



# สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 15 มีนาคม 2565

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)  
กรมชลประทาน ถนนสามเสน





# หัวข้อ “สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65”



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





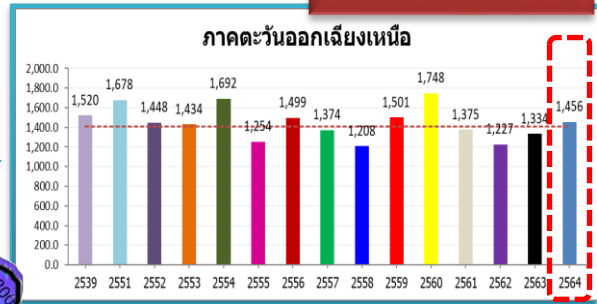
# 1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ





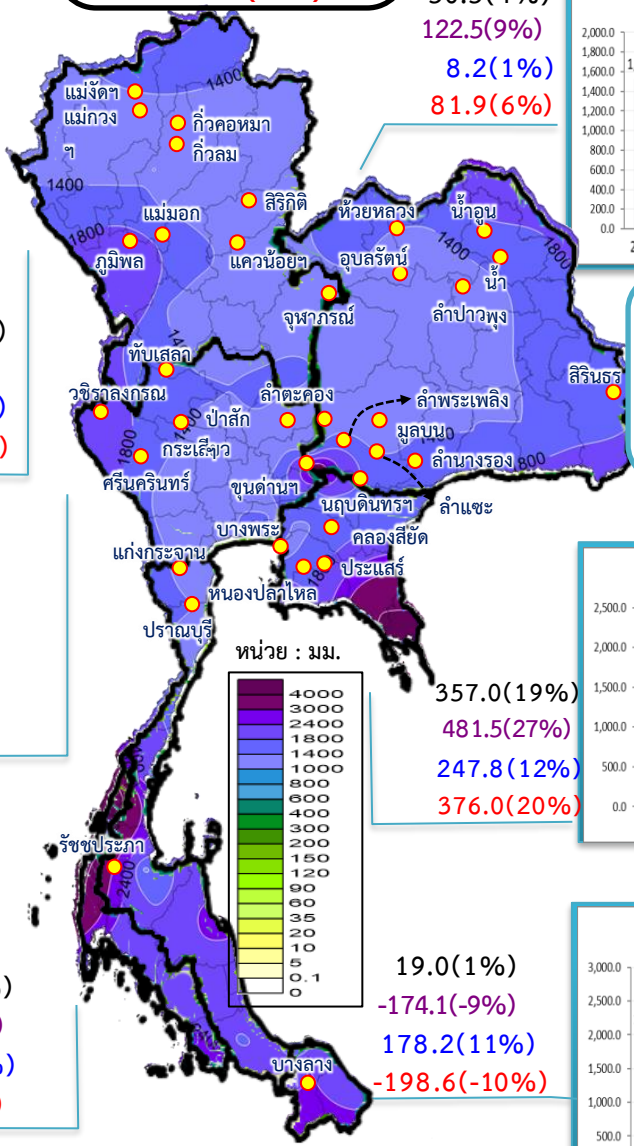
# ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,405.9 มม.

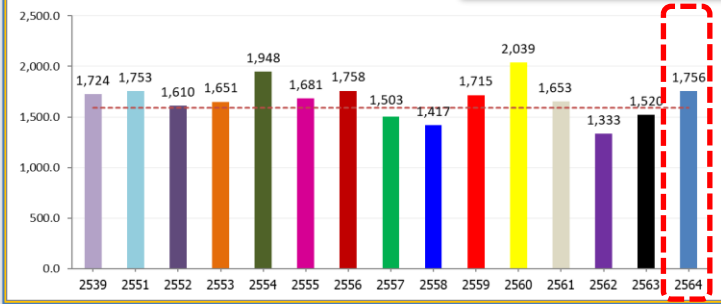


**ทั่วประเทศ**  
 167.5(11%)  
 235.1(15%)  
 145.4(9%)  
 102.3(6%)

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



รวมทั้งประเทศ ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,588.0 มม.



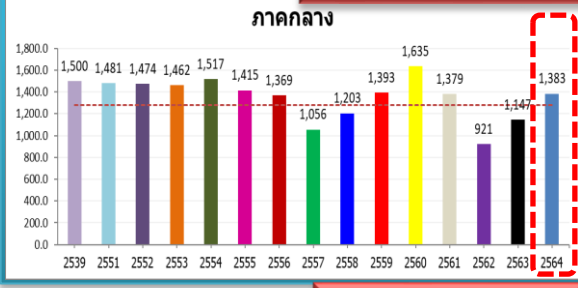
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.9 มม.



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

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

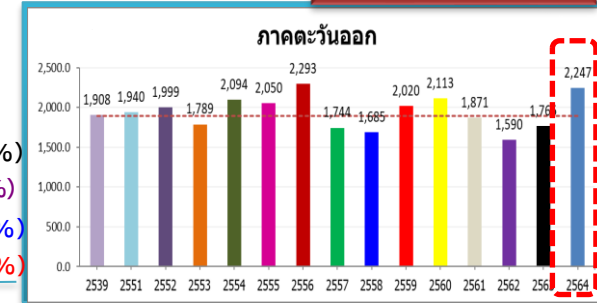
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.9 มม.



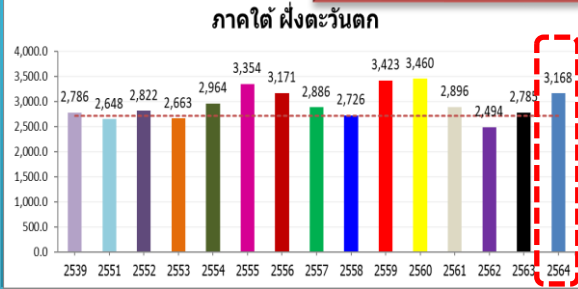
106.2(8%)  
 236.6(21%)  
 -91.2(-6%)  
 4.2(0%)

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,889.8 มม.



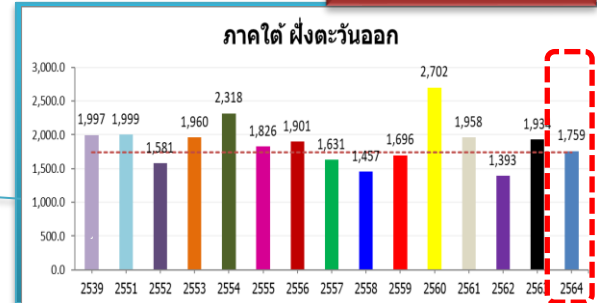
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,717.9 มม.



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

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

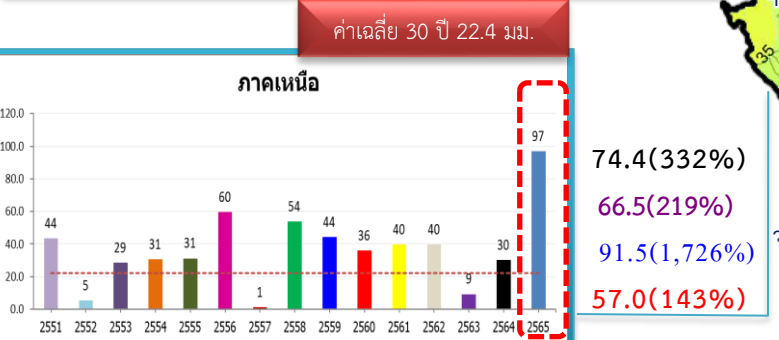
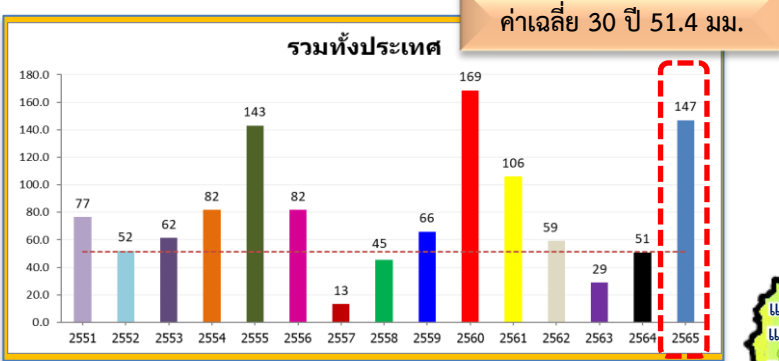
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.5 มม.



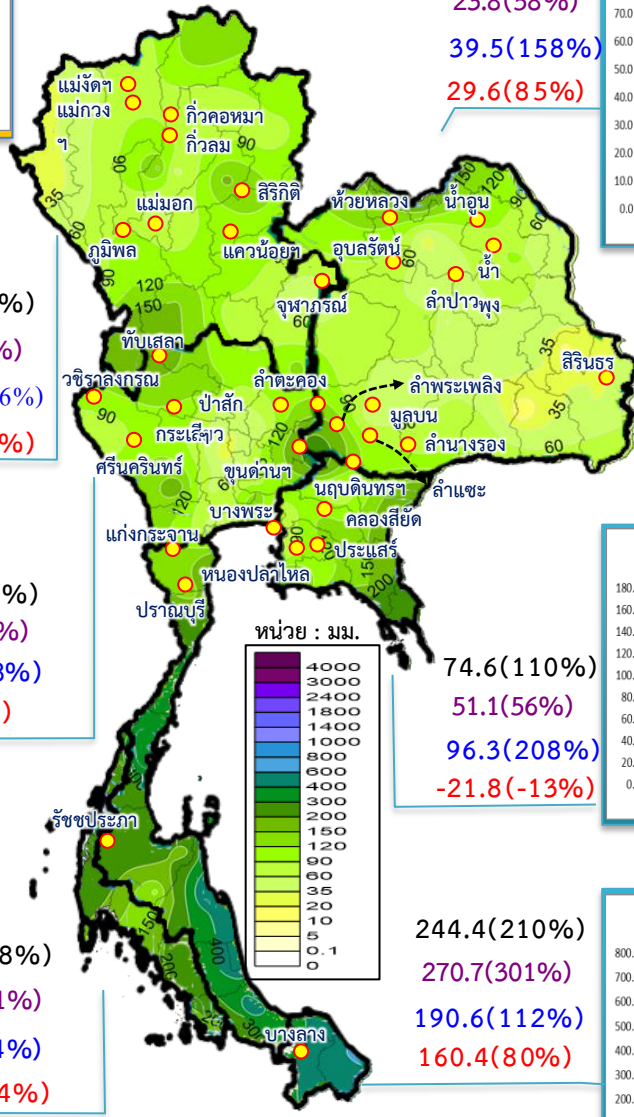
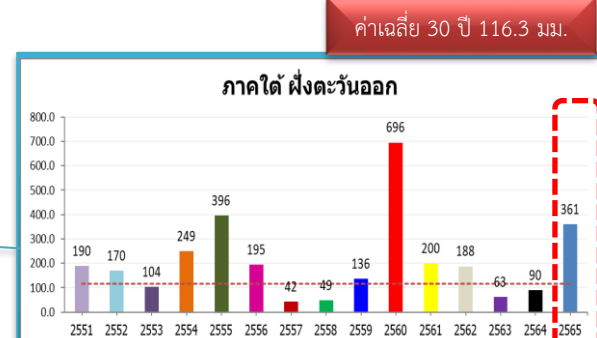
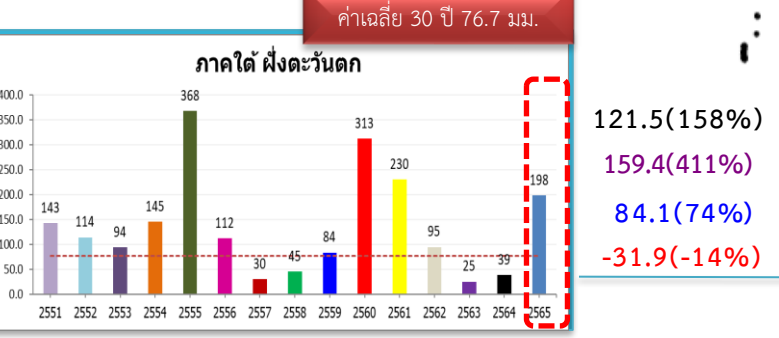
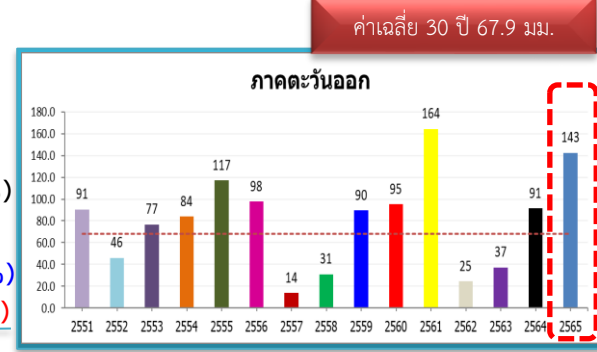


# ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 13 มี.ค. 2565)

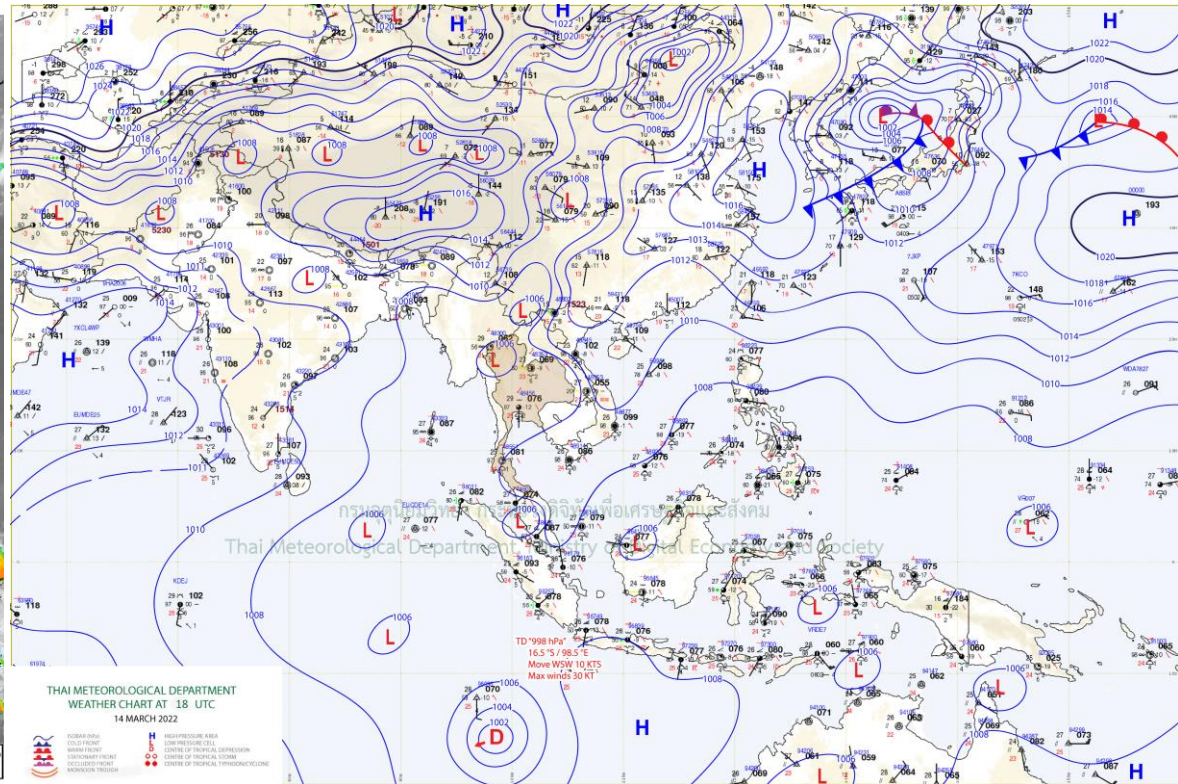
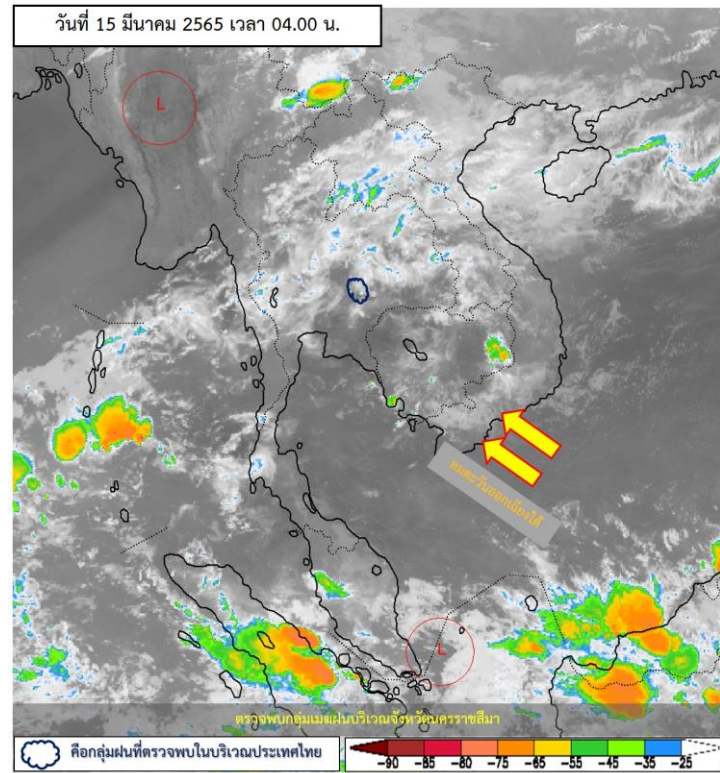
**ทั่วประเทศ**  
 95.5(186%)  
 96.2(190%)  
 94.9(183%)  
 40.8(38%)



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



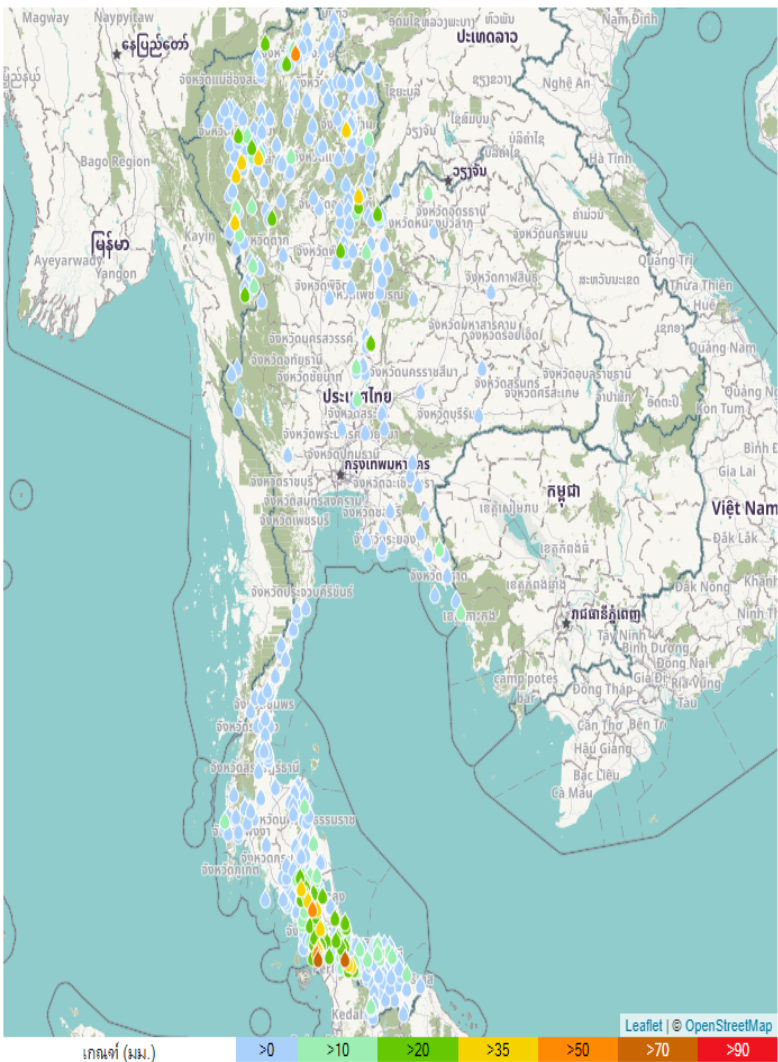
วันที่ 15 มีนาคม 2565 เวลา 04.00 น.



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 15 มีนาคม 2565 ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ ในขณะที่ลมฝ่ายตะวันตกในระดับบนเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนขึ้น รวมถึงระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงที่จะเกิดขึ้นไว้ด้วยสำหรับภาคใต้และอ่าวไทยมีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณช่องแคบมะละกา ทำให้ภาคใต้ยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้ในระยะนี้



# ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 14 มี.ค.65 – วันที่ 15 มี.ค.65

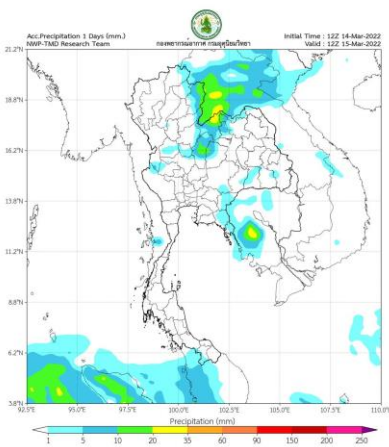


ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
สตูล	อ.เมืองสตูล จ.สตูล	2565-03-15 04:00	74.0
บ้านคลองไข่มุก	อ.นาทวี จ.สงขลา	2565-03-15 06:00	72.5
อบต.คลองเจลิม	อ.ภทรา จ.พัทลุง	2565-03-15 06:00	56.4
เมืองสตูล	อ.เมืองสตูล จ.สตูล	2565-03-15 06:00	56.2
บ้านดอยขมกุก	อ.แม่ลาว จ.เชียงราย	2565-03-15 06:00	55.0
บ้านโคกแก้ว	อ.เขาชัยสน จ.พัทลุง	2565-03-15 06:00	47.5
บ้านห่าม	อ.เมืองน่าน จ.น่าน	2565-03-15 06:00	47.5
บ้านนอก	อ.ภทรา จ.พัทลุง	2565-03-15 06:00	42.5
ห้วยแม่ต้นที่ อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	2565-03-15 05:00	42.0
บ้านนาจิบ	อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	2565-03-15 06:00	41.5
บ้านมุกเก็ดยามู	อ.ควนโดน จ.สตูล	2565-03-15 06:00	41.5
หน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติที่ ขป.๙ (น้ำตกเขาคราชม)	อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	2565-03-15 06:00	41.2
บ้านแปะ	อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	2565-03-15 06:00	40.5
บ้านห้วยโป่ง	อ.น้ำปาด จ.อุดรดิต์	2565-03-15 06:00	40.0
บ้านหุ่งลั้ง	อ.นาทวี จ.สงขลา	2565-03-15 06:00	39.5
บ้านวังไทร	อ.นาทวี จ.สงขลา	2565-03-15 06:00	39.5
บ้านดินตก	อ.ชอด จ.เชียงใหม่	2565-03-15 06:00	38.5
บ้านด่าน	อ.ห้วยยอด จ.ตรัง	2565-03-15 06:00	37.5
บ้านควนโต๊ะเหลง	อ.ควนโดน จ.สตูล	2565-03-15 06:00	37.0
บ้านคลองกรอย	อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	2565-03-15 06:00	36.0
บ้านห้วยหล่อตูก	อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	2565-03-15 06:00	35.0
บ้านห้วยไทร	อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	2565-03-15 06:00	32.5
ทต.ชะบั้ง	อ.เมืองสตูล จ.สตูล	2565-03-15 06:00	32.2
บ้านหนักไทร*	อ.นาโยง จ.ตรัง	2565-03-15 06:00	31.5
แม่น้ำปิงที่ อ.คอยหล่อ จ.เชียงใหม่	อ.คอยหล่อ จ.เชียงใหม่	2565-03-15 05:00	31.0

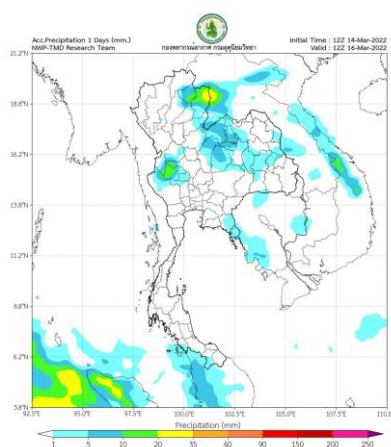
แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



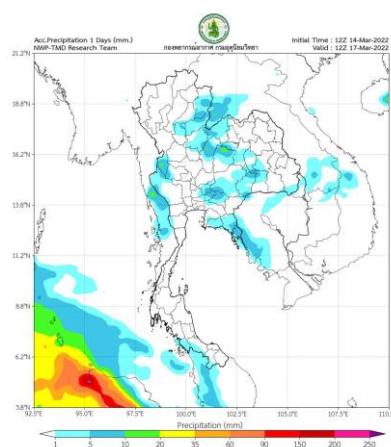
# พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 15 มี.ค. – 21 มี.ค. 2565



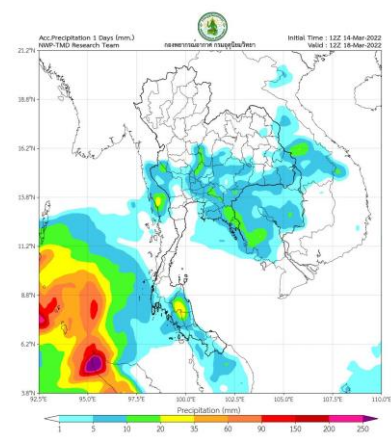
วันที่ 15 มี.ค. 2565



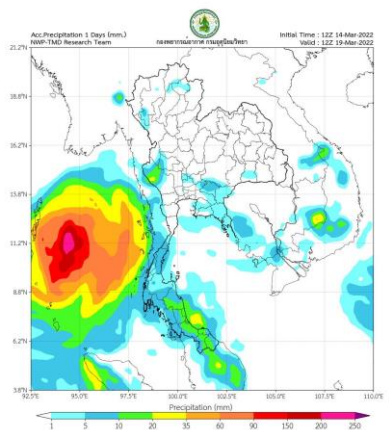
วันที่ 16 มี.ค. 2565



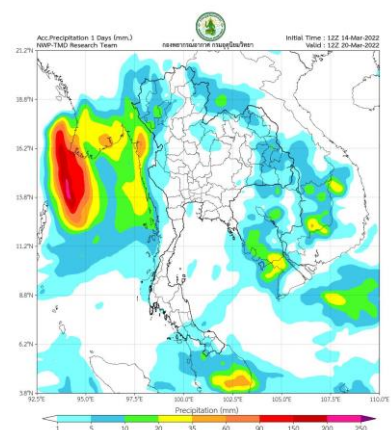
วันที่ 17 มี.ค. 2565



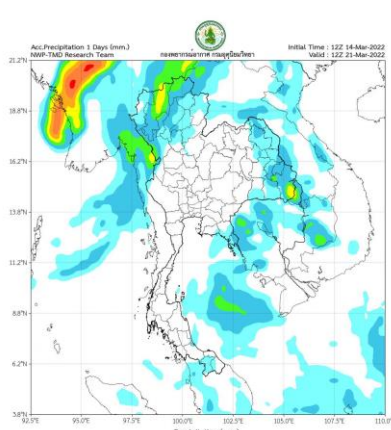
วันที่ 18 มี.ค. 2565



วันที่ 19 มี.ค. 2565



วันที่ 20 มี.ค. 2565



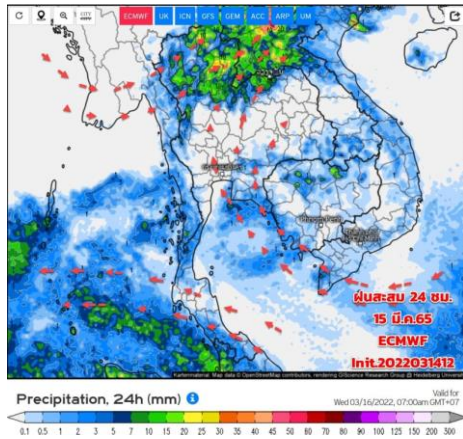
วันที่ 21 มี.ค. 2565

## การคาดหมาย

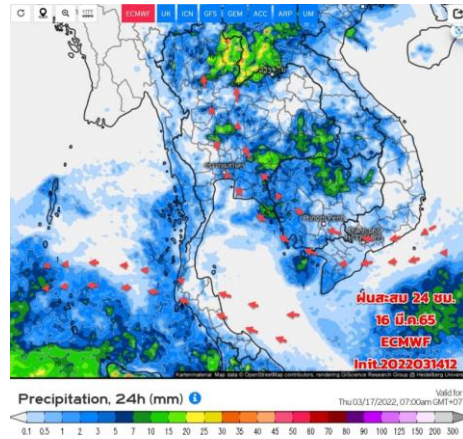
ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวันตลอดช่วง สำหรับในช่วงวันที่ 15-18 มี.ค. 65 ลมฝ่ายตะวันตกในระดับบนจะเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยและทะเลจีนใต้เข้ามาปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออก และภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ในขณะที่บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวเกิดพายุฤดูร้อนขึ้น โดยมีพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่ รวมทั้งอาจมีฟ้าผ่าเกิดขึ้นได้ ส่วนภาคใต้จะมีฝนเพิ่มขึ้นในช่วงวันที่ 19-20 มี.ค. 65



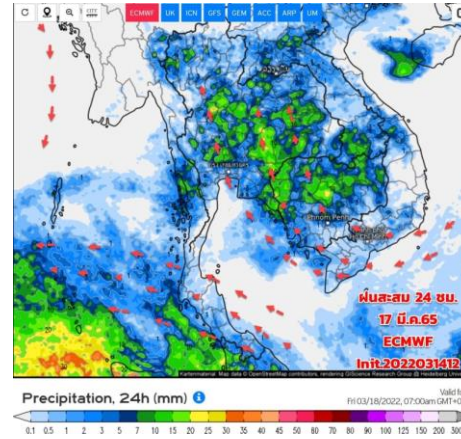
# พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 15 มี.ค. – 21 มี.ค. 2565



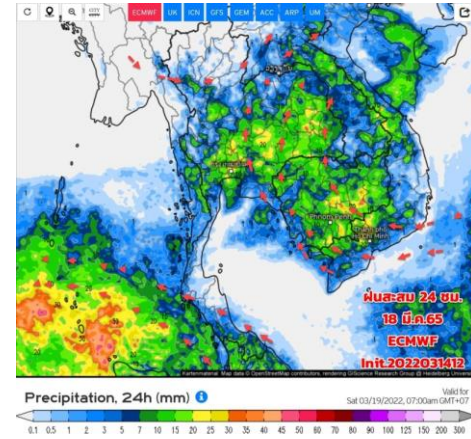
วันที่ 15 มี.ค. 2565



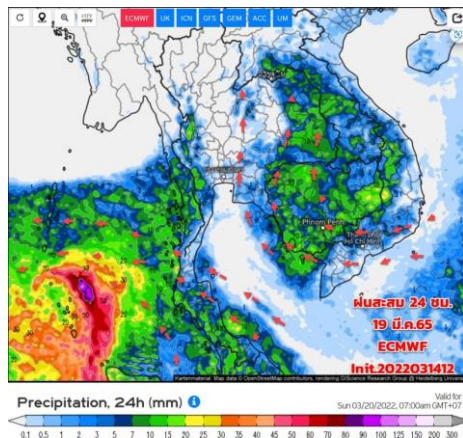
วันที่ 16 มี.ค. 2565



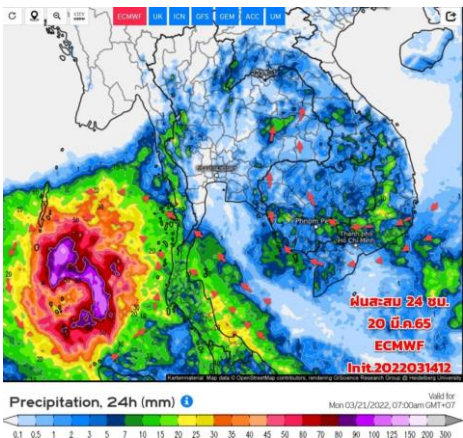
วันที่ 17 มี.ค. 2565



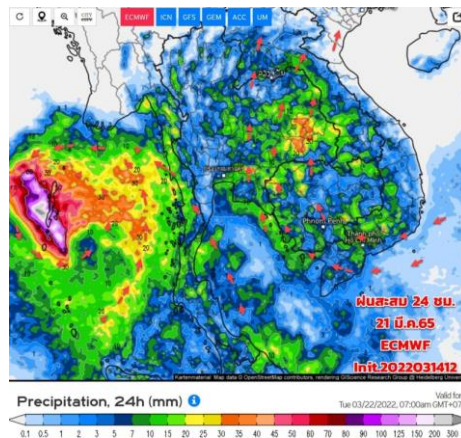
วันที่ 18 มี.ค. 2565



วันที่ 19 มี.ค. 2565



วันที่ 20 มี.ค. 2565



วันที่ 21 มี.ค. 2565

## การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 15-18 มี.ค. 65 ฝนฝายตะวันตกในระดับบนจะเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยและทะเลจีนใต้เข้ามาปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออก และภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ในขณะที่บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน เนื่องจากหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุม ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้นได้ โดยมีพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่ รวมทั้งอาจมีฟ้าผ่าเกิดขึ้นได้ ขอให้ประชาชนระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนอง และลมกระโชกแรง โดยเฝ้าระวังภาคใต้ฝั่งตะวันตก

ในช่วงวันที่ 19-24 มี.ค. 65 ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยและทะเลจีนใต้ที่เข้ามาปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคอีสานตอนล่าง ภาคตะวันออก และภาคกลางจะมีกำลังแรงขึ้น ในขณะที่บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนขึ้นเพิ่มขึ้นได้ โดยมีพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง บางพื้นที่ รวมทั้งอาจจะมีฟ้าผ่าเกิดขึ้นได้ ส่วนลมตะวันออกเฉียงใต้ที่ปกคลุมภาคใต้จะมีกำลังแรงขึ้น ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณทะเลอันดามัน (19-22 มี.ค.65) ทำให้บริเวณภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้น



## 2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)



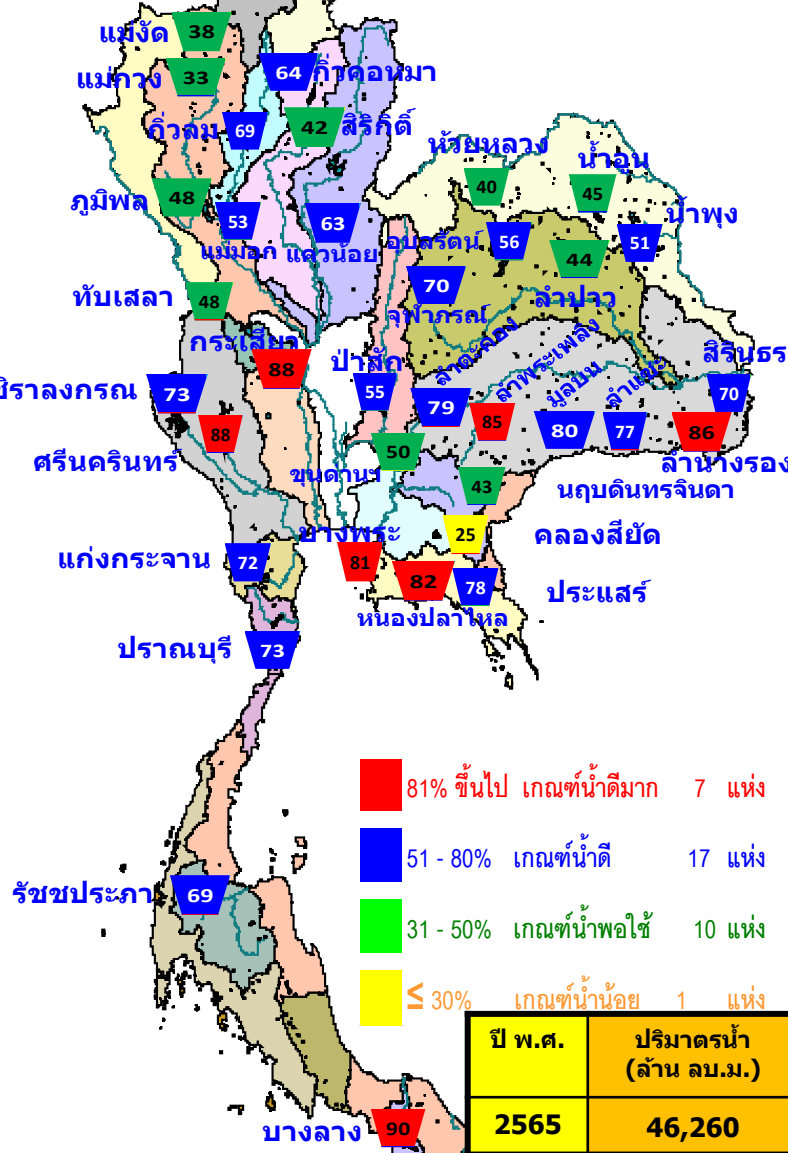


# เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



**ปี 2565**

15 มี.ค. 65



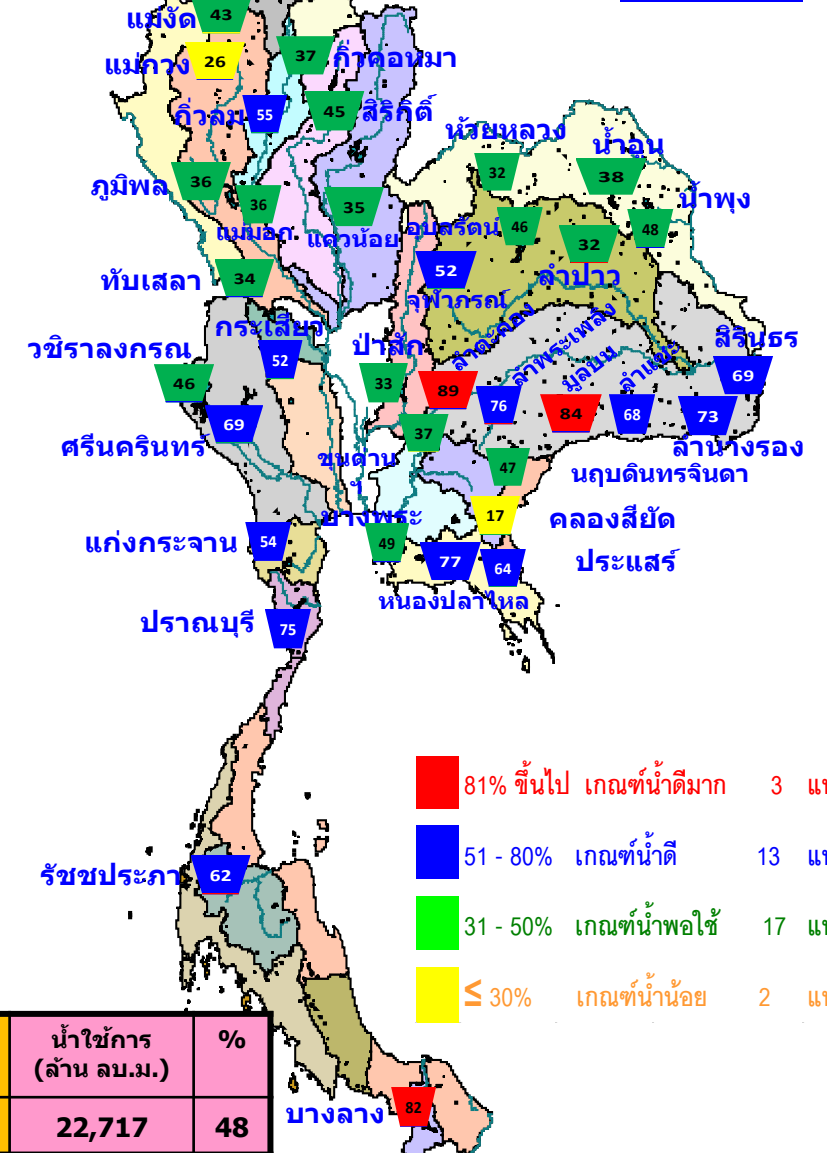
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 7 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 10 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

ราชประชานุเคราะห์ 69

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	46,260	65	22,717	48
2564	37,045	52	13,503	28

**ปี 2564**

15 มี.ค. 64



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

บางลง 82



# น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565

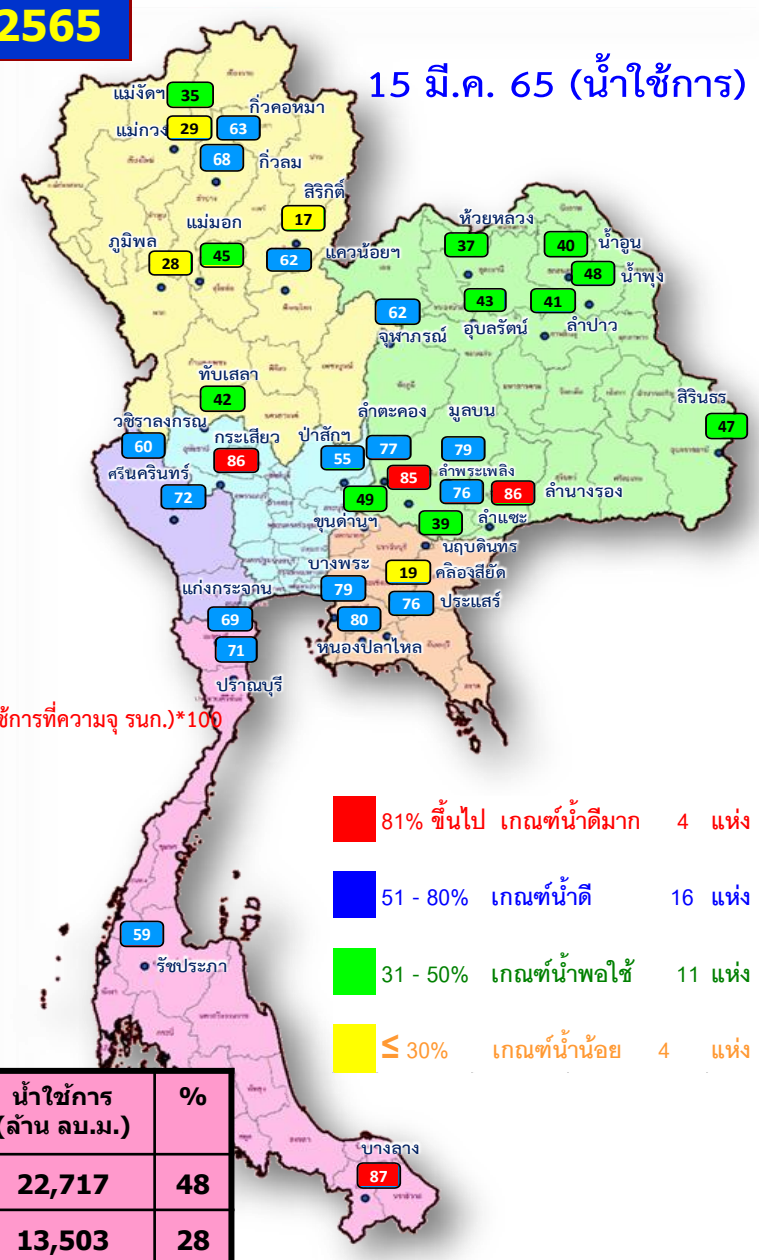
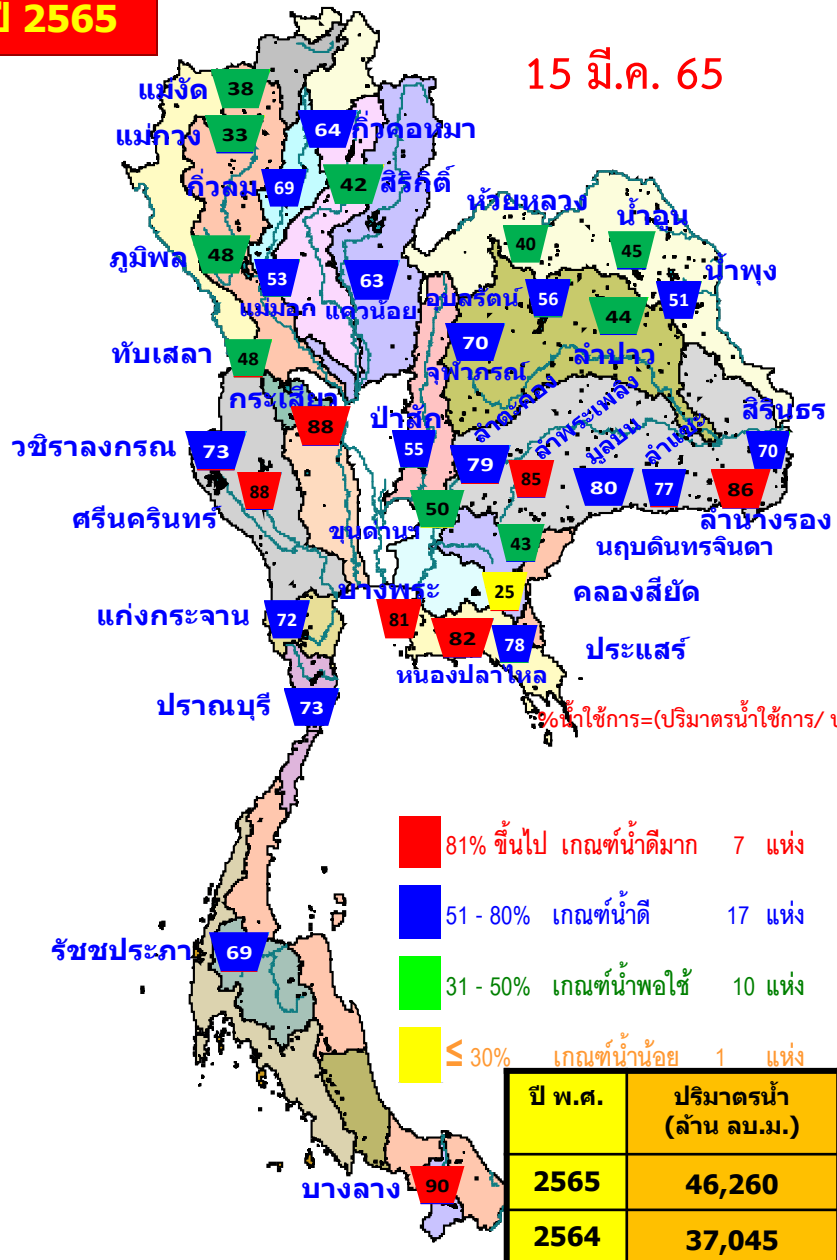


**ปี 2565**

15 มี.ค. 65

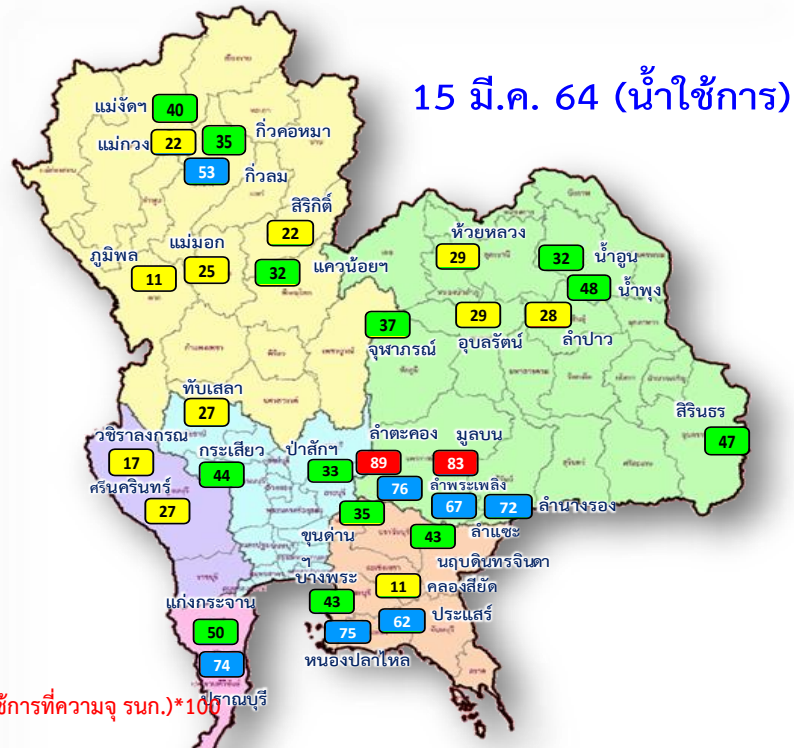
**ปี 2565**

15 มี.ค. 65 (น้ำใช้การ)





# น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



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

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

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำต็มมาก 2 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 9 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 11 แห่ง

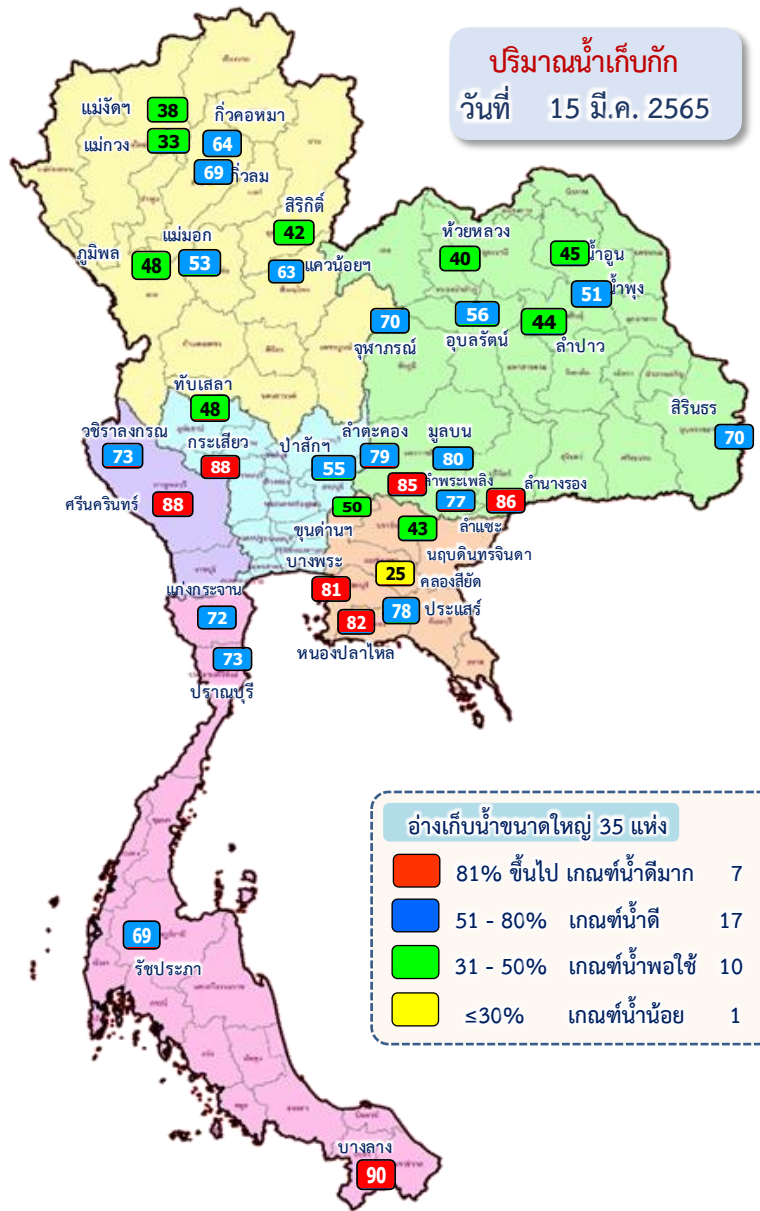
ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	46,260	65	22,717	48
2564	37,045	52	13,503	28



# ปริมาณน้ำเก็บกัก

## อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำเก็บกัก  
วันที่ 15 มี.ค. 2565



อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

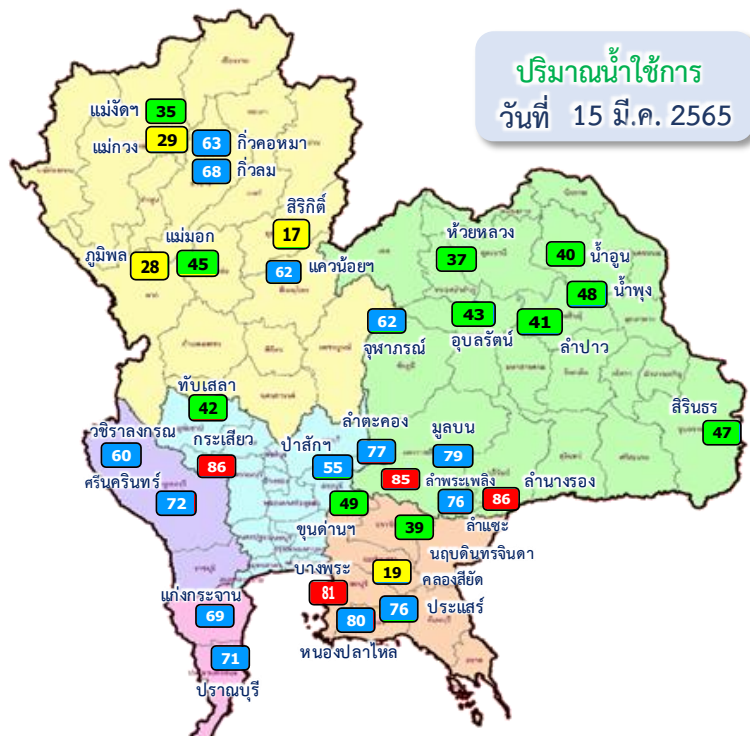
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 7 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 10 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

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						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% ใช้การ			
<b>ภาคเหนือ</b>												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,882	36	6,508	48	2,708	20	28	0.00	14.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,313	45	4,009	42	1,159	12	17	3.08	12.04
แม้งัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	113	43	102	38	90	34	35	0.07	0.25
แม่งาวอุดมธารา	295	263	249	68	26	87	33	73	28	29	0.10	0.05
กัวลม	106	106	103	58	55	73	69	69	65	68	0.20	0.32
กัวคอกหมา	209	170	164	63	37	109	64	102	60	63	0.10	0.19
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	333	35	596	63	553	59	62	1.44	4.32
แม่มอก	110	110	94	39	36	58	53	42	38	45	0.00	0.56
<b>รวมภาคเหนือ</b>	<b>26,093</b>	<b>24,825</b>	<b>18,080</b>	<b>9,869</b>	<b>40</b>	<b>11,541</b>	<b>46</b>	<b>4,797</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	<b>4.98</b>	<b>31.72</b>
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>												
ห้วยหลวง	136	136	129	44	32	54	40	48	35	37	0.00	0.11
น้ำอูน	780	520	475	196	38	234	45	189	36	40	0.35	0.61
น้ำพุง*	200	165	157	80	48	84	51	76	46	48	0.00	0.42
จุฬารามย์*	181	164	127	85	52	115	70	78	48	62	0.76	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,118	46	1,371	56	790	33	43	0.69	7.44
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	627	32	874	44	774	39	41	0.00	4.19
ลำตะคอง	445	314	292	281	89	248	79	225	72	77	0.33	1.73
ลำพระเพลิง	242	155	154	118	76	131	85	130	84	85	0.07	0.24
มูลบन	350	141	134	118	84	112	80	105	75	79	0.17	0.52
ลำแซะ	325	275	268	187	68	212	77	205	74	76	0.00	1.07
ลำนางรอง	197	121	118	88	73	105	86	101	84	86	0.12	0.03
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,365	69	1,367	70	536	27	47	0.11	3.10
<b>รวมภาค ตอน.</b>	<b>11,911</b>	<b>8,368</b>	<b>6,718</b>	<b>4,305</b>	<b>51</b>	<b>4,907</b>	<b>59</b>	<b>3,257</b>	<b>39</b>	<b>48</b>	<b>2.59</b>	<b>19.45</b>
<b>ภาคกลาง</b>												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	317	33	530	55	527	55	55	0.00	3.48
ทับเสลา	190	160	143	55	34	77	48	60	38	42	0.00	0.00
กระเสียว	390	299	259	155	52	263	88	223	74	86	0.00	1.06
<b>รวมภาคกลาง</b>	<b>1,540</b>	<b>1,419</b>	<b>1,359</b>	<b>527</b>	<b>37</b>	<b>870</b>	<b>61</b>	<b>810</b>	<b>57</b>	<b>60</b>	<b>0.00</b>	<b>4.54</b>
<b>ภาคตะวันตก</b>												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,259	69	15,674	88	5,409	30	72	1.33	19.97
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,032	46	6,498	73	3,486	39	60	0.00	24.82
<b>รวมภาคตะวันตก</b>	<b>29,770</b>	<b>26,605</b>	<b>13,328</b>	<b>16,291</b>	<b>61</b>	<b>22,172</b>	<b>83</b>	<b>8,895</b>	<b>33</b>	<b>67</b>	<b>1.33</b>	<b>44.79</b>
<b>ภาคตะวันออก</b>												
เขื่อนลำนางรอง	225	224	219	82	37	113	50	108	48	49	0.03	1.87
คลองสีียด	450	420	390	73	17	103	25	73	17	19	0.00	1.64
บางพระ	127	117	105	57	49	95	81	83	71	79	0.04	0.29
หนองปลาไหล	206	164	150	126	77	134	82	120	73	80	0.17	0.32
ประแสร์	322	295	275	190	64	229	78	209	71	76	0.00	0.50
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	139	47	127	43	108	36	39	0.00	1.50
<b>รวมภาคตะวันออก</b>	<b>1,668</b>	<b>1,515</b>	<b>1,415</b>	<b>667</b>	<b>44</b>	<b>801</b>	<b>53</b>	<b>701</b>	<b>46</b>	<b>50</b>	<b>0.25</b>	<b>6.12</b>
<b>ภาคใต้</b>												
แก่งกระจาน	900	710	645	386	54	513	72	448	63	69	1.97	3.46
ปราณบุรี	490	391	373	293	75	284	73	266	68	71	0.13	1.67
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,520	62	3,866	69	2,515	45	59	4.15	15.06
บางลาง*	1,590	1,454	1,178	1,186	82	1,306	90	1,030	71	87	5.86	8.23
<b>รวมภาคใต้</b>	<b>9,124</b>	<b>8,194</b>	<b>6,484</b>	<b>5,386</b>	<b>66</b>	<b>5,969</b>	<b>73</b>	<b>4,258</b>	<b>52</b>	<b>66</b>	<b>12.11</b>	<b>28.41</b>
<b>รวมทั้งประเทศ</b>	<b>80,106</b>	<b>70,926</b>	<b>47,384</b>	<b>37,045</b>	<b>52</b>	<b>46,260</b>	<b>65</b>	<b>22,717</b>	<b>32</b>	<b>48</b>	<b>21.26</b>	<b>135.04</b>



# ปริมาณน้ำใช้การ

## อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำใช้การ  
วันที่ 15 มี.ค. 2565

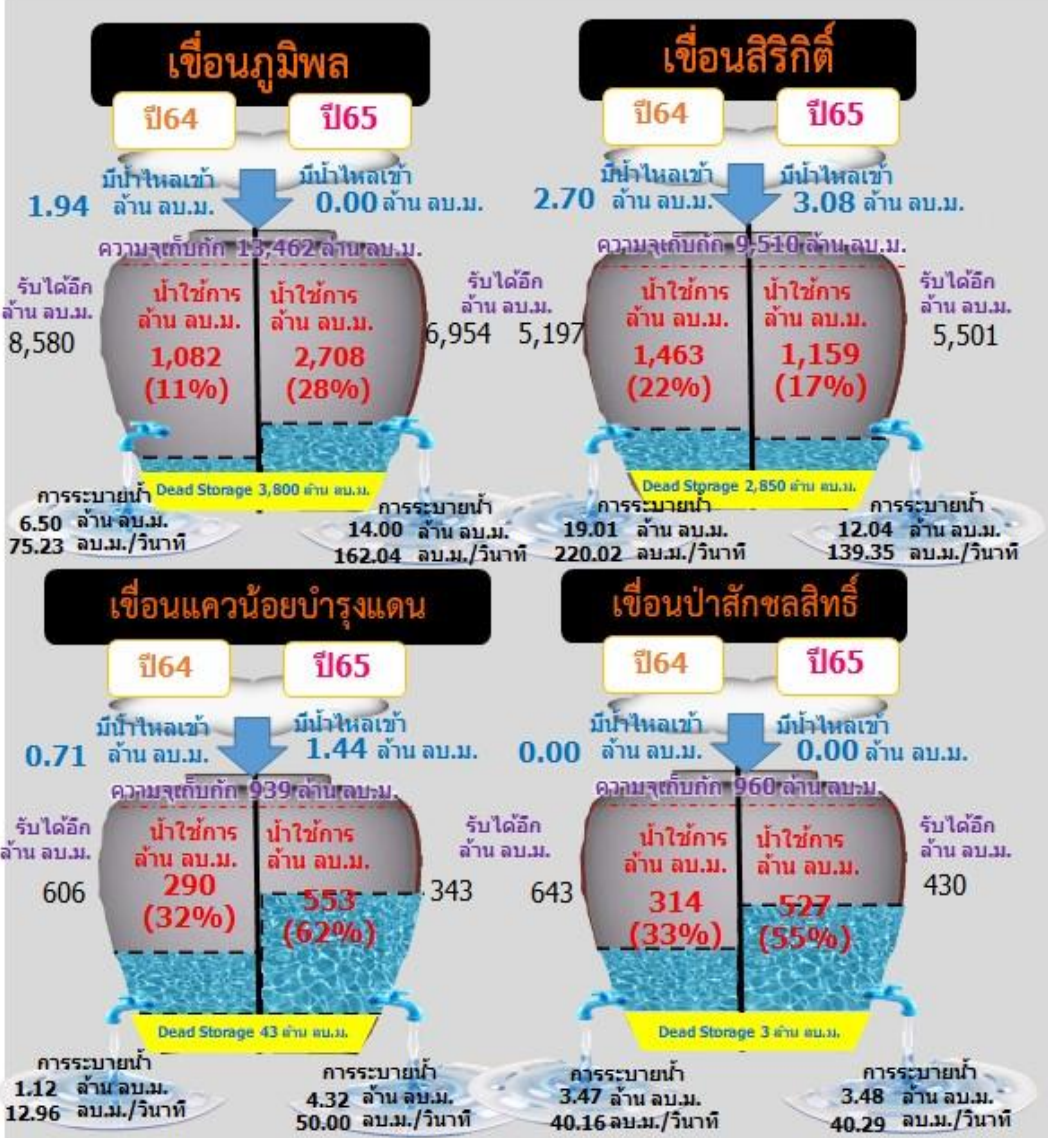
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

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

ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนท. (ล้าน ม.³)	ความจุใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลง วันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบาย วันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาณ (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาณ (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาณใช้การ (ล้าน ม.³)	% รนท.			% ใช้การ
<b>ภาคเหนือ</b>												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,882	36	6,508	48	2,708	20	28	0.00	14.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,313	45	4,009	42	1,159	12	17	3.08	12.04
แม่จัน	323	265	253	113	43	102	38	90	34	35	0.07	0.25
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	68	26	87	33	73	28	29	0.10	0.05
กัวลม	106	106	103	58	55	73	69	69	65	68	0.20	0.32
กัวคอง	209	170	164	63	37	109	64	102	60	63	0.10	0.19
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	333	35	596	63	553	59	62	1.44	4.32
แม่มอก	110	110	94	39	36	58	53	42	38	45	0.00	0.56
<b>รวมภาคเหนือ</b>	<b>26,093</b>	<b>24,825</b>	<b>18,080</b>	<b>9,869</b>	<b>40</b>	<b>11,541</b>	<b>46</b>	<b>4,797</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	<b>4.98</b>	<b>31.72</b>
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>												
ห้วยหลวง	136	136	129	44	32	54	40	48	35	37	0.00	0.11
น้ำอูน	780	520	475	196	38	234	45	189	36	40	0.35	0.61
น้ำพุง*	200	165	157	80	48	84	51	76	46	48	0.00	0.42
จุฬารัตน์*	181	164	127	85	52	115	70	78	48	62	0.76	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,118	46	1,371	56	790	33	43	0.69	7.44
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	627	32	874	44	774	39	41	0.00	4.19
ลำตะคอง	445	314	292	281	89	248	79	225	72	77	0.33	1.73
ลำพระเพลิง	242	155	154	118	76	131	85	130	84	85	0.07	0.24
มูลน	350	141	134	118	84	112	80	105	75	79	0.17	0.52
ลำแซะ	325	275	268	187	68	212	77	205	74	76	0.00	1.07
ลำนางรอง	197	121	118	88	73	105	86	101	84	86	0.12	0.03
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,365	69	1,367	70	536	27	47	0.11	3.10
<b>รวมภาค ตอน.</b>	<b>11,911</b>	<b>8,368</b>	<b>6,718</b>	<b>4,305</b>	<b>51</b>	<b>4,907</b>	<b>59</b>	<b>3,257</b>	<b>39</b>	<b>48</b>	<b>2.59</b>	<b>19.45</b>
<b>ภาคกลาง</b>												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	317	33	530	55	527	55	55	0.00	3.48
ทับเสลา	190	160	143	55	34	77	48	60	38	42	0.00	0.00
กระเสียว	390	299	259	155	52	263	88	223	74	86	0.00	1.06
<b>รวมภาคกลาง</b>	<b>1,540</b>	<b>1,419</b>	<b>1,359</b>	<b>527</b>	<b>37</b>	<b>870</b>	<b>61</b>	<b>810</b>	<b>57</b>	<b>60</b>	<b>0.00</b>	<b>4.54</b>
<b>ภาคตะวันตก</b>												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,259	69	15,674	88	5,409	30	72	1.33	19.97
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,032	46	6,498	73	3,486	39	60	0.00	24.82
<b>รวมภาคตะวันตก</b>	<b>29,770</b>	<b>26,605</b>	<b>13,328</b>	<b>16,291</b>	<b>61</b>	<b>22,172</b>	<b>83</b>	<b>8,895</b>	<b>33</b>	<b>67</b>	<b>1.33</b>	<b>44.79</b>
<b>ภาคตะวันออก</b>												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	82	37	113	50	108	48	49	0.03	1.87
คลองสียัด	450	420	390	73	17	103	25	73	17	19	0.00	1.64
บางพระ	127	117	105	57	49	95	81	83	71	79	0.04	0.29
หนองปลาไหล	206	164	150	126	77	134	82	120	73	80	0.17	0.32
ประแสร์	322	295	275	190	64	229	78	209	71	76	0.00	0.50
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	139	47	127	43	108	36	39	0.00	1.50
<b>รวมภาคตะวันออก</b>	<b>1,668</b>	<b>1,515</b>	<b>1,415</b>	<b>667</b>	<b>44</b>	<b>801</b>	<b>53</b>	<b>701</b>	<b>46</b>	<b>50</b>	<b>0.25</b>	<b>6.12</b>
<b>ภาคใต้</b>												
แก่งกระจาน	900	710	645	386	54	513	72	448	63	69	1.97	3.46
ปราณบุรี	490	391	373	293	75	284	73	266	68	71	0.13	1.67
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,520	62	3,866	69	2,515	45	59	4.15	15.06
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,186	82	1,306	90	1,030	71	87	5.86	8.23
<b>รวมภาคใต้</b>	<b>9,124</b>	<b>8,194</b>	<b>6,484</b>	<b>5,386</b>	<b>66</b>	<b>5,969</b>	<b>73</b>	<b>4,258</b>	<b>52</b>	<b>66</b>	<b>12.11</b>	<b>28.41</b>
<b>รวมทั้งประเทศ</b>	<b>80,106</b>	<b>70,926</b>	<b>47,384</b>	<b>37,045</b>	<b>52</b>	<b>46,260</b>	<b>65</b>	<b>22,717</b>	<b>32</b>	<b>48</b>	<b>21.26</b>	<b>135.04</b>

# ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565

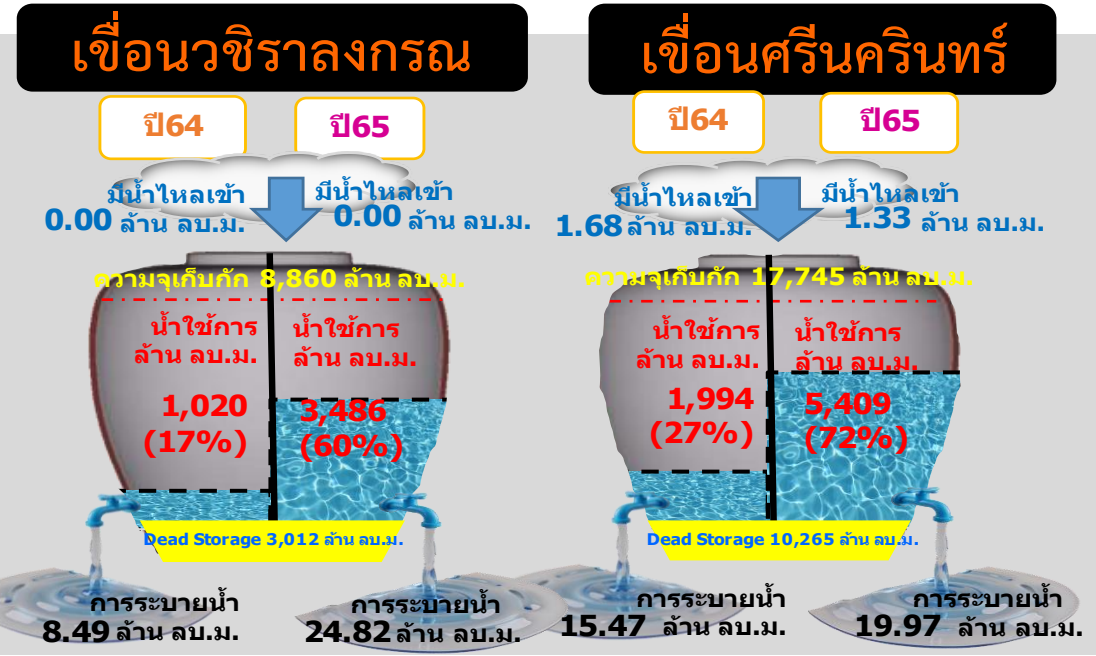
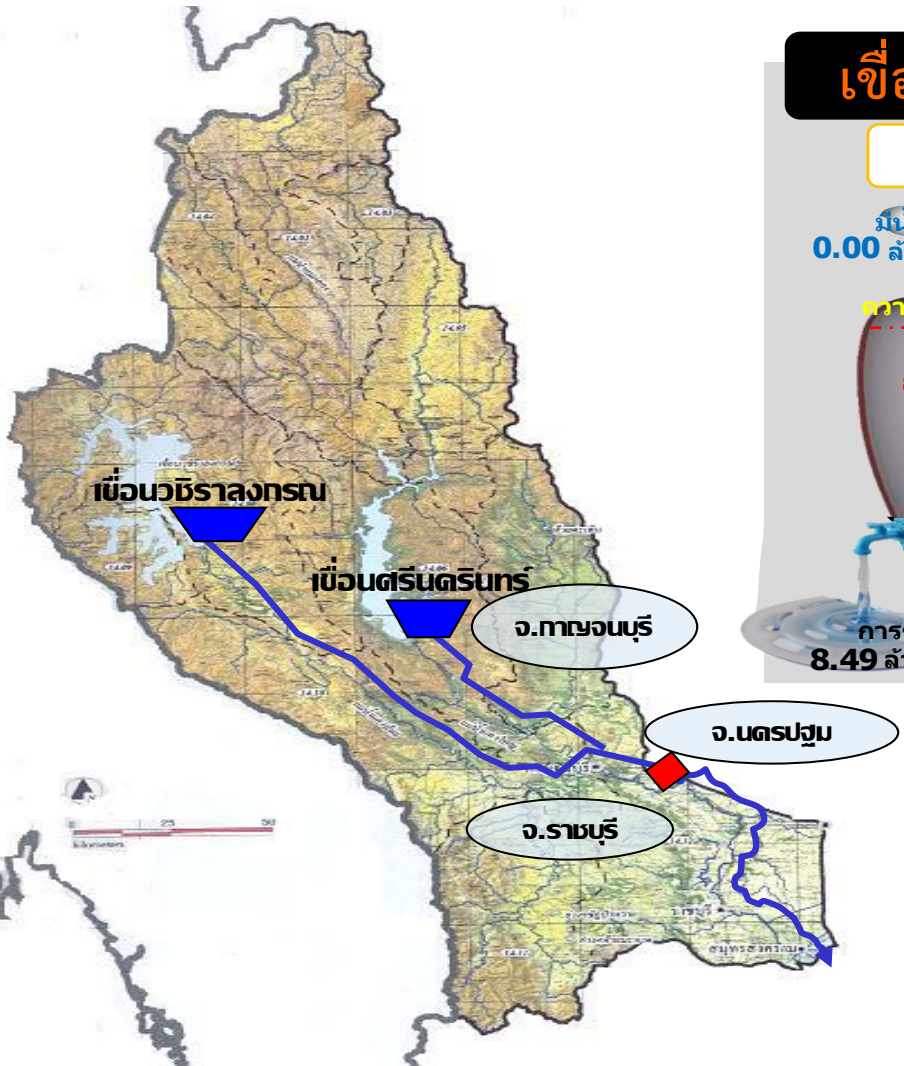


รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
15 มี.ค. 65	11,643 (47%)	4,947 (27%)	13,228
15 มี.ค. 64	9,845 (40%)	3,149 (17%)	15,026





# ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565



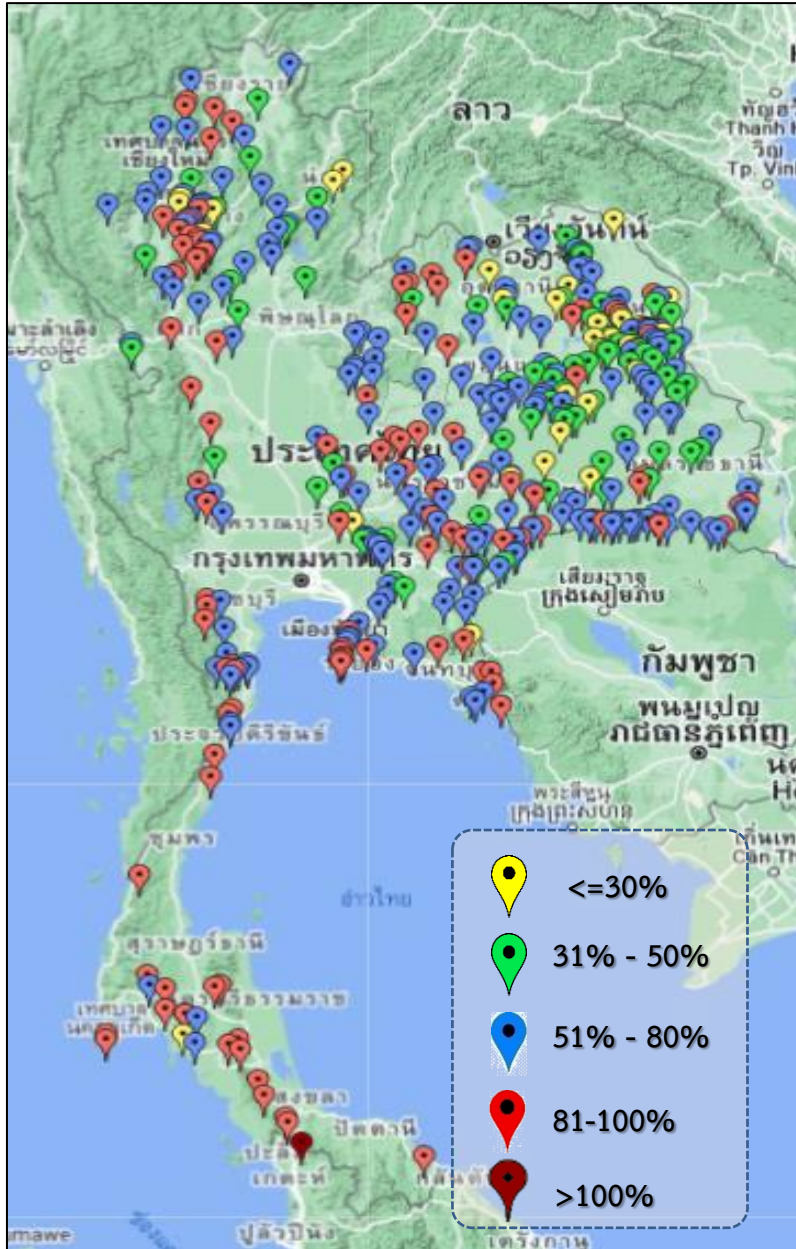
รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
15 มี.ค. 65	22,172 (83%)	8,895 (67%)
15 มี.ค. 64	16,291 (61%)	3,014 (23%)



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



ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนค.	ปี 2565	% รนค.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	434	43	659	66	560	62
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,195	60	1,282	64	1,124	61
กลาง	22	369	345	182	49	249	68	225	65
ตะวันตก	7	147	138	114	76	120	82	111	80
ตะวันออก	51	964	912	522	60	669	69	617	68
ใต้	39	668	616	508	76	587	88	534	87
<b>รวม</b>	<b>412</b>	<b>5,158</b>	<b>4,762</b>	<b>2,955</b>	<b>57</b>	<b>3,566</b>	<b>69</b>	<b>3,172</b>	<b>67</b>

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30%, >30 - 50% ,>50-80%, >80-100% และ >100%					
ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	7	11	33	24	0
ตอน.	24	52	102	40	0
ตะวันออกเฉียง	1	6	27	17	0
กลาง	1	4	12	5	0
ตะวันตก	0	0	3	4	0
ใต้	1	0	13	24	1
<b>รวม</b>	<b>34</b>	<b>73</b>	<b>190</b>	<b>114</b>	<b>1</b>
<b>รวมทั้งหมด 412 แห่ง</b>					



# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 15 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	11,541	46	75	1,001	659	66	83	25,825	10,303	40	12,200	47	13,625	1,897	18	
ตอน.	12	8,368	4,907	59	218	2,009	1,282	64	230	10,377	5,500	53	6,189	60	4,188	689	13	
กลาง	3	1,419	870	61	22	369	249	67	25	1,788	709	40	1,119	63	669	410	58	
ตะวันตก	2	26,605	22,172	83	7	147	120	81	9	26,752	16,405	61	22,292	83	4,461	5,887	36	
ตะวันออก	6	1,515	801	53	51	964	669	69	57	2,479	1,189	48	1,470	59	1,009	281	24	
ใต้	4	8,194	5,969	73	39	668	587	88	43	8,863	5,894	67	6,556	74	2,307	662	11	
รวม	35	70,926	<b>46,260</b>	65	412	5,158	<b>3,566</b>	69	447	76,084	<b>40,000</b>	53	<b>49,826</b>	65	<b>26,259</b>	<b>9,826</b>	25	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	<b>22,717</b>	48	4,762	<b>3,172</b>	67	52,146	<b>16,061</b>	31	<b>25,889</b>	50							

**สามารถรับน้ำได้อีก 26,259 ล้าน ลบ.ม. (35%)**

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

# ปริมาณ **น้ำใช้การ** อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

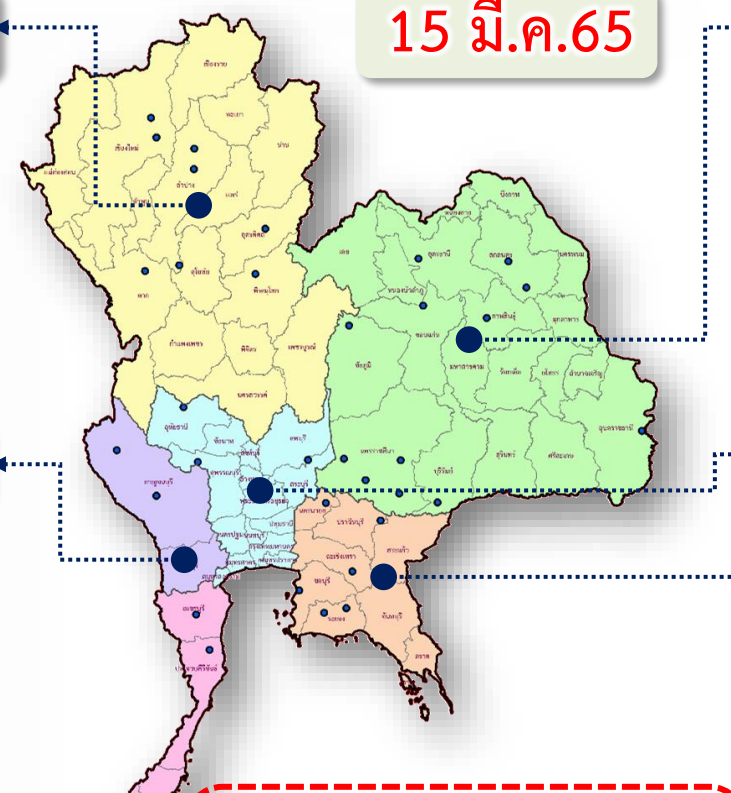
15 มี.ค.65

### ภาคเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
5,356 ล้าน ลบ.ม.	3,459 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,898 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 13,625 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
4,381 ล้าน ลบ.ม.	3,155 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,226 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 4,188 ล้าน ลบ.ม.	



### ภาคตะวันตก

ปี 2565	ปี 2564
9,006 ล้าน ลบ.ม.	3,119 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 5,887 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 4,461 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคกลาง

ปี 2565	ปี 2564
1,035 ล้าน ลบ.ม.	625 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 410 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 669 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคใต้

ปี 2565	ปี 2564
4,792 ล้าน ลบ.ม.	4,130 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 662 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 2,307 ล้าน ลบ.ม.	

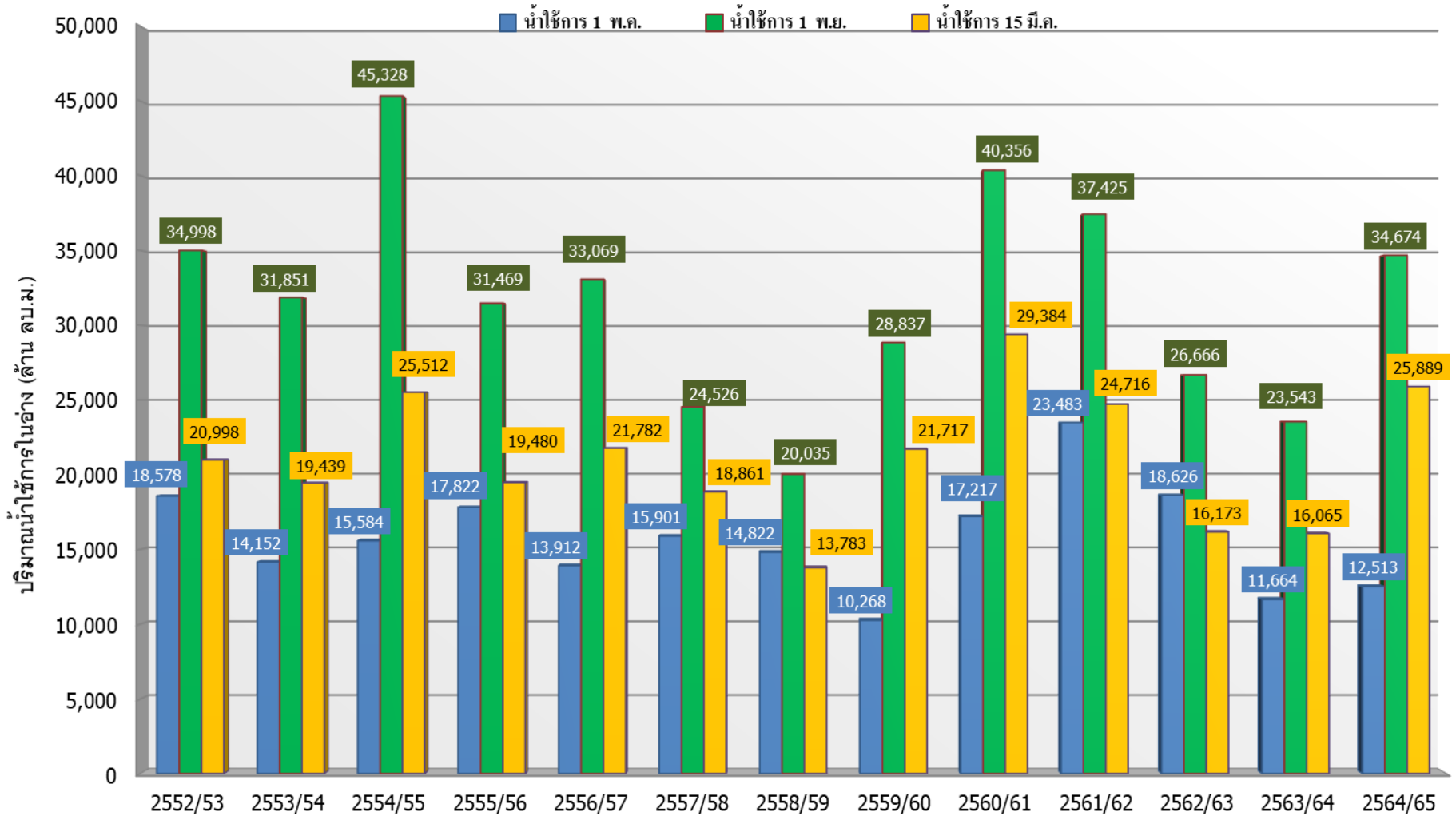
### ภาคตะวันออก

ปี 2565	ปี 2564
1,318 ล้าน ลบ.ม.	1,037 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 287 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 1,009 ล้าน ลบ.ม.	

### น้ำใช้การทั้งประเทศ

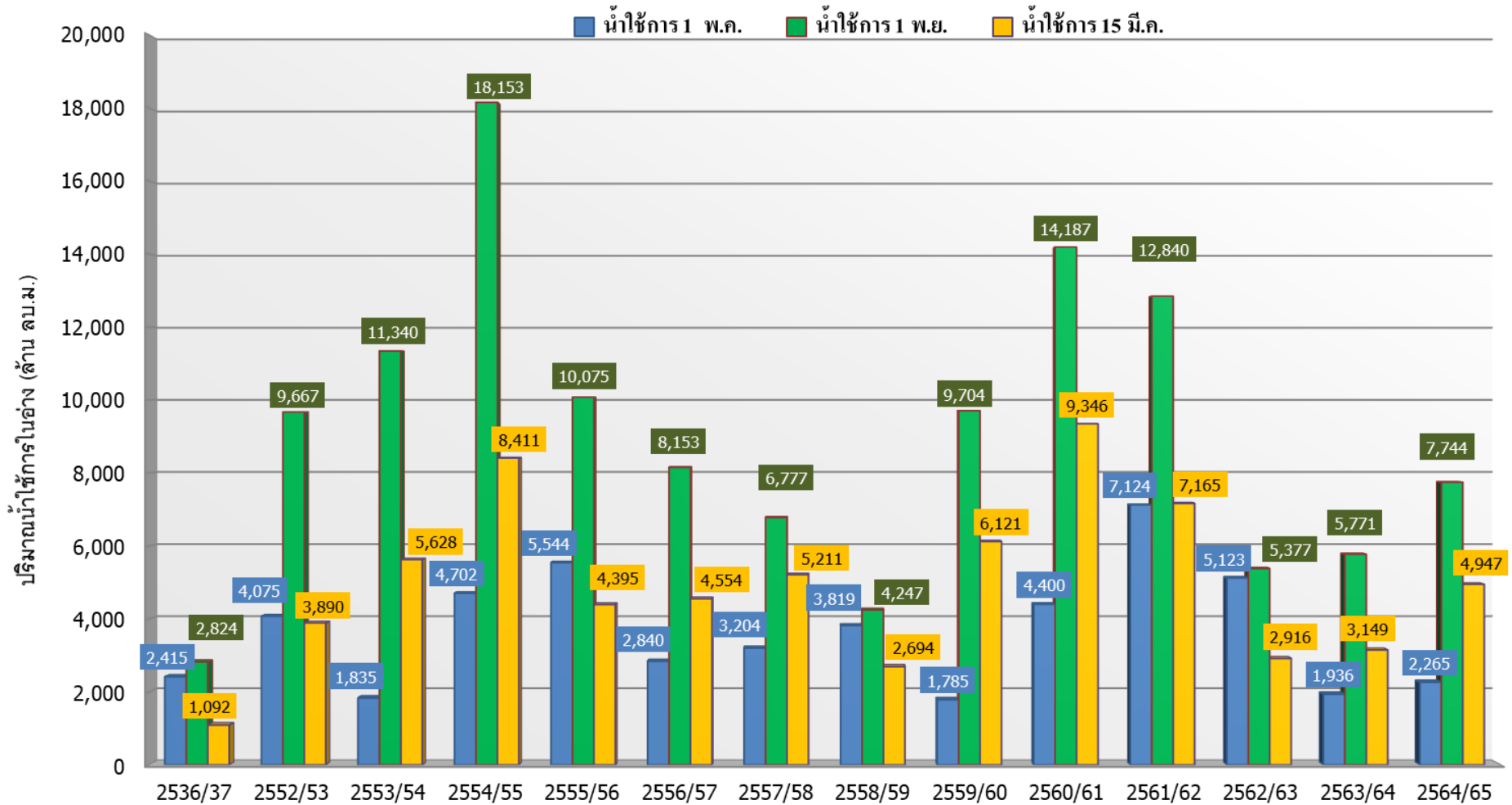
ปี 2565	ปี 2564
26,035 ล้าน ลบ.ม.	16,175 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 9,894 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 26,259 ล้าน ลบ.ม.	

# 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 15 มี.ค.	20,998	19,439	25,512	19,480	21,782	18,861	13,783	21,717	29,384	24,716	16,173	16,065	25,889

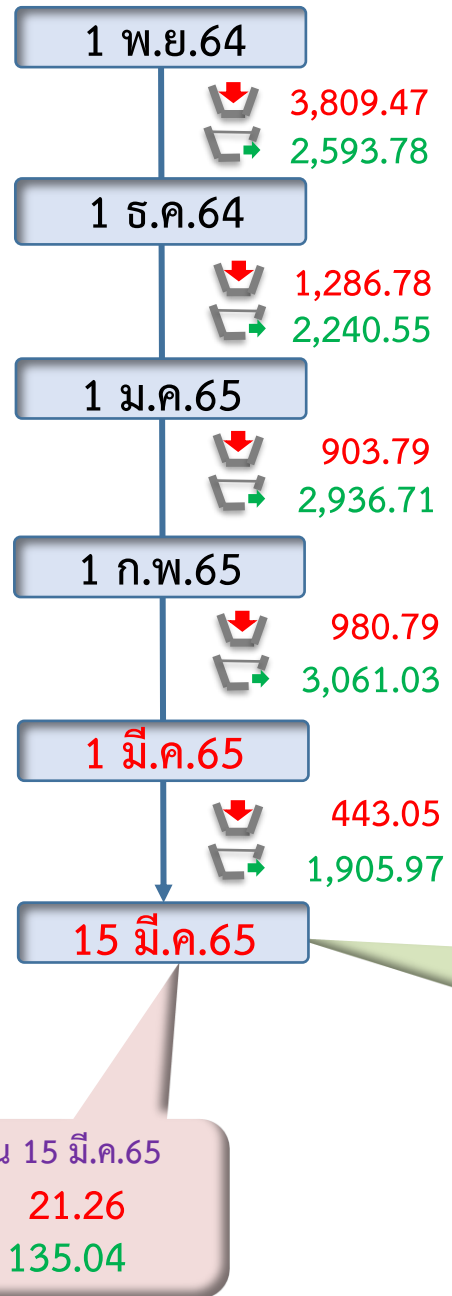
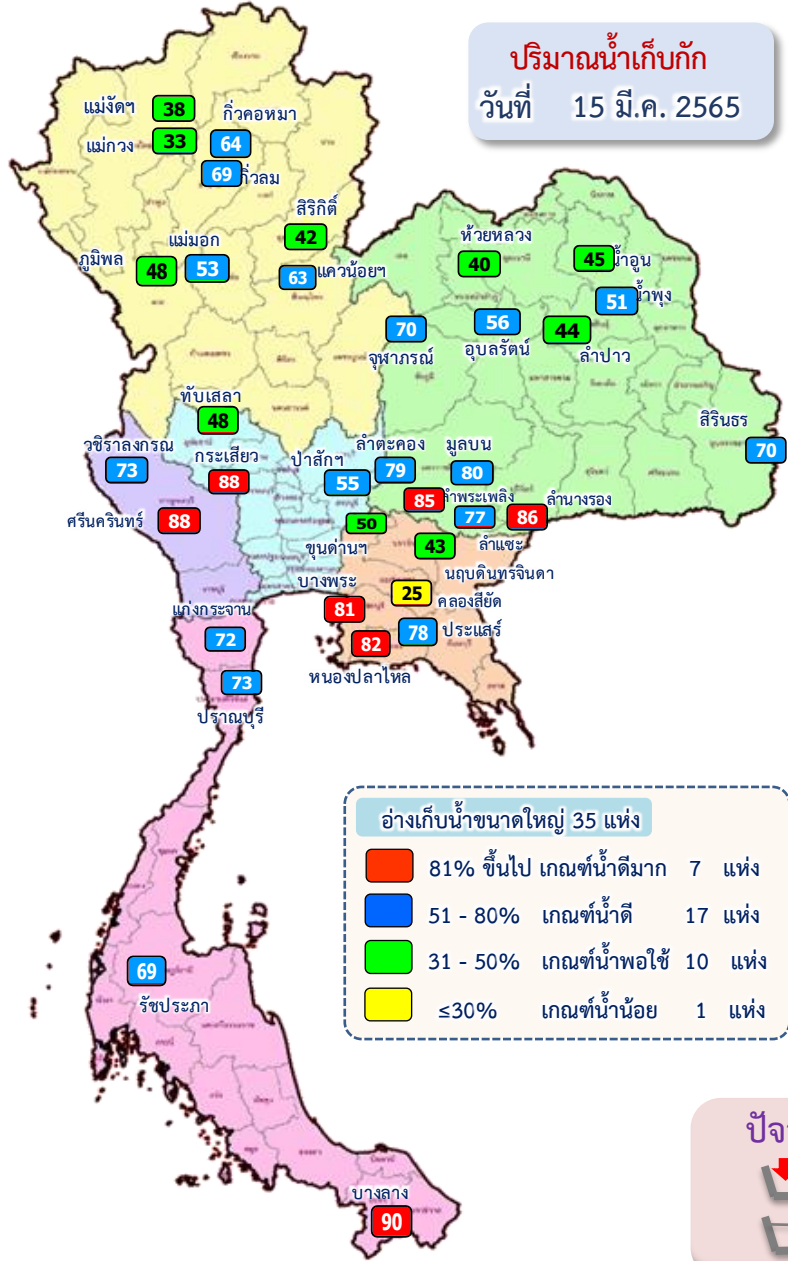
# กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แคว้นอยุธยา ป่าสักฯ) ปี 2536 และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



	ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1)	■ น้ำใช้การ 1 พ.ล.	2,415	4,075	1,835	4,702	5,544	2,840	3,204	3,819	1,785	4,400	7,124	5,123	1,936	2,265
(1)	■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	2,824	9,667	11,340	18,153	10,075	8,153	6,777	4,247	9,704	14,187	12,840	5,377	5,771	7,744
(2)	■ น้ำใช้การ 15 มี.ค.	1,092	3,890	5,628	8,411	4,395	4,554	5,211	2,694	6,121	9,346	7,165	2,916	3,149	4,947



# ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565

ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่  
ณ วันที่ 1 พ.ย.64

**30,457** ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย  
1 พ.ย.64 - 15 มี.ค.65

ไหลลง ↓ **7,423.87** ล้าน ลบ.ม.  
ระบาย ↘ **12,737.79** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (15 มี.ค.65)  
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง

**22,717 (48%)** ล้านลูกบาศก์เมตร

**สัญลักษณ์**

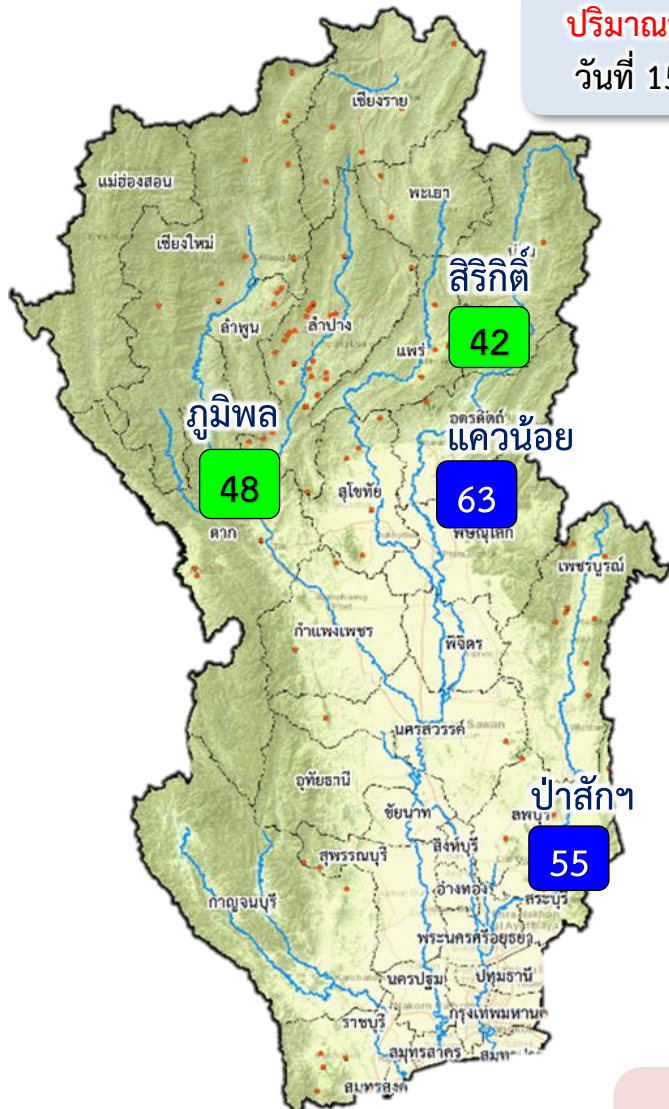
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ  
↘ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

ปัจจุบัน 15 มี.ค.65

↓ 21.26  
↘ 135.04

# ปริมาณน้ำ ไหลลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



**ปริมาณน้ำเก็บกัก**  
วันที่ 15 มี.ค.65



ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565  
ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่  
ณ วันที่ 1 พ.ย.64  
**7,744** ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย  
1 พ.ย.64 – 15 มี.ค.65  
ไหลลง ↓ **1,898.66** ล้าน ลบ.ม.  
ระบาย ↑ **4,222.27** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (15 มี.ค.65)  
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา  
**4,947 (27%)** ล้านลูกบาศก์เมตร

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

**ปัจจุบัน 15 มี.ค.65**  
↓ **4.52**  
↑ **33.84**

**สัญลักษณ์**  
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ  
↑ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ  
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร



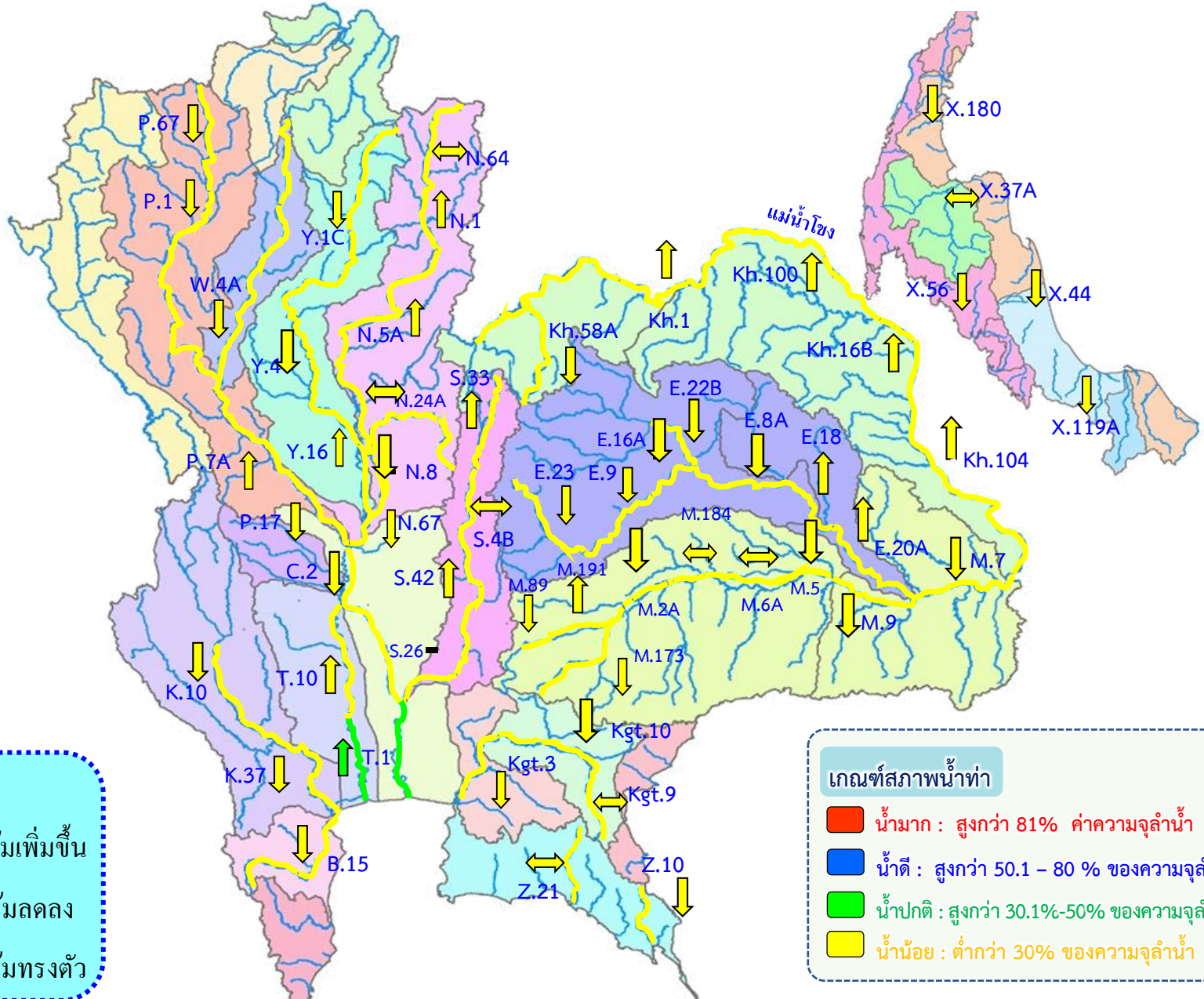


# 3. สถานการณ์น้ำท่า





# แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 15 มีนาคม 2565







# 4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





# แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

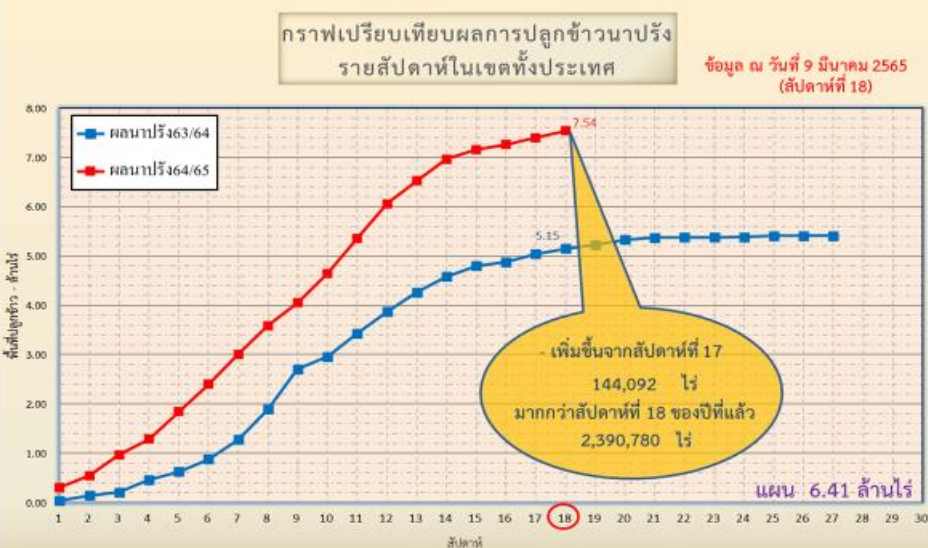
## ข้อมูล ณ วันที่ 9 มีนาคม 2565

หน่วย : ล้านไร่

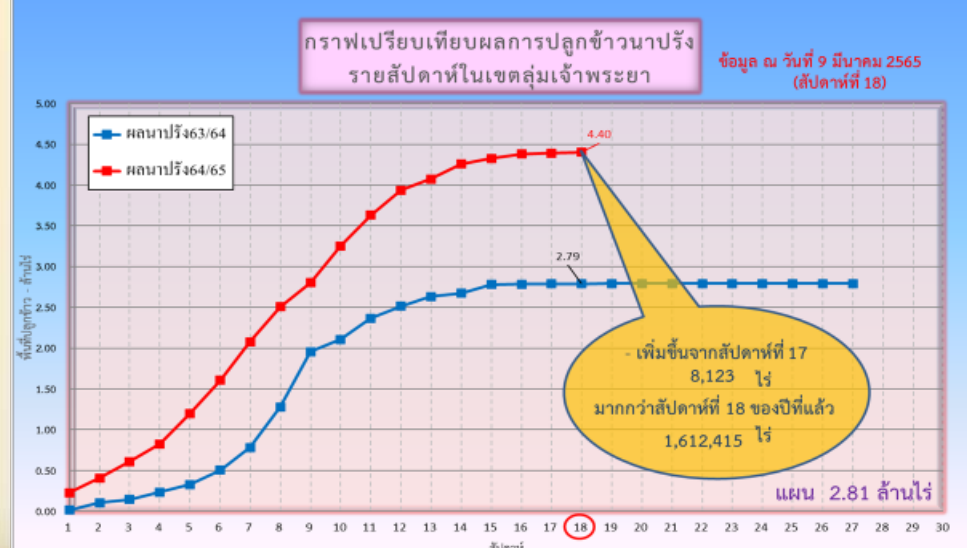
ภาค	ข้าวนาปรัง 2563/64				ข้าวนาปรัง 2564/65					พืชไร่-พืชผัก ปี 2563/64			พืชไร่-พืชผัก ปี 2564/65			รวม ปี 2563/64			รวม ปี 2564/65		
	แผน	ผล	%	เกี่ยว	แผน	ผล	%	เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้ว	เกี่ยว	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
เหนือ	0.23	0.62	270.48	0.00	0.45	0.75	165.04	0.00	0.12	0.16	0.19	116.24	0.21	0.23	110.83	0.39	0.81	205.95	0.66	0.98	148.01
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	1.08	126.08	0.00	1.38	1.26	91.57	0.03	0.00	0.04	0.03	74.26	0.03	0.04	134.92	0.90	1.11	123.71	1.41	1.30	92.52
กลาง	0.01	0.02	113.54	0.00	0.02	0.02	87.33	0.00	0.00	0.02	0.01	70.07	0.01	0.00	71.80	0.03	0.03	89.18	0.02	0.02	83.14
ตะวันออก	0.32	0.41	127.34	0.00	0.49	0.51	104.33	0.00	0.14	0.02	0.01	53.36	0.03	0.02	67.47	0.34	0.42	123.59	0.52	0.53	102.25
ตะวันตก	0.20	0.22	109.98	0.00	1.04	0.61	58.32	0.10	0.00	0.23	0.15	65.47	0.19	0.21	110.31	0.43	0.37	86.11	1.23	0.82	66.50
ใต้	0.28	0.02	7.67	0.00	0.23	0.00	1.33	0.00	0.00	0.03	0.01	23.43	0.02	0.01	37.44	0.31	0.03	8.99	0.24	0.01	3.73
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.79	0.00	0.00	2.81	4.40	156.46	0.01	0.47	0.05	0.07	124.30	0.05	0.08	143.72	0.05	2.86	5,232.21	2.87	4.48	156.22
ทั้งประเทศ	1.90	5.15	271.12	0.00	6.41	7.54	117.58	0.14	0.73	0.55	0.47	84.89	0.54	0.59	110.35	2.45	5.62	229.30	6.95	8.14	117.02



### กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั้งประเทศ



### กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



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

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



# พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 9 มี.ค. 2565

## ลุ่มน้ำเจ้าพระยา



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

## พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65 จำนวน 2.81 ล้านไร่



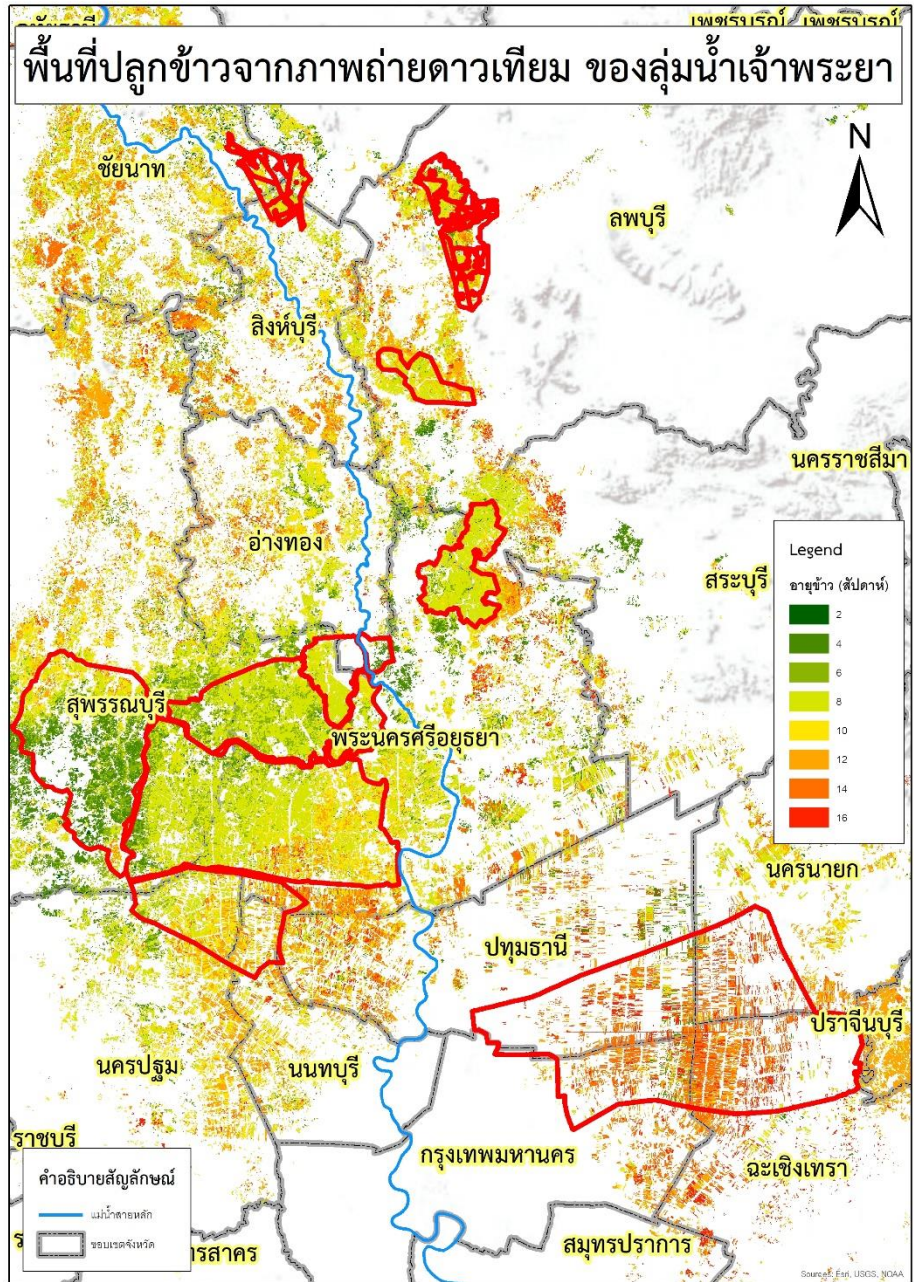
## ลุ่มน้ำแม่กลอง





# พื้นที่เพาะปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ใน 12 ทุ่ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2564

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 3 มี.ค. 65



ลำดับที่	ทุ่งรับน้ำ	พื้นที่ตามแผน (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก	เก็บเกี่ยว (ไร่)	คงเหลือ (ไร่)
1	ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก	65,248	64,725	99	0	64,725
2	บางกุ่ม	72,945	70,365	96	0	70,365
3	เจ้าเจ็ด	334,781	309,137	92	0	309,137
4	เชียงราก	33,597	21,473	64	600	20,873
5	โครงการนรังสิตใต้	193,232	138,754	72	91,362	47,392
6	โครงการฯโพธิ์พระยา	187,691	197,562	105	0	197,562
7	โครงการฯพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76	0	82,471
8	ท่ากุ้ง	28,920	42,492	147	2,000	40,492
9	บางกุ่ม	7,785	17,000	218	0	17,000
10	บางบาล-บ้านแพน	27,990	24,602	88	0	24,602
11	ป่าโมก	29,542	21,747	74	0	21,747
12	ผักไห่	133,520	113,972	85	0	113,972
<b>รวม</b>		<b>1,224,139</b>	<b>1,104,300</b>	<b>90</b>	<b>93,962</b>	<b>1,010,338</b>
13	พื้นที่ปลูกประจำ (รวมทุ่งบางระกำ)	1,588,170	3,287,834	207	246,636	3,041,198
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>2,812,309</b>	<b>4,392,134</b>	<b>156</b>	<b>340,598</b>	<b>4,051,536</b>

Source: ESA, USGS, NOAA



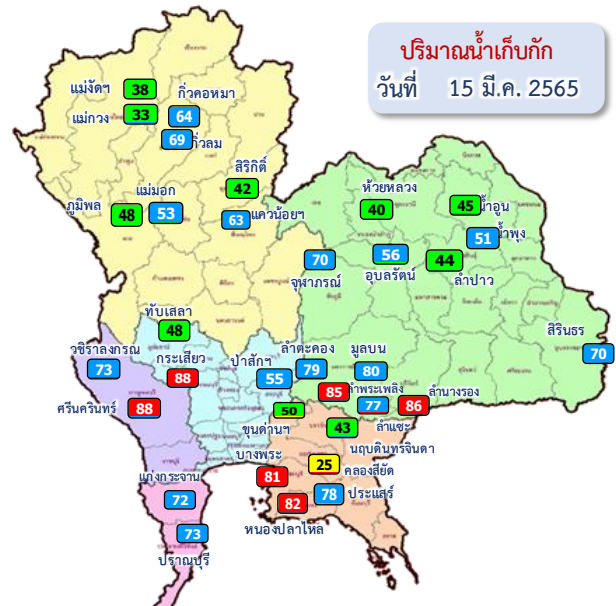
# 5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65







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



**ปริมาณน้ำเก็บกัก**  
วันที่ 15 มี.ค. 2565

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกษษณน้ำดีมาก 7 แห่ง
- 51 - 80% เกษษณน้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกษษณน้ำพอใช้ 10 แห่ง
- ≤30% เกษษณน้ำน้อย 1 แห่ง
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง

## ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 15 มี.ค.65

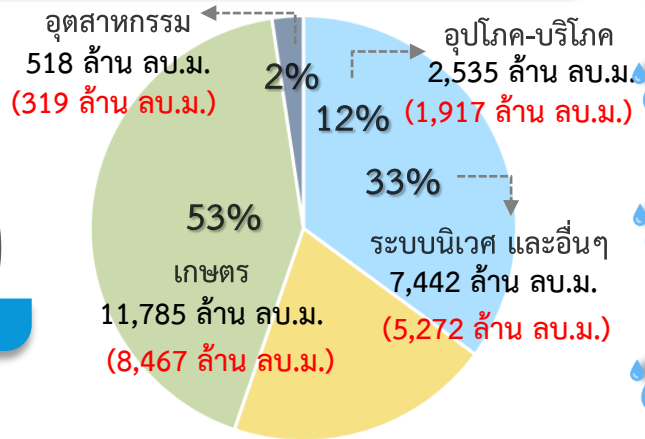
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง**  
ปริมาณน้ำเก็บกัก 70,926 ล้าน ลบ.ม.  
ปริมาณน้ำใช้การ 47,384 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง**  
ที่มีความจุตั้งแต่ 2 ล้าน ลบ.ม.  
ปริมาณน้ำเก็บกัก 5,039 ล้าน ลบ.ม.  
ปริมาณน้ำใช้การ 4,661 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง**  
ปริมาณน้ำเก็บกัก 676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

- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 46,260 ล้าน ลบ.ม. (65%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 22,717 ล้าน ลบ.ม. (48%)**
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,505 ล้าน ลบ.ม. (69%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,121 ล้าน ลบ.ม. (67%)**
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 439 ล้าน ลบ.ม. (65%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 277 ล้าน ลบ.ม. (52%)**
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 50,204 ล้าน ลบ.ม. (66%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 26,115 ล้าน ลบ.ม. (50%)**

## แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 15 มี.ค.65

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

ปริมาณน้ำใช้การ อ่างฯ ขนาดใหญ่  
ขนาดกลางและขนาดเล็ก  
ณ วันที่ 15 มี.ค.65  
**26,115 ล้าน ลบ.ม. (50%)**



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

**ผล** จัดสรรน้ำ  
15,975 ล้าน ลบ.ม. (72%)

**คงเหลือ** ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร  
6,305 ล้าน ลบ.ม. (28%)

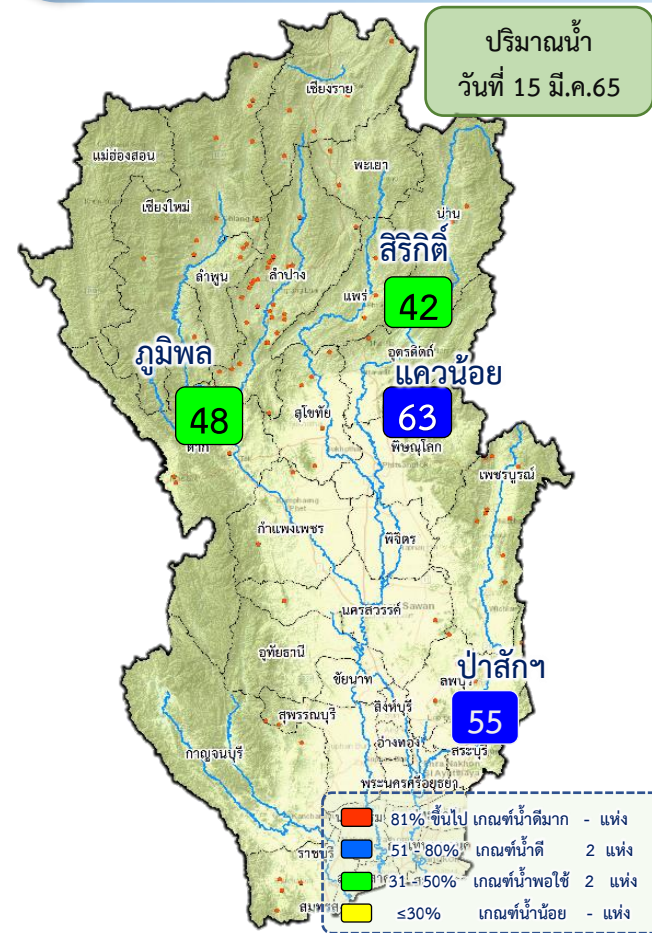
## ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2564/65 ณ วันที่ 9 มี.ค.65

117.58%  
เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 7.54 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่)  
เก็บเกี่ยว 0.73 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 15 มี.ค.65

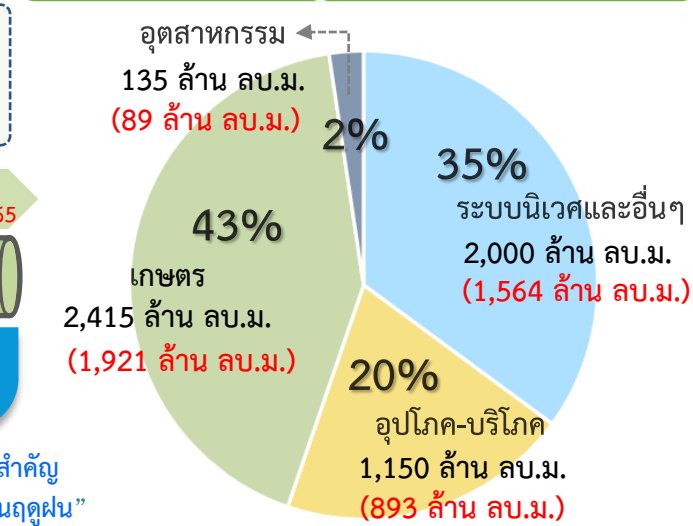
<b>ภูมิพล</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,508 ล้าน ลบ.ม. (48%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,708 ล้าน ลบ.ม. (28%)
<b>สิริกิติ์</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 4,009 ล้าน ลบ.ม. (42%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,159 ล้าน ลบ.ม. (17%)
<b>แควน้อย</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 596 ล้าน ลบ.ม. (63%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 553 ล้าน ลบ.ม. (62%)
<b>ป่าสัก</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 530 ล้าน ลบ.ม. (55%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 527 ล้าน ลบ.ม. (55%)
<b>รวม</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 11,643 ล้าน ลบ.ม. (47%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,947 ล้าน ลบ.ม. (27%)

## แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 15 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 15 มี.ค.65  
4,947 ล้าน ลบ.ม. (27%)

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



**ผล** จัดสรรน้ำ  
4,468 ล้าน ลบ.ม. (78%)  
(4 เขื่อน 4,222 ล้าน ลบ.ม. +  
ผันน้ำแม่กลอง 246 ล้าน ลบ.ม.)

**คงเหลือ** ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร  
1,232 ล้าน ลบ.ม. (22%)

## ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 9 มี.ค.65

156.46% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.40 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่) เก็บเกี่ยว 0.47 ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทาน ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

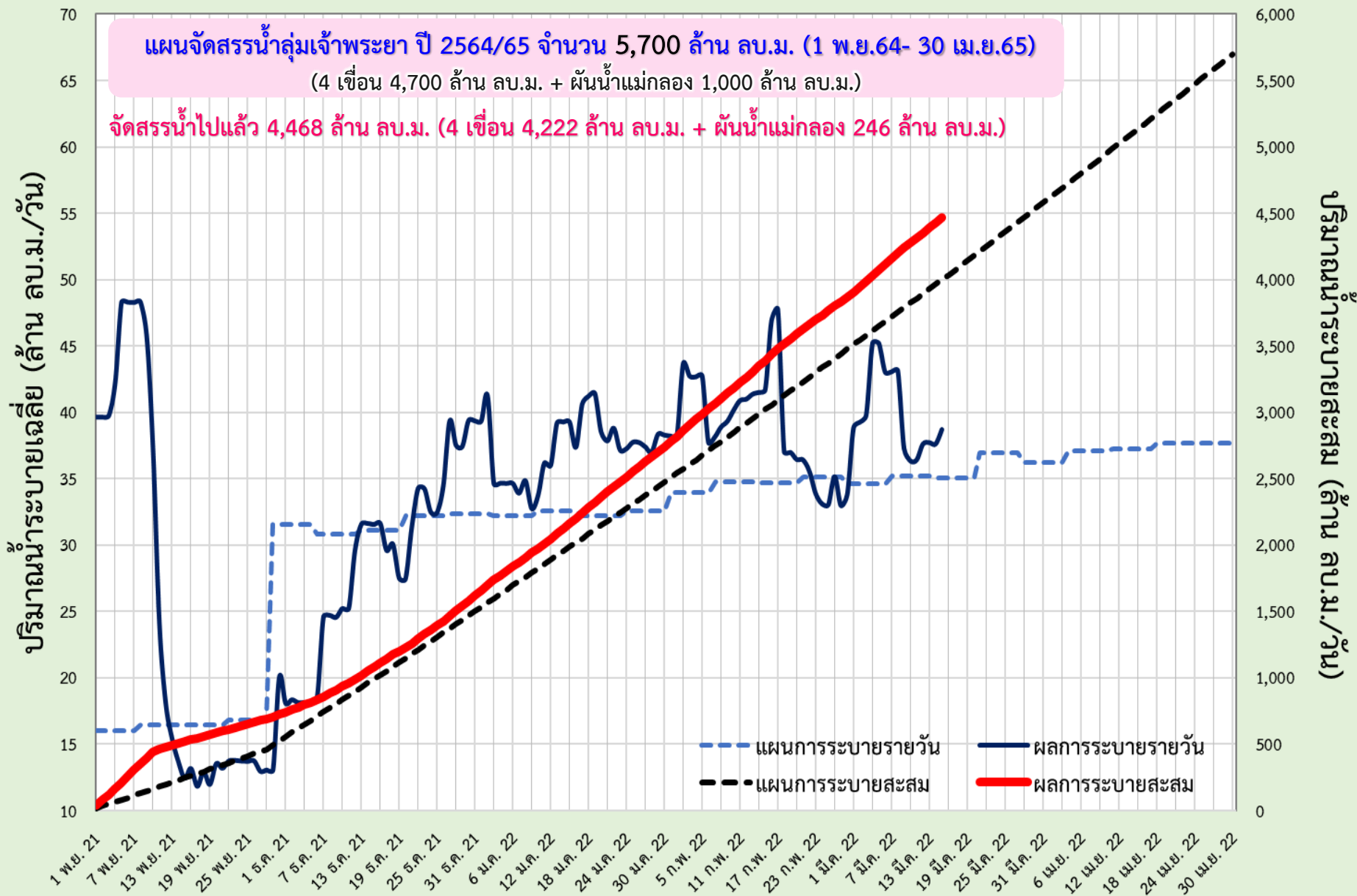
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565

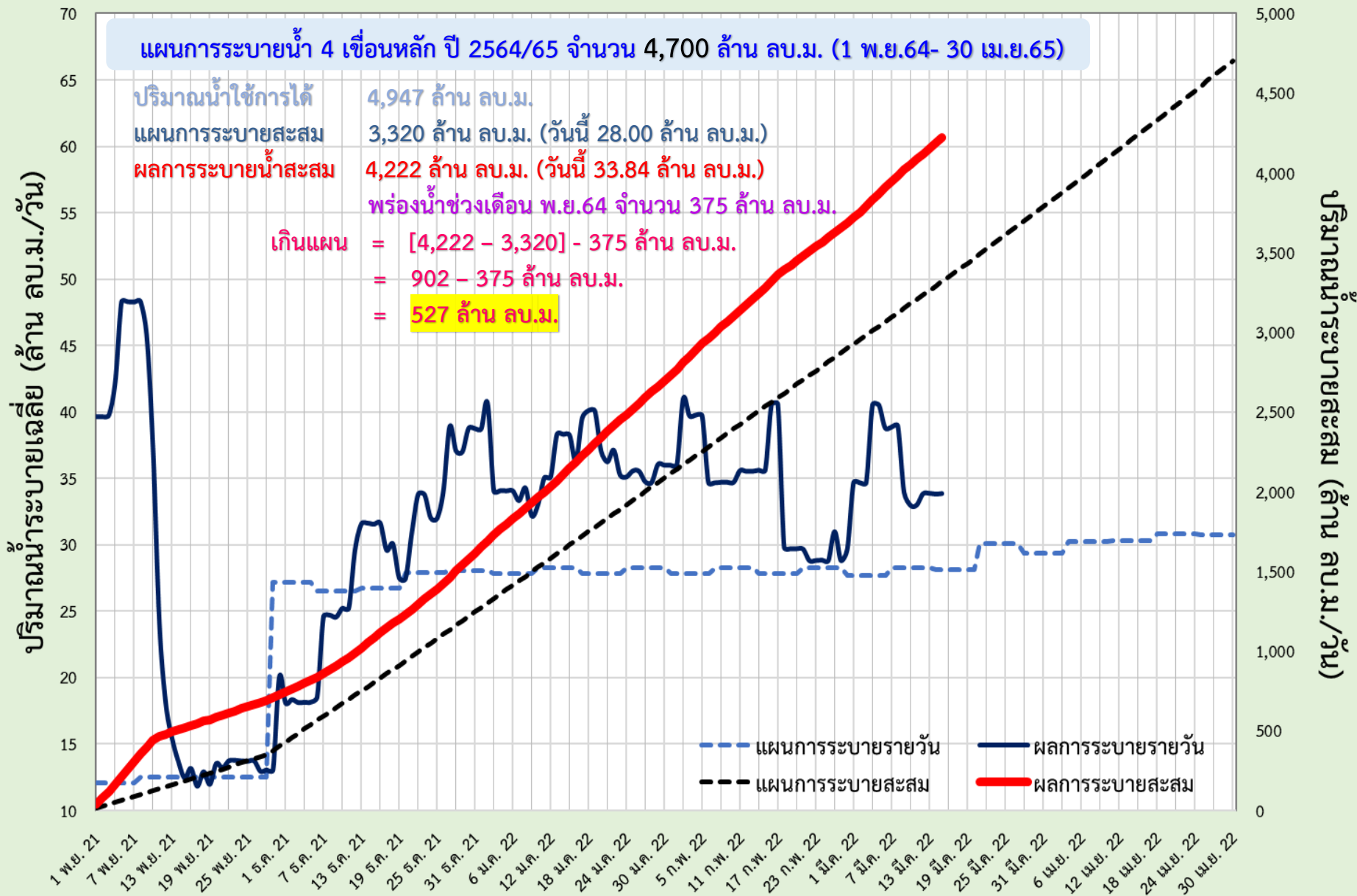




# แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลัก เจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565



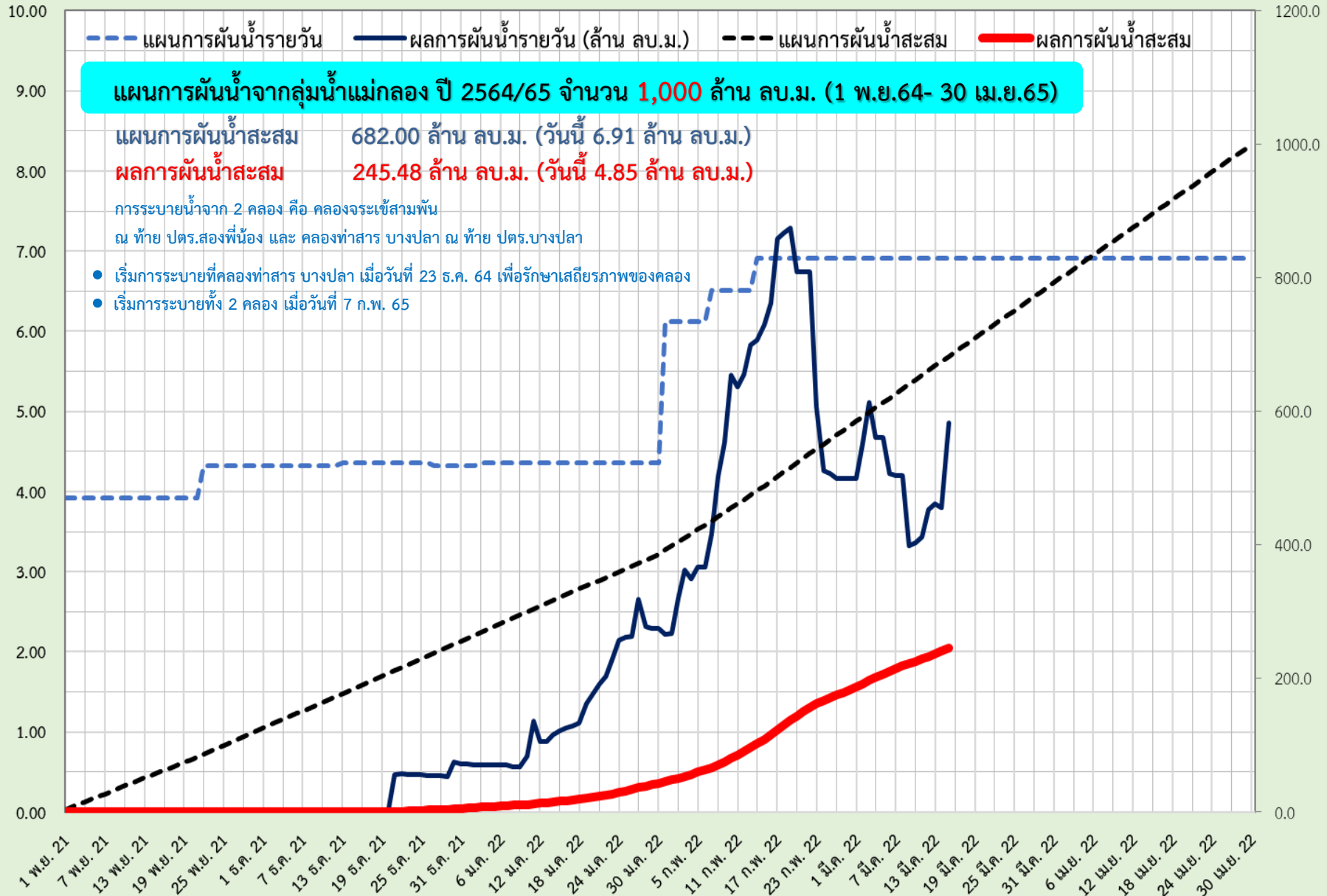


# แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

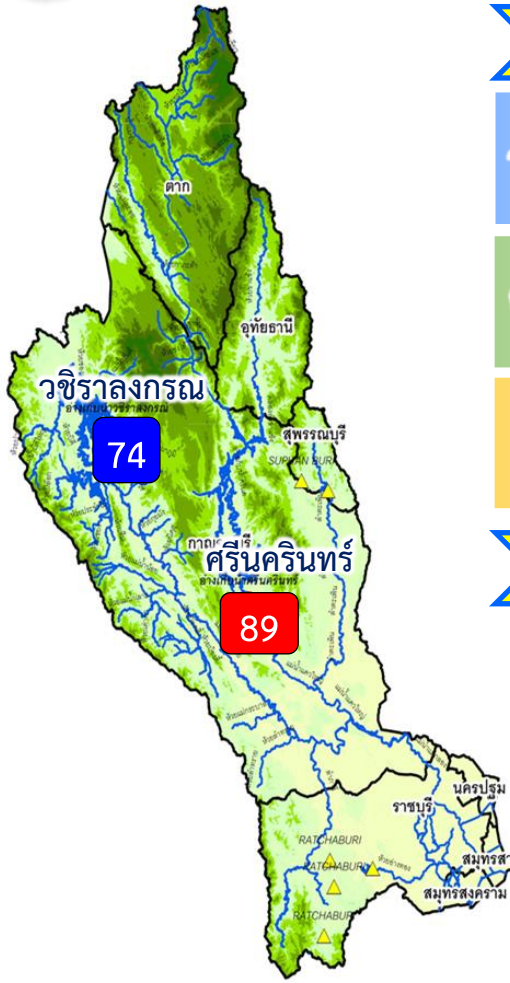


ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)



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



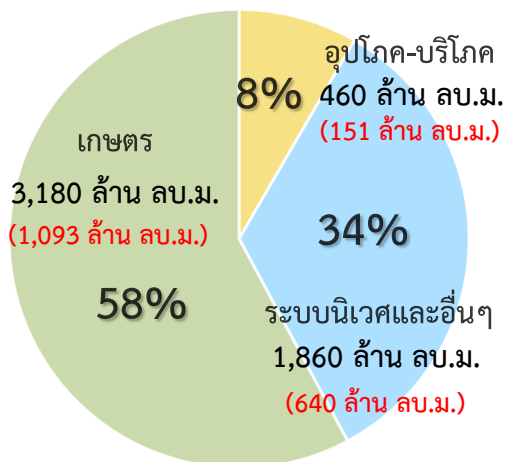
## ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 15 มี.ค.65

<b>วชิราลงกรณ</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,498 ล้าน ลบ.ม. (73%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,486 ล้าน ลบ.ม. (60%)</b> 
<b>ศรีนครินทร์</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 15,674 ล้าน ลบ.ม. (88%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,409 ล้าน ลบ.ม. (72%)</b> 
<b>รวม</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 22,172 ล้าน ลบ.ม. (83%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 8,895 ล้าน ลบ.ม. (67%)</b> 

## แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 15 มี.ค.65

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

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



ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก  
 ณ วันที่ 15 มี.ค.65  
**8,895 ล้าน ลบ.ม. (67%)**

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

**ผล** จัดสรรน้ำ  
**1,884 ล้าน ลบ.ม. (34%)**

**คงเหลือ** ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร  
**3,616 ล้าน ลบ.ม. (66%)**

**ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2563/64 ณ วันที่ 9 มี.ค.65**

45.08% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 0.38 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่) / เก็บเกี่ยวแล้ว - ล้านไร่)

### มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

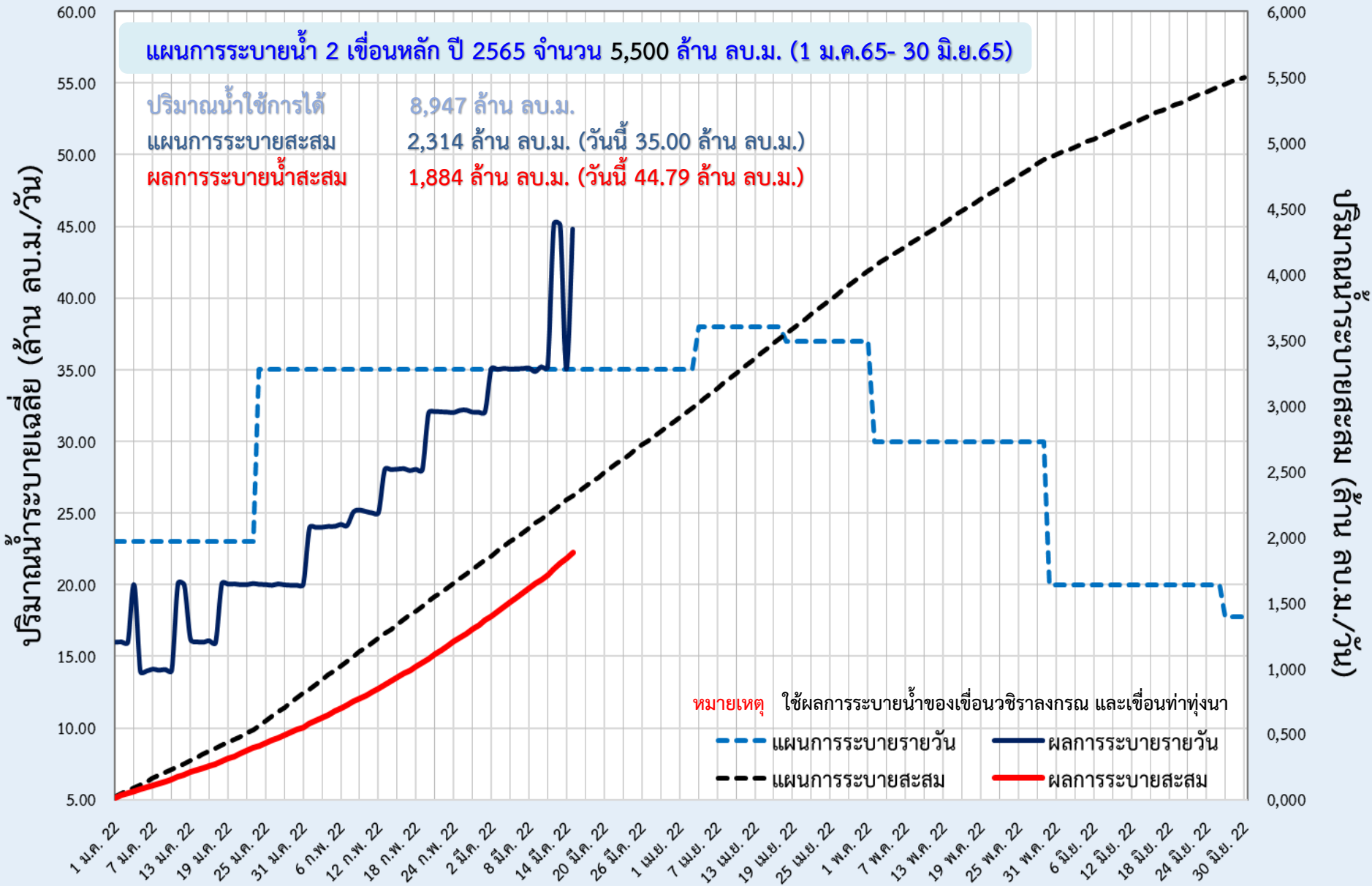
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ  
 ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



# แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565





## 6. สถานการณ์ค่าความเค็ม








# มาตรการควบคุมค่าความเค็ม ในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่งลอง ทำจีนและบางปะกง



**วางแผนการระบายน้ำ**  
จากเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระรามหก  
เพื่อควบคุมค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง  
ให้สอดคล้องกับระดับการขึ้นลงของน้ำทะเล



**บริหารการเปิด-ปิด  
ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์**  
ตามจังหวะการขึ้น-ลงของน้ำทะเล



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



วางแผนร่วมกับการประสานครหลวง (กปน.)  
**เพิ่มจำนวนชั่วโมง**ในการทำ  
**Water Hammer Operation**




มอขหมาย สขป.3 และ 4  
ทำซบสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร  
**ไม่สนับสนุนน้ำสำหรับการเพาะปลูกนอกแผน**



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



**วางแผนร่วมกับสำนักการระบายน้ำ กทม.**  
ในการระบายน้ำลงแม่น้ำเจ้าพระยาในช่วงน้ำล้น



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



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา  
15 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สูบน้ำประปาสำแล – สะพานพระนั่งเกล้า – ท่าบ้านทพบุรี – กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 31.81 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 75.00 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 107.00 ลบ.ม./วินาที  
ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.



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

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมใต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤนถนจินดา 17.36 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่สถานี Kgt.3 อ.กันทรบุรี จ.ปราจีนบุรี 31.80 ลบ.ม./วินาที



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน  
15 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพูด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไถ่ - วัดอ่างทอง - วัดพันธวัชชัย

ปริมาณน้ำที่ระบายจากประตูโพธิ์พระยา 1.99 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่ระบายจากประตูสองพี่น้อง 39.68 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่ระบายจากประตูท่าสาร-บางปลา 36.28 ลบ.ม./วินาที



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง  
15 มีนาคม 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพนาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 235.60 ลบ.ม./วินาที



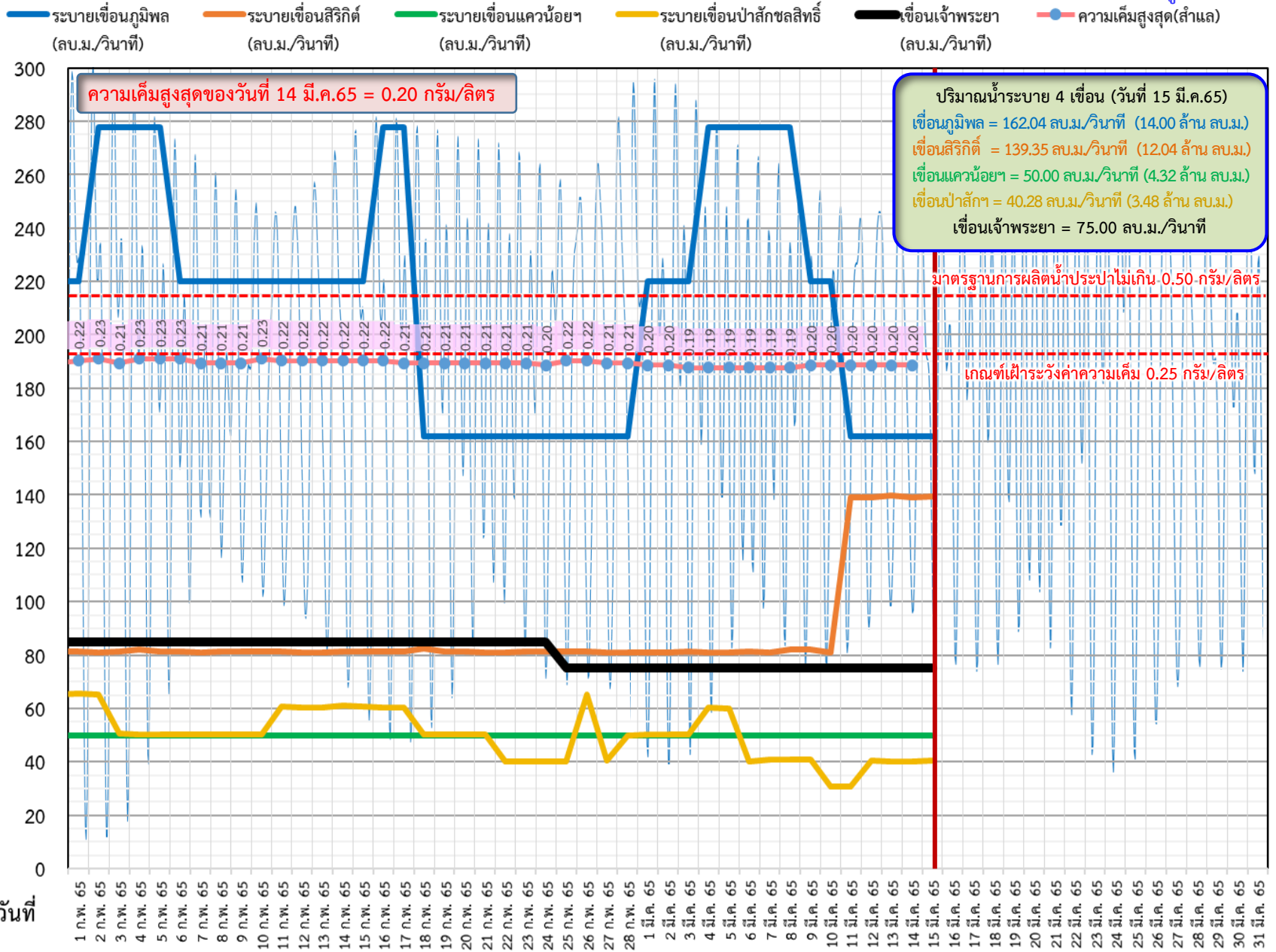




# ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565



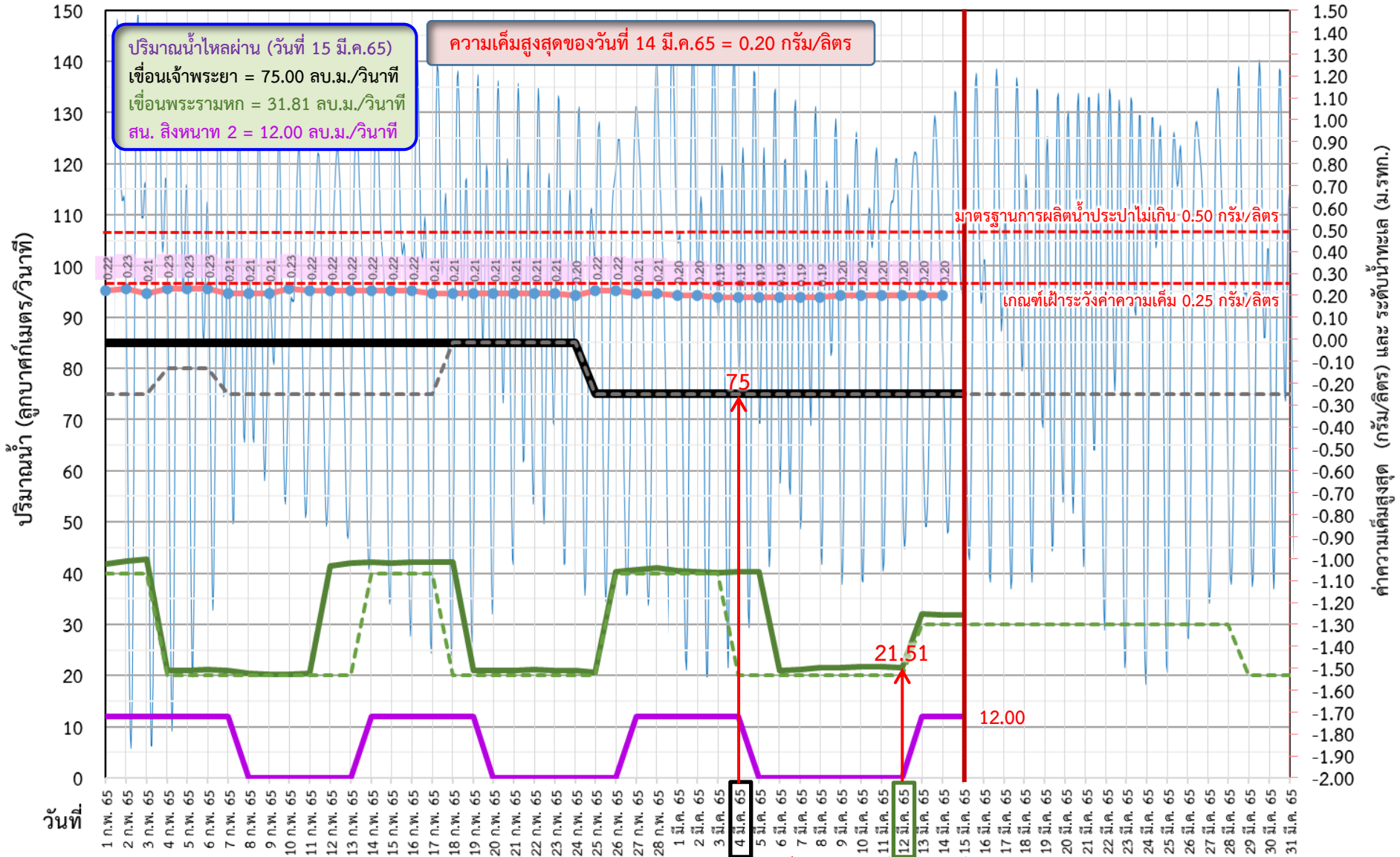


# ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



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

ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565



ปริมาณน้ำไหลผ่าน (วันที่ 15 มี.ค.65)  
 เขื่อนเจ้าพระยา = 75.00 ลบ.ม./วินาที  
 เขื่อนพระรามหก = 31.81 ลบ.ม./วินาที  
 สน. สิงหนาท 2 = 12.00 ลบ.ม./วินาที

ความเค็มสูงสุดของวันที่ 14 มี.ค.65 = 0.20 กรัม/ลิตร

มาตรฐานการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังค่าความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร

75

21.51

12.00

3 วัน จากเขื่อนพระรามหก

11 วัน จากเขื่อนเจ้าพระยา

รวม 108.51 ลบ.ม./วินาที

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



# ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



	ระบายเขื่อน เจ้าพระยา	ระบายเขื่อน ป่าสัก	ระบายเขื่อน พระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทาง มาบรรจบกัน	ความเค็มสูงสุด (ลำแด้)	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
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	0	ปิดระบาย	115.31
9 มี.ค. 65	75	11 วัน 40.68	21.59	95.96	0.20	0	0	ปิดระบาย	95.96
10 มี.ค. 65	75	30.72	21.72	96.24	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.24
11 มี.ค. 65	75	30.69	21.78	96.45	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.45
12 มี.ค. 65	75	40.38	21.51	96.59	0.20	0	0	ปิดระบาย	96.59
13 มี.ค. 65	75	40.20	31.98	96.72	0.20	0	0	12.00	108.72
14 มี.ค. 65	75	40.03	31.90	96.78	0.20	0	0	12.00	108.78
15 มี.ค. 65	75	40.29	31.81	96.51				12.00	108.51

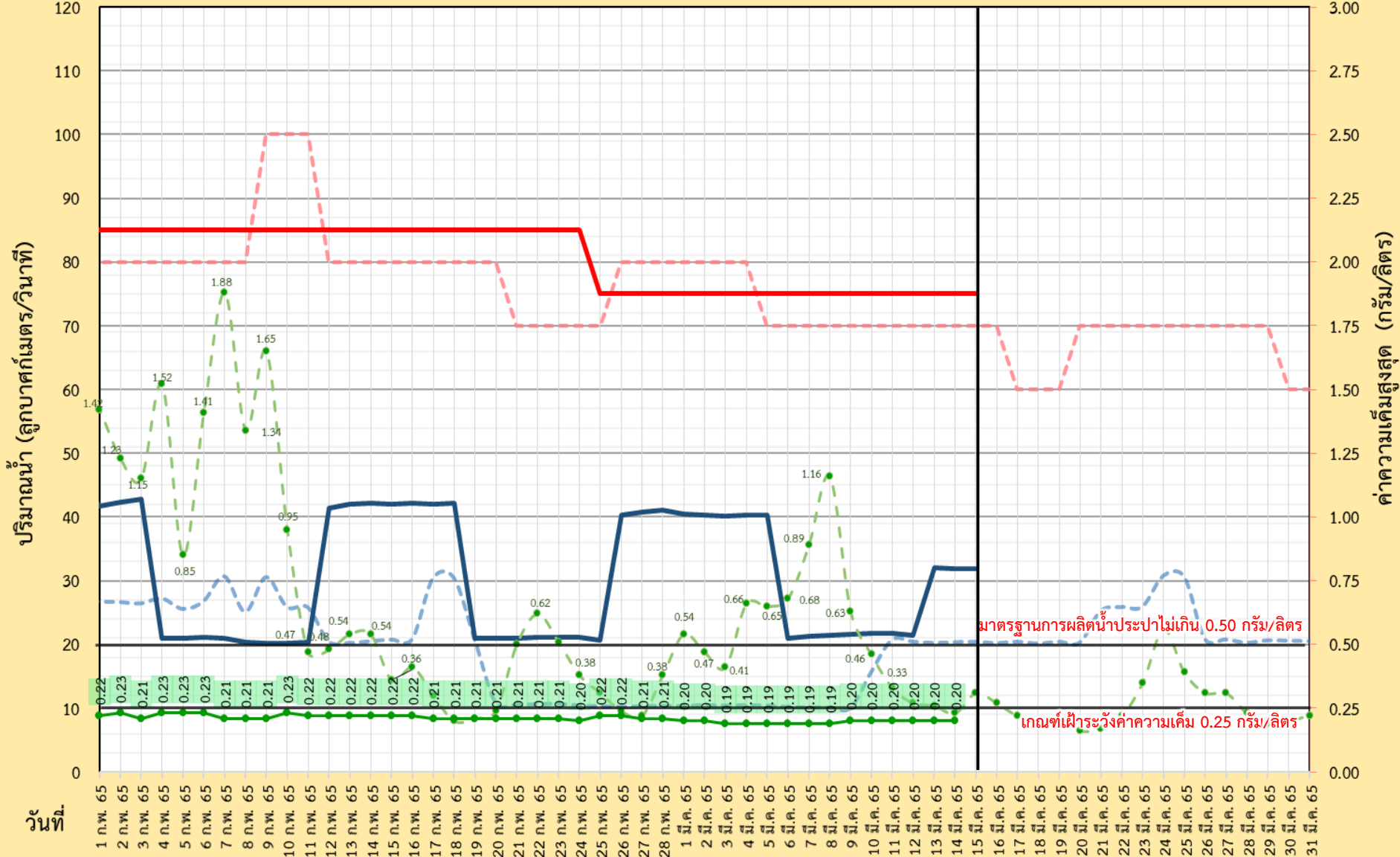


# ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565

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



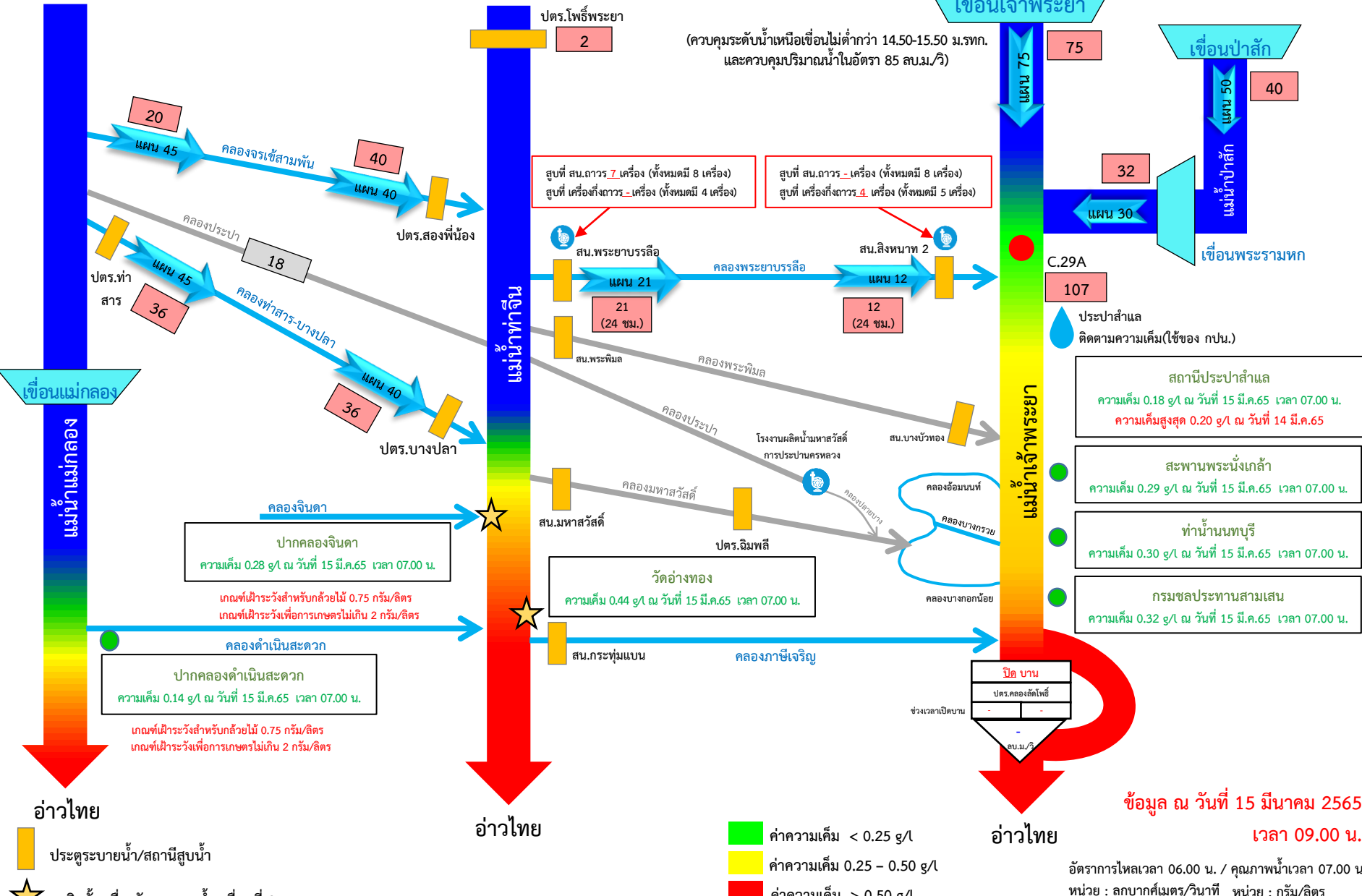


กรมชลประทาน



SWOC WATER OPERATION CENTER

# ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา



ค่าความเค็ม < 0.25 g/L  
 ค่าความเค็ม 0.25 – 0.50 g/L  
 ค่าความเค็ม > 0.50 g/L

จุดติดตั้งเครื่องวัดคุณภาพน้ำเคลื่อนที่ 2 จุด

ประตูระบายน้ำ/สถานีสูบน้ำ

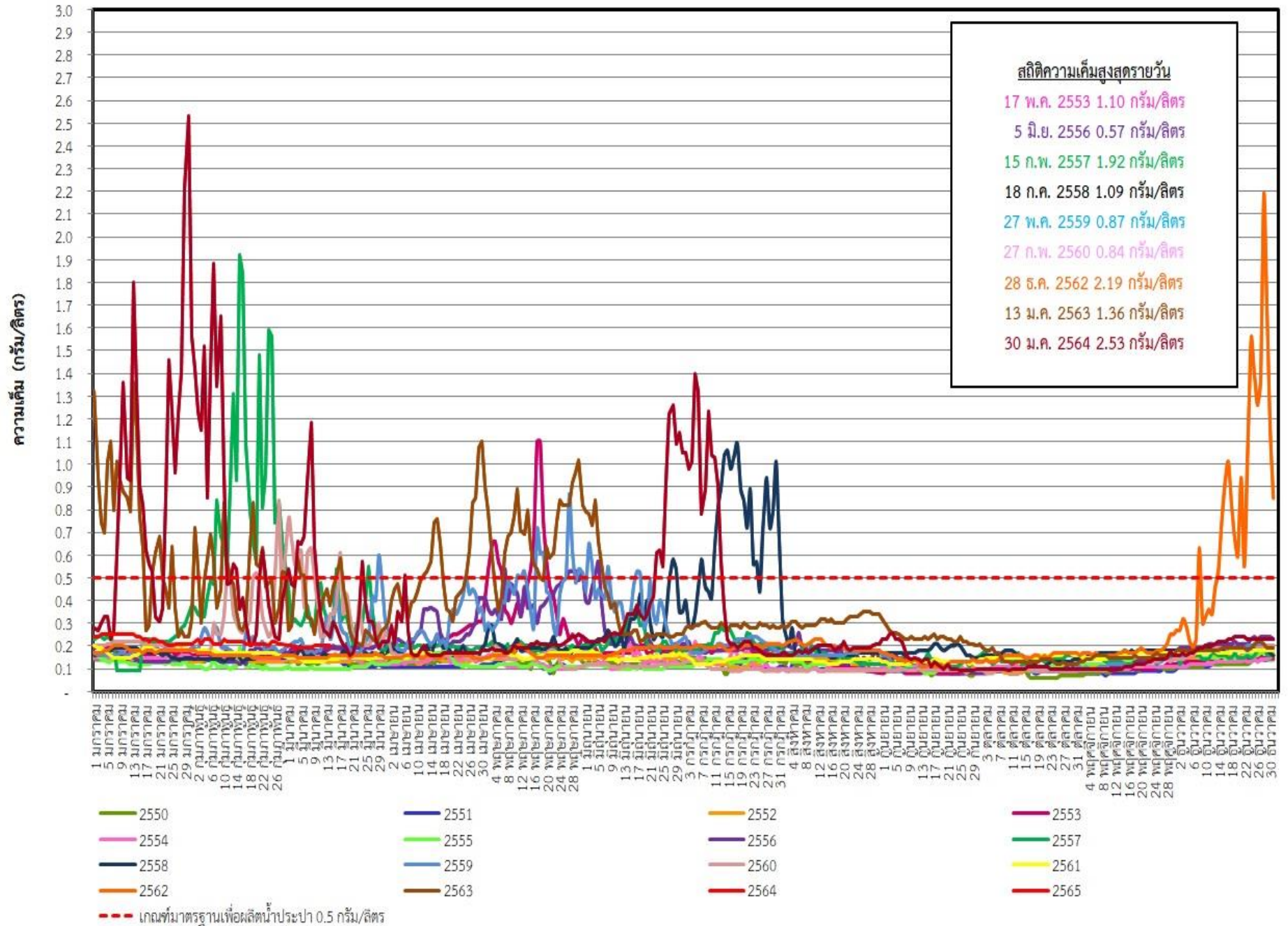
อ่าวไทย

อ่าวไทย

อ่าวไทย

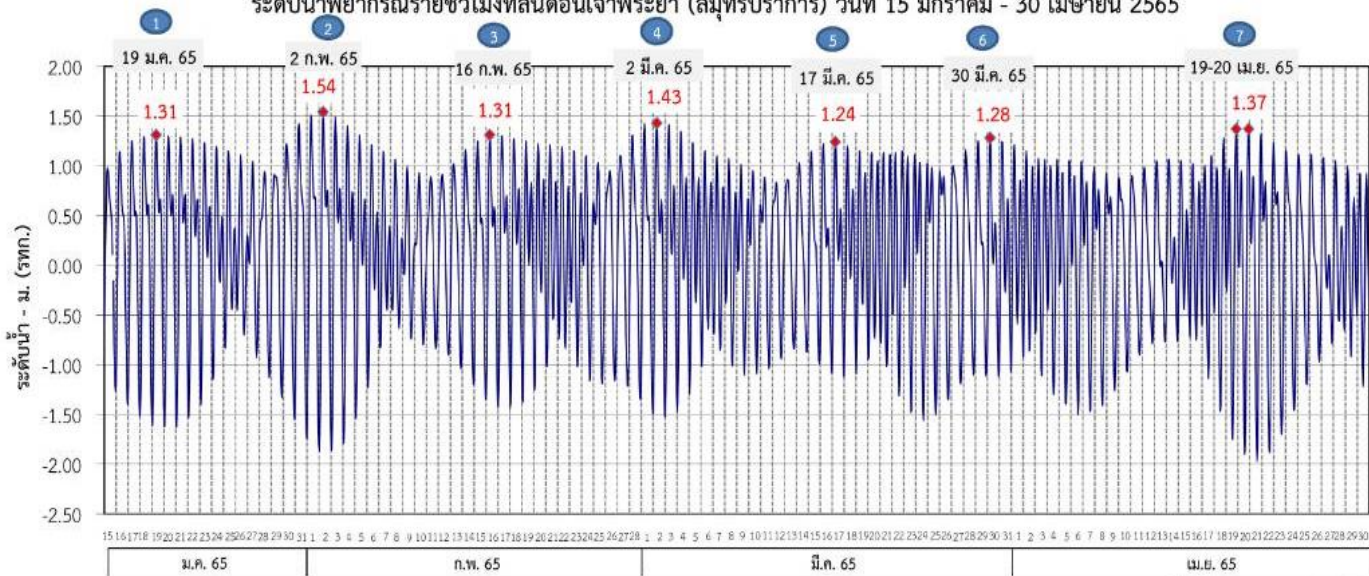


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565





## ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 15 มกราคม - 30 เมษายน 2565



ที่มาข้อมูล : กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

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

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

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

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

ข้อมูล ณ วันที่ 30 มี.ค. 2565

# การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปรำจันบุรี บางปะกง

ข้อมูล ณ วันที่ 12 มี.ค. 65

อ่างฯขุนด่านปราการชล  
(จุเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 118.28 ล้าน ลบ.ม.(52.8%)

อ่างฯนฤปดินทรจินดา  
(จุเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 131.95 ล้าน ลบ.ม.(44.7%)

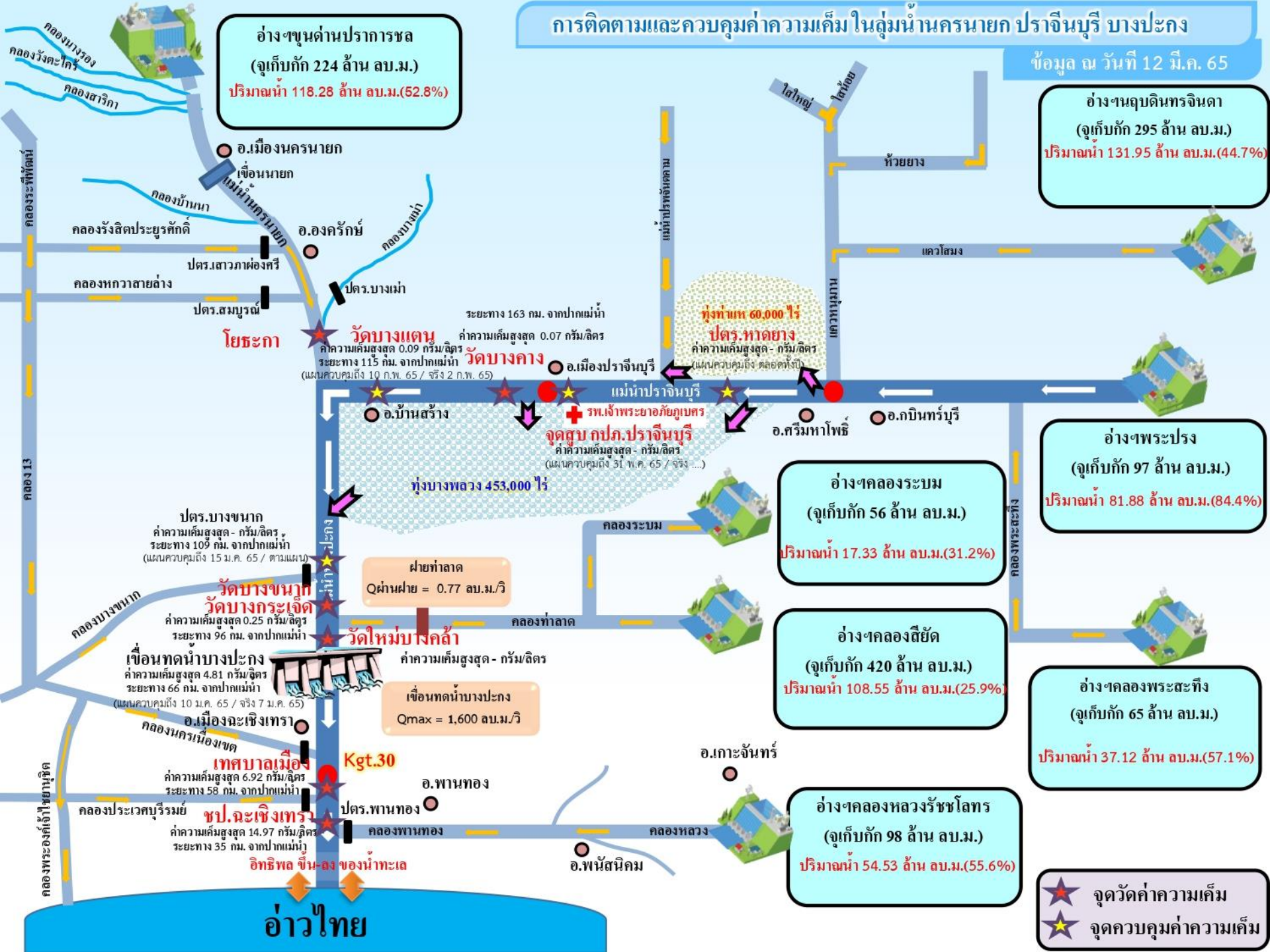
อ่างฯพระปรอง  
(จุเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 81.88 ล้าน ลบ.ม.(84.4%)

อ่างฯคลองระบม  
(จุเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 17.33 ล้าน ลบ.ม.(31.2%)

อ่างฯคลองสี่ดัด  
(จุเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 108.55 ล้าน ลบ.ม.(25.9%)

อ่างฯคลองพระสะทึง  
(จุเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 37.12 ล้าน ลบ.ม.(57.1%)

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

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

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

ทุ่งบางพลวง 453,000 ไร่

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

วัดบางขนาท  
วัดบางกระเจ็ด

เขื่อนทดน้ำบางปะกง  
ค่าความเค็มสูงสุด 4.81 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ  
(แผนควบคุมถึง 10 มี.ค. 65 / จริง 7 มี.ค. 65)

วัดใหม่บึงคล้า  
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร

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

เทศบาลเมือง  
Kgt.30  
ค่าความเค็มสูงสุด 6.92 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

ชล.ละเหิงเทรา  
ค่าความเค็มสูงสุด 14.97 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ

อิทธิพล ชั้นล่างของน้ำทะเล

อ่าวไทย

★ จุดวัดค่าความเค็ม  
★ จุดควบคุมค่าความเค็ม



# 7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ



# 8 มาตรการ

## รองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

SUPPLY

DEMAND

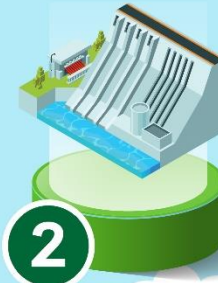
MANAGEMENT



1

### เร่งเก็บกักน้ำ

เก็บกักน้ำในช่วงฤดูฝน  
เพื่อเป็นน้ำต้นทุนในช่วงฤดูแล้ง



2

### วางแผน เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก  
ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ  
จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก



6

### เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง  
และเตรียมแผนกรณีเกิดปัญหา



3

### กำหนด การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน  
เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำ  
อุปโภคบริโภคพร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



4



5

### เตรียม น้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



7

### ติดตามประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน  
เป็นไปตามแผน



8

### สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ  
ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้



ในฤดูแล้งจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน  
ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ ดังนี้



1. จัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในช่วงฤดูแล้ง



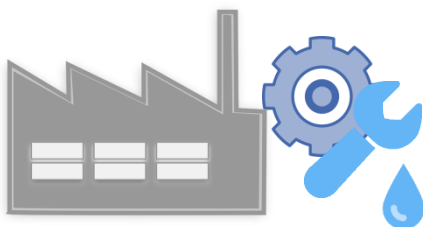
2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง



3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน  
เพื่ออุปโภค-บริโภคและรักษาระบบนิเวศเดือนพฤษภาคม-กรกฎาคม



4. จัดสรรน้ำเพื่อการเกษตรกรรม



5. จัดสรรน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม



# แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 (ทั้งประเทศ)



ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

รวม **22,280** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 59 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

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

รวม **15,577** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 41 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

อุปโภค-บริโภค

**2,535** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 11)



รักษาระบบนิเวศ  
และอื่นๆ

**7,442** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 34)



อุตสาหกรรม

**518** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 2)



เกษตรฤดูแล้ง

ปี 2564/65

**11,785** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 53)



อุปโภค-บริโภค  
รักษาระบบนิเวศ  
และอื่นๆ

**4,437** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 28)



ฝนทิ้งช่วง

**11,140** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 72)





(ร่าง) แผนการบริหารจัดการน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**  
 ในช่วงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึง 30 เมษายน 2565



ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

ปริมาณน้ำใช้การได้ 1 พฤศจิกายน 2564  
 เขื่อนภูมิพล 4,229 ล้าน ลบ.ม.  
 เขื่อนสิริกิติ์ 1,617 ล้าน ลบ.ม.  
 เขื่อนแควน้อยฯ 901 ล้าน ลบ.ม.  
 เขื่อนป่าสักฯ 998 ล้าน ลบ.ม.

แผนรักษาระบบนิเวศแม่น้ำ  
 ทำจัน-แม่น้ำเจ้าพระยา  
 รวม 1,000 ล้านลูกบาศก์เมตร

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65  
 รวม 7,744 ล้านลูกบาศก์เมตร

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

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

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

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

พืชฤดูแล้ง  
 445 ล้าน ลบ.ม.  
 (คิดเป็นร้อยละ 8)

อุตสาหกรรม  
 135 ล้าน ลบ.ม.  
 (คิดเป็นร้อยละ 2)

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

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

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





# แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



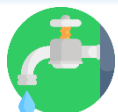
ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

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



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



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



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



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





# สรุปน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรและแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

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



# โครงการบางระกำโมเดล

## บูรณาการการบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มต่ำ รองรับน้ำหลาก ปี 2565

### การปรับปฏิทิน การเพาะปลูกข้าว

1 - 30 พ.ย. 65

เริ่มระบายน้ำออกจากพื้นที่ลุ่มต่ำ เหลือไว้ 30 ซม.  
เพื่อเริ่มเตรียมแปลงเพาะปลูกข้าวนาปรัง ปี 2565/66

15 ส.ค. - ต.ค. 65

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

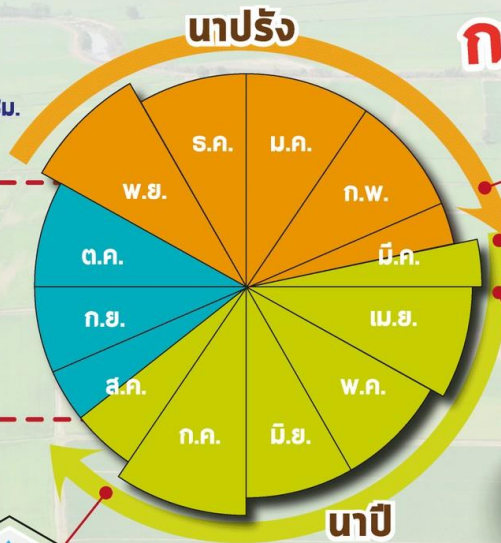
1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



31 ก.ค. 65

สิ้นสุดการส่งน้ำ



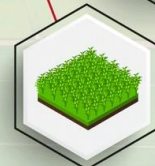
ต้นเดือน มี.ค. 65

เริ่มประชาสัมพันธ์โครงการฯ



15 มี.ค. 65

เริ่มส่งน้ำ  
เข้าระบบชลประทาน



1 เม.ย. 65

เริ่มเพาะปลูกข้าว



### แผนปี 2565

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

### พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่ทุ่งบางระกำ 0.265 ล้านไร่  
ใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูก 310 ล้าน ลบ.ม.

### พืชนานาชาติ

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

### สุโขทัย

- อ.กงไกรลาศ 83,843 ไร่



www.rid.go.th



กรมชลประทาน



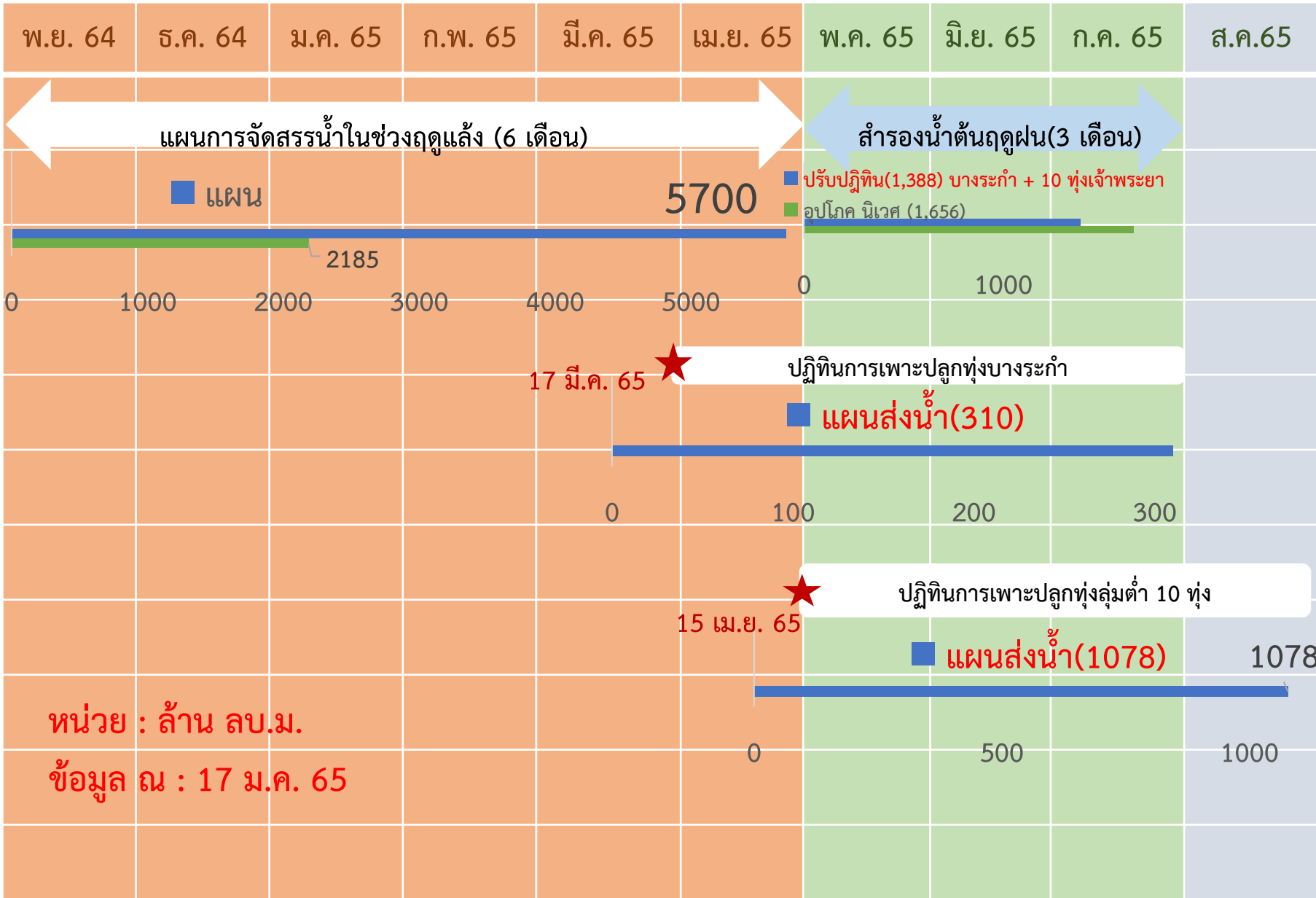
@Kromchon



@PR\_RID



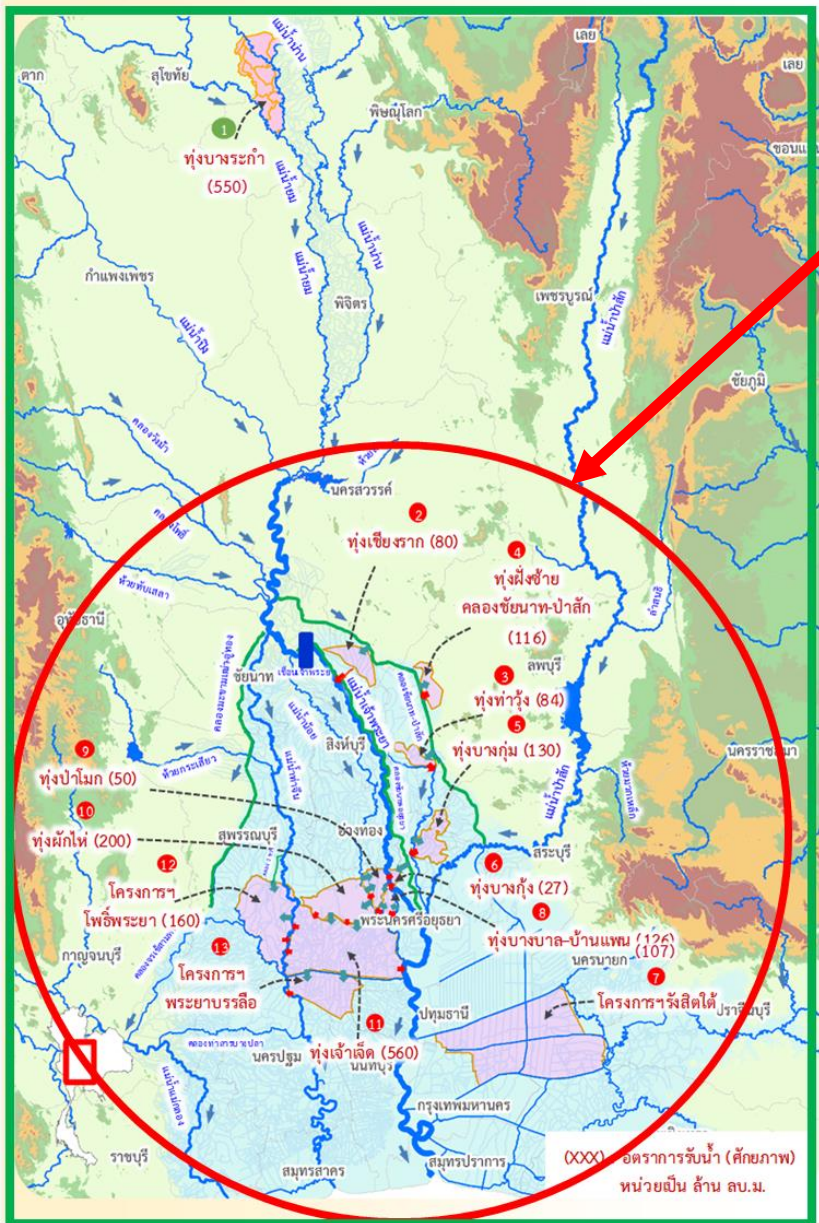
# Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





# 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

- ปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกในพื้นที่ลุ่มต่ำ 11 ทุ่ง เพื่อให้เกษตรกรเพาะปลูกได้ก่อน และเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ทันก่อนน้ำหลาก ดังนี้
- ทุ่งบางระกำ เริ่มส่งน้ำ 115 มี.ค.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน ก.ค.65
  - ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง 10 ทุ่ง เริ่มส่งน้ำ 15 เม.ย.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน 15 ก.ย.65
  - รวมพื้นที่ 1.2 ล้านไร่

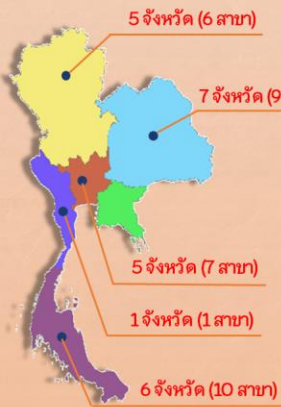


# การประเมินพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง ฤดูแล้ง ปี 2564/65

รายละเอียด  
พื้นที่เสี่ยง



## พื้นที่อุปโภคบริโภค ในเขต กปภ.



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

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

## นอกเขต กปภ. (ประปาท้องถิ่น)

สำรวจพบว่ามีพื้นที่ที่คาดว่าจะเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง  
1,213 ตำบล 373 อำเภอ 50 จังหวัด

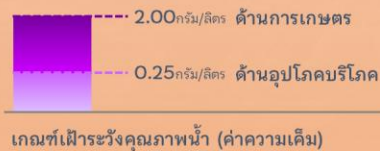
สทนช. กำหนดหลักเกณฑ์  
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

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

**25** ตำบล **9** อำเภอ **5** จังหวัด  
(พิษณุโลก เพชรบูรณ์ นครราชสีมา ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม)

79 ตำบล 35 อำเภอ 14 จังหวัด (ปี 2563/64)  
ที่มาข้อมูล กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (สถ.) ณ วันที่ 18 ต.ค. 64

## พื้นที่เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ



เกณฑ์เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม)

แม่น้ำสายหลัก 4 แห่ง ได้แก่  
แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำท่าจีน  
แม่น้ำแม่กลอง แม่น้ำบางปะกง

## พื้นที่เฝ้าระวังคุณภาพน้ำอุปโภคบริโภค (ความเค็ม)

ในเขต กปภ.

**5** สาขา **3** จังหวัด

ปทุมธานี  
ฉะเชิงเทรา  
สงขลา

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

ในเขต กปน.

**2** จังหวัด

กรุงเทพมหานคร (ฝั่งตะวันออก)  
และสมุทรปราการ

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



## พื้นที่เกษตรกรรม นอกเขตชลประทาน

- นารอบที่ 2 (นาปรัง)



ทน.วิเคราะห์สมมูลน้ำรายตำบล  
ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

ที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำมากกว่า 5 ล้าน ลบ.ม./ตำบล

**64** ตำบล **28** อำเภอ  
**11** จังหวัด

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

- พืชต่อเนื่อง (ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ)  
ที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำมากกว่า 5 ล้าน ลบ.ม./ตำบล



พื้นที่ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ  
ทั่วประเทศ 4.38 ล้านไร่

สทนช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

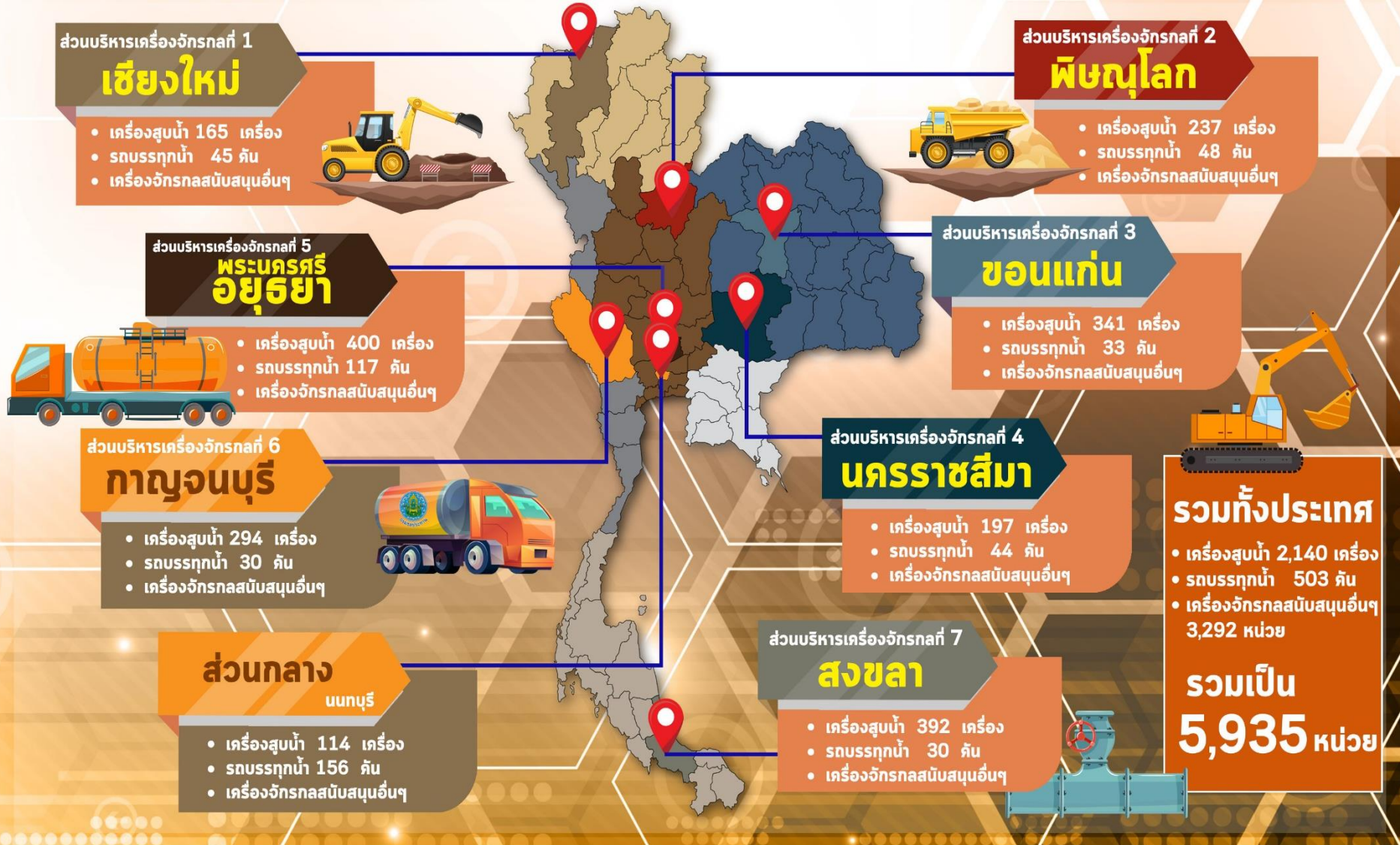
ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. (1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64)

**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 สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำของกรมชลประทานในพื้นที่
- 3 ประชาชนและผู้ใช้งานทั่วไปในพื้นที่
- 4 หากแรงงานในพื้นที่ไม่เพียงพอ ให้พิจารณาจ้างเกษตรกร/แรงงานในพื้นที่ใกล้เคียงจากหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด และลุ่มน้ำ ตามลำดับ

## ลักษณะงานที่จ้าง

งานซ่อมแซม บำรุงรักษา ขุดลอก ปรับปรุง งานชลประทาน โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อชุมชน/ชนบท แก้มลิง การจัดการคุณภาพน้ำ





# ผลการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สถานการณ์น้ำและการบริหารจัดการน้ำ



## ฤดูแล้ง ปี 2564/65 กรมชลประทาน



ข้อมูล ระหว่างวันที่ 5 - 11 มีนาคม 2565

### 1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

**13** ครั้ง

สะสม 306 ครั้ง

เกษตรกร

**331** คน

สะสม 16,925 คน

### 2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

**10** ครั้ง

สะสม 254 ครั้ง

เกษตรกร

**177** คน

สะสม 4,141 คน

### 3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

**185** ครั้ง

สะสม 1,697 ครั้ง

เกษตรกร

**2,420** คน

สะสม 34,507 คน

### 4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

**523** ครั้ง

สะสม 9,590 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

## รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

**731** สะสม **11,847**



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

**2,928** สะสม **55,573**



# 8. คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ค.65



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2565



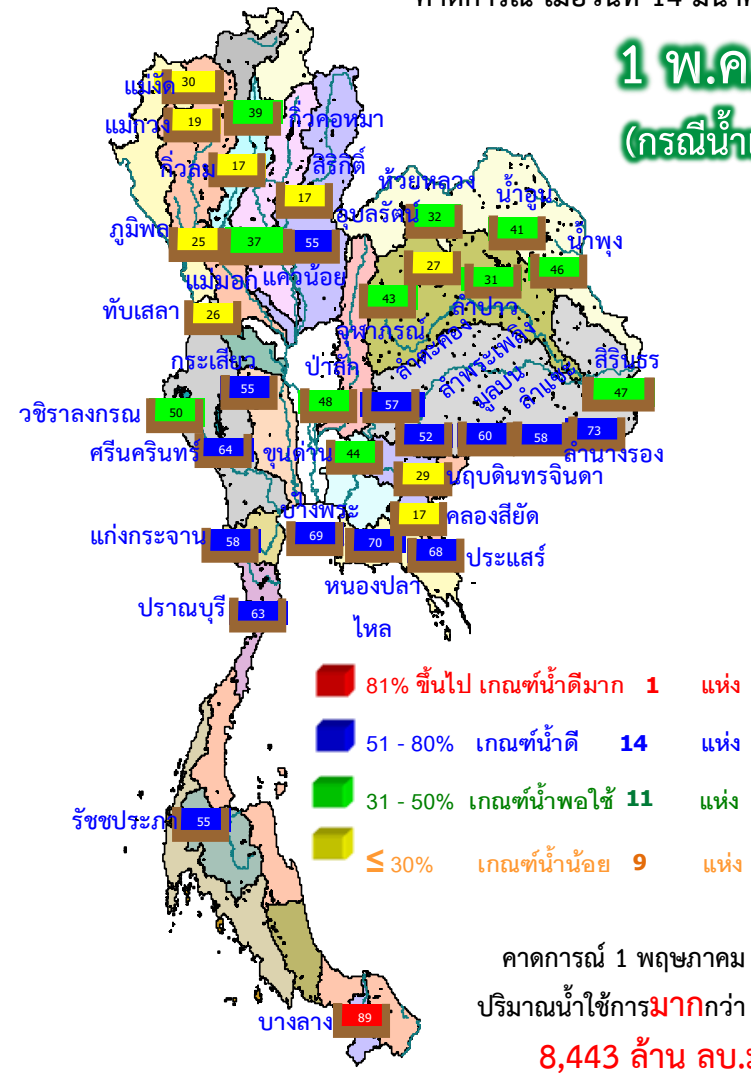
# คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

## สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

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

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2565

**1 พ.ศ. 65**  
(กรณีน้ำเฉลี่ย)



คาดการณ์ 1 พฤษภาคม 2565  
ปริมาณน้ำใช้การ**มากกว่า** ปี 2564  
**8,443 ล้าน ลบ.ม.**

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
<b>2565</b>	42,319	60	18,777	40



# คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การใน 4 เขื่อนหลัก ณ วันที่ 1 พ.ค. 2565

## เขื่อนภูมิพล

## เขื่อนสิริกิติ์

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	4,834	51	1,984	30
1 พ.ค. 63	3,704	39	854	13
1 พ.ค. 64	3,776	40	926	14
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	3,728	39	878	13
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,677	39	827	12
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,729	39	775	13
1 พ.ค. 65 (2552)	3,735	39	885	13
1 พ.ค. 65 (One Map)	3,668	39	818	12
1 พ.ค. 65 (2561)	3,752	39	902	14

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

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

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

**คาดการณ์ 1 พฤษภาคม 2565**  
น้ำใช้การ 4 เขื่อนน้ำ Avg 3,497 ล้าน ลบ.ม.

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

## เขื่อนแควน้อย

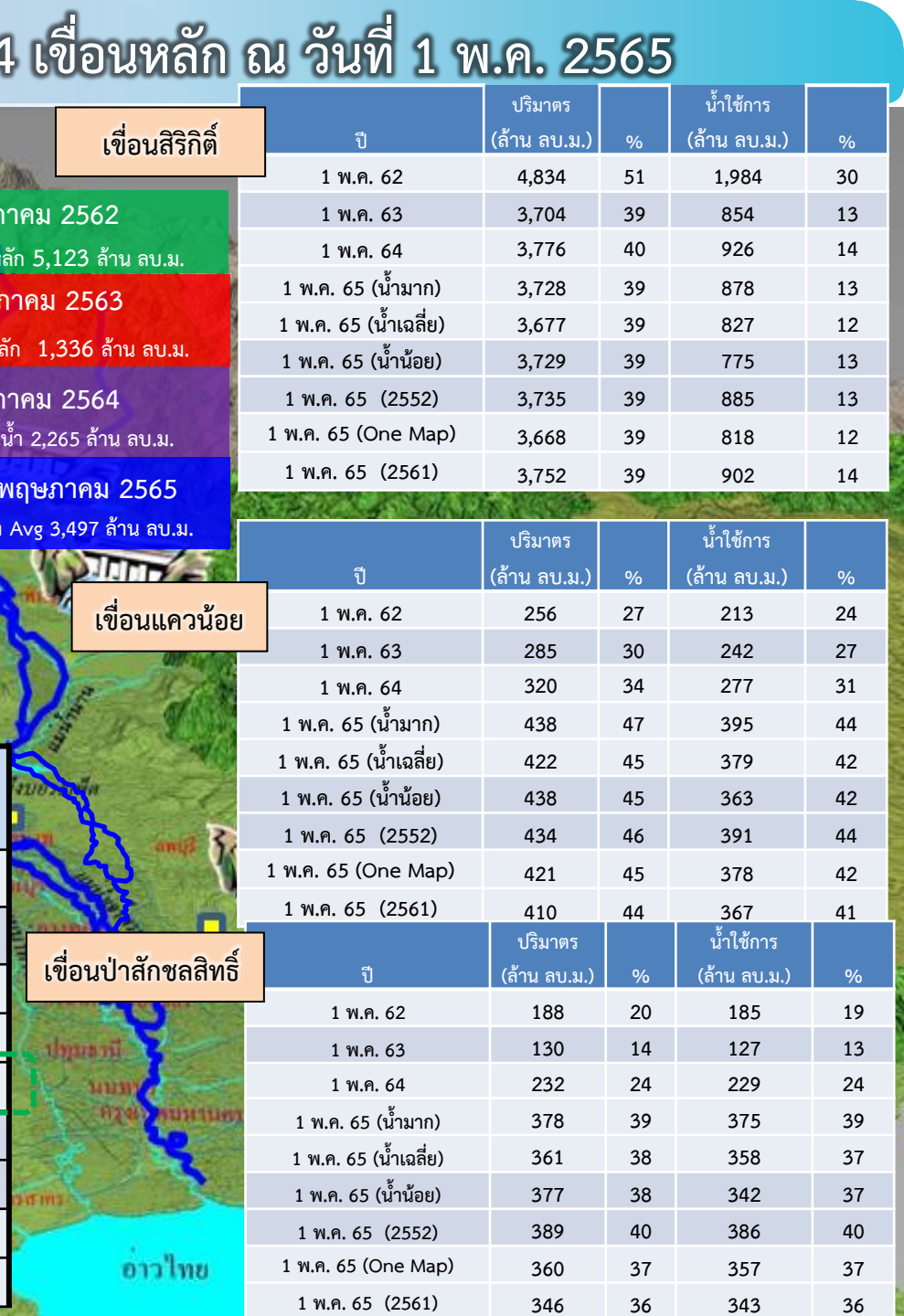
ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	256	27	213	24
1 พ.ค. 63	285	30	242	27
1 พ.ค. 64	320	34	277	31
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	438	47	395	44
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	422	45	379	42
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	438	45	363	42
1 พ.ค. 65 (2552)	434	46	391	44
1 พ.ค. 65 (One Map)	421	45	378	42
1 พ.ค. 65 (2561)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

## คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	11,819	48	5,123	28
1 พ.ค. 63	8,632	35	1,336	11
1 พ.ค. 64	8,961	36	2,265	12
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	10,305	15	3,609	8
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	10,193	14	3,497	7
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	10,305	14	3,385	7
1 พ.ค. 65 (2552)	10,268	14	3,572	8
1 พ.ค. 65 (One Map)	10,178	14	3,482	7
1 พ.ค. 65 (2561)	10,210	14	3,514	7

## เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

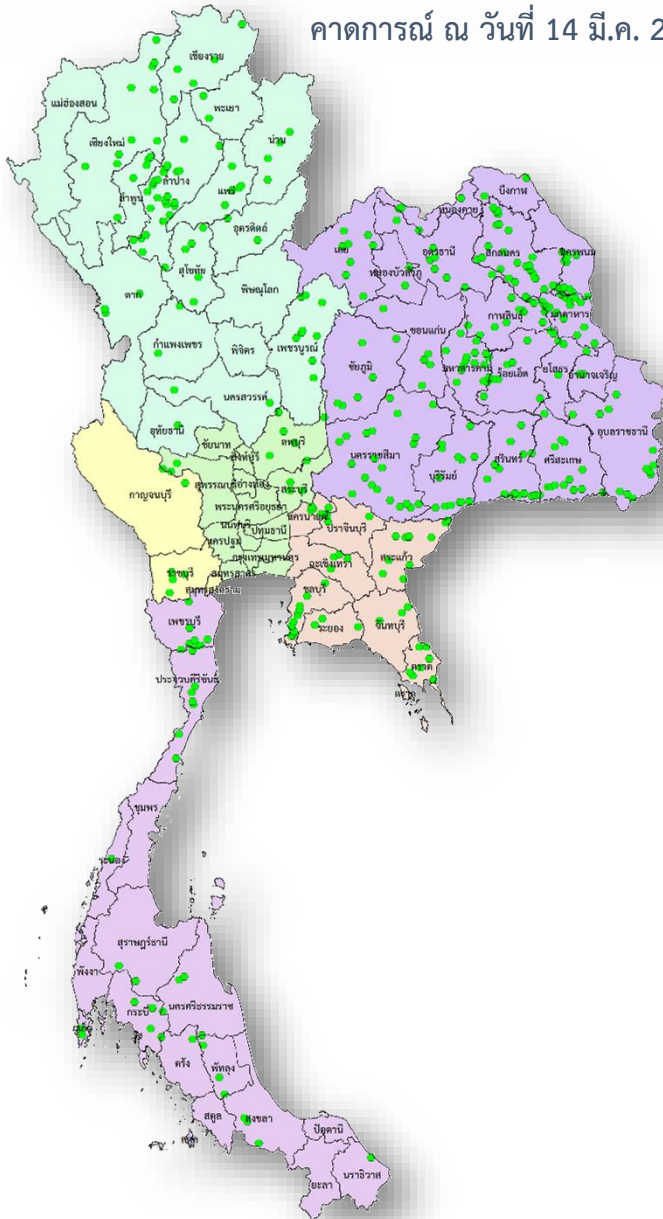
ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	188	20	185	19
1 พ.ค. 63	130	14	127	13
1 พ.ค. 64	232	24	229	24
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	378	39	375	39
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	361	38	358	37
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	377	38	342	37
1 พ.ค. 65 (2552)	389	40	386	40
1 พ.ค. 65 (One Map)	360	37	357	37
1 พ.ค. 65 (2561)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





# คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (6 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 14 มี.ค. 2565



## คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง

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



# กรมชลประทาน

## กระทรวงเกษตรและสหกรณ์