



# สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 21 เมษายน 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
9. การเตรียมความพร้อมรับมือฤดูฝน 2565





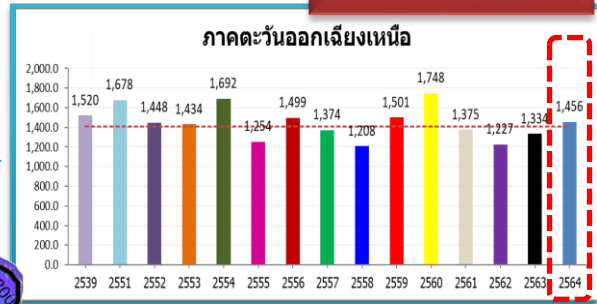
# 1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ





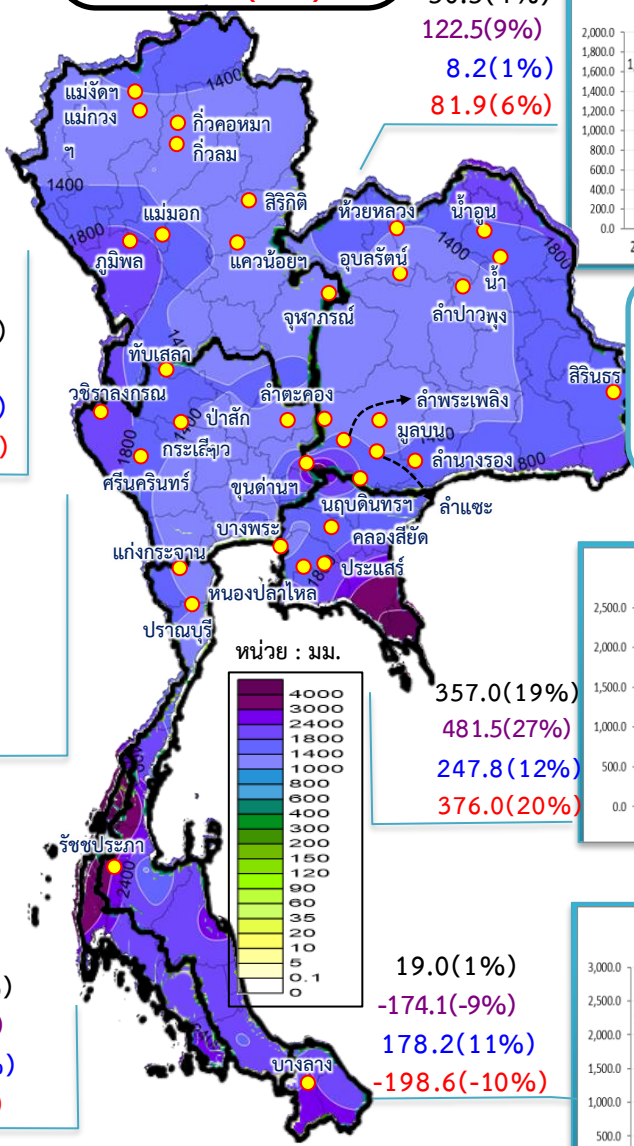
# ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,405.9 มม.

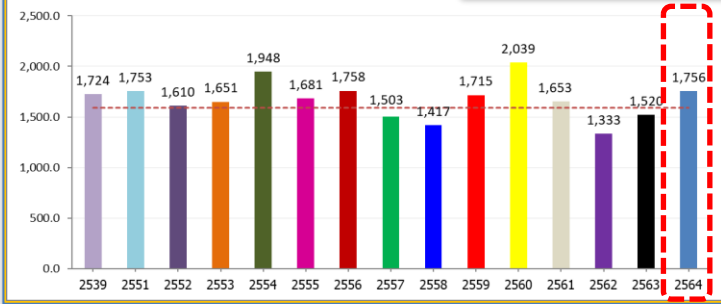


**ทั่วประเทศ**  
 167.5(11%)  
 235.1(15%)  
 145.4(9%)  
 102.3(6%)

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



รวมทั้งประเทศ ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,588.0 มม.

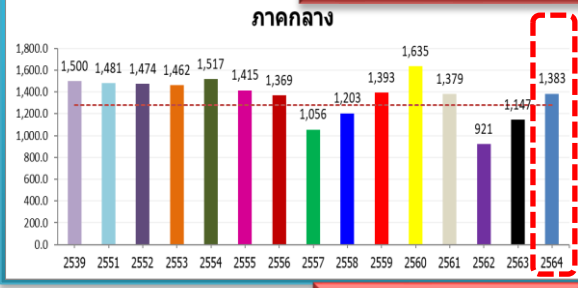


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.9 มม.



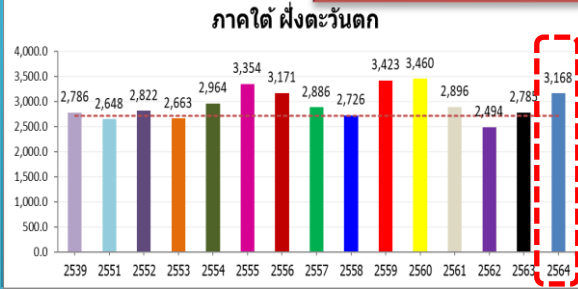
168.9(14%)  
 377.0(37%)  
 211.1(18%)  
 129.0(10%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.9 มม.



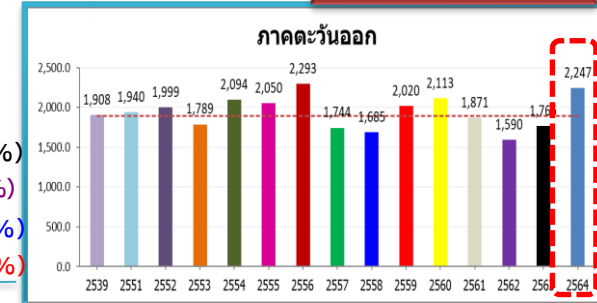
106.2(8%)  
 236.6(21%)  
 -91.2(-6%)  
 4.2(0%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,717.9 มม.



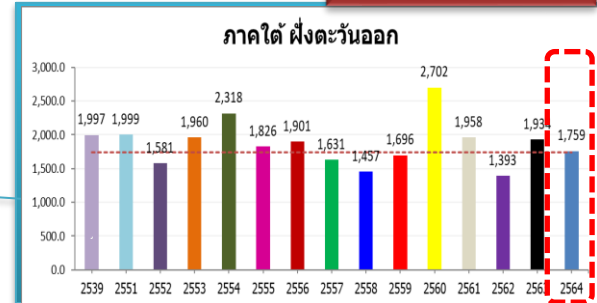
449.8(17%)  
 382.6(14%)  
 345.7(12%)  
 271.6(9%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,889.8 มม.



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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.5 มม.



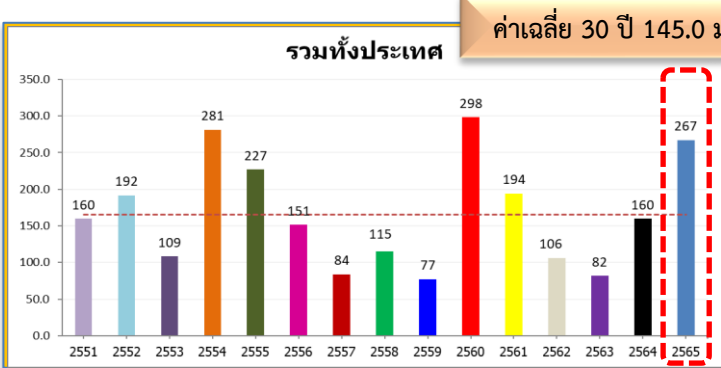
19.0(1%)  
 -174.1(-9%)  
 178.2(11%)  
 -198.6(-10%)





# ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 17 เม.ย. 2565)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 145.0 มม.



**ทั่วประเทศ**  
 102.1(62%)  
 107.7(67%)  
 75.6(39%)  
 73.2(38%)

74.0(71%)  
 53.8(43%)  
 48.9(38%)  
 62.2(54%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 86.4 มม.



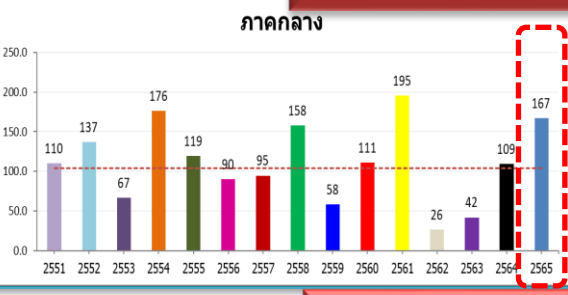
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 68.3 มม.



94.5(115%)  
 19.8(13%)  
 95.5(117%)  
 57.8(49%)

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

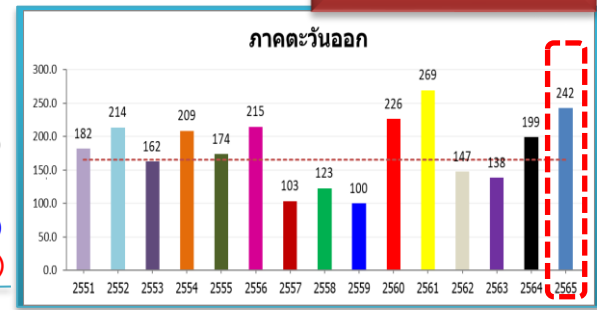
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 86.0 มม.



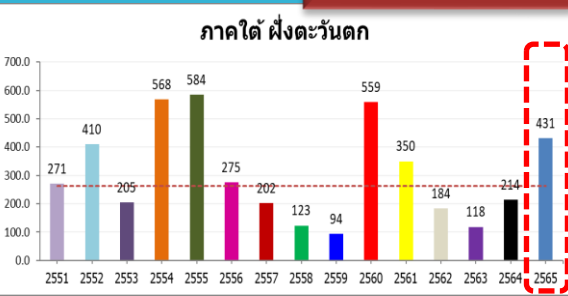
63.0(61%)  
 57.9(53%)  
 29.8(22%)  
 -28.5(-15%)

76.7(46%)  
 43.7(22%)  
 28.8(13%)  
 -26.7(-10%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 144.4 มม.



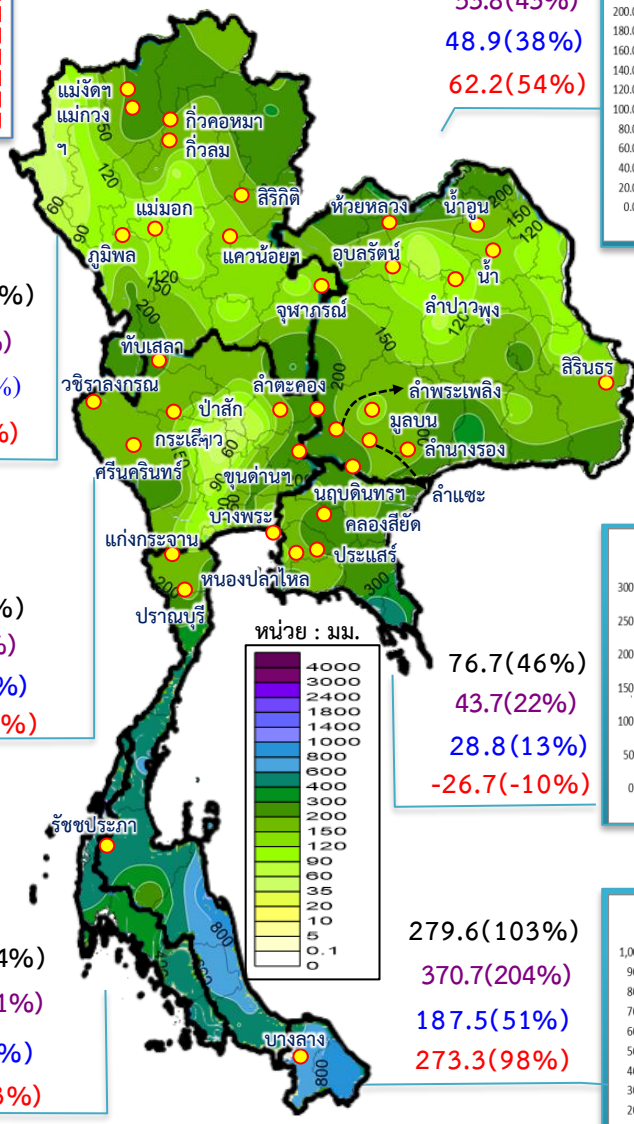
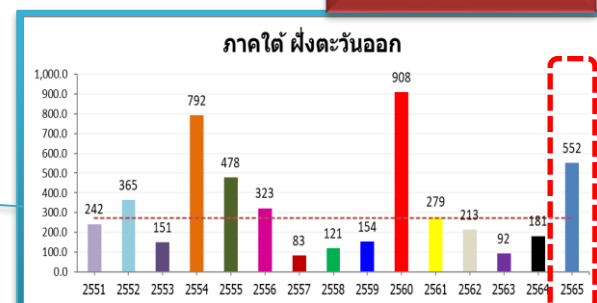
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 231.8 มม.

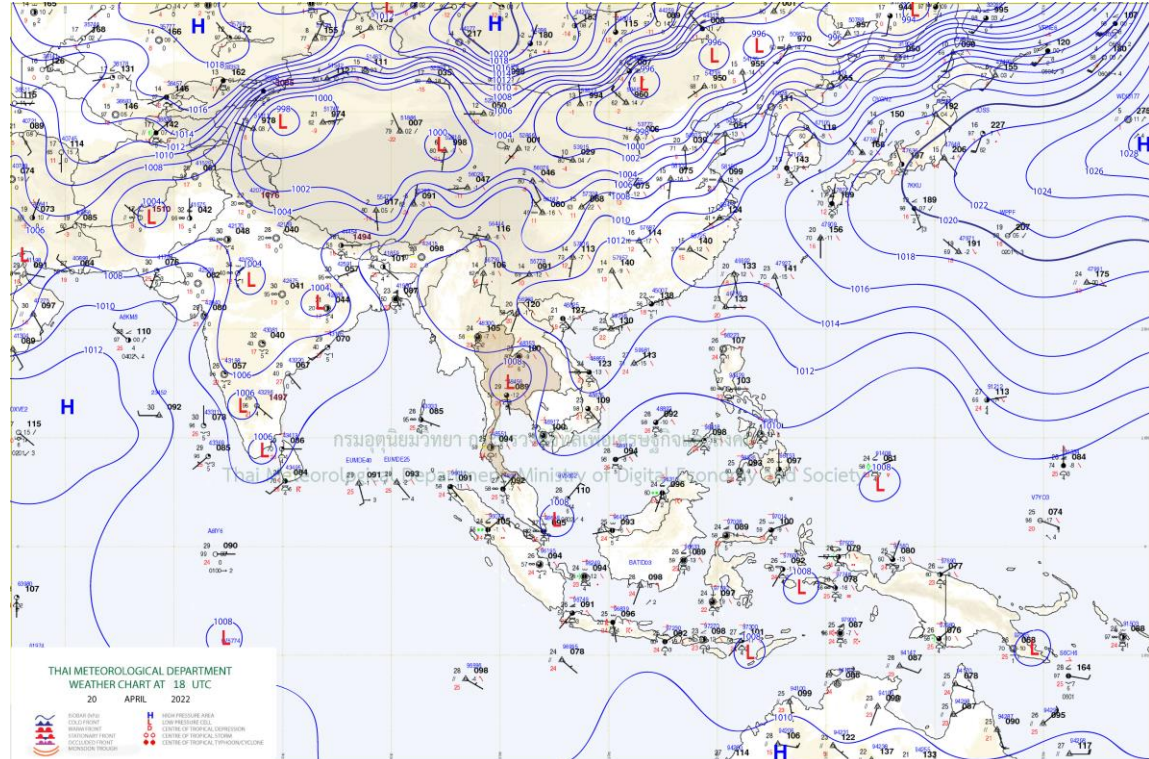
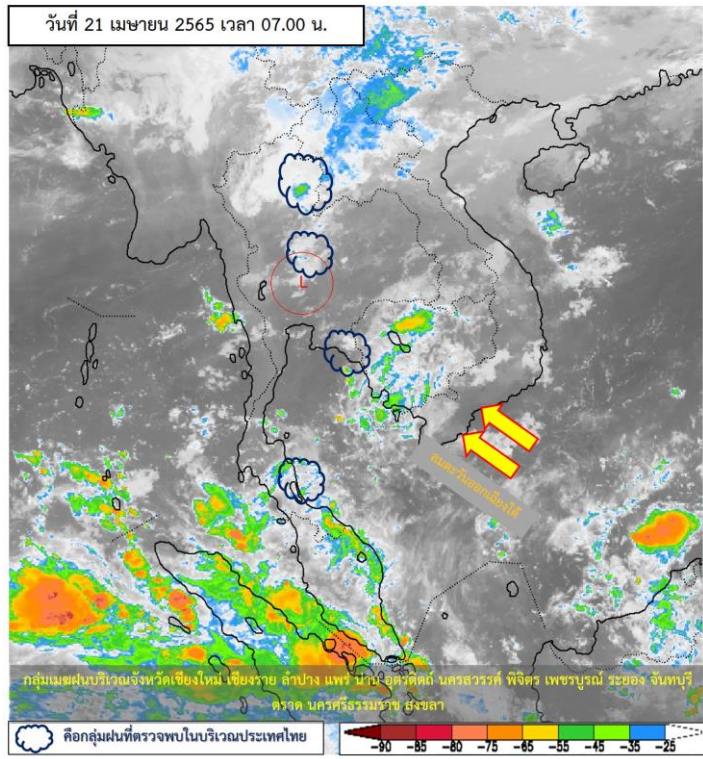


168.2(64%)  
 217.0(101%)  
 21.4(5%)  
 81.3(23%)

279.6(103%)  
 370.7(204%)  
 187.5(51%)  
 273.3(98%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 253.1 มม.



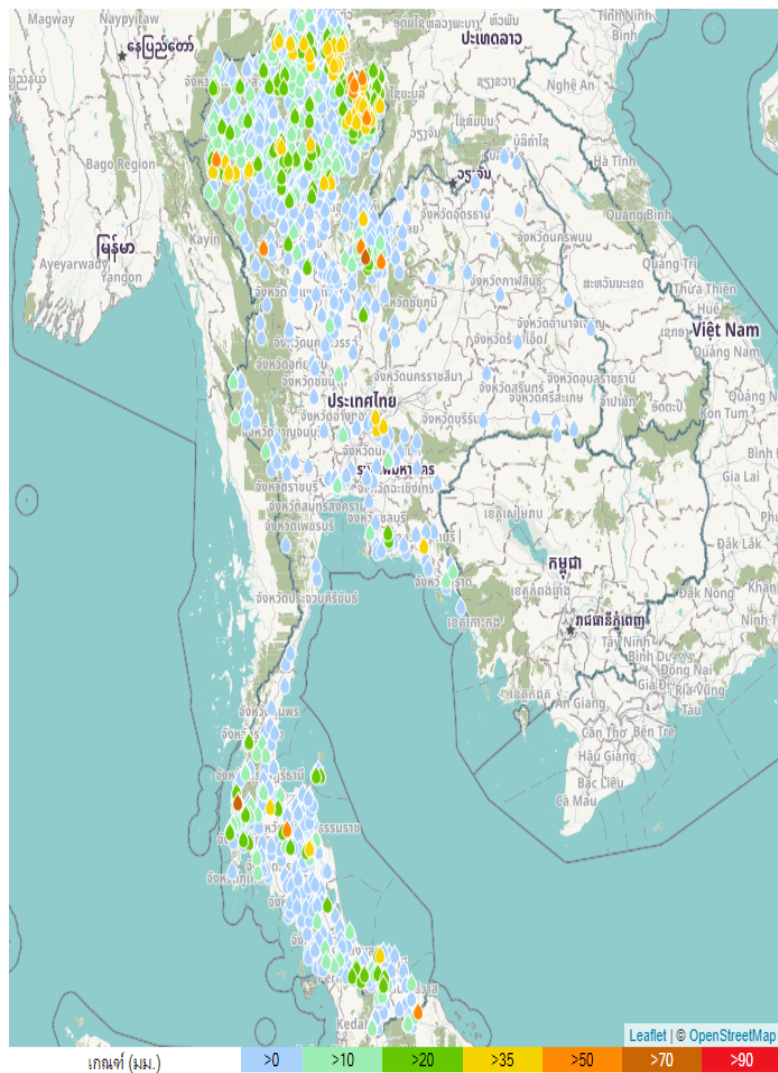


แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 21 เมษายน 2565 พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ในขณะที่คลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้าปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก ทำให้บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกยังคงมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงบางพื้นที่





# ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 20 เม.ย.65 – วันที่ 21 เม.ย.65

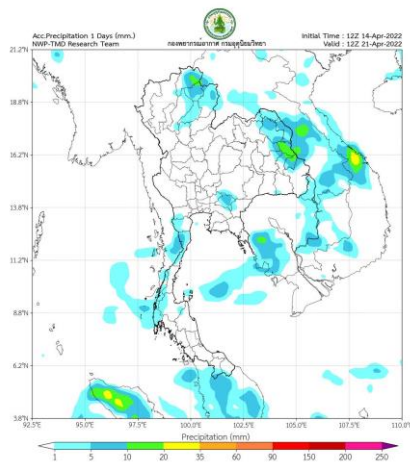


ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
บ้านบางติบ	อ.คุระบุรี จ.พังงา	2565-04-21 06:00	85.0
บ้านแก่งลาด	อ.นครไทย จ.พิษณุโลก	2565-04-21 06:00	80.5
อบต.หล่มเก่า	อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์	2565-04-21 06:00	68.8
บ้านช่องช้าง	อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี	2565-04-21 06:00	68.0
หน่วยจัดการต้นน้ำขุนน้ำพริก	อ.สองแคว จ.น่าน	2565-04-21 06:00	66.4
บ้านภูค่า	อ.ทุ่งช้าง จ.น่าน	2565-04-21 06:00	62.5
อบต.ตู่พงษ์	อ.สันติสุข จ.น่าน	2565-04-21 06:00	61.6
บ้านน้ำหัน	อ.สองแคว จ.น่าน	2565-04-21 06:00	60.5
ทต.สุโขทัย-ลก	อ.สุโขทัย จ.นครราชสีมา	2565-04-21 06:00	55.6
ทต.นครไทย	อ.นครไทย จ.พิษณุโลก	2565-04-21 06:00	52.2
บ้านห้วยพุด	อ.บ้านตาก จ.ตาก	2565-04-21 06:00	51.0
บ้านห้วยหมากหม่น	อ.แม่ลาใหม่ จ.แม่ฮ่องสอน	2565-04-21 06:00	51.0
อบต.นาไร่หลวง	อ.สองแคว จ.น่าน	2565-04-21 06:00	51.0
บ้านท่าล้อ	อ.บึง จ.น่าน	2565-04-21 04:00	50.0
บ้านชนตำ	อ.เทิง จ.เชียงราย	2565-04-21 06:00	50.0
บ้านห้วยคำ	อ.ภูเพียง จ.น่าน	2565-04-21 05:00	50.0
บ้านโป่งก้อนเส้า	อ.แก่งคอย จ.สระบุรี	2565-04-21 06:00	49.5
บ้านท่าทุ่งไม้	อ.แม่ทา จ.ลำพูน	2565-04-21 06:00	49.5
บ้านปางเป็ย	อ.เมืองน่าน จ.น่าน	2565-04-21 04:00	49.5
อบต.บางวัน	อ.คุระบุรี จ.พังงา	2565-04-21 06:00	49.2
บ้านห้วยละเปายา	อ.เมืองน่าน จ.น่าน	2565-04-21 06:00	49.0
บ้านห้วยน้ำอุ่น	อ.แม่สรวย จ.เชียงราย	2565-04-21 06:00	49.0
สะพานห้วยน้ำสาย	อ.ท่าลี่ จ.น่าน	2565-04-21 06:00	48.2
หน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติที่ ขยล.๑๗ (กลางดง)	อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	2565-04-21 06:00	47.0
บ้านชนน้ำพริก	อ.สองแคว จ.น่าน	2565-04-21 06:00	46.5

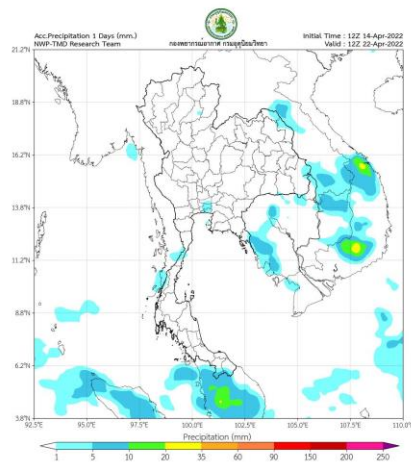


แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

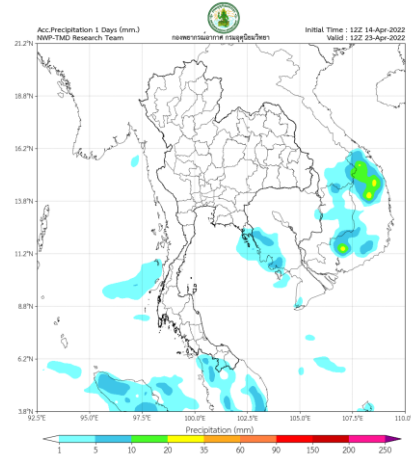
# พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 21 เม.ย. – 27 เม.ย. 2565



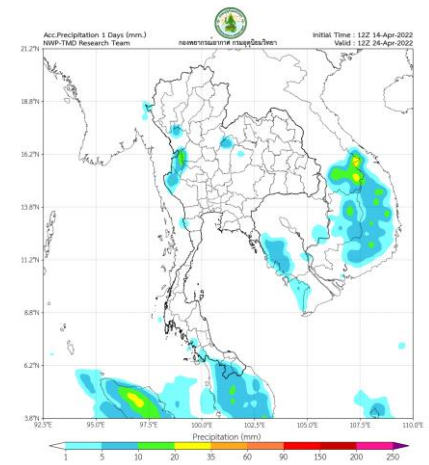
วันที่ 21 เม.ย. 2565



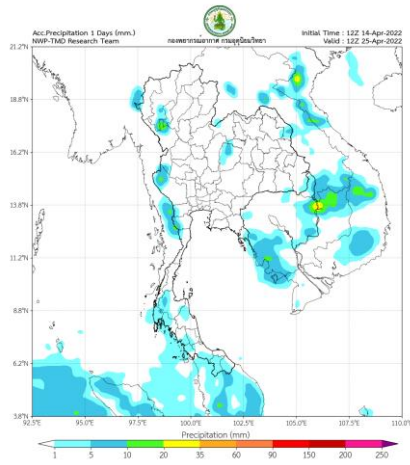
วันที่ 22 เม.ย. 2565



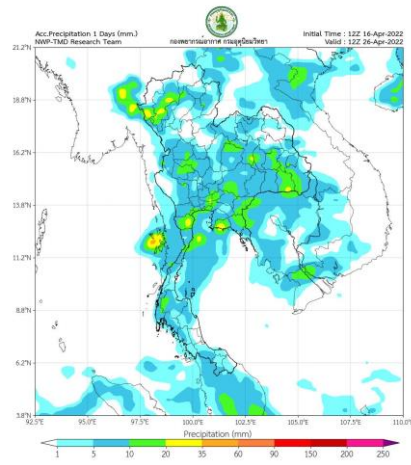
วันที่ 23 เม.ย. 2565



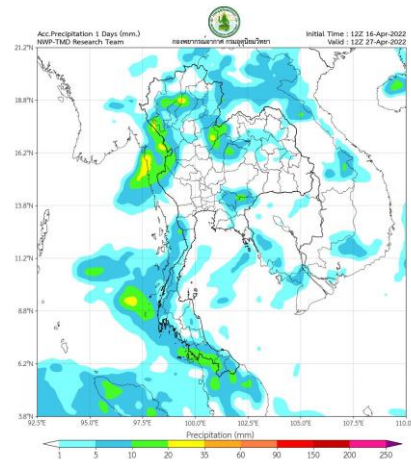
วันที่ 24 เม.ย. 2565



วันที่ 25 เม.ย. 2565



วันที่ 26 เม.ย. 2565



วันที่ 27 เม.ย. 2565

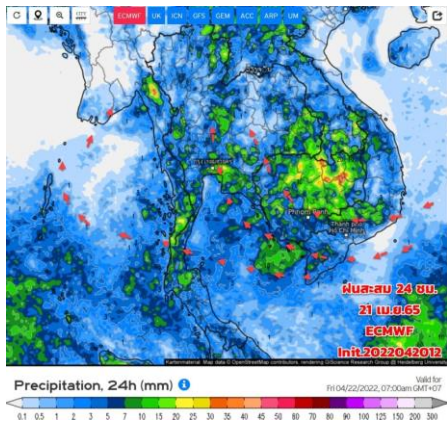
## การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 20 - 21 เม.ย. 65 คลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตก เคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ในขณะที่บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก มีฝนฟ้าคะนองกับมีลมกระโชกแรง และฝนตกหนักบางแห่ง สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังปานกลาง ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักบางพื้นที่

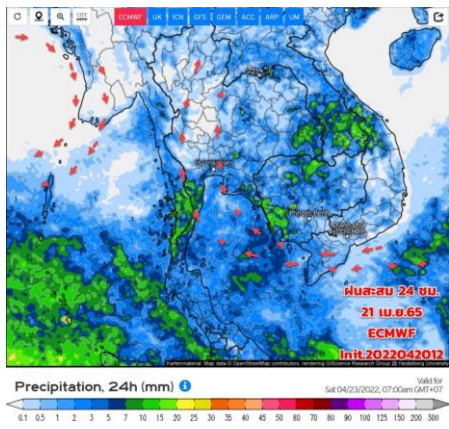
ในช่วงวันที่ 22 - 26 เม.ย. 65 หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมบริเวณดังกล่าว ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนโดยทั่วไป และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ โดยมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นบางแห่ง สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้น



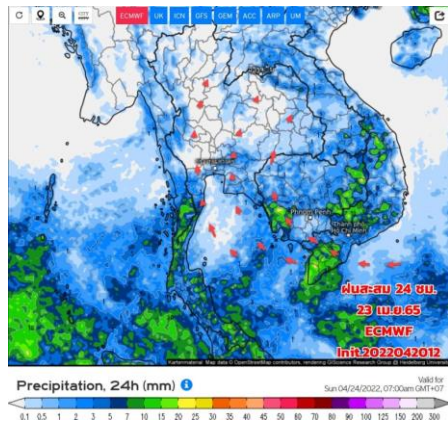
# พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 21 เม.ย. – 27 เม.ย. 2565



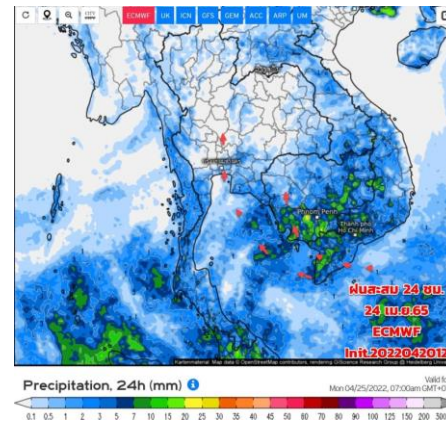
วันที่ 21 เม.ย. 2565



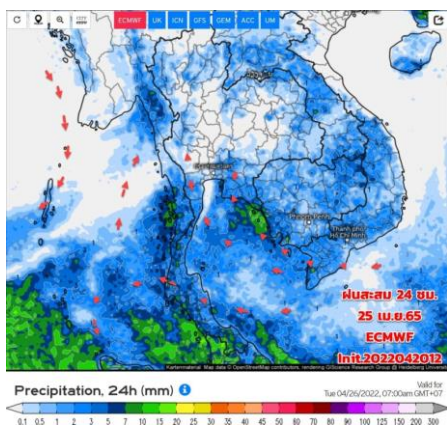
วันที่ 22 เม.ย. 2565



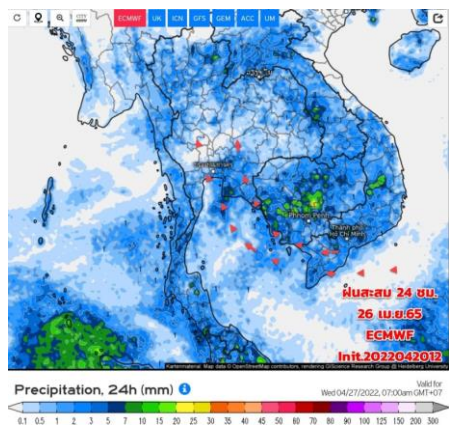
วันที่ 23 เม.ย. 2565



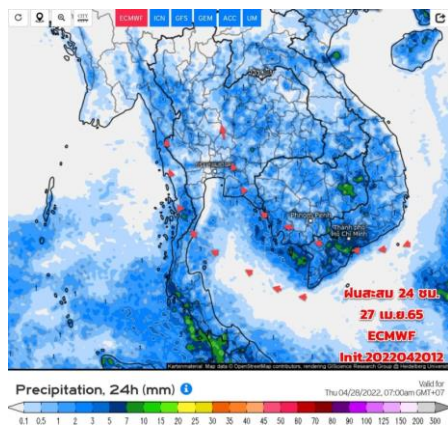
วันที่ 24 เม.ย. 2565



วันที่ 25 เม.ย. 2565



วันที่ 26 เม.ย.2565



วันที่ 27 เม.ย. 2565

## การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 21-22 เม.ย. 65 คลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือตอนบนและภาคอีสานตอนบน ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ในขณะที่บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าว มีฝนฟ้าคะนองกับมีลมกระโชกแรง และฝนตกหนักบางแห่ง สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังปานกลาง ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักบางแห่ง

ในช่วง 23 - 27 เม.ย. 65 หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมบริเวณดังกล่าว ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนและมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ โดยมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นบางแห่ง สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ที่ปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้น





## 2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)





# เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564

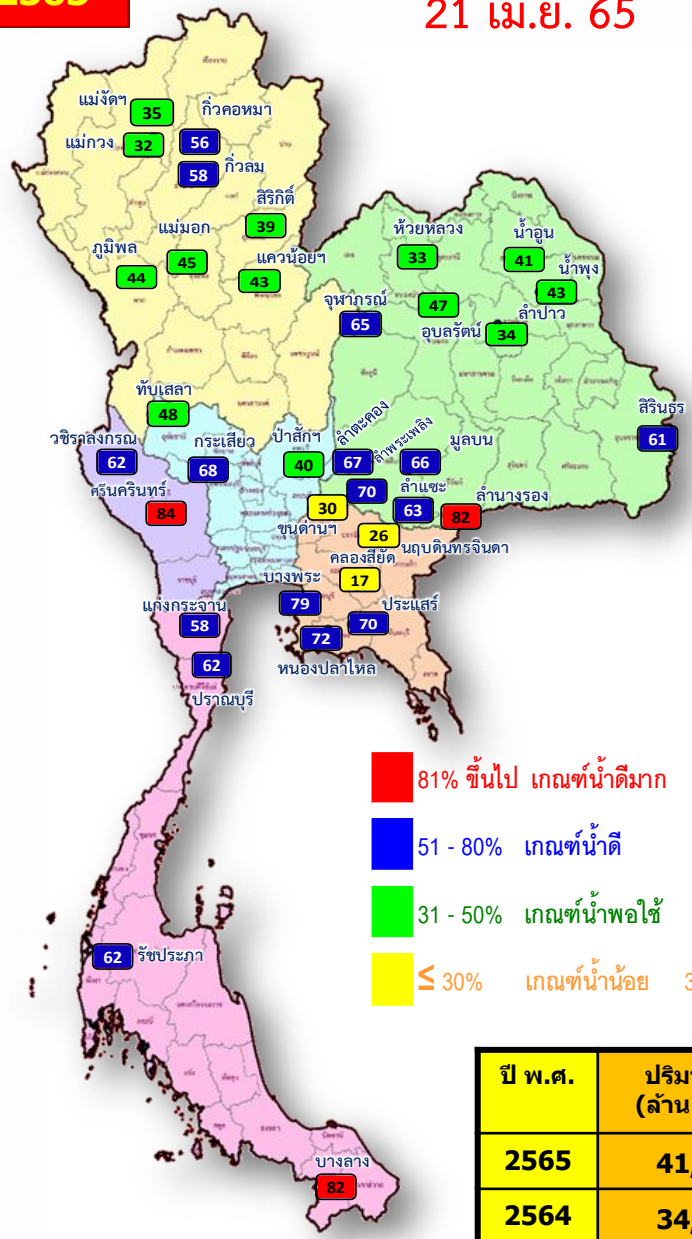


**ปี 2565**

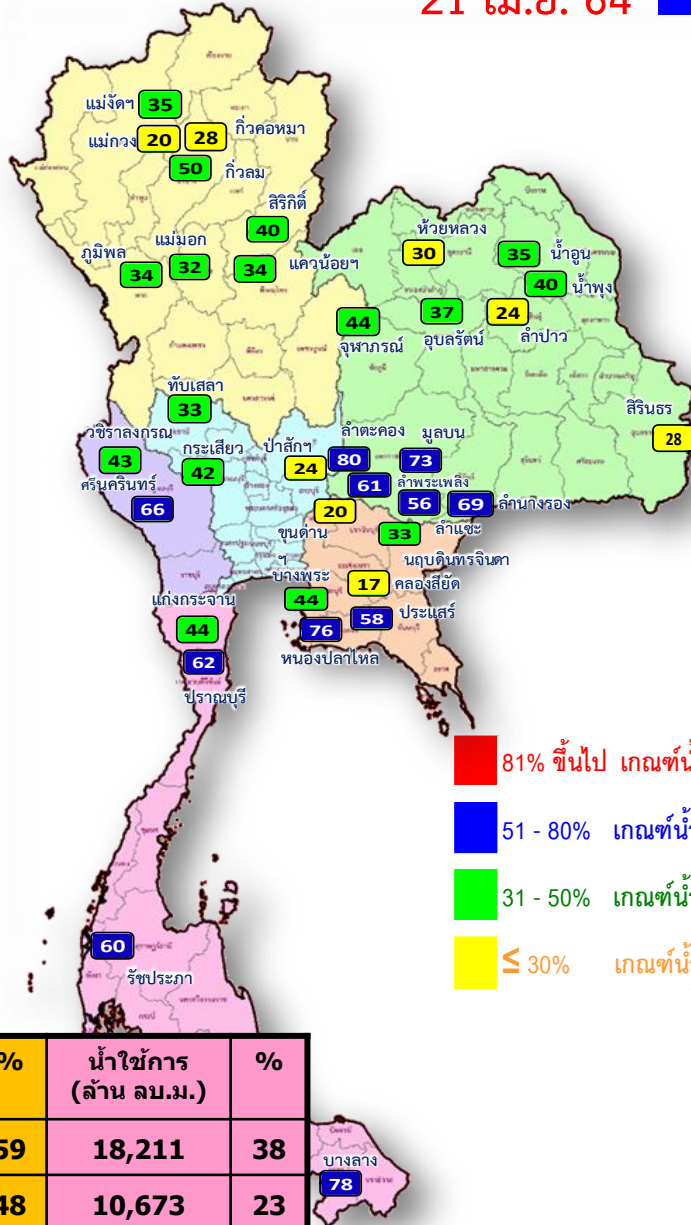
21 เม.ย. 65

21 เม.ย. 64

**ปี 2564**



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 3 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 0 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 12 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 16 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 7 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	41,764	59	18,211	38
2564	34,216	48	10,673	23

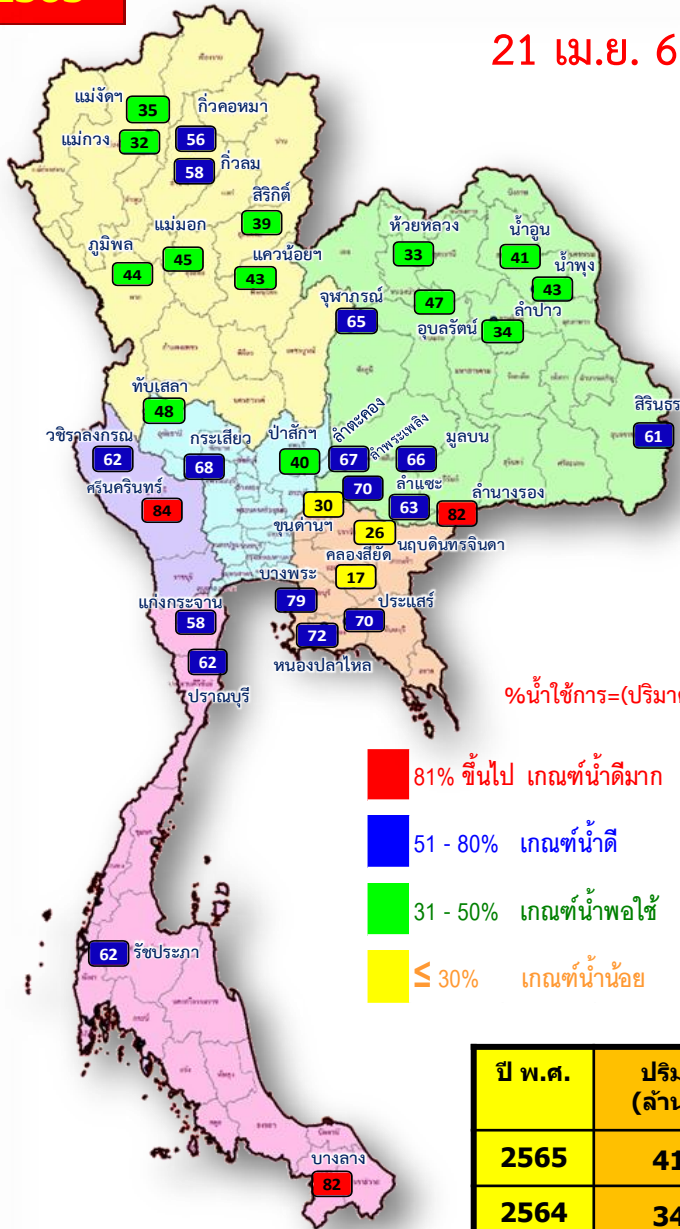


# น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565



**ปี 2565**

21 เม.ย. 65

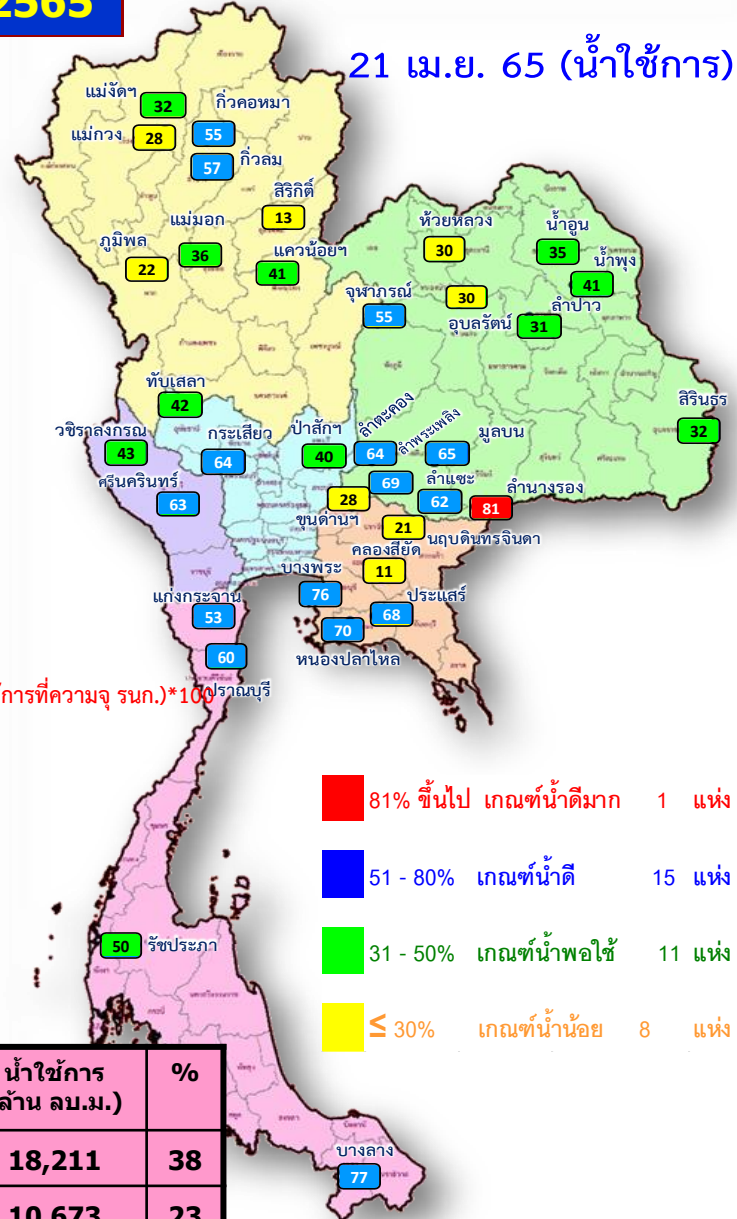


- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 3 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	41,764	59	18,211	38
2564	34,216	48	10,673	23

**ปี 2565**

21 เม.ย. 65 (น้ำใช้การ)

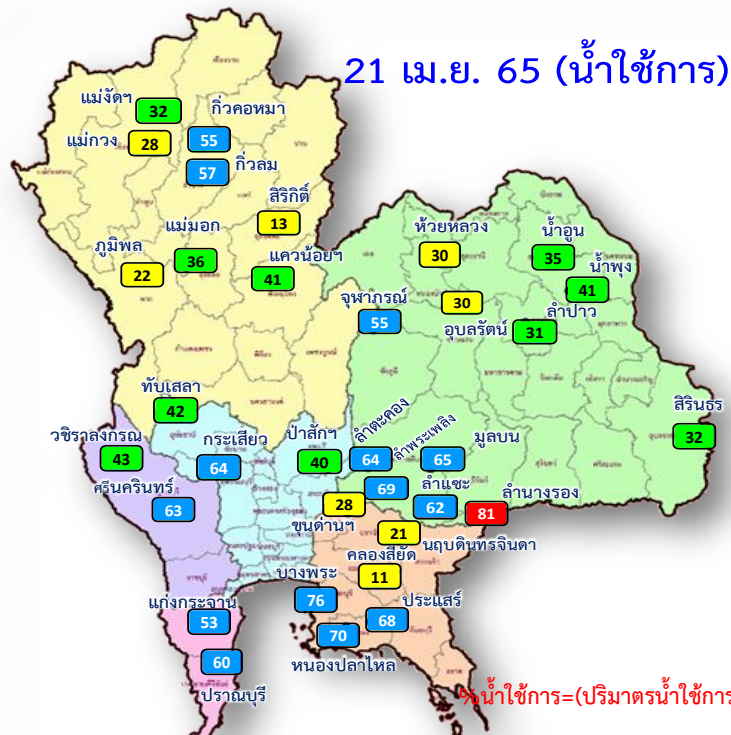


- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 1 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 15 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 8 แห่ง





# น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



น้ำใช้การ=(ปริมาณน้ำใช้การ/ ปริมาณน้ำใช้การที่ความจ รุนก.) \* 100

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 1 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 15 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 8 แห่ง

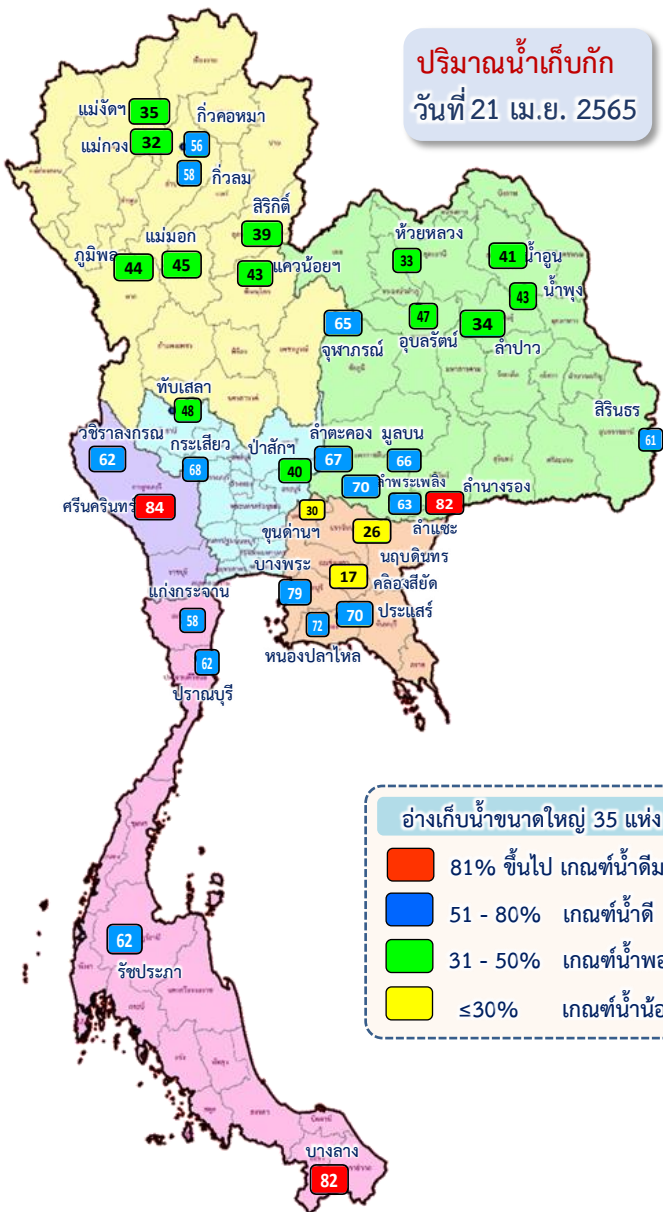
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 0 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 9 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 8 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 18 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	41,764	59	18,211	38
2564	34,216	48	10,673	23



# ปริมาณน้ำเก็บกัก

## อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



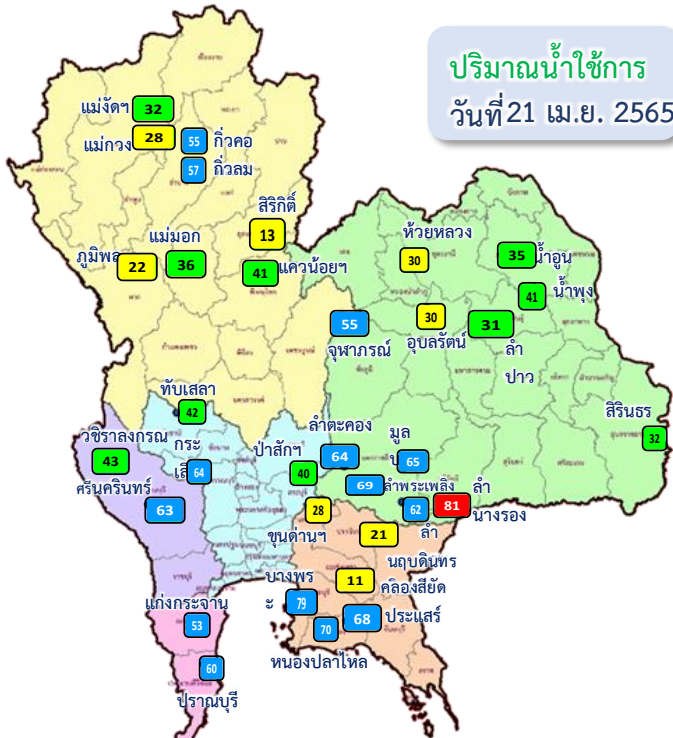
ภาค อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุ ที่ รนส. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ความจุ ที่ รนท. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ความจุ น้ำ ใช้การ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ณ วันที่						ปริมาณน้ำ ไหลลง วันนี้ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ปริมาณน้ำ ระบาย วันนี้ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	% รนท. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ปริมาตร (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	% รนท. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	% ใช้การ			
<b>ภาคเหนือ</b>												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,644	34	5,974	44	2,174	16	22	0.00	19.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	3,851	40	3,748	39	898	9	13	4.86	10.12
แม่จัตสมบูรณชล	323	265	253	92	35	92	35	80	30	32	0.14	0.30
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	51	20	84	32	70	26	28	0.14	0.05
กัวลอม	106	106	103	54	50	62	58	58	55	57	2.10	1.06
กัวลอม	209	170	164	47	28	96	56	90	53	55	1.01	1.31
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	317	34	408	43	365	39	41	1.58	4.32
แม่มอก	110	110	94	35	32	50	45	34	31	36	0.02	0.02
<b>รวมภาคเหนือ</b>	<b>26,093</b>	<b>24,825</b>	<b>18,080</b>	<b>9,092</b>	<b>37</b>	<b>10,513</b>	<b>42</b>	<b>3,768</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>9.85</b>	<b>36.17</b>
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>												
ห้วยหลวง	136	136	129	40	30	45	33	39	29	30	0.00	0.33
น้ำอูน	780	520	475	182	35	213	41	168	32	35	0.00	0.18
น้ำพุง*	200	165	157	67	40	72	43	64	39	41	0.00	0.20
จุฬารามย์*	181	164	127	72	44	107	65	70	42	55	0.28	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	902	37	1,139	47	558	23	30	0.99	4.41
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	475	24	676	34	576	29	31	0.00	4.27
ลำตะคอง	445	314	292	250	80	210	67	187	60	64	0.38	1.73
ลำพระเพลิง	242	155	154	95	61	108	70	107	69	69	0.11	1.13
มูลบน	350	141	134	102	73	93	66	86	61	65	0.12	0.68
ลำแจะ	325	275	268	154	56	174	63	167	61	62	0.50	0.90
ลำนางรอง	197	121	118	84	69	99	82	96	79	81	0.00	0.20
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,152	59	1,194	61	362	18	32	0.00	5.03
<b>รวมภาค ตอน.</b>	<b>11,911</b>	<b>8,368</b>	<b>6,718</b>	<b>3,575</b>	<b>43</b>	<b>4,130</b>	<b>49</b>	<b>2,479</b>	<b>30</b>	<b>37</b>	<b>2.38</b>	<b>19.05</b>
<b>ภาคกลาง</b>												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	232	24	386	40	383	40	40	1.29	5.19
ทับเสลา	190	160	143	52	33	77	48	60	37	42	0.00	0.00
กระเสียว	390	299	259	126	42	205	68	165	55	64	1.09	1.44
<b>รวมภาคกลาง</b>	<b>1,540</b>	<b>1,419</b>	<b>1,359</b>	<b>410</b>	<b>29</b>	<b>667</b>	<b>47</b>	<b>607</b>	<b>43</b>	<b>45</b>	<b>2.38</b>	<b>6.63</b>
<b>ภาคตะวันตก</b>												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	11,749	66	14,963	84	4,698	26	63	3.88	18.98
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,766	43	5,527	62	2,515	28	43	0.71	23.04
<b>รวมภาคตะวันตก</b>	<b>29,770</b>	<b>26,605</b>	<b>13,328</b>	<b>15,515</b>	<b>58</b>	<b>20,489</b>	<b>77</b>	<b>7,212</b>	<b>27</b>	<b>54</b>	<b>4.59</b>	<b>42.02</b>
<b>ภาคตะวันออก</b>												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	46	20	67	30	62	28	28	0.05	0.58
คลองสียัด	450	420	390	69	17	73	17	43	10	11	0.00	1.14
บางพระ	127	117	105	51	44	92	79	80	68	76	0.00	0.31
หนองปลาไหล	206	164	150	124	76	119	72	105	64	70	0.00	0.22
ประแสร์	322	295	275	170	58	206	70	186	63	68	0.00	0.88
นฤบดินทรจินดา	338	295	276	96	33	76	26	57	19	21	0.00	1.00
<b>รวมภาคตะวันออก</b>	<b>1,668</b>	<b>1,515</b>	<b>1,415</b>	<b>556</b>	<b>37</b>	<b>633</b>	<b>42</b>	<b>533</b>	<b>35</b>	<b>38</b>	<b>0.05</b>	<b>4.13</b>
<b>ภาคใต้</b>												
แก่งกระจาน	900	710	645	309	44	410	58	345	49	53	0.00	3.88
ปราณบุรี	490	391	373	244	62	242	62	224	57	60	0.30	2.19
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,376	60	3,493	62	2,142	38	50	4.00	15.64
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,140	78	1,186	82	910	63	77	5.55	12.25
<b>รวมภาคใต้</b>	<b>9,124</b>	<b>8,194</b>	<b>6,484</b>	<b>5,068</b>	<b>62</b>	<b>5,332</b>	<b>65</b>	<b>3,621</b>	<b>44</b>	<b>56</b>	<b>9.85</b>	<b>33.96</b>
<b>รวมทั้งประเทศ</b>	<b>80,106</b>	<b>70,926</b>	<b>47,384</b>	<b>34,216</b>	<b>48</b>	<b>41,764</b>	<b>59</b>	<b>18,221</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>29.09</b>	<b>141.96</b>





# ปริมาณน้ำใช้การ

## อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำใช้การ  
วันที่ 21 เม.ย. 2565

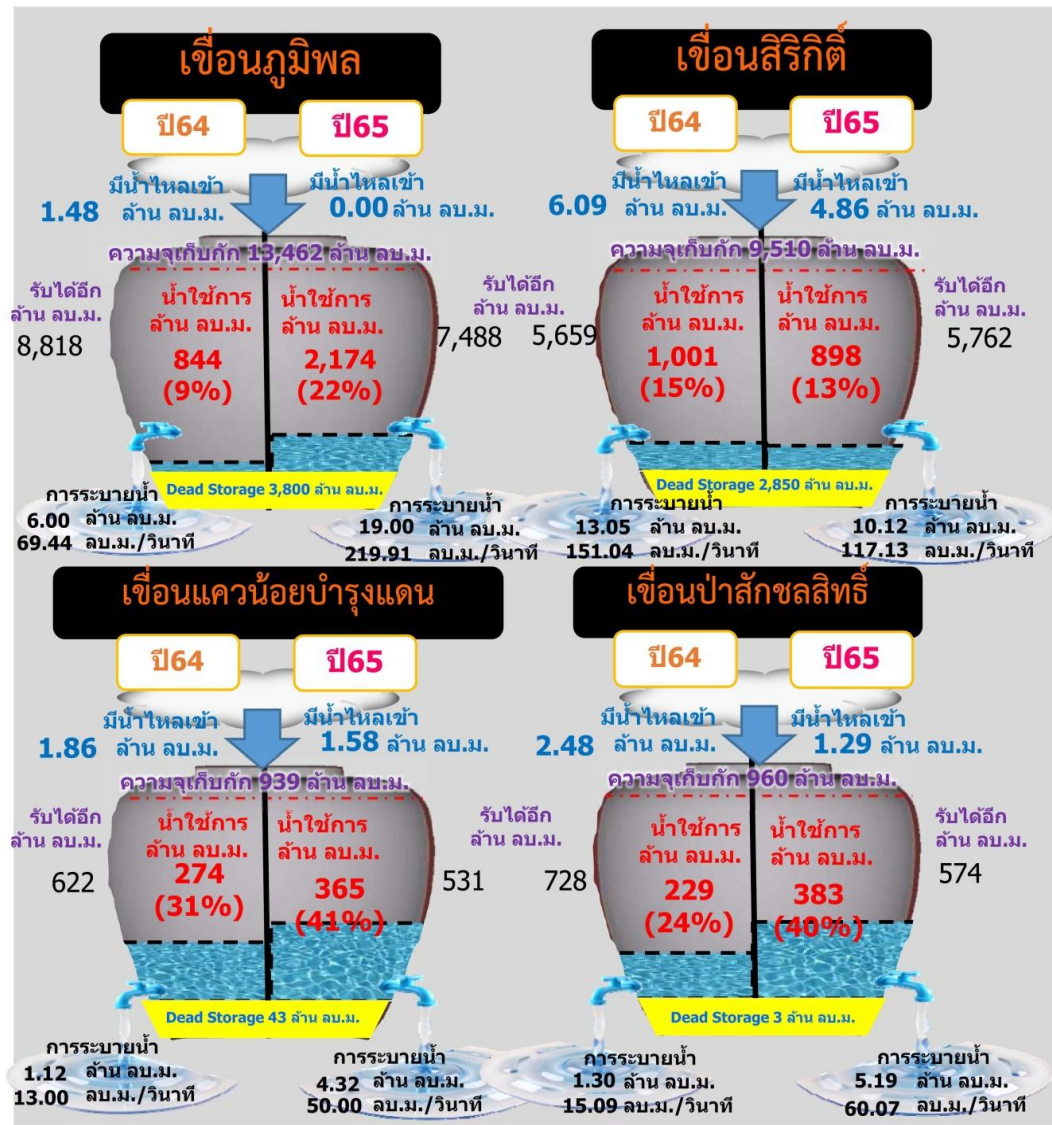
### อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 1 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 15 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 8 แห่ง

ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนท. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่								ปริมาณน้ำไหลลง วันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบาย วันนี้ (ล้าน ม.³)
				ปี 2564				ปี 2565					
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รณท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รณท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รณท.	% ใช้การ	%		
<b>ภาคเหนือ</b>													
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,644	34	5,974	44	2,174	16	22	0.00	19.00	
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	3,851	40	3,748	39	898	9	13	4.86	10.12	
แม่งัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	92	35	92	35	80	30	32	0.14	0.30	
แม่งาวอุดมธารา	295	263	249	51	20	84	32	70	26	28	0.14	0.05	
กัวลม	106	106	103	54	50	62	58	58	55	57	2.10	1.06	
กัวคอง	209	170	164	47	28	96	56	90	53	55	1.01	1.31	
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	317	34	408	43	365	39	41	1.58	4.32	
แม่มอก	110	110	94	35	32	50	45	34	31	36	0.02	0.02	
<b>รวมภาคเหนือ</b>	<b>26,093</b>	<b>24,825</b>	<b>18,080</b>	<b>9,092</b>	<b>37</b>	<b>10,513</b>	<b>42</b>	<b>3,768</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>9.85</b>	<b>36.17</b>	
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>													
ห้วยหลวง	136	136	129	40	30	45	33	39	29	30	0.00	0.33	
น้ำอูน	780	520	475	182	35	213	41	168	32	35	0.00	0.18	
น้ำพุง*	200	165	157	67	40	72	43	64	39	41	0.00	0.20	
จุฬารัตน์*	181	164	127	72	44	107	65	70	42	55	0.28	0.00	
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	902	37	1,139	47	558	23	30	0.99	4.41	
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	475	24	676	34	576	29	31	0.00	4.27	
ลำตะคอง	445	314	292	250	80	210	67	187	60	64	0.38	1.73	
ลำพระเพลิง	242	155	154	95	61	108	70	107	69	69	0.11	1.13	
มูลบน	350	141	134	102	73	93	66	86	61	65	0.12	0.68	
ลำแจะ	325	275	268	154	56	174	63	167	61	62	0.50	0.90	
ลำน้ำรอง	197	121	118	84	69	99	82	96	79	81	0.00	0.20	
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,152	59	1,194	61	362	18	32	0.00	5.03	
<b>รวมภาค ตอน.</b>	<b>11,911</b>	<b>8,368</b>	<b>6,718</b>	<b>3,575</b>	<b>43</b>	<b>4,130</b>	<b>49</b>	<b>2,479</b>	<b>30</b>	<b>37</b>	<b>2.38</b>	<b>19.05</b>	
<b>ภาคกลาง</b>													
ปาลักชลสิทธิ์	960	960	957	232	24	386	40	383	40	40	1.29	5.19	
ทับเสลา	190	160	143	52	33	77	48	60	37	42	0.00	0.00	
กระเสียว	390	299	259	126	42	205	68	165	55	64	1.09	1.44	
<b>รวมภาคกลาง</b>	<b>1,540</b>	<b>1,419</b>	<b>1,359</b>	<b>410</b>	<b>29</b>	<b>667</b>	<b>47</b>	<b>607</b>	<b>43</b>	<b>45</b>	<b>2.38</b>	<b>6.63</b>	
<b>ภาคตะวันตก</b>													
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	11,749	66	14,963	84	4,698	26	63	3.88	18.98	
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	3,766	43	5,527	62	2,515	28	43	0.71	23.04	
<b>รวมภาคตะวันตก</b>	<b>29,770</b>	<b>26,605</b>	<b>13,328</b>	<b>15,515</b>	<b>58</b>	<b>20,489</b>	<b>77</b>	<b>7,212</b>	<b>27</b>	<b>54</b>	<b>4.59</b>	<b>42.02</b>	
<b>ภาคตะวันออก</b>													
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	46	20	67	30	62	28	28	0.05	0.58	
คลองสียัด	450	420	390	69	17	73	17	43	10	11	0.00	1.14	
บางพระ	127	117	105	51	44	92	79	80	68	76	0.00	0.31	
หนองปลาไหล	206	164	150	124	76	119	72	105	64	70	0.00	0.22	
ประแสร์	322	295	275	170	58	206	70	186	63	68	0.00	0.88	
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	96	33	76	26	57	19	21	0.00	1.00	
<b>รวมภาคตะวันออก</b>	<b>1,668</b>	<b>1,515</b>	<b>1,415</b>	<b>556</b>	<b>37</b>	<b>633</b>	<b>42</b>	<b>533</b>	<b>35</b>	<b>38</b>	<b>0.05</b>	<b>4.13</b>	
<b>ภาคใต้</b>													
แก่งกระจาน	900	710	645	309	44	410	58	345	49	53	0.00	3.88	
ปราณบุรี	490	391	373	244	62	242	62	224	57	60	0.30	2.19	
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,376	60	3,493	62	2,142	38	50	4.00	15.64	
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,140	78	1,186	82	910	63	77	5.55	12.25	
<b>รวมภาคใต้</b>	<b>9,124</b>	<b>8,194</b>	<b>6,484</b>	<b>5,068</b>	<b>62</b>	<b>5,332</b>	<b>65</b>	<b>3,621</b>	<b>44</b>	<b>56</b>	<b>9.85</b>	<b>33.96</b>	
<b>รวมทั้งประเทศ</b>	<b>80,106</b>	<b>70,926</b>	<b>47,384</b>	<b>34,216</b>	<b>48</b>	<b>41,764</b>	<b>59</b>	<b>18,221</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>29.09</b>	<b>141.96</b>	

# ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 21 เมษายน 2565

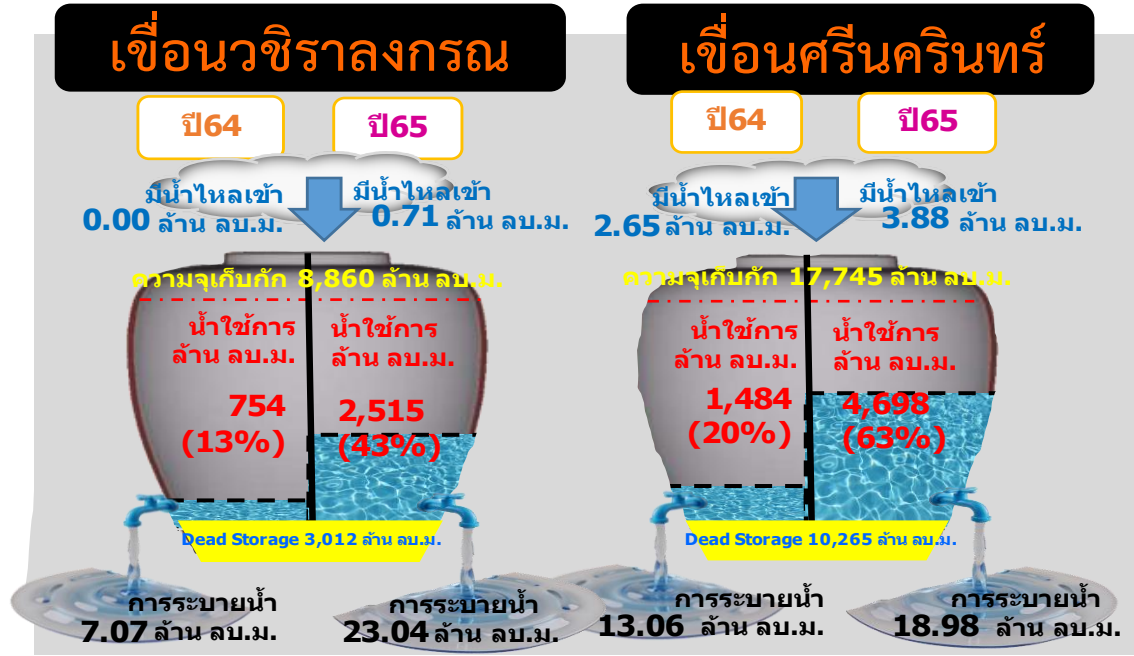
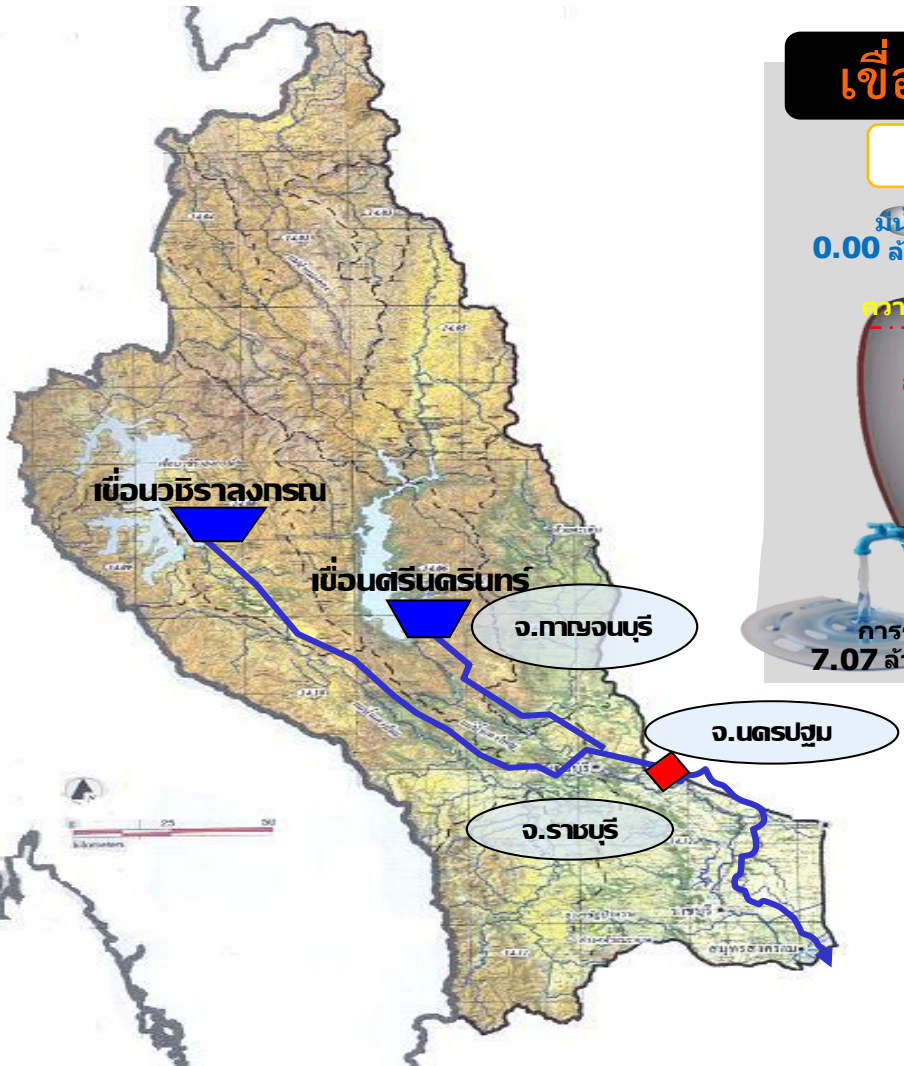


รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
21 เม.ย. 65	10,516 (42%)	3,820 (21%)	14,355
21 เม.ย. 64	9,044 (36%)	2,348 (13%)	15,827



# ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง

## ณ วันที่ 21 เมษายน 2565



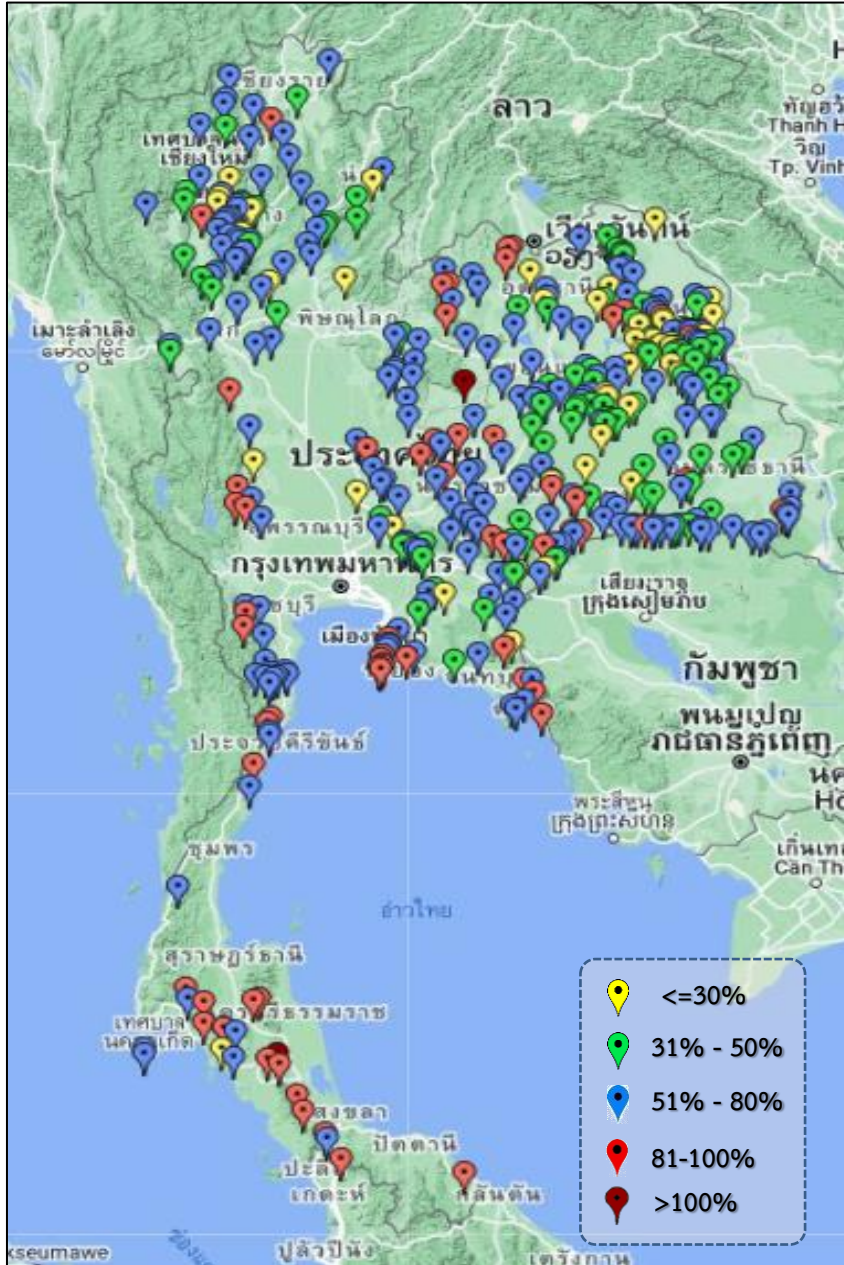
รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
21 เม.ย. 65	20,489 (77%)	7,212 (54%)
21 เม.ย. 64	15,515 (58%)	2,238 (17%)



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



ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนท.	ปี 2565	% รนท.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	378	38	564	56	464	52
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,030	51	1,166	58	1,009	55
กลาง	22	369	345	148	40	220	60	196	57
ตะวันตก	7	147	138	108	70	115	78	106	77
ตะวันออก	51	964	912	438	51	575	60	522	57
ใต้	39	668	616	465	70	560	84	507	82
<b>รวม</b>	<b>412</b>	<b>5,158</b>	<b>4,762</b>	<b>2,567</b>	<b>50</b>	<b>3,200</b>	<b>62</b>	<b>2,805</b>	<b>59</b>

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30%, >30 - 50% ,>50-80%, >80-100% และ >100%					
ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	9	16	44	6	0
ตอน.	30	59	104	24	1
ตะวันออก	4	9	26	12	0
กลาง	2	3	15	2	0
ตะวันตก	0	0	3	4	0
ใต้	1	0	21	16	1
<b>รวม</b>	<b>46</b>	<b>87</b>	<b>213</b>	<b>64</b>	<b>2</b>
<b>รวมทั้งหมด 412 แห่ง</b>					



# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 21 เมษายน 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	10,513	42	75	1,001	564	56	83	25,825	9,470	37	11,077	43	14,749	1,607	17	
ตอน.	12	8,368	4,130	49	218	2,009	1,166	58	230	10,377	4,605	44	5,296	51	5,082	691	15	
กลาง	3	1,419	667	47	22	369	220	60	25	1,788	558	31	887	50	901	329	59	
ตะวันตก	2	26,605	20,489	77	7	147	115	78	9	26,752	15,623	58	20,604	77	6,148	4,981	32	
ตะวันออก	6	1,515	633	42	51	964	575	60	57	2,479	994	40	1,208	49	1,271	214	22	
ใต้	4	8,194	5,332	65	39	668	560	84	43	8,863	5,533	62	5,892	66	2,971	359	6	
รวม	35	70,926	<b>41,764</b>	59	412	5,158	<b>3,200</b>	62	447	76,084	<b>36,783</b>	48	<b>44,964</b>	59	<b>31,121</b>	<b>8,181</b>	22	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	<b>18,221</b>	38	4,762	<b>2,805</b>	59	52,146	<b>12,844</b>	25	<b>21,026</b>	40							

**สามารถรับน้ำได้อีก 31,121 ล้าน ลบ.ม. (41%)**

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



# ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

## ภาคเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
4,232 ล้าน ลบ.ม.	2,625 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,607 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 14,749 ล้าน ลบ.ม.	

## ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
3,488 ล้าน ลบ.ม.	2,474 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,013 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 5,082 ล้าน ลบ.ม.	

## ภาคตะวันตก

ปี 2565	ปี 2564
7,319 ล้าน ลบ.ม.	2,336 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 4,982 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 6,148 ล้าน ลบ.ม.	

## ภาคกลาง

ปี 2565	ปี 2564
803 ล้าน ลบ.ม.	474 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 329 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 901 ล้าน ลบ.ม.	

## ภาคใต้

ปี 2565	ปี 2564
4,129 ล้าน ลบ.ม.	3,770 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 359 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 2,971 ล้าน ลบ.ม.	

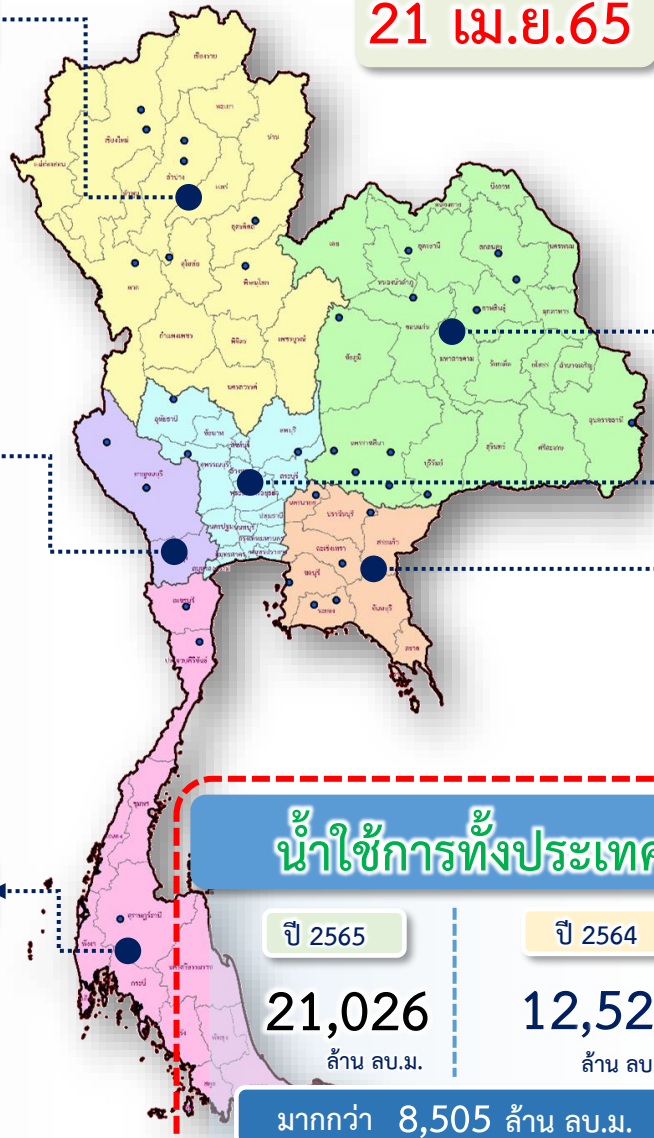
## ภาคตะวันออก

ปี 2565	ปี 2564
1,056 ล้าน ลบ.ม.	842 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 214 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 1,271 ล้าน ลบ.ม.	

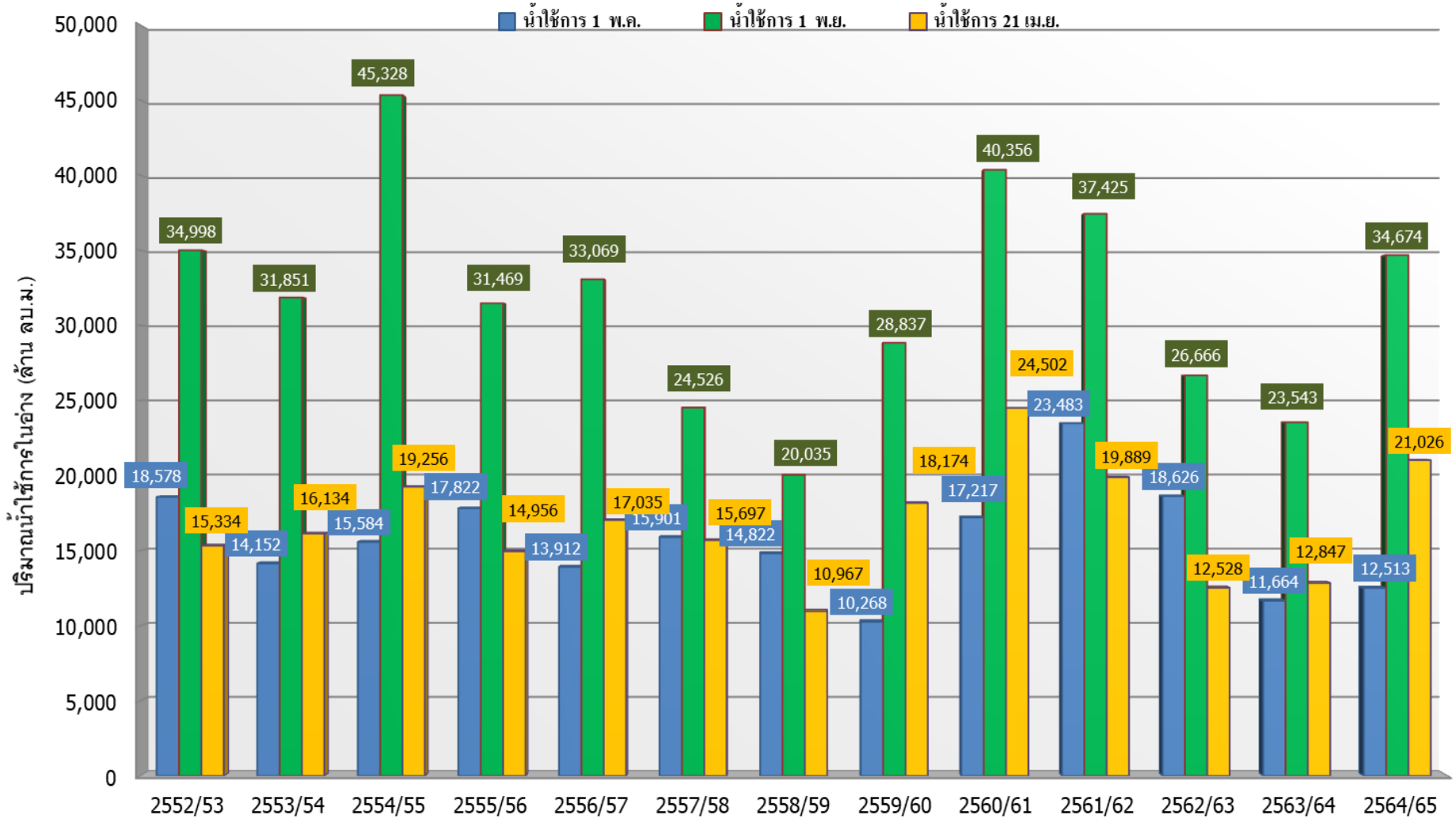
21 เม.ย.65

## น้ำใช้การทั่วประเทศ

ปี 2565	ปี 2564
21,026 ล้าน ลบ.ม.	12,521 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 8,505 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 31,121 ล้าน ลบ.ม.	

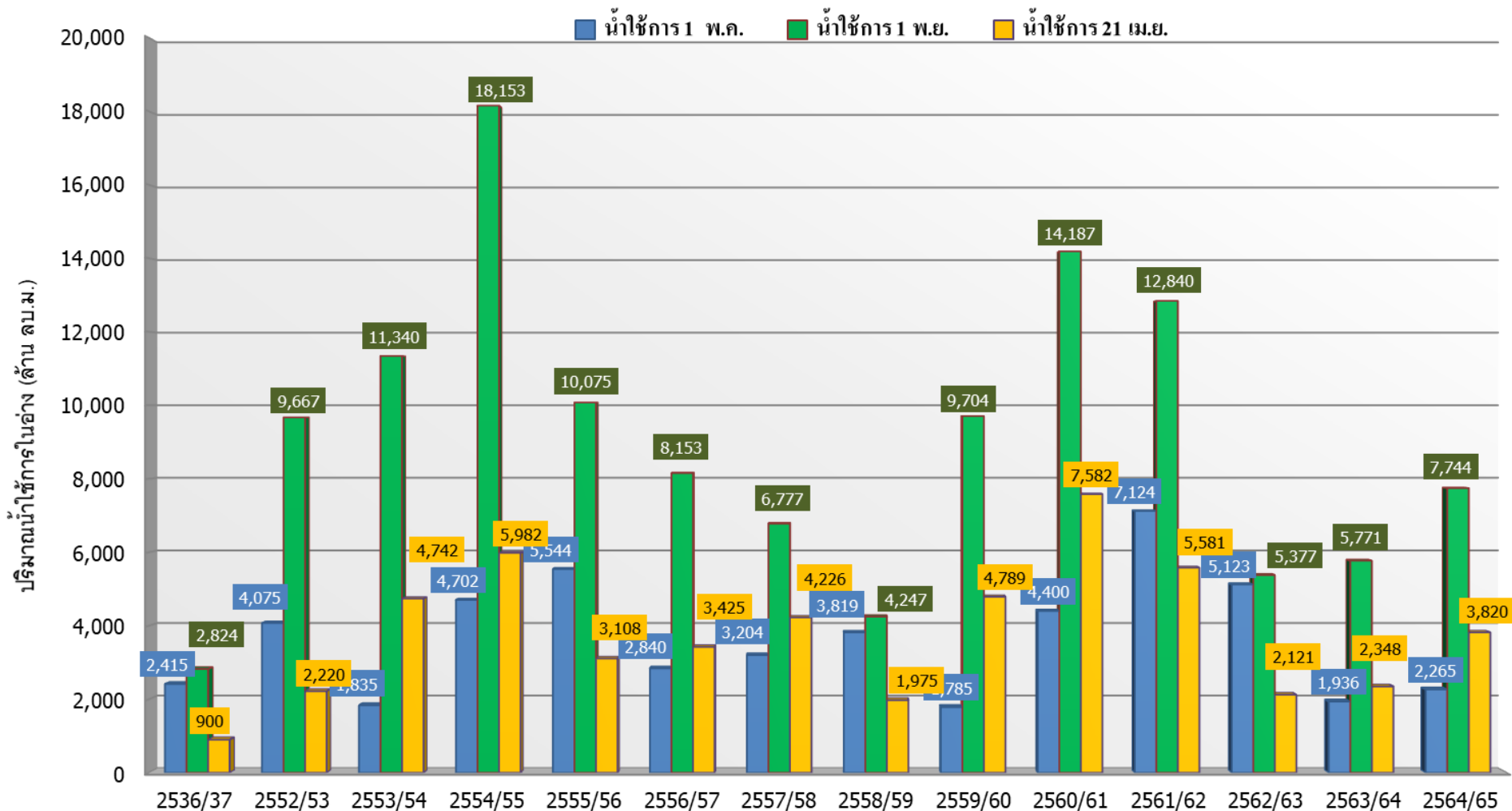


# กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ล.	18,578	14,152	15,584	17,822	13,912	15,901	14,822	10,268	17,217	23,483	18,626	11,664	12,513
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	34,998	31,851	45,328	31,469	33,069	24,526	20,035	28,837	40,356	37,425	26,666	23,543	34,674
(2) ■ น้ำใช้การ 21 เม.ย.	15,334	16,134	19,256	14,956	17,035	15,697	10,967	18,174	24,502	19,889	12,528	12,847	21,026

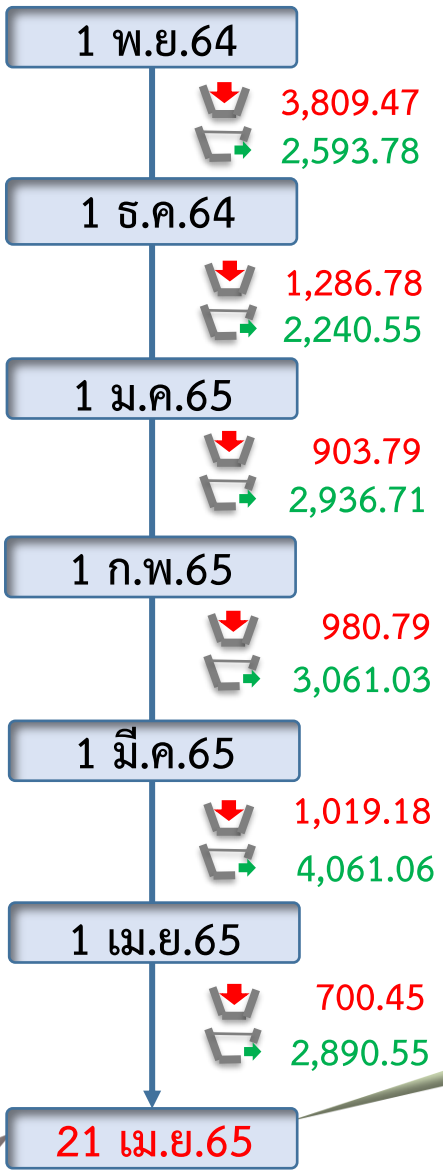
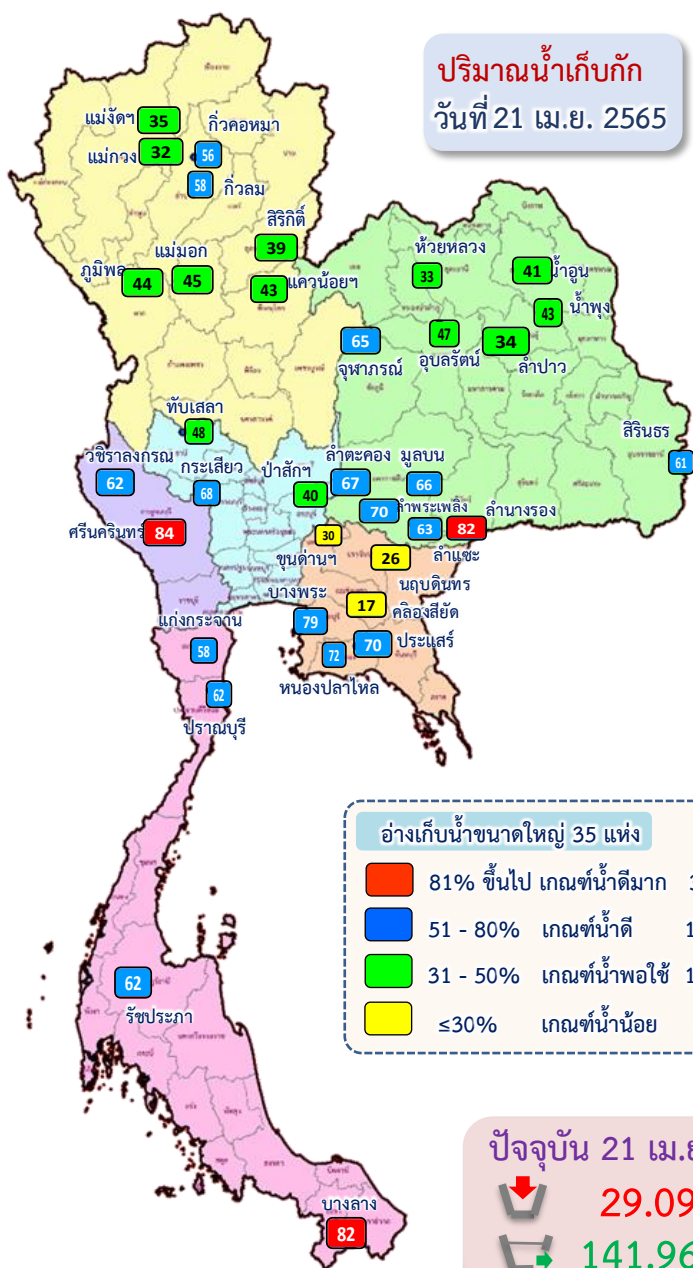
# กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปี 2536 และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2552/53	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ค.	2,415	4,075	1,835	4,702	5,544	2,840	3,204	3,819	1,785	4,400	7,124	5,123	1,936	2,265
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	2,824	9,667	11,340	18,153	10,075	8,153	6,777	4,247	9,704	14,187	12,840	5,377	5,771	7,744
(2) ■ น้ำใช้การ 21 เม.ย.	900	2,220	4,742	5,982	3,108	3,425	4,226	1,975	4,789	7,582	5,581	2,121	2,348	3,820



# ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565

ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่  
ณ วันที่ 1 พ.ย.64

**30,457** ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย  
1 พ.ย.64 - 21 เม.ย.65

ไหลลง **8,700.45** ล้าน ลบ.ม.

ระบาย **17,783.68** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (21 เม.ย.65)  
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง

**18,221 (38%)** ล้านลูกบาศก์เมตร

**สัญลักษณ์**

น้ำไหลเข้าอ่างฯ

น้ำระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

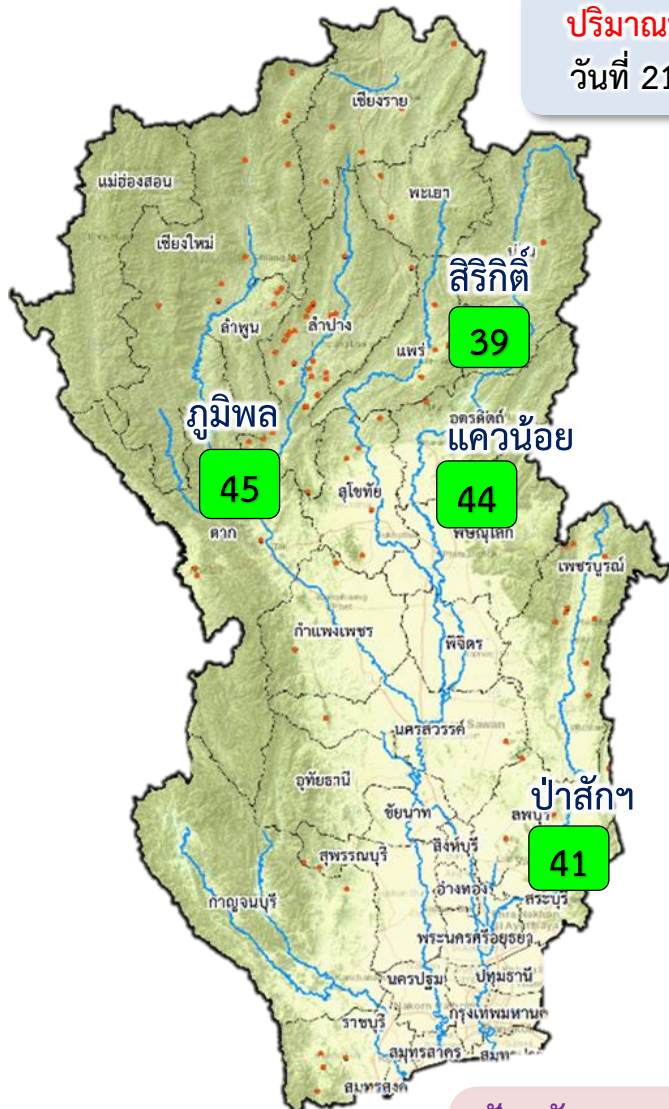
ปัจจุบัน 21 เม.ย.65

น้ำไหลเข้า **29.09**

น้ำระบาย **141.96**



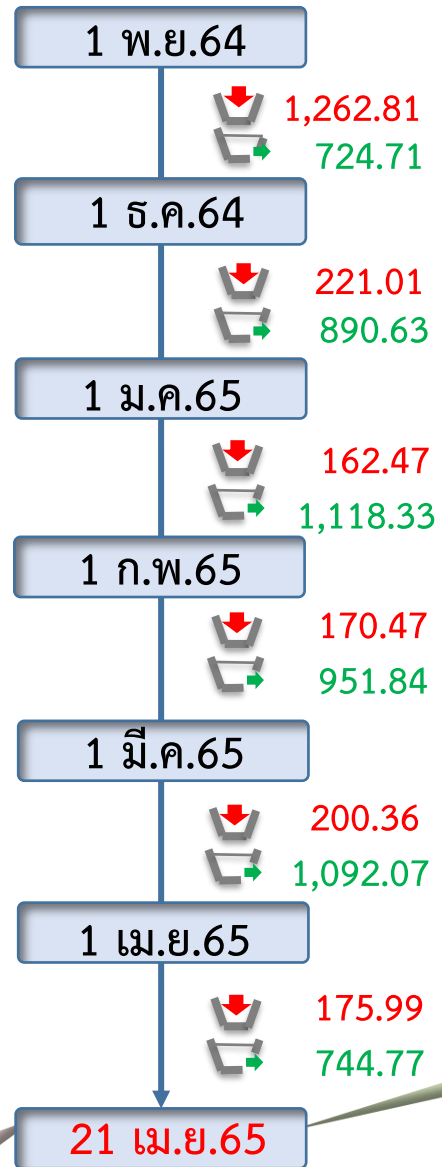
# ปริมาณน้ำ ไทลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



**ปริมาณน้ำเก็บกัก**  
วันที่ 21 เม.ย.65

- 81% ขึ้นไป เกษตรน้ำดีมาก - แห่ง
- 51 - 80% เกษตรน้ำดี - แห่ง
- 31 - 50% เกษตรน้ำพอใช้ 4 แห่ง
- ≤30% เกษตรน้ำน้อย - แห่ง

**ปัจจุบัน 21 เม.ย.65**  
↓ 7.73  
↑ 38.63



ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565  
ปริมาณน้ำใช้การอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่  
ณ วันที่ 1 พ.ย.64  
**7,744** ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไทลงและระบาย  
1 พ.ย.64 - 21 เม.ย.65  
ไทลง ↓ **2,193.78** ล้าน ลบ.ม.  
ระบาย ↑ **5,522.36** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (21 เม.ย.65)  
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา  
**3,820 (21%)** ล้านลูกบาศก์เมตร

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



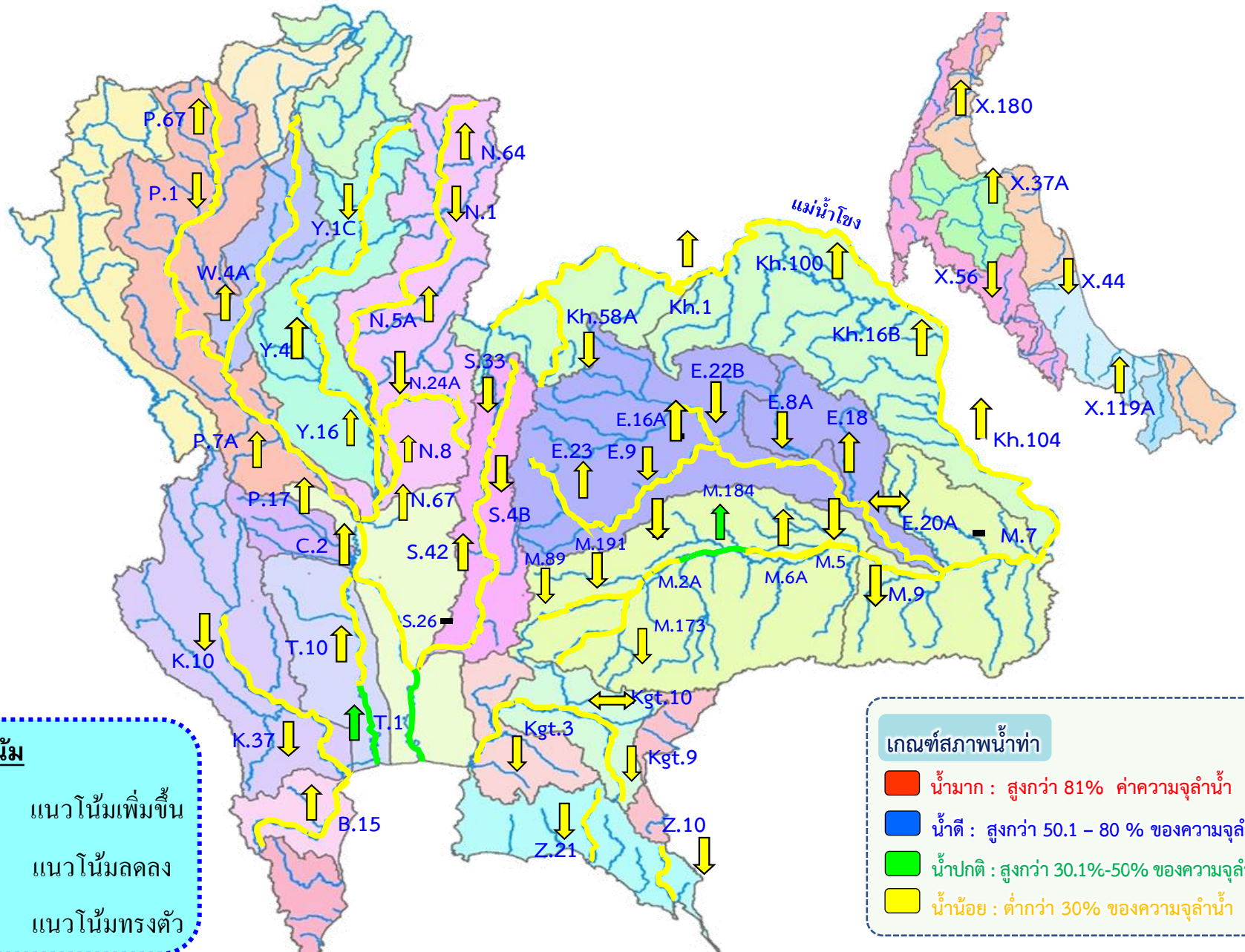


# 3. สถานการณ์น้ำท่า





# แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 21 เมษายน 2565





# สถานการณ์น้ำในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 21 เม.ย. 65 เวลา 06.00 น.



แม่น้ำปิง

P.17

N.67

แม่น้ำน่าน

P.17 วันนี้ 159 เมื่อวาน 157  
(Qmax 2,990 ม.<sup>3</sup>/วิ)

Sideflow  
15 ลบ.ม./วิ

C.2 เมื่อวาน (20 เม.ย. 65)  
231 ลบ.ม./วิ  
(Qmax 3,590 ม.<sup>3</sup>/วิ)

N.67 วันนี้ 112 เมื่อวาน 110  
(Qmax 1,579 ม.<sup>3</sup>/วิ)

รวม 2 ฟั้ง = 181 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 174 ลบ.ม./วิ

(Qรวมรวม 2 ฟั้ง = 860 ม.<sup>3</sup>/วิ)

รวมฟั้งตะวันตก = 84 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 74 ลบ.ม./วิ

(Qmaxตะวันตก = 585 ม.<sup>3</sup>/วิ)

วันนี้ เมื่อวาน  
เชื่อนกระเสียว

ฝายยาง

คลองจรเข้สามพัน

วันนี้ เมื่อวาน

เชื่อนกระเสียว

ปตร.สองพี่น้อง

ปตร.บางปลา

คลองท่าเสา-บางปลา

แม่น้ำสะแกกรัง - ลบ.ม./วิ

ปตร.มะขามเตี้ย-อุทอง

ปตร.มะขามเตี้ย-กระเสียว

ปตร.ปลาช่อน

ปตร.คลอง

ปตร.ช.ก.

ความจุคลอง 12 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุคลอง 35 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 230 ม.<sup>3</sup>/วิ

แม่น้ำน้อย

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 230 ม.<sup>3</sup>/วิ

แม่น้ำก๊อ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

C.2

235

246

14.51

วันนี้ 65 เมื่อวาน 65

สิงห์บุรี

ปตร.บางไผ่

ปตร.

แม่น้ำลพบุรี

ปตร.ปากคลองบางแก้ว

ปตร.ปลายคลองแม่น้ำลพบุรี

ความจุล้นน้ำ 1,400 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 700 ม.<sup>3</sup>/วิ

วันนี้ 21 เมื่อวาน 21

ความจุล้นน้ำ 3,500 ม.<sup>3</sup>/วิ

จ.นนทบุรี

จ.สมุทรปราการ

ปตร.มโนรมย์

90

คลองเล็กอื่นๆ

ปตร.มหาราช

5

จ.ชัยนาท

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 65 ม.<sup>3</sup>/วิ

ปตร.ชองแค

50

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

รวมฟั้งตะวันออก = 97 ลบ.ม./วิ  
เมื่อวาน = 100 ลบ.ม./วิ  
(Qmaxตะวันออก = 275 ม.<sup>3</sup>/วิ)

วันนี้ 60 เมื่อวาน 60

เชื่อนป่าสัก

วันนี้ 60 เมื่อวาน 60

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

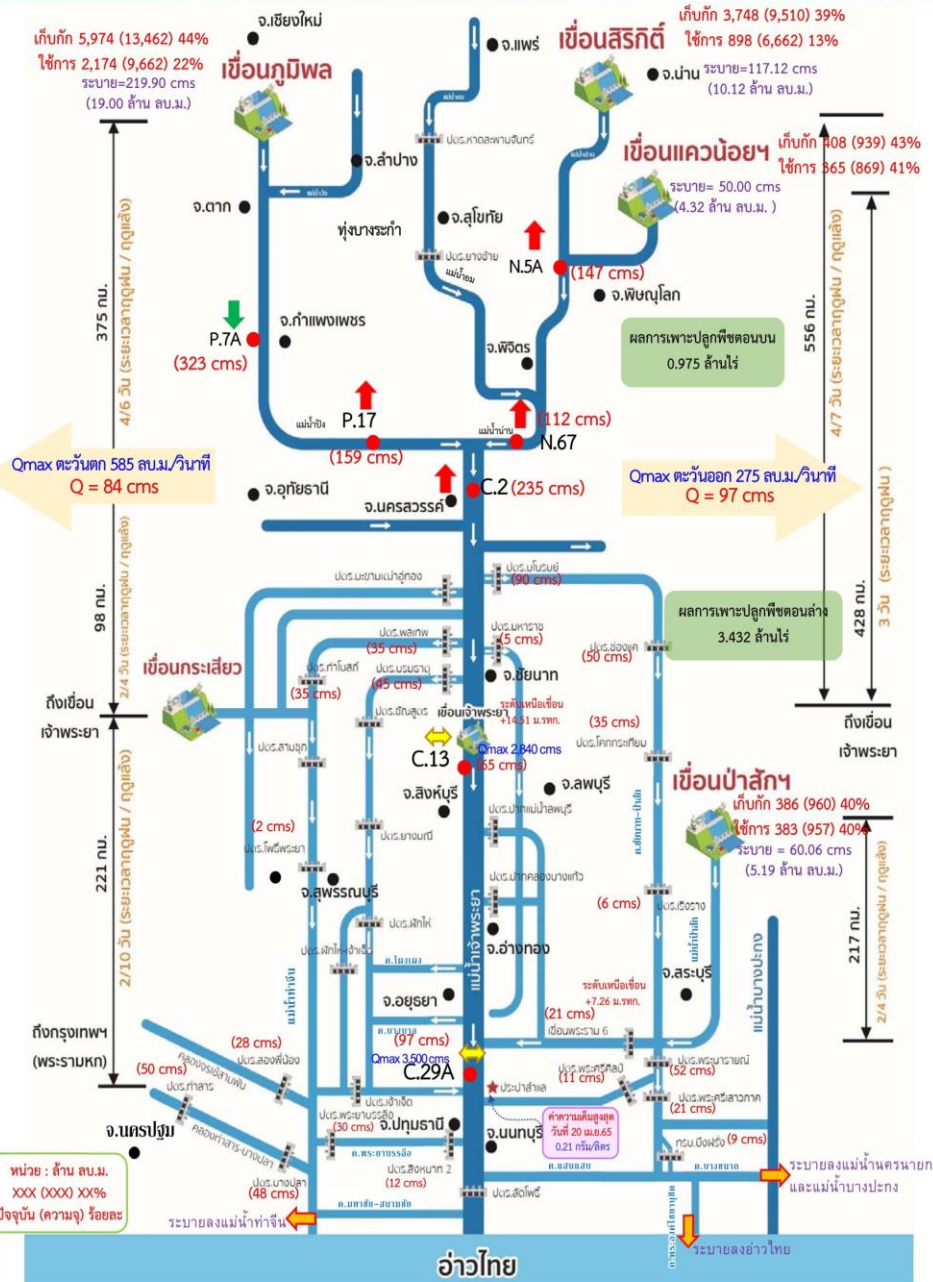
ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุล้นน้ำ 210 ม.<sup>3</sup>/วิ

สถานีสูบน้ำ มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที  
ปริมาณน้ำไหลผ่าน มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

หมายเหตุ : ข้อมูลเมื่อวานเป็น ณ เวลา 06.00 น.





## สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลัก (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ปริมาณน้ำเก็บกักรวม 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา 10,516 ล้าน ลบ.ม. (42%) ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,820 ล้าน ลบ.ม. (21%) ไหลลงอ่างรวม 7.73 ล้าน ลบ.ม. ระบายรวม 38.63 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 5,974 ล้าน ลบ.ม. (44 ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,174 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 0.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 0.00 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 19.00 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 17.30 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 3,748 ล้าน ลบ.ม. (39% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 898 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 4.86 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.74 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 10.12 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 10.01 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนแควน้อยฯ** ปริมาณน้ำ 408 ล้าน ลบ.ม. (43% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 365 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 1.58 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 1.52 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 4.32 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.32 ล้าน ลบ.ม.)
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 386 ล้าน ลบ.ม. (40% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 383 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯวันนี้ 1.29 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 2.41 ล้าน ลบ.ม.) ระบายวันนี้ 5.19 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.20 ล้าน ลบ.ม.)

## สถานการณ์น้ำท่า (เวลา 06.00 น.)

- แม่น้ำปิง** ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี P.7A อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 323 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 331 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.23 เมตร ไหลผ่านสถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ 159 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 157 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.05 เมตร
- แม่น้ำน่าน** ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A อ.เมือง จ.พิษณุโลก 147 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 113 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.84 เมตร ไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ 112 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 110 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.95 เมตร
- แม่น้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 235 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 231 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.93 เมตร ไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ไน้อตรา 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อนอยู่ที่ +14.51 ม.รทก. และปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 97 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 97 ลบ.ม./วินาที)
- การผันน้ำ 2 ฟังเจ้าพระยา** รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตกในอัครา 97 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 74 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าฝั่งตะวันออกในอัครา 84 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 100 ลบ.ม./วินาที) รวมรับน้ำ 2 ฟังในอัครา 181 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 174 ลบ.ม./วินาที)
- แม่น้ำป่าสัก** ปริมาณน้ำที่ระบายจากเขื่อนป่าสัก 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที) และมีปริมาณน้ำจากคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านทาง ปตร.เรจรงจ มารวมอีก 6 ลบ.ม./วินาที โดยระบายน้ำผ่าน เขื่อนพระรามหก 21 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระนารายณ์ 52 ลบ.ม./วินาที

## แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65

แผนจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูแล้งปี 2564/65 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2565 แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง พ.ย.64 -เม.ย.65 จำนวน 5,700 ล้าน ลบ.ม. (4 เขื่อนหลัก 4,700 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 1,000 ล้าน ลบ.ม.) ลุ่มน้ำเจ้าพระยา 4 เขื่อน (เขื่อนภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) ปัจจุบัน (20 เม.ย.65) จัดสรรน้ำไปแล้ว 5,926 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 104 ของแผน (4 เขื่อนหลัก 5,485 ล้าน ลบ.ม. และผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 440 ล้าน ลบ.ม.) ทั้งนี้เนื่องจากสภาพน้ำต้นทุนมีจำกัดต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน และปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัดเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



# 4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





# แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

## ข้อมูล ณ วันที่ 20 เมษายน 2565

หน่วย : ล้านไร่

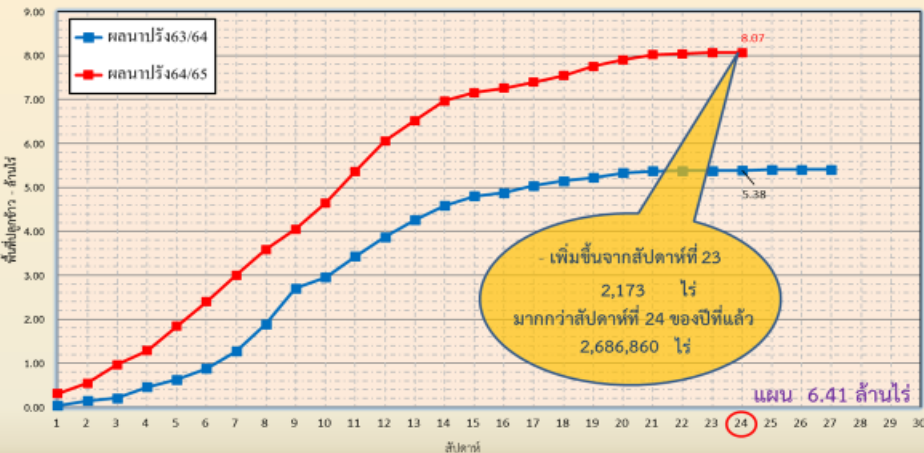
ภาค	ข้าวนาปรัง 2563/64				ข้าวนาปรัง 2564/65				พืชไร่-พืชผัก ปี 2563/64			พืชไร่-พืชผัก ปี 2564/65			รวม ปี 2563/64			รวม ปี 2564/65			
	แผน	ผล	%	เกี่ยว	แผน	ผล	%	เพิ่มจากสัปดาห์ที่แล้ว	เกี่ยว	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
เหนือ	0.23	0.62	270.78	0.00	0.45	0.75	165.06	0.00	0.49	0.16	0.19	114.56	0.21	0.23	110.87	0.39	0.80	205.42	0.66	0.98	148.04
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	1.11	128.68	0.00	1.38	1.28	92.65	0.00	0.17	0.04	0.04	89.41	0.03	0.04	122.93	0.90	1.14	126.88	1.41	1.32	93.32
กลาง	0.01	0.02	149.61	0.00	0.02	0.03	158.85	0.00	0.01	0.02	0.01	70.07	0.01	0.01	163.49	0.03	0.03	105.04	0.02	0.04	160.10
ตะวันออก	0.32	0.41	127.82	0.00	0.49	0.51	104.55	0.00	0.38	0.02	0.01	54.02	0.03	0.02	67.47	0.34	0.42	124.08	0.52	0.53	102.46
ตะวันตก	0.20	0.43	213.58	0.00	1.04	1.09	104.65	0.00	0.09	0.23	0.22	93.82	0.19	0.22	115.84	0.43	0.64	149.35	1.23	1.31	106.41
ใต้	0.28	0.01	4.97	0.00	0.23	0.01	5.85	0.00	0.00	0.03	0.01	39.85	0.02	0.01	45.72	0.31	0.02	7.89	0.24	0.02	8.50
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.79	0.00	0.00	2.81	4.41	156.75	0.00	3.51	0.05	0.07	126.81	0.05	0.08	147.46	0.05	2.86	5,241.92	2.87	4.49	156.57
ทั้งประเทศ	1.90	5.38	283.35	0.00	6.41	8.07	125.82	0.00	4.65	0.55	0.54	98.43	0.54	0.61	113.39	2.45	5.93	241.82	6.95	8.68	124.86



### กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ

ข้อมูล ณ วันที่ 20 เมษายน 2565 (สัปดาห์ที่ 24)



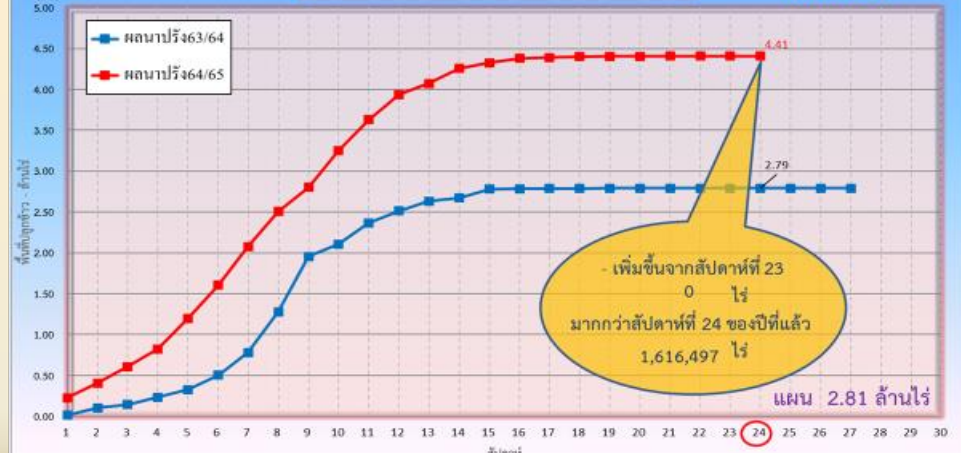
ข้อมูล ณ 20 เม.ย. 65 เพาะปลูกแล้ว= 8,070,524 ไร่



### กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ข้อมูล ณ วันที่ 20 เมษายน 2565 (สัปดาห์ที่ 24)



ข้อมูล ณ 20 เม.ย. 65 เพาะปลูกแล้ว= 4,408,271 ไร่





# พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 20 เม.ย. 2565

## ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65  
จำนวน 2.81 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 4.41 ล้านไร่

เจริญเติบโตและรอเก็บเกี่ยว  
0.90 ล้านไร่

เก็บเกี่ยว 3.51 ล้านไร่

อายุ 5 สัปดาห์  
1,611 ไร่ (23 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 0.77 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 7 สัปดาห์  
8,123 ไร่ (9 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 3.28 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 9 สัปดาห์  
48,595 ไร่ (23 ก.พ. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 15.45 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 11 สัปดาห์  
93,071 ไร่ (9 ก.พ. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 20.45 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 13 สัปดาห์  
250,894 ไร่ (26 ม.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 32.67 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 15 สัปดาห์  
58,479 ไร่ (12 ม.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 1.46 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 17 สัปดาห์  
46,147 ไร่ (29 ธ.ค. 64)  
ไม่ต้องการใช้น้ำ

พื้นที่ 0.90 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว  
0.81 ล้านไร่ ที่ยังคงต้องการใช้น้ำอยู่  
คิดเป็นน้ำจำนวน 131.95 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 4 สัปดาห์  
2,454 ไร่ (30 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 1.25 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 6 สัปดาห์  
3,949 ไร่ (16 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 1.74 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 8 สัปดาห์  
10,115 ไร่ (2 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 3.67 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 10 สัปดาห์  
62,395 ไร่ (16 ก.พ. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 16.82 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 12 สัปดาห์  
114,315 ไร่ (2 ก.พ. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 19.81 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 14 สัปดาห์  
159,314 ไร่ (19 ม.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 14.58 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 16 สัปดาห์  
32,274 ไร่ (5 ม.ค. 65)  
ไม่ต้องการใช้น้ำ

อายุ 18 สัปดาห์  
3,223 ไร่ (22 ธ.ค. 64)  
ไม่ต้องการใช้น้ำ

ปลูกนาปรัง 2 จำนวน 0.05 ล้านไร่

อายุ 1 สัปดาห์  
39,771 ไร่ (20 เม.ย. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 19.08 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 2 สัปดาห์  
7,739 ไร่ (12 เม.ย. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 3.74 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 3 สัปดาห์  
1,427 ไร่ (6 เม.ย. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 0.75 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 4 สัปดาห์  
3,504 ไร่ (29 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 1.78 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่ 0.05 ล้านไร่  
ต้องการใช้น้ำ 25.35 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่คาดการณ์นาปี ปี 65  
จำนวน ... ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 0.06 ไร่  
(ลุ่มต่ำ)

อายุ 1 สัปดาห์  
39,708 ไร่ (20 เม.ย. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 19.05 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 2 สัปดาห์  
19,624 ไร่ (12 เม.ย. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 9.40 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 3 สัปดาห์  
1,071 ไร่ (6 เม.ย. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 0.56 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่ 0.06 ไร่  
ต้องการใช้น้ำ 29.01 ล้าน ลบ.ม.

## ลุ่มน้ำแม่กลอง

พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65  
จำนวน 0.84 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 0.80 ล้านไร่

เจริญเติบโตและรอเก็บเกี่ยว  
0.73 ล้านไร่

เก็บเกี่ยว 0.07 ล้านไร่

อายุ 2 สัปดาห์  
45,034 ไร่ (12 เม.ย. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 25.16 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 4 สัปดาห์  
50,778 ไร่ (30 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 29.09 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 6 สัปดาห์  
152,623 ไร่ (16 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 75.47 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 8 สัปดาห์  
26,615 ไร่ (2 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 10.75 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 10 สัปดาห์  
11,332 ไร่ (16 ก.พ. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 3.40 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 12 สัปดาห์  
11,910 ไร่ (2 ก.พ. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 2.30 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 14 สัปดาห์  
64,556 ไร่ (19 ม.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 6.34 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 16 สัปดาห์  
15,053 ไร่ (5 ม.ค. 65)  
ไม่ต้องการใช้น้ำ

อายุ 3 สัปดาห์  
61,881 ไร่ (6 เม.ย. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 36.93 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 5 สัปดาห์  
137,003 ไร่ (23 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 73.75 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 7 สัปดาห์  
3,967 ไร่ (9 มี.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 1.79 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 9 สัปดาห์  
8,459 ไร่ (23 ก.พ. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 3.00 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 11 สัปดาห์  
71,472 ไร่ (9 ก.พ. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 17.52 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 13 สัปดาห์  
50,626 ไร่ (26 ม.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 7.29 ล้าน ลบ.ม.

อายุ 15 สัปดาห์  
13,490 ไร่ (12 ม.ค. 65)  
ต้องการใช้น้ำ 0.40 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่ 0.73 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว  
0.71 ล้านไร่ ที่ยังคงต้องการใช้น้ำอยู่  
คิดเป็นน้ำจำนวน 293.19 ล้าน ลบ.ม.

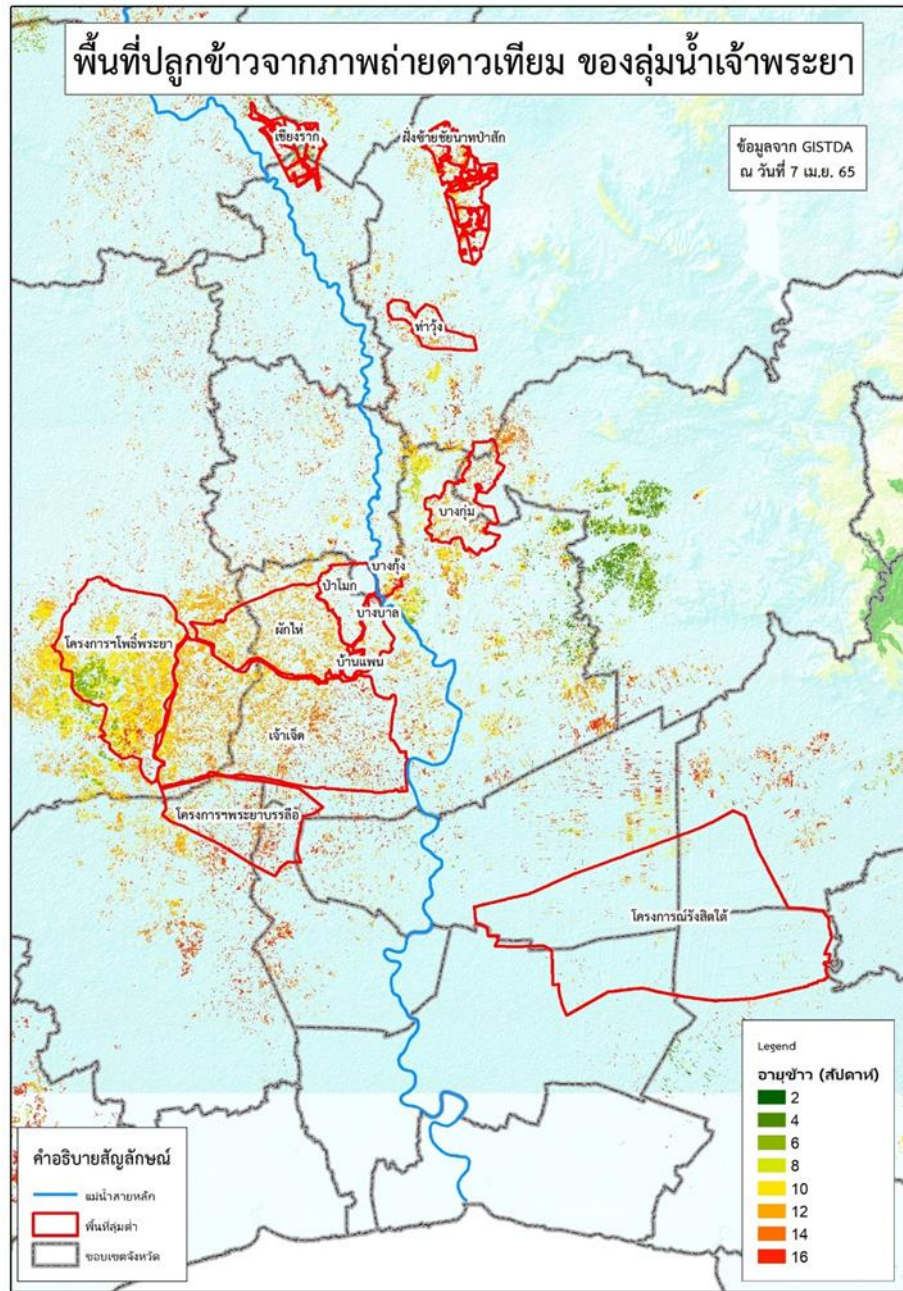


# พื้นที่เพาะปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ใน 12 ทุ่ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2564

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 12 เม.ย.65

## พื้นที่ปลูกข้าวจากภาพถ่ายดาวเทียม ของลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ข้อมูลจาก GISTDA  
ณ วันที่ 7 เม.ย. 65



ลำดับที่	ทุ่งรับน้ำ	พื้นที่ตามแผน (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก	เก็บเกี่ยว (ไร่)	คงเหลือ (ไร่)
1	ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก	65,248	64,725	99	46,852	17,873
2	บางกุ่ม	72,945	70,365	96	54,014	16,351
3	เจ้าเจ็ด	334,781	309,137	92	186,145	122,992
4	เชียงราก	33,597	21,473	64	11,300	10,173
5	โครงการนรังสิตใต้	193,232	138,754	72	138,754	0
6	โครงการฯโพธิ์พระยา	187,691	211,653	113	23,374	188,279
7	โครงการฯพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76	47,791	34,681
8	ท่าวัง	28,920	42,492	147	42,150	342
9	บางกุ้ง	7,785	17,000	218	0	17,000
10	บางบาล-บ้านแพน	27,990	24,602	88	19,795	4,807
11	ป่าโมก	29,542	21,747	74	18,488	3,259
12	ผักไห่	133,520	113,972	85	34,979	78,993
<b>รวม</b>		<b>1,224,139</b>	<b>1,118,391</b>	<b>91</b>	<b>623,641</b>	<b>494,750</b>
13	พื้นที่ปลูกประจำ (รวมทุ่งบางระกำ)	1,588,170	3,302,550	208	2,370,928	931,622
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>2,812,309</b>	<b>4,420,941</b>	<b>157</b>	<b>2,994,569</b>	<b>1,426,372</b>



# 5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65







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



**ปริมาณน้ำเก็บกัก**  
วันที่ 21 เม.ย. 2565

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง  
 81% ขึ้นไป เกษษณน้ำดีมาก 3 แห่ง  
 51 - 80% เกษษณน้ำดี 16 แห่ง  
 31 - 50% เกษษณน้ำพอใช้ 13 แห่ง  
 ≤30% เกษษณน้ำน้อย 3 แห่ง  
 อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง

## ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 21 เม.ย.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 41,764 ล้าน ลบ.ม. (59%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 18,221 ล้าน ลบ.ม. (38%)**
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,141 ล้าน ลบ.ม. (62%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,758 ล้าน ลบ.ม. (59%)**
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 390 ล้าน ลบ.ม. (58%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 246 ล้าน ลบ.ม. (46%)**
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 45,294 ล้าน ลบ.ม. (59%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 21,225 ล้าน ลบ.ม. (40%)**

## แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 21 เม.ย.65

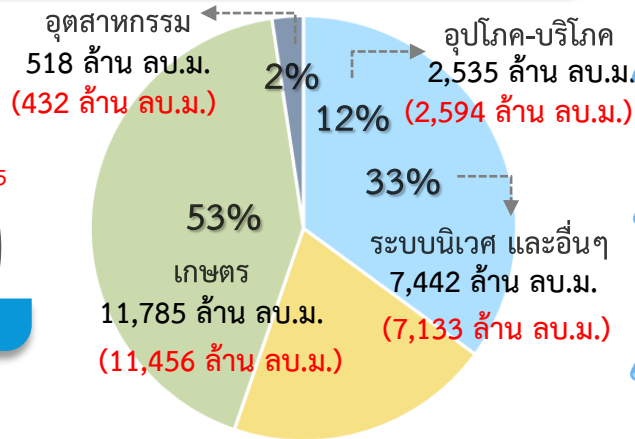
ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ย.64 จำนวน 37,857 ล้าน ลบ.ม.  
**แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 จำนวน 22,280 ล้าน ลบ.ม.**  
 สำรองต้นฤดูฝน 15,577 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ อ่างฯ ขนาดใหญ่  
 ขนาดกลางและขนาดเล็ก  
 ณ วันที่ 21 เม.ย.65  
**21,225 ล้าน ลบ.ม. (40%)**

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

**ผล** จัดสรรน้ำ  
 21,614 ล้าน ลบ.ม. (97%)

**คงเหลือ** ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร  
 666 ล้าน ลบ.ม. (3%)



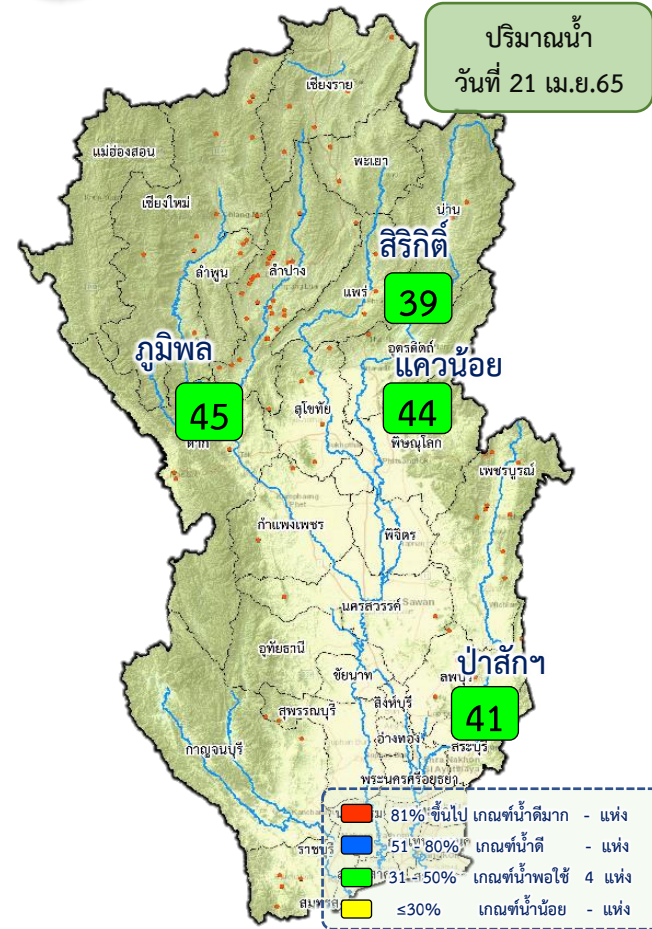
### ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2564/65 ณ วันที่ 20 เม.ย.65

125.82% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 8.07 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่) )  
 เก็บเกี่ยว 4.65 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 21 เม.ย.65

<b>ภูมิพล</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 5,974 ล้าน ลบ.ม. (44%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,174 ล้าน ลบ.ม. (22%)	
<b>สิริกิติ์</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,748 ล้าน ลบ.ม. (39%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 898 ล้าน ลบ.ม. (13%)	
<b>แควน้อยฯ</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 408 ล้าน ลบ.ม. (43%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 365 ล้าน ลบ.ม. (41%)	
<b>ป่าสักฯ</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 386 ล้าน ลบ.ม. (40%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 383 ล้าน ลบ.ม. (40%)	
<b>รวม</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 10,516 ล้าน ลบ.ม. (42%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,820 ล้าน ลบ.ม. (21%)	

## แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 21 เม.ย.65

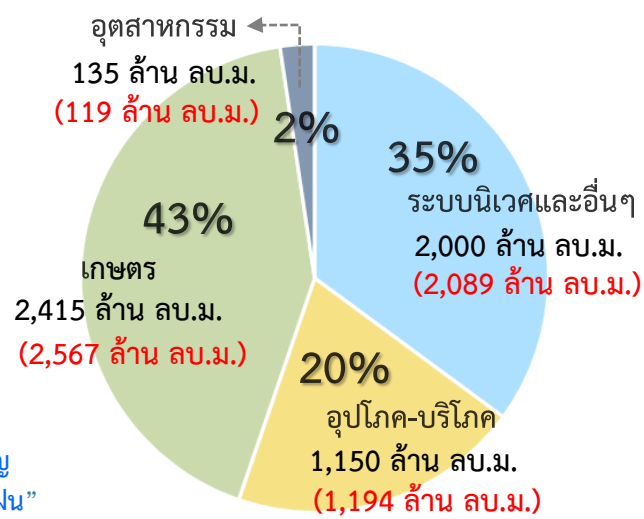
ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ย.64 จำนวน 7,744 ล้าน ลบ.ม.  
 แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 จำนวน 5,700 ล้าน ลบ.ม.  
 สำรองน้ำต้นทุน 3,044 ล้าน ลบ.ม.

น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก วันที่ 21 เม.ย.65  
**3,820 ล้าน ลบ.ม. (21%)**

**แผน จัดสรรน้ำ**  
**5,700 ล้าน ลบ.ม.**  
 (4 เขื่อน 4,700 ล้าน ลบ.ม. +  
 ฝั้่นน้ำแม่กลอง 1,000 ล้าน ลบ.ม.)

**ผล จัดสรรน้ำ**  
**5,969 ล้าน ลบ.ม. (105%)**  
 (4 เขื่อน 5,523 ล้าน ลบ.ม. +  
 ฝั้่นน้ำแม่กลอง 446 ล้าน ลบ.ม.)

ปริมาณน้ำ **เกินแผน** ที่ต้องจัดสรร  
**- 269 ล้าน ลบ.ม. (5%)**



## ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 20 เม.ย.65

156.75% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.41 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่) / เก็บเกี่ยว 3.51 ล้านไร่)

**มาตรการของกรมชลประทาน ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง**

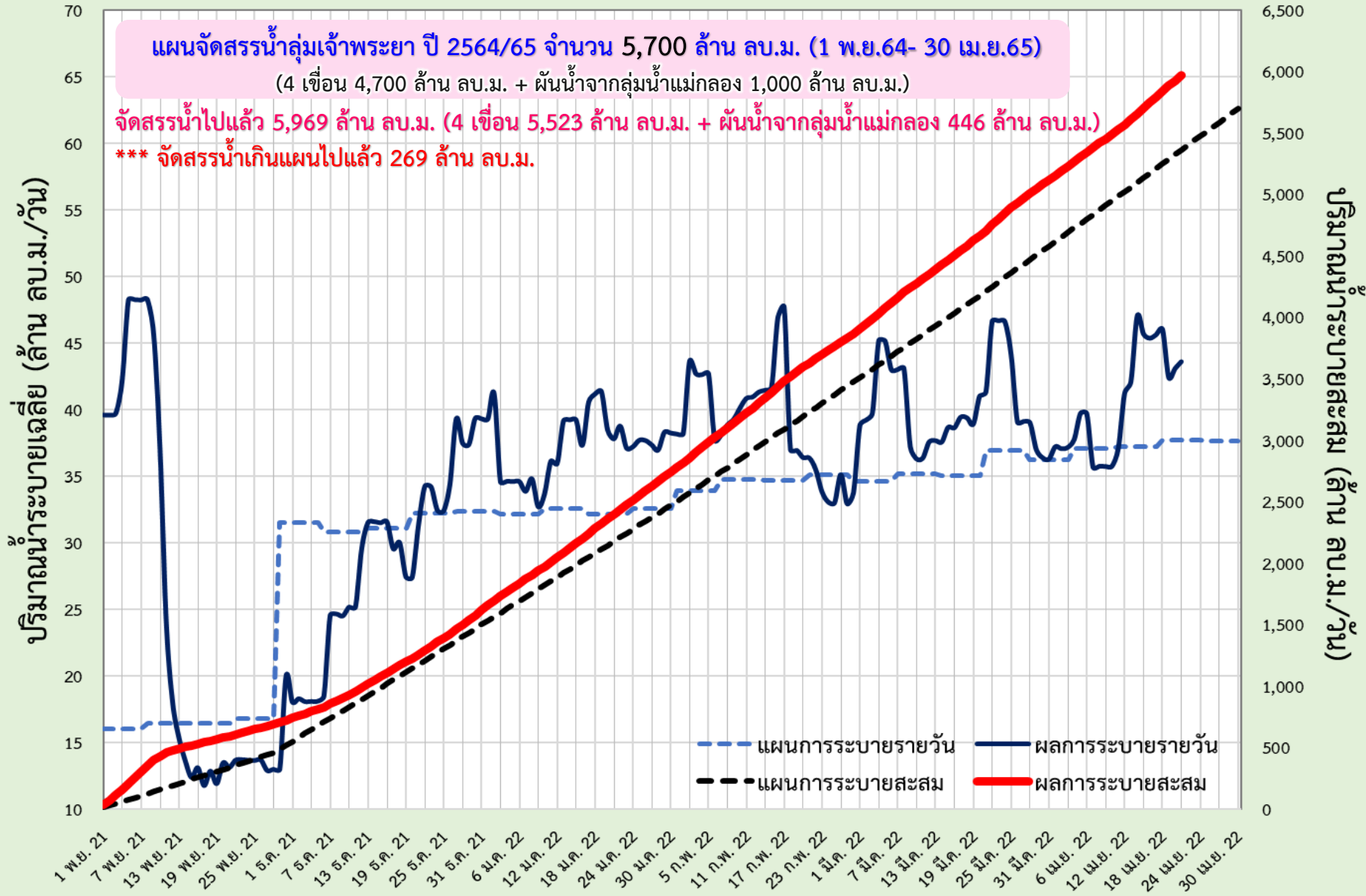
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565



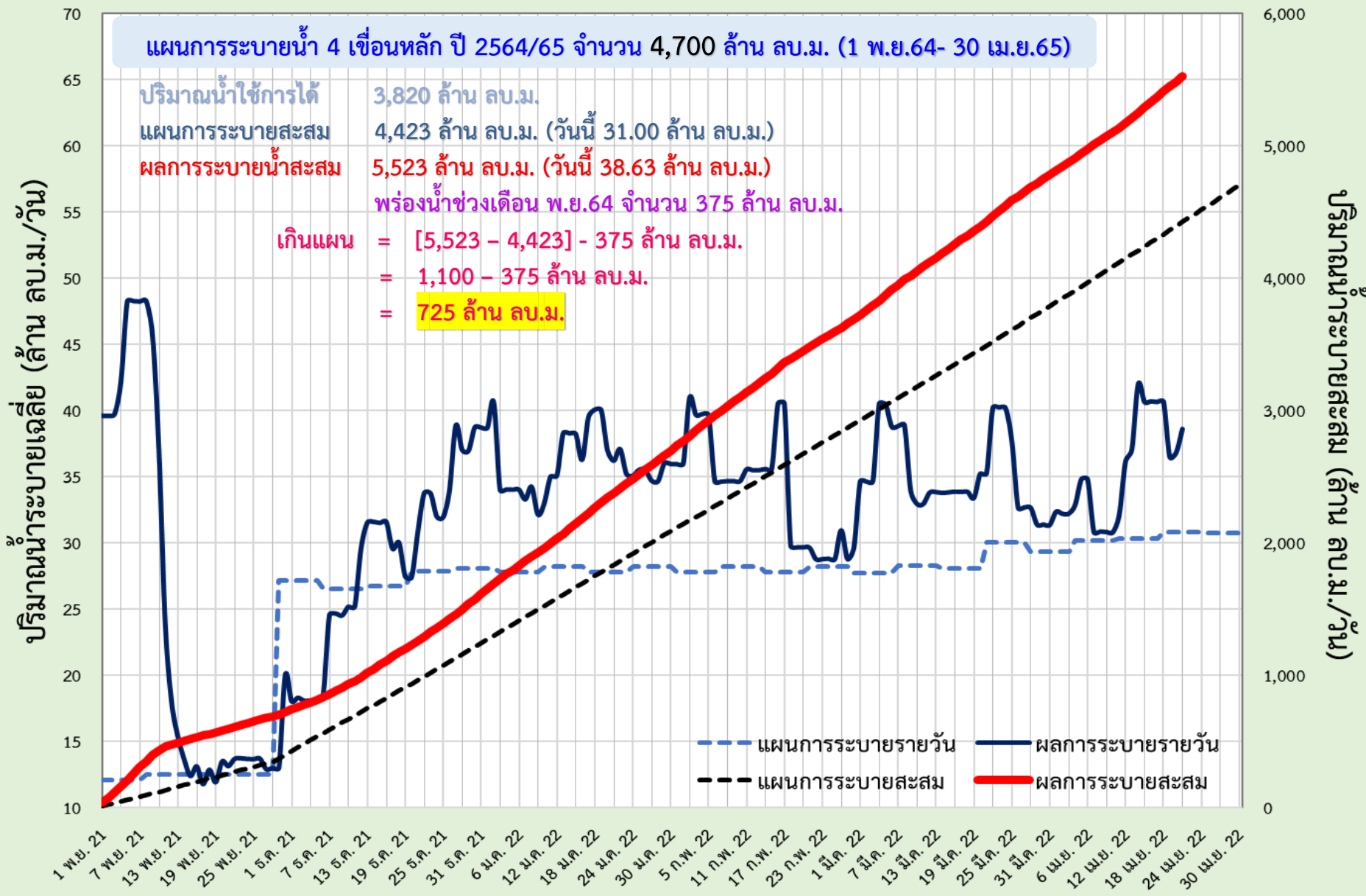




# แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



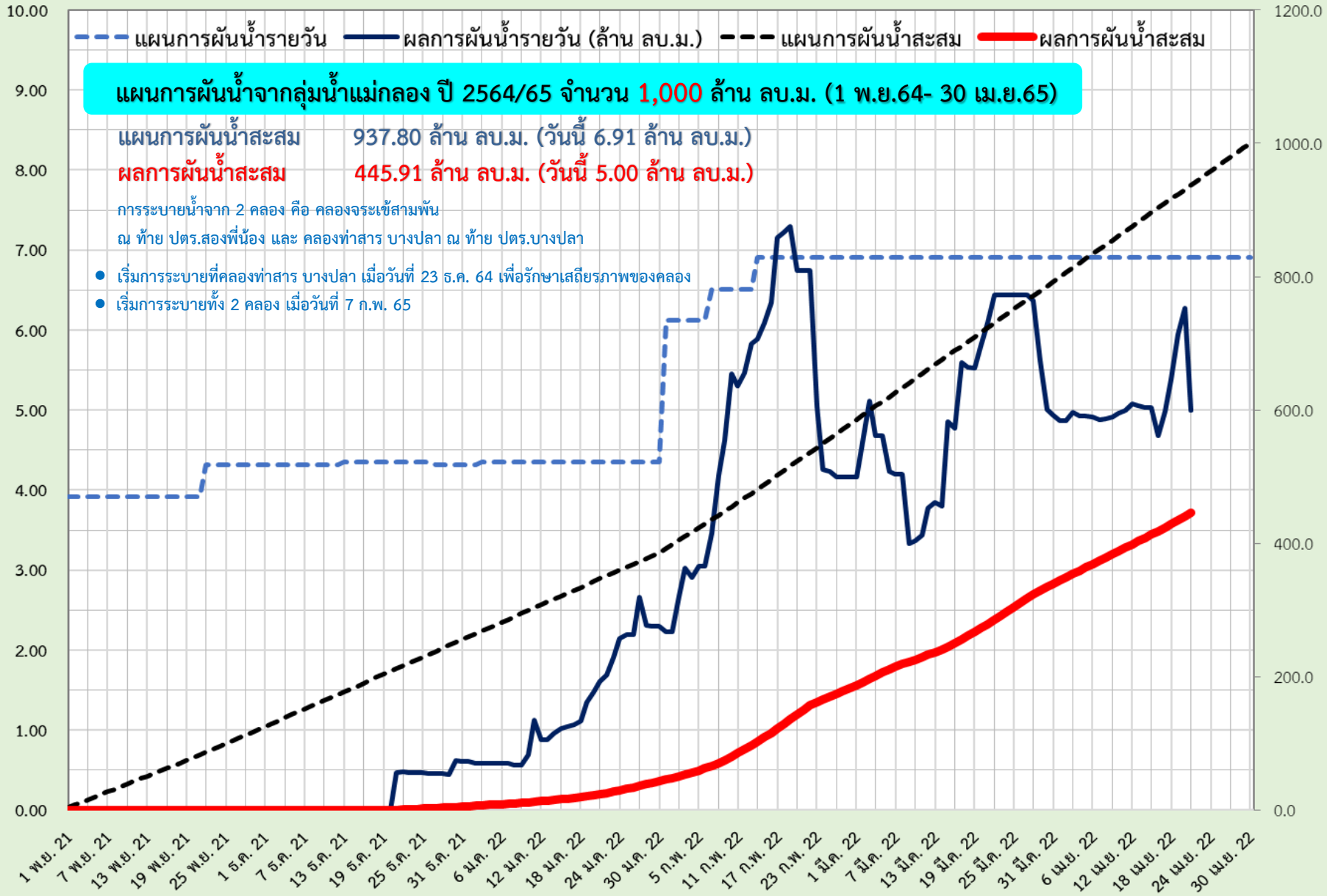
ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565



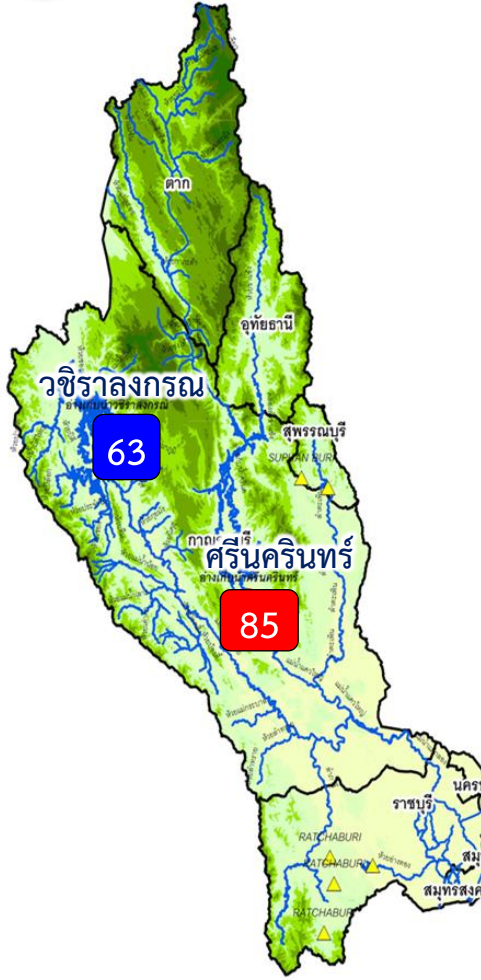


# แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565



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



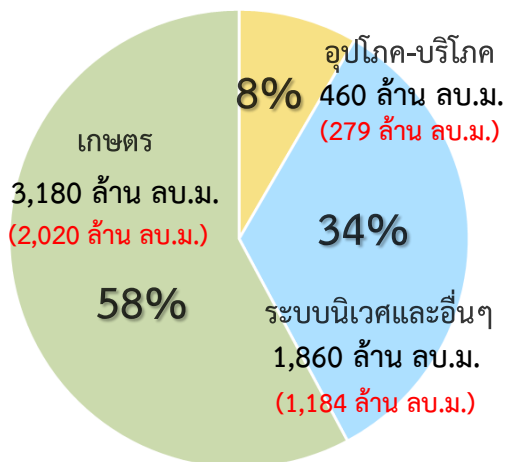
## ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 21 เม.ย.65

<b>วชิราลงกรณ</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 5,527 ล้าน ลบ.ม. (62%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,515 ล้าน ลบ.ม. (43%)</b>	
<b>ศรีนครินทร์</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 14,963 ล้าน ลบ.ม. (84%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,698 ล้าน ลบ.ม. (63%)</b>	
<b>รวม</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 20,489 ล้าน ลบ.ม. (77%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 7,212 ล้าน ลบ.ม. (54%)</b>	

## แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 21 เม.ย.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 เกณฑ์น้ำตึก 1 แห่ง
  - 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 1 แห่ง
  - 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ - แห่ง
  - ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย - แห่ง
  - อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 7 แห่ง



ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลัก  
ณ วันที่ 21 เม.ย.65  
**7,212 ล้าน ลบ.ม. (54%)**

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

**ผล** จัดสรรน้ำ  
**3,482 ล้าน ลบ.ม. (63%)**

**คงเหลือ** ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร  
**2,018 ล้าน ลบ.ม. (37%)**

**ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2563/64 ณ วันที่ 20 เม.ย.65**

95.08% (เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 0.80 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่) / เก็บเกี่ยวแล้ว 0.073 ล้านไร่)

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ  
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”





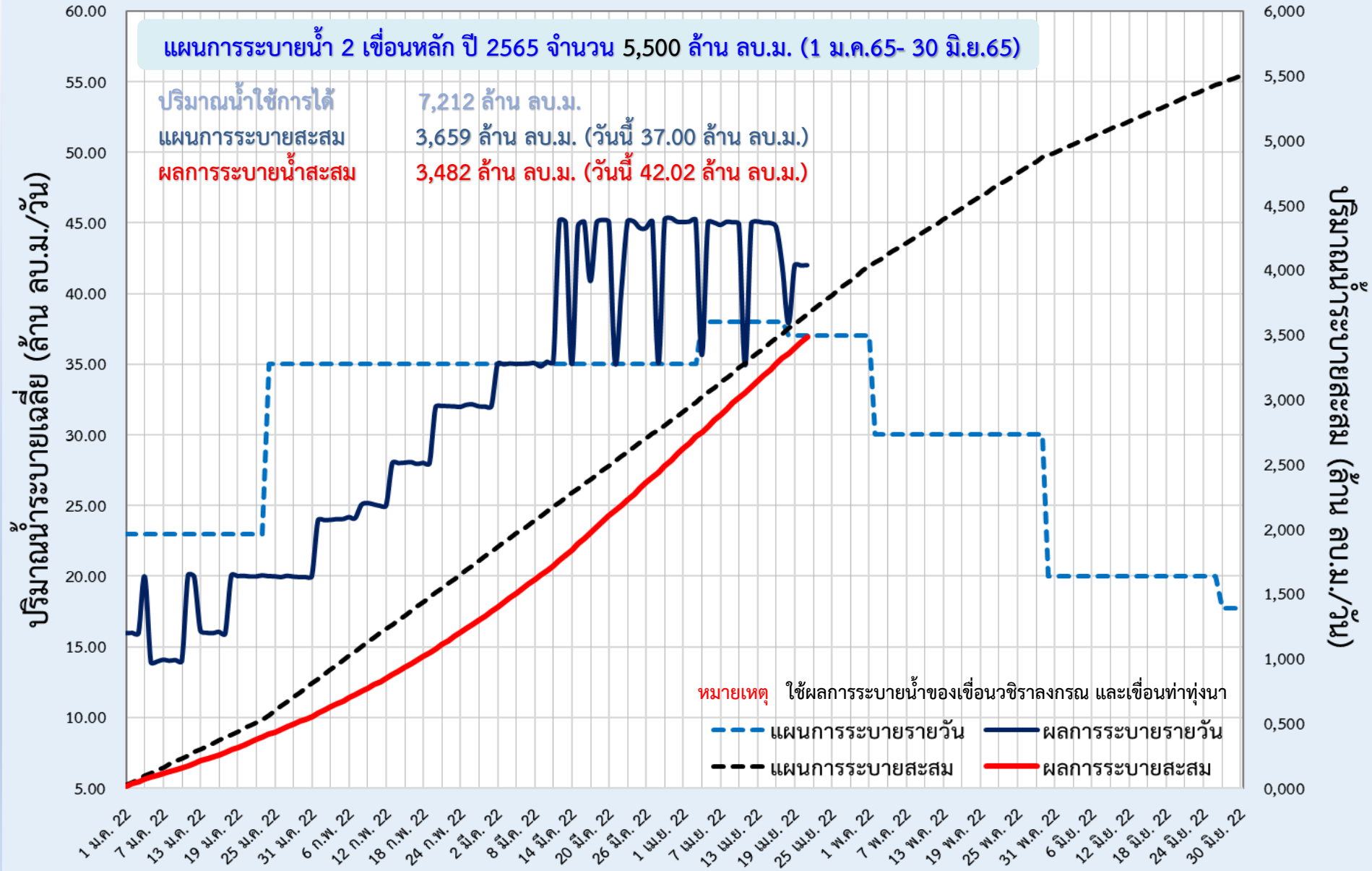
# แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565

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

ปริมาณน้ำใช้การได้	7,212 ล้าน ลบ.ม.
แผนการระบายสะสม	3,659 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 37.00 ล้าน ลบ.ม.)
ผลการระบายน้ำสะสม	3,482 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 42.02 ล้าน ลบ.ม.)





## 6. สถานการณ์ค่าความเค็ม







รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา

21 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สุนัขน้ำประปาสำแล – สะพานพระนั่งเกล้า – ท่าบ้านทพบุรี – กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 20.86 ลบ.ม./วินาที  
 ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 65.00 ลบ.ม./วินาที  
 ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 97.00 ลบ.ม./วินาที  
 ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน

21 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพุด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไถ่ดี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประตูโพธิ์พระยา 2.03 ลบ.ม./วินาที  
 ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประตูสองพี่น้อง 27.52 ลบ.ม./วินาที  
 ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากประตูท่าเสา-บางปลา 47.89 ลบ.ม./วินาที



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราจีน-บางปะกง

21 เมษายน 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมไต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤปดินทรจินดา 12.15 ลบ.ม./วินาที  
 ปริมาณน้ำที่สถานี Kst.3 อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25.80 ลบ.ม./วินาที



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง

21 เมษายน 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง -166.20 ลบ.ม./วินาที







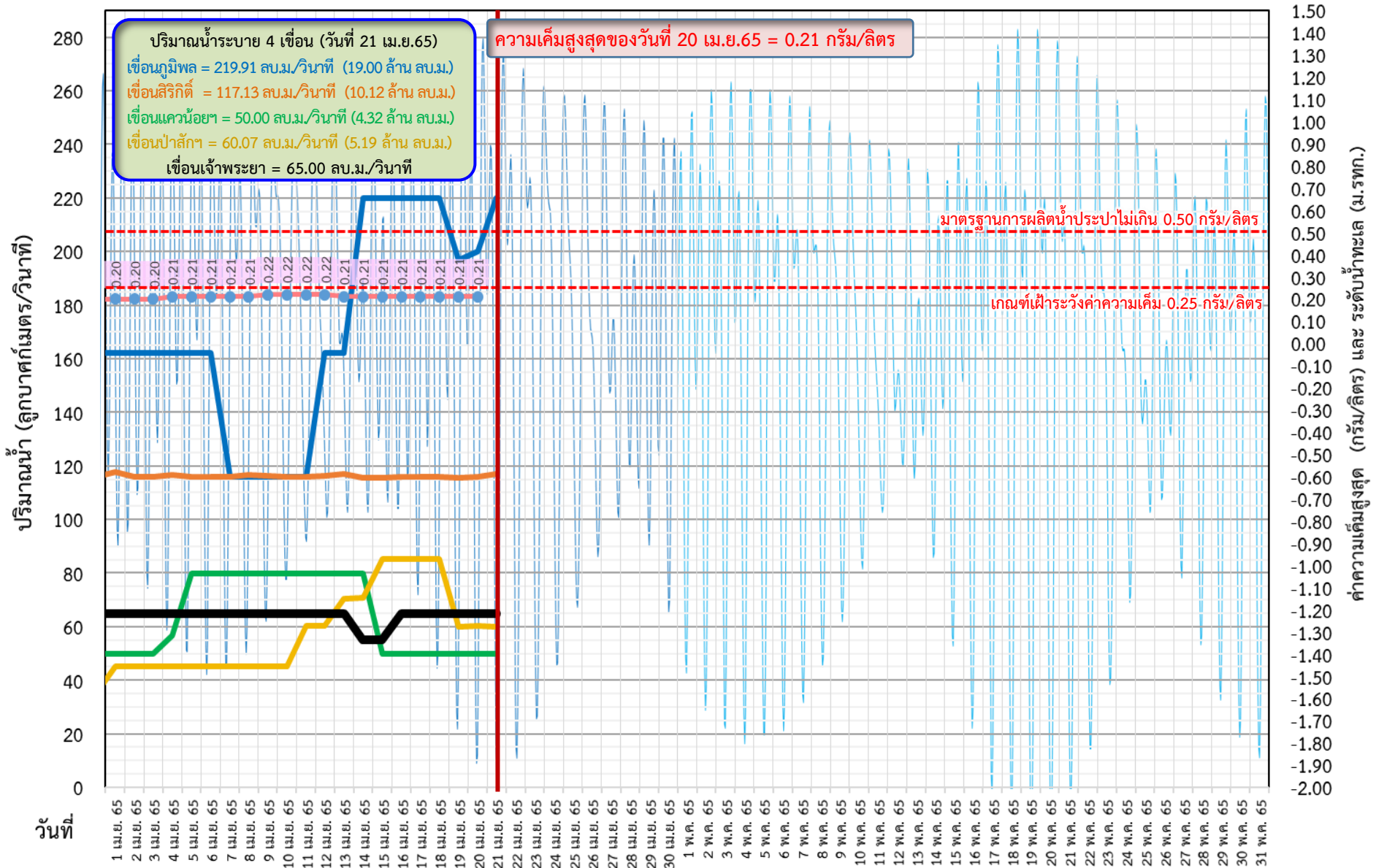


# ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565

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



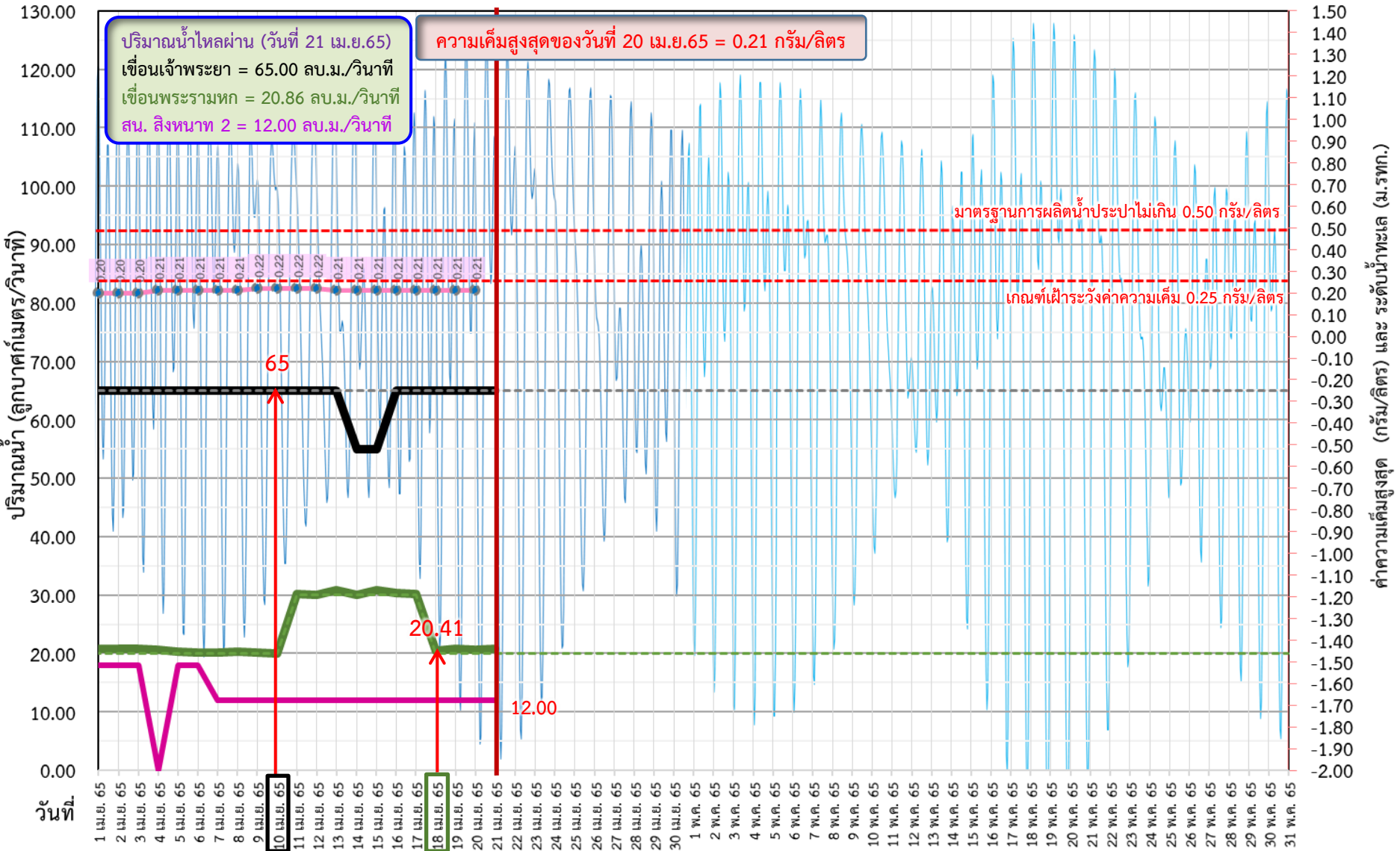




# ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565

- ▬ ระบายเขื่อนพระรามหก
- ▬ ระบายเขื่อนเจ้าพระยา
- แผนระบายเขื่อนเจ้าพระยา
- - - - - แผนระบายเขื่อนพระรามหก
- ▬ สบ.ลิ่งหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา)
- ความเค็มสูงสุด(ลำแล)



ปริมาณน้ำไหลผ่าน (วันที่ 21 เม.ย.65)  
 เขื่อนเจ้าพระยา = 65.00 ลบ.ม./วินาที  
 เขื่อนพระรามหก = 20.86 ลบ.ม./วินาที  
 สบ. ลิ่งหนาท 2 = 12.00 ลบ.ม./วินาที

ความเค็มสูงสุดของวันที่ 20 เม.ย.65 = 0.21 กรัม/ลิตร

มาตรฐานการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังค่าความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร

65

20.41

12.00

3 วัน จากเขื่อนพระรามหก  
 11 วัน จากเขื่อนเจ้าพระยา

➔ รวม 97.41 ลบ.ม./วินาที

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





# 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 มี.ค. 65	65	50.29	20.76	95.15	0.19	0	0	18.00	113.15
26 มี.ค. 65	65	50.21	30.77	95.19	0.19	0	0	18.00	113.19
27 มี.ค. 65	65	50.07	30.77	90.86	0.19	0	0	18.00	108.86
28 มี.ค. 65	70	50.02	30.97	90.76	0.20	0	0	18.00	108.76
29 มี.ค. 65	65	35.14	20.73	100.77	0.20	0	0	18.00	118.77
30 มี.ค. 65	65	35.03	20.68	100.77	0.20	0	0	18.00	118.77
31 มี.ค. 65	65	35.05	20.69	95.97	0.20	0	0	18.00	113.97
1 เม.ย. 65	65	45.05	20.86	85.73	0.20	0	0	18.00	103.73
2 เม.ย. 65	65	45.15	20.77	85.68	0.20	0	0	18.00	103.68
3 เม.ย. 65	65	45.01	20.73	85.69	0.20	0	0	18.00	103.69
4 เม.ย. 65	65	45.01	20.64	85.86	0.21	0	0	ปิดระบาย	85.86
5 เม.ย. 65	65	45.15	20.34	85.77	0.21	0	0	18.00	103.77
6 เม.ย. 65	65	45.07	20.12	85.73	0.21	0	0	18.00	103.73
7 เม.ย. 65	65	45.18	20.18	85.64	0.21	0	0	12.00	97.64
8 เม.ย. 65	65	45.02	20.27	90.34	0.21	0	0	12.00	102.34
9 เม.ย. 65	65	45.06	20.09	85.12	0.22	0	0	12.00	97.12
10 เม.ย. 65	65	45.09	19.98	85.18	0.22	0	0	12.00	97.18
11 เม.ย. 65	65	60.21	30.13	85.27	0.22	0	0	12.00	97.27
12 เม.ย. 65	65	60.16	30.10	85.09	0.22	0	0	12.00	97.09
13 เม.ย. 65	65	70.20	30.79	84.98	0.21	0	0	12.00	96.98
14 เม.ย. 65	55	70.88	30.08	95.13	0.21	0	0	12.00	107.13
15 เม.ย. 65	55	85.18	30.80	95.1	0.21	0	0	12.00	107.1
16 เม.ย. 65	65	85.19	30.33	95.79	0.21	0	0	12.00	107.79
17 เม.ย. 65	65	85.08	30.13	95.08	0.21	0	0	12.00	107.08
18 เม.ย. 65	65	85.15	20.41	95.8	0.21	0	0	12.00	107.8
19 เม.ย. 65	65	60.09	20.86	95.33	0.21	0	0	12.00	107.33
20 เม.ย. 65	65	60.18	20.68	95.13	0.21	0	0	12.00	107.13
21 เม.ย. 65	65	60.07	20.86	85.41				12.00	97.41

11 วัน

3 วัน

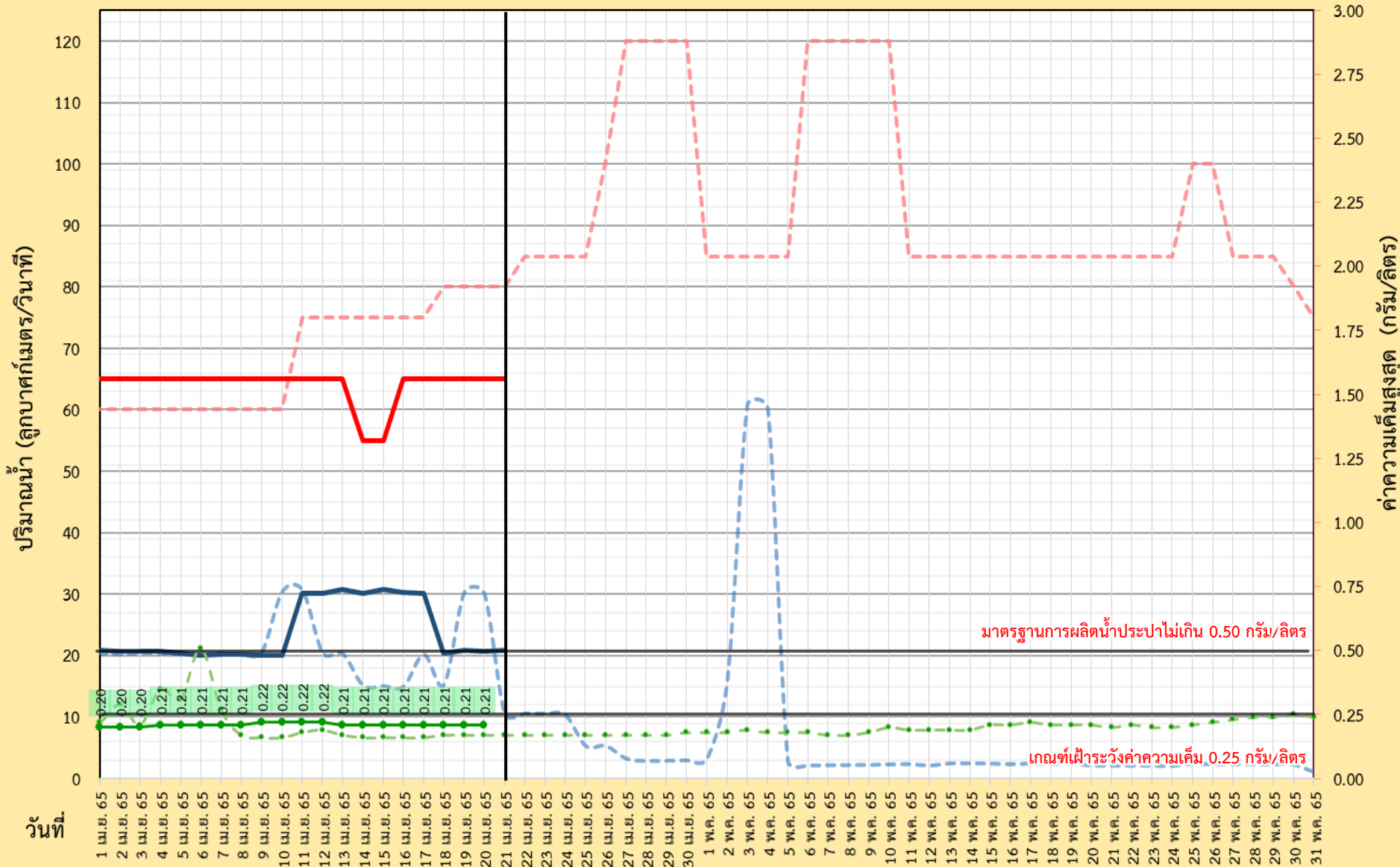


# ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



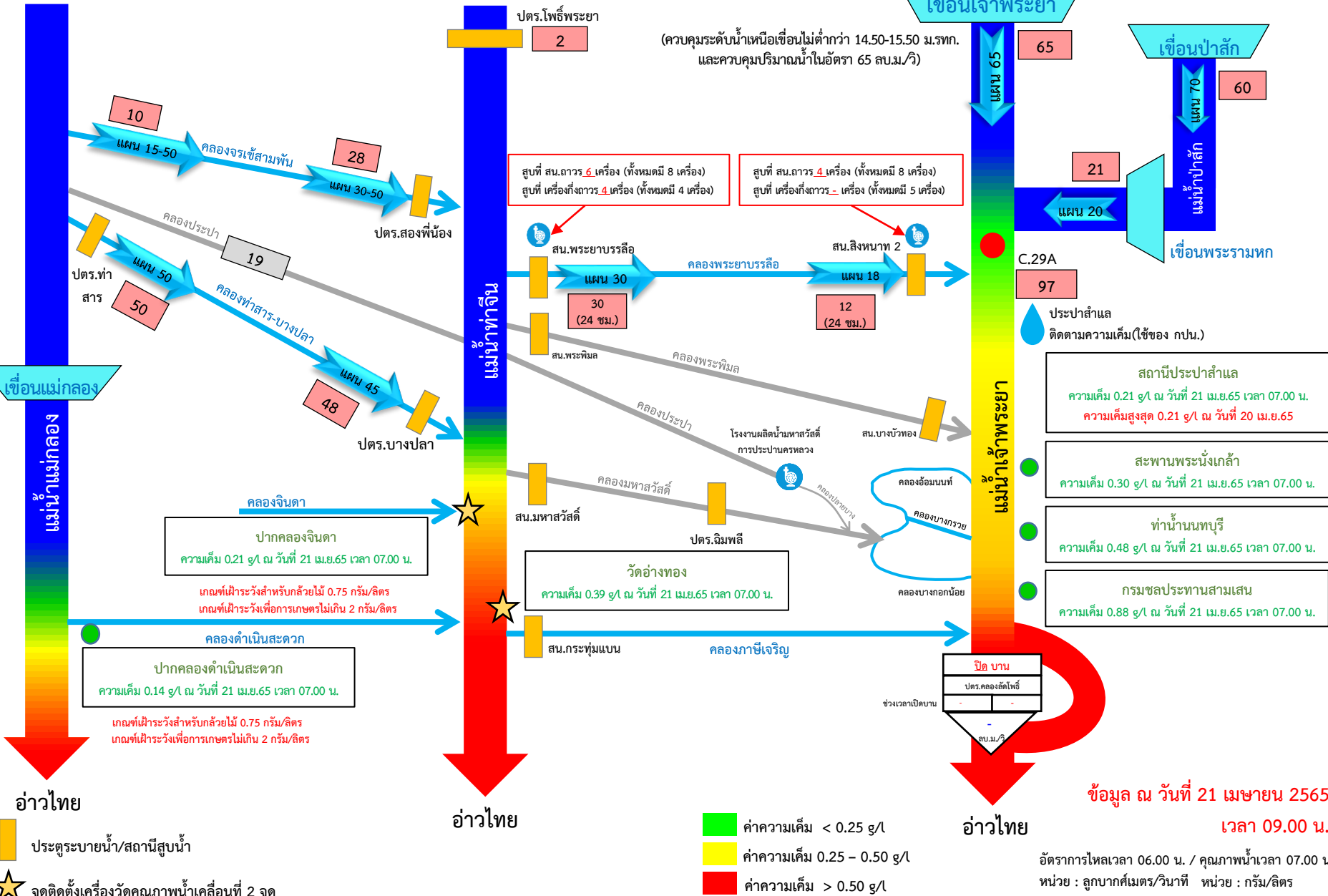
ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565

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





# ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา



ปากคลองจินดา  
ความเค็ม 0.21 g/l ณ วันที่ 21 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.  
เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกล้วยไม้ 0.75 กรัม/ลิตร  
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ปากคลองดำเนินสะดวก  
ความเค็ม 0.14 g/l ณ วันที่ 21 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.  
เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกล้วยไม้ 0.75 กรัม/ลิตร  
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

วัดอ่างทอง  
ความเค็ม 0.39 g/l ณ วันที่ 21 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.

สถานีประปาสำแล  
ความเค็ม 0.21 g/l ณ วันที่ 21 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.  
ความเค็มสูงสุด 0.21 g/l ณ วันที่ 20 เม.ย.65

สะพานพระนั่งเกล้า  
ความเค็ม 0.30 g/l ณ วันที่ 21 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.

ทำนายนันทบุรี  
ความเค็ม 0.48 g/l ณ วันที่ 21 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.

กรมชลประทานสามเสน  
ความเค็ม 0.88 g/l ณ วันที่ 21 เม.ย.65 เวลา 07.00 น.

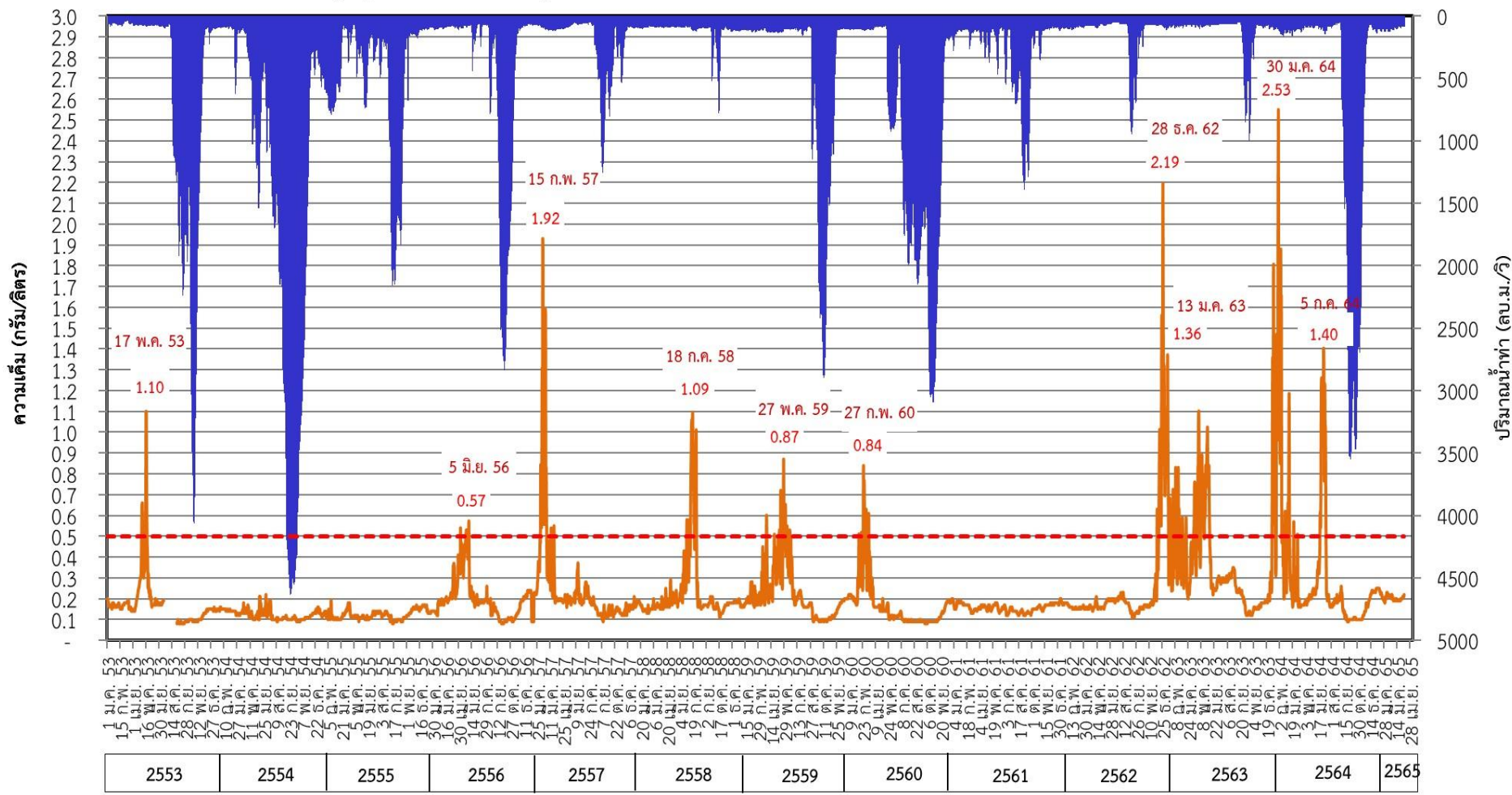
ประปาสำแล  
ติดตามความเค็ม(ใช้ของ กปน.)

ข้อมูล ณ วันที่ 21 เมษายน 2565 เวลา 09.00 น.

อัตราการใช้เวลา 06.00 น. / คุณภาพน้ำเวลา 07.00 น.  
หน่วย : ลูกบาศก์เมตร/วินาที หน่วย : กรัม/ลิตร

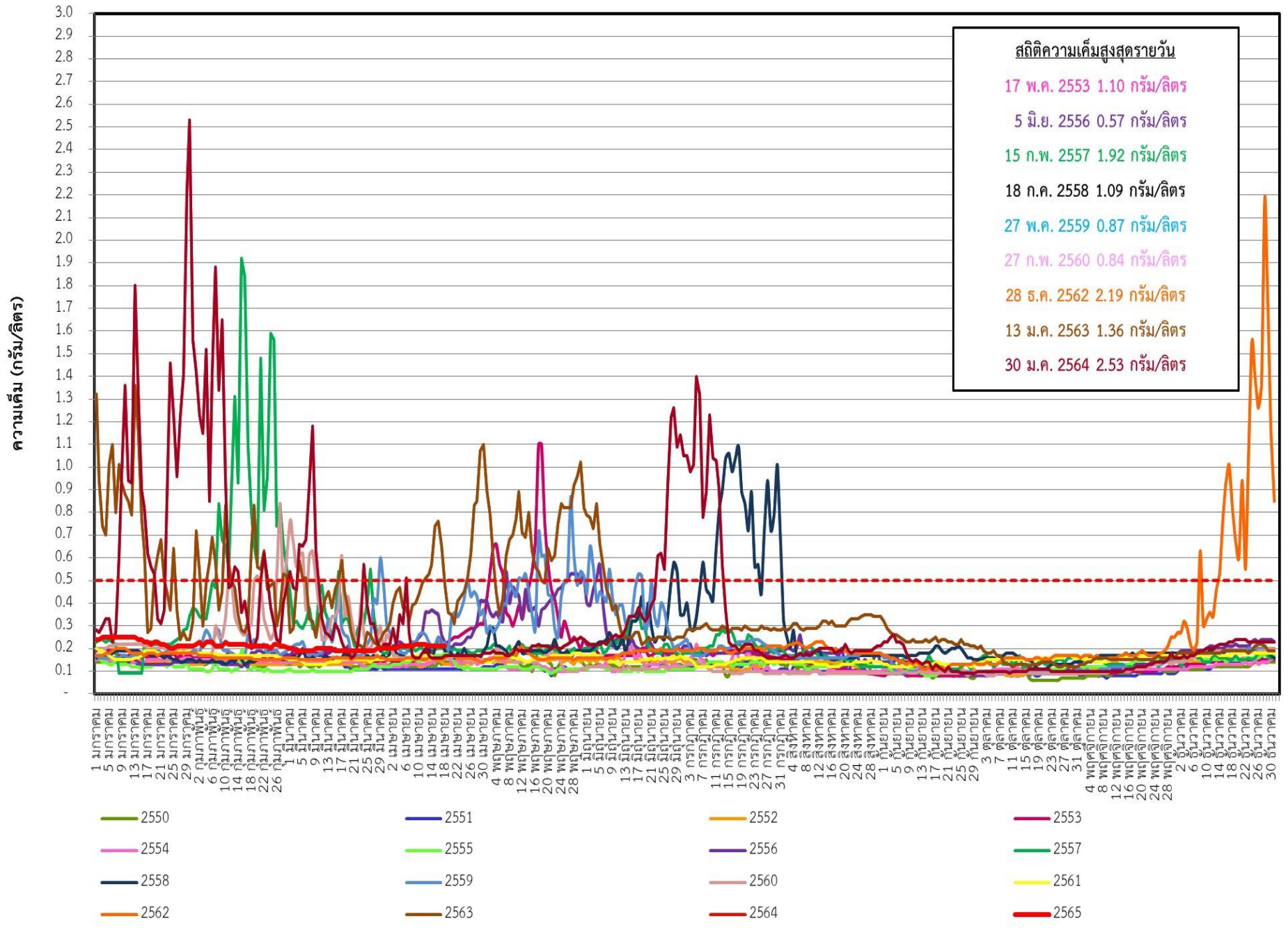


กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแลเทียบกับค่าปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก ปี พ.ศ. 2553-2565



■ ปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก (ความเค็ม)
 ■ ปริมาณน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยา+พระรามหก (ปริมาณน้ำ)

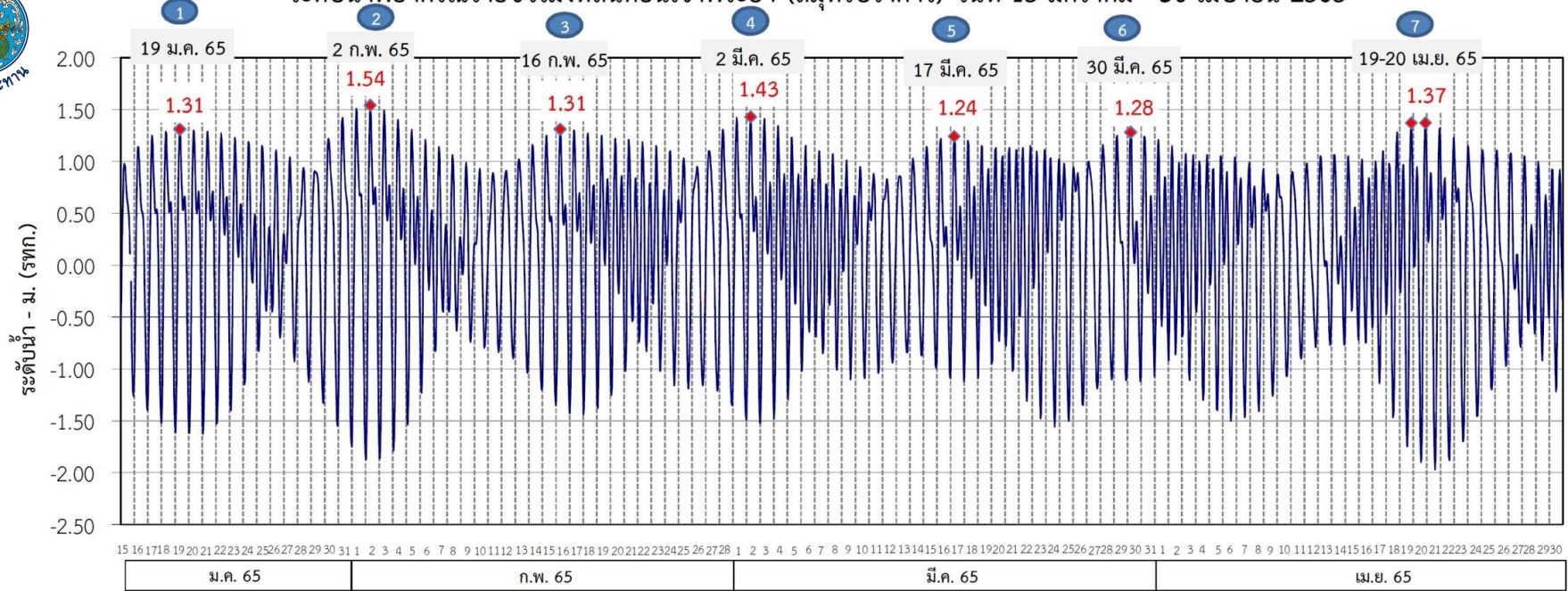
กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565







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



ที่มาข้อมูล : กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

### ผลการระบายน้ำ 1 มกราคม - 10 เมษายน 2565 (หน่วย: ลบ.ม./วินาที) แผนการระบายน้ำ 11 - 30 เมษายน 2565 (หน่วย: ลบ.ม./วินาที)

เขื่อนเจ้าพระยา	85					85				75	75			70	65	65	65	65	
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	20	60	50	60	65	50	50	60	40	50	60	40	60	40	50	35	45	50	40
เขื่อนพระรามหก	20	40	20	30	40	20	40	20	40	40	20	30	20	30	20	20	30	20	

### แผนการระบายน้ำ 11 - 30 เมษายน 2565 (หน่วย: ลบ.ม./วินาที)

(ช่วง 7)	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.)
เขื่อนเจ้าพระยา	11-30 เม.ย. 65	65	112
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	11-13 เม.ย. 65	50	72
	14-30 เม.ย. 65	40	
เขื่อนพระรามหก	11-16 เม.ย. 65	30	40
	17-30 เม.ย. 65	20	

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

ข้อมูล ณ วันที่ 10 เม.ย. 2565



# การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปรำจันบุรี บางปะกง

ข้อมูล ณ วันที่ 21 เม.ย. 65

อ่างฯขุนด่านปราการชล  
(จุเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 66.66 ล้าน ลบ.ม.(29.8%)

อ่างฯนฤปดินทรจินดา  
(จุเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 76.23 ล้าน ลบ.ม.(25.8%)

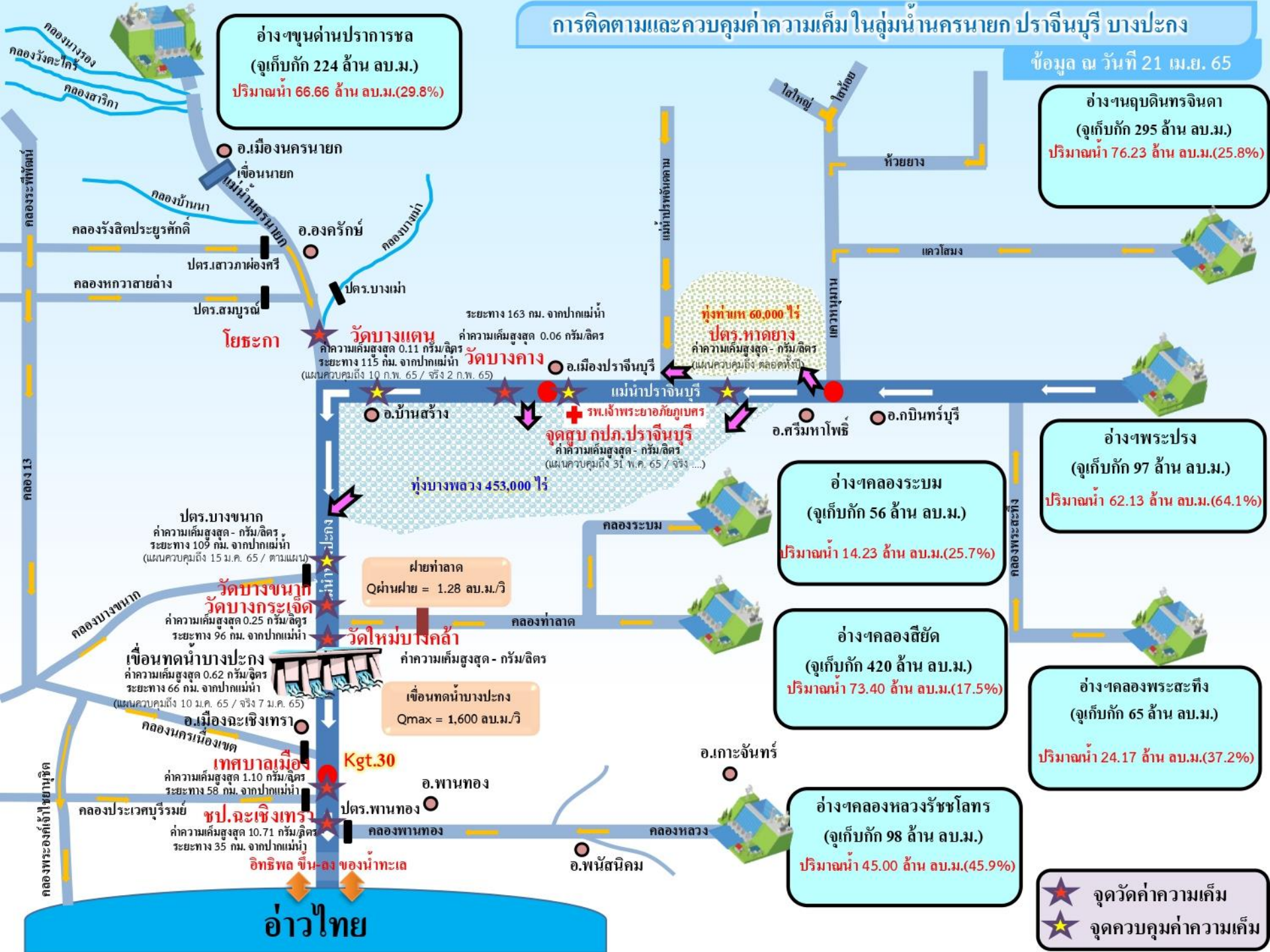
อ่างฯพระปรัง  
(จุเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 62.13 ล้าน ลบ.ม.(64.1%)

อ่างฯคลองระบม  
(จุเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 14.23 ล้าน ลบ.ม.(25.7%)

อ่างฯคลองศิโยด  
(จุเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 73.40 ล้าน ลบ.ม.(17.5%)

อ่างฯคลองพระสะทึง  
(จุเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 24.17 ล้าน ลบ.ม.(37.2%)

อ่างฯคลองหลวงรัชชโลทร  
(จุเก็บกัก 98 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 45.00 ล้าน ลบ.ม.(45.9%)



ระยะทาง 163 กม. จากปากแม่น้ำ  
วัดบางเตน ค่าความเค็มสูงสุด 0.11 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 115 กม. จากปากแม่น้ำ  
วัดบางคาง ค่าความเค็มสูงสุด 0.06 กรัม/ลิตร  
(แผนควบคุมถึง 10 ก.พ. 65 / จริง 2 ก.พ. 65)

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

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

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

วัดบางขนาท  
วัดบางกระเจ็ด  
ค่าความเค็มสูงสุด 0.25 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 96 กม. จากปากแม่น้ำ

เขื่อนทดน้ำบางปะกง  
ค่าความเค็มสูงสุด 0.62 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ  
(แผนควบคุมถึง 10 ม.ค. 65 / จริง 7 ม.ค. 65)

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

เทศบาลเมือง  
Kgt.30  
ค่าความเค็มสูงสุด 1.10 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

ชป.ละเหิงเทรา  
ค่าความเค็มสูงสุด 10.71 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ

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



5

### เตรียม น้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



3

### กำหนด การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน  
เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำ  
อุปโภคบริโภคพร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



4



8

### ติดตามประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน  
เป็นไปตามแผน



7

### สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ  
ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้





ในฤดูแล้งจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน  
ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ ดังนี้



1. จัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในช่วงฤดูแล้ง



2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง

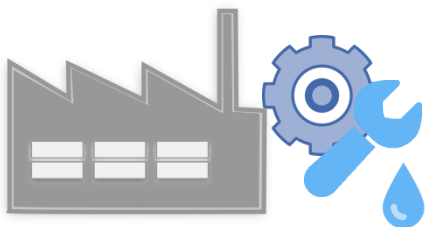


3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน

เพื่ออุปโภค-บริโภคและรักษาระบบนิเวศเดือนพฤษภาคม-กรกฎาคม



4. จัดสรรน้ำเพื่อการเกษตรกรรม



5. จัดสรรน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

## การช่วยเหลือประจำสัปดาห์ ( 8 เม.ย.65 - 14 เม.ย.65 )

### 16 จังหวัด



**การให้ความช่วยเหลือทั้งประเทศ**

รถบรรทุกน้ำ = - คัน - เทียว

ปริมาณน้ำ - ล้านลิตร

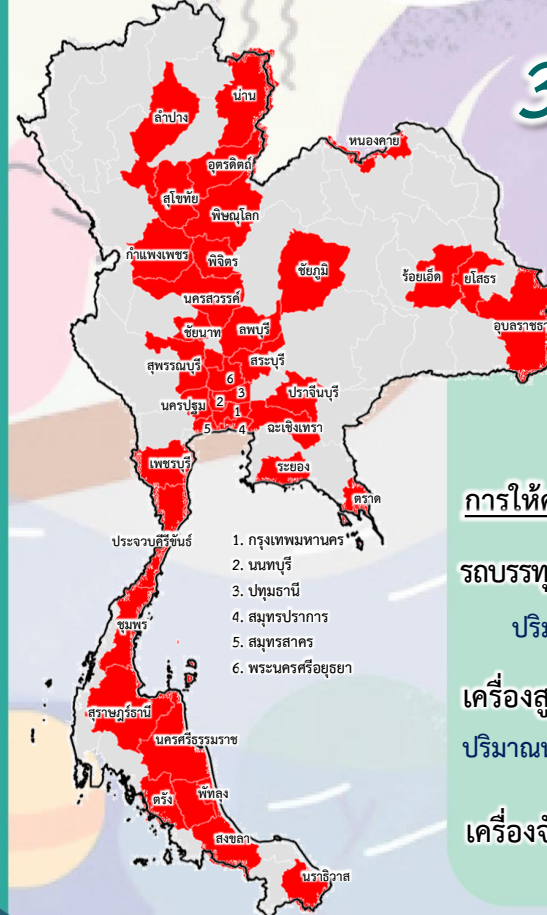
เครื่องสูบน้ำ = 98 เครื่อง

ปริมาณน้ำ 1.707 ล้าน ลบ.ม.

เครื่องจักรอื่นๆ = 4 หน่วย

## การช่วยเหลือสะสม ( 1 พ.ย.64 - 14 เม.ย.65 )

### 38 จังหวัด



**การให้ความช่วยเหลือทั้งประเทศ**

รถบรรทุกน้ำ = - คัน - เทียว

ปริมาณน้ำ - ล้านลิตร

เครื่องสูบน้ำ = 977 เครื่อง

ปริมาณน้ำ 2,489.37 ล้าน ลบ.ม.

เครื่องจักรอื่นๆ = 383 หน่วย





# โครงการจ้างแรงงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมชลประทาน



## หลักเกณฑ์การจ้างแรงงาน

- 1** เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตร หรือ **เกษตรกรในพื้นที่**
- 2** **สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ** ของกรมชลประทาน ในพื้นที่
- 3** **ประชาชนและผู้ใช้งานทั่วไป** ในพื้นที่
- 4** หากแรงงานในพื้นที่ไม่เพียงพอ ให้พิจารณาจ้างเกษตรกร/แรงงานในพื้นที่ใกล้เคียงจากหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด และลุ่มน้ำ ตามลำดับ

## ลักษณะงานที่จ้าง

งานซ่อมแซม บำรุงรักษา ขุดลอก ปรับปรุง งานชลประทาน โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อชุมชน/ชนบท แก้มลิง การจัดการคุณภาพน้ำ





# ผลการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สถานการณ์น้ำและการบริหารจัดการน้ำ



## ฤดูแล้ง ปี 2564/65 กรมชลประทาน



ข้อมูล ระหว่างวันที่ 2 - 8 เมษายน 2565

### 1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

**8** ครั้ง

สะสม 326 ครั้ง

เกษตรกร

**157** คน

สะสม 17,948 คน

### 2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

**3** ครั้ง

สะสม 155 ครั้ง

เกษตรกร

**100** คน

สะสม 4,696 คน

### 3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

**142** ครั้ง

สะสม 1,889 ครั้ง

เกษตรกร

**1,939** คน

สะสม 39,984 คน

### 4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

**471** ครั้ง

สะสม 10,951 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

## รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

**471** สะสม **13,371**



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

**2,146** สะสม **62,628**



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



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2565



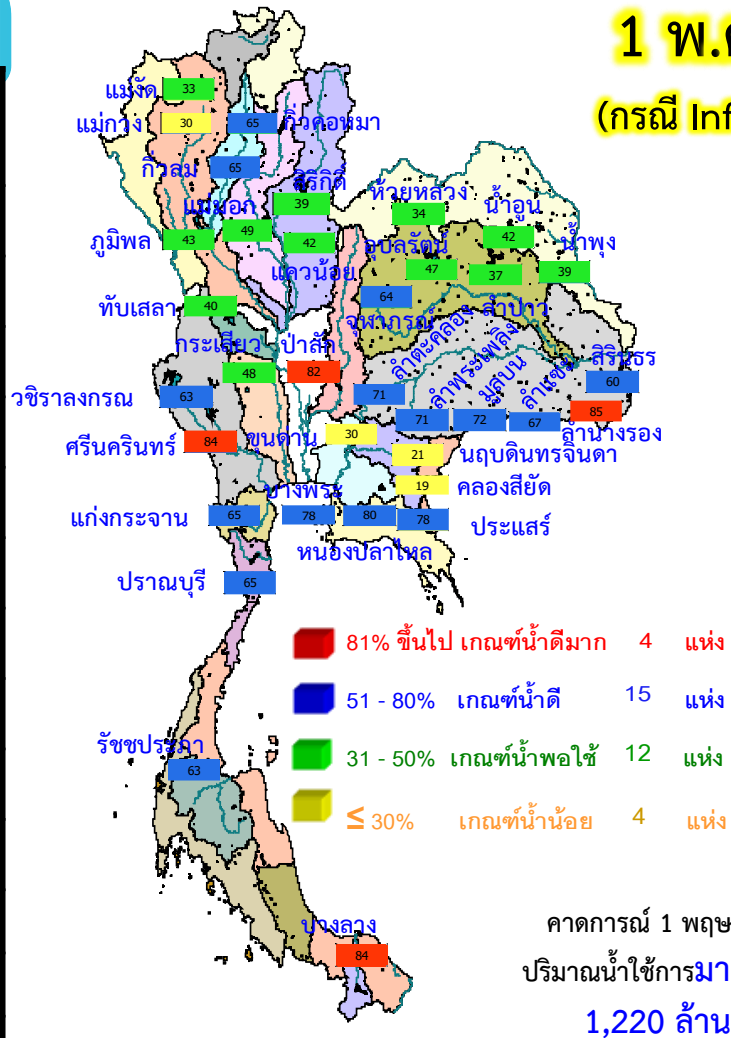
# คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

## สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 6 กรณี

ปี	ปริมาณน้ำ (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)	44,705	63	21,162	45
1 พ.ศ. 65 (น้ำเฉลี่ย)	44,516	63	20,973	44
1 พ.ศ. 65 (น้ำน้อย)	44,215	62	20,672	44
1 พ.ศ. 65 (One Map)	44,571	63	21,028	44
1 พ.ศ. 65 (2552)	44,642	63	21,100	45
1 พ.ศ. 65 (2561)	44,633	63	21,090	45

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2565

**1 พ.ศ. 65**  
(กรณี Inflow 2561)



คาดการณ์ 1 พฤษภาคม 2565  
 ปริมาณน้ำใช้การมากกว่า ปี 2564  
 1,220 ล้าน ลบ.ม.

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	44,633	63	21,090	45





# 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)	3,741	39	891	13
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,718	39	868	13
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,691	39	841	13
1 พ.ค. 65 (2561)	3,774	40	924	14
1 พ.ค. 65 (2552)	3,746	39	896	13
1 พ.ค. 65 One Map)	3,726	39	876	13

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 3,847 ล้าน ลบ.ม.

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)	441	47	398	44
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	432	46	389	43
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	424	45	381	43
1 พ.ค. 65 (2561)	433	46	390	44
1 พ.ค. 65 (2552)	444	47	401	45
1 พ.ค. 65 One Map)	433	46	390	44

## เขื่อนแควน้อย

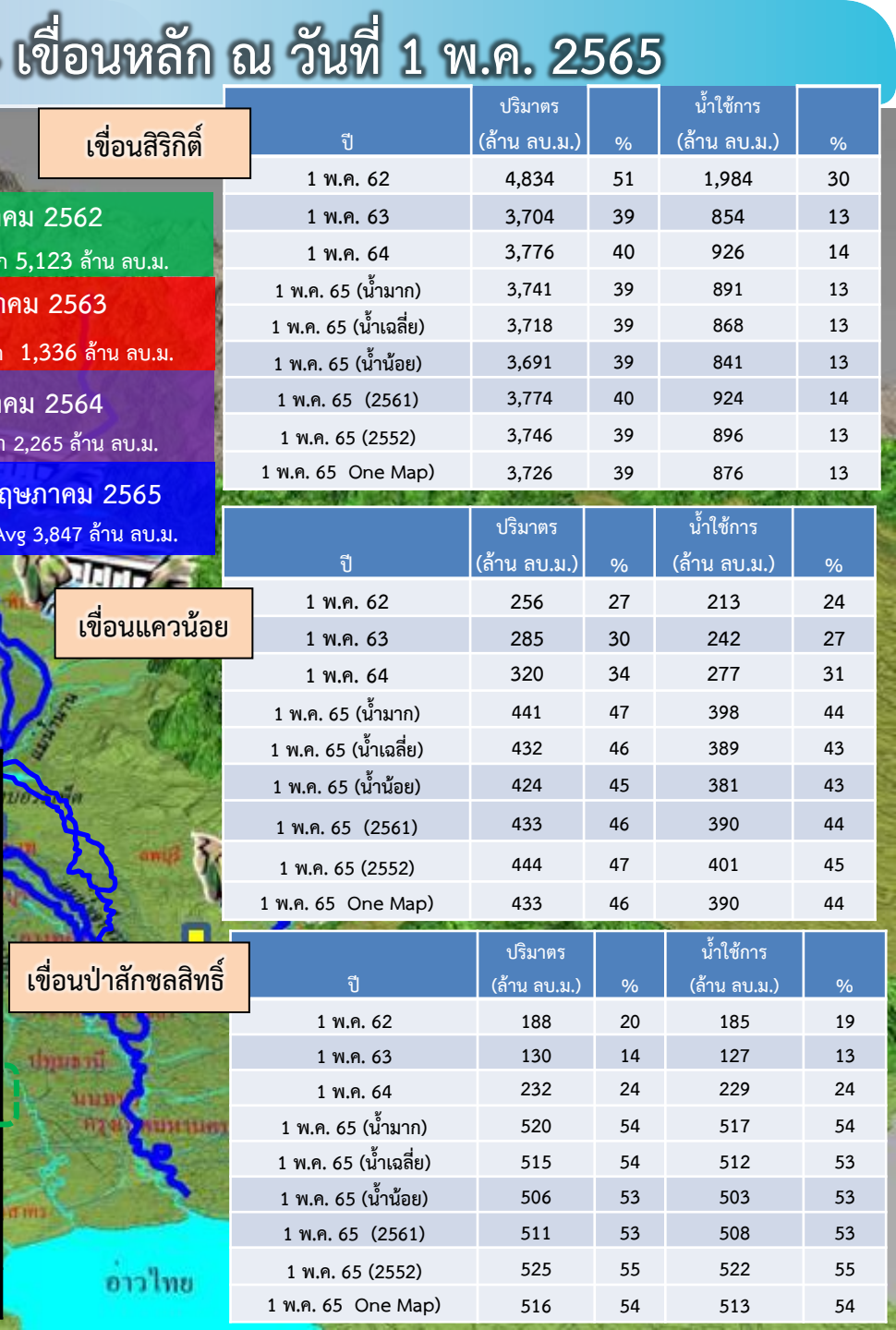
## เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

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)	520	54	517	54
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	515	54	512	53
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	506	53	503	53
1 พ.ค. 65 (2561)	511	53	508	53
1 พ.ค. 65 (2552)	525	55	522	55
1 พ.ค. 65 One Map)	516	54	513	54

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)	5,903	44	2,103	22
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	5,878	44	2,078	22
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	5,846	43	2,046	21
1 พ.ค. 65 (2561)	5,862	44	2,062	21
1 พ.ค. 65 (2552)	5,884	44	2,084	22
1 พ.ค. 65 One Map)	5,881	44	2,081	22

## คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

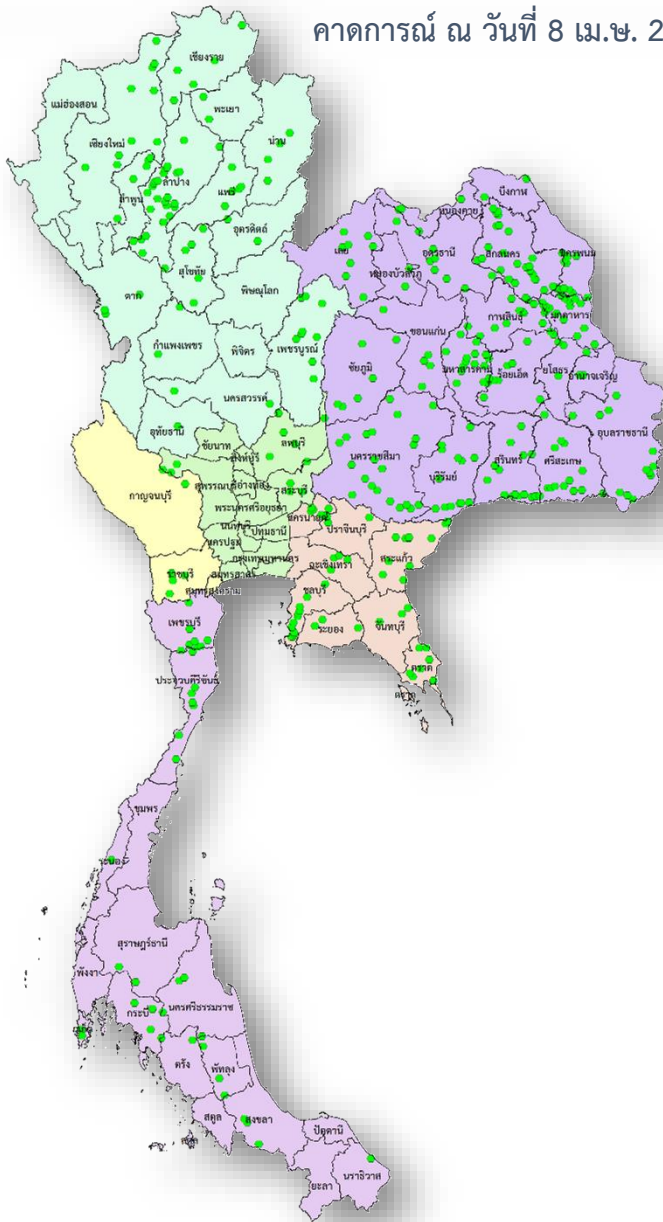
ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	11,819	48	5,123	28
1 พ.ค. 63	8,632	35	1,336	11
1 พ.ค. 64	8,961	36	2,265	12
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	10,605	43	3,909	22
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	10,543	42	3,847	21
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	10,467	42	3,771	21
1 พ.ค. 65 (2561)	10,580	43	3,884	21
1 พ.ค. 65 (2552)	10,599	43	3,903	21
1 พ.ค. 65 One Map)	10,556	42	3,860	21





# คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (6 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 8 เม.ษ. 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)	3,455.25	67.11	3,075.71	64.49
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,308.08	64.25	2,928.53	61.40
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,252.14	63.16	2,872.59	60.23
1 พ.ค. 65 (2552)	3,324.98	64.58	2,945.44	61.76
1 พ.ย. 65 (One Map)	3,314.65	64.37	2,935.11	61.54
1 พ.ค. 65 (2561)	4,048.17	78.62	3,583.18	75.13



## 9. การเตรียมความพร้อมรับมือฤดูฝน 2565





# 13 มาตรการรับมือ ฤดูฝน ปี 2565

\* 3 มาตรการที่เพิ่มจาก 10 มาตรการฯ ฤดูฝน ปี'64



## 1 มาตรการเผชิญน้ำท่วม และฝนน้อยกว่าค่าปกติ (มี.ค. 65 เป็นต้นไป)



- กรมอุตุนิยมวิทยา
- กรมชลประทาน
- สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)
- กรุงเทพมหานคร
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

## 2 การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำ เพื่อรองรับน้ำหลาก (ภายใน ส.ค. 65)



- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- กรมชลประทาน
- กรมส่งเสริมการเกษตร
- กระทรวงมหาดไทย
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรุงเทพมหานคร

## 3 ทบทวน ปรับปรุงเกณฑ์บริหารจัดการน้ำ ในแหล่งน้ำขนาดใหญ่-กลาง และเขื่อนระบายน้ำ (ภายใน เม.ย. 65)

- กรมชลประทาน
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรมประมง
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



## 4 ซ่อมแซม ปรับปรุงอาคารชลศาสตร์/ระบบระบายน้ำ สถานีโทรมาตรให้พร้อมใช้งาน (ภายใน ก.ค. 65)

- กรมชลประทาน
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรมอุตุนิยมวิทยา
- กรมประมง
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
- สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- กรุงเทพมหานคร



## 5 ปรับปรุง แก้งสิ่งกีดขวางทางน้ำ (ภายใน ก.ค. 65)

- กรมทางหลวง
- กรมทรัพยากรน้ำ
- การรถไฟแห่งประเทศไทย
- กรมทางหลวงชนบท
- กรมเจ้าท่า
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- กรมชลประทาน
- กรุงเทพมหานคร



## 6 งดลอกคูคลองและกำจัดผักตบชวา (ภายใน ก.ค. 65)

- กรมชลประทาน
- กรมโยธาธิการและผังเมือง
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
- กรมเจ้าท่า
- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรุงเทพมหานคร



## 7 เตรียมพร้อม/วางแผนเครื่องจักร เครื่องมือ ประจำพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและฝนน้อยกว่าค่าปกติ (ภายใน ก.ค. 65)

- กรมทรัพยากรน้ำ
- กรุงเทพมหานคร
- กองบัญชาการกองทัพไทย
- กองทัพเรือ
- ฝนหลวง
- GISTDA
- กรมชลประทาน
- กรมทางหลวง
- กองทัพบก
- สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
- กรมทางหลวงชนบท
- กองทัพอากาศ



## 8 เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและปรับปรุง วิธีการส่งน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

- กรมชลประทาน
- กรมทรัพยากรน้ำ
- การประปานครหลวง
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
- การประปาสวนภูมิภาค

## 9 ตรวจสอบมั่นคง ปลอดภัย คัน/ทำนบ/พนังกันน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
- กรมโยธาธิการและผังเมือง
- กรมชลประทาน
- กรมเจ้าท่า
- กรมทางหลวงชนบท
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



## 12 การสร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

- กระทรวงมหาดไทย
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- กรมประชาสัมพันธ์
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



## 13 ติดตามประเมินผลปรับมาตรการ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- ทุกหน่วยงาน



## 10\* จัดเตรียมพื้นที่ อพยพและซักซ้อม แผนเผชิญเหตุ (ภายใน พ.ค. 65)

- กระทรวงมหาดไทย
- สำนักงานที่เกี่ยวข้อง
- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



## 11\* ตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อน เกิดภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

- สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- กระทรวงมหาดไทย
- กลชช.
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง







# โครงการบางระกำโมเดล

## บูรณาการบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มต่ำ รองรับน้ำหลาก ปี 2565

### การปรับปฏิทิน การเพาะปลูกข้าว

1 - 30 พ.ย. 65

เริ่มระบายน้ำออกจากพื้นที่ลุ่มต่ำ เหลือไว้ 30 ซม.  
เพื่อเริ่มเตรียมแปลงเพาะปลูกข้าวนาปรัง ปี 2565/66

15 ส.ค. - ๓.ค. 65

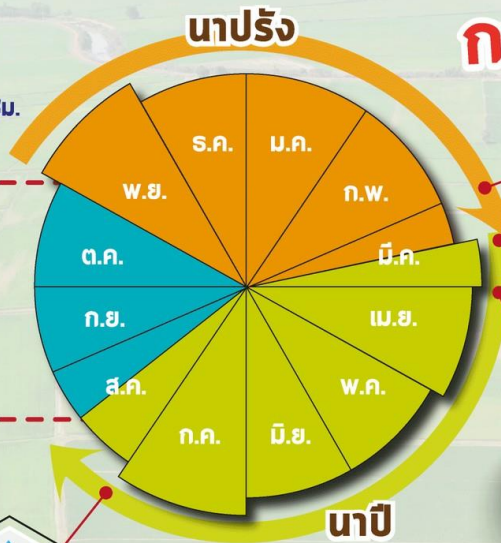
เตรียมรองรับน้ำหลาก  
400 ล้าน ลบ.ม.  
(265,000 ไร่)

1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



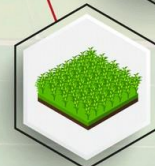
31 ก.ค. 65  
สิ้นสุดการส่งน้ำ



ต้นเดือน มี.ค. 65  
เริ่มประชาสัมพันธ์โครงการฯ



15 มี.ค. 65  
เริ่มส่งน้ำ  
เข้าระบบชลประทาน



1 เม.ย. 65  
เริ่มเพาะปลูกข้าว



### แผนปี 2565

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

### พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่ทุ่งบางระกำ 0.265 ล้านไร่  
ใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูก 310 ล้าน ลบ.ม.

### พืชนอก

- 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



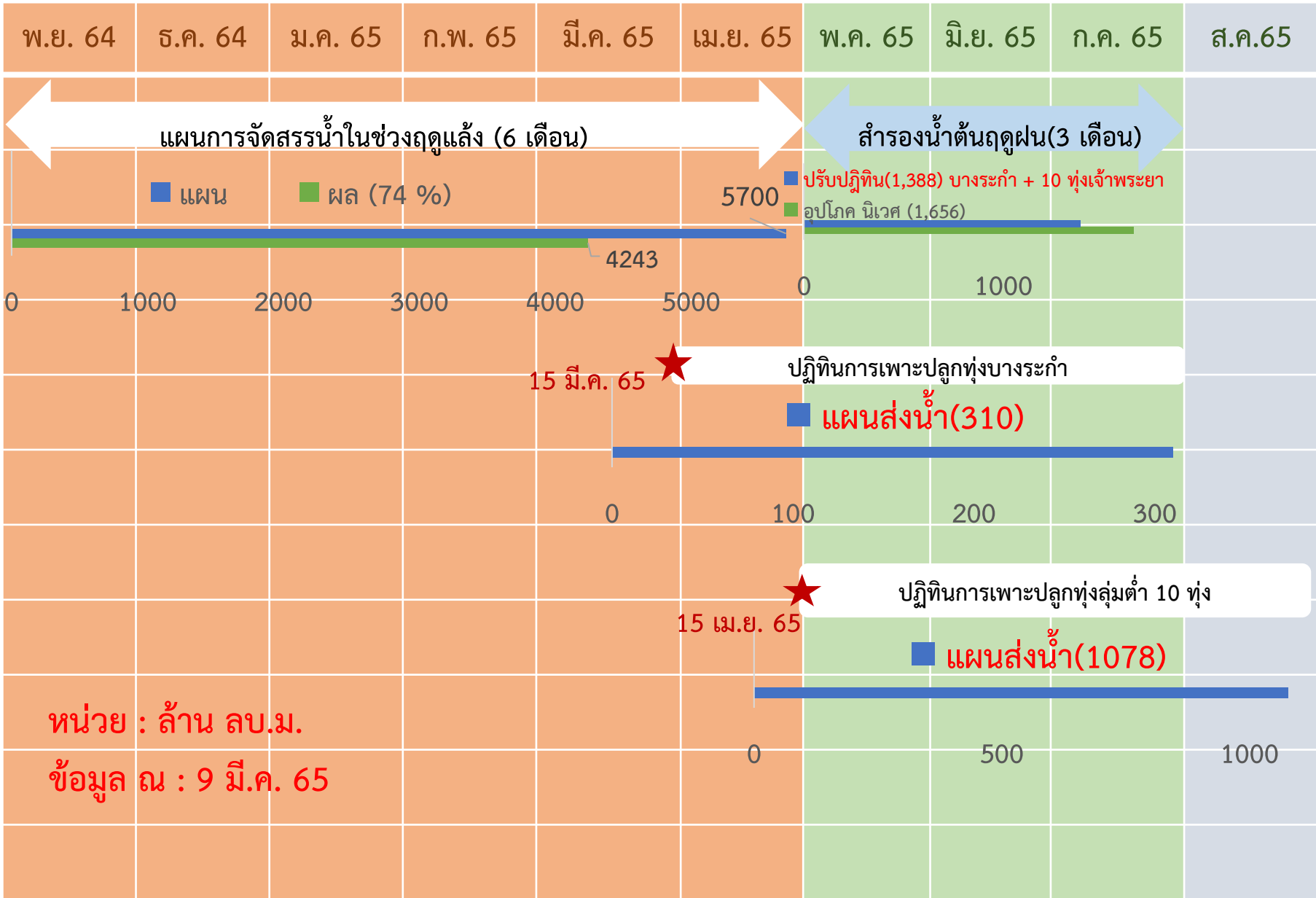
@Kromchon



@PR\_RID



# Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

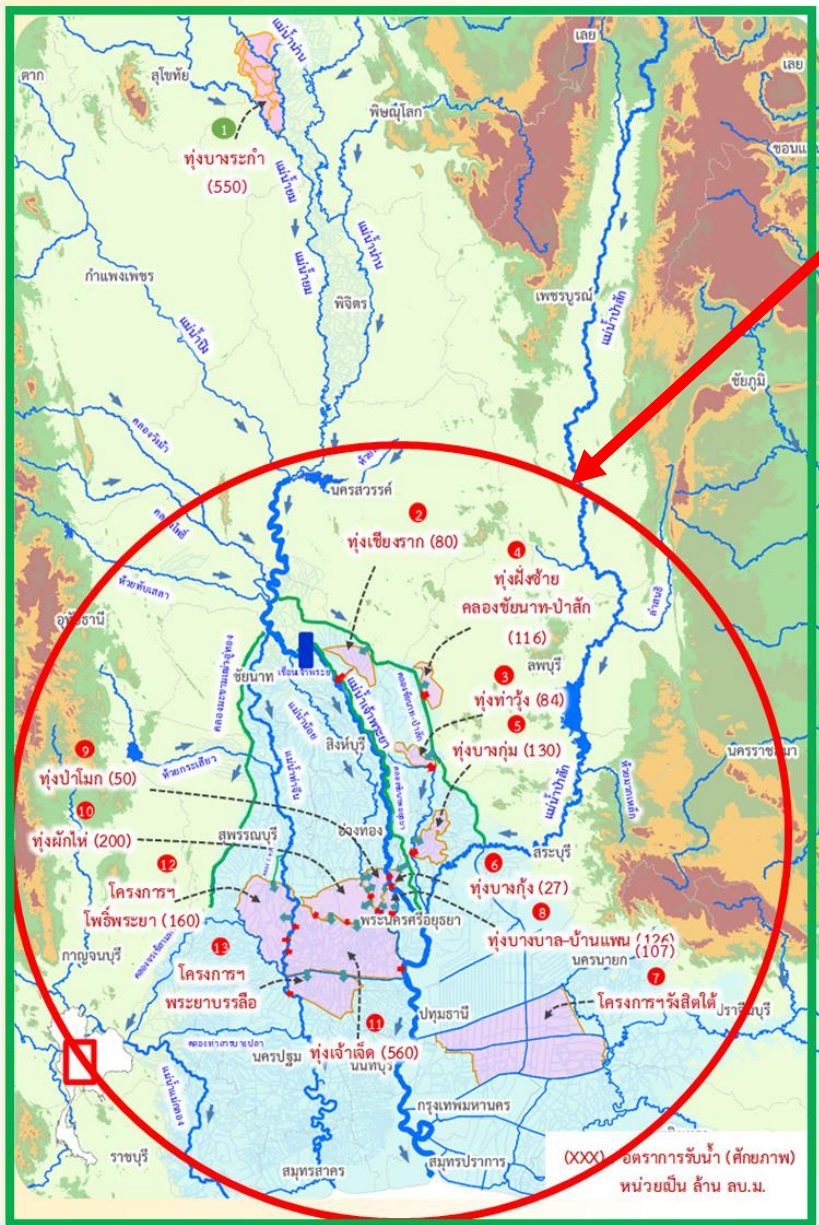






# การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำรองรับน้ำหลากลุ่มน้ำเจ้าพระยา

## 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

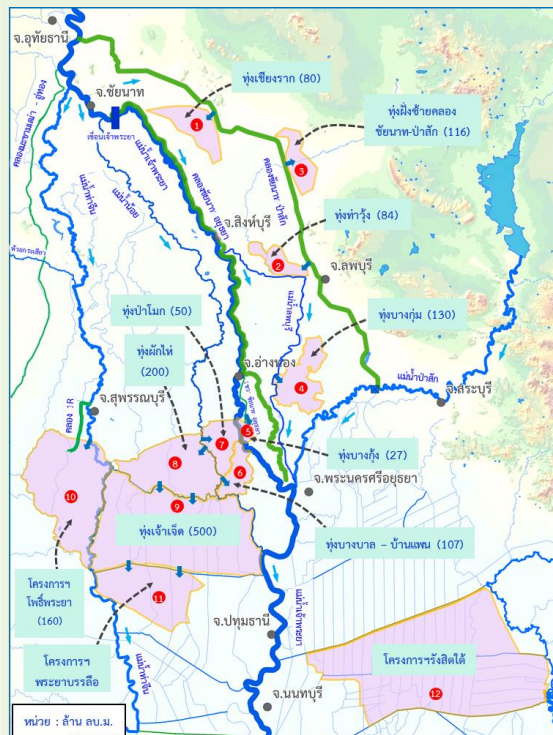
- ปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกในพื้นที่ลุ่มต่ำ 11 ทุ่ง เพื่อให้เกษตรกรเพาะปลูกได้ก่อน และเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ทันก่อนน้ำหลาก ดังนี้
- ทุ่งบางระกำ เริ่มส่งน้ำ 15 มี.ค.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน ก.ค.65
  - ทุ่งเจ้าพระยาตอนล่าง 10 ทุ่ง เริ่มส่งน้ำ 21 เม.ย.65 เก็บเกี่ยวได้ภายใน 15 ก.ย.65
  - รวมพื้นที่ 1.2 ล้านไร่



# การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มต่ำ 10 ทุ่ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่างปี 65

## พื้นที่เป้าหมาย 10 ทุ่ง

พื้นที่ 1.15 ล้านไร่ ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง ใต้ จ.นครสวรรค์  
สามารถหนองน้ำได้ประมาณ 1,304 ล้าน ลบ.ม.



พ.ค.

มิ.ย.

ก.ค.

ส.ค.

ก.ย.

ต.ค.



เริ่มส่งน้ำเพาะปลูกต้น  
เดือนพฤษภาคม 2565



ช่วงเก็บเกี่ยว  
กลาง ก.ย. 65

รองรับปริมาณน้ำหลากตั้งแต่ช่วง  
ปลายเดือนกันยายนเป็นต้นไป  
ขึ้นกับสถานการณ์น้ำหลาก

### ประโยชน์การเลื่อนเวลาปลูกข้าวนาปีในพื้นที่ลุ่มต่ำ



ลดภาระค่าใช้จ่ายของรัฐ  
จากอุทกภัย

ตัดยอดน้ำบรรเทาน้ำท่วม  
พื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง  
กรุงเทพฯ และปริมณฑล



ลดความเสียหายผลผลิตข้าว  
จากอุทกภัย

เก็บกักน้ำไว้ใช้ในฤดูเพาะปลูก  
รอบถัดไป



ทุ่งฝั่งตะวันออก  
มีความสามารถในการรับน้ำ  
**437 ล้าน ลบ.ม.**

ชื่อพื้นที่ลุ่มต่ำ	ความสามารถรับน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)
1. ทุ่งเชียงราก	80
2. ทุ่งท่าวัง	84
3. ทุ่งฝั่งซ้ายคลอง ชัยนาท-ป่าสัก	116
4. ทุ่งบางกุ่ม	130
5. ทุ่งบางกุ่ม	27

ทุ่งฝั่งตะวันตก  
มีความสามารถในการรับน้ำ  
**867 ล้าน ลบ.ม.**

ชื่อพื้นที่ลุ่มต่ำ	ความสามารถรับน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)
1. ทุ่งบางบาล-บ้านแพน	107
2. ทุ่งป่าโมก	50
3. ทุ่งผักไห่	200
4. ทุ่งเจ้าเจ็ด	350
5. โครงการฯ โปธารพระยา	160





# การวิเคราะห์ พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลาก ปี 2565



๑๑๘ ปี

## กรณี สถานการณ์ตามปี 2552 (สสน.)

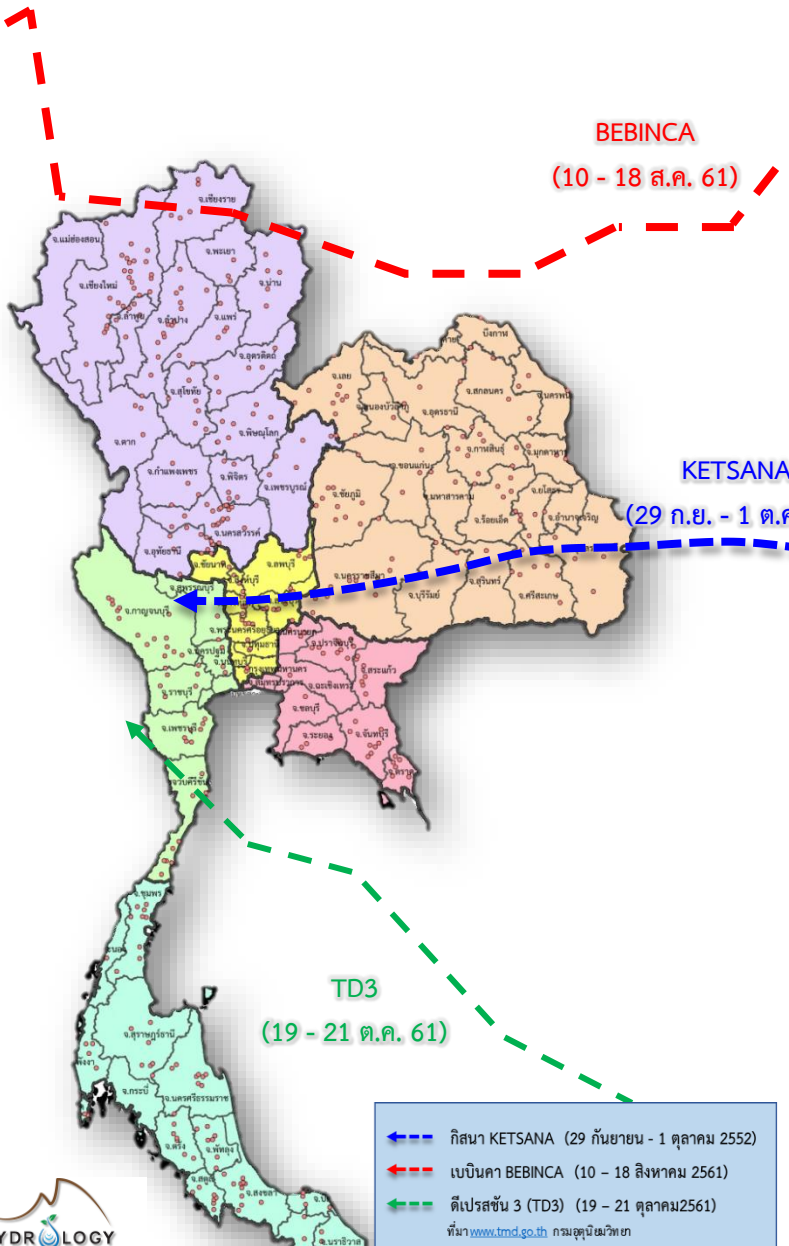


สถิติ พายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนที่เข้าสู่ประเทศไทย พ.ศ. 2552  
**จำนวน 1 ลูก** ในเดือนกันยายน

## กรณี สถานการณ์ตามปี 2561 (อต.)



สถิติ พายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนที่เข้าสู่ประเทศไทย พ.ศ. 2561  
**จำนวน 2 ลูก** ในเดือนกันยายน และ เดือนตุลาคม



- ←-- กิสนา KETSANA (29 กันยายน - 1 ตุลาคม 2552)
  - ←-- เบบินคา BEBINCA (10 - 18 สิงหาคม 2561)
  - ←-- ดีเปรสชั่น 3 (TD3) (19 - 21 ตุลาคม 2561)
- ที่มา [www.tmd.go.th](http://www.tmd.go.th) กรมอุตุนิยมวิทยา

ที่มา: สถิติพายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนเข้าสู่ประเทศไทย จากกรมอุตุนิยมวิทยา







# ชป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือ ฤดูแล้ง ทั่วประเทศ ปี 2565

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 1

## เชียงใหม่

- เครื่องสูบน้ำ 165 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 49 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 2

## พิษณุโลก

- เครื่องสูบน้ำ 237 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 42 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 5

## พระนครศรีอยุธยา

- เครื่องสูบน้ำ 400 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 117 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 3

## ขอนแก่น

- เครื่องสูบน้ำ 274 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 33 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 6

## กาญจนบุรี

- เครื่องสูบน้ำ 294 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 30 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 4

## นครราชสีมา

- เครื่องสูบน้ำ 197 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 44 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ



## ส่วนกลาง

### นนทบุรี

- เครื่องสูบน้ำ 127 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 3 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 7

## สงขลา

- เครื่องสูบน้ำ 318 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 27 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

## รวมทั้งประเทศ

- เครื่องสูบน้ำ 2,079 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 351 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ 2,952 หน่วย

รวมเป็น  
**5,382** หน่วย





# กรมชลประทาน

## กระทรวงเกษตรและสหกรณ์