมลี มถ	วัดสอง ฝั่ง	วัดจาง	วัดท้าย เกาะใหญ่	วัดโพธิ์ แดงเหนือ	วัดช้าง ใหญ่	ท่าเรือ บางโพ	วัดแจ้ง ท่านาง ปะสิน	วัดบ้าน แป้ง	ปริมาณน้ำ (ลบม./ก.)	เขียน เจ้าพระยา	เขียน พระรามหก
ระยะเวลา จากปากน้ำ (กม.)	12.0	15.6	20.0	25.0	35.0	40.0	45.9	50.0	52.1	55.9	60.8	61.5	62.2	64.0	76.5	83.7	90.8	91.0	91.2	92.4	96.0	99.1	100.5	101.2	101.8	103.8	108.5	110.0	110.8	114.4	118.7	125.4	130.0			
21/1/65	1.72	18.18	16.16	13.73	10.95	5.39	3.94	2.24	1.05	0.94	0.73	0.47	0.43	0.40	0.30	0.27	0.26	0.25	0.25	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	85	40.20	
22/1/65	1.76	17.14	15.23	12.93	10.31	5.05	3.69	2.08	0.96	0.86	0.68	0.45	0.42	0.38	0.30	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	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	85	20.26
23/1/65	1.60	13.56	12.08	10.29	8.25	4.16	2.99	1.61	0.65	0.60	0.50	0.37	0.35	0.34	0.29	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	85	20.32	
24/1/65	1.51	9.52	8.46	7.18	5.72	2.79	1.99	1.05	0.40	0.38	0.35	0.32	0.31	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	85	19.87	
25/1/65	1.55	12.68	11.09	9.18	6.99	2.62	1.88	1.01	0.40	0.38	0.35	0.31	0.30	0.30	0.28	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	85	20.20	
26/1/65	1.57	14.91	13.14	11.02	8.59	3.72	2.63	1.35	0.46	0.43	0.39	0.33	0.32	0.31	0.29	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	0.19	0.19	0.20	85	20.24	
27/1/65	1.44	14.96	13.36	11.43	9.22	4.81	3.42	1.78	0.64	0.59	0.49	0.37	0.35	0.34	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	85	20.24	
28/1/65	1.25	17.28	15.56	13.49	11.12	6.38	4.53	2.34	0.82	0.74	0.60	0.41	0.38	0.36	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	85	20.39	
29/1/65	1.26	18.16	16.22	13.89	11.22	5.88	4.15	2.12	0.70	0.64	0.53	0.38	0.36	0.34	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	85	30.01	
30/1/65	1.58	18.77	16.64	14.07	11.13	5.25	3.73	1.94	0.69	0.63	0.52	0.38	0.36	0.34	0.29	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	85	40.48	
31/1/65	1.76	18.45	16.43	13.99	11.20	5.63	4.08	2.24	0.97	0.87	0.68	0.45	0.41	0.38	0.29	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	85	41.02	
1/2/65	1.96	19.77	17.79	15.40	12.67	7.21	5.35	3.16	1.63	1.43	1.07	0.61	0.55	0.48	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	0.18	0.17	85	41.77	
2/2/65	1.86	19.32	17.59	15.51	13.13	8.36	6.34	3.96	2.30	2.01	1.47	0.79	0.69	0.59	0.34	0.29	0.27	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	85	42.26	
3/2/65	1.83	17.95	16.25	14.21	11.87	7.19	5.37	3.22	1.73	1.52	1.14	0.64	0.57	0.50	0.32	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	85	42.78	
4/2/65	1.82	16.89	15.31	13.42	11.25	6.91	5.35	3.51	2.23	1.95	1.43	0.77	0.68	0.58	0.34	0.29	0.27	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	85	20.97		
5/2/65	1.87	16.80	15.25	13.39	11.26	6.99	5.42	3.57	2.29	2.00	1.48	0.80	0.70	0.61	0.36	0.30	0.28	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	85	20.97	
6/2/65	1.69	15.49	14.14	12.51	10.64	6.91	5.35	3.50	2.22	1.94	1.44	0.79	0.69	0.60	0.36	0.30	0.28	0.25	0.25	0.25	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	21.09	
7/2/65	1.45	13.49	12.20	10.64	8.86	5.29	3.89	2.24	1.09	0.97	0.76	0.48	0.44	0.40	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	20.98	
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	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	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	0.21	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	0.23	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	0.16	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	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	85	20.96		

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



ที่มาข้อมูล: ฝ่ายทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม
 การบริหารโครงการ
<http://nrc.mwa.co.th/page/stats/>
 จัดทำโดย: ฝ่ายตอนและคุณภาพน้ำ สบอ.



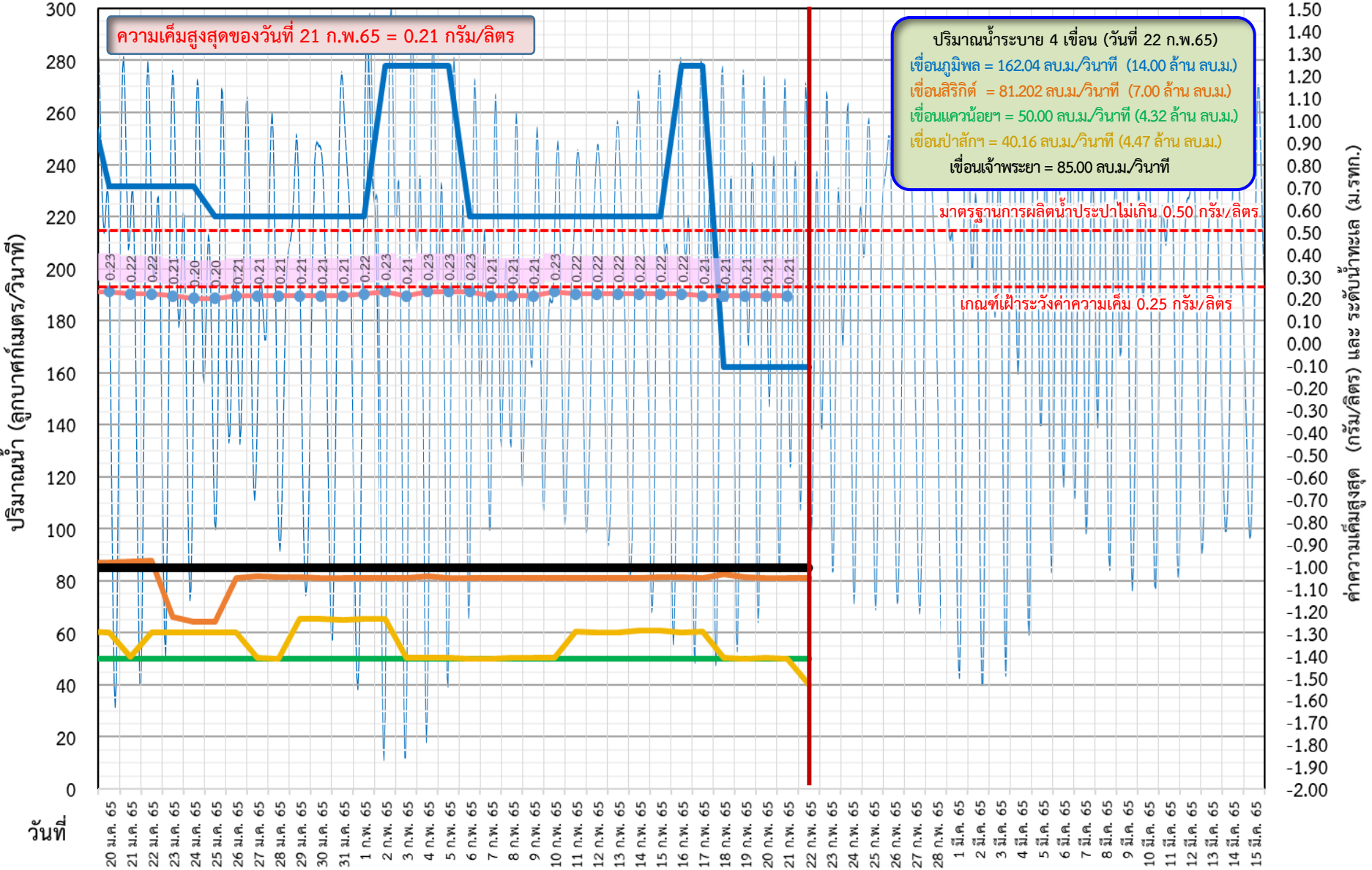
ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565

● ความเค็มสูงสุด(สำแล)

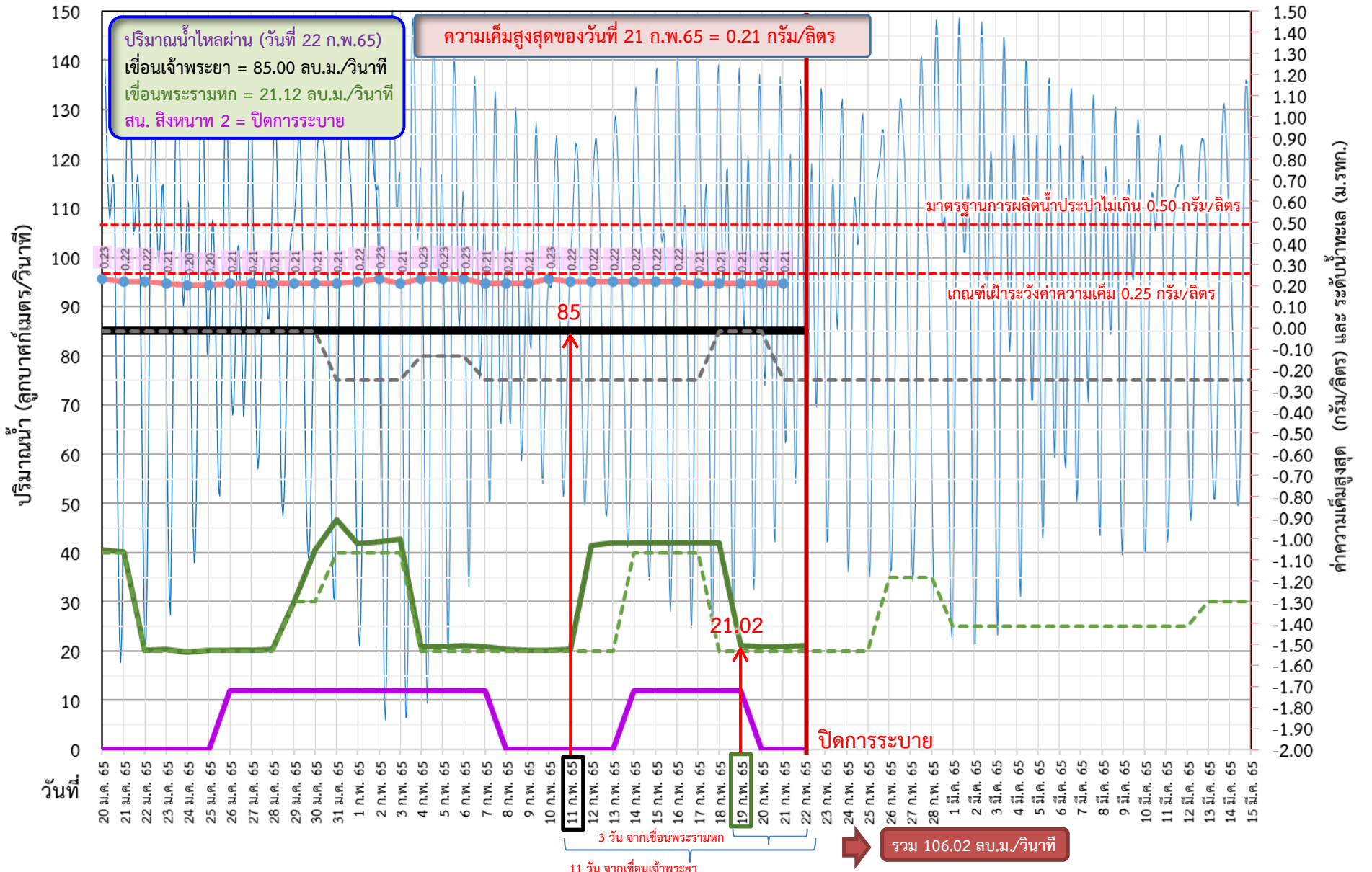
- ▬ ระบายเขื่อนภูมิพล (ลบ.ม./วินาที)
- ▬ ระบายเขื่อนสิริกิติ์ (ลบ.ม./วินาที)
- ▬ ระบายเขื่อนแควน้อยฯ (ลบ.ม./วินาที)
- ▬ ระบายเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ (ลบ.ม./วินาที)
- ▬ เขื่อนเจ้าพระยา (ลบ.ม./วินาที)





ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

- ▬ ระบายเขื่อนเจ้าพระยา
 - ▬ ระบายเขื่อนพระรามหก
 - ▬ ระดับน้ำทะเลสันดอนเจ้าพระยา
 - ▬ สน.ลิ่งหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา)
 - - - - - แผนระบายเขื่อนพระรามหก
 - - - - - แผนระบายเขื่อนเจ้าพระยา
 - ความเค็มสูงสุด(สำแล)
- ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565





ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



	ระบายเขื่อน เจ้าพระยา	ระบายเขื่อน ป่าสัก	ระบายเขื่อน พระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทาง มาบรรจบกัน	ความเค็มสูงสุด (ลำแล)	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
25 ม.ค. 65	85	60.00	20.20	105.26	0.20	0	0	ปิดระบาย	105.26
26 ม.ค. 65	85	60.19	20.24	105.32	0.21	0	0	12.00	117.32
27 ม.ค. 65	85	50.25	20.24	104.87	0.21	0	0	12.00	116.87
28 ม.ค. 65	85	50.14	20.39	105.20	0.21	0	0	12.00	117.20
29 ม.ค. 65	85	65.51	30.01	105.24	0.21	0	0	12.00	117.24
30 ม.ค. 65	85	65.31	40.48	105.24	0.21	0	0	12.00	117.24
31 ม.ค. 65	85	65.12	46.79	105.39	0.21	0	0	12.00	117.39
1 ก.พ. 65	85	65.56	41.77	115.01	0.22	0	0	12.00	127.01
2 ก.พ. 65	85	65.36	42.26	125.48	0.23	0	0	12.00	137.48
3 ก.พ. 65	85	50.55	42.78	131.79	0.21	0	0	12.00	143.79
4 ก.พ. 65	85	50.39	20.97	126.77	0.23	0	0	12.00	138.77
5 ก.พ. 65	85	50.35	20.97	127.26	0.23	0	0	12.00	139.26
6 ก.พ. 65	85	50.19	21.09	127.78	0.23	0	0	12.00	139.78
7 ก.พ. 65	85	50.21	20.98	105.97	0.21	0	0	12.00	117.97
8 ก.พ. 65	85	50.33	20.38	105.97	0.21	0	0	ปิดระบาย	105.97
9 ก.พ. 65	85	50.37	20.21	106.09	0.21	0	0	ปิดระบาย	106.09
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	11 วัน 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				ปิดระบาย	106.02

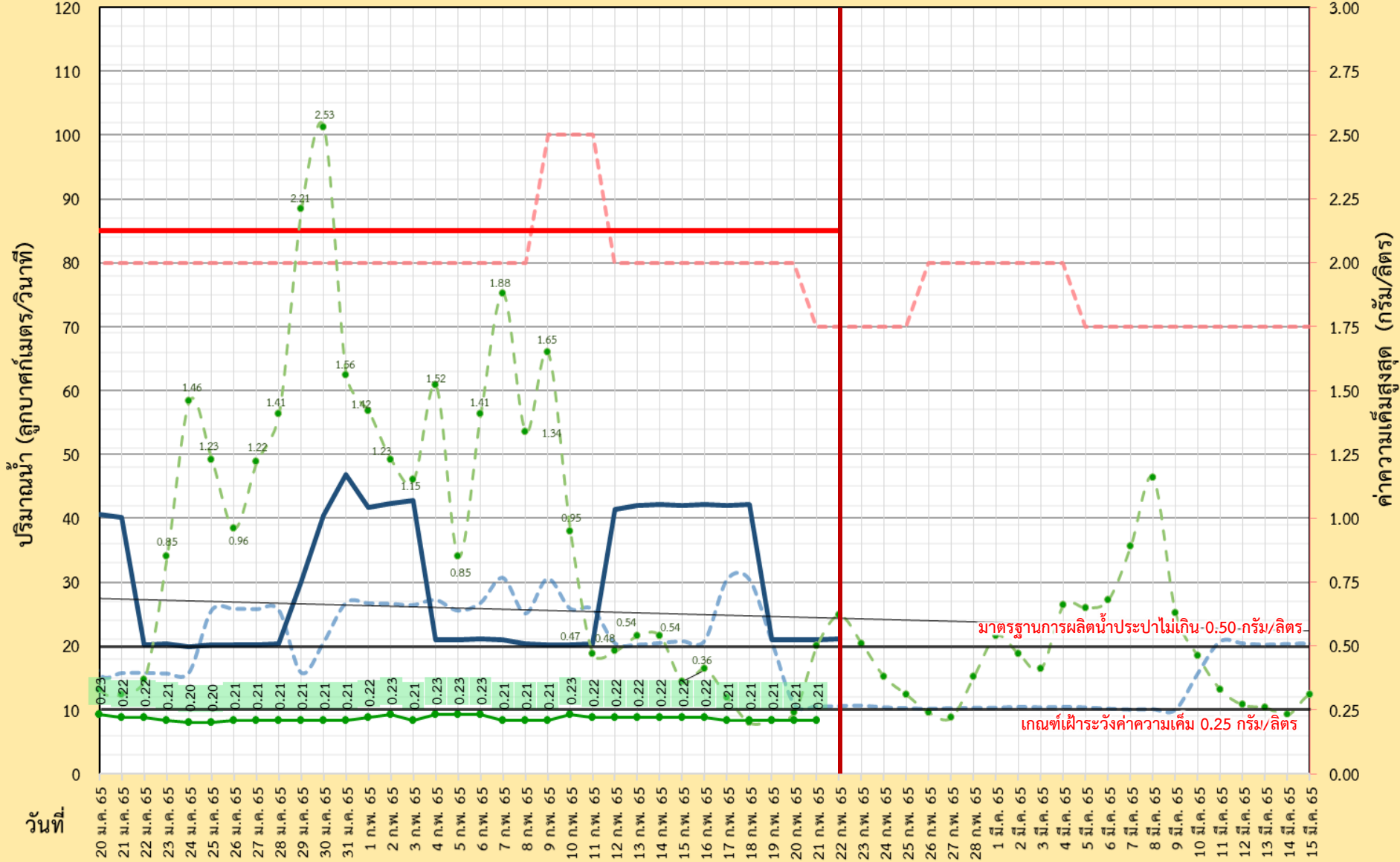


ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



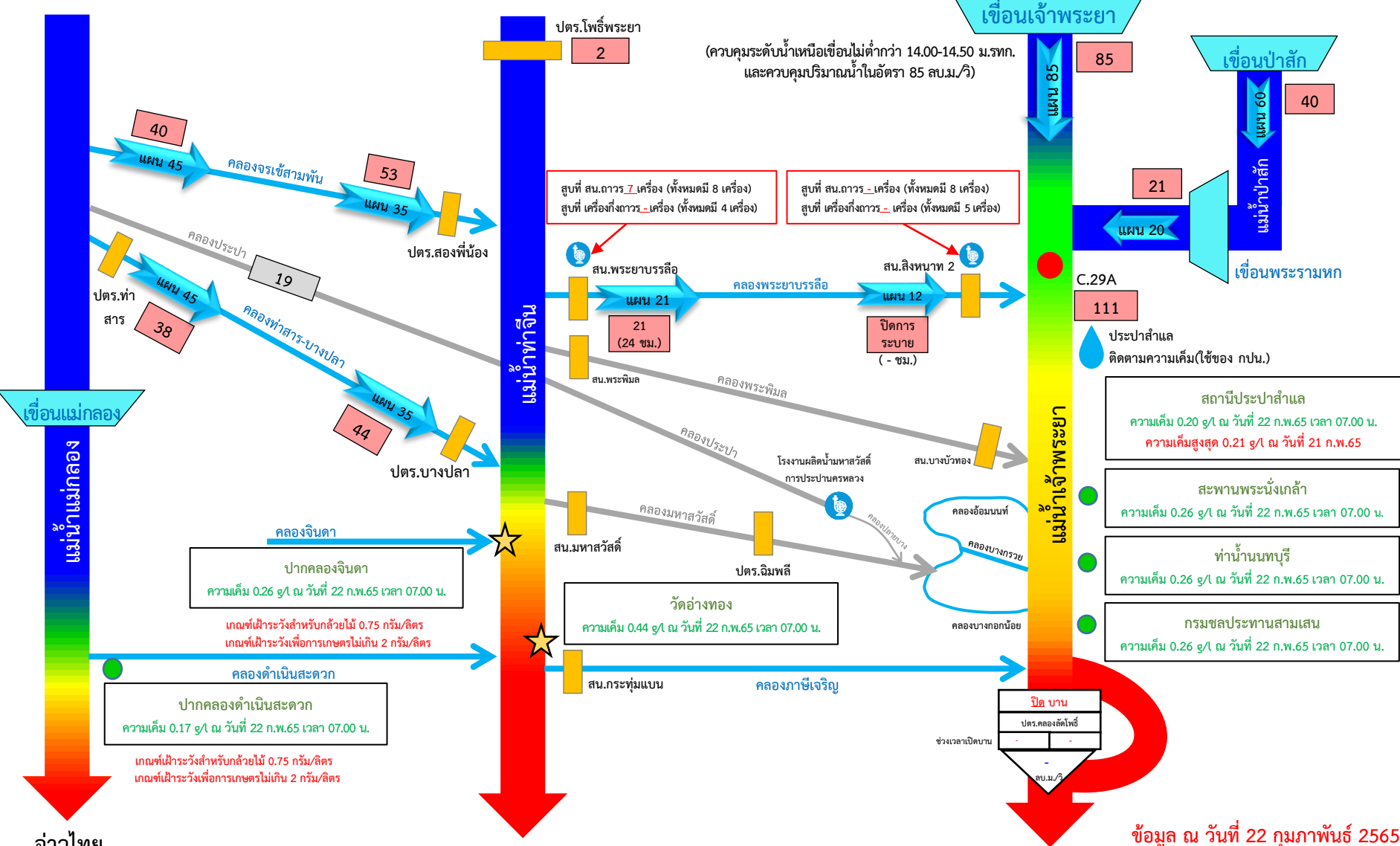
- ระบายเขื่อนเจ้าพระยา ปี 2564
- ระบายเขื่อนพระรามหก ปี 2564
- ความเค็มสูงสุด(สำแล) ปี 2564
- ระบายเขื่อนเจ้าพระยา ปี 2565
- ระบายเขื่อนพระรามหก ปี 2565
- ความเค็มสูงสุด(สำแล) ปี 2565

ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565





ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา

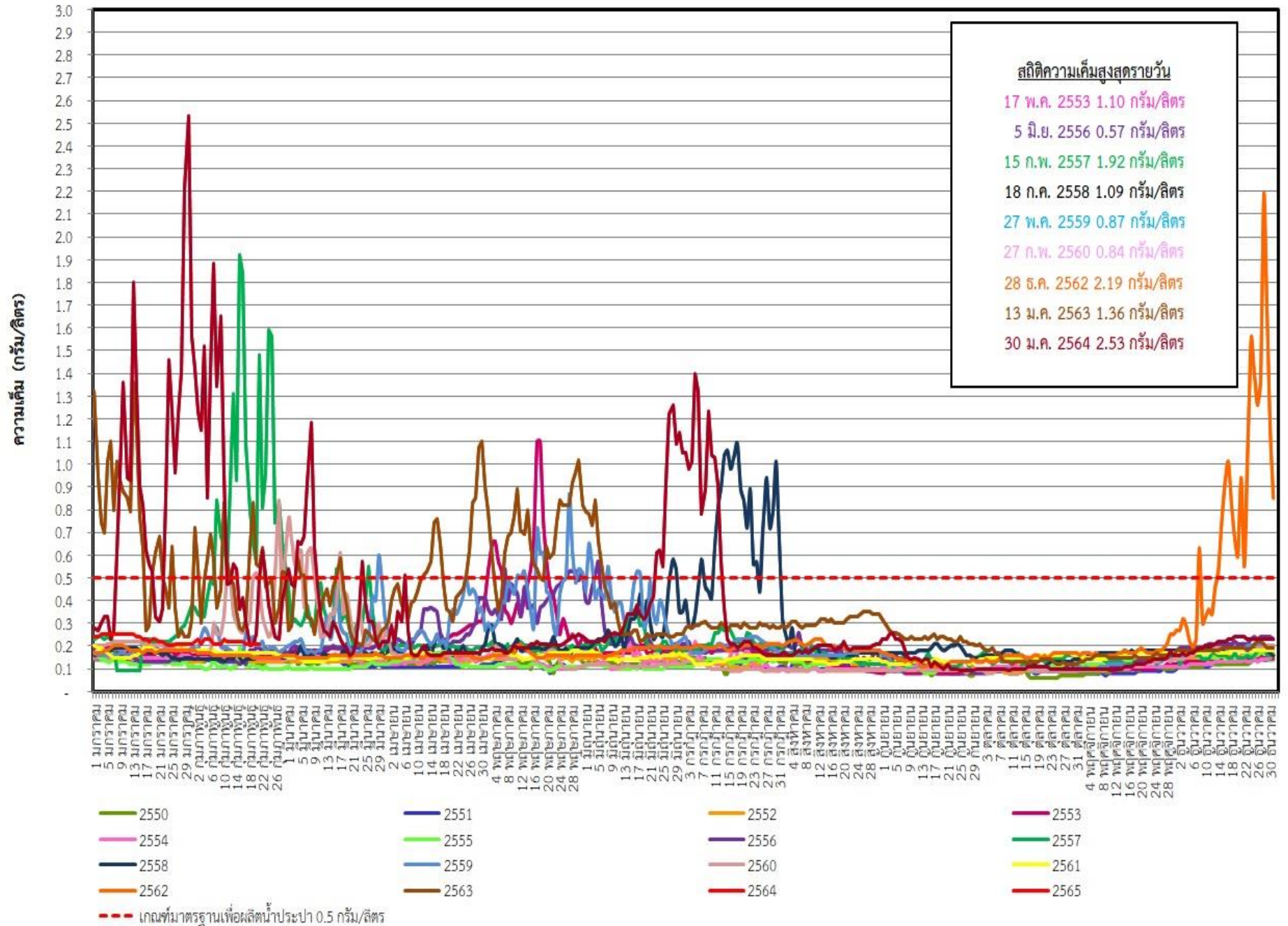


■ ประตูระบายน้ำ/สถานีสูบน้ำ
★ จุดติดตั้งเครื่องวัดคุณภาพน้ำเคลื่อนที่ 2 จุด

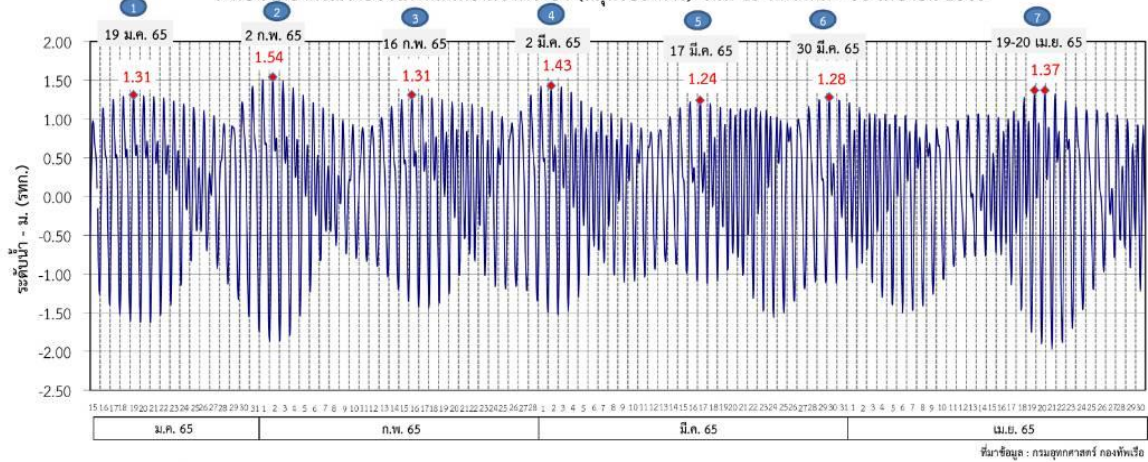
■ ค่าความเค็ม < 0.25 g/L
■ ค่าความเค็ม 0.25 - 0.50 g/L
■ ค่าความเค็ม > 0.50 g/L

ข้อมูล ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 09.00 น.
อัตราการไหลเวลา 06.00 น. / คุณภาพน้ำเวลา 07.00 น.
หน่วย : ลูกบาศก์เมตร/วินาที หน่วย : กรัม/ลิตร

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)

เขื่อนเจ้าพระยา
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์
เขื่อนพระรามหก

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

ช่วง	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ช่วง	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.)		
						ช่วง 3	ช่วง 4	รวม
เขื่อนเจ้าพระยา	1-3, 7-17 ก.พ. 65	75	เขื่อนเจ้าพระยา	21-28 ก.พ. 65	75	111	74	185
	4-6 ก.พ. 66	80		18-20 ก.พ. 66	85			
	31ม.ค.-3 ก.พ. 65	65		11-21, 25-28 ก.พ. 65	40			
	4-7 ก.พ. 65	50		22-24 ก.พ. 65	50			
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	7-10 ก.พ. 66	60	เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	12-14 ก.พ. 65	30	60	65	125
	31ม.ค.-3 ก.พ. 65	40		15-25 ก.พ. 65	20			
	4-11 ก.พ. 65	20		26-28 ก.พ. 65	35			
เขื่อนพระรามหก	4-11 ก.พ. 65	20	เขื่อนพระรามหก	12-14 ก.พ. 65	30	24	36	60
	4-11 ก.พ. 65	20		15-25 ก.พ. 65	20			
	4-11 ก.พ. 65	20		26-28 ก.พ. 65	35			

ช่วง	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ช่วง	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
	1-8, 12-15 มี.ค. 65	40		16-21, 25-28 มี.ค. 65	40			
	9-11 มี.ค. 65	50		22-24 มี.ค. 65	50			
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	1-12 มี.ค. 65	25	เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	16-25 มี.ค. 65	25	54	48	102
	13-15 มี.ค. 65	30		26-28 มี.ค. 65	30			
เขื่อนพระรามหก	13-15 มี.ค. 65	30	เขื่อนพระรามหก	16-25 มี.ค. 65	25	34	29	63
	13-15 มี.ค. 65	30		26-28 มี.ค. 65	30			

ช่วง	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 : การเดินทรงของน้ำ (ช่วงฤดูแล้ง)
 เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ → พระราม 6 ระยะทาง 102 กม. ประมาณ 3 วัน
 เขื่อนพระราม 6 → ลำแคว ระยะทาง 87 กม. ประมาณ 3 วัน
 เขื่อนเจ้าพระยา → ลำแคว ระยะทาง 183 กม. ประมาณ 11 วัน

ข้อมูล ณ วันที่ 30 ม.ค. 2565

การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปรำจันบุรี บางปะกง

ข้อมูล ณ วันที่ 22 ก.พ. 65

อ่างฯขุนด่านปราการชล
(จุเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 136.29 ล้าน ลบ.ม.(60.8%)

อ่างฯนฤปดินทรจินดา
(จุเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 161.23 ล้าน ลบ.ม.(54.7%)

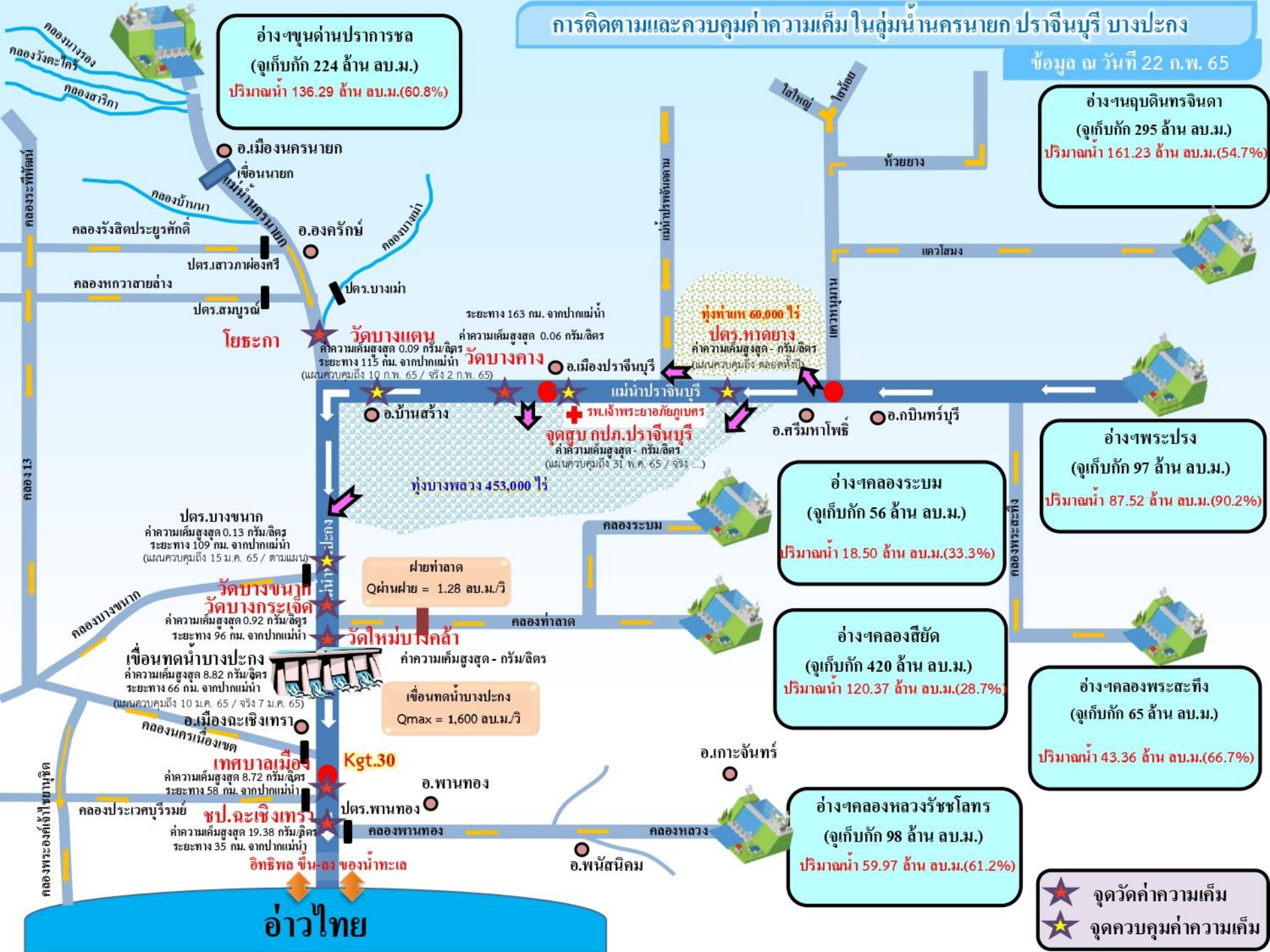
อ่างฯพระปรัง
(จุเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 87.52 ล้าน ลบ.ม.(90.2%)

อ่างฯคลองระบม
(จุเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 18.50 ล้าน ลบ.ม.(33.3%)

อ่างฯคลองศิโยต
(จุเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 120.37 ล้าน ลบ.ม.(28.7%)

อ่างฯคลองพระสะทึง
(จุเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 43.36 ล้าน ลบ.ม.(66.7%)

อ่างฯคลองหลวงรัชชโลทร
(จุเก็บกัก 98 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 59.97 ล้าน ลบ.ม.(61.2%)



โยธะกา

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

วัดบางคาง
ค่าความเค็มสูงสุด 0.06 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 163 กม. จากปากแม่น้ำ

ทุ่งท่าแห 60,000 ไร่
ปตร.หาดยาง
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง ตลอดทั้งปี)

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

ฝายท่าลาด
Qผ่านฝาย = 1.28 ลบ.ม./วิ

วัดบางขนาก
ค่าความเค็มสูงสุด 0.13 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 109 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 15 ม.ค. 65 / ตามแผน)

วัดบางกระเจ็ด
ค่าความเค็มสูงสุด 0.92 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 96 กม. จากปากแม่น้ำ

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

เขื่อนทดน้ำบางปะกง
ค่าความเค็มสูงสุด 8.82 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 ม.ค. 65 / จริง 7 ม.ค. 65)

Kgt.30

ชล.ละเหิงเทรา
ค่าความเค็มสูงสุด 19.38 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ

อ่าวไทย

★ จุดวัดค่าความเค็ม
★ จุดควบคุมค่าความเค็ม



7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ



9

มาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ



ฤดูแล้ง ปี 2564/65

SUPPLY

1 เร่งเก็บกักน้ำ



2 จัดทำ

แหล่งน้ำสำรอง

ในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ

สำรวจ ตรวจสอบ พื้นที่ที่มีศักยภาพ จะพัฒนาเป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำรองได้



3 ปฏิบัติการเติมน้ำ

ให้กับแหล่งน้ำในพื้นที่เกษตร และพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ



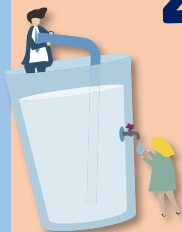
DEMAND

4 กำหนด

การจัดสรรน้ำ

ฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบ การขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค พร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



5 วางแผนเพาะปลูก

พืชฤดูแล้ง

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก



6 เตรียมน้ำสำรอง

สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



7 เฝ้าระวัง

คุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง และเตรียมแผนรองรับ กรณีเกิดปัญหา



MANAGEMENT

8 ติดตาม

ประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน เป็นไปตามแผน



9 สร้างการรับรู้

สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ ในการใช้อย่างประหยัด และเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้



รายละเอียดมาตรการ

หมายเหตุ จากการประชุมคณะอนุกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการน้ำ ครั้งที่ 2/2564 ซึ่งเป็นคณะอนุกรรมการ ภายใต้ กนร. เมื่อวันที่ 29 ธ.ค. 64 มีมติเห็นชอบมาตรการดังกล่าว

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



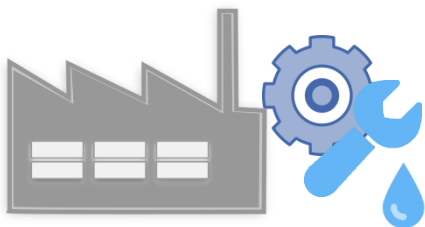
2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง



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.

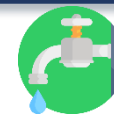
(คิดเป็นร้อยละ 53)



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**



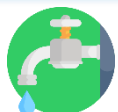
ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

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)





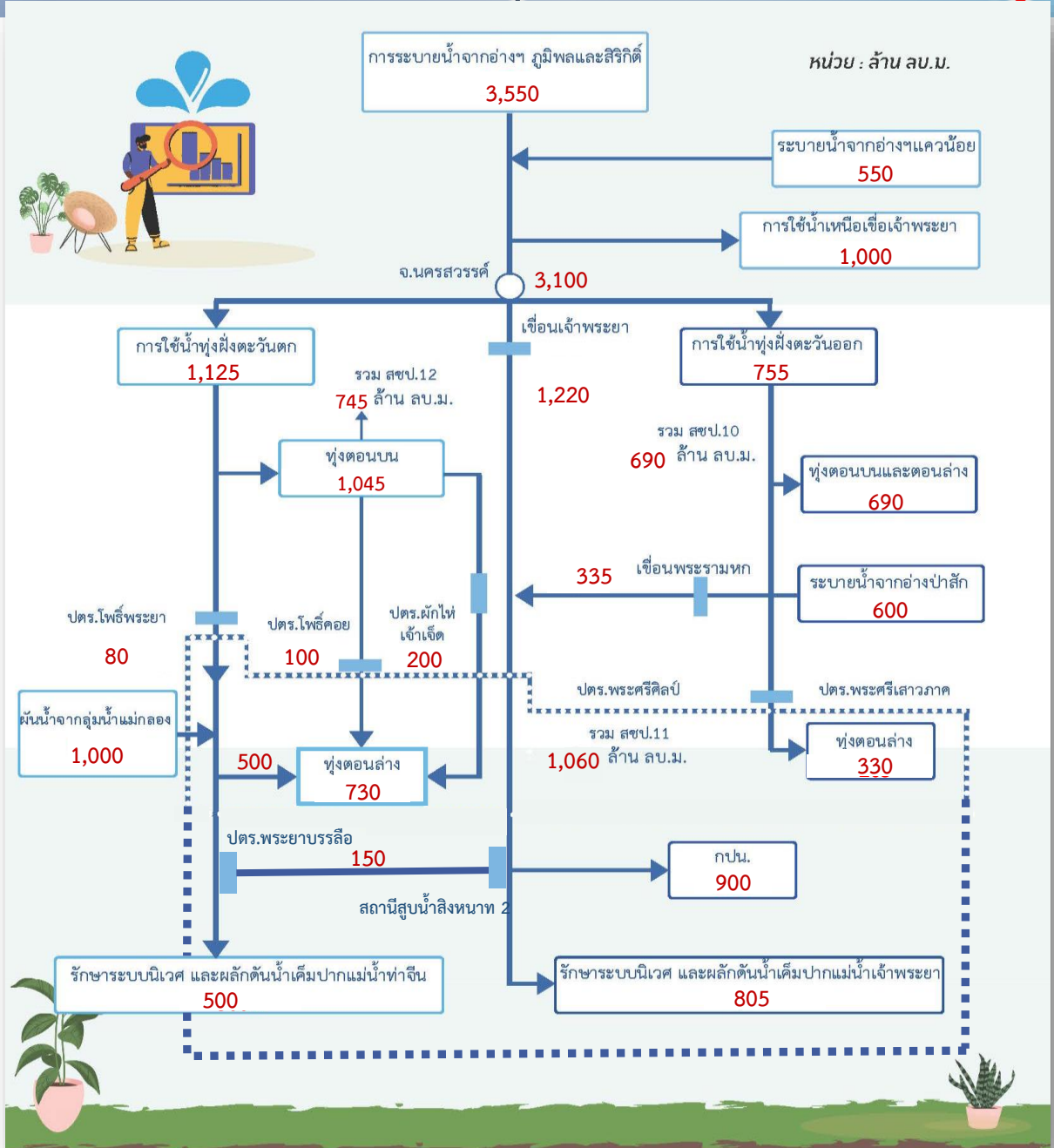
สรุปน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรและแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2564/65

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	

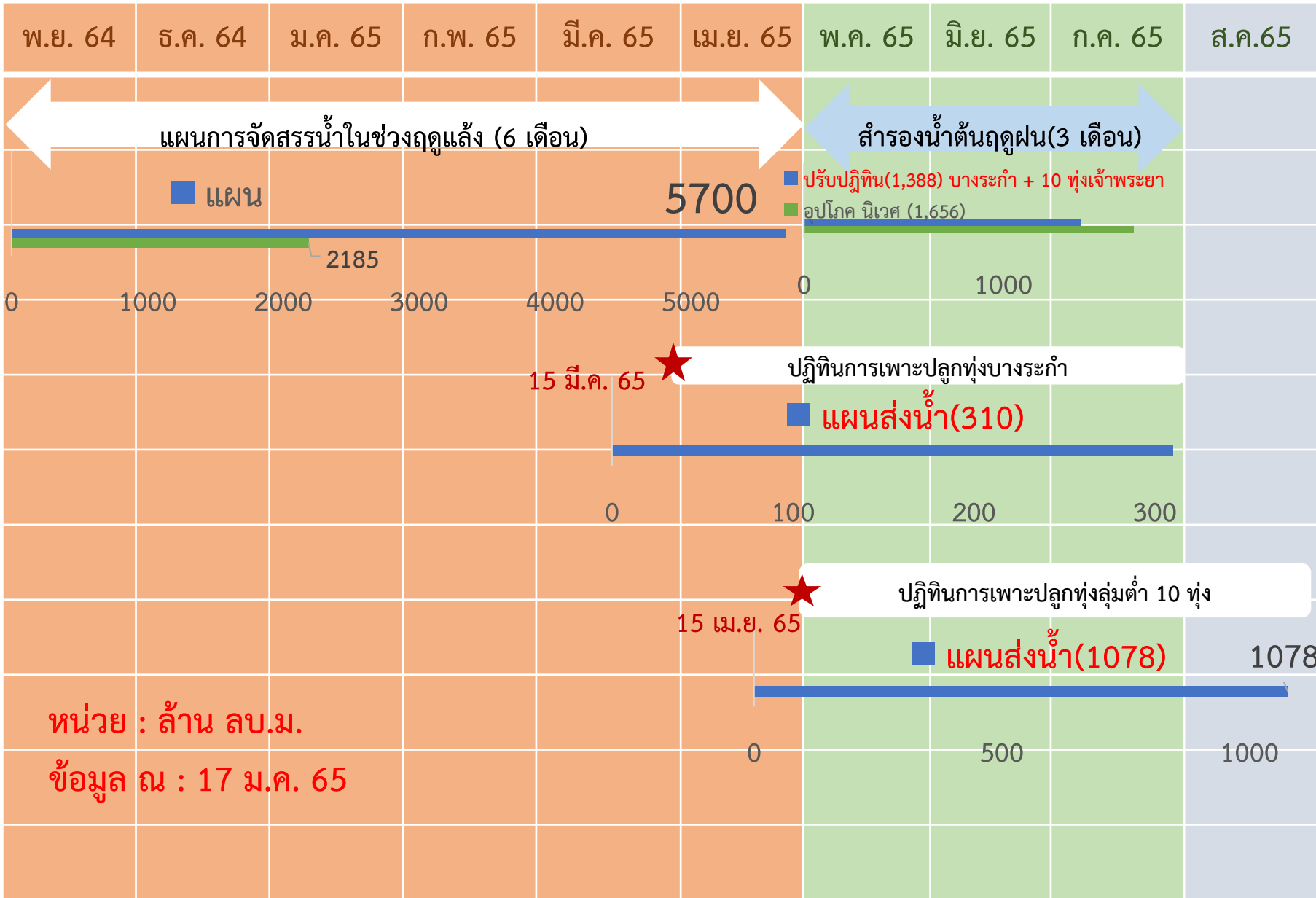


แผนผังสภาพการจัดสรรน้ำของกลุ่มน้ำเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





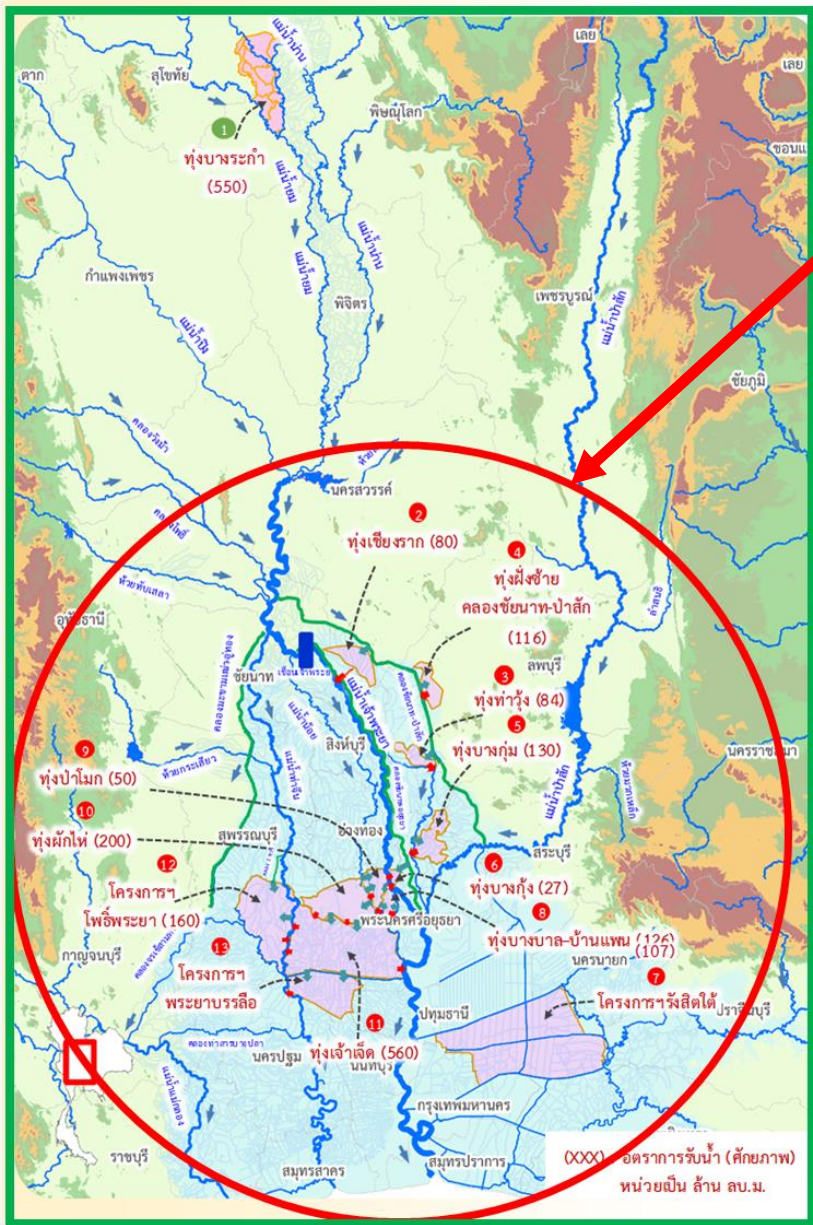
Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำรองรับน้ำหลากลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ในช่วงฤดูแล้งปี 2564/65 และในช่วงฤดูฝนปี 2565



ฤดูแล้งปี 2564/65

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

ฤดูฝนปี 2565

ปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกในพื้นที่ลุ่มต่ำ 11 ทุ่ง เพื่อให้เกษตรกรเพาะปลูกได้ก่อน และเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ทันก่อนน้ำหลาก ดังนี้

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

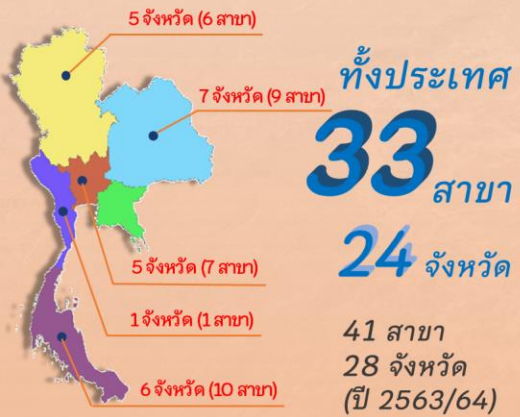


การประเมินพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง ฤดูแล้ง ปี 2564/65

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

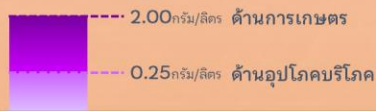
- 1) อยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม.
ช่วงวันที่ 1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64
- 2)อยู่นอกเขตชลประทาน

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

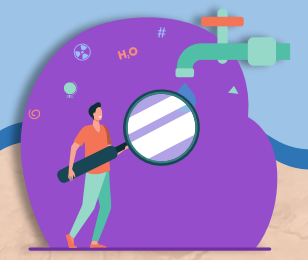
จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักกานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



พื้นที่เฝ้าระวัง

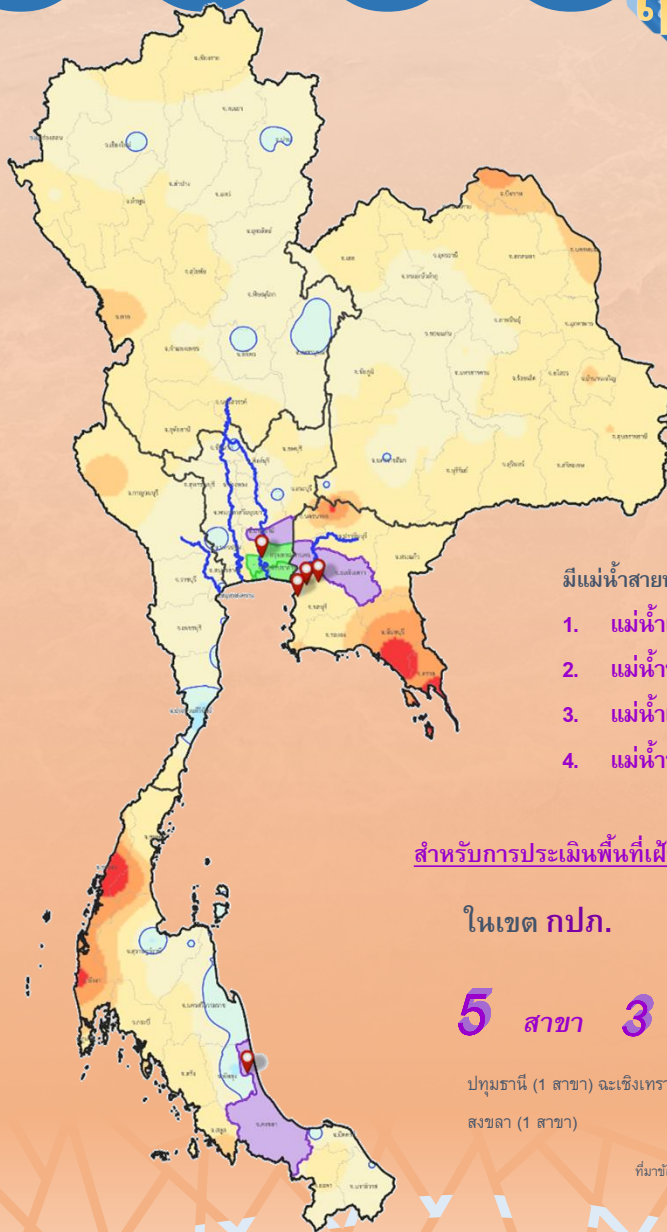
เสียงด้านคุณภาพน้ำ

ฤดูแล้งปี 2564/65



คำอธิบายสัญลักษณ์

- แม่น้ำสายหลักเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ
- สาขา กปภ. เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ความเค็ม)
- จังหวัดเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ กปภ.
- จังหวัดเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ กปน.
- เส้นปริมาณน้ำฝนน้อยกว่า 800 มม.
- ขอบเขตจังหวัด
- ขอบเขตภูมิภาค



ปริมาณฝนสะสม
1 พ.ค. - 15 ต.ค.64
สูงสุด 4,623 มม.
ต่ำสุด 490 มม.
ปริมาณฝนสะสม (มม.)



เกณฑ์เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม)



มีแม่น้ำสายหลัก 4 แห่ง ดังนี้

1. แม่น้ำเจ้าพระยา - บริเวณสถานีสูบน้ำลำแล (กปน) ปทุมธานี
2. แม่น้ำท่าจีน - บริเวณปากคลองจินดา นครปฐม
3. แม่น้ำแม่กลอง - บริเวณปากคลองดำเนินสะดวก สมุทรสงคราม
4. แม่น้ำบางปะกง - บริเวณบ้านสร้าง ปราจีนบุรี

สำหรับการประเมินพื้นที่เฝ้าระวังด้านคุณภาพน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค

ในเขต กปภ.

5 สาขา 3 จังหวัด

ปทุมธานี (1 สาขา) ฉะเชิงเทรา (3 สาขา)
สงขลา (1 สาขา)

ในเขต กปน.

2 จังหวัด

กรุงเทพมหานคร (ฝั่งตะวันออก)
สมุทรปราการ

ที่มาข้อมูล การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.)
ณ วันที่ 20 ต.ค. 64

ที่มาข้อมูล การประปาส่วนกลาง (กปน.)
ณ วันที่ 15 ต.ค. 64



พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านอุปโภคบริโภค

นอกเขตประปาภูมิภาค

ข้อมูลสถานการณ์การประปาภูมิภาค (ฉบับวันที่ 20 พ.ค. 64)

ทั่วประเทศ

33

 สาขา 24 จังหวัด

ภาคเหนือ 6 สาขา 5 จังหวัด
ลำปาง (2 สาขา) พะเยา (2 สาขา) เชียงใหม่ (1 สาขา) แม่ฮ่องสอน (1 สาขา)

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 9 สาขา 7 จังหวัด
ขอนแก่น (2 สาขา) ชัยภูมิ (2 สาขา) มหาสารคาม (2 สาขา) ร้อยเอ็ด (1 สาขา) บุรีรัมย์ (2 สาขา) นครราชสีมา (2 สาขา)

ภาคกลาง 7 สาขา 5 จังหวัด
สุโขทัย (1 สาขา) นครสวรรค์ (2 สาขา) นครสวรรค์ (2 สาขา) อุทัยธานี (1 สาขา) สุพรรณบุรี (1 สาขา)

ภาคตะวันออก 1 สาขา 1 จังหวัด
ฉะเชิงเทรา (1 สาขา)

ภาคใต้ 10 สาขา 6 จังหวัด
กาญจนบุรี (2 สาขา) ชุมพร (2 สาขา) พังงา (2 สาขา) สุราษฎร์ธานี (1 สาขา) นครศรีธรรมราช (1 สาขา)



จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ



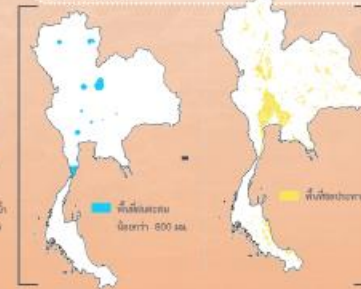
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านอุปโภคบริโภค (โดย สทท.)

นอกเขตประปาภูมิภาค

สถิติ สำรวางปรปาท้องถิ่น ทั่วประเทศ พบว่า

1,213 ตำบล 373 อำเภอ 50 จังหวัด ที่คาดว่าจะเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง

สาขา กรุงเทพมหานคร
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านอุปโภคบริโภค
1. กรุงเทพมหานคร (รวม 30 สาขา) วันที่ 1 พ.ค. - 15 พ.ค. 64
2. กรุงเทพมหานคร (รวม 30 สาขา)



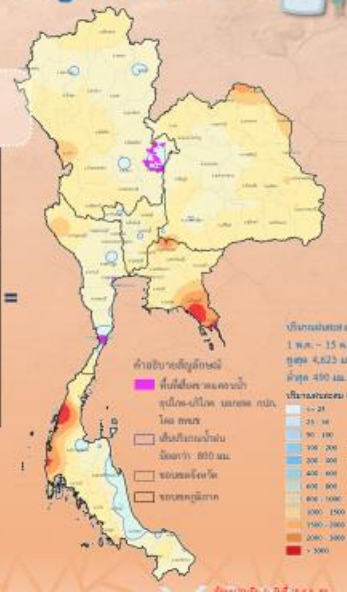
25

 ตำบล
9 อำเภอ
5 จังหวัด

ภาคเหนือ 19 ตำบล 6 อำเภอ 2 จังหวัด
เชียงใหม่ (2 ตำบล) พะเยา (1 ตำบล) ลำปาง (1 ตำบล)

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 ตำบล 1 อำเภอ 1 จังหวัด
นครราชสีมา (1 ตำบล) นครราชสีมา

ภาคตะวันออก 5 ตำบล 2 อำเภอ 2 จังหวัด
ฉะเชิงเทรา (1 ตำบล) นครนายก (1 ตำบล) นครนายก



ข้อมูล ณ วันที่ 20 พ.ค. 64

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ



พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านการเกษตร (หารอบที่ 2)

นอกเขตชลประทาน

ข้อมูลสถานการณ์การประปาภูมิภาค (ฉบับวันที่ 15 พ.ค. 64)

ทิวเขาระยะสัมผัสคูน้ำรายตำบล

64

 ตำบล 28 อำเภอ 11 จังหวัด

ภาคเหนือ 58 ตำบล 24 อำเภอ 7 จังหวัด
เชียงใหม่ (13 ตำบล) ลำปาง (4 ตำบล) พะเยา (10 ตำบล) เชียงใหม่ (13 ตำบล) แม่ฮ่องสอน (1 ตำบล) นครราชสีมา (1 ตำบล) นครราชสีมา

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3 ตำบล 2 อำเภอ 2 จังหวัด
นครราชสีมา (1 ตำบล) นครราชสีมา (2 ตำบล) นครราชสีมา

ภาคตะวันออก 3 ตำบล 2 อำเภอ 2 จังหวัด
ฉะเชิงเทรา (1 ตำบล) นครนายก (1 ตำบล) นครนายก



จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ



พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านการเกษตร (พืชต่อเนื่อง)

นอกเขตชลประทาน

พื้นที่พืชต่อเนื่อง (มีเมล็ดที่มีมูลค่าการกรัง)

นอกเขตชลประทาน 4.38 ล้านไร่

สทท. กำหนดหลักเกณฑ์
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก
1. อยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. ช่วงวันที่ 1 พ.ค. - 15 พ.ค. 64
2. อยู่นอกเขตชลประทาน

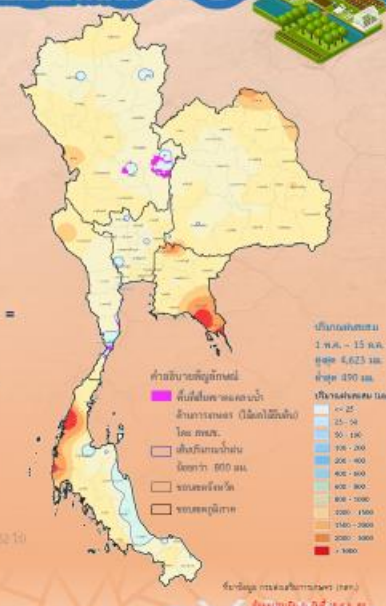


23

 ตำบล 10 อำเภอ 4 จังหวัด

ภาคเหนือ 17 ตำบล 7 อำเภอ 3 จังหวัด
เชียงใหม่ (13 ตำบล) ลำปาง (2 ตำบล) พะเยา (2 ตำบล) เชียงใหม่ (1 ตำบล) แม่ฮ่องสอน (1 ตำบล) นครราชสีมา (1 ตำบล) นครราชสีมา

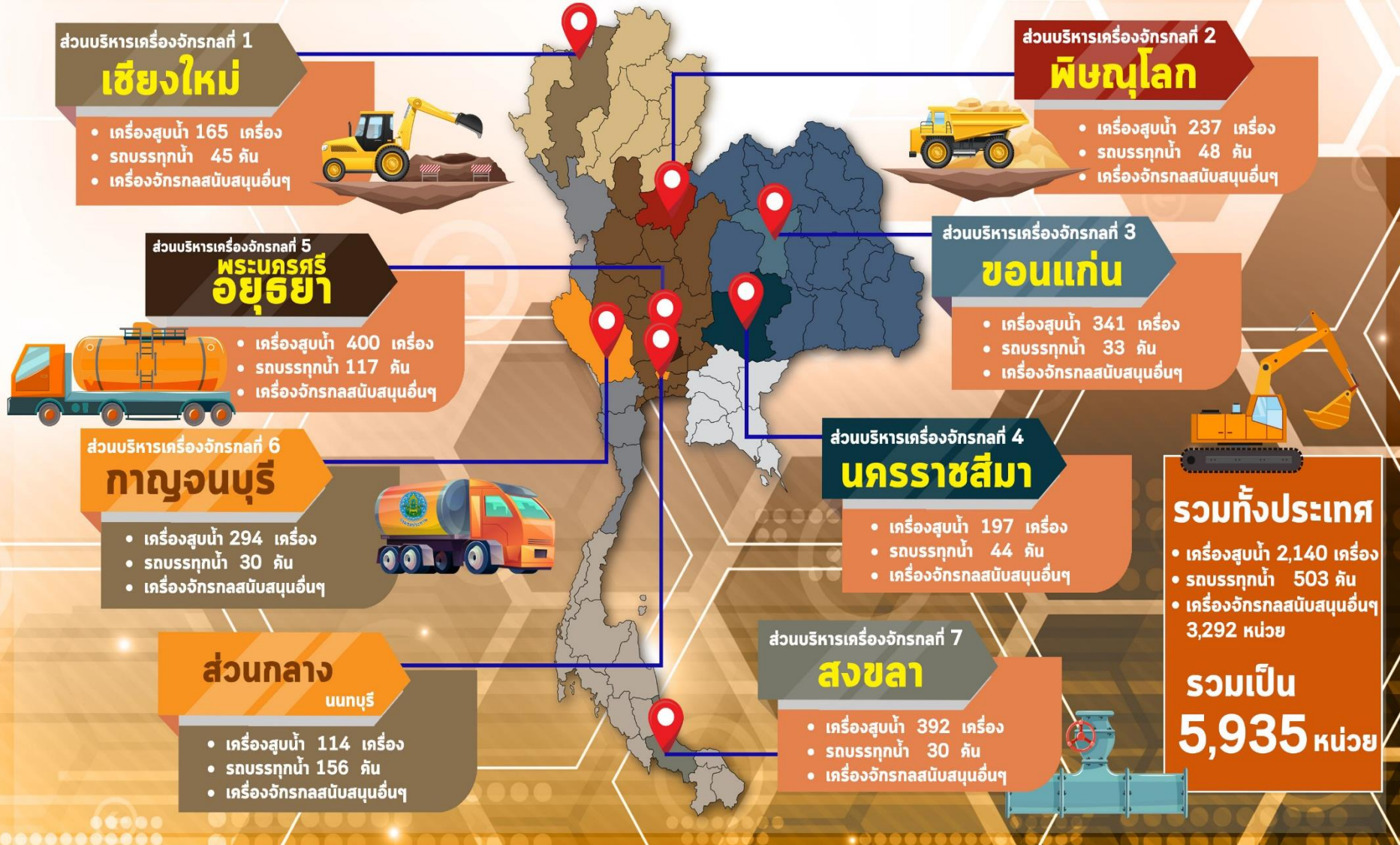
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 6 ตำบล 3 อำเภอ 1 จังหวัด
นครราชสีมา (6 ตำบล) นครราชสีมา



ข้อมูล ณ วันที่ 20 พ.ค. 64

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ

ชป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือภัยแล้งทั่วประเทศ ปี 2565





โครงการจ้างแรงงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมชลประทาน



หลักเกณฑ์การจ้างแรงงาน

1

เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับ
กรมส่งเสริมการเกษตร
หรือ **เกษตรกรในพื้นที่**

2

สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ
ของกรมชลประทาน
ในพื้นที่

3

**ประชาชนและ
ผู้ใช้แรงงานทั่วไป**
ในพื้นที่

4

หากแรงงานในพื้นที่ไม่เพียงพอ
**ให้พิจารณาจ้างเกษตรกร/
แรงงานในพื้นที่ใกล้เคียง**
จากหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด
และลุ่มน้ำ ตามลำดับ

ลักษณะงานที่จ้าง

งานซ่อมแซม บำรุงรักษา ขุดลอก
ปรับปรุง งานชลประทาน โครงการส่งเสริม
การดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อ
ชุมชน/ชนบท แก้มลิง การจัดการคุณภาพน้ำ



กรมชลประทาน
www.rid.go.th



กรมชลประทาน
@Kromchon



ข่าวสารกรมชลประทาน
@Kromchon



กรมชลประทาน
@PR_RID



สายด่วน
1460



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ
02 669 2560

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2565



ผลการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สถานการณ์น้ำและการบริหารจัดการน้ำ



ฤดูแล้ง ปี 2564/65 กรมชลประทาน



ข้อมูล ระหว่างวันที่ 12 - 18 กุมภาพันธ์ 2565

1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

17 ครั้ง

สะสม 210 ครั้ง

เกษตรกร

860 คน

สะสม 14,439 คน

2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

25 ครั้ง

สะสม 173 ครั้ง

เกษตรกร

436 คน

สะสม 2,672 คน

3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

134 ครั้ง

สะสม 1,037 ครั้ง

เกษตรกร

2,835 คน

สะสม 24,958 คน

4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

2,797 ครั้ง

สะสม 6,613 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

2,973 สะสม 8,033



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

4,131 สะสม 42,069



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

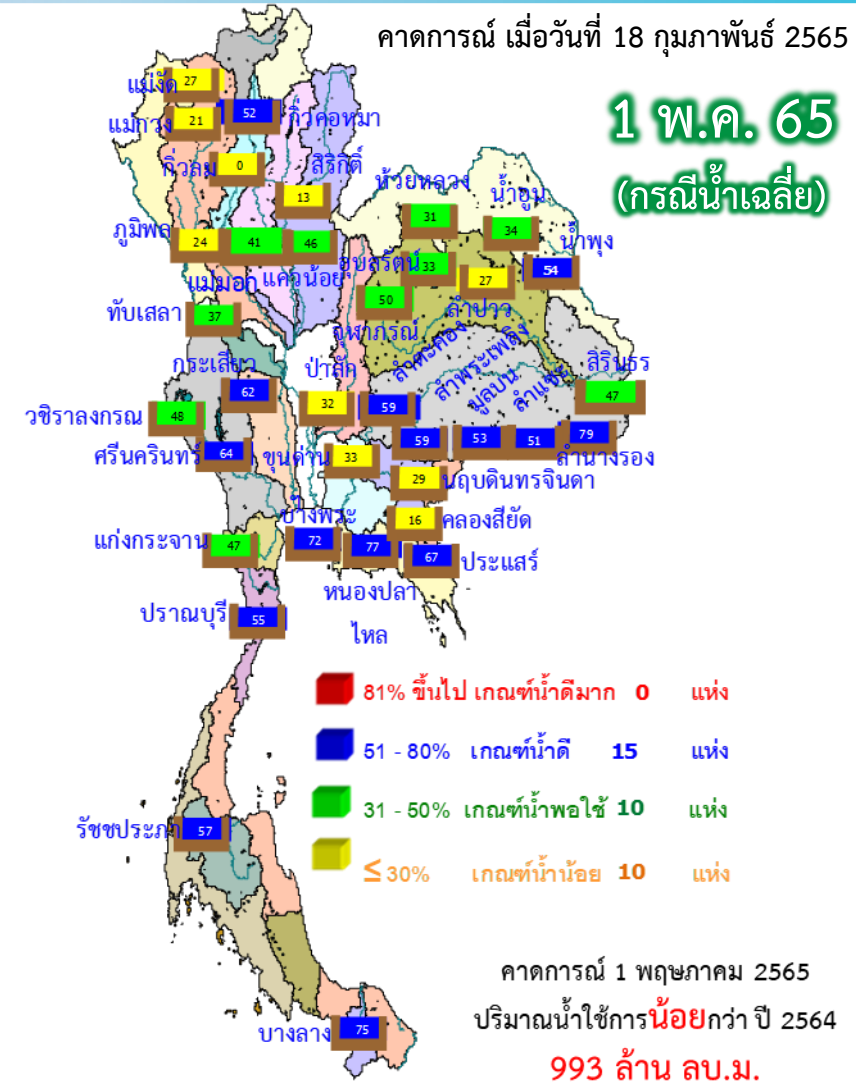
หมายเหตุ : การระบายน้ำใช้แผนจัดสรรน้ำฤดู 2564/65



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 5 กรณี

สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 5 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)	42,980	61	19,437	41
1 พ.ศ. 65 (น้ำเฉลี่ย)	42,416	60	18,877	40
1 พ.ศ. 65 (น้ำน้อย)	41,873	59	18,335	39
1 พ.ศ. 65 (One Map)	42,342	60	18,803	40
1 พ.ศ. 65 (2552)	42,965	61	19,422	41



ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	42,416	60	18,877	40



คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การใน 4 เขื่อนหลัก ณ วันที่ 1 พ.ค. 2565

เขื่อนภูมิพล

เขื่อนสิริกิติ์

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	6,541	49	2,741	28
1 พ.ค. 63	4,513	34	713	7
1 พ.ค. 64	4,633	34	833	9
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	6,112	45	2,312	24
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	6,072	45	2,272	24
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	6,032	45	2,232	23
1 พ.ค. 52 Inflow	6,015	45	2,215	23
1 พ.ค. 65 (One Map)	6,067	45	2,267	23

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 3,851 ล้าน ลบ.ม.

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	4,834	51	1,984	30
1 พ.ค. 63	3,704	39	854	13
1 พ.ค. 64	3,776	40	926	14
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	3,789	40	939	14
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,716	39	866	13
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,643	38	793	12
1 พ.ค. 52 Inflow	3,817	40	967	15
1 พ.ค. 65 (One Map)	3,704	39	854	13

เขื่อนแควน้อย

คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	11,819	48	5,123	28
1 พ.ค. 63	8,632	35	1,336	11
1 พ.ค. 64	8,961	36	2,265	12
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	10,708	43	4,012	22
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	10,547	42	3,851	21
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	10,387	42	3,691	20
1 พ.ค. 65 (2552)	10,645	43	3,949	22
1 พ.ค. 65 (One Map)	10,526	42	3,830	21

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)	478	51	435	49
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	455	48	412	46
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	431	46	388	43
1 พ.ค. 52 Inflow	479	51	436	49
1 พ.ค. 65 (One Map)	453	48	410	46

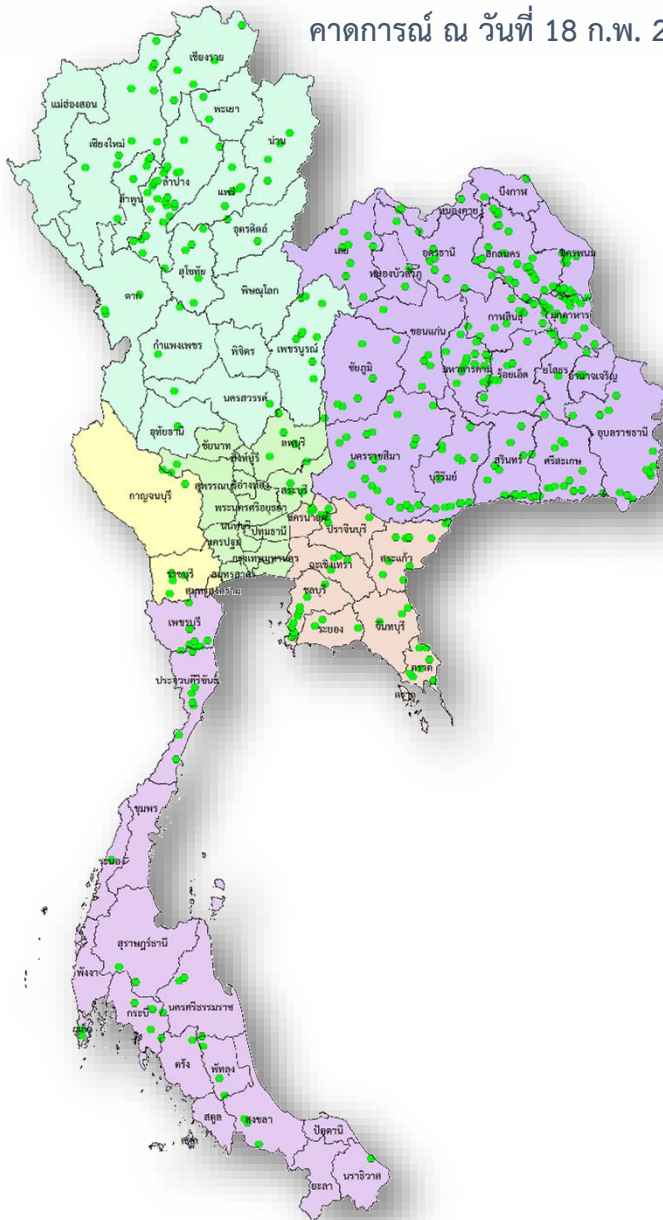
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

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)	329	34	326	34
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	305	32	302	32
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	281	29	278	29
1 พ.ค. 52 Inflow	334	35	331	35
1 พ.ค. 65 (One Map)	302	31	299	31



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (5 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 18 ก.พ. 2565



คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค.56	1,767.78	38.92	1,470.61	42.14
1 พ.ค.57	2,064.083	38.92	1,761.69	42.137
1 พ.ค.58	1,955.60	38.92	1,653.48	46.614
1 พ.ค.59	1,524.31	38.92	1,225.06	36.334
1 พ.ค.60	2,454.85	39.89	2,131.28	56.924
1 พ.ค.61	3,036.66	47.55	2,653.03	59.033
1 พ.ค.62	2,096.17	47.55	1,711.50	40.75
1 พ.ค.63	1,583.81	47.55	1,212.56	30.79
1 พ.ค.64	2,564.44	49.85	2,177.55	46.00
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	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



กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์