



# สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)  
กรมชลประทาน ถนนสามเสน





# หัวข้อ “สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65”



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





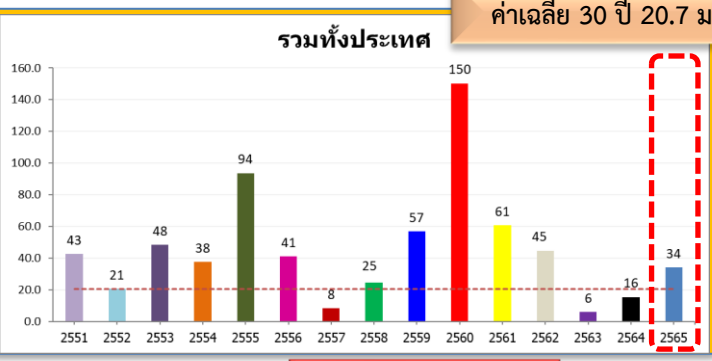
# 1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ





# ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 6 ก.พ. 2565)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 20.7 มม.



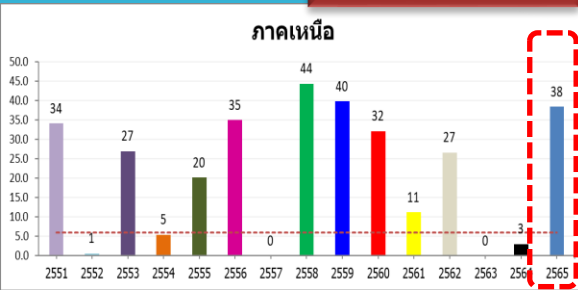
ทั่วประเทศ  
13.4(65%)  
18.6(120%)  
13.3(64%)  
9.6(39%)

5.6(66%)

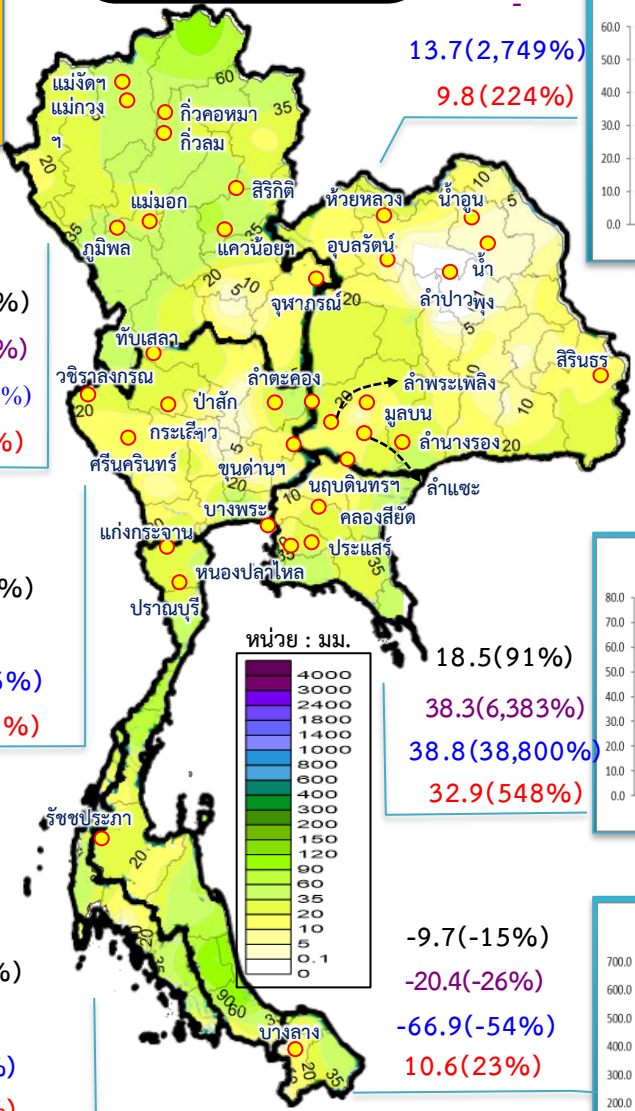
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 8.6 มม.



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 5.9 มม.



32.5(551%)  
35.4(1,180%)  
37.8(6,301%)  
-6.0(-14%)

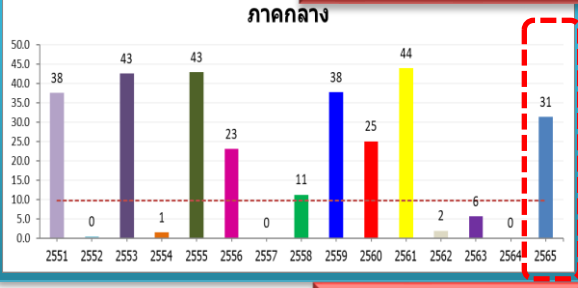


13.7(2,749%)

9.8(224%)

หมายเหตุ  
ตัวเลขสีดำ คือ ปี 65 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี  
ตัวเลขสีม่วง คือ ปี 65 เทียบ ปี 64  
ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 65 เทียบ ปี 52  
ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 65 เทียบ ปี 58

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 9.7 มม.



21.6(222%)  
-  
30.9(7,716%)  
20.1(179%)

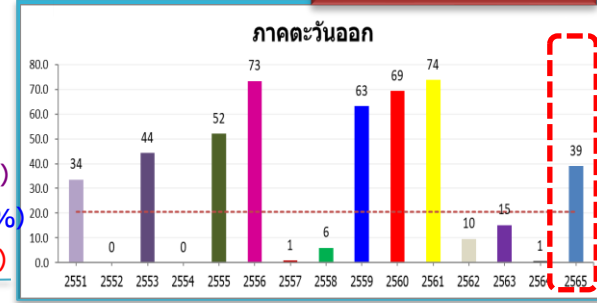
18.5(91%)

38.3(6,383%)

38.8(38,800%)

32.9(548%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 20.4 มม.



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 31.8 มม.



-5.5(-17%)  
1.3(5%)  
9.8(59%)  
8.0(44%)

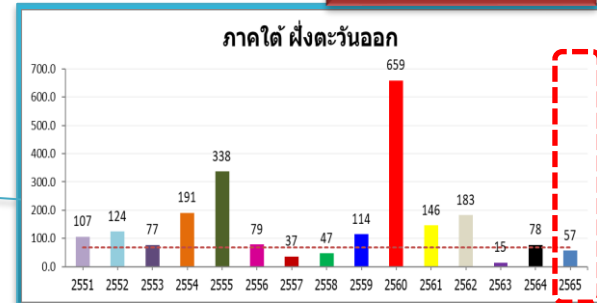
-9.7(-15%)

-20.4(-26%)

-66.9(-54%)

10.6(23%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 67.0 มม.

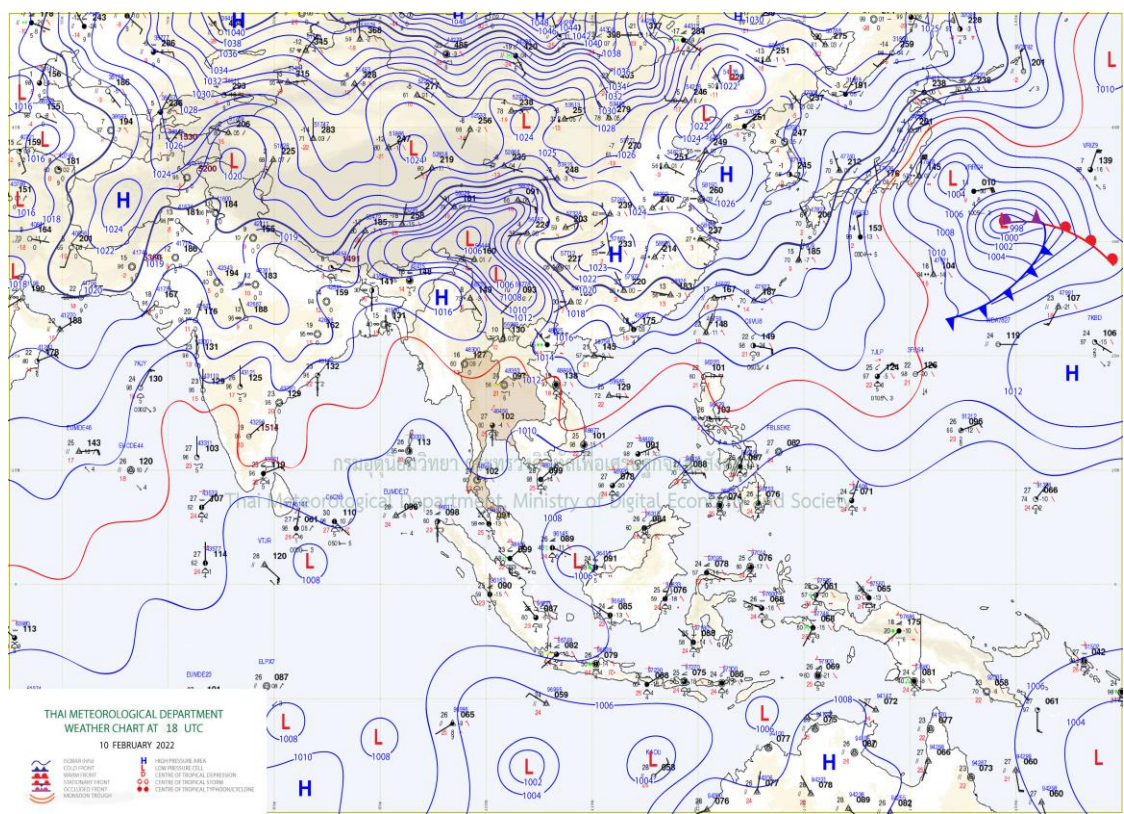
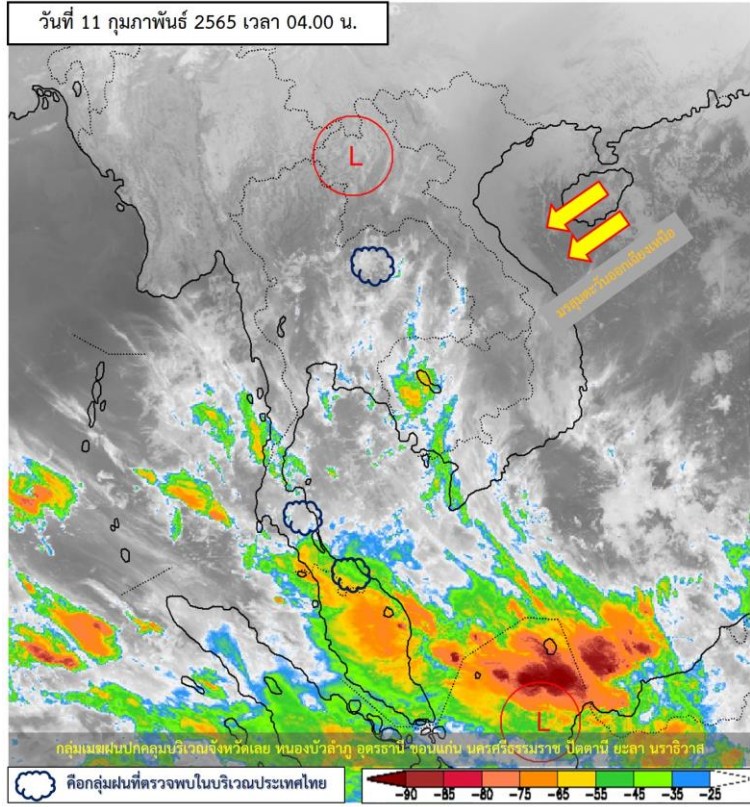




# สภาพภูมิอากาศ ประจำวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565



วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 04.00 น.

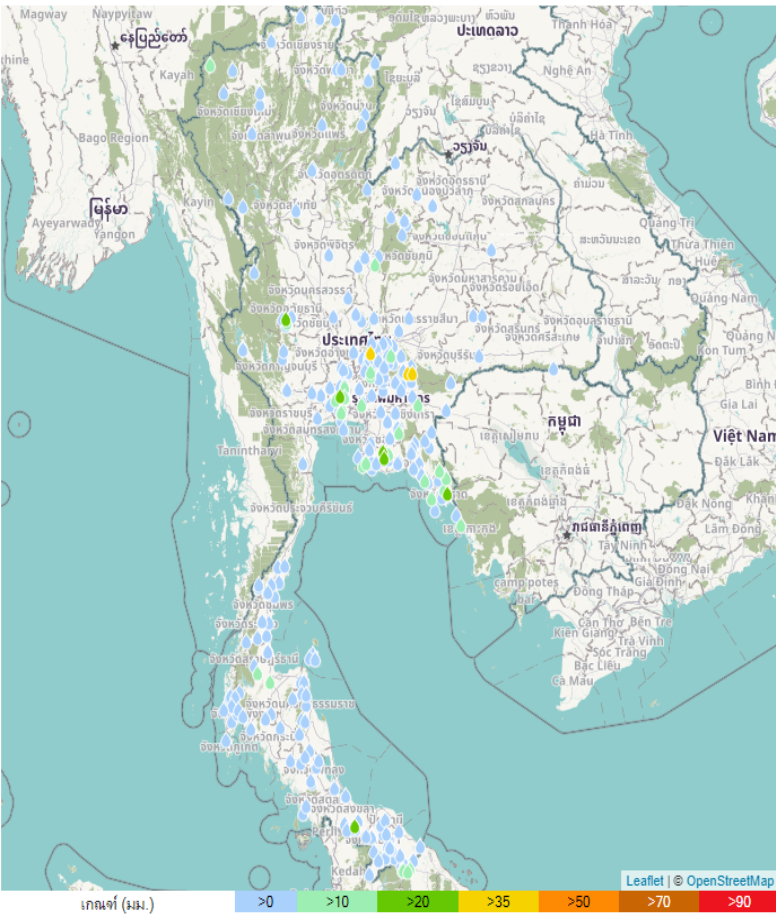


แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 คลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกจากประเทศเมียนมาเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือของประเทศไทย ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้และอ่าวไทย เข้ามาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก **ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศแปรปรวน โดยมีพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง** ในขณะที่บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังอ่อนปกคลุมภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และทะเลจีนใต้ **ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนยังคงมีหมอกในตอนเช้า โดยมีอากาศเย็นถึงหนาวในภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้บางพื้นที่

หมายเหตุ ข้อมูลจาก กรมอุตุนิยมวิทยา



# ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 10 ก.พ.65 – วันที่ 11 ก.พ.65



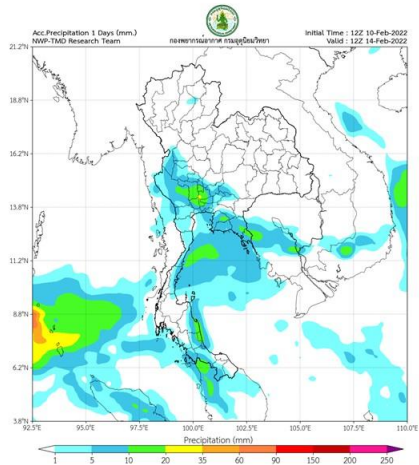
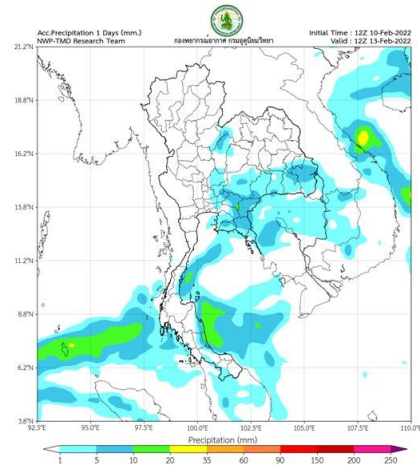
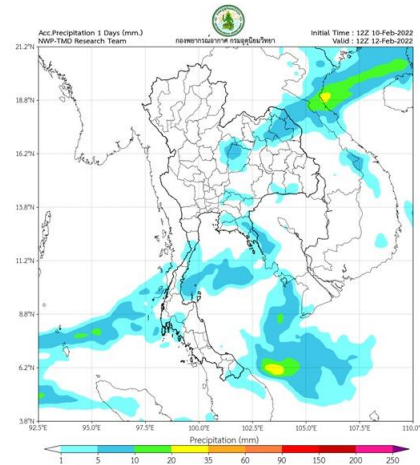
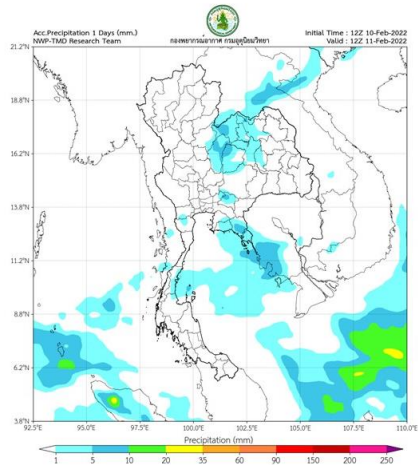
เรดาร์

ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
บ้านหินลับ	อ.มากเหล็ก จ.สระบุรี	2565-02-11 06:00	42.5
บ้าน กม.80	อ.นาดี จ.ปราจีนบุรี	2565-02-11 06:00	42.5
หน่วยที่ศึกษาดูงานแห่งชาติที่ ๑๑ (ไทยสามัคคี)	อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา	2565-02-11 06:00	38.2
อบต.หนองไไร่	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	2565-02-11 06:00	32.6
บ้านห้วยยาง	อ.สวายจ้อย จ.สงขลา	2565-02-11 06:00	32.5
บ้านคลองขนุน	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	2565-02-11 06:00	30.0
บ้านจันทิ	อ.เมืองตราด จ.ตราด	2565-02-11 06:00	26.0
สะพานนวลฉวี	อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี	2565-02-11 06:00	21.2
บ้านน้ำพุ	อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี	2565-02-11 06:00	20.5
สะพานไธสง่า	อ.สุคิริน จ.นราธิวาส	2565-02-11 06:00	20.0
บ้านคลองป่าหวาย	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	2565-02-11 06:00	19.5
สะพานตาบัว บ้านยาเต๊ะ	อ.สุคิริน จ.นราธิวาส	2565-02-11 06:00	19.0
เขตก้ามลำสัตว์ป่าเขาชีโอน	อ.สัตหีบ จ.ชลบุรี	2565-02-11 06:00	19.0
กรุงเทพมหานคร	อ.คลองเตย จ.กรุงเทพมหานคร	2565-02-11 04:00	18.7
คลองอ้อมนันท บางใหญ่ (ถนนบางกรวย-ไทรน้อย)	อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี	2565-02-11 06:00	18.6
บ้านหนองขาหย่าง	อ.ท่าตะโกชัย จ.ฉะเชิงเทรา	2565-02-11 06:00	18.0
บ้านท่าหินหึ่ง	อ.วิภาวดี จ.สุราษฎร์ธานี	2565-02-10 19:00	18.0
สวนศรีนครเขื่อนขันธ์	อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ	2565-02-11 06:00	18.0
โครงการผลิตน้ำคลองหลวงแห่ง	อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา	2565-02-11 06:00	17.8
บ้านหนองน้กกุด	อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	2565-02-11 06:00	17.5
ปตร.วัดบางกรงเจ้านอก	อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ	2565-02-11 06:00	17.4
ทต.บุเกะตา	อ.แฉ่ง จ.นราธิวาส	2565-02-11 06:00	17.4
อบต.บางปิด	อ.แหลมฉบัง จ.ตราด	2565-02-11 06:00	16.8
ห้วยแจ๊ะ	อ.เมืองตราด จ.ตราด	2565-02-11 06:00	16.6
พุนหิน 2	อ.พุนหิน จ.สุราษฎร์ธานี	2565-02-11 06:00	15.4

แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

# พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 11 ก.พ. – 17 ก.พ. 2565

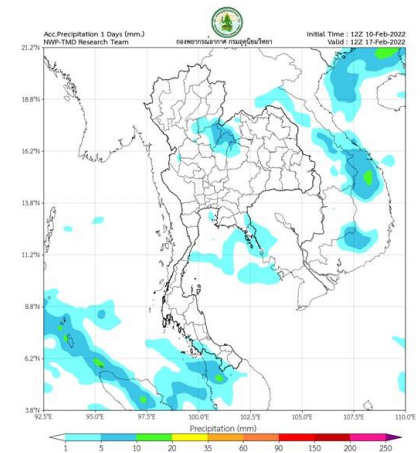
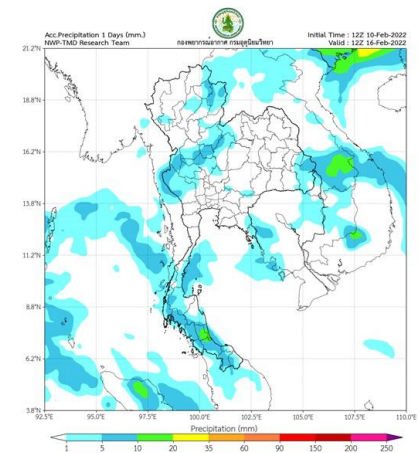
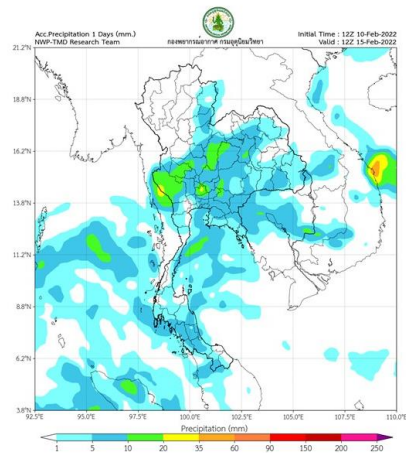
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 11 ก.พ. 2565 พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 12 ก.พ. 2565 พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 13 ก.พ. 2565 พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 14 ก.พ. 2565



พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 15 ก.พ. 2565

พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 16 ก.พ. 2565

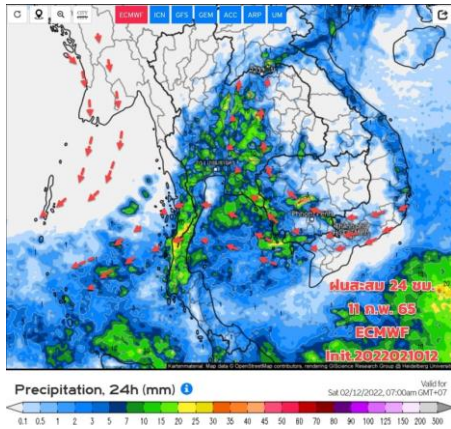
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 17 ก.พ. 2565



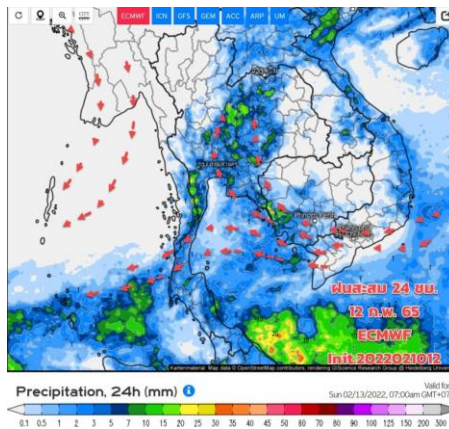
## การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 11 – 16 ก.พ. 65 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังอ่อนปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนและทะเลจีนใต้ ส่งผลทำให้มีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้เข้ามาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า โดยมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ในขณะที่ในช่วงวันที่ 11 – 13 ก.พ. 65 คลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกจะเคลื่อนเข้าปกคลุมบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ในขณะที่ลมตะวันออกเฉียงใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีพายุฝนฟ้าคะนองลมกระโชกแรง และมีลูกเห็บตกบางแห่งเกิดขึ้นได้

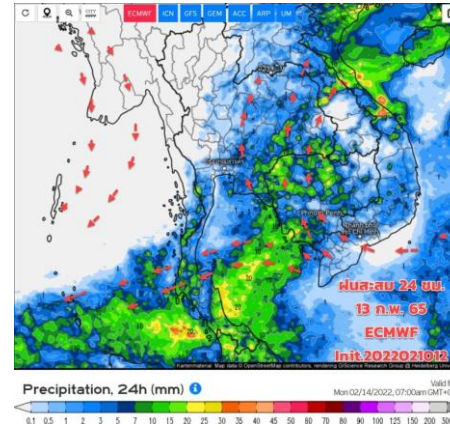
# พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 11 ก.พ. – 17 ก.พ. 2565



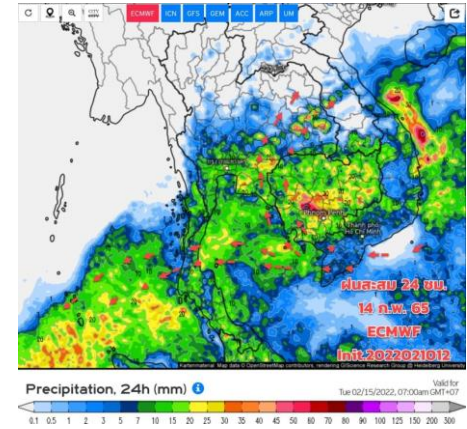
วันที่ 11 ก.พ. 2565



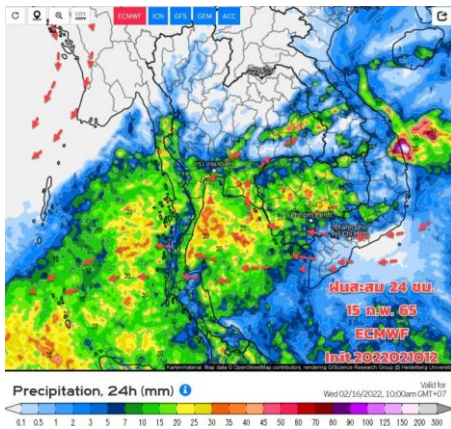
วันที่ 12 ก.พ. 2565



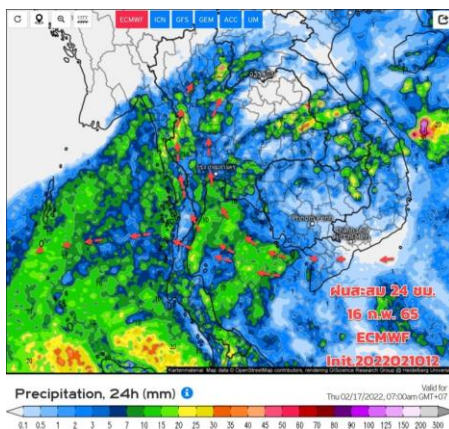
วันที่ 13 ก.พ. 2565



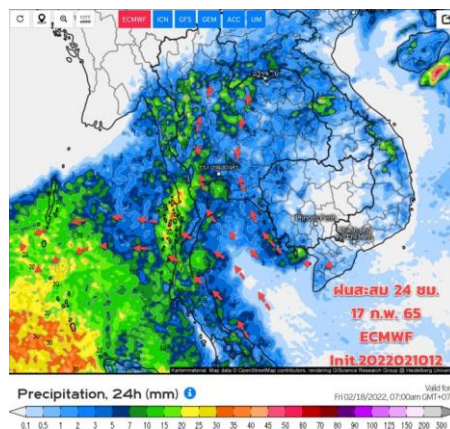
วันที่ 14 ก.พ. 2565



วันที่ 15 ก.พ. 2565



วันที่ 16 ก.พ. 2565



วันที่ 17 ก.พ. 2565

## การคาดหมาย

11 - 13 ก.พ.65 ยังต้องติดตามและเฝ้าระวังสภาพอากาศแปรปรวน เนื่องจากคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกในระดับต่ำพัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ระดับล่างยังมีลมใต้ตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม บริเวณภาคอีสานตอนล่าง ภาคกลาง (รวม กทม.และปริมณฑล) และภาคตะวันออก ทำให้มีฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้น ส่วนภาคใต้ลมตะวันออกยังพัดปกคลุมต่อเนื่อง ทำให้มีฝนเล็กน้อยถึงปานกลาง และมีฝนหนักบางแห่ง ช่วงตั้งแต่ 14 -16 ก.พ.65 เป็นต้นไป ต้องเฝ้าระวังฝนฟ้าคะนองที่ยังมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นและมีฝนหนักบางแห่ง โดยเฉพาะบริเวณภาคอีสานตอนล่าง ภาคกลาง ตอนล่าง (รวม กทม.และปริมณฑล) ภาคตะวันออก และภาคใต้





## 2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)



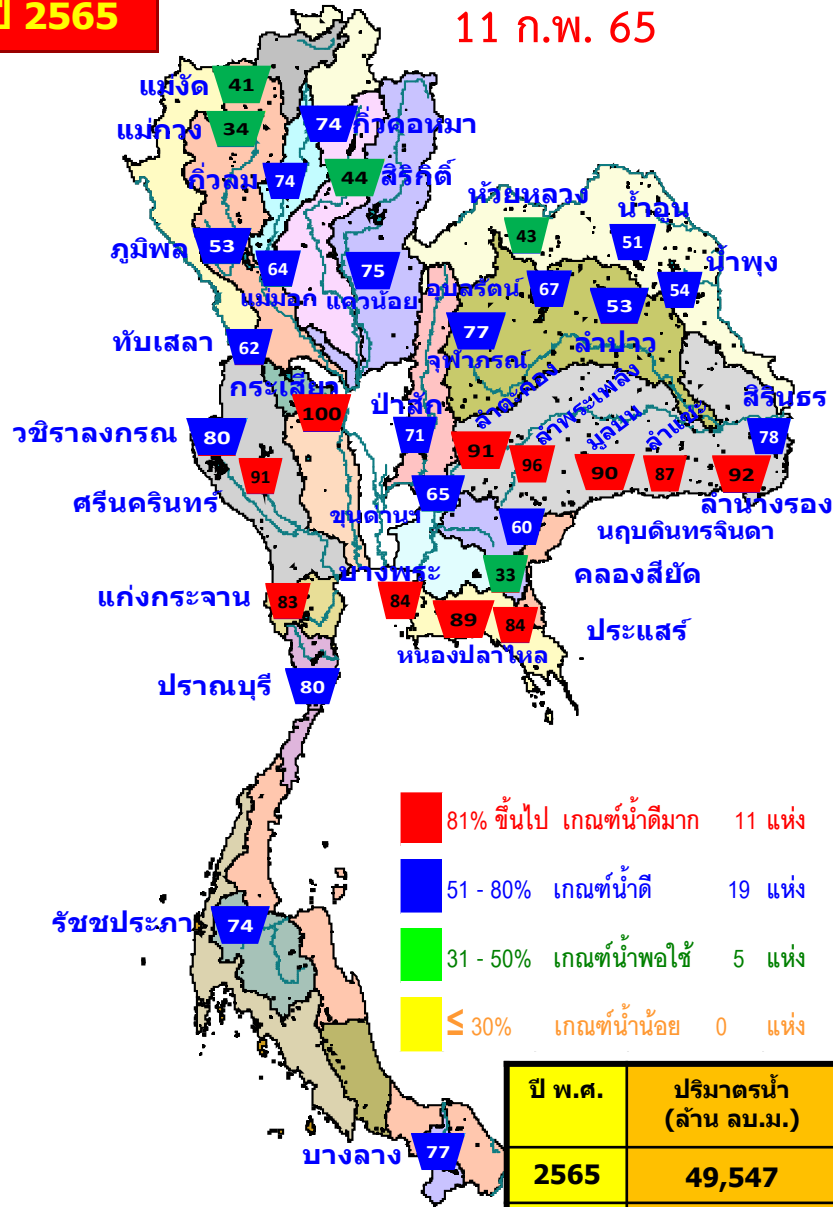


# เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



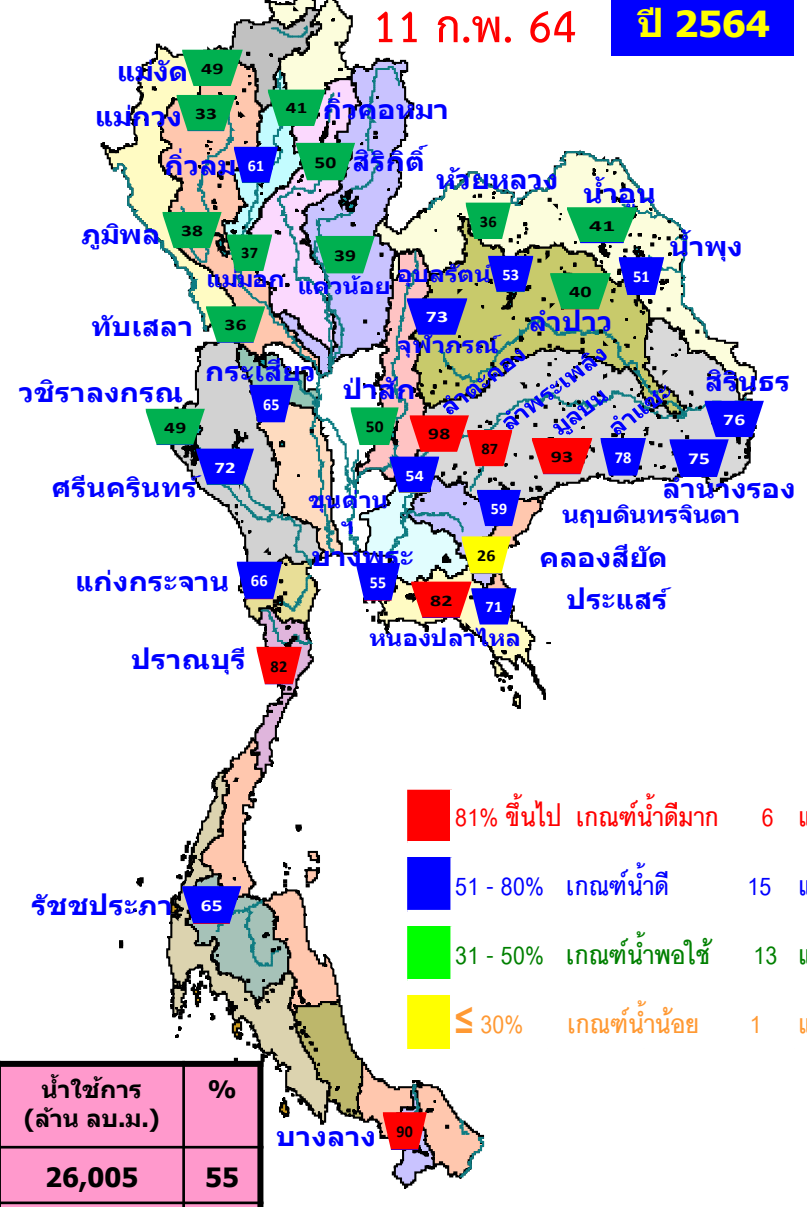
**ปี 2565**

11 ก.พ. 65



**ปี 2564**

11 ก.พ. 64



ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	49,547	70	26,005	55
2564	39,969	56	16,427	35



# น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565

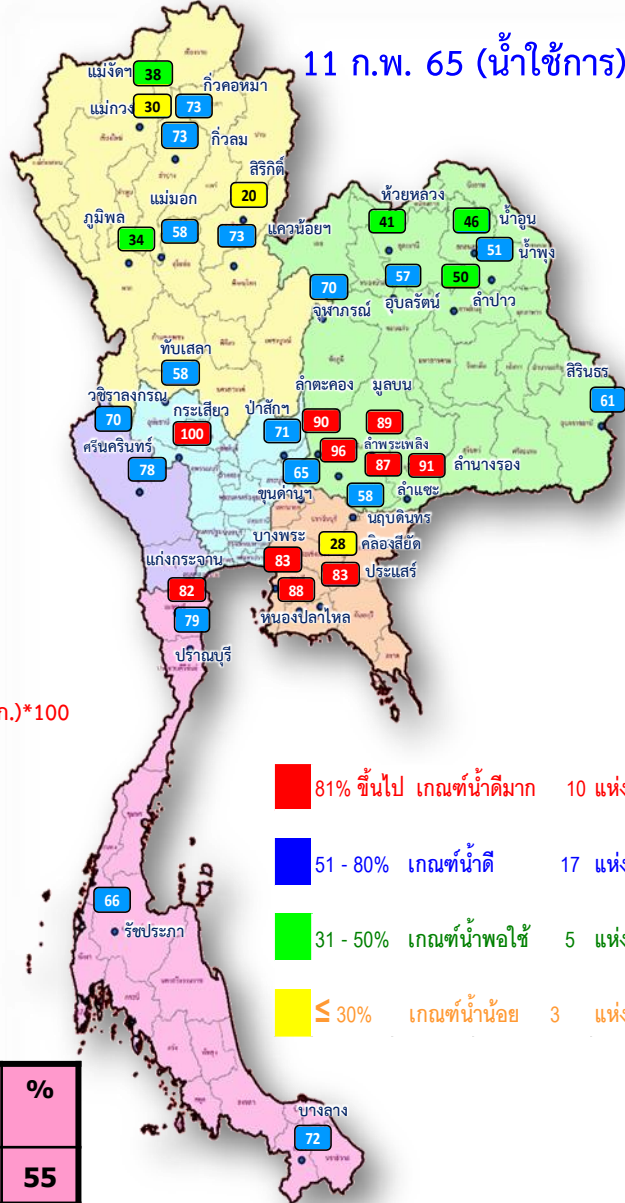
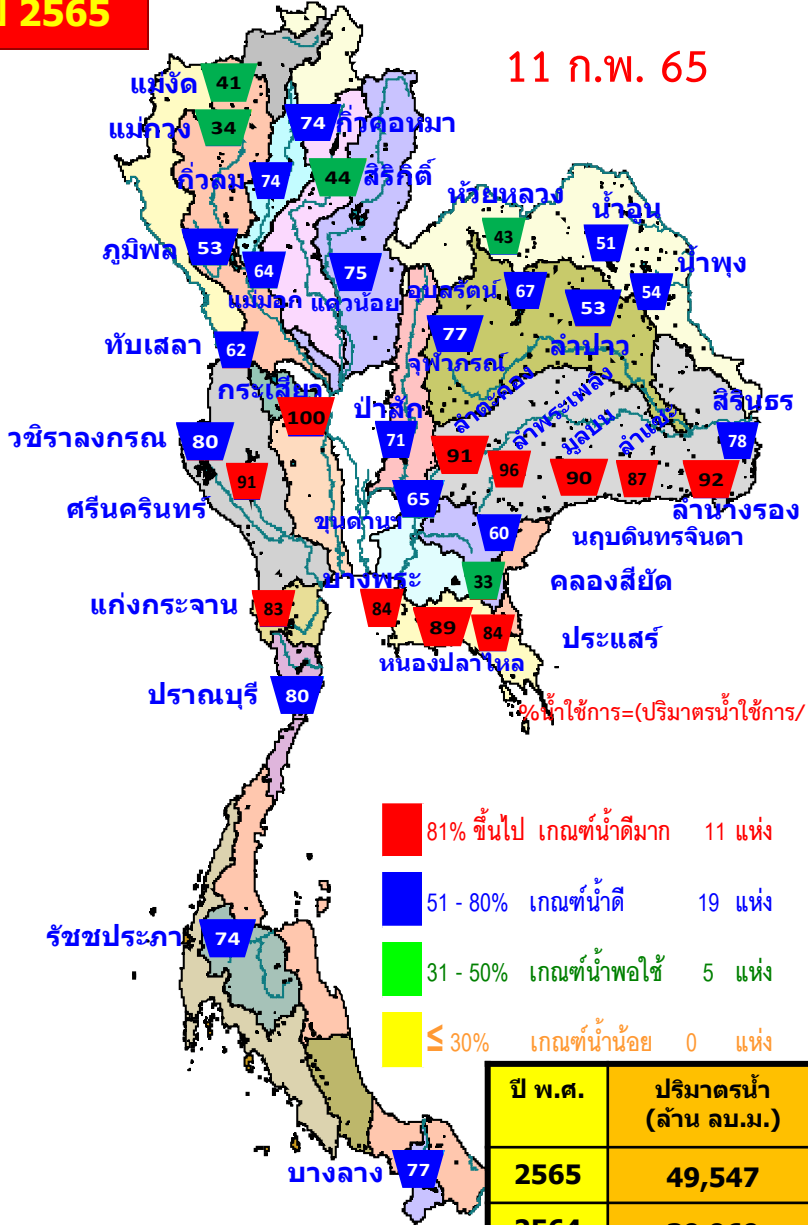


**ปี 2565**

**ปี 2564**

11 ก.พ. 65

11 ก.พ. 65 (น้ำใช้การ)



%น้ำใช้การ=(ปริมาตรน้ำใช้การ/ ปริมาตรน้ำใช้การที่ความจุ รนค.)\*100

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 11 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 19 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 5 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 0 แห่ง

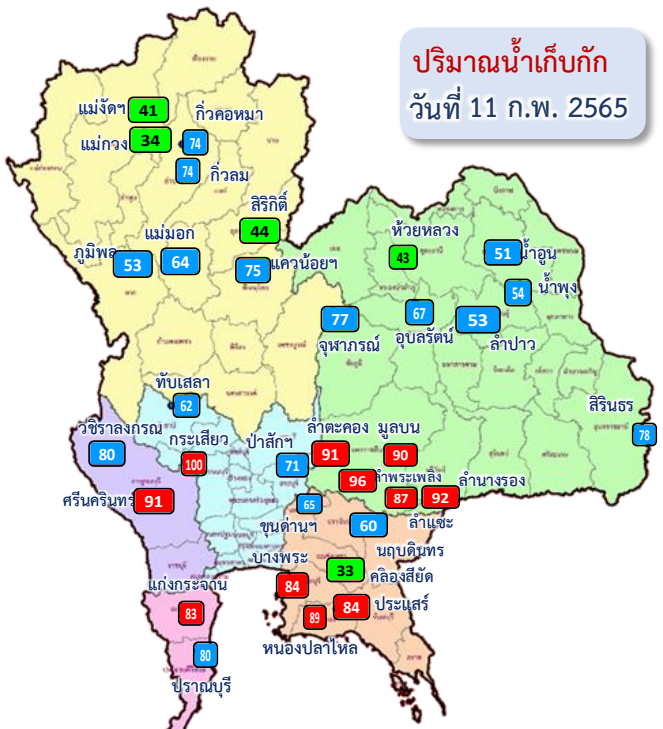
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 10 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 5 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	49,547	70	26,005	55
2564	39,969	56	16,427	35



# ปริมาณน้ำเก็บกัก

## อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ปริมาณน้ำเก็บกัก  
วันที่ 11 ก.พ. 2565

**อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง**

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 11 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 19 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 5 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย - แห่ง

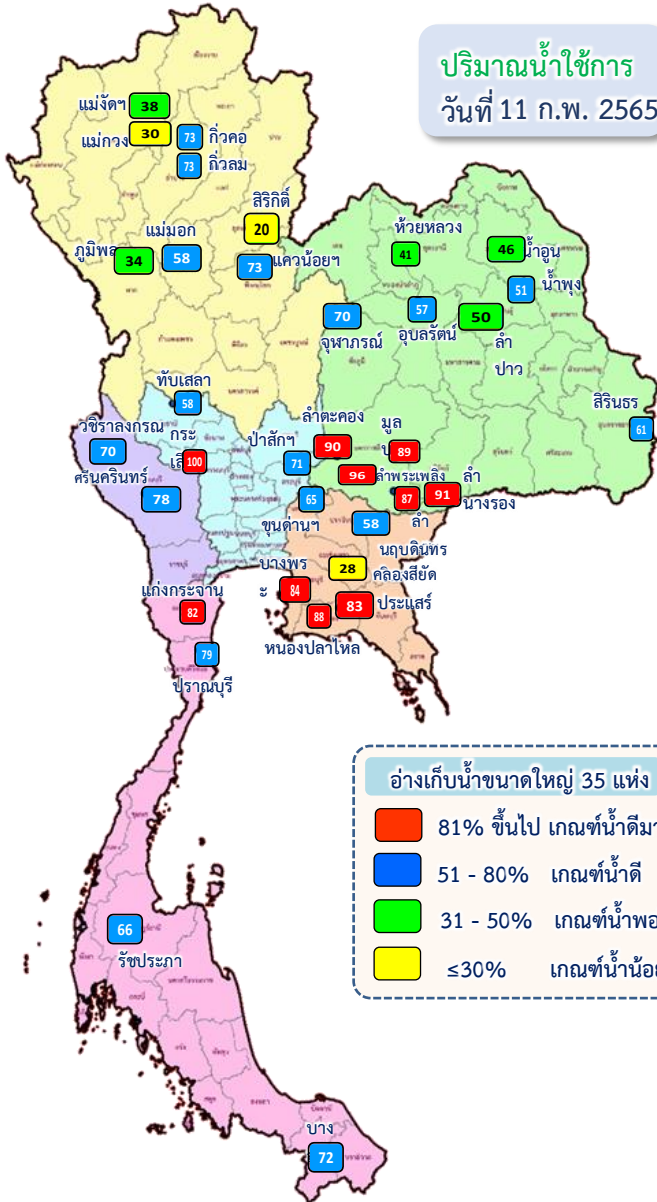
ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนท. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รนท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รนท.ใช้การ			
<b>ภาคเหนือ</b>												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	5,150	38	7,130	53	3,330	25	34	1.63	19.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,735	50	4,167	44	1,317	14	20	4.48	7.01
แม่จันทน์บุรีนชล	323	265	253	129	49	109	41	97	36	38	0.12	0.25
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	87	33	89	34	75	29	30	0.11	0.04
ก๊วยหลม	106	106	103	65	61	79	74	75	71	73	1.16	0.62
ก๊วยคอง	209	170	164	69	41	126	74	120	71	73	0.10	1.19
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	367	39	701	75	658	70	73	0.65	4.32
แม่มอก	110	110	94	41	37	70	64	55	50	58	0.03	0.59
<b>รวมภาคเหนือ</b>	<b>26,093</b>	<b>24,825</b>	<b>18,080</b>	<b>10,643</b>	<b>43</b>	<b>12,471</b>	<b>50</b>	<b>5,727</b>	<b>23</b>	<b>32</b>	<b>8.27</b>	<b>33.01</b>
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>												
ห้วยหลวง	136	136	129	49	36	59	43	52	39	41	0.00	0.24
น้ำอูน	780	520	475	211	41	264	51	219	42	46	0.47	1.37
น้ำพุง*	200	165	157	85	51	88	54	80	49	51	0.00	0.31
จุฬารัตน์*	181	164	127	120	73	126	77	89	54	70	0.03	1.06
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,299	53	1,641	67	1,060	44	57	0.79	8.51
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	789	40	1,041	53	941	48	50	0.00	4.32
ลำตะคอง	445	314	292	310	98	286	91	263	84	90	0.82	1.04
ลำพระเพลิง	242	155	154	135	87	149	96	148	95	96	0.21	0.85
มูลบน	350	141	134	131	93	126	90	119	85	89	0.14	0.06
ลำแซะ	325	275	268	214	78	240	87	233	85	87	0.00	0.47
ลำน้ำรอง	197	121	118	91	75	111	92	108	89	91	0.00	0.00
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,488	76	1,528	78	696	35	61	2.13	1.53
<b>รวมภาค ตอน.</b>	<b>11,911</b>	<b>8,368</b>	<b>6,718</b>	<b>4,921</b>	<b>59</b>	<b>5,658</b>	<b>68</b>	<b>4,008</b>	<b>48</b>	<b>60</b>	<b>4.59</b>	<b>19.75</b>
<b>ภาคกลาง</b>												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	482	50	682	71	679	71	71	1.19	5.23
ทับเสลา	190	160	143	57	36	100	62	83	52	58	0.00	1.52
กระเสียว	390	299	259	195	65	298	100	258	86	100	0.27	0.04
<b>รวมภาคกลาง</b>	<b>1,540</b>	<b>1,419</b>	<b>1,359</b>	<b>735</b>	<b>52</b>	<b>1,080</b>	<b>76</b>	<b>1,020</b>	<b>72</b>	<b>75</b>	<b>1.46</b>	<b>6.80</b>
<b>ภาคตะวันตก</b>												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,755	72	16,085	91	5,820	33	78	0.00	9.96
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,336	49	7,078	80	4,066	46	70	0.00	15.04
<b>รวมภาคตะวันตก</b>	<b>29,770</b>	<b>26,605</b>	<b>13,328</b>	<b>17,092</b>	<b>64</b>	<b>23,162</b>	<b>87</b>	<b>9,885</b>	<b>37</b>	<b>74</b>	<b>0.00</b>	<b>25.00</b>
<b>ภาคตะวันออก</b>												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	122	54	147	65	142	63	65	0.02	0.26
คลองสียัด	450	420	390	110	26	138	33	108	26	28	0.00	1.64
บางพระ	127	117	105	65	55	99	84	87	74	83	0.00	0.30
หนองปลาไหล	206	164	150	134	82	145	89	132	81	88	1.69	0.11
ประแสร์	322	295	275	210	71	248	84	228	77	83	0.00	0.77
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	174	59	178	60	159	54	58	0.00	1.50
<b>รวมภาคตะวันออก</b>	<b>1,668</b>	<b>1,515</b>	<b>1,415</b>	<b>814</b>	<b>54</b>	<b>954</b>	<b>63</b>	<b>855</b>	<b>56</b>	<b>60</b>	<b>1.72</b>	<b>4.59</b>
<b>ภาคใต้</b>												
แก่งกระจาน	900	710	645	466	66	592	83	527	74	82	0.95	3.46
ปราณบุรี	490	391	373	321	82	314	80	296	76	79	0.00	2.36
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,671	65	4,192	74	2,840	50	66	5.07	15.11
บางยาง*	1,590	1,454	1,178	1,305	90	1,124	77	847	58	72	3.18	3.02
<b>รวมภาคใต้</b>	<b>9,124</b>	<b>8,194</b>	<b>6,484</b>	<b>5,764</b>	<b>70</b>	<b>6,221</b>	<b>76</b>	<b>4,510</b>	<b>55</b>	<b>70</b>	<b>9.20</b>	<b>23.95</b>
<b>รวมทั้งประเทศ</b>	<b>80,106</b>	<b>70,926</b>	<b>47,384</b>	<b>39,969</b>	<b>56</b>	<b>49,547</b>	<b>70</b>	<b>26,005</b>	<b>37</b>	<b>55</b>	<b>25.24</b>	<b>113.10</b>



# ปริมาณน้ำใช้การ

## อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำใช้การ  
วันที่ 11 ก.พ. 2565



### อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำตึงมาก 10 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 17 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 5 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 3 แห่ง

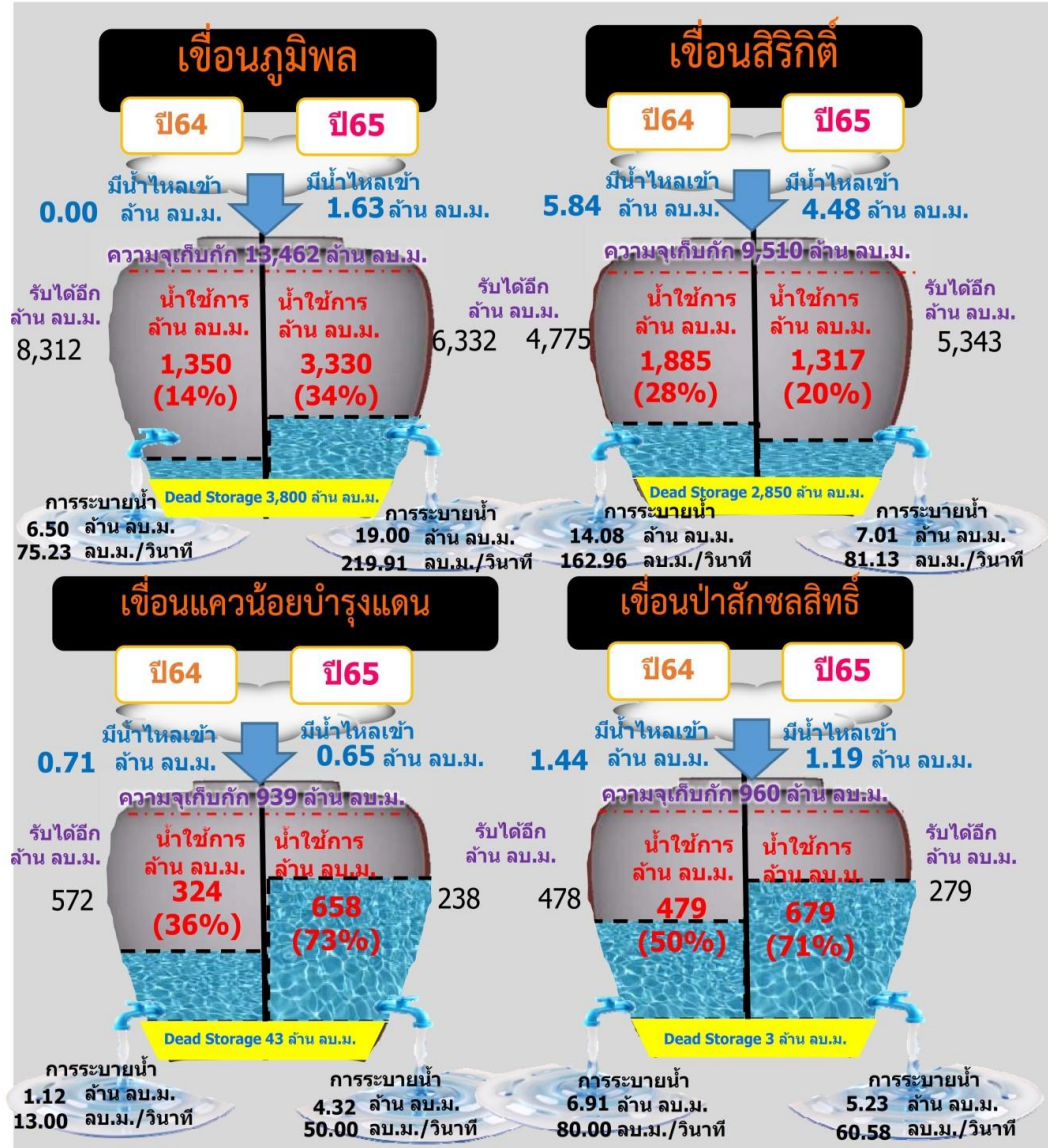
ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รนท. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลง วันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบาย วันนี้ (ล้าน ม.³)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รณท.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รณท.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% ใช้การ			
<b>ภาคเหนือ</b>												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	5,150	38	7,130	53	3,330	25	34	1.63	19.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,735	50	4,167	44	1,317	14	20	4.48	7.01
แม่จันทมบุรณ์ชล	323	265	253	129	49	109	41	97	36	38	0.12	0.25
แม่ทองดี	295	263	249	87	33	89	34	75	29	30	0.11	0.04
ก๊วยหลวม	106	106	103	65	61	79	74	75	71	73	1.16	0.62
ก๊วยหลวม	209	170	164	69	41	126	74	120	71	73	0.10	1.19
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	367	39	701	75	658	70	73	0.65	4.32
แม่เมาะ	110	110	94	41	37	70	64	55	50	58	0.03	0.59
<b>รวมภาคเหนือ</b>	<b>26,093</b>	<b>24,825</b>	<b>18,080</b>	<b>10,643</b>	<b>43</b>	<b>12,471</b>	<b>50</b>	<b>5,727</b>	<b>23</b>	<b>32</b>	<b>8.27</b>	<b>33.01</b>
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>												
ห้วยหลวง	136	136	129	49	36	59	43	52	39	41	0.00	0.24
น้ำอูน	780	520	475	211	41	264	51	219	42	46	0.47	1.37
น้ำพุง*	200	165	157	85	51	88	54	80	49	51	0.00	0.31
จุฬารัตน์*	181	164	127	120	73	126	77	89	54	70	0.03	1.06
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,299	53	1,641	67	1,060	44	57	0.79	8.51
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	789	40	1,041	53	941	48	50	0.00	4.32
ลำตะคอง	445	314	292	310	98	286	91	263	84	90	0.82	1.04
ลำพระเพลิง	242	155	154	135	87	149	96	148	95	96	0.21	0.85
มูลบน	350	141	134	131	93	126	90	119	85	89	0.14	0.06
ลำแซะ	325	275	268	214	78	240	87	233	85	87	0.00	0.47
ลำน้ำรอง	197	121	118	91	75	111	92	108	89	91	0.00	0.00
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,488	76	1,528	78	696	35	61	2.13	1.53
<b>รวมภาค ตอน.</b>	<b>11,911</b>	<b>8,368</b>	<b>6,718</b>	<b>4,921</b>	<b>59</b>	<b>5,658</b>	<b>68</b>	<b>4,008</b>	<b>48</b>	<b>60</b>	<b>4.59</b>	<b>19.75</b>
<b>ภาคกลาง</b>												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	482	50	682	71	679	71	71	1.19	5.23
ทับเสลา	190	160	143	57	36	100	62	83	52	58	0.00	1.52
กระเสียว	390	299	259	195	65	298	100	258	86	100	0.27	0.04
<b>รวมภาคกลาง</b>	<b>1,540</b>	<b>1,419</b>	<b>1,359</b>	<b>735</b>	<b>52</b>	<b>1,080</b>	<b>76</b>	<b>1,020</b>	<b>72</b>	<b>75</b>	<b>1.46</b>	<b>6.80</b>
<b>ภาคตะวันตก</b>												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,755	72	16,085	91	5,820	33	78	0.00	9.96
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,336	49	7,078	80	4,066	46	70	0.00	15.04
<b>รวมภาคตะวันตก</b>	<b>29,770</b>	<b>26,605</b>	<b>13,328</b>	<b>17,092</b>	<b>64</b>	<b>23,162</b>	<b>87</b>	<b>9,885</b>	<b>37</b>	<b>74</b>	<b>0.00</b>	<b>25.00</b>
<b>ภาคตะวันออก</b>												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	122	54	147	65	142	63	65	0.02	0.26
คลองสียัด	450	420	390	110	26	138	33	108	26	28	0.00	1.64
บางพระ	127	117	105	65	55	99	84	87	74	83	0.00	0.30
หนองปลาไหล	206	164	150	134	82	145	89	132	81	88	1.69	0.11
ประแสร์	322	295	275	210	71	248	84	228	77	83	0.00	0.77
นฤบดินทรจินดา	338	295	276	174	59	178	60	159	54	58	0.00	1.50
<b>รวมภาคตะวันออก</b>	<b>1,668</b>	<b>1,515</b>	<b>1,415</b>	<b>814</b>	<b>54</b>	<b>954</b>	<b>63</b>	<b>855</b>	<b>56</b>	<b>60</b>	<b>1.72</b>	<b>4.59</b>
<b>ภาคใต้</b>												
แก่งกระจาน	900	710	645	466	66	592	83	527	74	82	0.95	3.46
ปราณบุรี	490	391	373	321	82	314	80	296	76	79	0.00	2.36
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,671	65	4,192	74	2,840	50	66	5.07	15.11
บางกลาง*	1,590	1,454	1,178	1,305	90	1,124	77	847	58	72	3.18	3.02
<b>รวมภาคใต้</b>	<b>9,124</b>	<b>8,194</b>	<b>6,484</b>	<b>5,764</b>	<b>70</b>	<b>6,221</b>	<b>76</b>	<b>4,510</b>	<b>55</b>	<b>70</b>	<b>9.20</b>	<b>23.95</b>
<b>รวมทั้งประเทศ</b>	<b>80,106</b>	<b>70,926</b>	<b>47,384</b>	<b>39,969</b>	<b>56</b>	<b>49,547</b>	<b>70</b>	<b>26,005</b>	<b>37</b>	<b>55</b>	<b>25.24</b>	<b>113.10</b>

# ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

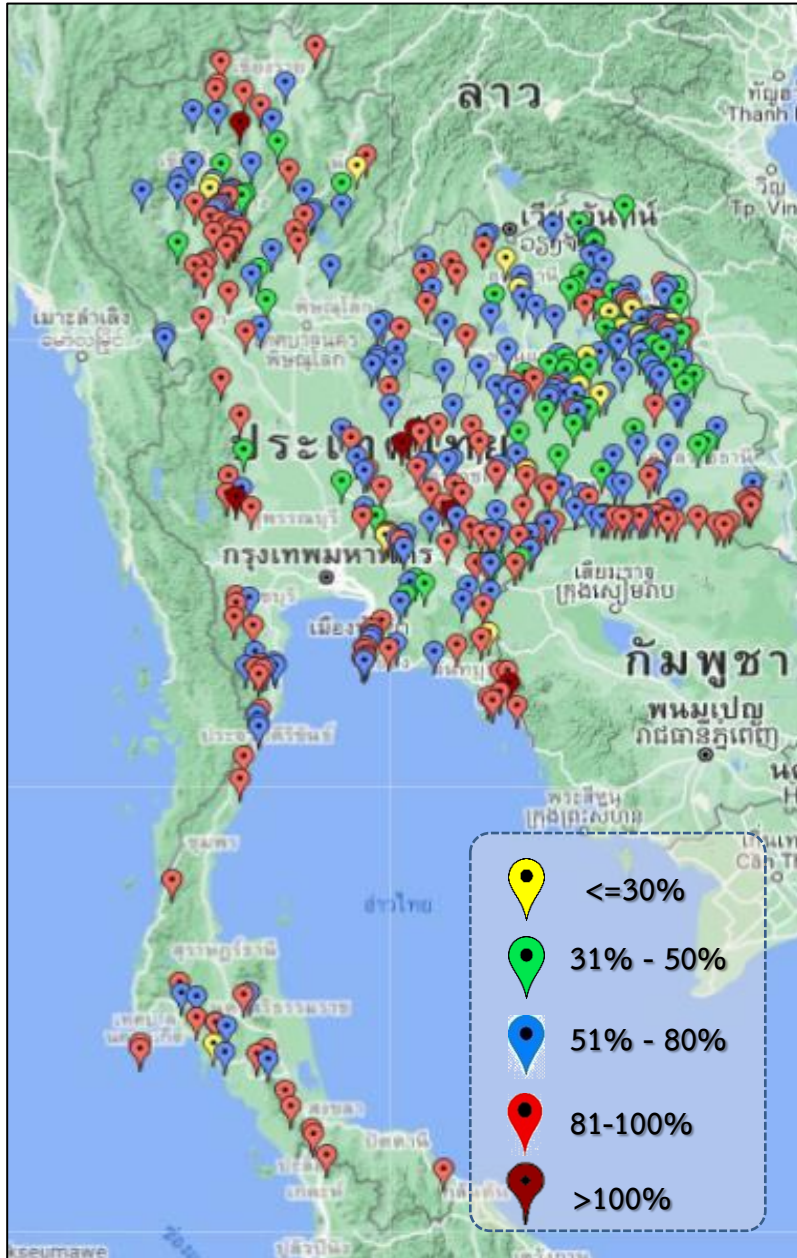
ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565



รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
11 ก.พ. 65	12,679 (51%)	5,983 (33%)	12,192
11 ก.พ. 64	10,734 (43%)	4,038 (22%)	14,137



ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนท.	ปี 2565	% รนท.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	502	50	722	72	623	69
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,378	69	1,442	72	1,283	69
กลาง	22	369	345	230	62	286	78	262	76
ตะวันตก	7	140	131	132	83	131	93	122	93
ตะวันออก	51	964	912	632	69	735	76	682	75
ใต้	39	668	616	555	83	548	82	496	81
<b>รวม</b>	<b>412</b>	<b>5,151</b>	<b>4,755</b>	<b>3,429</b>	<b>67</b>	<b>3,864</b>	<b>75</b>	<b>3,468</b>	<b>73</b>

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาณในช่วง <=30% , >30 - 50% , >50-80% , >80-100% และ >100%					
ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	3	9	26	36	1
ตอน.	15	43	93	65	2
ตะวันออกเฉียง	2	5	18	25	1
กลาง	0	3	12	6	1
ตะวันตก	0	0	2	4	1
ใต้	1	0	15	23	0
<b>รวม</b>	<b>21</b>	<b>60</b>	<b>166</b>	<b>159</b>	<b>6</b>
<b>รวมทั้งหมด 412 แห่ง</b>					



# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565



ภาค	ขนาดใหญ่				ขนาดกลาง				รวมอ่างขนาดใหญ่และกลาง						รับน้ำได้อีก	เปรียบเทียบปี 64 กับ 65		
	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี2564		ปี2565			ปริมาณ	ปริมาณ	%
											ปริมาณ	%	ปริมาณ	%				
เหนือ	8	24,825	12,471	50	75	1,001	722	72	83	25,825	11,145	43	13,193	51	12,632	2,048	18	
ตอน.	12	8,368	5,658	68	218	2,009	1,442	72	230	10,377	6,299	61	7,100	68	3,277	801	13	
กลาง	3	1,419	1,080	76	22	369	286	78	25	1,788	965	54	1,366	76	422	401	42	
ตะวันตก	2	26,605	23,162	87	7	140	131	93	9	26,745	17,224	64	23,293	87	3,452	6,069	35	
ตะวันออก	6	1,515	954	63	51	964	735	76	57	2,479	1,446	58	1,689	68	790	243	17	
ใต้	4	8,194	6,221	76	39	668	548	82	43	8,863	6,319	71	6,769	76	2,094	450	7	
<b>รวม</b>	<b>35</b>	<b>70,926</b>	<b><u>49,547</u></b>	<b>70</b>	<b>412</b>	<b>5,151</b>	<b><u>3,864</u></b>	<b>75</b>	<b>447</b>	<b>76,077</b>	<b><u>43,398</u></b>	<b>57</b>	<b><u>53,411</u></b>	<b>70</b>	<b>22,667</b>	<b>10,013</b>	<b>23</b>	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	<b><u>26,005</u></b>	55	4,755	<b><u>3,468</u></b>	73	52,139	<b>19,459</b>	37	<b><u>29,472</u></b>	57							

**สามารถรับน้ำได้อีก 22,667 ล้าน ลบ.ม. (30%)**

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



# ปริมาณ **น้ำใช้การ** อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

11 ก.พ. 65

### ภาคเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
6,349 ล้าน ลบ.ม.	4,301 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 2,048 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 12,632 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
5,291 ล้าน ลบ.ม.	3,772 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,519 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 3,277 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคตะวันตก

ปี 2565	ปี 2564
10,007 ล้าน ลบ.ม.	3,937 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 6,070 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 3,452 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคกลาง

ปี 2565	ปี 2564
1,282 ล้าน ลบ.ม.	881 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 401 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 422 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคใต้

ปี 2565	ปี 2564
5,006 ล้าน ลบ.ม.	4,555 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 451 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 2,094 ล้าน ลบ.ม.	

### น้ำใช้การทั้งประเทศ

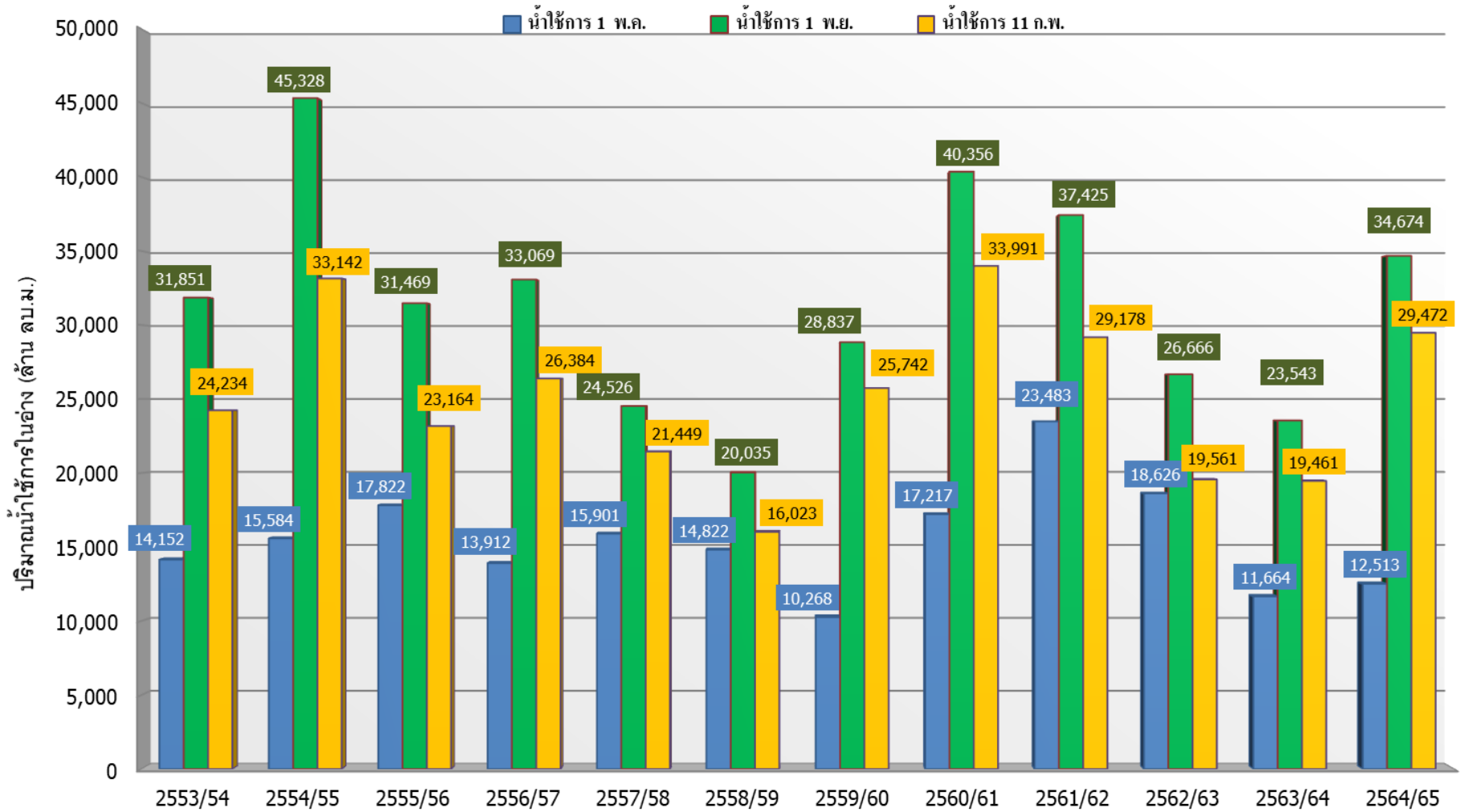
ปี 2565	ปี 2564
29,472 ล้าน ลบ.ม.	18,741 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 10,731 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 22,667 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคตะวันออก

ปี 2565	ปี 2564
1,537 ล้าน ลบ.ม.	1,295 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 242 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 790 ล้าน ลบ.ม.	

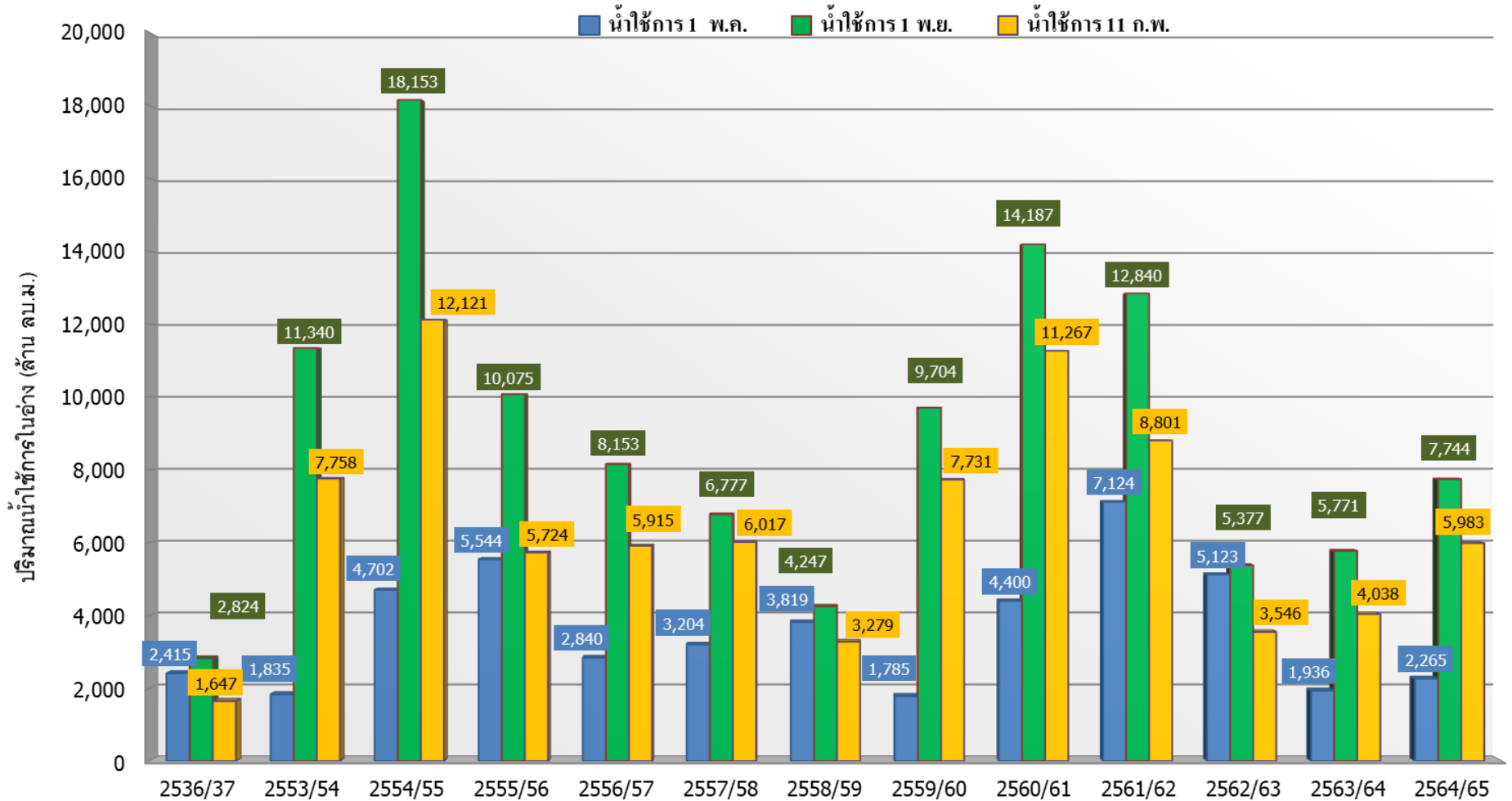


# กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



ปี 25 (1)/(2)	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ค.	14,152	15,584	17,822	13,912	15,901	14,822	10,268	17,217	23,483	18,626	11,664	12,513
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	31,851	45,328	31,469	33,069	24,526	20,035	28,837	40,356	37,425	26,666	23,543	34,674
(2) ■ น้ำใช้การ 11 ก.พ.	24,234	33,142	23,164	26,384	21,449	16,023	25,742	33,991	29,178	19,561	19,461	29,472

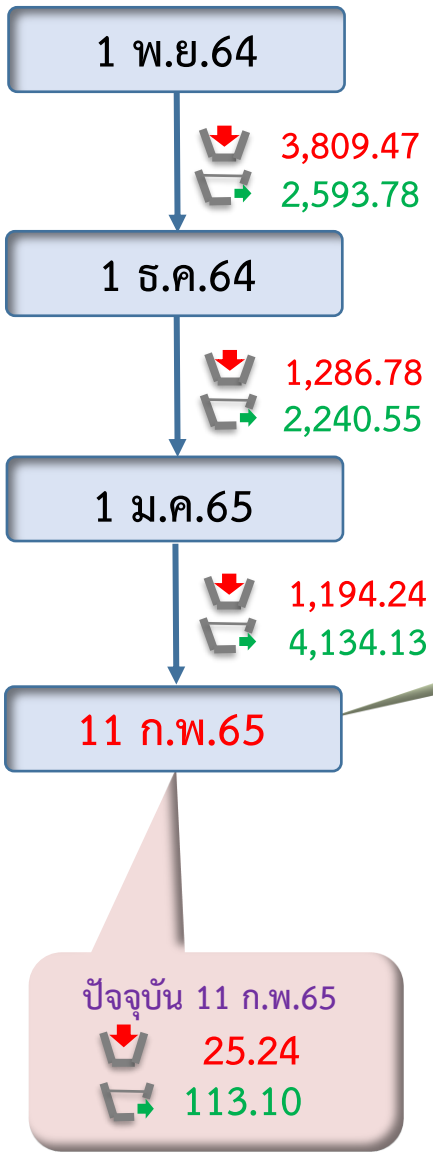
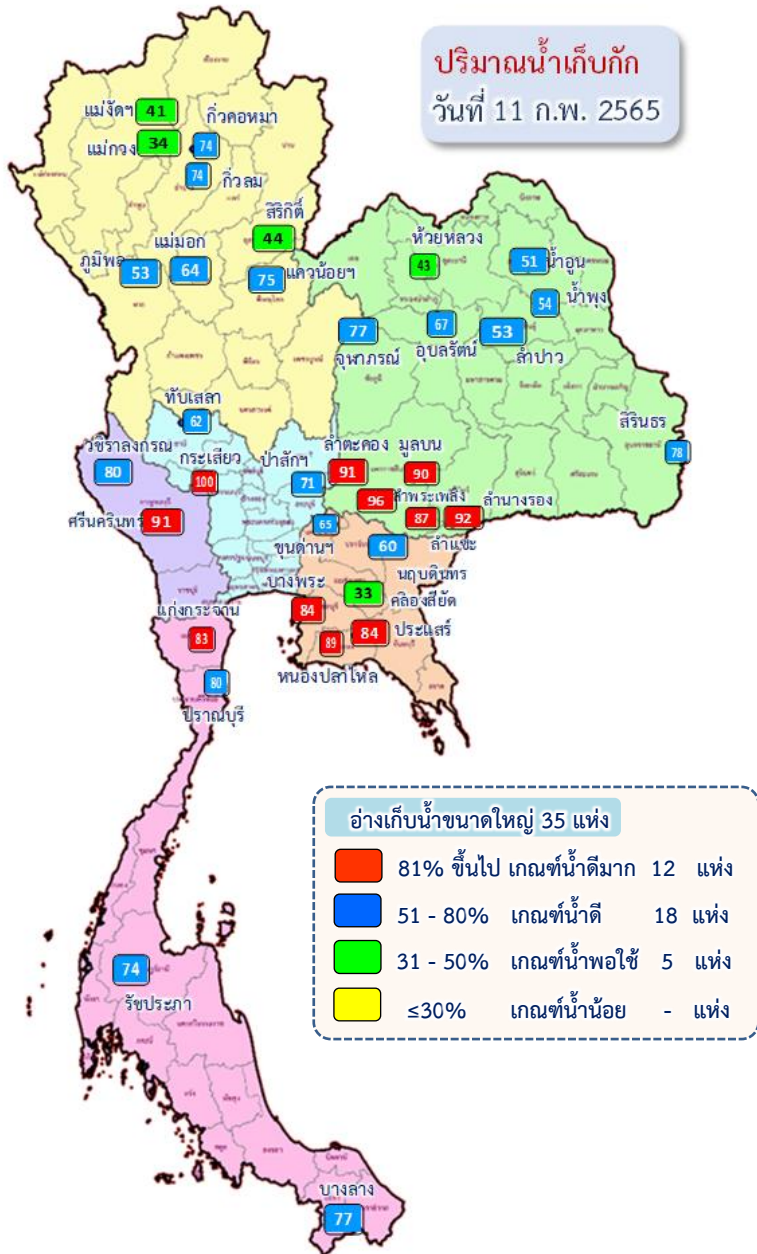
# กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำใช้การในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แคว้นอยุธยา ป่าสักฯ) ปี 2536และตั้งแต่ปี 2553 ถึง ปี 2565



	ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1)	น้ำใช้การ 1 พ.ค.	2,415	1,835	4,702	5,544	2,840	3,204	3,819	1,785	4,400	7,124	5,123	1,936	2,265
(1)	น้ำใช้การ 1 พ.ย.	2,824	11,340	18,153	10,075	8,153	6,777	4,247	9,704	14,187	12,840	5,377	5,771	7,744
(2)	น้ำใช้การ 11 ก.พ.	1,647	7,758	12,121	5,724	5,915	6,017	3,279	7,731	11,267	8,801	3,546	4,038	5,983



# ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565

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

ปริมาณน้ำใช้การ (11 ก.พ.65)  
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง  
**26,005 (55%)** ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย  
1 พ.ย.64 - 11 ก.พ.65

ไหลลง **6,293.44** ล้าน ลบ.ม.  
ระบาย **8,968.15** ล้าน ลบ.ม.

**สัญลักษณ์**

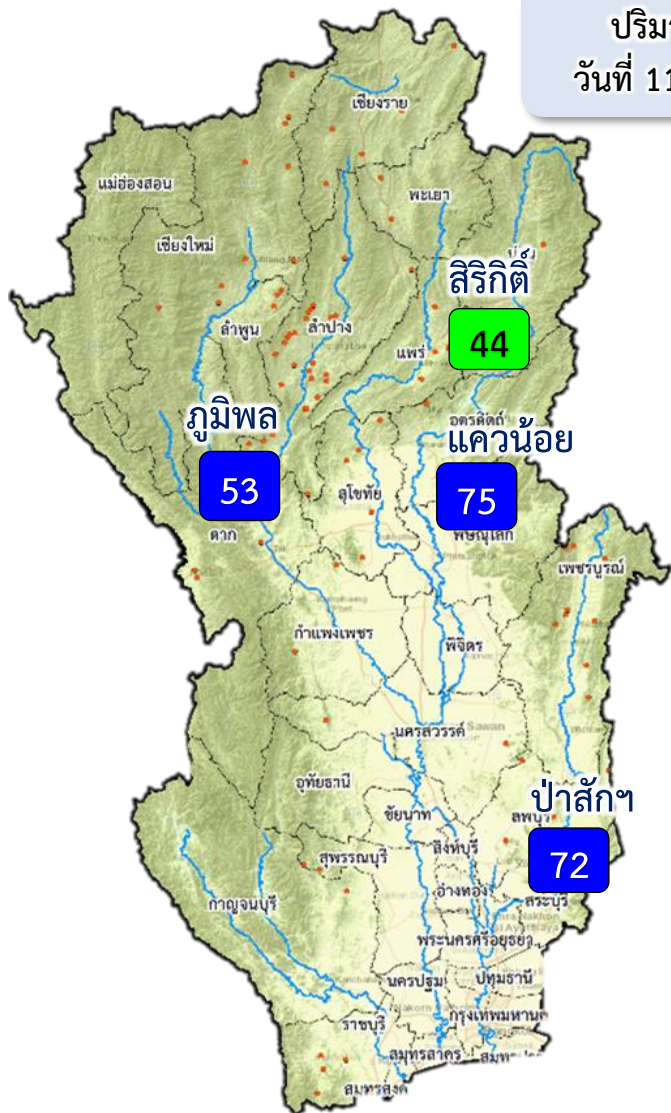
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ  
↘ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

ปัจจุบัน 11 ก.พ.65  
↓ 25.24  
↘ 113.10



# ปริมาณน้ำ ไหลลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



ปริมาณน้ำ  
วันที่ 11 ก.พ.65

1 พ.ย.64

↓ 1,262.81  
↑ 724.71

1 ธ.ค.64

↓ 221.01  
↑ 890.63

1 ม.ค.65

↓ 231.31  
↑ 1,523.38

11 ก.พ.65

ปัจจุบัน 11 ก.พ.65  
↓ 7.96  
↑ 35.56

ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 256

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

ปริมาณน้ำใช้การ (11 ก.พ.65)  
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา  
5,983 (33%) ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย  
1 พ.ย.64 - 11 ก.พ.65  
ไหลลง ↓ 1,715.76 ล้าน ลบ.ม.  
ระบาย ↑ 3,138.82 ล้าน ลบ.ม.

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

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

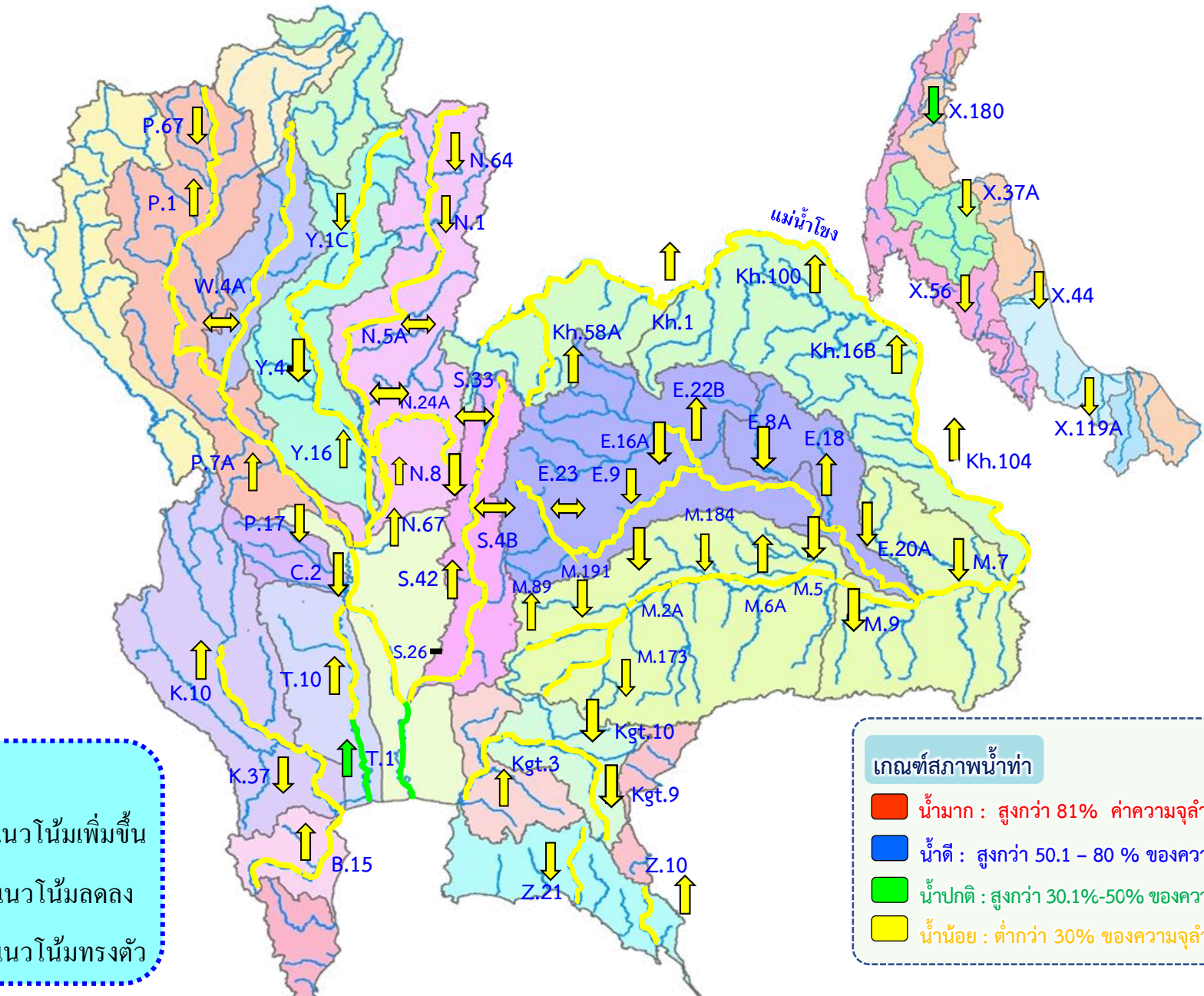


# 3. สถานการณ์น้ำท่า





# แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 11 กุมภาพันธ์ 2565



**แนวโน้มน้ำ**

- ↑ แนวโน้มน้ำเพิ่มขึ้น
- ↓ แนวโน้มน้ำลดลง
- ↔ แนวโน้มน้ำทรงตัว

**เกณฑ์สภาพน้ำท่า**

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



# สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 11 ก.พ. 65 เวลา 06.00 น.



แม่น้ำปิง

P.17

N.67

แม่น้ำน่าน

P.17 วันนี้ 135 เมื่อวาน 142

(Qmax 2,990 ม.<sup>3</sup>/วิ)

การใช้น้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยา  
33 ลบ.ม./วิ

←-----

จ.นครสวรรค์

C.2 เมื่อวาน (10 ก.พ. 65)

257 ลบ.ม./วิ

(Qmax 3,590 ม.<sup>3</sup>/วิ)

N.67 วันนี้ 108 เมื่อวาน 107

(Qmax 1,579 ม.<sup>3</sup>/วิ)

รวม 2 ฝั่ง = 139 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 138 ลบ.ม./วิ

(Qmaxรวม 2 ฝั่ง = 860 ม.<sup>3</sup>/วิ)

รวมฝั่งตะวันตก = 69 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 69 ลบ.ม./วิ

(Qmaxตะวันตก = 585 ม.<sup>3</sup>/วิ)

วันนี้ เมื่อวาน

เขื่อนกระเสียว

ฝายยาง

23

คลองจระเข้สามพัน

ปตร.สองพี่น้อง

ปตร.บางปลา

คลองท่าสาร-บางปลา

แม่น้ำสะแกกรัง - ลบ.ม./วิ

ปตร.มะขามแตง-อุททอง

3

ปตร.มะขามแตง-กระเสียว

(Qmax 320 ลบ.ม.<sup>3</sup>/วิ) ปตร.พลเทพ

คลองเล็กอื่นๆ

6

ปตร.บรมธาตุ

30

ปตร.ปลายคลอง

30

ปตร.มก.

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 230 ม.<sup>3</sup>/วิ

แม่น้ำท่ง

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

ความจุลน้ำ 200 ม.<sup>3</sup>/วิ

C.2

251

224

+14.46

แม่น้ำเจ้าพระยา

เฉลี่ยวันนี้ 104

เมื่อวาน 104

อ่าวไทย

ปตร.มโนรมย์

61

คลองเล็กอื่นๆ

4

ปตร.มหาราช

5

ปตร.ชองแคว

42

ปตร.โคกกระเทียม

22

ปตร.บางโจน

21

ปตร.แม่ตาลปฐูรี

30

ปตร.ปากคลองบางแก้ว

30

ปตร.ปลายคลองแม่ตาลปฐูรี

30

ปตร.เริงราง

21

ปตร.พระนารายณ์+ทรม.ปากคลองระพีพัฒน์.

21

ปตร.พระนารายณ์+ทรม.ปากคลองระพีพัฒน์.

21

ปตร.พระนารายณ์+ทรม.ปากคลองระพีพัฒน์.

21

ปตร.พระนารายณ์+ทรม.ปากคลองระพีพัฒน์.

21

ปตร.พระนารายณ์+ทรม.ปากคลองระพีพัฒน์.

21

ปตร.พระนารายณ์+ทรม.ปากคลองระพีพัฒน์.

21

ปตร.พระนารายณ์+ทรม.ปากคลองระพีพัฒน์.

21

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

วันนี้ 85 เมื่อวาน 85

สิงห์บุรี

ปตร.ผักไห่

C.36 ค.โผงเผง  
(ความจุลคลอง 420 ม.<sup>3</sup>/วิ)

C.37 ค.บางบาล  
(ความจุลคลอง 148 ม.<sup>3</sup>/วิ)

จ.พระนครศรีอยุธยา

C.29A

บางไทร

ปตร.เจ้าเจ็ด

ปตร.พระยาบวรลือ

ปตร.บางยี่หน

ปตร.พระยาบวรลือ

ปตร.บางปลา

ปตร.บางปลา

ปตร.บางปลา

(ความจุลน้ำ 1,400 ม.<sup>3</sup>/วิ)

(ความจุลน้ำ 700 ม.<sup>3</sup>/วิ)

(ความจุลน้ำ 3,500 ม.<sup>3</sup>/วิ)

จ.นนทบุรี

จ.สมุทรปราการ

รวมฝั่งตะวันออก = 70 ลบ.ม./วิ

เมื่อวาน = 69 ลบ.ม./วิ

(Qmaxตะวันออก = 275 ม.<sup>3</sup>/วิ)

เขื่อนป่าสักฯ

วันนี้ 60 เมื่อวาน 50

เขื่อนพระรามหก

วันนี้ 46 เมื่อวาน 46

คลองระพีพัฒน์  
(ความจุลคลอง 210 ม.<sup>3</sup>/วิ)

สถานีสูบน้ำ มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที  
ปริมาณน้ำไหลผ่าน มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

หมายเหตุ : ข้อมูลเมื่อวานเป็น ณ เวลา 06.00 น.





# 4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





# แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

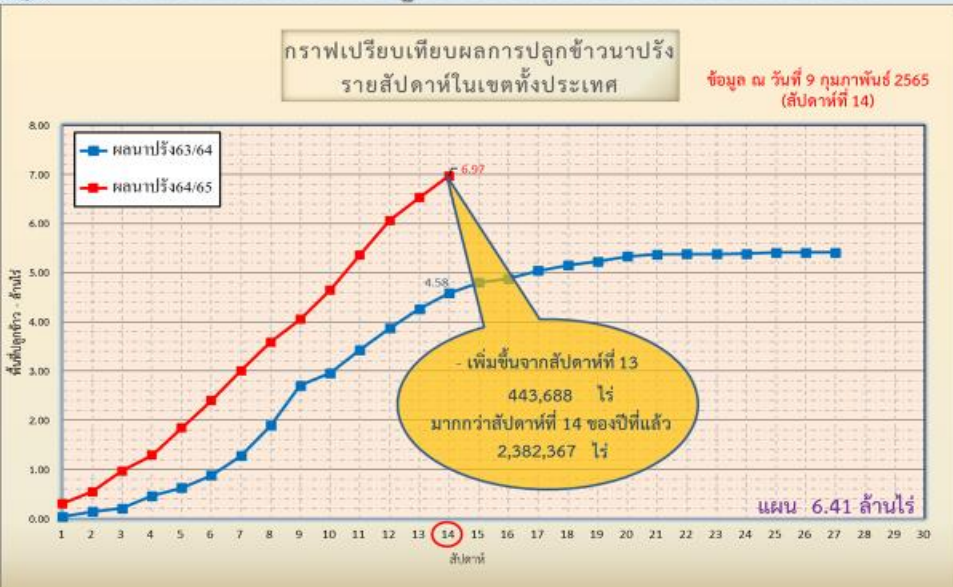
## ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565

หน่วย : ล้านไร่

ภาค	ข้าวนาปรัง 2563/64				ข้าวนาปรัง 2564/65				พืชไร่-พืชผัก ปี 2563/64			พืชไร่-พืชผัก ปี 2564/65			รวม ปี 2563/64			รวม ปี 2564/65		
	แผน	ผล	%	เกี่ยว	แผน	ผล	%	เพิ่มจากสัปดาห์ที่แล้ว	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
เหนือ	0.23	0.60	263.54	0.00	0.45	0.74	163.07	0.04	0.16	0.19	115.55	0.21	0.23	110.06	0.39	0.79	201.63	0.66	0.97	146.42
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	0.78	90.77	0.00	1.38	1.10	79.64	0.12	0.04	0.03	69.59	0.03	0.04	115.32	0.90	0.81	89.80	1.41	1.13	80.43
กลาง	0.01	0.01	53.03	0.00	0.02	0.01	79.35	0.00	0.02	0.01	70.07	0.01	0.00	71.80	0.03	0.02	62.58	0.02	0.02	77.31
ตะวันออก	0.32	0.40	125.33	0.00	0.49	0.50	102.42	0.00	0.02	0.01	53.21	0.03	0.02	62.26	0.34	0.41	121.68	0.52	0.52	100.16
ตะวันตก	0.20	0.12	59.40	0.00	1.04	0.36	34.49	0.10	0.23	0.08	33.36	0.19	0.20	100.61	0.43	0.20	45.43	1.23	0.55	44.89
ใต้	0.28	0.00	1.08	0.00	0.23	0.00	1.33	0.00	0.03	0.00	0.27	0.02	0.00	5.92	0.31	0.00	1.01	0.24	0.00	1.63
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.67	0.00	0.00	2.81	4.26	151.36	0.18	0.05	0.07	124.21	0.05	0.08	141.15	0.05	2.74	5,023.92	2.87	4.33	151.17
ทั่วประเทศ	1.90	4.58	241.29	0.00	6.41	6.97	108.61	0.44	0.55	0.38	69.80	0.54	0.56	103.95	2.45	4.97	202.78	6.95	7.53	108.25



### กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ 9 ก.พ. 65 เพาะปลูกแล้ว = 6,966,895 ไร่



### กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



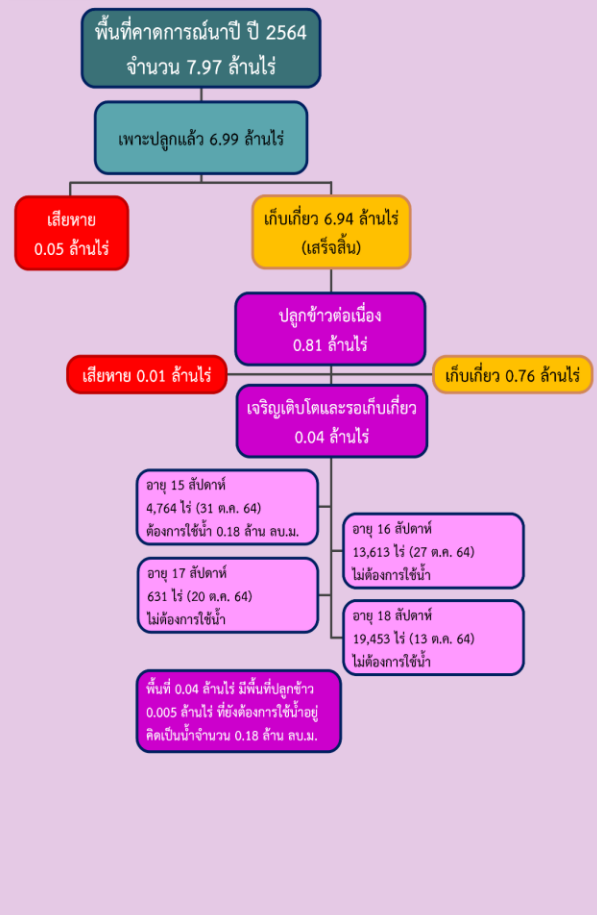
ข้อมูล ณ 9 ก.พ. 65 เพาะปลูกแล้ว = 4,256,850 ไร่



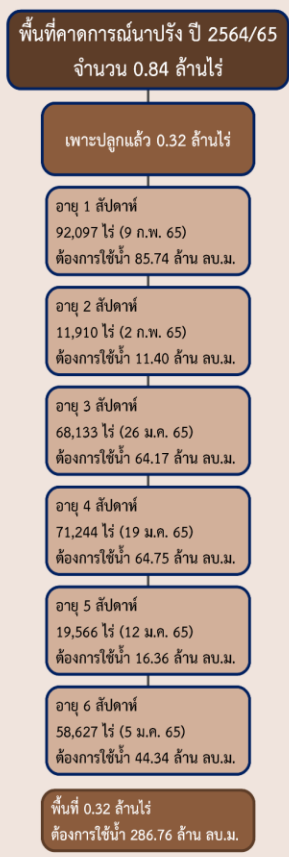
# พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 9 ก.พ. 2565

## ลุ่มน้ำเจ้าพระยา



## ลุ่มน้ำแม่กลอง



## พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65 จำนวน 2.81 ล้านไร่







# แผนผลการเพาะปลูกนาปรังปี 2564/65 ในพื้นที่ลุ่มต่ำ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

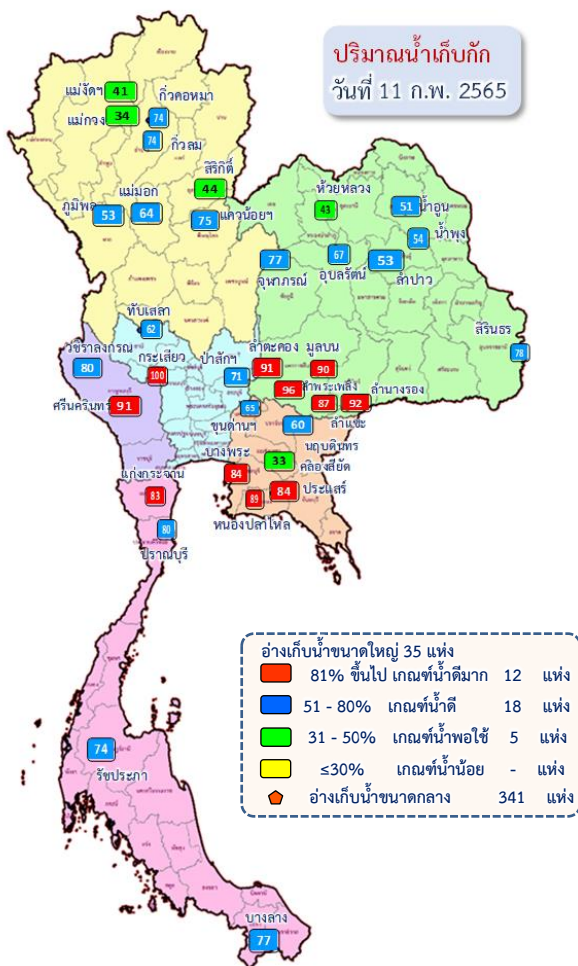
ข้อมูล ณ วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2565

ลำดับที่	ทุ่งรับน้ำ	พื้นที่คาดการณ์ (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก
1	ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก	65,248	64,725	99
2	บางกุ่ม	72,945	70,365	96
3	เจ้าเจ็ด	334,781	309,137	92
4	เชียงราก	33,597	20,073	60
5	โครงการณรังสิตใต้	193,232	138,754	72
6	โครงการฯโพธิ์พระยา	187,691	97,539	52
7	โครงการฯพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76
8	ท่าวุ้ง	28,920	42,492	147
9	บางกุ่ม	7,785	10,400	134
10	บางบาล-บ้านแพน	27,990	24,272	87
11	ป่าโมก	29,542	21,747	74
12	ผักไห่	133,520	113,972	85
<b>รวม</b>		<b>1,224,139</b>	<b>995,947</b>	<b>81</b>
13	พื้นที่ปลูกประจำ (รวมทุ่งบางระกำ)	1,588,170	3,079,151	194
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>2,812,309</b>	<b>4,075,098</b>	<b>145</b>



# 5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65





## ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 11 ก.พ.65

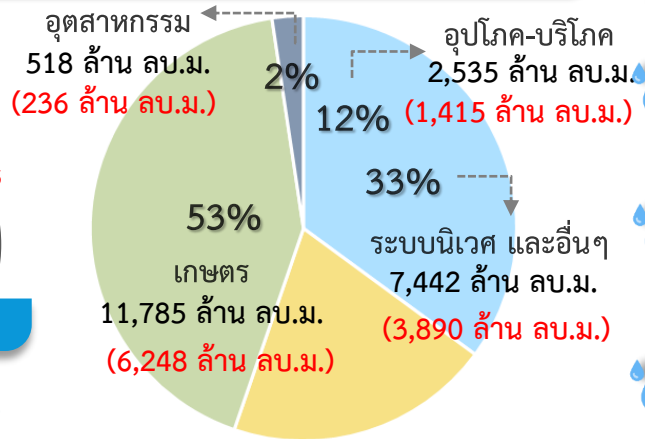
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง**  
 ปริมาณน้ำเก็บกัก 70,926 ล้าน ลบ.ม.  
 ปริมาณน้ำใช้การ 47,384 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง**  
 ที่มีความจุตั้งแต่ 2 ล้าน ลบ.ม.  
 ปริมาณน้ำเก็บกัก 5,039 ล้าน ลบ.ม.  
 ปริมาณน้ำใช้การ 4,661 ล้าน ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง**  
 ปริมาณน้ำเก็บกัก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

- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 49,547 ล้าน ลบ.ม. (70%)**  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 26,005 ล้าน ลบ.ม. (55%)**
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,795 ล้าน ลบ.ม. (75%)**  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,410 ล้าน ลบ.ม. (73%)**
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 485 ล้าน ลบ.ม. (72%)**  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 307 ล้าน ลบ.ม. (58%)**
- ปริมาณน้ำปัจจุบัน 53,827 ล้าน ลบ.ม. (70%)**  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 29,722 ล้าน ลบ.ม. (57%)**

## แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 **ทั้งประเทศ** ณ วันที่ 11 ก.พ.65

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

ปริมาณน้ำใช้การ อ่างฯ ขนาดใหญ่  
 ขนาดกลางและขนาดเล็ก  
 ณ วันที่ 11 ก.พ.65  
**29,722 ล้าน ลบ.ม. (57%)**



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

**ผล** จัดสรรน้ำ  
 11,789 ล้าน ลบ.ม. (53%)

**คงเหลือ** ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร  
 10,491 ล้าน ลบ.ม. (48%)

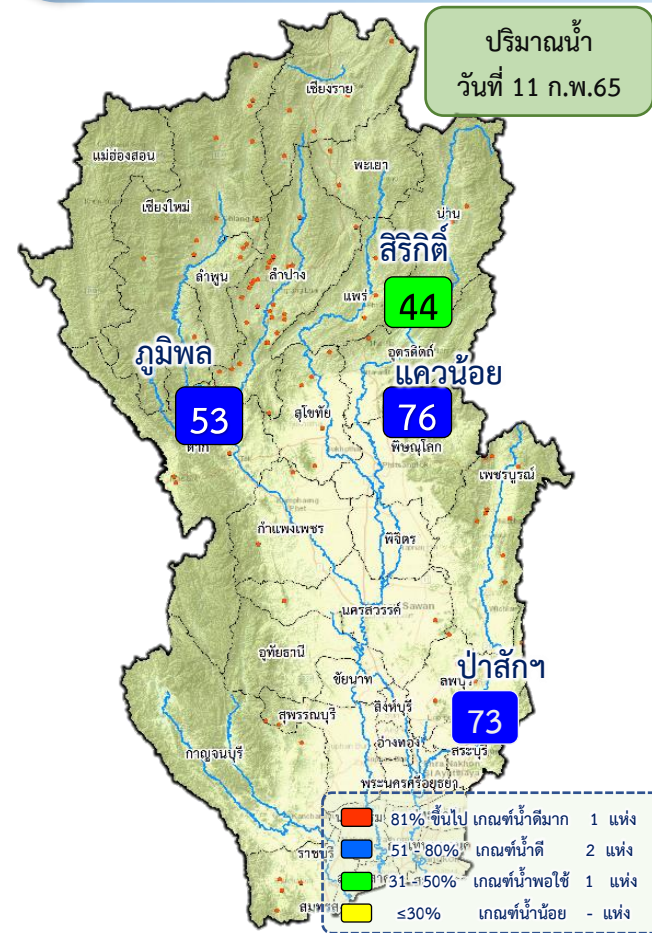
**ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2564/65 ณ วันที่ 11 ก.พ.65**

108.61%	เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 6.97 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่)	เก็บเกี่ยว - ล้านไร่
---------	--	----------------------

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง  
 “จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ  
 ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



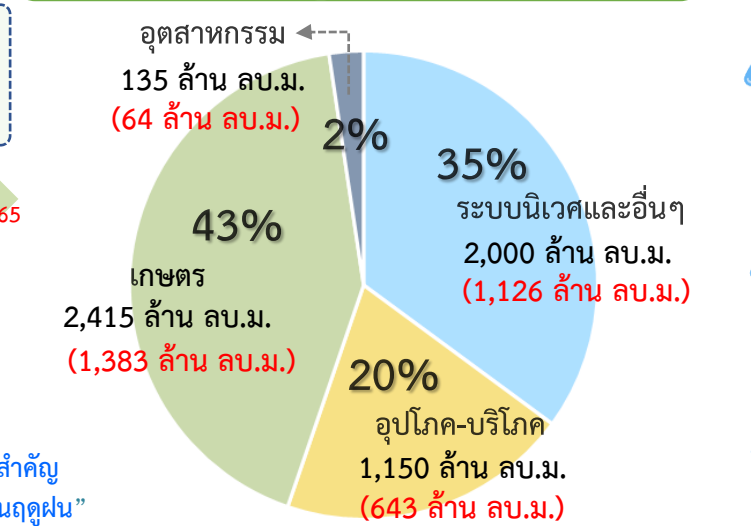
## ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 11 ก.พ.65

<b>ภูมิพล</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 7,130 ล้าน ลบ.ม. (53%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,330 ล้าน ลบ.ม. (34%)	
<b>สิริกิติ์</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 4,167 ล้าน ลบ.ม. (44%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,317 ล้าน ลบ.ม. (20%)	
<b>แควน้อย</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 701 ล้าน ลบ.ม. (75%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 658 ล้าน ลบ.ม. (73%)	
<b>ป่าสัก</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 682 ล้าน ลบ.ม. (71%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 679 ล้าน ลบ.ม. (71%)	
<b>รวม</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 12,679 ล้าน ลบ.ม. (51%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,983 ล้าน ลบ.ม. (33%)	

## แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 11 ก.พ.65

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

น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก วันที่ 11 ก.พ.65  
**5,983 ล้าน ลบ.ม. (33%)**



**ผล จัดสรรน้ำ 3,217 ล้าน ลบ.ม. (56%)**  
 (4 เขื่อน 3,103 ล้าน ลบ.ม. + ฝนน้าแม่กลอง 75 ล้าน ลบ.ม.)

**คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร 2,483 ล้าน ลบ.ม. (44%)**

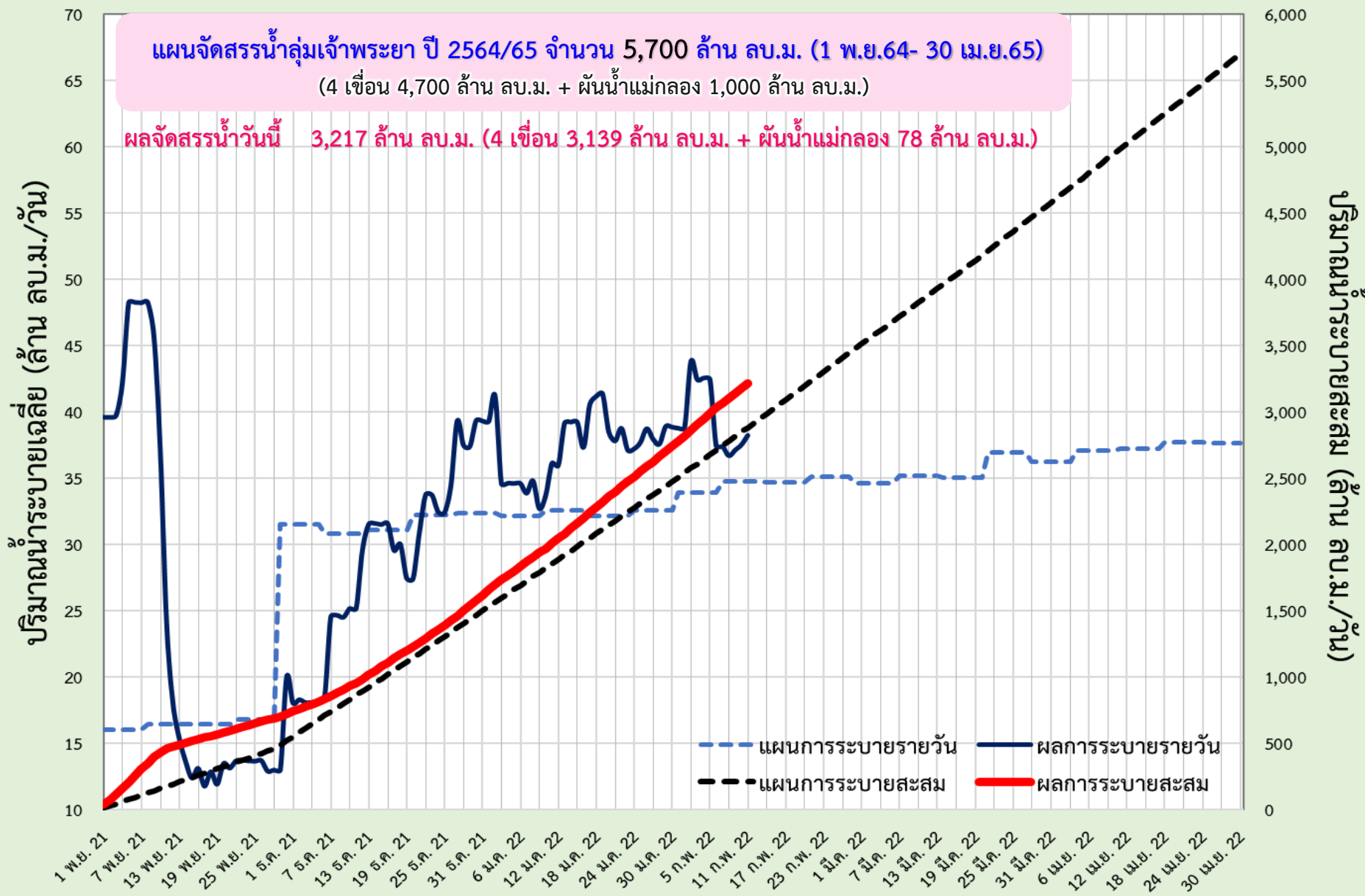




# แผน-ผล การจัดสรรน้ำลุ่มเจ้าพระยา (4 เขื่อน+ผันน้ำแม่กลอง) ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565

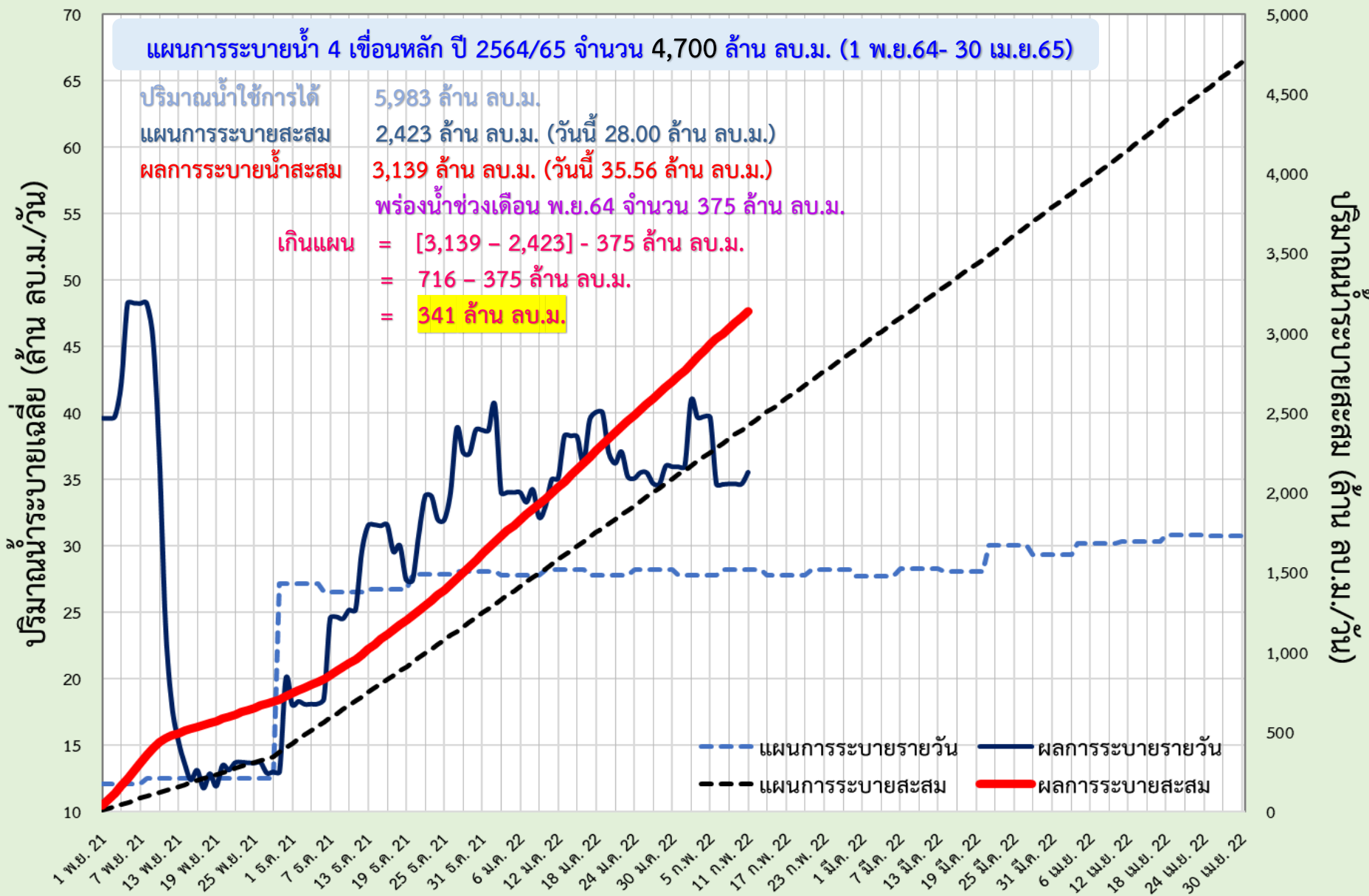




# แผน-ผล การระบายน้ำ 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565

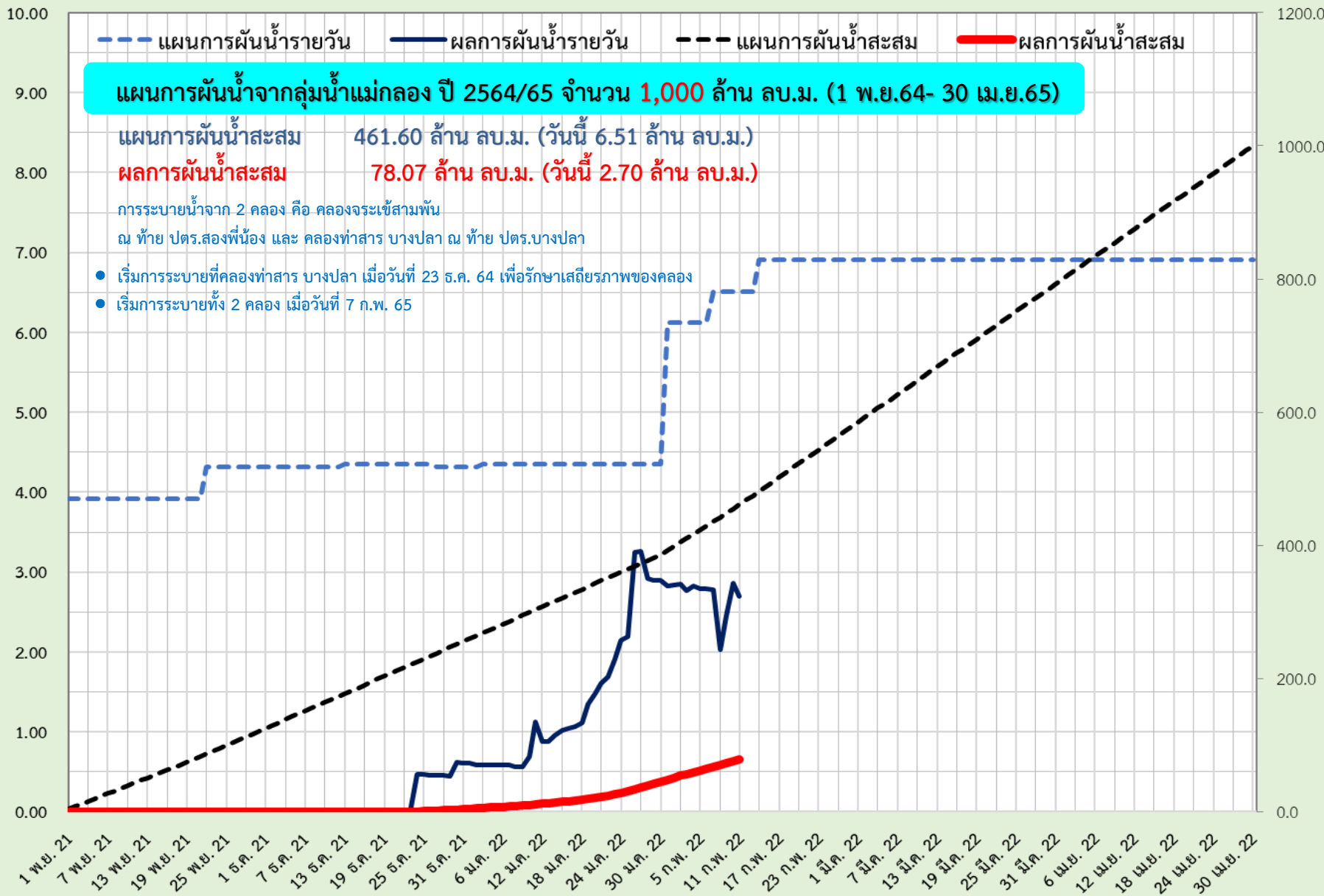


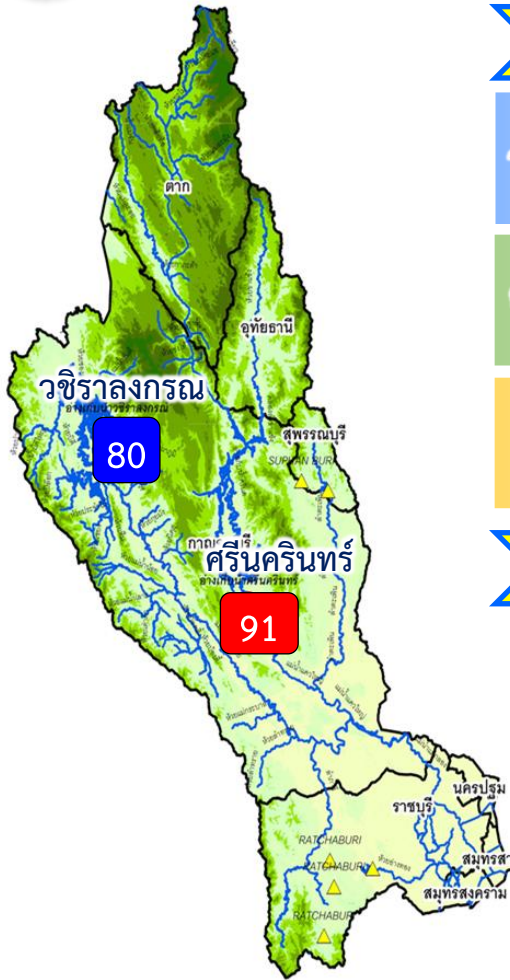


# แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565





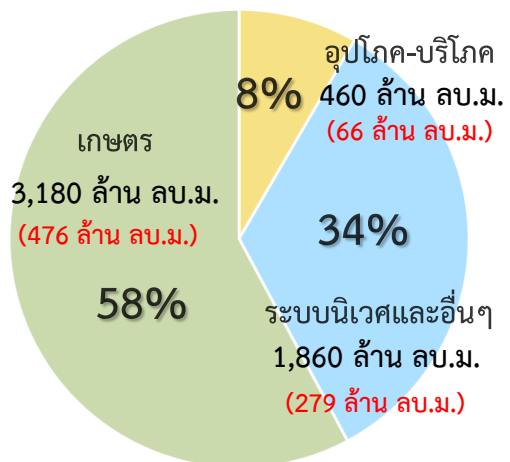
## ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 11 ก.พ.65

<b>วชิราลงกรณ</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 7,078 ล้าน ลบ.ม. (80%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,066 ล้าน ลบ.ม. (70%)</b>	
<b>ศรีนครินทร์</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 16,085 ล้าน ลบ.ม. (91%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,820 ล้าน ลบ.ม. (78%)</b>	
<b>รวม</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 23,162 ล้าน ลบ.ม. (87%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 9,885 ล้าน ลบ.ม. (74%)</b>	

## แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 11 ก.พ.65

ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 ม.ค.65 จำนวน 10,313 ล้าน ลบ.ม.  
แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 จำนวน 5,500 ล้าน ลบ.ม.  
สำรองน้ำต้นทุนฤดูฝน 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 11 ก.พ.65  
**9,885 ล้าน ลบ.ม. (74%)**

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

**ผล** จัดสรรน้ำ  
**812 ล้าน ลบ.ม. (14%)**

**คงเหลือ** ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร  
**4,679 ล้าน ลบ.ม. (86%)**

**ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี 2563/64 ณ วันที่ 11 ก.พ.65**

38.28%	เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 0.32 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่)	เก็บเกี่ยวแล้ว - ล้านไร่
--------	--	--------------------------

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



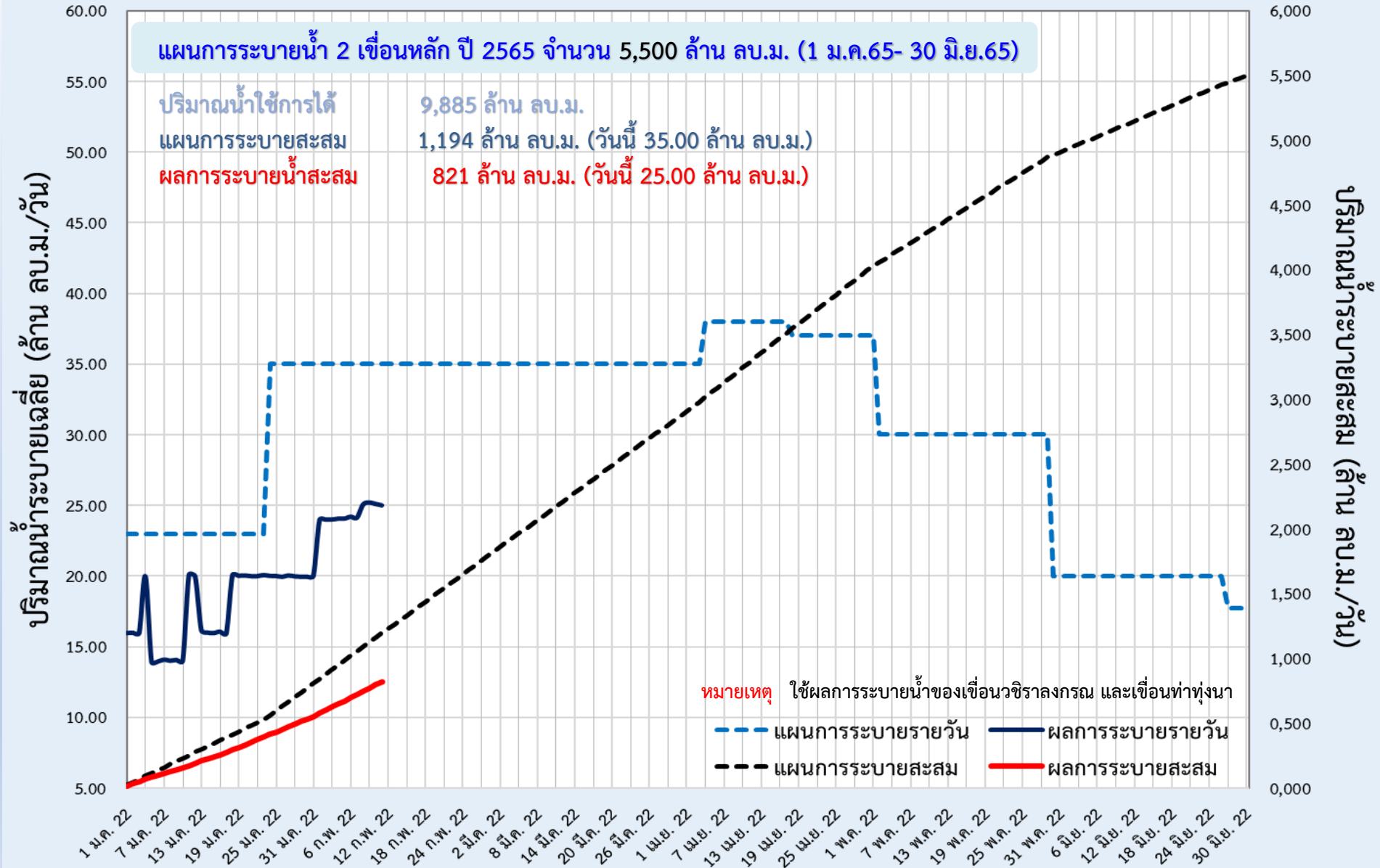
# แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565

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

ปริมาณน้ำใช้การได้	9,885 ล้าน ลบ.ม.
แผนการระบายสะสม	1,194 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 35.00 ล้าน ลบ.ม.)
ผลการระบายน้ำสะสม	821 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 25.00 ล้าน ลบ.ม.)





## 6. สถานการณ์ค่าความเค็ม



# มาตรการควบคุมค่าความเค็ม ในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่งลอง ท่าจีนและบางปะกง



## วางแผนการระบายน้ำ

จากเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระรามหก  
เพื่อควบคุมค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง  
ให้สอดคล้องกับระดับการขึ้นลงของน้ำทะเล



บริหารการเปิด-ปิด  
ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์  
ตามจังหวะการขึ้น-ลงของน้ำทะเล



กำกับ สขป.10, 11 และ 12 บริหารจัดการประตูระบายน้ำ  
และอาคารเชื่อมต่อที่ดูแลโดย อปก. และ อบจ.  
เปิดรับน้ำเฉพาะเพื่อการอุปโภค-บริโภค เป็นครั้งคราว  
พร้อมรายงานการเปิด-ปิดประตูระบายน้ำริมแม่น้ำเจ้าพระยา  
ให้กรมทราบทุกวัน



วางแผนร่วมกับการประสานครหลวง (กปน.)  
เพิ่มจำนวนชั่วโมงในการทำ  
Water Hammer Operation



มอหมาย สขป.3 และ 4  
กำกับสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเพื่อการเกษตร  
ไม่สนับสนุนน้ำสำหรับการเพาะปลูก



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



วางแผนร่วมกับสำนักการระบายน้ำ กทม.  
ในการระบายน้ำลงแม่น้ำเจ้าพระยาในช่วงน้ำล้น



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



### รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา

11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สิบน้ำประปาสำแล - สะพานพระนั่งเกล้า - ทำน่านทพบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก	20.34	ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา	85.00	ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร	104.00	ลบ.ม./วินาที

ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.

0.20  
กรัม/ลิตร



สถานีประปาสำแล

96.0 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดสถานีประปาสำแล วันที่ 10 ก.พ. 2565 วัดได้ 0.23 กรัม/ลิตร

0.28  
กรัม/ลิตร



สะพานพระนั่งเกล้า

64.0 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดสะพานพระนั่งเกล้า วันที่ 10 ก.พ. 2565 วัดได้ 0.33 กรัม/ลิตร

0.33  
กรัม/ลิตร



ทำน่านทพบุรี

61.5 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดทำน่านทพบุรี วันที่ 10 ก.พ. 2565 วัดได้ 0.70 กรัม/ลิตร

0.33  
กรัม/ลิตร



กรมชลประทานสามเสน

55.9 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดกรมชลประทานสามเสน วันที่ 10 ก.พ. 2565 วัดได้ 1.54 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร  
มาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กปน. และกรมชลประทาน  
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



### รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน

11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพูด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไถ่ดี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงษ์

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.โพธิ์พระยา	1.94	ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.สองพี่น้อง	30.20	ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.ท่าเสา-บางปลา	31.20	ลบ.ม./วินาที

0.28  
กรัม/ลิตร



วัดท่าพูด

67.5 กม. จากปากน้ำ

0.42  
กรัม/ลิตร



ปากคลองจินดา

53.6 กม. จากปากน้ำ

0.67  
กรัม/ลิตร



วัดดอนไถ่ดี

38.2 กม. จากปากน้ำ

2.71  
กรัม/ลิตร



วัดอ่างทอง

27.7 กม. จากปากน้ำ

9.32  
กรัม/ลิตร



วัดพันธุวงษ์

18.4 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกล้วยไม้ 0.75 กรัม/ลิตร  
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมชลประทาน  
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



### รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราจีน-บางปะกง

11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด - เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมไต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำนฤนดิทรจินดา	17.36	ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่สถานี K๘๓.3 อ.กันทรบุรี จ.ปราจีนบุรี	28.80	ลบ.ม./วินาที

0.55  
กรัม/ลิตร



บางแตน

115 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดบางแตน วันที่ 10 ก.พ. 2565 วัดได้ 0.64 กรัม/ลิตร

2.98  
กรัม/ลิตร



บางกระเจ็ด

96 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดบางกระเจ็ด วันที่ 10 ก.พ. 2565 วัดได้ 3.05 กรัม/ลิตร

11.48  
กรัม/ลิตร



เขื่อนบางปะกง

67 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดเขื่อนบางปะกง วันที่ 10 ก.พ. 2565 วัดได้ 10.90 กรัม/ลิตร

15.29  
กรัม/ลิตร



วัดแหลมไต้

57 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดแหลมไต้ วันที่ 10 ก.พ. 2565 วัดได้ 13.79 กรัม/ลิตร

23.53  
กรัม/ลิตร



ชลประทานฉะเชิงเทรา

37 กม. จากปากน้ำ

ค่าความเค็มสูงสุดที่จุดตรวจวัดชลประทานฉะเชิงเทรา วันที่ 10 ก.พ. 2565 วัดได้ 22.53 กรัม/ลิตร

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมลพิษ และกรมชลประทาน  
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.



### รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง

11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพรธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 60.03 ลบ.ม./วินาที

0.13  
กรัม/ลิตร



โพรธาราม

65.3 กม. จากปากน้ำ

0.14  
กรัม/ลิตร



ราชบุรี

44.7 กม. จากปากน้ำ

0.22  
กรัม/ลิตร



ปากคลองดำเนินสะดวก

27.0 กม. จากปากน้ำ

0.43  
กรัม/ลิตร



บางคนที

23.8 กม. จากปากน้ำ

0.70  
กรัม/ลิตร



อัมพวา

17.6 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวังสำหรับกล้วยไม้ 0.75 กรัม/ลิตร  
เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

ที่มาของข้อมูล : กรมควบคุมลพิษ  
จัดทำโดยฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สบอ.





# การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

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

วันที่	ระดับน้ำ สูงสุด รฟ.พระ นครใต้ (ม.ทก.)	โรงไฟฟ้า พระนคร ใต้	สะพานบาง แพน ศรีนคร	วัดทองนง นุช	วัดบางนา นอก	ค.ลัดโพธิ์	วัด ราษฎร์ บูรณะ	สะพาน ตากสิน	สะพาน พุทธ	โรงพยาบาล บางศิรินธร	กรม ชลประทาน นวลเกษม	วัดมหา พรหม	ท่านจันทร์	คลอง อ้อมนบ	สะพาน พระนั่ง เทวี	วัดแจ้งท่า (กรม ชลประทาน ปากเกร็ด)	สะพาน นวลวิถี	ปาก คลอง บางหลวง	วัดมะขาม	วัดฉาง	วัดโสม งาม	สถานี สูบน้ำ สาม แฉก	วัดปฐม ทอง	วัดบาง เสียด	วัดโสม งาม	วัดสวน มะม่วง	วัดสองที่ น้อย	วัดกว่าง	วัดท้าย เกาะใหญ่	วัดโพธิ์ แดงเหนือ	วัดข้าง ใหญ่	ท่าเรือ บางโพธิ์	วัดแจ้ง ท่าบาง ประจัน	วัดบ้าน แป้ง	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	เชื่อม เจ้าพระยา	เชื่อม พระรามหก
10/1/65	1.48	15.55	13.27	10.52	7.38	1.10	0.83	0.52	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20	85	20.96	
11/1/65	1.42	14.71	12.79	10.47	7.82	2.52	1.78	0.90	0.29	0.29	0.29	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20	85	20.80	
12/1/65	1.46	18.66	16.74	14.42	11.77	6.47	4.77	2.76	1.37	1.21	0.91	0.53	0.47	0.42	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	85	20.76		
13/1/65	1.16	19.44	17.54	15.24	12.62	7.37	5.70	3.72	2.35	2.04	1.48	0.75	0.65	0.55	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	85	20.96		
14/1/65	1.10	19.19	17.41	15.27	12.82	7.92	6.10	3.96	2.47	2.14	1.55	0.78	0.67	0.56	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.18	85	20.75	
15/1/65	1.38	19.29	17.36	15.04	12.38	7.07	5.31	3.23	1.79	1.56	1.15	0.63	0.55	0.47	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	85	20.66		
16/1/65	1.49	18.81	16.82	14.43	11.70	6.23	4.66	2.81	1.53	1.34	1.01	0.57	0.51	0.45	0.29	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	85	20.41		
17/1/65	1.61	18.66	16.64	14.20	11.41	5.83	4.28	2.44	1.17	1.04	0.80	0.49	0.45	0.40	0.29	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	85	38.33		
18/1/65	1.64	18.23	16.07	13.46	10.49	4.53	3.28	1.81	0.79	0.72	0.58	0.40	0.38	0.35	0.29	0.27	0.26	0.25	0.25	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	85	40.13	
19/1/65	1.77	18.15	16.02	13.45	10.51	4.63	3.39	1.93	0.92	0.83	0.65	0.43	0.40	0.37	0.29	0.27	0.26	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	85	40.48	
20/1/65	1.73	17.78	15.89	13.61	11.01	5.80	4.27	2.46	1.20	1.07	0.82	0.51	0.46	0.42	0.30	0.27	0.26	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.21	85	40.59	
21/1/65	1.72	18.18	16.16	13.73	10.95	5.39	3.94	2.24	1.05	0.94	0.73	0.47	0.43	0.40	0.30	0.27	0.26	0.25	0.25	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	85	40.20	
22/1/65	1.76	17.14	15.23	12.93	10.31	5.05	3.69	2.08	0.96	0.86	0.68	0.45	0.42	0.38	0.30	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	85	20.26	
23/1/65	1.60	13.56	12.08	10.29	8.25	4.16	2.99	1.61	0.65	0.60	0.50	0.37	0.35	0.34	0.29	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	85	20.32		
24/1/65	1.51	9.52	8.46	7.18	5.72	2.79	1.99	1.05	0.40	0.38	0.35	0.32	0.31	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	85	19.87		
25/1/65	1.55	12.68	11.09	9.18	6.99	2.62	1.88	1.01	0.40	0.38	0.35	0.31	0.30	0.30	0.28	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	85	20.20		
26/1/65	1.57	14.91	13.14	11.02	8.59	3.72	2.63	1.35	0.46	0.43	0.39	0.33	0.32	0.31	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	85	20.24		
27/1/65	1.44	14.96	13.36	11.43	9.22	4.81	3.42	1.78	0.64	0.59	0.49	0.37	0.35	0.34	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	85	20.24		
28/1/65	1.25	17.28	15.56	13.49	11.12	6.38	4.53	2.34	0.82	0.74	0.60	0.41	0.38	0.36	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	85	20.39	
29/1/65	1.26	18.16	16.22	13.89	11.22	5.88	4.15	2.12	0.70	0.64	0.53	0.38	0.36	0.34	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	85	30.01	
30/1/65	1.58	18.77	16.64	14.07	11.13	5.25	3.73	1.94	0.69	0.63	0.52	0.38	0.36	0.34	0.29	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	85	40.48	
31/1/65	1.76	18.45	16.43	13.99	11.20	5.63	4.08	2.24	0.97	0.87	0.68	0.45	0.41	0.38	0.29	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	85	41.02		
1/2/65	1.96	19.77	17.79	15.40	12.67	7.21	5.35	3.16	1.63	1.43	1.07	0.61	0.55	0.48	0.31	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	85	41.77		
2/2/65	1.86	19.32	17.59	15.51	13.13	8.36	6.34	3.96	2.30	2.01	1.47	0.79	0.69	0.59	0.34	0.29	0.27	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	85	42.26		
3/2/65	1.83	17.95	16.25	14.21	11.87	7.19	5.37	3.22	1.73	1.52	1.14	0.64	0.57	0.50	0.32	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	85	42.78		
4/2/65	1.82	16.89	15.31	13.42	11.25	6.91	5.35	3.51	2.23	1.95	1.43	0.77	0.68	0.58	0.34	0.29	0.27	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	85	20.97	
5/2/65	1.87	16.80	15.25	13.39	11.26	6.99	5.42	3.57	2.29	2.00	1.48	0.80	0.70	0.61	0.36	0.30	0.28	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	85	20.97	
6/2/65	1.69	15.49	14.14	12.51	10.64	6.91	5.35	3.50	2.22	1.94	1.44	0.79	0.69	0.60	0.36	0.30	0.28	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	21.09	
7/2/65	1.45	13.49	12.20	10.64	8.86	5.29	3.89	2.24	1.09	0.97	0.76	0.48	0.44	0.40	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	20.98	
8/2/65	1.41	12.66	11.39	9.87	8.12	4.63	3.36	1.87	0.83	0.75	0.60	0.41	0.39	0.36	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	85	20.38	
9/2/65	1.53	14.21	12.91	11.35	9.56	5.99	4.43	2.58	1.30	1.15	0.88	0.54	0.49	0.44	0.31	0.26	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	20.21		
10/2/65	1.38	14.75	13.58	12.17	10.55	7.32	5.69	3.76	2.42	2.11	1.54	0.81	0.70	0.60	0.33	0.28	0.26	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	20.23	

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

ลิ้มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร  
ใกล้สุด (ช่วงน้ำลง)

ลิ้มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร  
ไกลสุด (ช่วงน้ำขึ้น)

ที่มาข้อมูล : ฝ่ายทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม  
การประปานครหลวง  
<http://fwc.mwa.co.th/page/stats/>  
จัดทำโดย : ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ สบย.



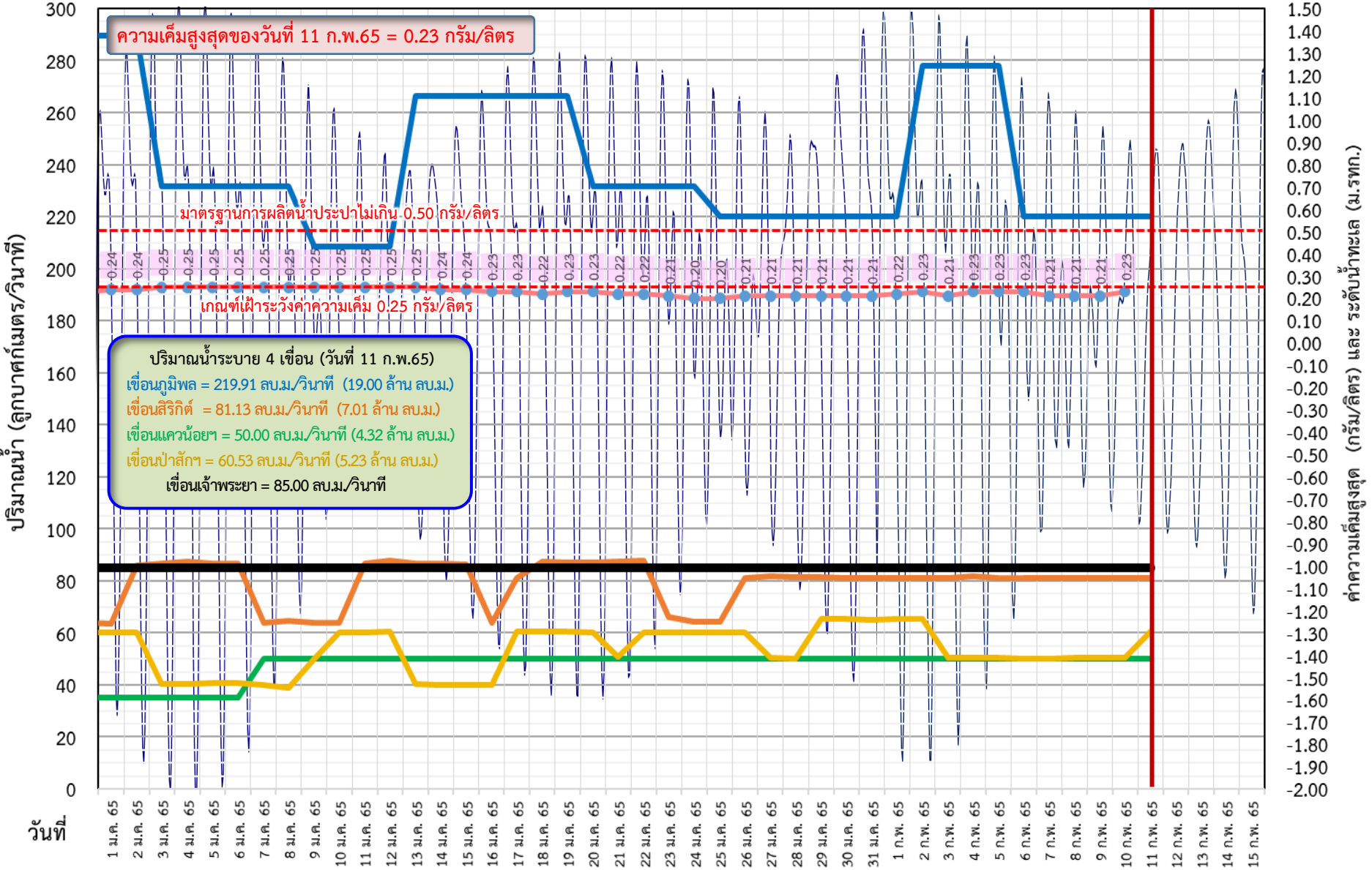
# ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลัก ลุ่มเจ้าพระยาในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565

● ความเค็มสูงสุด(สำแล)

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



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

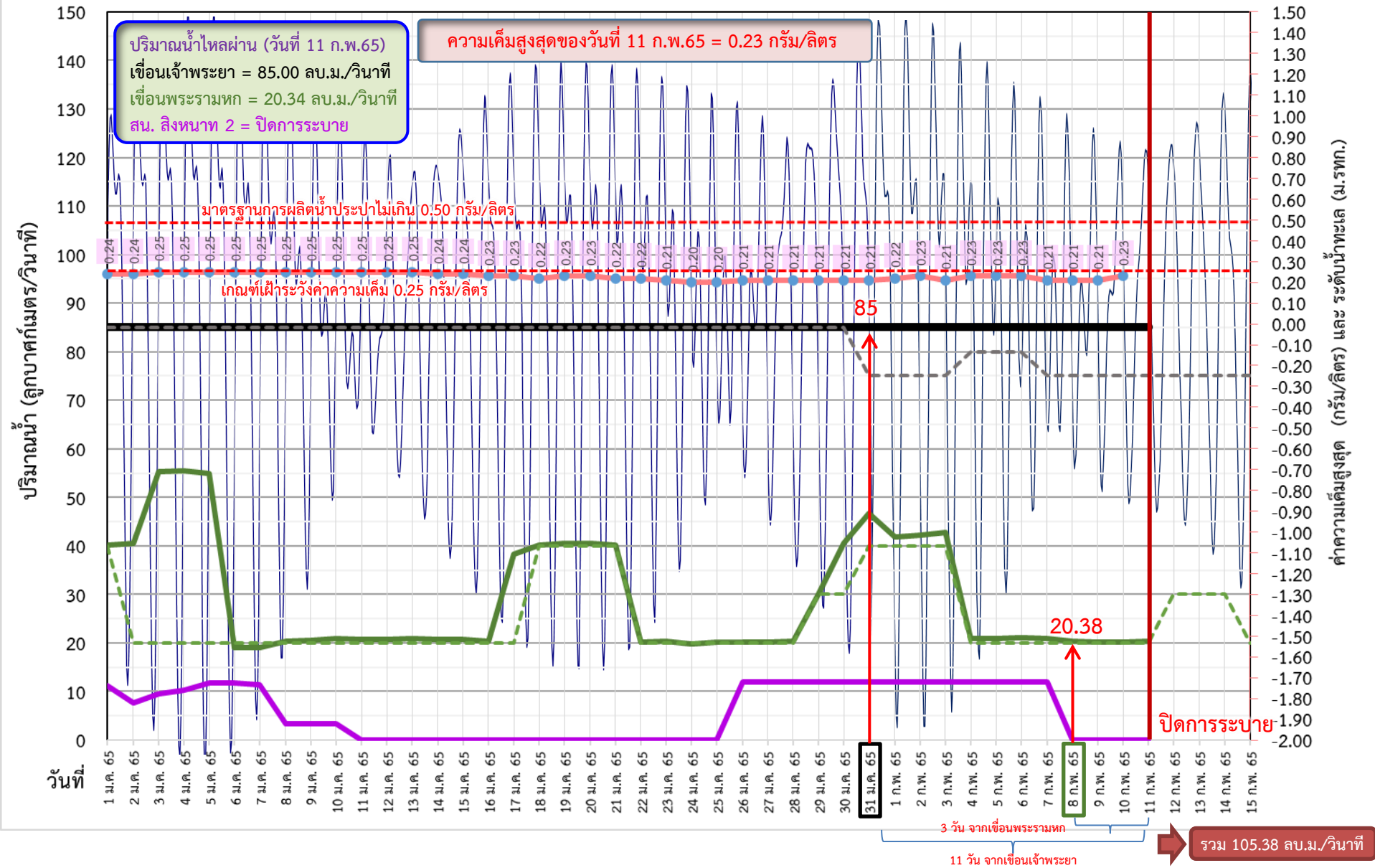


# ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



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

ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565





# ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



	ระบายเขื่อน เจ้าพระยา	ระบายเขื่อน ป่าสัก	ระบายเขื่อน พระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทาง มาบรรจบกัน	ความเค็มสูงสุด (ลำเล)	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม เกิน 0.25 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็ม เกิน 0.50 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	สน.สิงหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา)	รวมระบายจากเขื่อนเจ้าพระยา+ เขื่อนพระรามหก+สิงหนาท 2
15 ม.ค. 65	85	40.06	20.66	105.76	0.24	0	0	ปิดระบาย	105.76
16 ม.ค. 65	85	40.05	20.41	105.96	0.23	0	0	ปิดระบาย	105.96
17 ม.ค. 65	85	60.46	38.33	105.75	0.23	0	0	ปิดระบาย	105.75
18 ม.ค. 65	85	60.38	40.13	105.66	0.22	0	0	ปิดระบาย	105.66
19 ม.ค. 65	85	60.40	40.48	105.41	0.23	0	0	ปิดระบาย	105.41
20 ม.ค. 65	85	60.05	40.59	123.33	0.23	0	0	ปิดระบาย	123.33
21 ม.ค. 65	85	50.63	40.20	125.13	0.22	0	0	ปิดระบาย	125.13
22 ม.ค. 65	85	60.32	20.26	125.48	0.22	0	0	ปิดระบาย	125.48
23 ม.ค. 65	85	60.13	20.32	125.59	0.21	0	0	ปิดระบาย	125.59
24 ม.ค. 65	85	60.30	19.87	125.2	0.20	0	0	ปิดระบาย	125.2
25 ม.ค. 65	85	60.00	20.20	105.26	0.20	0	0	ปิดระบาย	105.26
26 ม.ค. 65	85	60.19	20.24	105.32	0.21	0	0	12.00	117.32
27 ม.ค. 65	85	50.25	20.24	104.87	0.21	0	0	12.00	116.87
28 ม.ค. 65	85	50.14	20.39	105.20	0.21	0	0	12.00	117.20
29 ม.ค. 65	85	65.51	30.01	105.24	0.21	0	0	12.00	117.24
30 ม.ค. 65	85	65.31	40.48	105.24	0.21	0	0	12.00	117.24
31 ม.ค. 65	85	65.12	46.79	105.39	0.21	0	0	12.00	117.39
1 ก.พ. 65	85	65.56	41.77	115.01	0.22	0	0	12.00	127.01
2 ก.พ. 65	85	65.36	42.26	125.48	0.23	0	0	12.00	137.48
3 ก.พ. 65	85	50.55	42.78	131.79	0.21	0	0	12.00	143.79
4 ก.พ. 65	85	50.39	20.97	126.77	0.23	0	0	12.00	138.77
5 ก.พ. 65	85	11 วัน 50.35	20.97	127.26	0.23	0	0	12.00	139.26
6 ก.พ. 65	85	50.19	21.09	127.78	0.23	0	0	12.00	139.78
7 ก.พ. 65	85	50.21	20.98	105.97	0.21	0	0	12.00	117.97
8 ก.พ. 65	85	50.33	20.38	105.97	0.21	0	0	ปิดระบาย	105.97
9 ก.พ. 65	85	50.37	20.21	3 วัน 106.09	0.21	0	0	ปิดระบาย	106.09
10 ก.พ. 65	85	50.33	20.24	105.98	0.23	0	0	ปิดระบาย	105.98
11 ก.พ. 65	85	60.58	20.34	105.38				ปิดระบาย	105.38

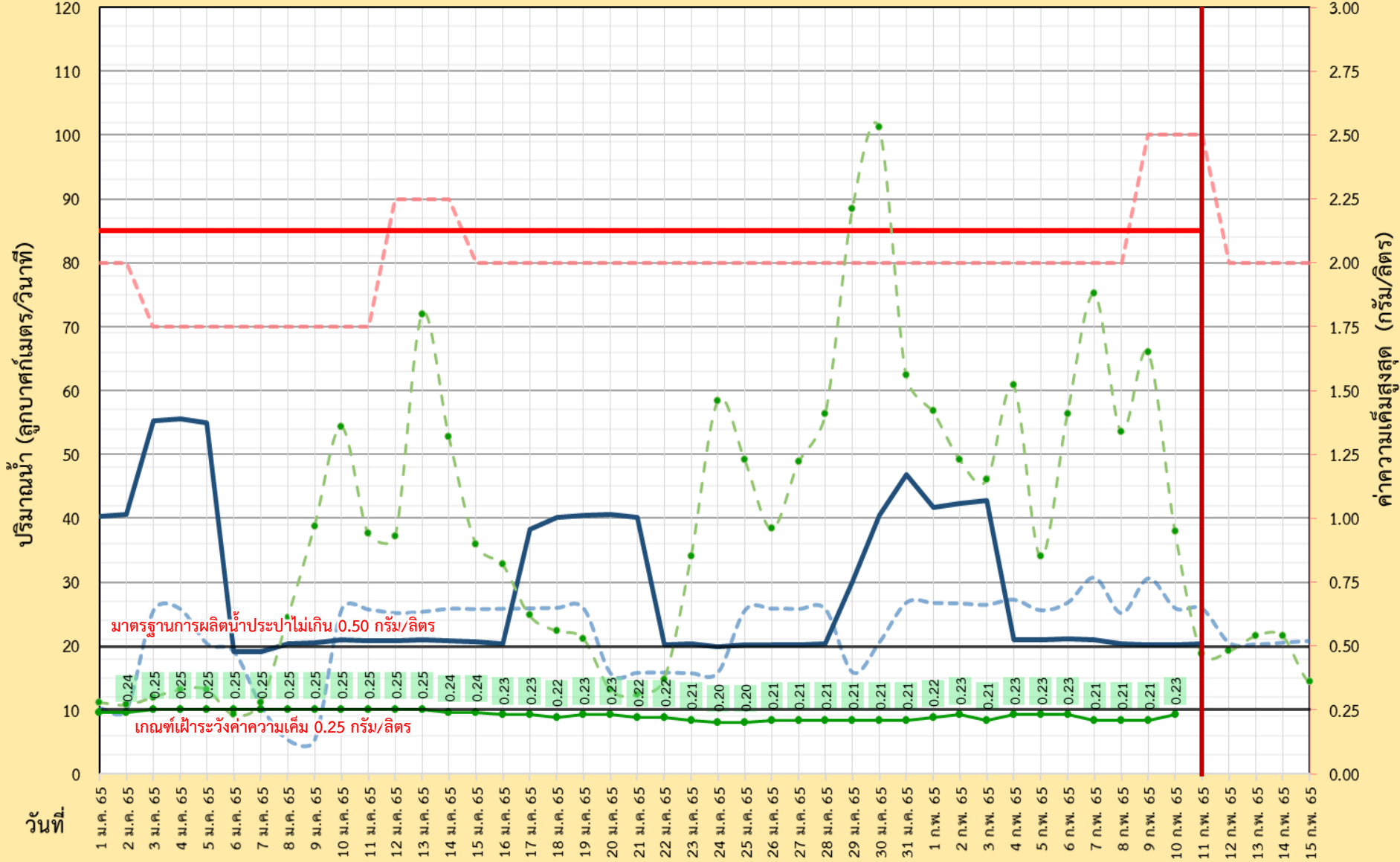


# เปรียบเทียบปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน ปี 2564 และ 2565 สำหรับติดตามค่าความเค็ม



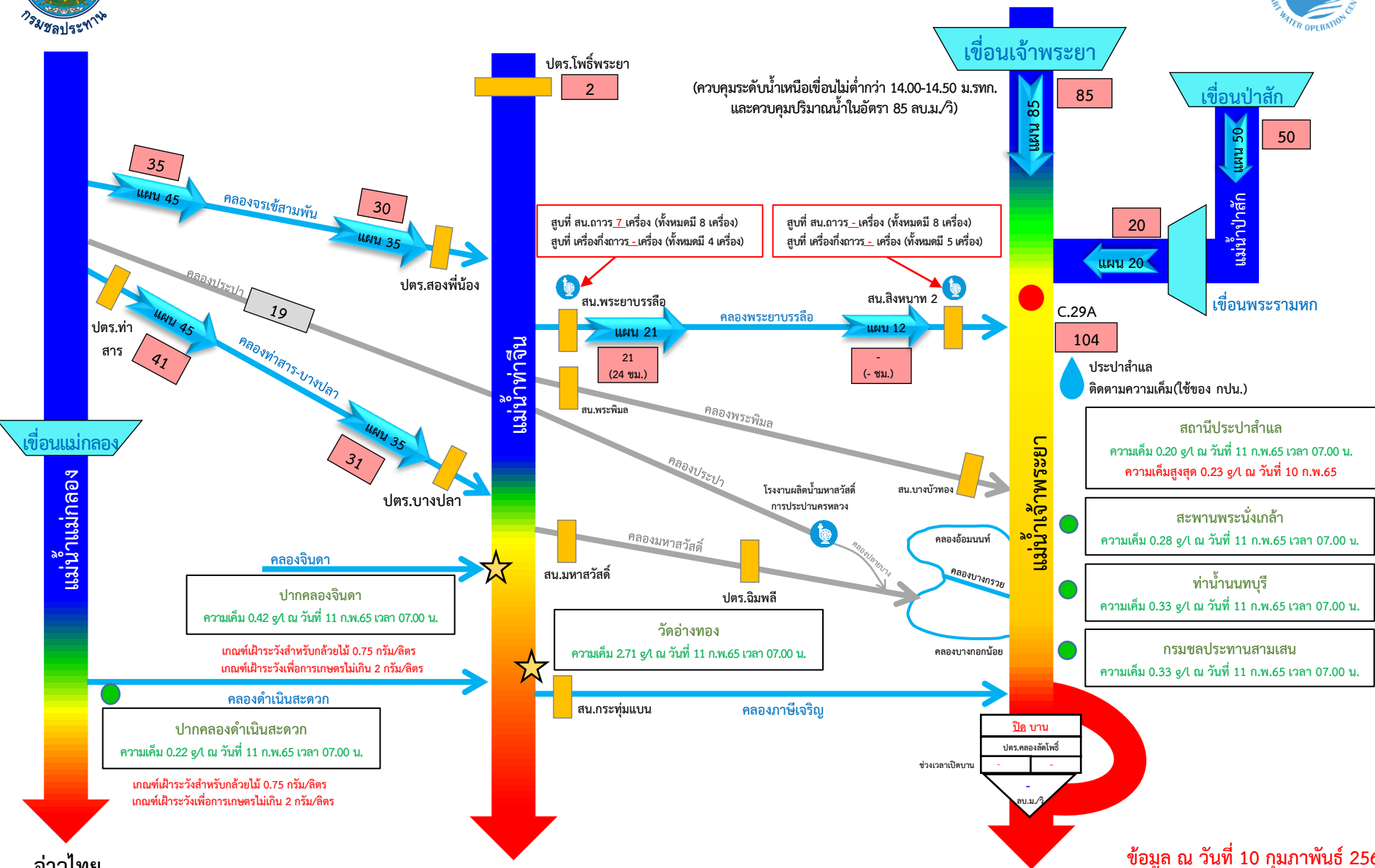
ข้อมูล ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565

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





# ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ทำจิ้น และเจ้าพระยา



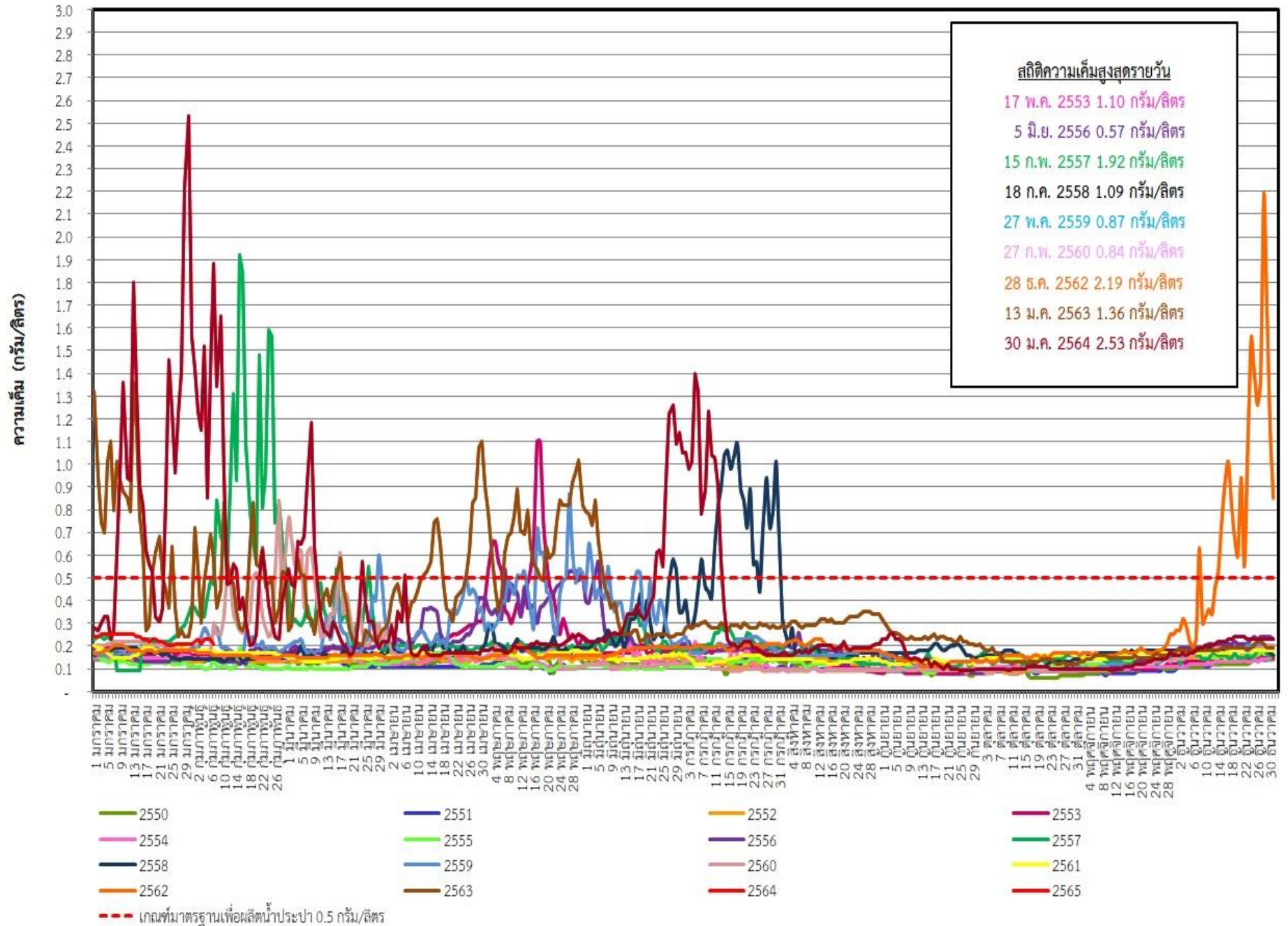
\*\*\* ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่าน ปตร.สองพี่น้อง และ ปตร.อื่นๆ ลงสู่แม่น้ำท่าจีน ในอัตราที่ไม่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ทำน้ำ \*\*\*

- ค่าความเค็ม <math>< 0.25 \text{ g/L}</math>
- ค่าความเค็ม <math>0.25 - 0.50 \text{ g/L}</math>
- ค่าความเค็ม <math>> 0.50 \text{ g/L}</math>

ข้อมูล ณ วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 09.00 น.

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

กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565







# การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปรำจันบุรี บางปะกง

ข้อมูล ณ วันที่ 11 ก.พ. 65

อ่างฯขุนด่านปราการชล  
(จุเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 146.65 ล้าน ลบ.ม.(65.5%)

อ่างฯนฤปดินทรจินดา  
(จุเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 178.05 ล้าน ลบ.ม.(60.4%)

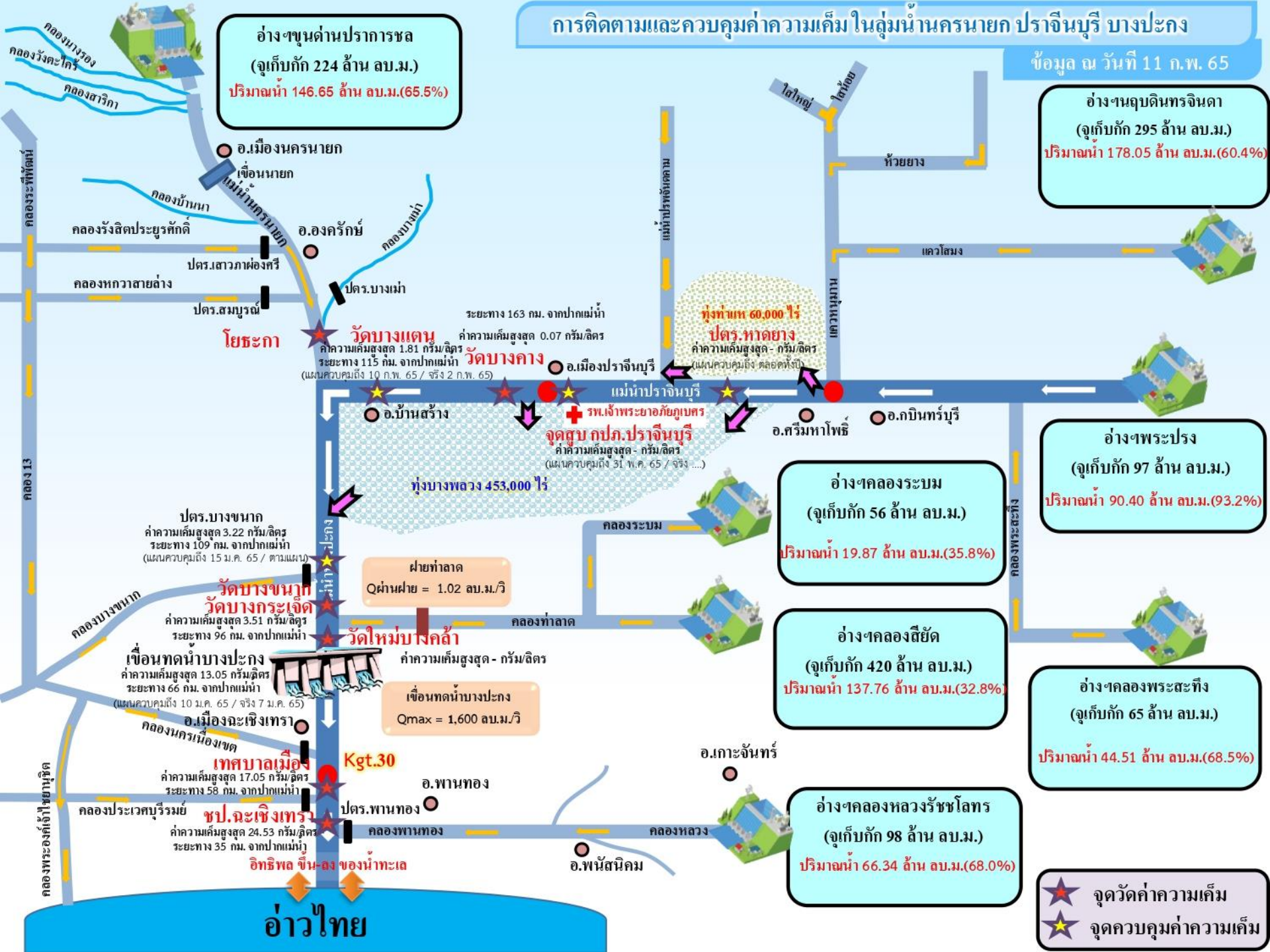
อ่างฯพระปรัง  
(จุเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 90.40 ล้าน ลบ.ม.(93.2%)

อ่างฯคลองระบม  
(จุเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 19.87 ล้าน ลบ.ม.(35.8%)

อ่างฯคลองศิโยต  
(จุเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 137.76 ล้าน ลบ.ม.(32.8%)

อ่างฯคลองพระสะทึง  
(จุเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 44.51 ล้าน ลบ.ม.(68.5%)

อ่างฯคลองหลวงรัชชโลทร  
(จุเก็บกัก 98 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 66.34 ล้าน ลบ.ม.(68.0%)



ระยะทาง 163 กม. จากปากแม่น้ำ  
วัดบางแตน ค่าความเค็มสูงสุด 1.81 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 115 กม. จากปากแม่น้ำ  
วัดบางคาง ค่าความเค็มสูงสุด 0.07 กรัม/ลิตร  
(แผนควบคุมถึง 10 ก.พ. 65 / จริง 2 ก.พ. 65)

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

ทุ่งบางพลวง 453,000 ไร่  
จุดสูบลบ กปภ.ปรำจันบุรี  
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร  
(แผนควบคุมถึง 31 พ.ค. 65 / จริง ...)

ปตร.บางขนาท  
ค่าความเค็มสูงสุด 3.22 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 109 กม. จากปากแม่น้ำ  
(แผนควบคุมถึง 15 ม.ค. 65 / ตามแผน)

ฝายท่าลาด  
Qผ่านฝาย = 1.02 ลบ.ม./วิ

วัดบางขนาท  
วัดบางกระเจ็ด  
ค่าความเค็มสูงสุด 3.51 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 96 กม. จากปากแม่น้ำ

เขื่อนทดน้ำบางปะกง  
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร

เขื่อนทดน้ำบางปะกง  
ค่าความเค็มสูงสุด 13.05 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ  
(แผนควบคุมถึง 10 ม.ค. 65 / จริง 7 ม.ค. 65)

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

อ.เมืองฉะเชิงเทรา  
เทศบาลเมือง  
ค่าความเค็มสูงสุด 17.05 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

อ.เมืองฉะเชิงเทรา  
ชป.ฉะเชิงเทรา  
ค่าความเค็มสูงสุด 24.53 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ

★ จุดวัดค่าความเค็ม  
★ จุดควบคุมค่าความเค็ม

อ่าวไทย



# 7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ



# 9

## มาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ



### ฤดูแล้ง ปี 2564/65

SUPPLY

#### 1 เร่งเก็บกักน้ำ



#### 2 จัดทำ

แหล่งน้ำสำรอง

ในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ

สำรวจ ตรวจสอบ พื้นที่ที่มีศักยภาพ  
จะพัฒนาเป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำรองได้



#### 3 ปฏิบัติการเติมน้ำ

ให้กับแหล่งน้ำในพื้นที่เกษตร  
และพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ



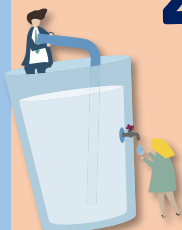
DEMAND

#### 4 กำหนด

การจัดสรรน้ำ

ฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน  
เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบ  
การขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค  
พร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



#### 5 วางแผนเพาะปลูก

พืชฤดูแล้ง

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก  
ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ  
จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก



#### 6 เตรียมน้ำสำรอง

สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



#### 7 เฝ้าระวัง

คุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง  
และเตรียมแผนรองรับ  
กรณีเกิดปัญหา



MANAGEMENT

#### 8 ติดตาม

ประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน  
เป็นไปตามแผน



#### 9 สร้างการรับรู้

สถานการณ์น้ำ  
และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ  
ในการใช้อย่างประหยัด  
และเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้



รายละเอียดมาตรการ

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

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

# 8 มาตรการ

## รองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

SUPPLY

DEMAND

MANAGEMENT



1

### เร่งเก็บกักน้ำ

เก็บกักน้ำในช่วงฤดูฝน  
เพื่อเป็นน้ำต้นทุนในช่วงฤดูแล้ง



2

### วางแผน เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก  
ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ  
จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก



6

### เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง  
และเตรียมแผนกรณีเกิดปัญหา



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



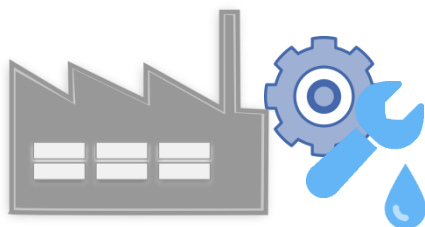
2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง



3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน  
เพื่ออุปโภค-บริโภคและรักษาระบบนิเวศเดือนพฤษภาคม-กรกฎาคม



4. จัดสรรน้ำเพื่อการเกษตรกรรม



5. จัดสรรน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม



# แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 (ทั้งประเทศ)



ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

รวม **22,280** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 59 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

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

รวม **15,577** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 41 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

อุปโภค-บริโภค

**2,535** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 11)



รักษาระบบนิเวศ  
และอื่นๆ

**7,442** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 34)



อุตสาหกรรม

**518** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 2)



เกษตรฤดูแล้ง

ปี 2564/65

**11,785** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 53)



อุปโภค-บริโภค  
รักษาระบบนิเวศ  
และอื่นๆ

**4,437** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 28)



ฝนทิ้งช่วง

**11,140** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 72)





# (ร่าง) แผนการบริหารจัดการน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา**



ในช่วงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึง 30 เมษายน 2565

ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

ปริมาณน้ำใช้การได้ 1 พฤศจิกายน 2564

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

แผนรักษาระบบนิเวศแม่น้ำ  
ท่าจีน-แม่น้ำเจ้าพระยา  
รวม **1,000** ล้านลูกบาศก์เมตร

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65  
รวม **7,744** ล้านลูกบาศก์เมตร

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

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

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

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

พืชฤดูแล้ง  
**445** ล้าน ลบ.ม.  
(คิดเป็นร้อยละ 8)

อุตสาหกรรม  
**135** ล้าน ลบ.ม.  
(คิดเป็นร้อยละ 2)

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

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

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



# แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

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



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



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



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



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







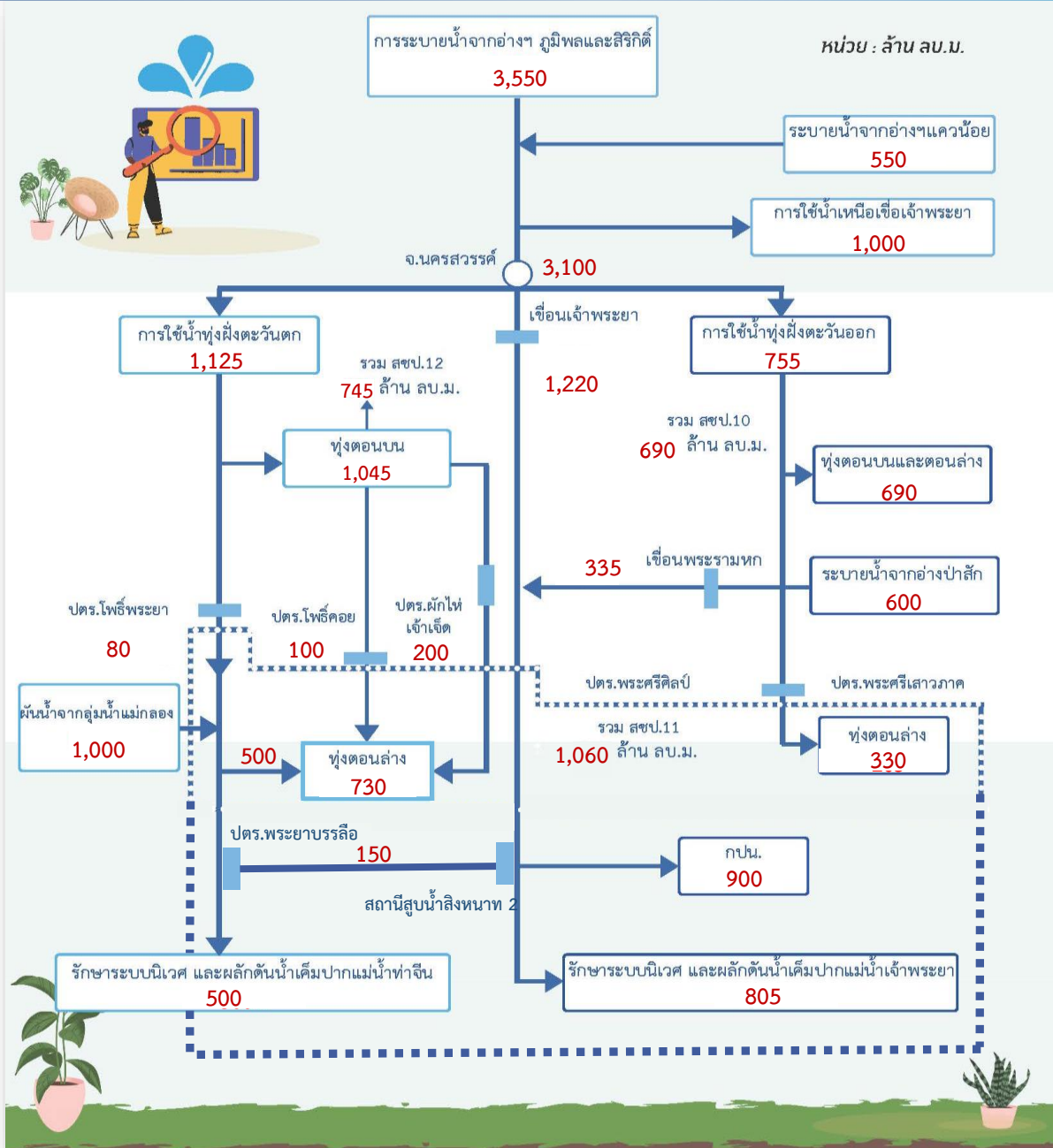
# สรุปน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรและแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

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

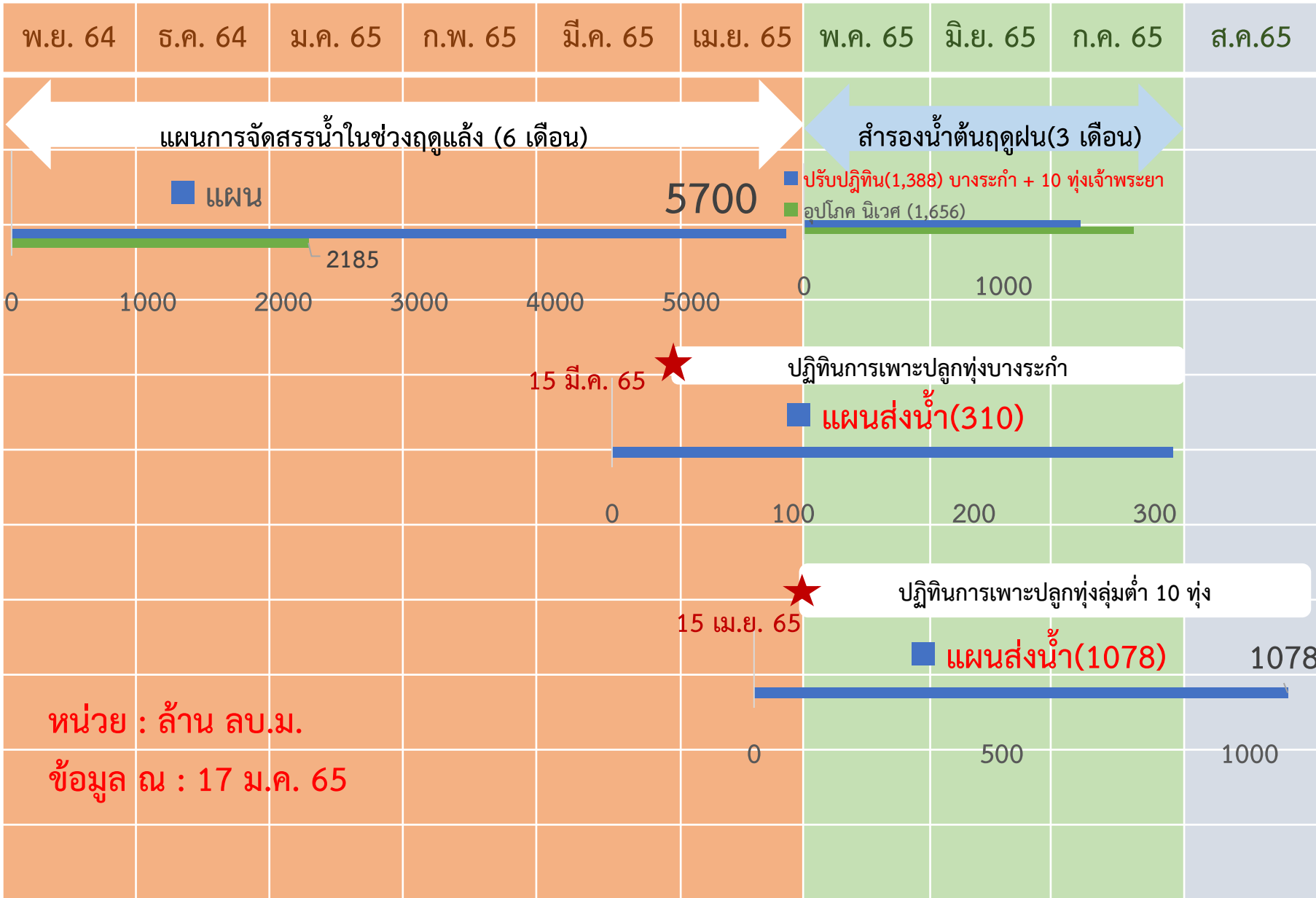


# แผนผังสภาพการจัดสรรน้ำของกลุ่มน้ำเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





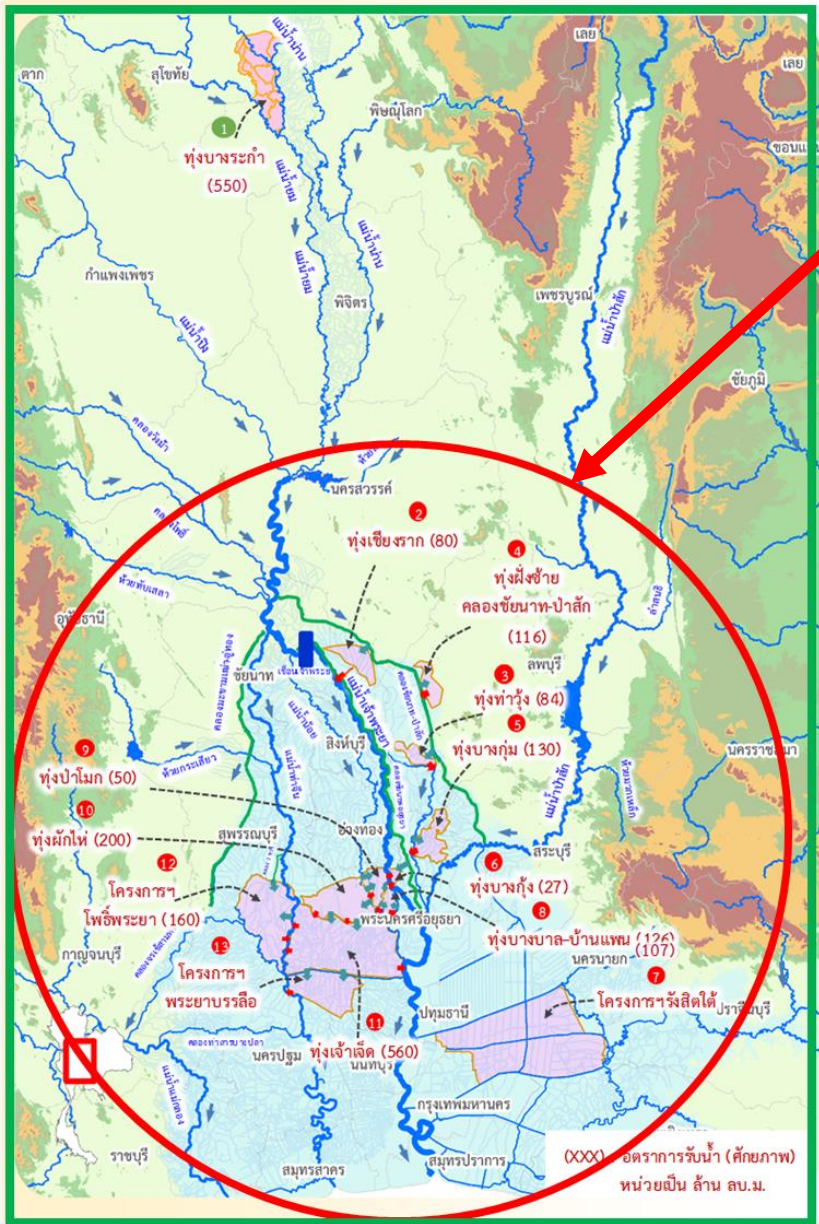
# Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





# การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำรองรับน้ำหลากลุ่มน้ำเจ้าพระยา

## ในช่วงฤดูแล้งปี 2564/65 และในช่วงฤดูฝนปี 2565



### ฤดูแล้งปี 2564/65

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

### ฤดูฝนปี 2565

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



# การประเมินพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง ฤดูแล้ง ปี 2564/65

รายละเอียด  
พื้นที่เสี่ยง



## พื้นที่อุปโภคบริโภค ในเขต กปภ.



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

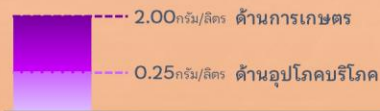
**25** ตำบล **9** อำเภอ **5** จังหวัด

(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)



ที่มาข้อมูล กรมส่งเสริมการเกษตร (กสก.)

พื้นที่ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ

ทั่วประเทศ **4.38** ล้านไร่

สทนช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

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

**23** ตำบล **10** อำเภอ  
**4** จังหวัด

เพชรบูรณ์  
พิจิตร  
พิษณุโลก  
ประจวบคีรีขันธ์

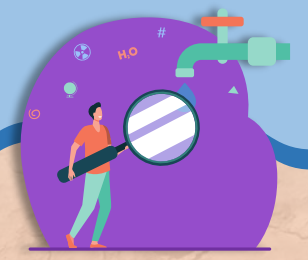
จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักกานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



# พื้นที่เฝ้าระวัง

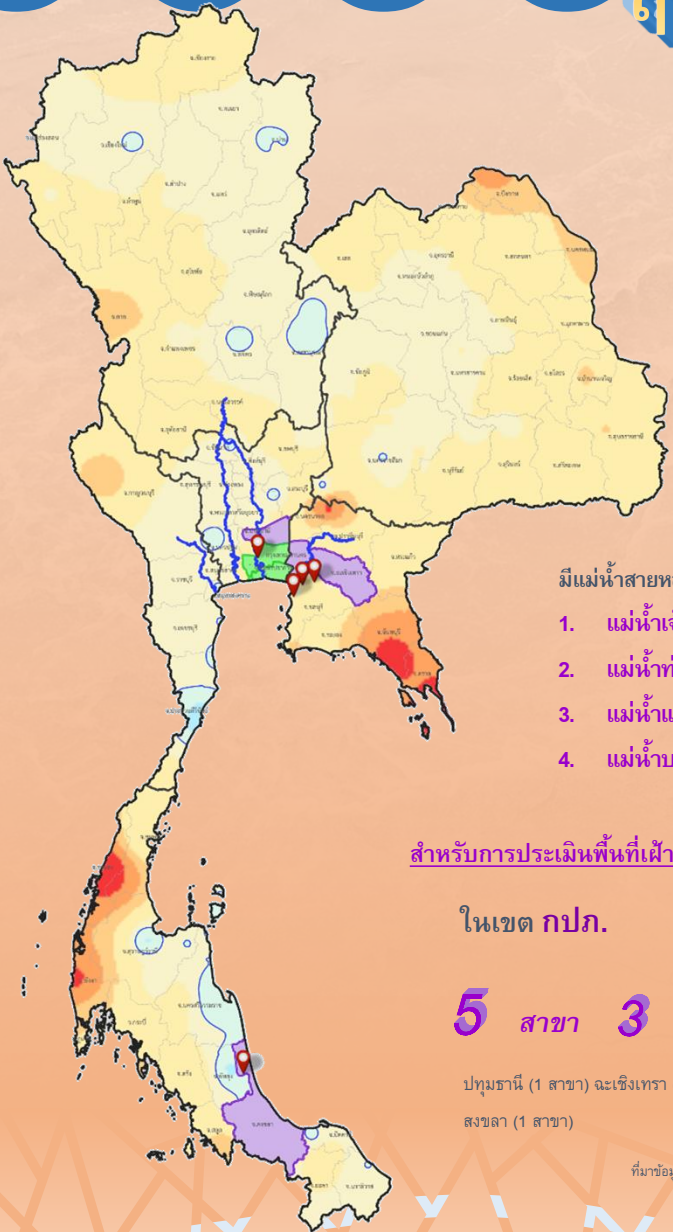
# เสียงด้านคุณภาพน้ำ

## ฤดูแล้งปี 2564/65



### คำอธิบายสัญลักษณ์

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



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



### เกณฑ์เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม)



### มีแม่น้ำสายหลัก 4 แห่ง ดังนี้

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

### สำหรับการประเมินพื้นที่เฝ้าระวังด้านคุณภาพน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค

#### ในเขต กปภ.

## 5 สาขา 3 จังหวัด

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

#### ในเขต กปน.

## 2 จังหวัด

กรุงเทพมหานคร (ฝั่งตะวันออก)  
สมุทรปราการ

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

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



# พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านอุปโภคบริโภค

## นอกเขตประปาภูมิภาค

พื้นที่อยู่ภายใต้การประปาภูมิภาค (แปล ณ วันที่ 20 พ.ค. 64)

- คำอธิบายสัญลักษณ์**
- พื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค
  - พื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค (นอกเขตประปาภูมิภาค)
  - พื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค (นอกเขตประปาภูมิภาค)
  - พื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค (นอกเขตประปาภูมิภาค)
- ปริมาณฝนสะสม (มม.)**
- 1 พ.ค. - 15 พ.ค. 64
  - สูงสุด 4,623 มม.
  - ต่ำสุด 470 มม.



**ทั่วประเทศ**

**33** สาขา **24** จังหวัด

- ภาคเหนือ** 6 สาขา 5 จังหวัด  
เชียงใหม่ (2 สาขา) พะเยา (2 สาขา) ลำปาง (1 สาขา) เชียงใหม่ (1 สาขา) แม่ฮ่องสอน (1 สาขา)
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** 9 สาขา 7 จังหวัด  
ขอนแก่น (2 สาขา) ชัยภูมิ (2 สาขา) มหาสารคาม (2 สาขา) ร้อยเอ็ด (1 สาขา) บุรีรัมย์ (2 สาขา) สุรินทร์ (1 สาขา) นครราชสีมา (1 สาขา)
- ภาคกลาง** 7 สาขา 5 จังหวัด  
นนทบุรี (1 สาขา) นครปฐม (1 สาขา) พระนครศรีอยุธยา (1 สาขา) สิงห์บุรี (1 สาขา) สุพรรณบุรี (1 สาขา)
- ภาคตะวันออก** 1 สาขา 1 จังหวัด  
ฉะเชิงเทรา (1 สาขา)
- ภาคใต้** 10 สาขา 6 จังหวัด  
กาญจนบุรี (1 สาขา) ชุมพร (2 สาขา) พังงา (1 สาขา) สุราษฎร์ธานี (1 สาขา) นครศรีธรรมราช (1 สาขา) นครพิจิตร (1 สาขา)

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ

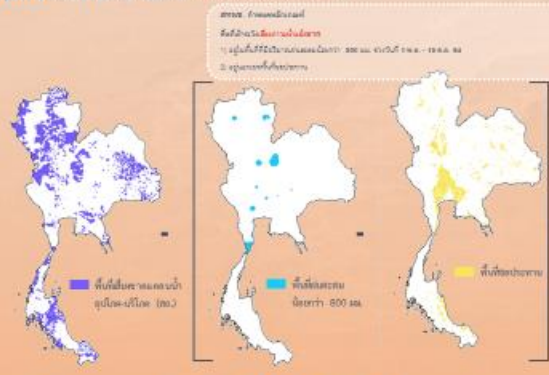


# พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านอุปโภคบริโภค (โดย สทท.)

## นอกเขตประปาภูมิภาค

สถิติ สำรวจประปาท้องถิ่น ทั่วประเทศ พบว่า

1,213 ตำบล 373 อำเภอ 50 จังหวัด ที่คาดว่าจะเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง

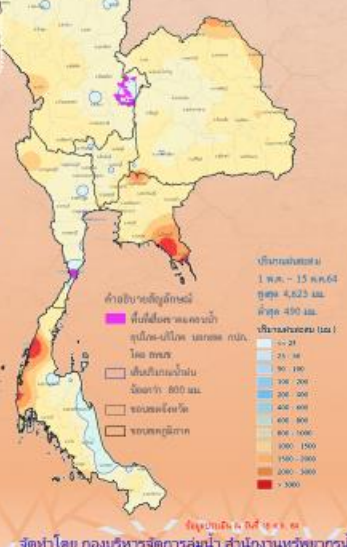


**25** ตำบล **9** อำเภอ **5** จังหวัด

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

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

**ภาคตะวันออก** 5 ตำบล 2 อำเภอ 2 จังหวัด  
ฉะเชิงเทรา (1 ตำบล) ฉะเชิงเทรา (1 อำเภอ) นครศรีธรรมราช (1 ตำบล) นครศรีธรรมราช (1 อำเภอ)



จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ

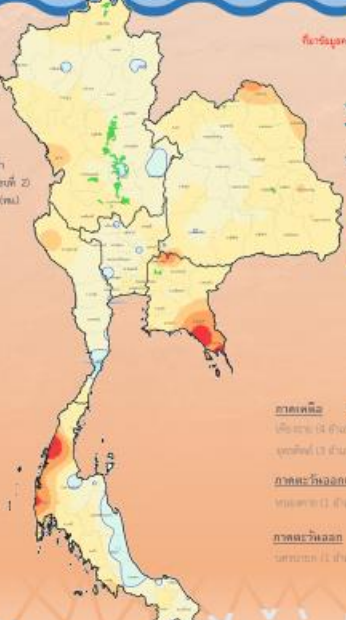


# พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านการเกษตร (หารอบที่ 2)

## นอกเขตชลประทาน

พื้นที่อยู่ภายใต้การชลประทาน (แปล ณ วันที่ 15 พ.ค. 64)

- คำอธิบายสัญลักษณ์**
- พื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำด้านการเกษตร (นอกเขตชลประทาน)
  - พื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำด้านการเกษตร (นอกเขตชลประทาน)
  - พื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำด้านการเกษตร (นอกเขตชลประทาน)
- ปริมาณฝนสะสม (มม.)**
- 1 พ.ค. - 15 พ.ค. 64
  - สูงสุด 4,623 มม.
  - ต่ำสุด 470 มม.



**ทิว**วิเคราะห์สมดุลน้ำรายตำบล

**ประเมินพื้นที่ที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก**  
(เสี่ยงขาดแคลนน้ำมากกว่า 5 ล้าน ลบ.ม./ตำบล)

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

- ภาคเหนือ** 58 ตำบล 24 อำเภอ 7 จังหวัด  
เชียงใหม่ (13 ตำบล) พะเยา (4 ตำบล) ลำปาง (13 ตำบล) เชียงใหม่ (5 ตำบล) แม่ฮ่องสอน (3 ตำบล) นครราชสีมา (1 ตำบล)
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** 3 ตำบล 2 อำเภอ 2 จังหวัด  
ขอนแก่น (1 ตำบล) ชัยภูมิ (2 ตำบล) นครราชสีมา (1 ตำบล)
- ภาคตะวันออก** 3 ตำบล 2 อำเภอ 2 จังหวัด  
ฉะเชิงเทรา (1 ตำบล) นครศรีธรรมราช (2 ตำบล)

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ



# พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านการเกษตร (พืชต่อเนื่อง)

## นอกเขตชลประทาน

พื้นที่พืชต่อเนื่อง (มีเมล็ดที่มีมูลค่าทางการผลิต)

นอกเขตชลประทาน 4.38 ล้านไร่

**สทท. กำหนดหลักเกณฑ์**

**พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก**

1) อยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมต่ำกว่า 800 มม. ช่วงวันที่ 1 พ.ค. - 15 พ.ค. 64

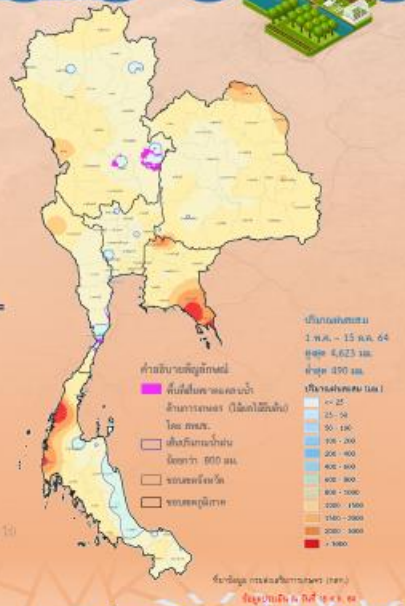
2) อยู่นอกเขตชลประทาน



**23** ตำบล **10** อำเภอ **4** จังหวัด

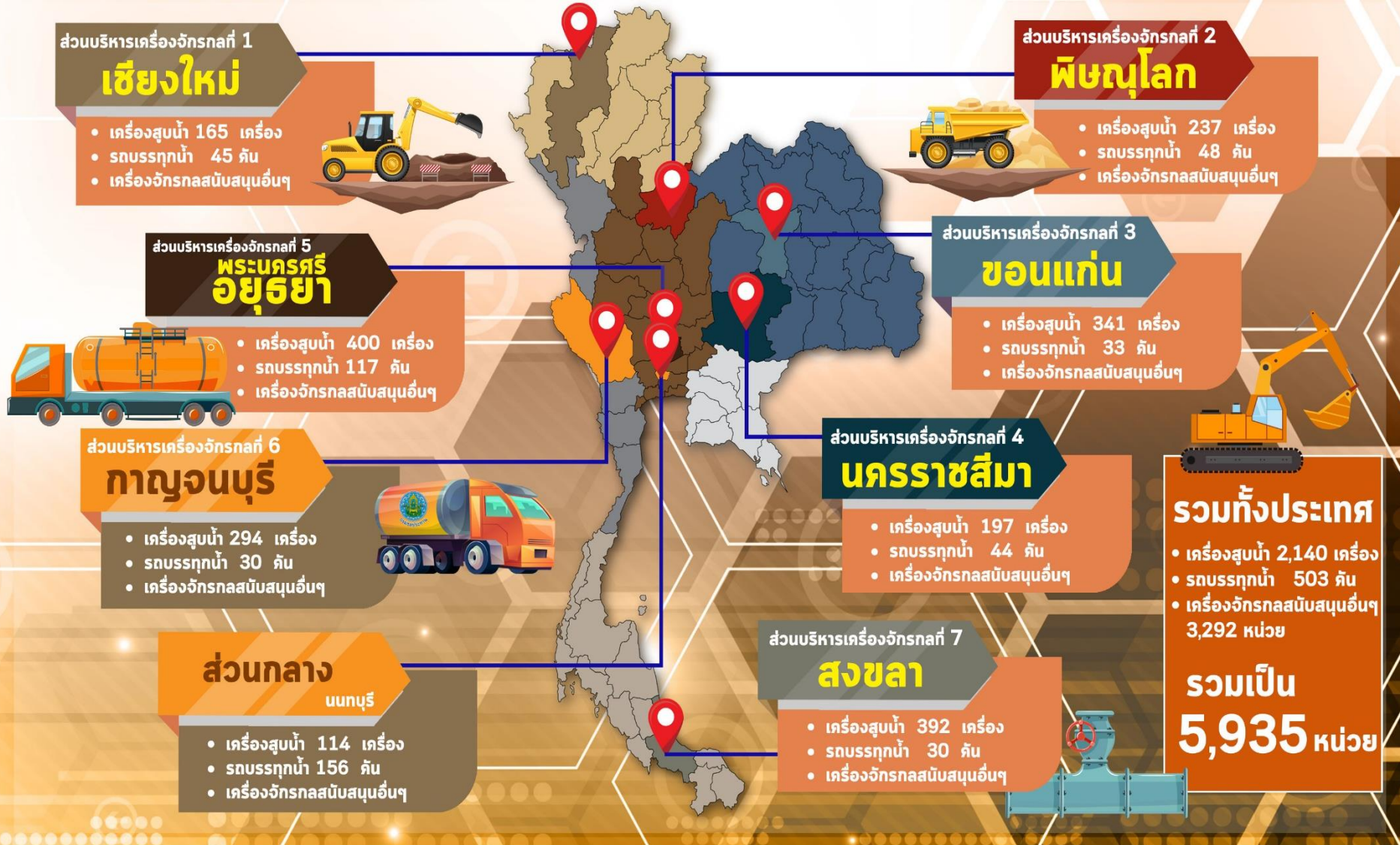
**ภาคเหนือ** 17 ตำบล 7 อำเภอ 3 จังหวัด  
เชียงใหม่ (13 ตำบล) พะเยา (2 ตำบล) ลำปาง (2 ตำบล)

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



จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ

# ชป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือภัยแล้งทั่วประเทศ ปี 2565







# โครงการจ้างแรงงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมชลประทาน



## หลักเกณฑ์การจ้างแรงงาน

1

เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับ  
กรมส่งเสริมการเกษตร  
หรือ **เกษตรกรในพื้นที่**

2

**สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ**  
ของกรมชลประทาน  
ในพื้นที่

3

**ประชาชนและ  
ผู้ใช้แรงงานทั่วไป**  
ในพื้นที่

4

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

## ลักษณะงานที่จ้าง

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



กรมชลประทาน  
www.rid.go.th



กรมชลประทาน  
@Kromchon



ข่าวสารกรมชลประทาน  
@Kromchon



กรมชลประทาน  
@PR\_RID



สายด่วน  
1460



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ  
02 669 2560

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มกราคม 2565



# ผลการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สถานการณ์น้ำและการบริหารจัดการน้ำ



## ฤดูแล้ง ปี 2564/65 กรมชลประทาน



ข้อมูล ระหว่างวันที่ 29 มกราคม - 4 กุมภาพันธ์ 2565

### 1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

**10** ครั้ง

สะสม 26 ครั้ง

เกษตรกร

**212** คน

สะสม 507 คน

### 2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

**7** ครั้ง

สะสม 34 ครั้ง

เกษตรกร

**117** คน

สะสม 941 คน

### 3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

**116** ครั้ง

สะสม 159 ครั้ง

เกษตรกร

**1,081** คน

สะสม 7,486 คน

### 4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

**304** ครั้ง

สะสม 1,394 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

## รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

**437** สะสม **1,613**



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

**1,410** สะสม **8,934**



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



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2565



## ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ

# 5

# Scenario

### การระบายน้ำฤดูแล้งปี 2564/65

แผนการระบายน้ำฤดูแล้งปี 2564/65  
(กรมชลประทาน)



แผนการระบายน้ำฤดูแล้งปี 2564/65  
(การไฟฟ้าฝ่ายผลิต)



1. กรณีน้ำมาก (Max)

2. กรณีน้ำเฉลี่ย (AVG)

3. กรณีน้ำน้อย (MIN)

4. กรณี One Map

5. กรณี Inflow ปี 2552

หมายเหตุ : การระบายน้ำใช้แผนจัดสรรน้ำฤดู 2564/65



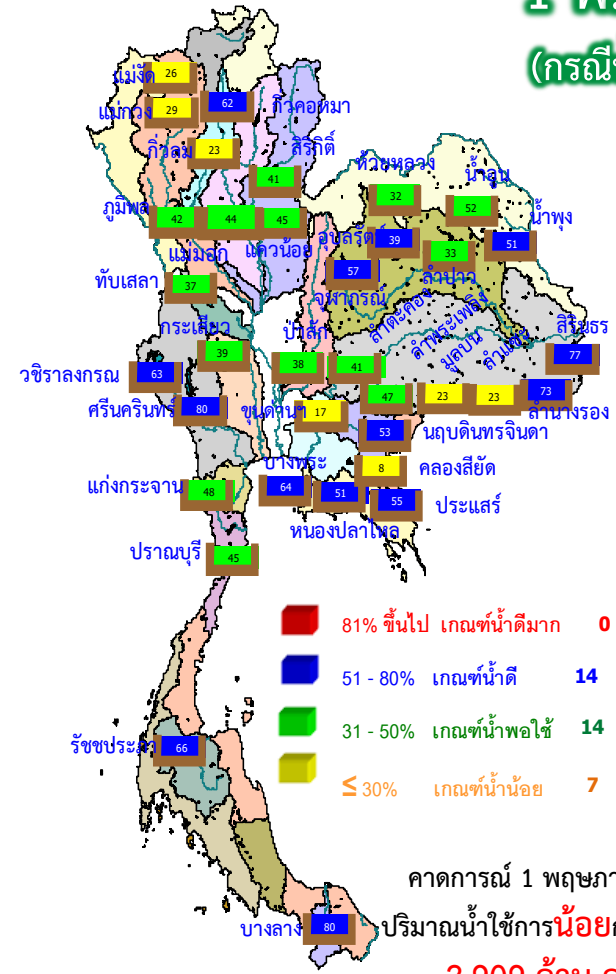
# คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 5 กรณี

## สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 5 กรณี

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2565

**1 พ.ค. 65**  
(กรณีน้ำเฉลี่ย)

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค.54	27,238	54	13,757	20
1 พ.ค.56	35,881	51	12,382	18
1 พ.ค.57	37,535	53	14,032	30
1 พ.ค.58	36,567	52	13,064	28
1 พ.ค.59	32,422	46	8,954	19
1 พ.ค.60	38,561	54	15,034	32
1 พ.ค.61	44,375	63	20,832	44
1 พ.ค.62	40,452	57	16,909	36
1 พ.ค.63	33,757	48	10,449	22
1 พ.ค.64	33,387	48	10,334	22
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	41,213	58	17,671	37
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	40,503	57	16,961	36
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	39,464	56	15,922	34
1 พ.ค. 65 (One Map)	40,711	57	17,168	36
1 พ.ค. 65 (2552)	41,844	59	18,302	39



คาดการณ์ 1 พฤษภาคม 2565  
 ปริมาณน้ำใช้การน้อยกว่า ปี 2564  
**2,909 ล้าน ลบ.ม.**

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	40,503	57	16,961	36



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

## เขื่อนภูมิพล

## เขื่อนสิริกิติ์

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	6,541	49	2,741	28
1 พ.ค. 63	4,513	34	713	7
1 พ.ค. 64	4,633	34	833	9
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	5,679	42	1,879	19
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	5,588	42	1,788	19
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	5,459	41	1,659	17
1 พ.ค. 52 Inflow	5,604	42	1,804	19
1 พ.ค. 65 (One Map)	5,603	42	1,803	19

**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 3,556 ล้าน ลบ.ม.

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	4,834	51	1,984	30
1 พ.ค. 63	3,704	39	854	13
1 พ.ค. 64	3,776	40	926	14
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	3,958	42	1,108	17
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,872	41	1,022	15
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,774	40	924	14
1 พ.ค. 52 Inflow	4,184	44	1,334	20
1 พ.ค. 65 (One Map)	3,902	41	1,052	16

## เขื่อนแควน้อย

## คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	11,819	48	5,123	28
1 พ.ค. 63	8,632	35	1,336	11
1 พ.ค. 64	8,961	36	2,265	12
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	10,494	42	3,798	21
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	10,252	41	3,556	20
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	9,963	40	3,267	18
1 พ.ค. 65 (2552)	10,703	43	4,007	22
1 พ.ค. 65 (One Map)	10,308	41	3,612	20

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)	463	49	420	47
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	424	45	381	43
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	405	43	362	40
1 พ.ค. 52 Inflow	480	51	437	49
1 พ.ค. 65 (One Map)	428	46	385	43

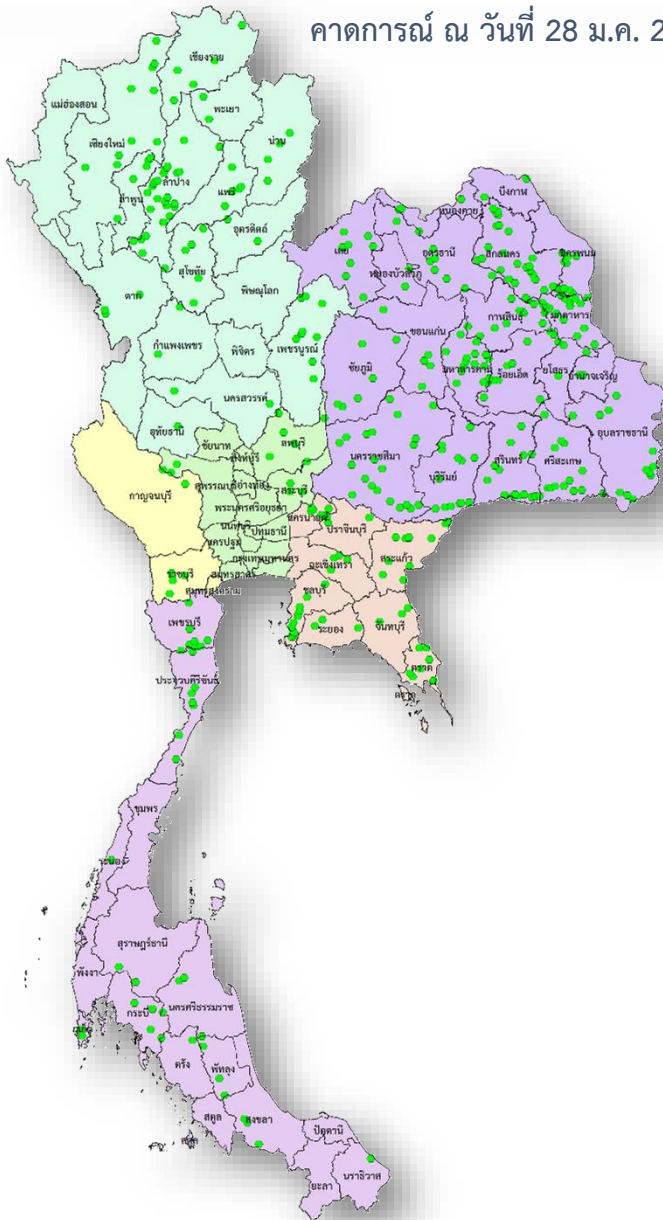
## เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

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)	395	41	392	41
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	368	38	365	38
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	325	34	322	34
1 พ.ค. 52 Inflow	435	45	432	45
1 พ.ค. 65 (One Map)	374	39	371	39



# คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (5 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 28 ม.ค. 2565



## คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค.56	1,767.78	38.92	1,470.61	42.14
1 พ.ค.57	2,064.083	38.92	1,761.69	42.137
1 พ.ค.58	1,955.60	38.92	1,653.48	46.614
1 พ.ค.59	1,524.31	38.92	1,225.06	36.334
1 พ.ค.60	2,454.85	39.89	2,131.28	56.924
1 พ.ค.61	3,036.66	47.55	2,653.03	59.033
1 พ.ค.62	2,096.17	47.55	1,711.50	40.75
1 พ.ค.63	1,583.81	47.55	1,212.56	30.79
1 พ.ค.64	2,564.44	49.85	2,177.55	46.00
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	4,239.17	82.33	3,859.62	80.92
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	3,833.86	74.46	3,454.32	72.43
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	3,566.59	69.27	3,187.04	66.82
1 พ.ค. 65 (2552)	3,894.49	75.64	3,514.94	73.70
1 พ.ย. 64 (One Map)	3,668.98	71.26	3,289.43	68.97



# กรมชลประทาน

## กระทรวงเกษตรและสหกรณ์