



# สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 7 มีนาคม 2565

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)  
กรมชลประทาน ถนนสามเสน





# หัวข้อ “สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65”



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





# 1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ

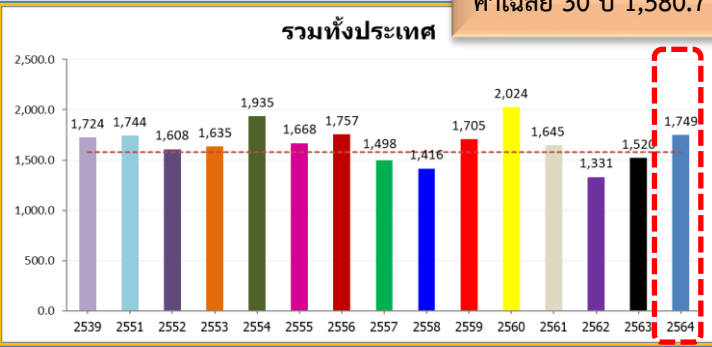




# ปริมาณฝนสะสม

(ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2564)

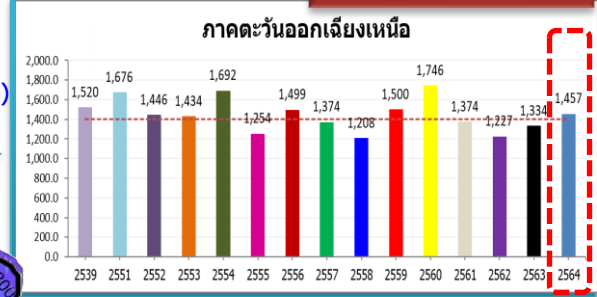
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,580.7 มม.



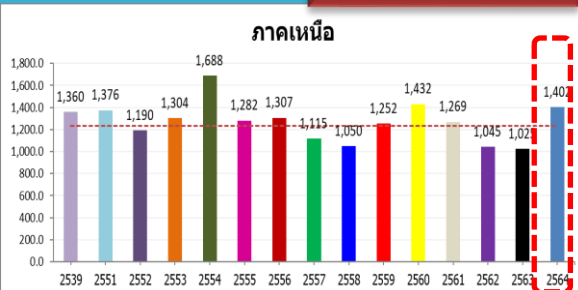
**ทั่วประเทศ**  
 168.6(11%)  
 229.0(15%)  
 4.9(0%)  
 25.5(1%)

51.7(4%)  
 122.7(9%)  
 -219.6(-13%)  
 -63.5(-4%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,404.9 มม.



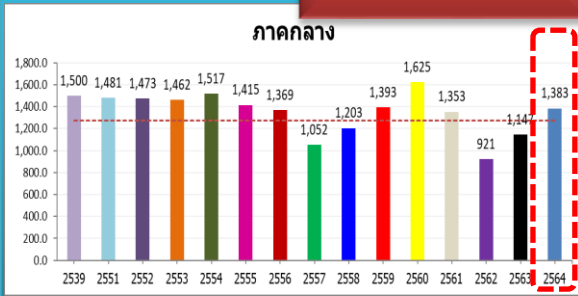
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,230.5 มม.



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

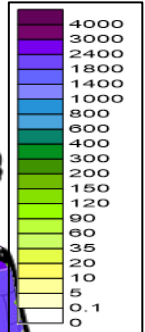
**หมายเหตุ**  
 ตัวเลขสีดำ คือ ปี 64 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี  
 ตัวเลขสีม่วง คือ ปี 64 เทียบ ปี 63  
 ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 64 เทียบ ปี 51  
 ตัวเลขสีแดง คือ ปี 64 เทียบ ปี 39

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,887.3 มม.



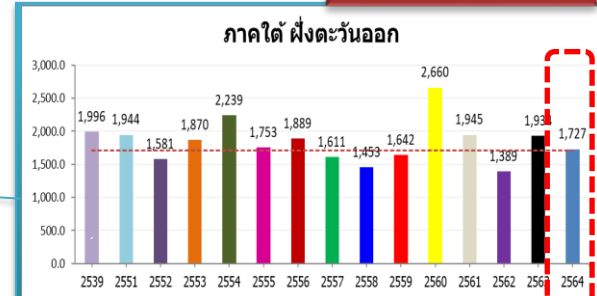
108.5(9%)  
 236.6(21%)  
 -97.5(-7%)  
 -116.8(-8%)

หน่วย : มม.



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

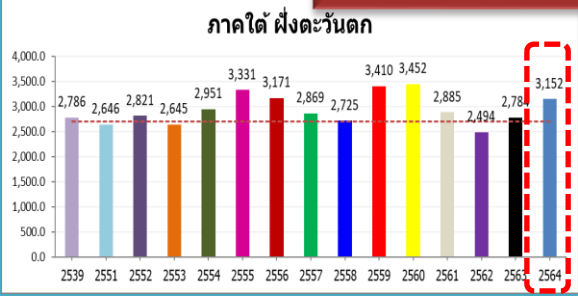
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,708.6 มม.



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

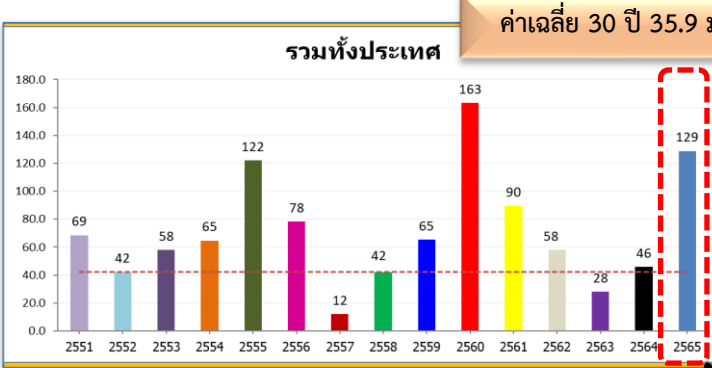
18.5(1%)  
 -206.5(-11%)  
 -217.3(-11%)  
 -268.6(-13%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,708.6 มม.



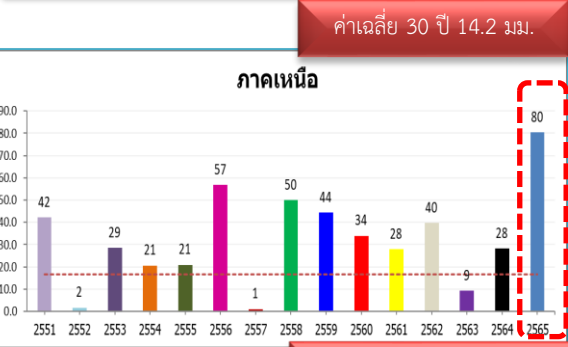


# ปริมาณฝนสะสม (ตั้งแต่ 1 ม.ค. - 6 มี.ค. 2565)



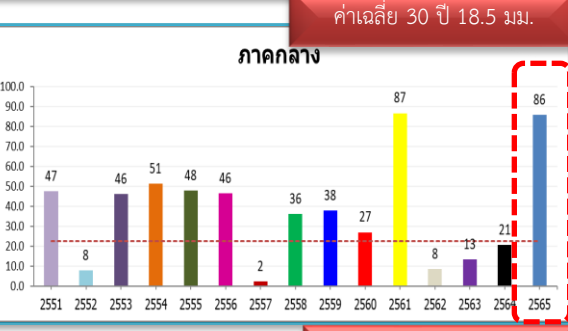
**ทั้งประเทศ**  
 86.5(204%)  
 82.9(181%)  
 86.7(206%)  
 39.3(44%)

24.2(87%)  
 13.5(35%)  
 43.1(484%)  
 23.4(82%)



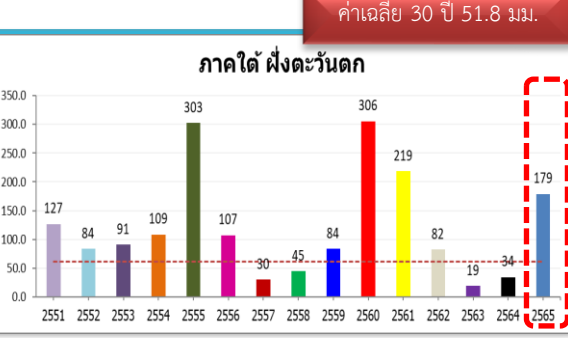
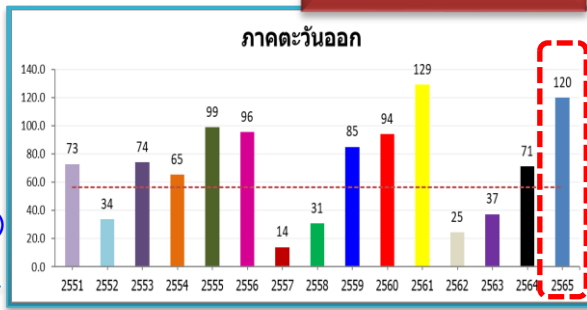
63.6(379%)  
 52.1(184%)  
 78.7(4,632%)  
 52.5(187%)

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



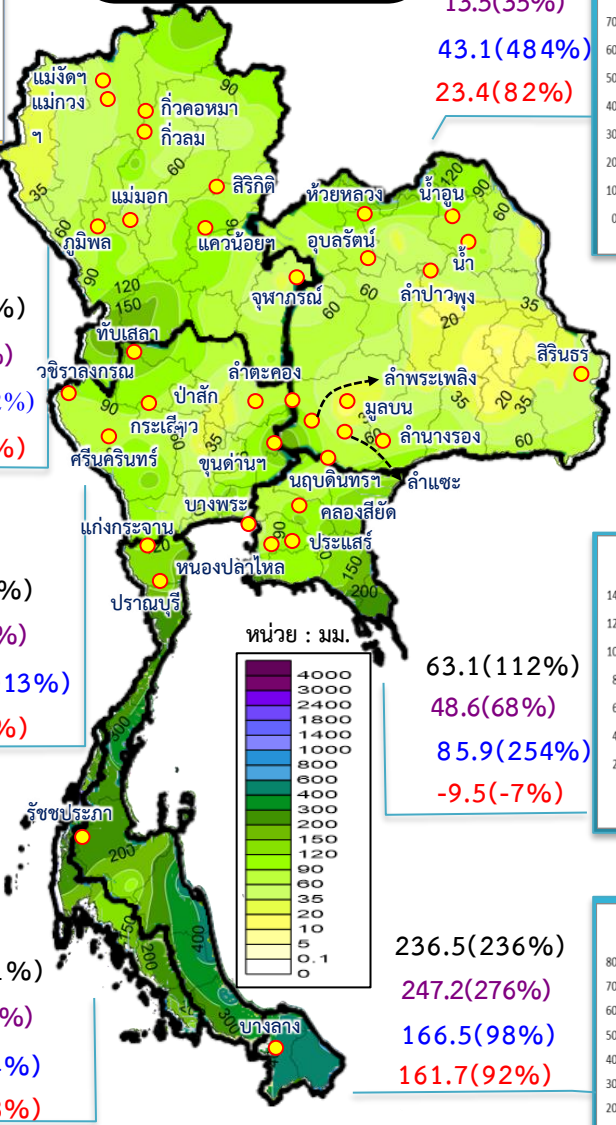
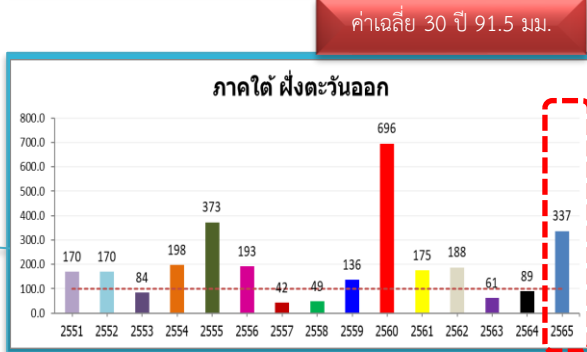
63.1(279%)  
 65.1(316%)  
 78.0(1,013%)  
 -0.9(-1%)

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



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

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





**เตือน**

# พายุฤดูร้อน ๕ บริเวณประเทศไทย

6 - 8 มีนาคม 2565



บริเวณประเทศไทย จะเกิด **พายุฤดูร้อน** โดยเป็นพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และมีลูกเห็บตก เริ่มทางภาคอีสานก่อน



จังหวัดที่เสี่ยงต่อ พายุฝนฟ้าคะนอง  
จ.พ.ดง: 4/3/65



**สาเหตุ**

- มวลอากาศเย็นแผ่ปกคลุมภาคอีสาน
- ลมใต้ และลมตะวันออกเฉียงใต้ พัดเข้ามาปกคลุมไทยตอนบน
- ประเทศไทยมีอากาศร้อน



พายุฝนฟ้าคะนอง ฟ้าผ่า ลมกระโชกแรง และลูกเห็บบางพื้นที่ **ข้อควรปฏิบัติ** หลีกเสี่ยง การอยู่ในที่โล่งแจ้ง ไม่อยู่ใกล้ต้นไม้ใหญ่ ป้ายโฆษณาที่ไม่แข็งแรง เกษตรกรเตรียมป้องกันและระวังความเสียหายต่อผลผลิตทางการเกษตร



อันตรายจากฟ้าผ่า

ลูกเห็บ

กรมอุตุนิยมวิทยา  
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

DIGITAL PLATFORM

www.tmd.go.th

02 3994012-14

f t youtu ทรูมอุตุนิยมวิทยา

THAI WEATHER APPLICATION

1182 www.tmd.go.th



## 2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ (ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ)



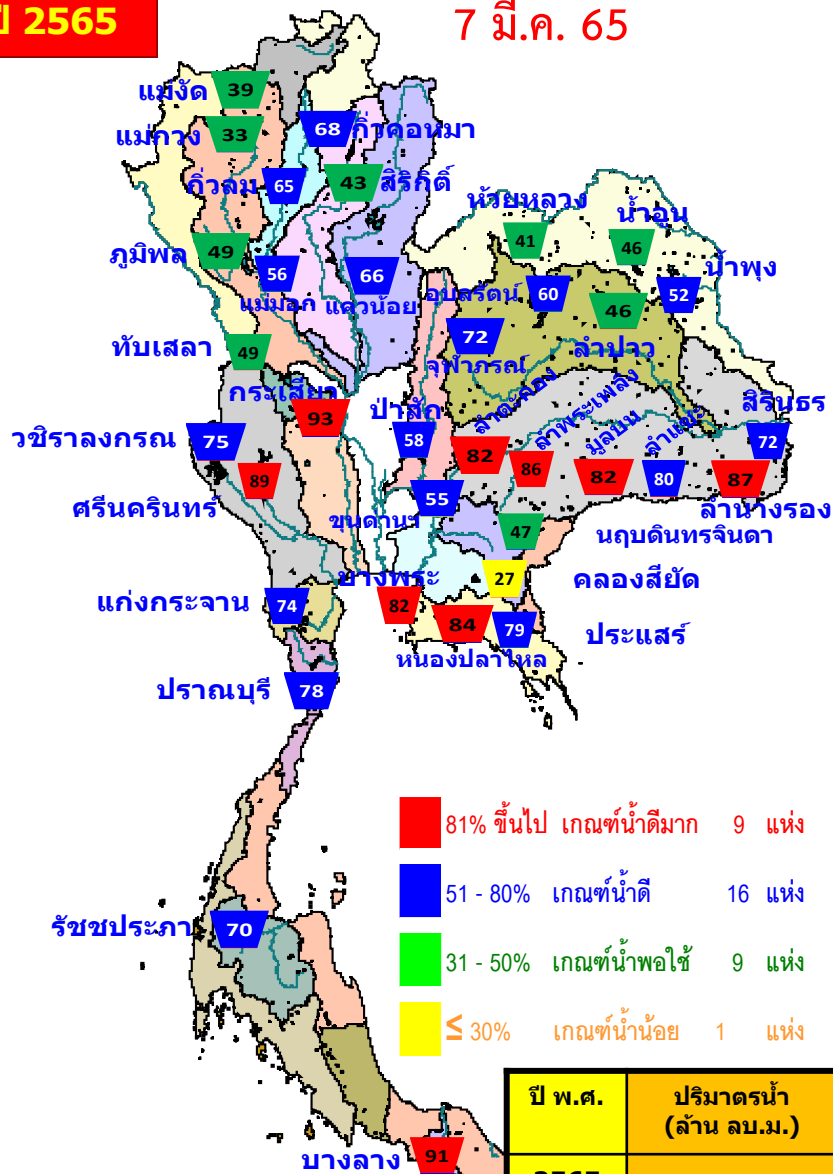


# เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



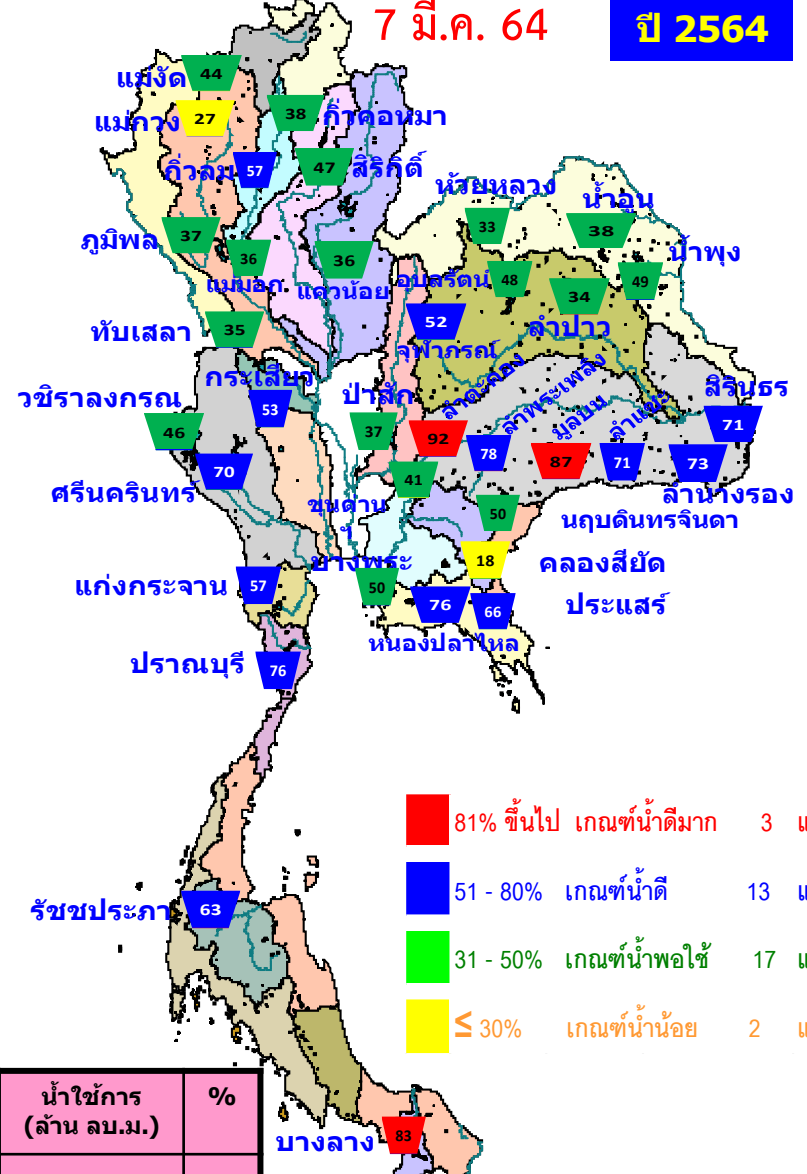
**ปี 2565**

7 มี.ค. 65



7 มี.ค. 64

**ปี 2564**



ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	47,242	67	23,699	50
2564	37,750	53	14,208	30



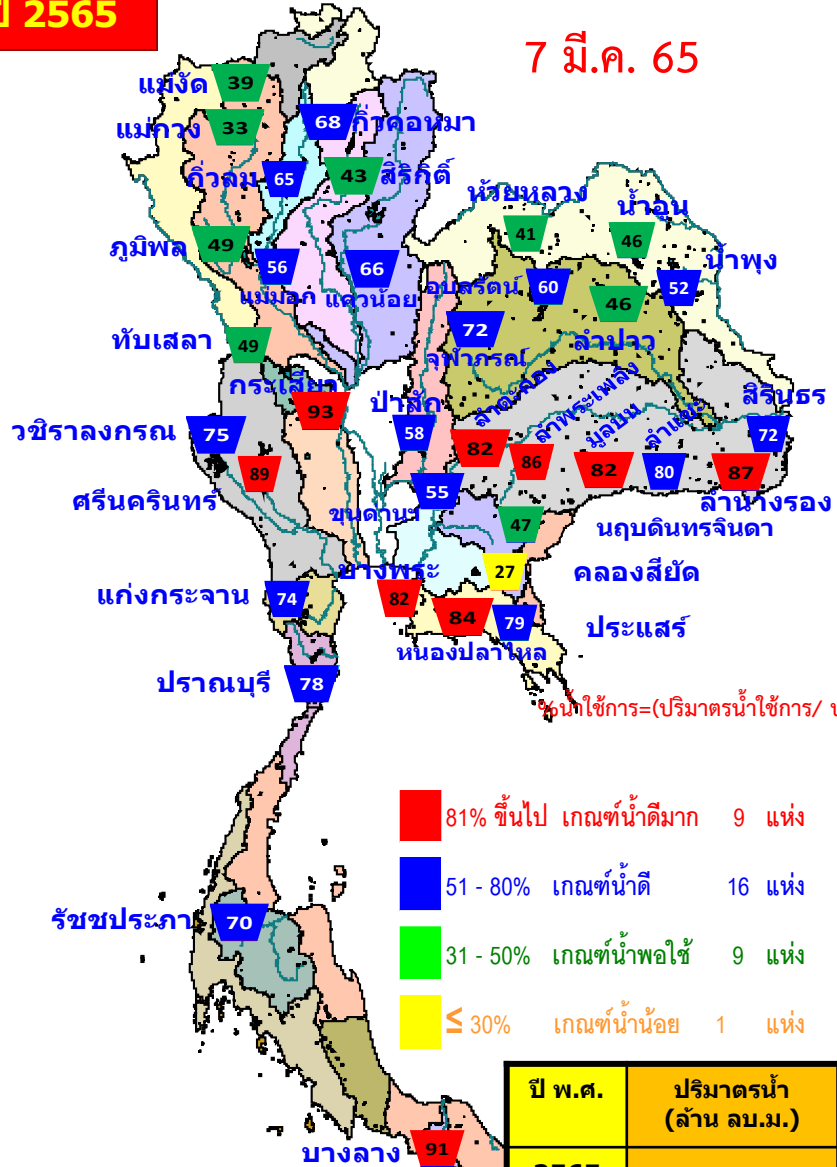


# น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565



**ปี 2565**

7 มี.ค. 65

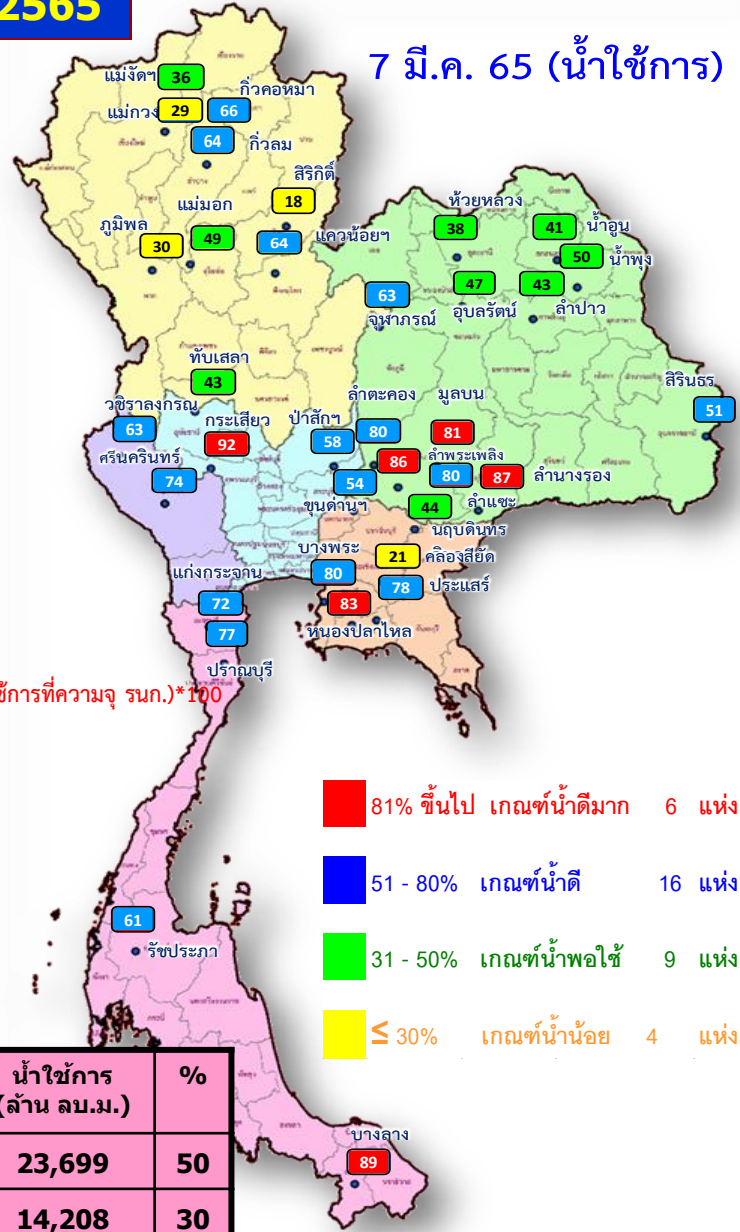


- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 9 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 9 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	47,242	67	23,699	50
2564	37,750	53	14,208	30

**ปี 2565**

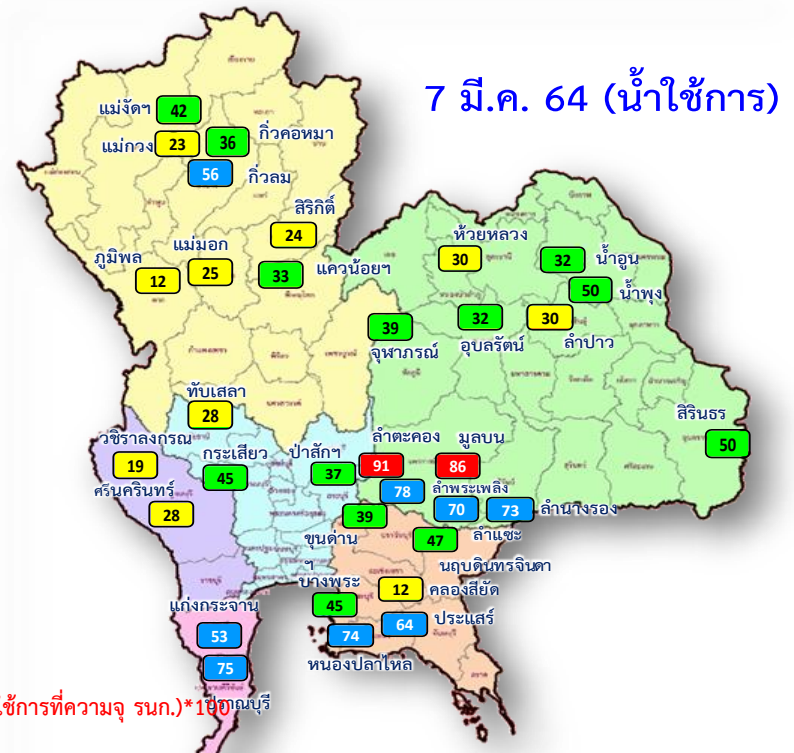
7 มี.ค. 65 (น้ำใช้การ)



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 6 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 9 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 4 แห่ง



# น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



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

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 6 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 9 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 4 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 2 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 10 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 10 แห่ง

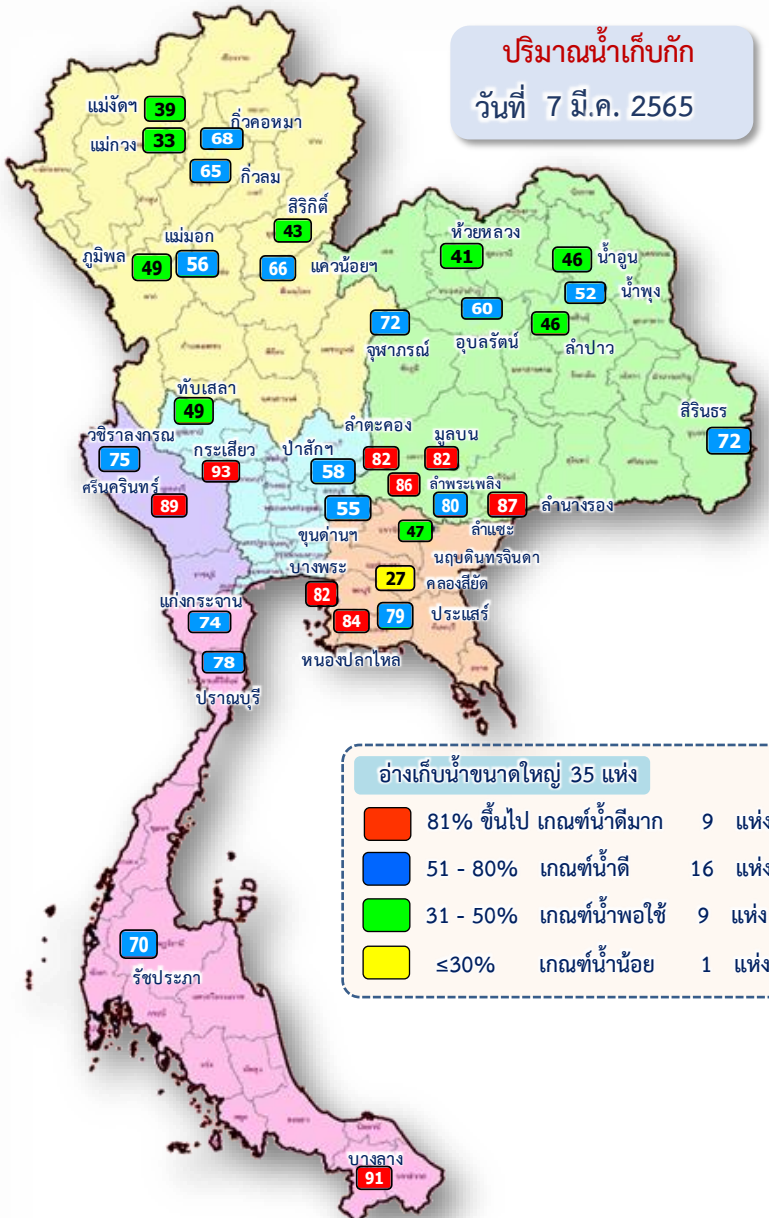
ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	47,242	67	23,699	50
2564	37,750	53	14,208	30



# ปริมาณน้ำเก็บกัก

## อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

ปริมาณน้ำเก็บกัก  
วันที่ 7 มี.ค. 2565



อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

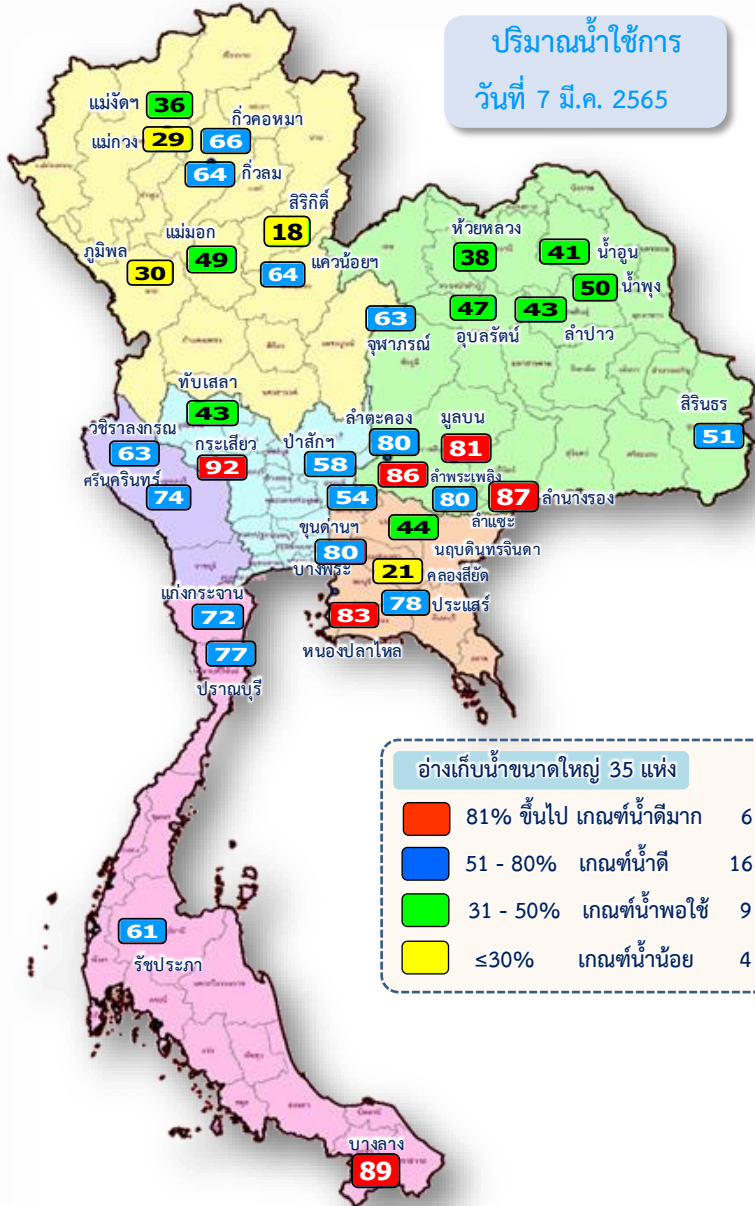
- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำตึ้มมาก 9 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 9 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

ภาค	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.)	ความจุที่ รนท. (ล้าน ม.)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.)	ณ วันที่						ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.)	
				ปี 2564		ปี 2565						
				ปริมาณ (ล้าน ม.)	% รนท.	ปริมาณ (ล้าน ม.)	% รนท.	ปริมาณใช้การ (ล้าน ม.)	% รนท.			% ใช้การ
<b>ภาคเหนือ</b>												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,947	37	6,654	49	2,854	21	30	0.00	24.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,429	47	4,073	43	1,223	13	18	2.88	7.00
แม่จัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	118	44	103	39	91	34	36	0.03	0.19
แม่งาวอุดมธารา	295	263	249	72	27	86	33	72	27	29	0.11	0.04
กิ่วลม	106	106	103	61	57	69	65	65	61	64	1.15	1.45
กิ่วคอหมา	209	170	164	65	38	115	68	109	64	66	0.13	1.05
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	339	36	620	66	577	61	64	1.26	4.32
แม่มอก	110	110	94	40	36	62	56	46	42	49	0.16	0.38
<b>รวมภาคเหนือ</b>	<b>26,093</b>	<b>24,825</b>	<b>18,080</b>	<b>10,070</b>	<b>41</b>	<b>11,782</b>	<b>47</b>	<b>5,037</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>5.72</b>	<b>38.43</b>
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>												
ห้วยหลวง	136	136	129	45	33	56	41	49	36	38	0.00	0.11
น้ำอูน	780	520	475	199	38	242	46	197	38	41	0.47	1.31
น้ำพุง*	200	165	157	81	49	86	52	78	47	50	0.08	0.00
จุฬารัตน์*	181	164	127	86	52	118	72	81	49	63	0.35	0.52
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,166	48	1,449	60	868	36	47	1.73	8.74
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	667	34	914	46	814	41	43	0.00	4.37
ลำตะคอง	445	314	292	289	92	257	82	235	75	80	0.10	1.56
ลำพระเพลิง	242	155	154	122	78	134	86	132	85	86	0.39	0.56
มูลบन	350	141	134	122	87	116	82	109	77	81	0.24	0.74
ลำแจะ	325	275	268	194	71	221	80	214	78	80	0.74	0.90
ลำน้ำจระเข้ม	197	121	118	89	73	106	87	102	84	87	0.07	0.16
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,397	71	1,411	72	580	30	51	0.02	3.08
<b>รวมภาค ตอน.</b>	<b>11,911</b>	<b>8,368</b>	<b>6,718</b>	<b>4,458</b>	<b>53</b>	<b>5,109</b>	<b>61</b>	<b>3,459</b>	<b>41</b>	<b>51</b>	<b>4.18</b>	<b>22.04</b>
<b>ภาคกลาง</b>												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	359	37	559	58	556	58	58	1.39	3.52
ทับเสลา	190	160	143	57	35	78	49	61	38	43	0.00	0.10
กระเสียว	390	299	259	158	53	277	93	237	79	92	0.00	1.70
<b>รวมภาคกลาง</b>	<b>1,540</b>	<b>1,419</b>	<b>1,359</b>	<b>574</b>	<b>40</b>	<b>914</b>	<b>64</b>	<b>854</b>	<b>60</b>	<b>63</b>	<b>1.39</b>	<b>5.32</b>
<b>ภาคตะวันตก</b>												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,382	70	15,798	89	5,533	31	74	3.35	15.06
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,103	46	6,681	75	3,669	41	63	4.79	20.00
<b>รวมภาคตะวันตก</b>	<b>29,770</b>	<b>26,605</b>	<b>13,328</b>	<b>16,484</b>	<b>62</b>	<b>22,480</b>	<b>84</b>	<b>9,203</b>	<b>35</b>	<b>69</b>	<b>8.14</b>	<b>35.06</b>
<b>ภาคตะวันออก</b>												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	91	41	123	55	118	53	54	0.02	1.67
คลองสิียด	450	420	390	75	18	112	27	82	20	21	0.00	0.44
บางพระ	127	117	105	59	50	96	82	84	72	80	0.35	0.31
หนองปลาไหล	206	164	150	125	76	138	84	125	76	83	0.41	0.33
ประแสร์	322	295	275	196	66	234	79	214	72	78	0.00	0.38
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	148	50	140	47	120	41	44	0.43	1.50
<b>รวมภาคตะวันออก</b>	<b>1,668</b>	<b>1,515</b>	<b>1,415</b>	<b>694</b>	<b>46</b>	<b>843</b>	<b>56</b>	<b>743</b>	<b>49</b>	<b>52</b>	<b>1.22</b>	<b>4.62</b>
<b>ภาคใต้</b>												
แก่งกระจาน	900	710	645	407	57	527	74	462	65	72	1.10	3.46
ปราณบุรี	490	391	373	298	76	304	78	287	73	77	0.06	0.23
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,560	63	3,955	70	2,603	46	61	3.01	8.24
บางลาง*	1,590	1,454	1,178	1,207	83	1,329	91	1,052	72	89	7.50	5.75
<b>รวมภาคใต้</b>	<b>9,124</b>	<b>8,194</b>	<b>6,484</b>	<b>5,471</b>	<b>67</b>	<b>6,114</b>	<b>75</b>	<b>4,404</b>	<b>54</b>	<b>68</b>	<b>11.66</b>	<b>17.68</b>
<b>รวมทั้งประเทศ</b>	<b>80,106</b>	<b>70,926</b>	<b>47,384</b>	<b>37,750</b>	<b>53</b>	<b>47,242</b>	<b>67</b>	<b>23,699</b>	<b>33</b>	<b>50</b>	<b>32.31</b>	<b>123.16</b>



# ปริมาณน้ำใช้การ

## อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



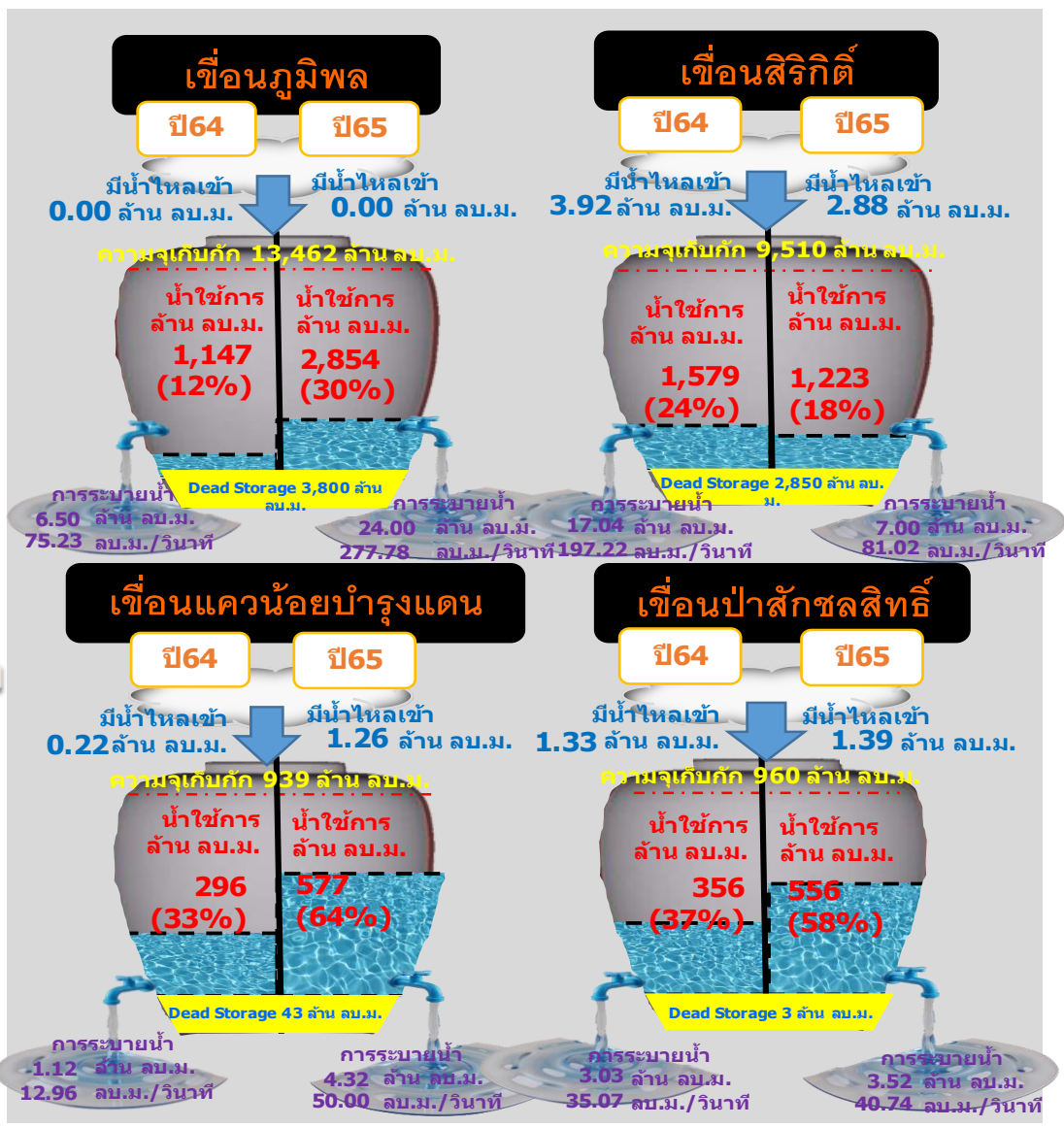
ปริมาณน้ำใช้การ  
วันที่ 7 มี.ค. 2565

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 6 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 16 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 9 แห่ง
- ≤30% เกณฑ์น้ำน้อย 4 แห่ง

ภาค	ความจุที่ รทส. (ล้าน ม.³)	ความจุที่ รทก. (ล้าน ม.³)	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำใช้การ								ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.³)
				ปี 2564				ปี 2565					
				ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รทก.	ปริมาตร (ล้าน ม.³)	% รทก.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.³)	% รทก.	% ใช้การ	% ใช้การ		
<b>ภาคเหนือ</b>													
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,947	37	6,654	49	2,854	21	30	0.00	24.00	
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	4,429	47	4,073	43	1,223	13	18	2.88	7.00	
แม่จิดสมบูรณ์ชล	323	265	253	118	44	103	39	91	34	36	0.03	0.19	
แม่จางอุดมธारा	295	263	249	72	27	86	33	72	27	29	0.11	0.04	
ก๊าวลม	106	106	103	61	57	69	65	62	61	64	1.15	1.45	
ก๊าวคอง	209	170	164	65	38	115	68	109	64	66	0.13	1.05	
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	339	36	620	66	577	61	64	1.26	4.32	
แม่มอก	110	110	94	40	36	62	56	46	42	49	0.16	0.38	
<b>รวมภาคเหนือ</b>	<b>26,093</b>	<b>24,825</b>	<b>18,080</b>	<b>10,070</b>	<b>41</b>	<b>11,782</b>	<b>47</b>	<b>5,037</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>5.72</b>	<b>38.43</b>	
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>													
ห้วยหลวง	136	136	129	45	33	56	41	49	36	38	0.00	0.11	
น้ำอูน	780	520	475	199	38	242	46	197	38	41	0.47	1.31	
น้ำพุง*	200	165	157	81	49	86	52	78	47	50	0.08	0.00	
จุฬาราม*	181	164	127	86	52	118	72	81	49	63	0.35	0.52	
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,166	48	1,449	60	868	36	47	1.73	8.74	
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	667	34	914	46	814	41	43	0.00	4.37	
ลำตะคอง	445	314	292	289	92	257	82	235	75	80	0.10	1.56	
ลำพระเพลิง	242	155	154	122	78	134	86	132	85	86	0.39	0.56	
มูลบน	350	141	134	122	87	116	82	109	77	81	0.24	0.74	
ลำแซะ	325	275	268	194	71	221	80	214	78	80	0.74	0.90	
ลำน้ำรอง	197	121	118	89	73	106	87	102	84	87	0.07	0.16	
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,397	71	1,411	72	580	30	51	0.02	3.08	
<b>รวมภาค ตอน.</b>	<b>11,911</b>	<b>8,368</b>	<b>6,718</b>	<b>4,458</b>	<b>53</b>	<b>5,109</b>	<b>61</b>	<b>3,459</b>	<b>41</b>	<b>51</b>	<b>4.18</b>	<b>22.04</b>	
<b>ภาคกลาง</b>													
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	359	37	559	58	556	58	58	1.39	3.52	
ทับเสลา	190	160	143	57	35	78	49	61	38	43	0.00	0.10	
กระเสียว	390	299	259	158	53	277	93	237	79	92	0.00	1.70	
<b>รวมภาคกลาง</b>	<b>1,540</b>	<b>1,419</b>	<b>1,359</b>	<b>574</b>	<b>40</b>	<b>914</b>	<b>64</b>	<b>854</b>	<b>60</b>	<b>63</b>	<b>1.39</b>	<b>5.32</b>	
<b>ภาคตะวันตก</b>													
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	12,382	70	15,798	89	5,533	31	74	3.35	15.06	
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,103	46	6,681	75	3,669	41	63	4.79	20.00	
<b>รวมภาคตะวันตก</b>	<b>29,770</b>	<b>26,605</b>	<b>13,328</b>	<b>16,484</b>	<b>62</b>	<b>22,480</b>	<b>84</b>	<b>9,203</b>	<b>35</b>	<b>69</b>	<b>8.14</b>	<b>35.06</b>	
<b>ภาคตะวันออก</b>													
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	91	41	123	55	118	53	54	0.02	1.67	
คลองสียัด	450	420	390	75	18	112	27	82	20	21	0.00	0.44	
บางพระ	127	117	105	59	50	96	82	84	72	80	0.35	0.31	
หนองปลาไหล	206	164	150	125	76	138	84	125	76	83	0.41	0.33	
ประแสร์	322	295	275	196	66	234	79	214	72	78	0.00	0.38	
นฤบดินทรจินดา	338	295	276	148	50	140	47	120	41	44	0.43	1.50	
<b>รวมภาคตะวันออก</b>	<b>1,668</b>	<b>1,515</b>	<b>1,415</b>	<b>694</b>	<b>46</b>	<b>843</b>	<b>56</b>	<b>743</b>	<b>49</b>	<b>52</b>	<b>1.22</b>	<b>4.62</b>	
<b>ภาคใต้</b>													
แก่งกระจาน	900	710	645	407	57	527	74	462	65	72	1.10	3.46	
ปราณบุรี	490	391	373	298	76	304	78	287	73	77	0.06	0.23	
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,560	63	3,955	70	2,603	46	61	3.01	8.24	
บางลง*	1,590	1,454	1,178	1,207	83	1,329	91	1,052	72	89	7.50	5.75	
<b>รวมภาคใต้</b>	<b>9,124</b>	<b>8,194</b>	<b>6,484</b>	<b>5,471</b>	<b>67</b>	<b>6,114</b>	<b>75</b>	<b>4,404</b>	<b>54</b>	<b>68</b>	<b>11.66</b>	<b>17.68</b>	
<b>รวมทั้งประเทศ</b>	<b>80,106</b>	<b>70,926</b>	<b>47,384</b>	<b>37,750</b>	<b>53</b>	<b>47,242</b>	<b>67</b>	<b>23,699</b>	<b>33</b>	<b>50</b>	<b>32.31</b>	<b>123.16</b>	

# ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565

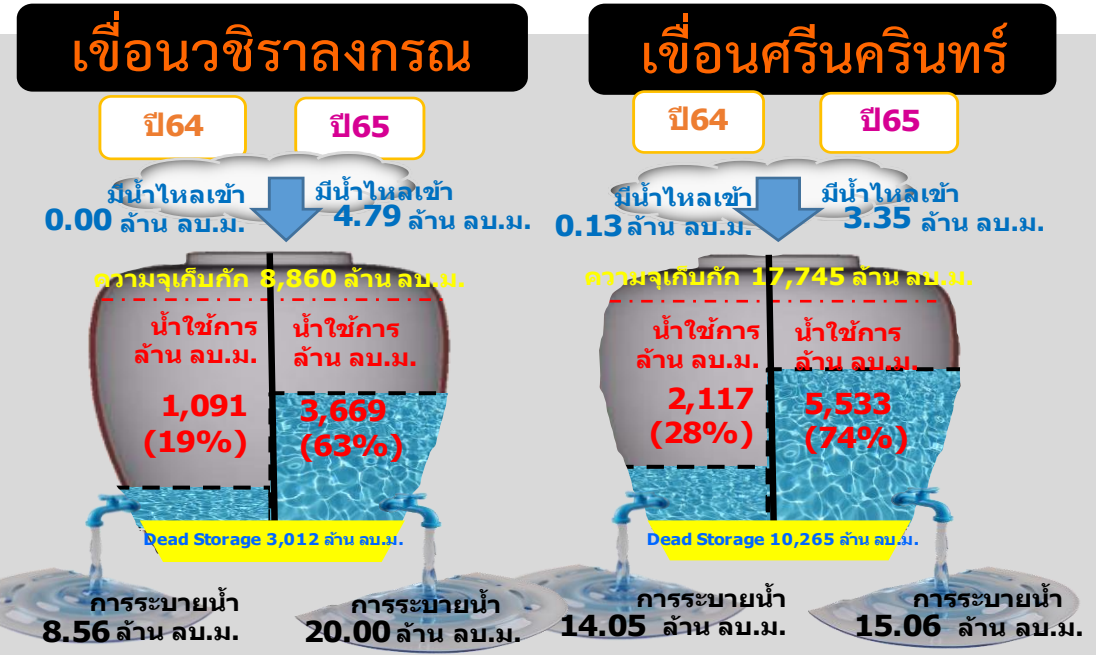
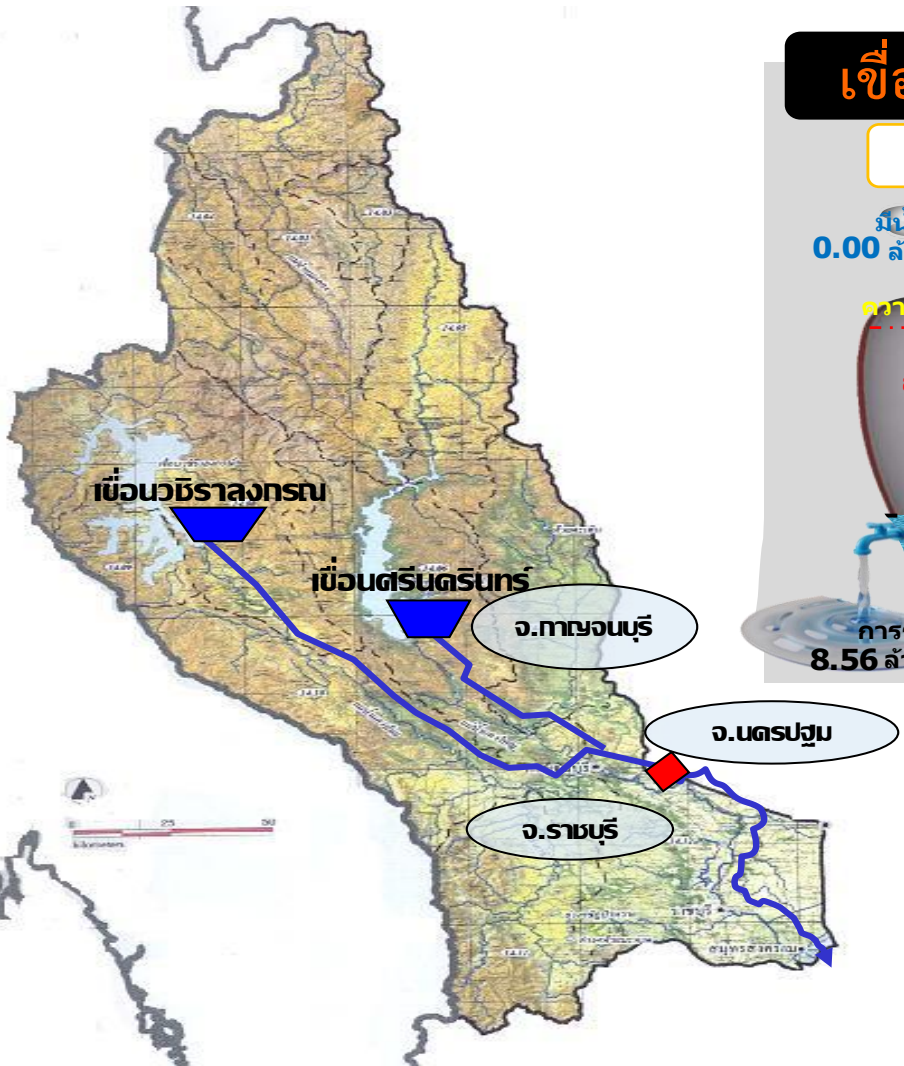


รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
7 มี.ค. 65	11,905 (48%)	5,209 (29%)
7 มี.ค. 64	10,074 (41%)	3,378 (19%)



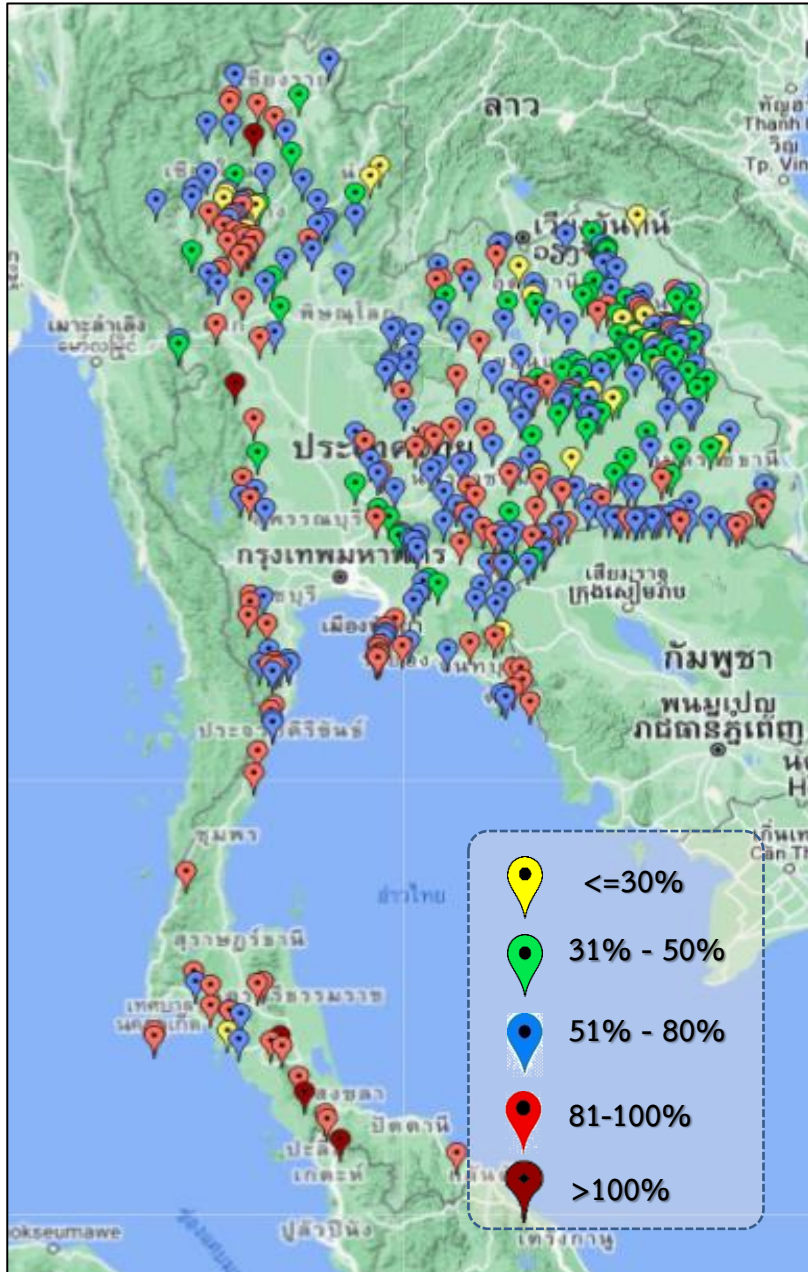
# ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในกลุ่มน้ำแม่กลอง

## ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565



รวม 2 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)
7 มี.ค. 65	22,480 (84%)	9,203 (69%)
7 มี.ค. 64	16,484 (62%)	3,207 (24%)

ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนก.	ปี 2565	% รนก.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	452	45	684	68	584	65
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,009	1,850	1,243	62	1,318	66	1,160	63
กลาง	22	369	345	196	53	259	70	235	68
ตะวันตก	7	147	138	130	78	126	85	117	84
ตะวันออก	51	964	912	540	62	688	71	636	70
ใต้	39	668	616	522	78	588	88	536	87
<b>รวม</b>	<b>412</b>	<b>5,158</b>	<b>4,762</b>	<b>3,083</b>	<b>60</b>	<b>3,663</b>	<b>71</b>	<b>3,268</b>	<b>69</b>

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง ≤30%, >30 - 50% ,>50-80%, >80-100% และ >100%					
ภาค	≤30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	7	10	29	28	1
ตอน.	17	55	101	45	0
ตะวันออก	1	5	25	20	0
กลาง	0	4	14	4	0
ตะวันตก	0	0	3	4	0
ใต้	1	0	12	22	4
<b>รวม</b>	<b>26</b>	<b>74</b>	<b>184</b>	<b>123</b>	<b>5</b>
<b>รวมทั้งหมด 412 แห่ง</b>					



# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 7 มีนาคม 2565



ภาค	ขนาดใหญ่				ขนาดกลาง				รวมอ่างขนาดใหญ่และกลาง						รับน้ำได้อีก	เปรียบเทียบปี 64 กับ 65		
	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุ อ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี2564		ปี2565			ปริมาณ	ปริมาณ	%
											ปริมาณ	%	ปริมาณ	%				
เหนือ	8	24,825	11,782	47	75	1,001	684	68	83	25,825	10,522	41	12,466	48	13,359	1,944	18	
ตอน.	12	8,368	5,109	61	218	2,009	1,318	66	230	10,377	5,701	55	6,427	62	3,950	726	13	
กลาง	3	1,419	914	64	22	369	259	70	25	1,788	770	43	1,173	66	615	403	52	
ตะวันตก	2	26,605	22,480	84	7	147	126	86	9	26,752	16,614	62	22,606	84	4,147	5,992	36	
ตะวันออก	6	1,515	843	56	51	964	688	71	57	2,479	1,234	50	1,531	62	948	297	24	
ใต้	4	8,194	6,114	75	39	668	588	88	43	8,863	5,993	68	6,702	76	2,160	709	12	
<b>รวม</b>	<b>35</b>	<b>70,926</b>	<b><u>47,242</u></b>	<b>67</b>	<b>412</b>	<b>5,158</b>	<b><u>3,663</u></b>	<b>71</b>	<b>447</b>	<b>76,084</b>	<b><u>40,833</u></b>	<b>54</b>	<b><u>50,905</u></b>	<b>67</b>	<b>25,180</b>	<b>10,072</b>	<b>25</b>	
ปริมาณน้ำใช้การ	47,384	<b><u>23,699</u></b>	50	4,762	<b><u>3,268</u></b>	69	52,146	<b><u>16,894</u></b>	32	<b><u>26,967</u></b>	52							

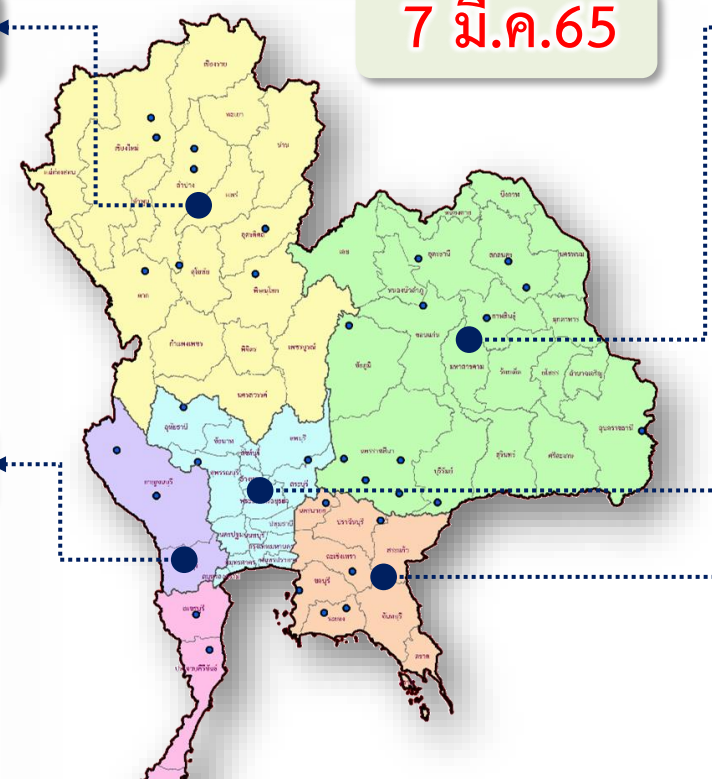
**สามารถรับน้ำได้อีก 25,180 ล้าน ลบ.ม. (33%)**

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



# ปริมาณ **น้ำใช้การ** อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

**7 มี.ค.65**



### ภาคเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
5,622 ล้าน ลบ.ม.	3,678 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 1,944 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 13,359 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
4,619 ล้าน ลบ.ม.	3,900 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 726 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 3,950 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคตะวันตก

ปี 2565	ปี 2564
9,319 ล้าน ลบ.ม.	3,328 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 5,992 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 4,147 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคกลาง

ปี 2565	ปี 2564
1,089 ล้าน ลบ.ม.	615 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 610 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 403 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคใต้

ปี 2565	ปี 2564
4,939 ล้าน ลบ.ม.	4,222 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 709 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 2,160 ล้าน ลบ.ม.	

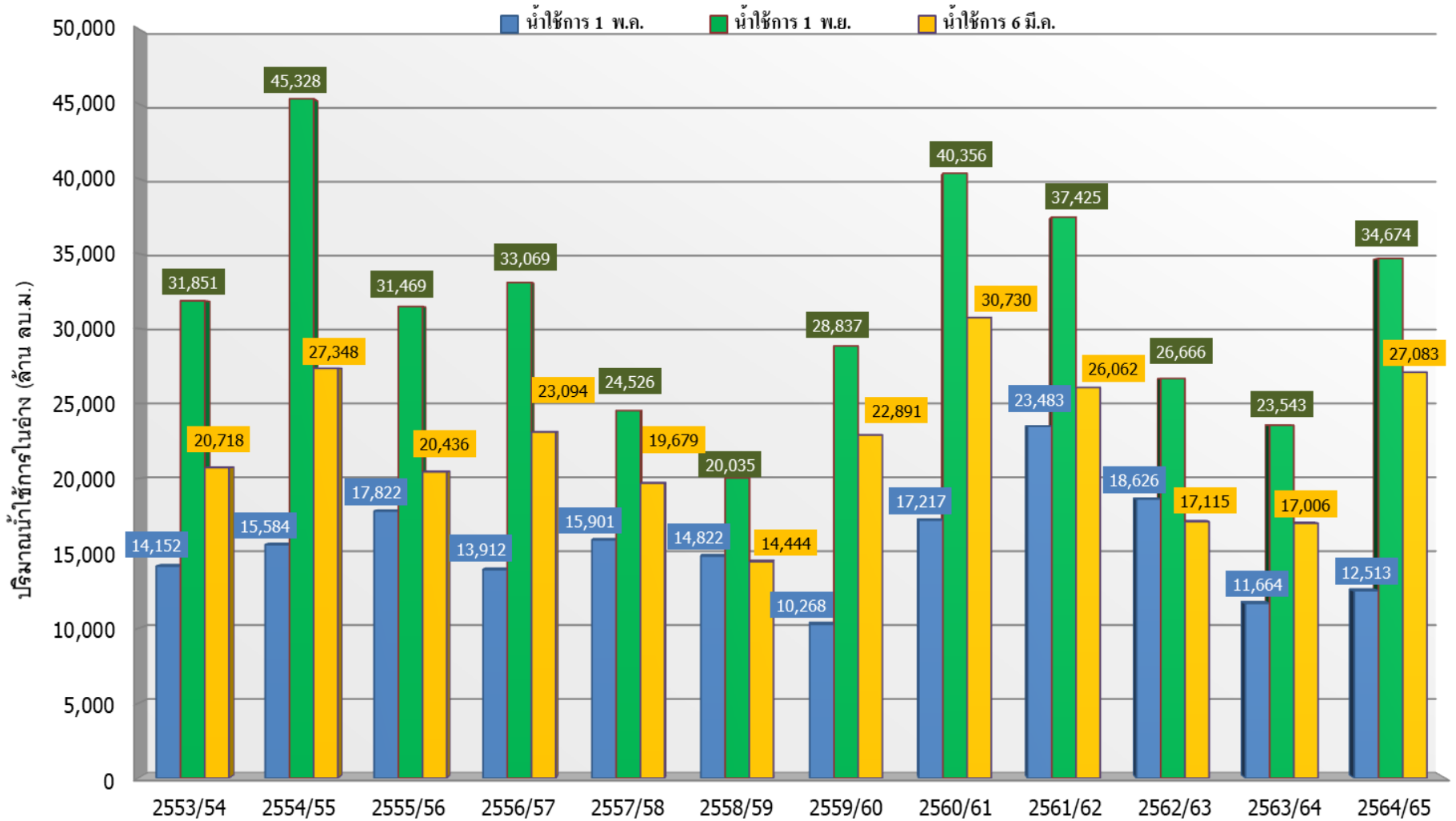
### น้ำใช้การทั้งประเทศ

ปี 2565	ปี 2564
26,967 ล้าน ลบ.ม.	16,899 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 10,072 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 25,180 ล้าน ลบ.ม.	

### ภาคตะวันออก

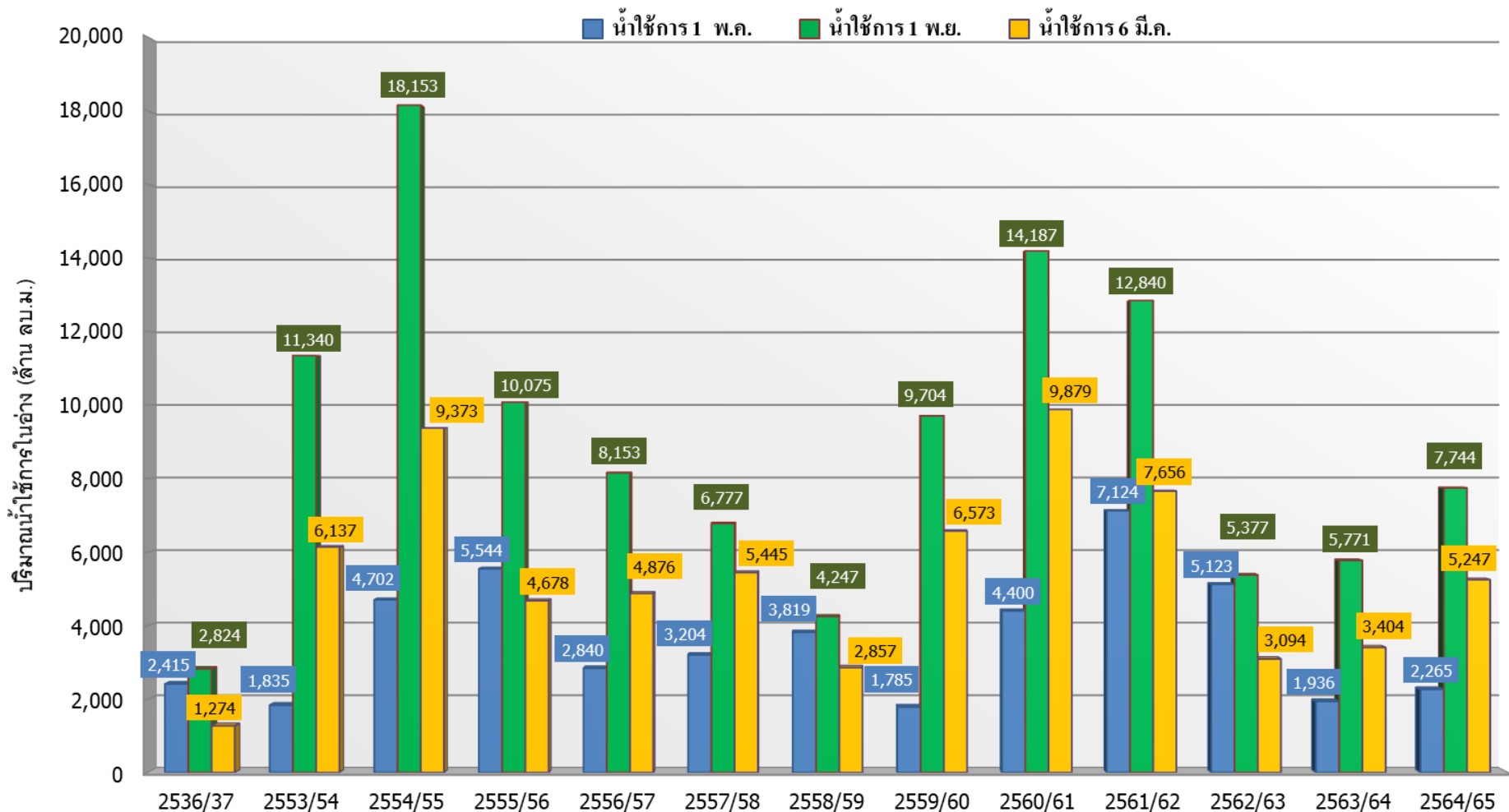
ปี 2565	ปี 2564
1,379 ล้าน ลบ.ม.	1,085 ล้าน ลบ.ม.
มากกว่า 297 ล้าน ลบ.ม.	
รับน้ำได้อีก 948 ล้าน ลบ.ม.	

# 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 6 มี.ค.	20,718	27,348	20,436	23,094	19,679	14,444	22,891	30,730	26,062	17,115	17,006	27,083

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



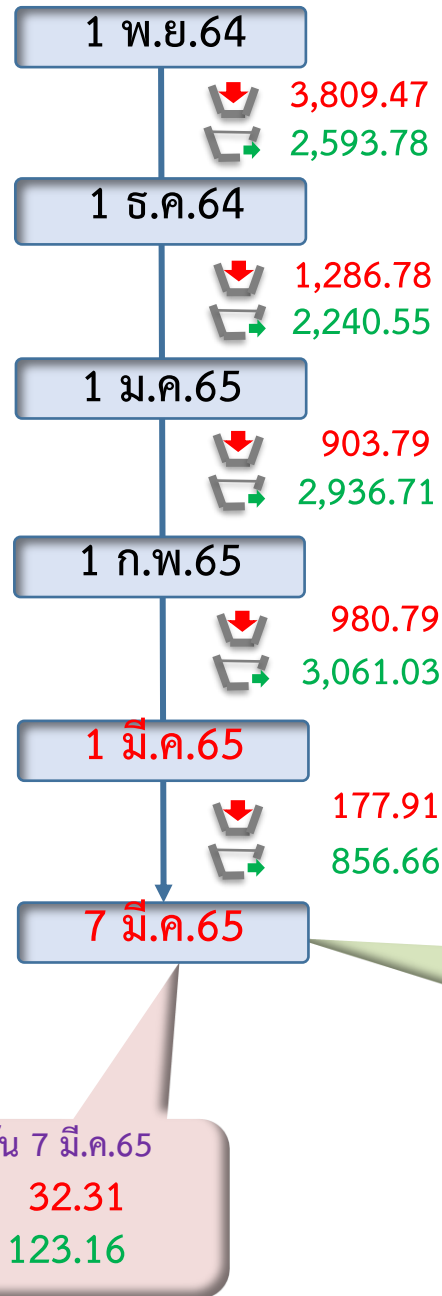
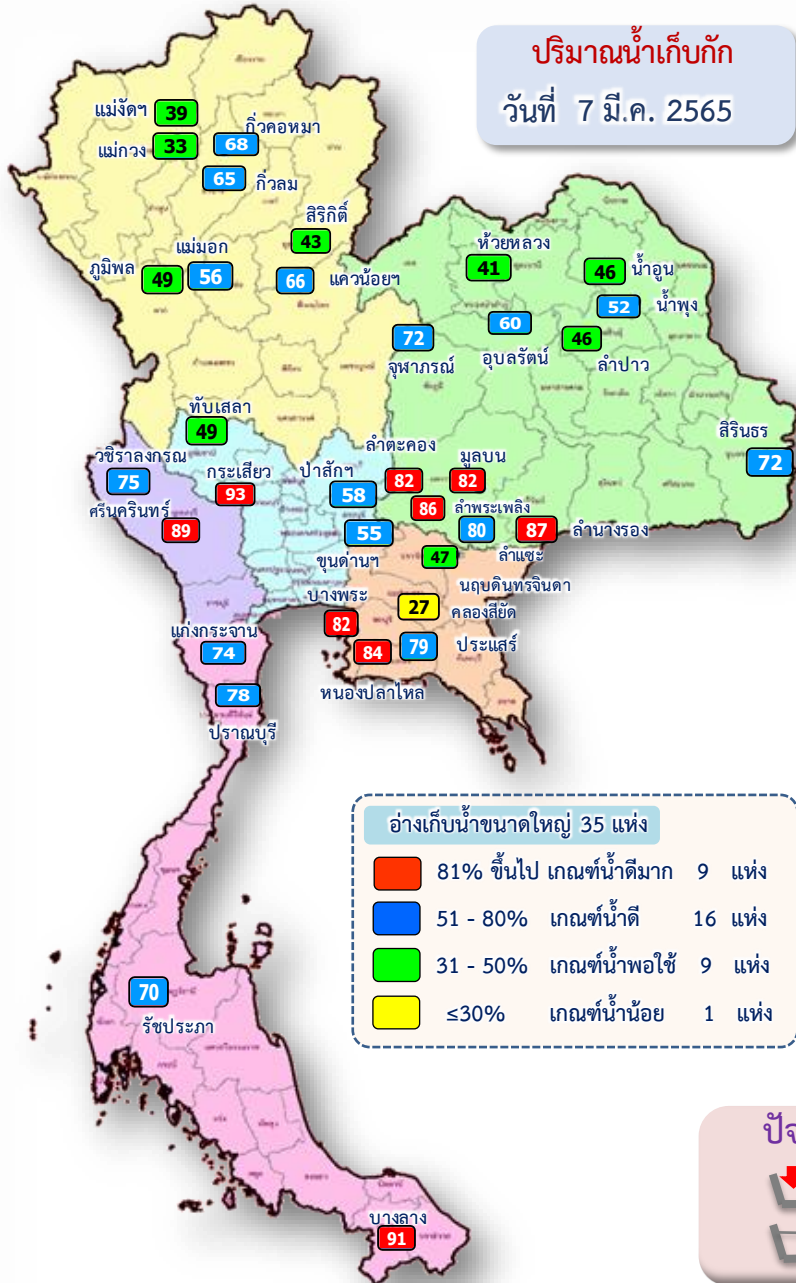
ปี 25 (1)/(2)	2536/37	2553/54	2554/55	2555/56	2556/57	2557/58	2558/59	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ค.	2,415	1,835	4,702	5,544	2,840	3,204	3,819	1,785	4,400	7,124	5,123	1,936	2,265
(1) ■ น้ำใช้การ 1 พ.ย.	2,824	11,340	18,153	10,075	8,153	6,777	4,247	9,704	14,187	12,840	5,377	5,771	7,744
(2) ■ น้ำใช้การ 6 มี.ค.	1,274	6,137	9,373	4,678	4,876	5,445	2,857	6,573	9,879	7,656	3,094	3,404	5,247



# ปริมาณน้ำ ไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565



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

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย  
1 พ.ย.64 – 7 มี.ค.65  
ไหลลง **7,211.85** ล้าน ลบ.ม.  
ระบาย **11,688.47** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (7 มี.ค.65)  
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง  
**23,699 (50%)** ล้านลูกบาศก์เมตร

**สัญลักษณ์**

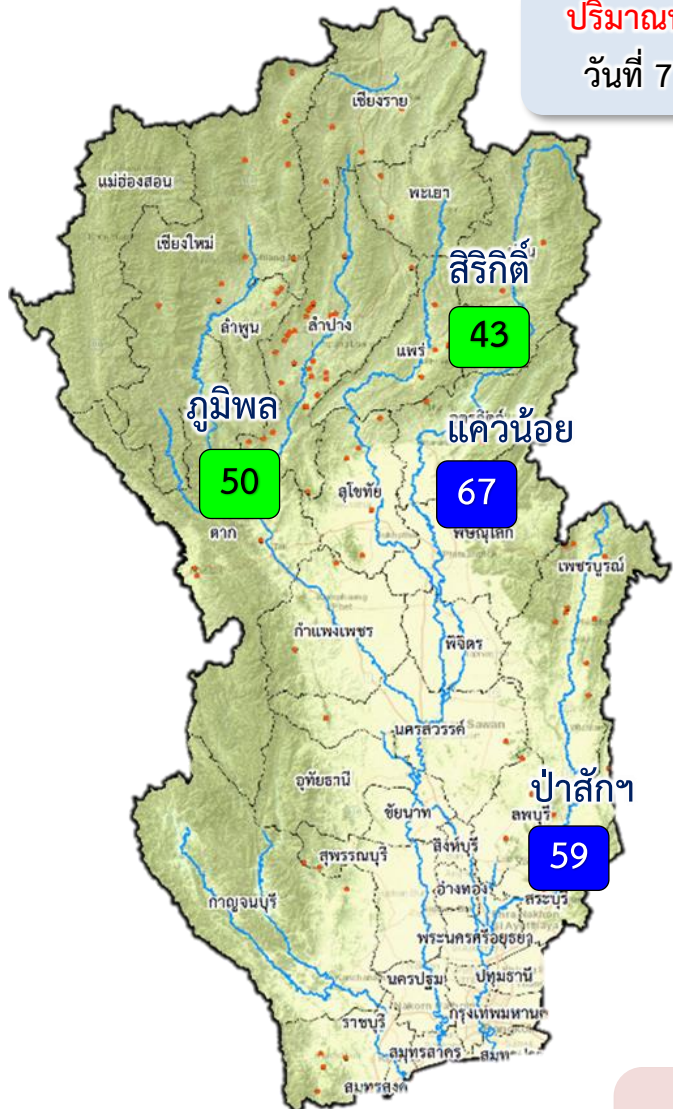
- น้ำไหลเข้าอ่าง
- น้ำระบายออกจากอ่าง

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

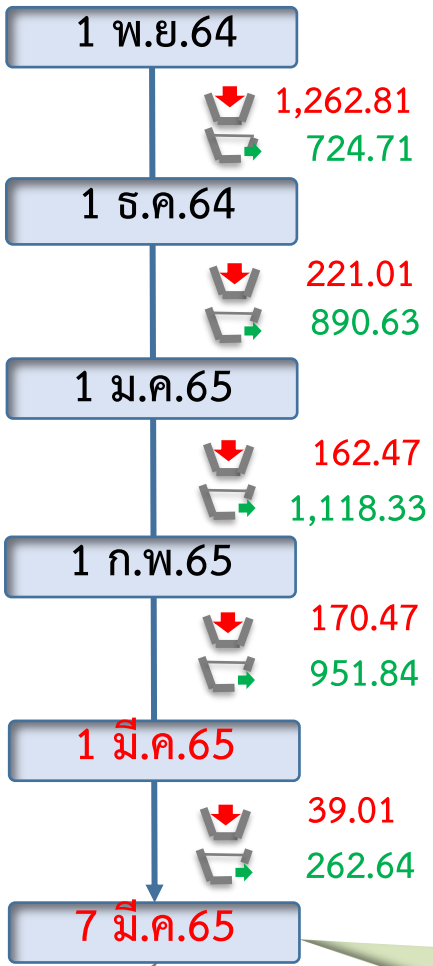
ปัจจุบัน 7 มี.ค.65  
น้ำไหลเข้าอ่าง **32.31**  
น้ำระบายออก **123.16**



# ปริมาณน้ำไหลลงและระบาย 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)



**ปริมาณน้ำเก็บกัก**  
วันที่ 7 มี.ค.65



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

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย  
1 พ.ย.64 - 7 มี.ค.65  
ไหลลง ↓ **1,856.45** ล้าน ลบ.ม.  
ระบาย ↕ **3,948.16** ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำใช้การ (7 มี.ค.65)  
4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา  
**5,209 (29%)** ล้านลูกบาศก์เมตร

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

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

ปัจจุบัน 7 มี.ค.65  
↓ 5.54  
↕ 38.84

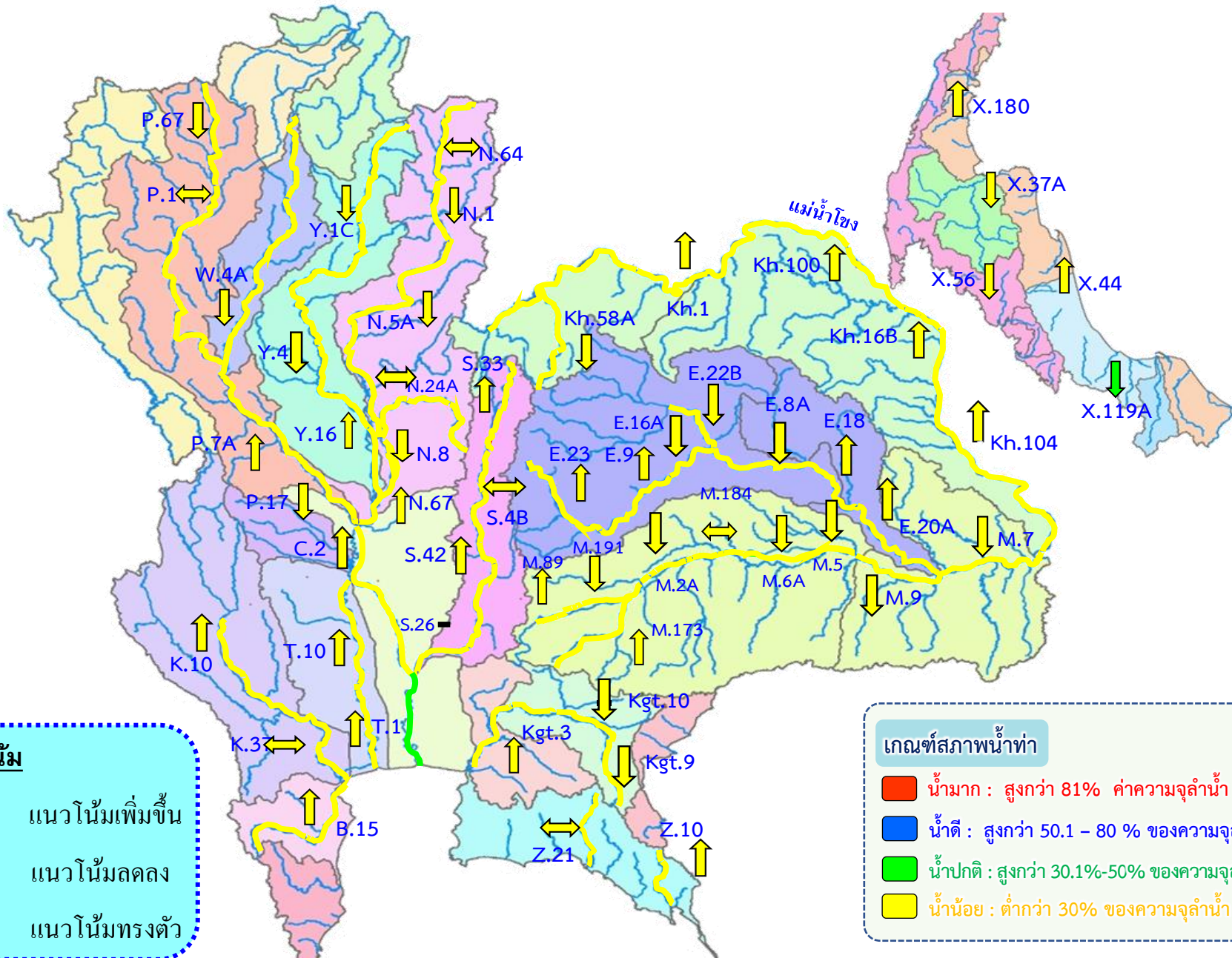


# 3. สถานการณ์น้ำท่า





# แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 7 มีนาคม 2565



**แนวโน้ม**

- ↑ แนวโน้มเพิ่มขึ้น
- ↓ แนวโน้มลดลง
- ↔ แนวโน้มทรงตัว

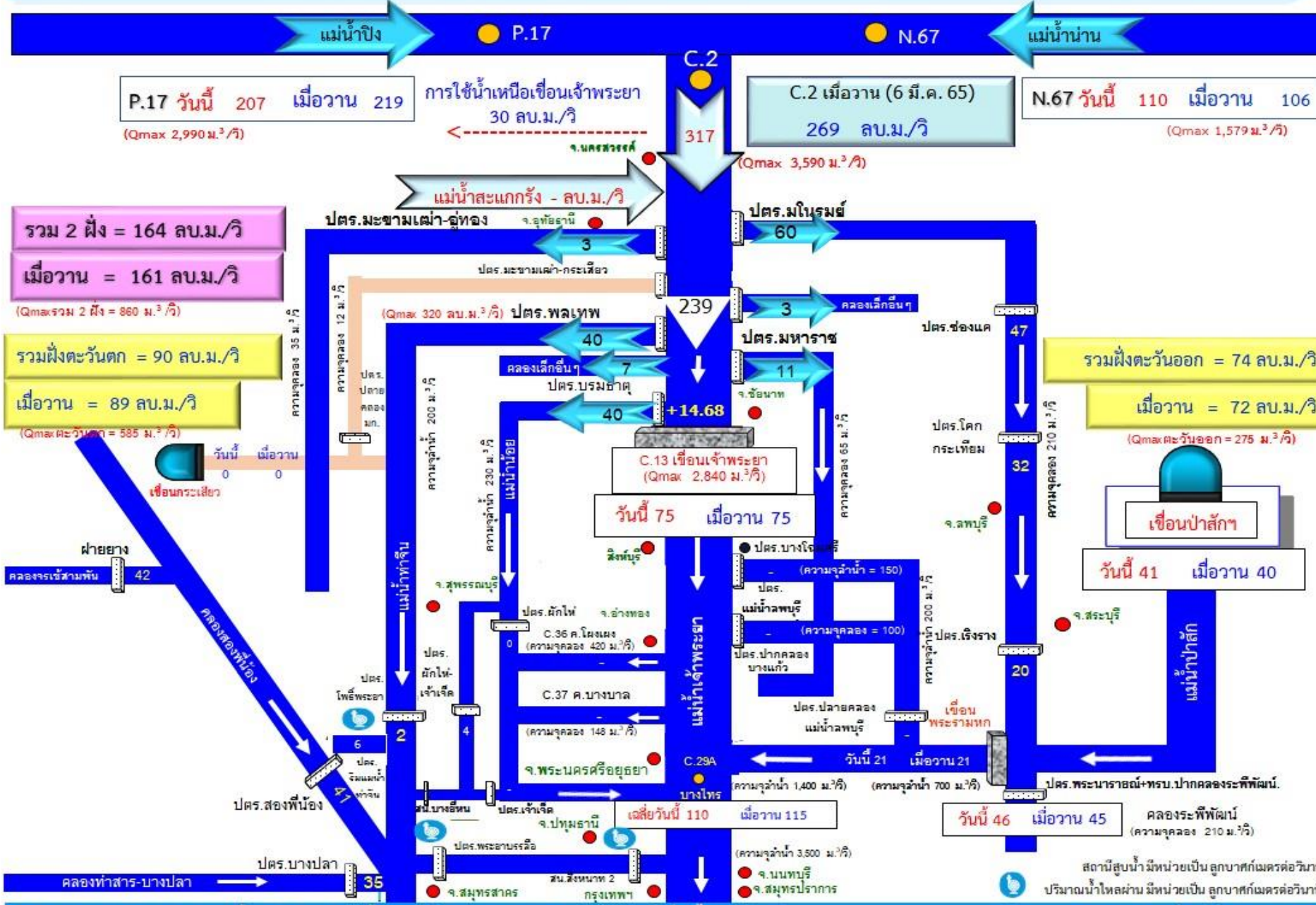
**เกณฑ์สภาพน้ำท่า**

- น้ำมาก : สูงกว่า 81% ค่าความจุลำนํ้า
- น้ำดี : สูงกว่า 50.1 - 80 % ของความจุลำนํ้า
- น้ำปกติ : สูงกว่า 30.1%-50% ของความจุลำนํ้า
- น้ำน้อย : ต่ำกว่า 30% ของความจุลำนํ้า



# สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 7 มี.ค. 65 เวลา 06.00 น.







# 4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65





# แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2565

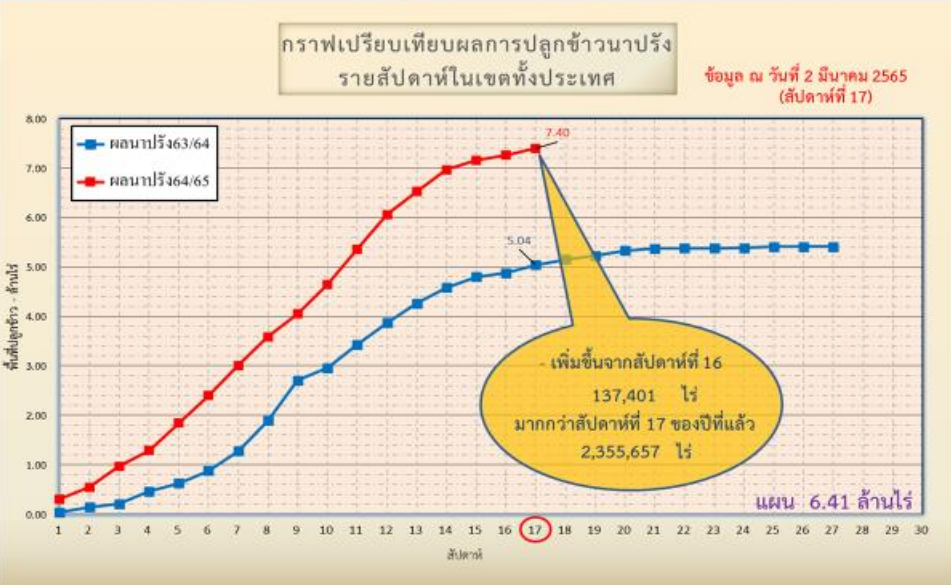
## ข้อมูล ณ วันที่ 2 มีนาคม 2565

หน่วย : ล้านไร่

ภาค	ข้าวนาปรัง 2563/64				ข้าวนาปรัง 2564/65					พืชไร่-พืชผัก ปี 2563/64			พืชไร่-พืชผัก ปี 2564/65			รวม ปี 2563/64			รวม ปี 2564/65		
	แผน	ผล	%	เกี่ยว	แผน	ผล	%	เพิ่มจากสัปดาห์ที่แล้ว	เกี่ยว	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
เหนือ	0.23	0.61	270.01	0.00	0.45	0.75	164.88	0.00	0.08	0.16	0.19	116.24	0.21	0.23	110.84	0.39	0.81	205.68	0.66	0.98	147.91
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	1.07	124.04	0.00	1.38	1.23	89.07	0.02	0.00	0.04	0.03	74.09	0.03	0.04	133.72	0.90	1.10	121.76	1.41	1.27	90.06
กลาง	0.01	0.02	113.54	0.00	0.02	0.02	87.33	0.00	0.00	0.02	0.01	70.07	0.01	0.00	71.80	0.03	0.03	89.18	0.02	0.02	83.14
ตะวันออก	0.32	0.41	127.34	0.00	0.49	0.51	104.33	0.00	0.09	0.02	0.01	53.36	0.03	0.02	67.47	0.34	0.42	123.59	0.52	0.53	102.25
ตะวันตก	0.20	0.15	73.78	0.00	1.04	0.51	48.62	0.10	0.00	0.23	0.13	56.19	0.19	0.21	109.99	0.43	0.28	64.35	1.23	0.72	58.27
ใต้	0.28	0.00	1.12	0.00	0.23	0.00	1.33	0.00	0.00	0.03	0.00	3.94	0.02	0.00	6.18	0.31	0.00	1.36	0.24	0.00	1.65
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.79	0.00	0.00	2.81	4.39	156.18	0.01	0.34	0.05	0.07	124.30	0.05	0.08	141.47	0.05	2.86	5,232.21	2.87	4.47	155.90
ทั้งประเทศ	1.90	5.04	265.38	0.00	6.41	7.40	115.33	0.14	0.51	0.55	0.44	80.09	0.54	0.59	109.01	2.45	5.48	223.77	6.95	7.99	114.84



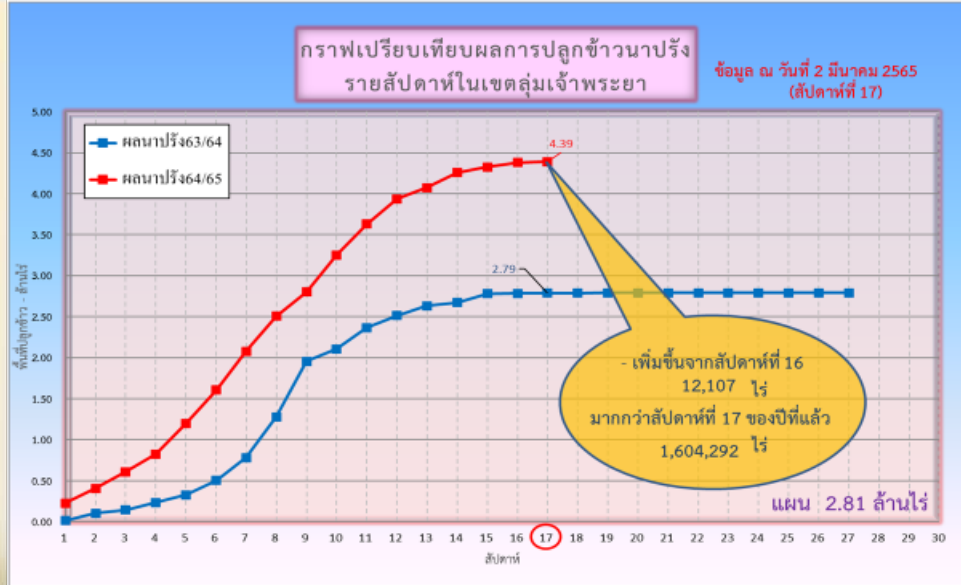
### กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั้งประเทศ



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



### กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา



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



# พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

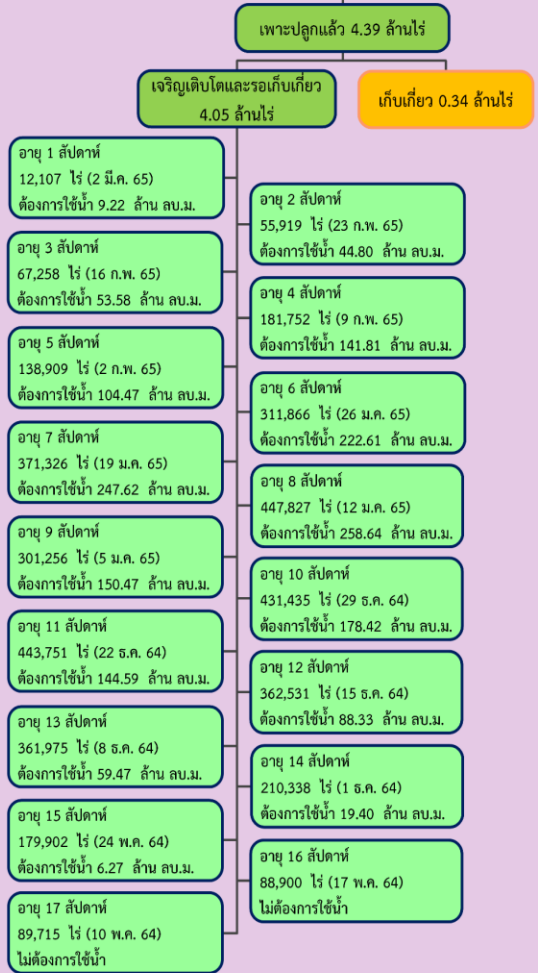
ข้อมูล ณ วันที่ 2 มี.ค. 2565

## ลุ่มน้ำเจ้าพระยา



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

## พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65 จำนวน 2.81 ล้านไร่



## ลุ่มน้ำแม่กลอง





# แผนผลการเพาะปลูกนาปี 2564/65 ในพื้นที่ลุ่มต่ำ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ข้อมูล ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

ลำดับที่	ทุ่งรับน้ำ	พื้นที่ตามแผน (ไร่)	พื้นที่ปลูกจริง (ไร่)	% การเพาะปลูก
1	ฝั่งซ้ายชัยนาท-ป่าสัก	65,248	64,725	99
2	บางกุ่ม	72,945	70,365	96
3	เจ้าเจ็ด	334,781	309,137	92
4	เชียงราก	33,597	21,473	64
5	โครงการรังสิตใต้	193,232	138,754	72
6	โครงการฯโพธิ์พระยา	187,691	180,185	96
7	โครงการฯพระยาบรรลือ	108,888	82,471	76
8	ท่าม่วง	28,920	42,492	147
9	บางกุ่ม	7,785	17,000	218
10	บางบาล-บ้านแพน	27,990	24,602	88
11	ป่าโมก	29,542	21,747	74
12	ผักไห่	133,520	113,972	85
<b>รวม</b>		<b>1,224,139</b>	<b>1,086,923</b>	<b>89</b>
13	พื้นที่ปลูกประจำ (รวมทุ่งบางระกำ)	1,588,170	3,293,104	207
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>2,812,309</b>	<b>4,380,027</b>	<b>156</b>

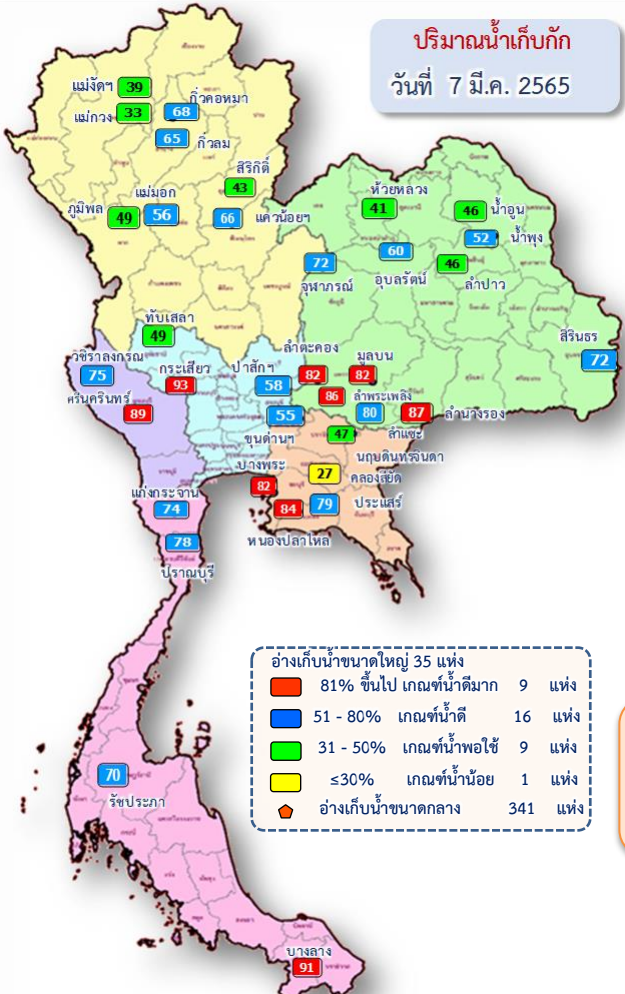


# 5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65





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



## ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 7 มี.ค.65

**อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง**  
ปริมาณน้ำเก็บกัก 70,926 ล้าน ลบ.ม.  
ปริมาณน้ำใช้การ 47,384 ล้าน ลบ.ม.

**อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง**  
ที่มีความจุตั้งแต่ 2 ล้าน ลบ.ม.  
ปริมาณน้ำเก็บกัก 5,039 ล้าน ลบ.ม.  
ปริมาณน้ำใช้การ 4,661 ล้าน ลบ.ม.

**อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง**  
ปริมาณน้ำเก็บกัก 676 ล้าน ลบ.ม.  
ปริมาณน้ำใช้การ 531 ล้าน ลบ.ม.

**รวมอ่างเก็บน้ำทั้งหมด 1,389 แห่ง**  
ปริมาณน้ำเก็บกัก 76,641 ล้าน ลบ.ม.  
ปริมาณน้ำใช้การ 52,576 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำปัจจุบัน 47,242 ล้าน ลบ.ม. (67%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 23,699 ล้าน ลบ.ม. (50%)**

ปริมาณน้ำปัจจุบัน 3,599 ล้าน ลบ.ม. (71%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,215 ล้าน ลบ.ม. (69%)**

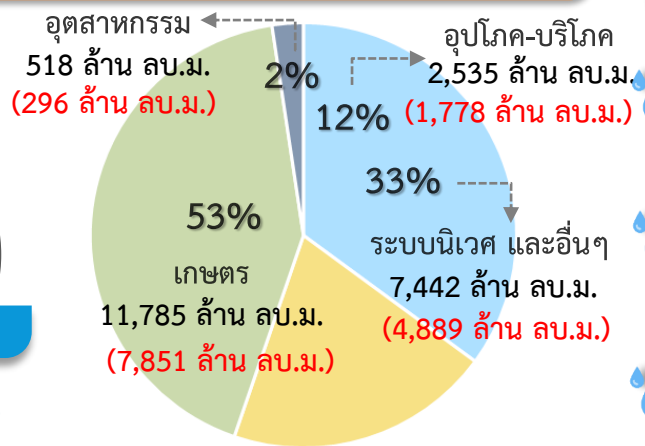
ปริมาณน้ำปัจจุบัน 454 ล้าน ลบ.ม. (67%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 286 ล้าน ลบ.ม. (54%)**

ปริมาณน้ำปัจจุบัน 51,295 ล้าน ลบ.ม. (67%)  
**ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 27,201 ล้าน ลบ.ม. (52%)**

## แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 7 มี.ค.65

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

ปริมาณน้ำใช้การ อ่างฯ ขนาดใหญ่  
ขนาดกลางและขนาดเล็ก  
ณ วันที่ 7 มี.ค.65  
**27,201 ล้าน ลบ.ม. (52%)**



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

**ผล** จัดสรรน้ำ  
14,814 ล้าน ลบ.ม. (66%)

**คงเหลือ** ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร  
7,466 ล้าน ลบ.ม. (34%)

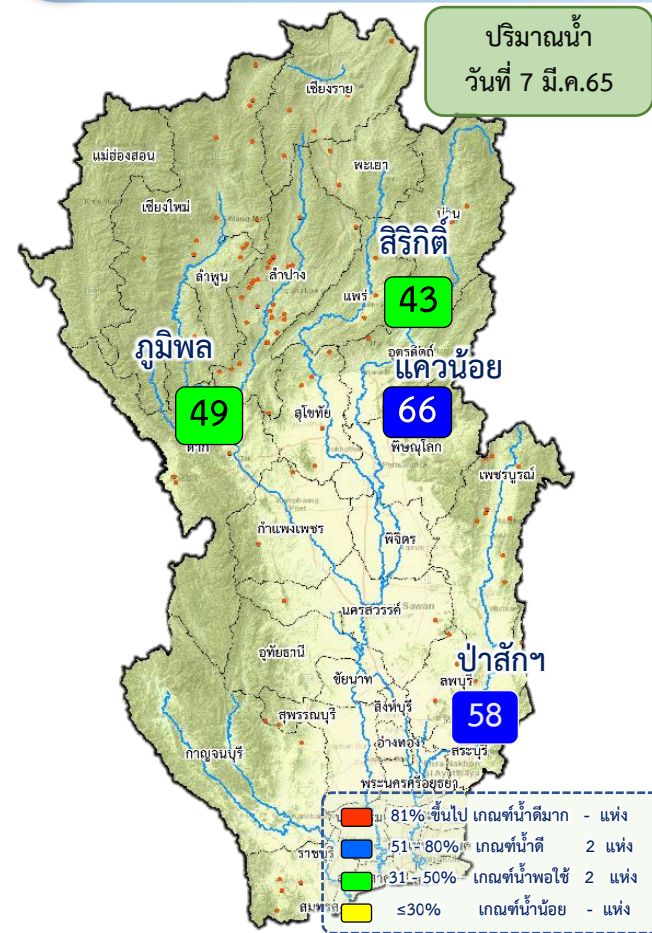
## ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 2 มี.ค.65

115.33%  
เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 7.40 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่)  
เก็บเกี่ยว 0.51 ล้านไร่

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง  
“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ  
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



## ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 7 มี.ค.65

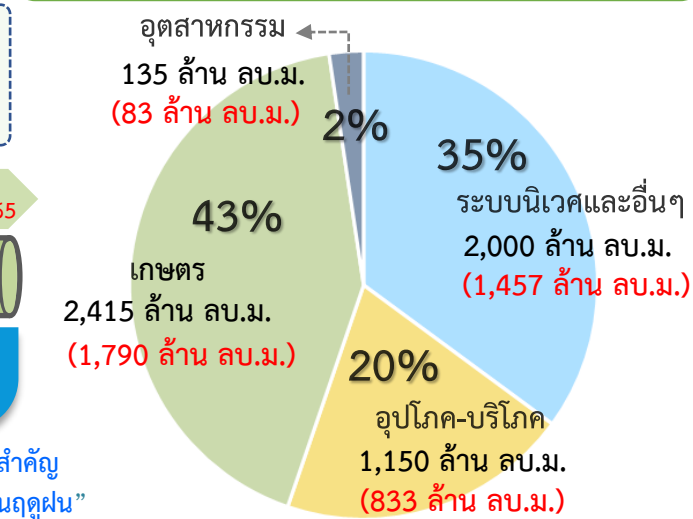
<b>ภูมิพล</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,654 ล้าน ลบ.ม. (49%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 2,854 ล้าน ลบ.ม. (30%)
<b>สิริกิติ์</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 4,073 ล้าน ลบ.ม. (43%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,223 ล้าน ลบ.ม. (18%)
<b>แควน้อยฯ</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 620 ล้าน ลบ.ม. (66%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 577 ล้าน ลบ.ม. (64%)
<b>ป่าสักฯ</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 559 ล้าน ลบ.ม. (58%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 556 ล้าน ลบ.ม. (58%)
<b>รวม</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 11,905 ล้าน ลบ.ม. (48%) ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,209 ล้าน ลบ.ม. (29%)

## แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 7 มี.ค.65

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

น้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก วันที่ 7 มี.ค.65  
**5,209 ล้าน ลบ.ม. (29%)**

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



**ผล** จัดสรรน้ำ  
**4,163 ล้าน ลบ.ม. (73%)**  
(4 เขื่อน 3,948 ล้าน ลบ.ม. +  
ผืนน้ำแม่กลอง 215 ล้าน ลบ.ม.)

**คงเหลือ** ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร  
**1,537 ล้าน ลบ.ม. (27%)**

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

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

มาตรการของกรมชลประทาน  
ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ  
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



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



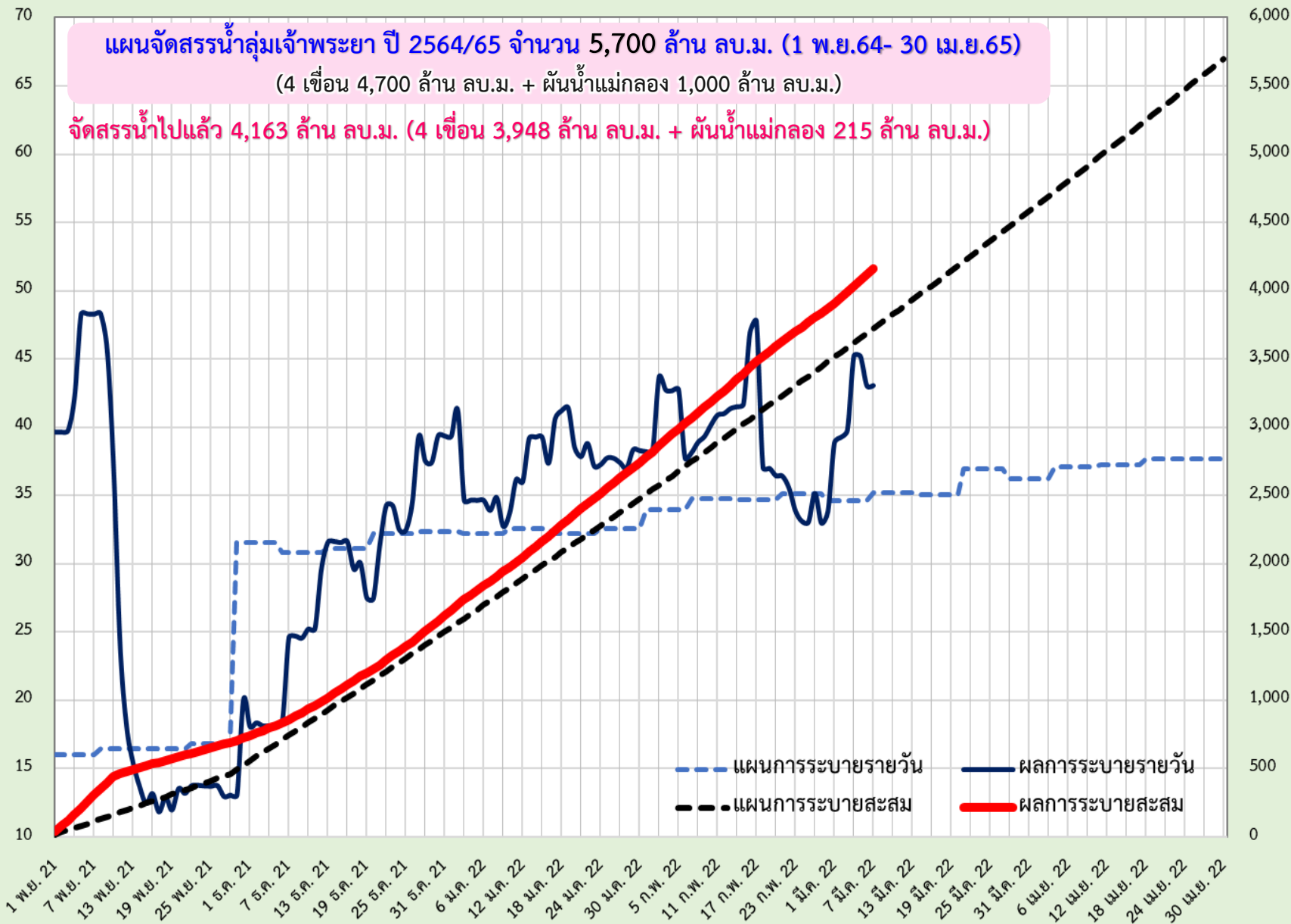
ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565

แผนจัดสรรน้ำลุ่มเจ้าพระยา ปี 2564/65 จำนวน 5,700 ล้าน ลบ.ม. (1 พ.ย.64- 30 เม.ย.65)

(4 เขื่อน 4,700 ล้าน ลบ.ม. + ผันน้ำแม่กลอง 1,000 ล้าน ลบ.ม.)

จัดสรรน้ำไปแล้ว 4,163 ล้าน ลบ.ม. (4 เขื่อน 3,948 ล้าน ลบ.ม. + ผันน้ำแม่กลอง 215 ล้าน ลบ.ม.)

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)



(หน่วย/สี/หน่วย) ปริมาณน้ำระบาย





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

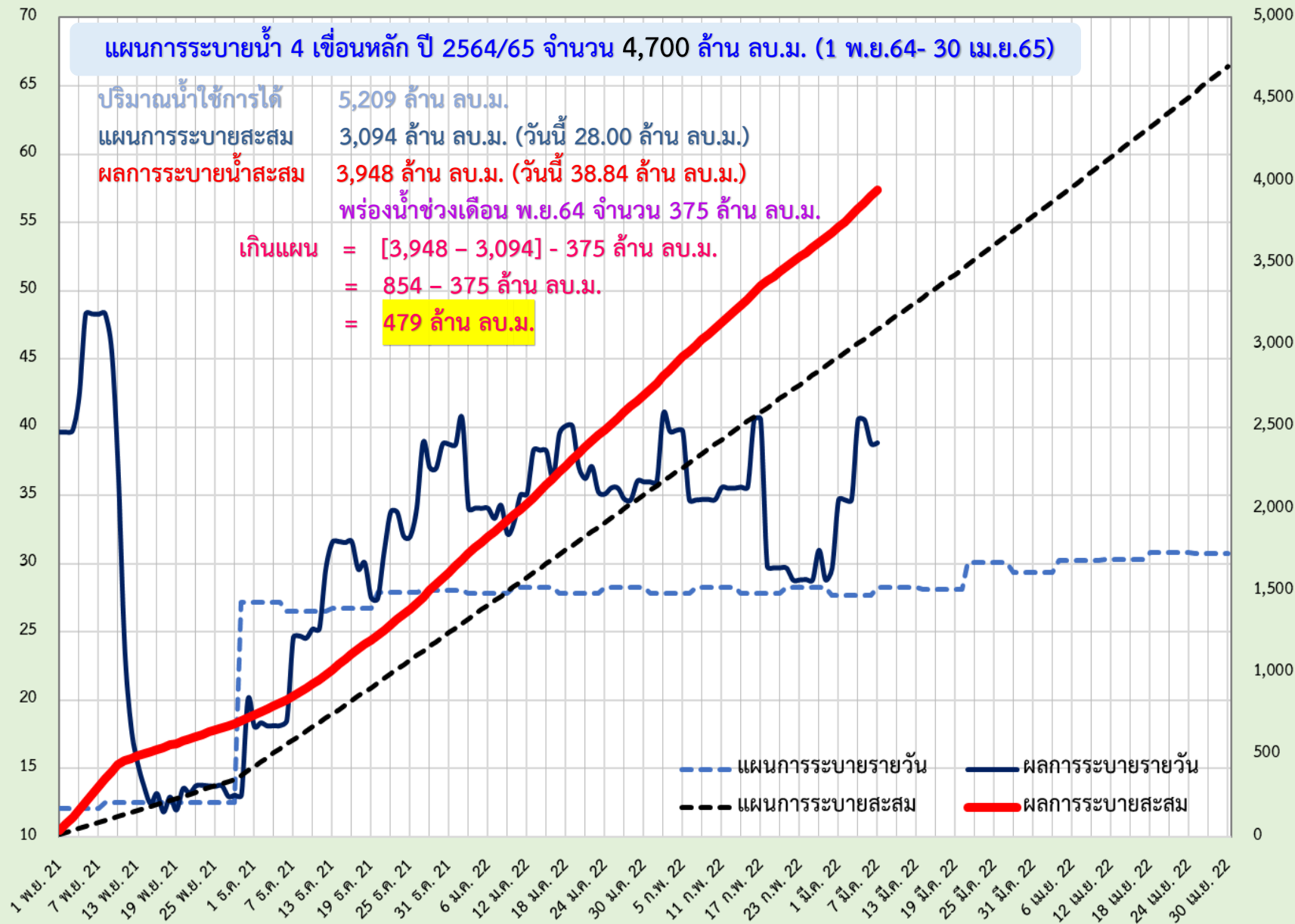


ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565

แผนการระบายน้ำ 4 เขื่อนหลัก ปี 2564/65 จำนวน 4,700 ล้าน ลบ.ม. (1 พ.ย.64- 30 เม.ย.65)

ปริมาณน้ำใช้การได้ 5,209 ล้าน ลบ.ม.  
 แผนการระบายสะสม 3,094 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 28.00 ล้าน ลบ.ม.)  
 ผลการระบายน้ำสะสม 3,948 ล้าน ลบ.ม. (วันนี้ 38.84 ล้าน ลบ.ม.)  
 พร่องน้ำช่วงเดือน พ.ย.64 จำนวน 375 ล้าน ลบ.ม.  
 เกินแผน =  $[3,948 - 3,094] - 375$  ล้าน ลบ.ม.  
 =  $854 - 375$  ล้าน ลบ.ม.  
 = **479 ล้าน ลบ.ม.**

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)



(หน่วย: ล้าน ลบ.ม.) ผลการระบายสะสม ณ วันที่

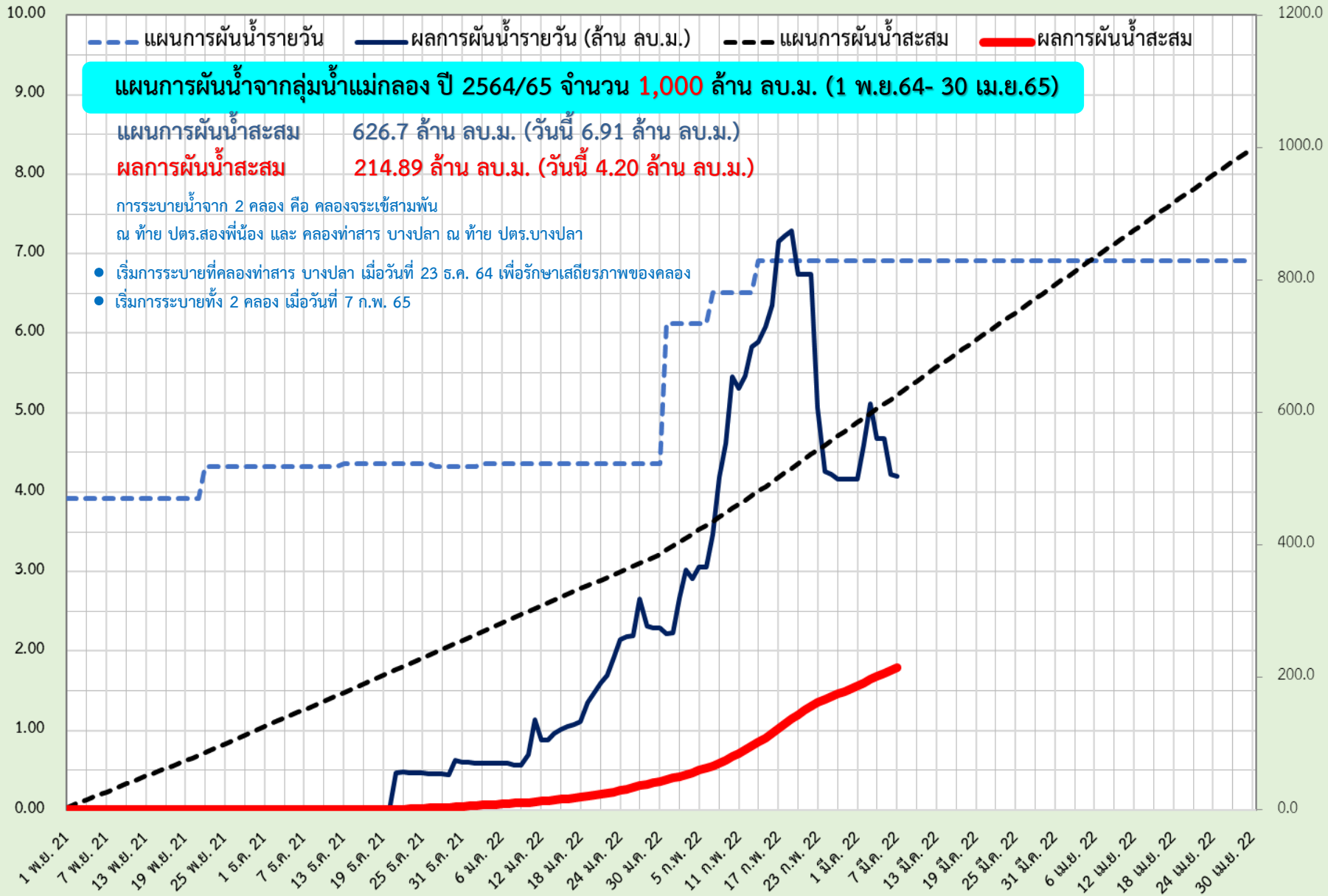
5,000  
4,500  
4,000  
3,500  
3,000  
2,500  
2,000  
1,500  
1,000  
500  
0

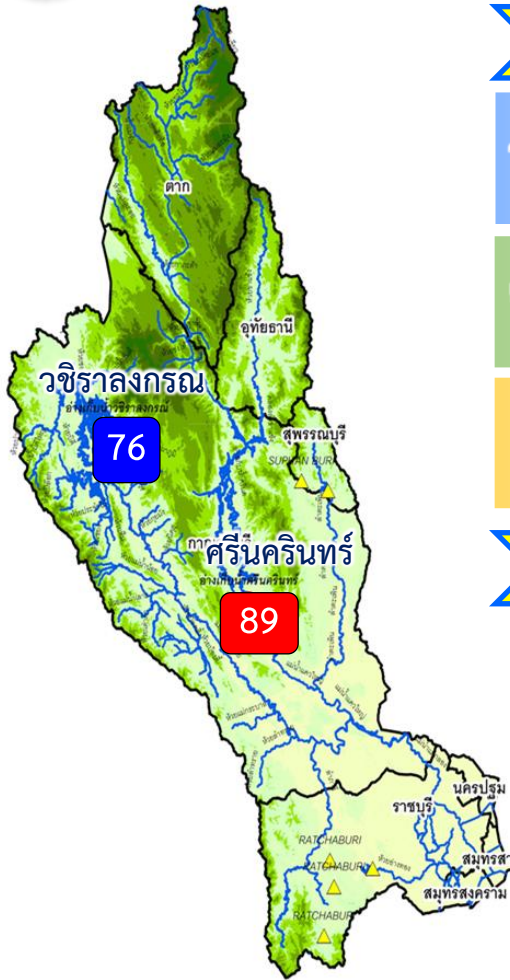


# แผน-ผล การผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565





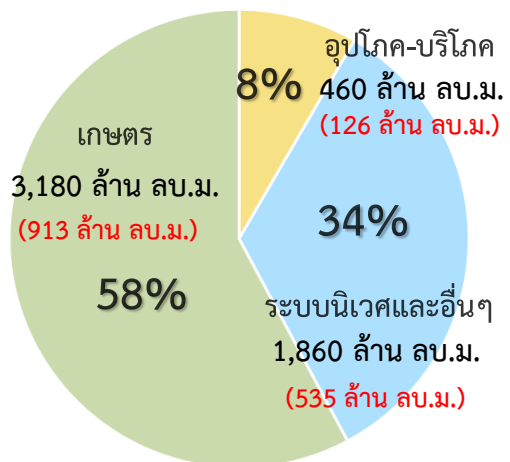
## ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 7 มี.ค.65

<b>วชิราลงกรณ</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 6,681 ล้าน ลบ.ม. (75%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,669 ล้าน ลบ.ม. (63%)</b>
<b>ศรีนครินทร์</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 15,798 ล้าน ลบ.ม. (89%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 5,533 ล้าน ลบ.ม. (74%)</b>
<b>รวม</b>	ปริมาณน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาณน้ำปัจจุบัน 22,480 ล้าน ลบ.ม. (84%) <b>ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้ 9,203 ล้าน ลบ.ม. (69%)</b>

## แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 7 มี.ค.65

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

- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 2 แห่ง
- 81% ขึ้นไป เกษษณืน้ำตมมาก 1 แห่ง
  - 51 - 80% เกษษณืน้ำตม 1 แห่ง
  - 31 - 50% เกษษณืน้ำพอใช้ - แห่ง
  - ≤30% เกษษณืน้ำน้อย - แห่ง
  - อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 7 แห่ง



ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก  
ณ วันที่ 7 มี.ค.65  
**9,203 ล้าน ลบ.ม. (69%)**

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

**ผล** จัดสรรน้ำ  
**1,573 ล้าน ลบ.ม. (29%)**

**คงเหลือ** ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร  
**3,927 ล้าน ลบ.ม. (71%)**

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

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

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

“จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญ  
ของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน”



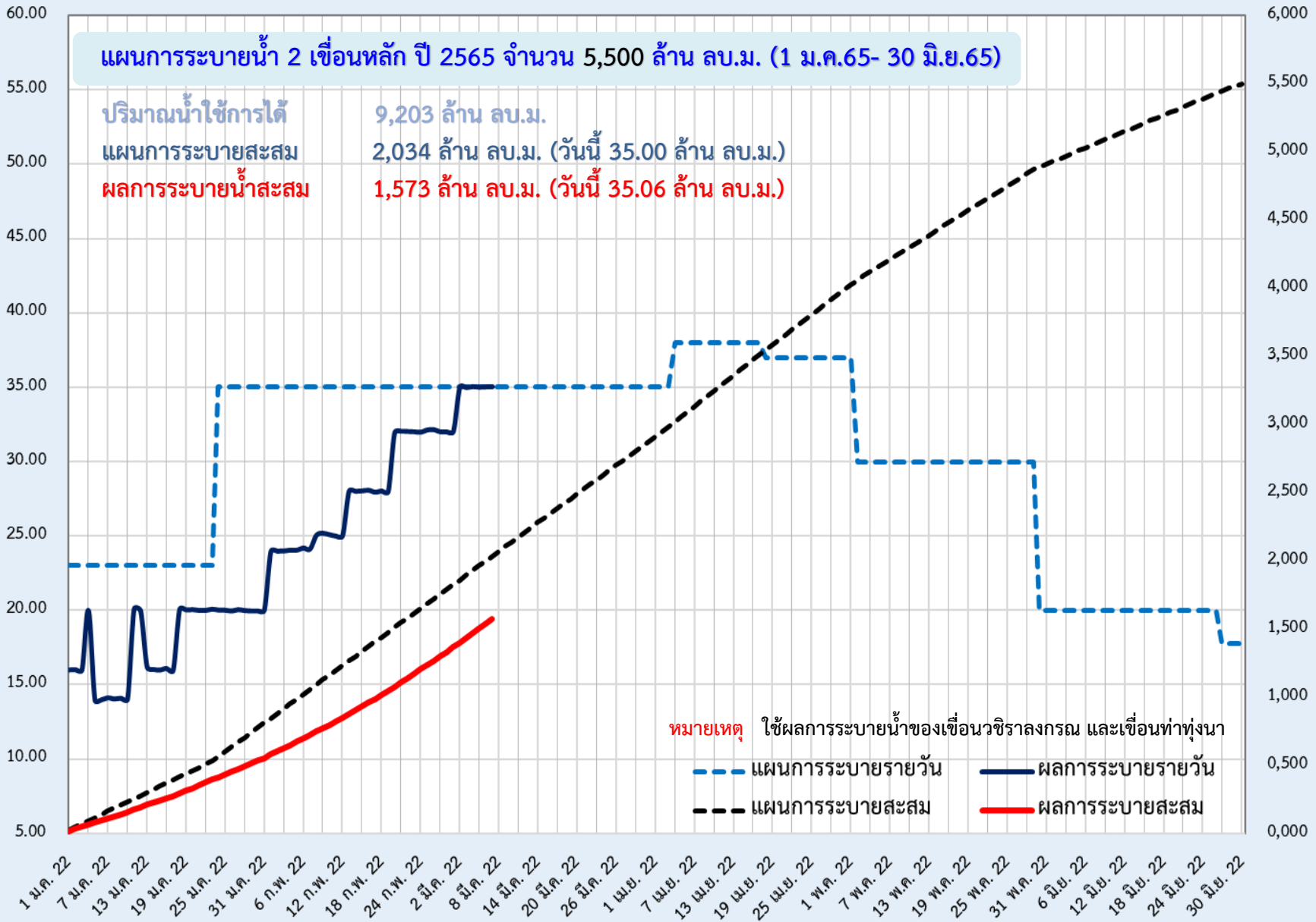
# แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565

ปริมาณน้ำระบายเฉลี่ย (ล้าน ลบ.ม./วัน)

(ลบ./วินาที) ระยะเวลาเก็บน้ำที่เขื่อน





## 6. สถานการณ์ค่าความเค็ม






# มาตรการควบคุมค่าความเค็ม ในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่งลอง ทำจีนและบางปะกง



**วางแผนการระบายน้ำ**  
จากเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระรามหก  
เพื่อควบคุมค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง  
ให้สอดคล้องกับระดับการขึ้นลงของน้ำทะเล



**บริหารการเปิด-ปิด  
ประตูระบายน้ำคลองลัดโพธิ์**  
ตามจังหวะการขึ้น-ลงของน้ำทะเล



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



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




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



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



**วางแผนร่วมกับสำนักการระบายน้ำ กทม.**  
ในการระบายน้ำลงแม่น้ำเจ้าพระยาในช่วงน้ำล้น



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



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา  
7 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สุนัขน้ำประปาสำแล – สะพานพระนั่งเกล้า – ท່าน้ำนนทบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 21.24 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 75.00 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 110.00 ลบ.ม./วินาที  
ระยะทางจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรถึงสถานีประปาสำแล 17 กม.



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราชิน-บางปะกง  
7 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด – เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมใต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างเก็บน้ำบึงกุดบึงกราด 17.36 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่สถานี K๘๓.3 อ.ปิ่นท้วมบุรี จ.ปราจีนบุรี 28.20 ลบ.ม./วินาที



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน  
7 มีนาคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพูด - ปากคลองจินดา - วัดดอนไถ่ดี - วัดอ่างทอง - วัดพันธุวงศ์

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.โพธิ์พระยา 1.89 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.สองพี่น้อง 40.76 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากปตร.ท่าสาธ-บางปลา 35.48 ลบ.ม./วินาที



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง  
7 มีนาคม 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โปธาราม - ราชบุรี - ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนแม่กลอง 90.91 ลบ.ม./วินาที





# การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา



การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยาปี 2565 ค่าความเค็มสูงสุดรายวัน (เวลา 00.00-23.00 น.)

วันที่	ระดับน้ำสูงสุด พรทศ นครใต้ (ม.ทก.)	โขงห้า พระนคร ใต้	สะพานวง แฉวม ตะวันออก	วัดทองตุง	วัดบางนา นอก	วัด อ.ลัดโพธิ์	วัด รามบุรี บูรณะ	สะพาน ตากสิน	สะพาน พุทธ	โรงพยาบาล ศิริราช	กรม ชลประทาน นวมาน	วัดเกษมา ท่าข้าม	ท่าข้าม ท่าข้าม	คลอง อ้อมม่น	สะพาน พระนั่ง เกล้า	วัดเชิงท่า (กรม ชลประทาน ปากเกร็ด)	สะพาน นวลศรี	ปาก คลอง บางหลวง	วัดมะเขือ	วัดบาง	วัดโสม	วัดสวน มะม่วง	วัดสองที่ น้อย	วัดราง	วัดท้าย เกาะใหญ่	วัดโพธิ์ แดงนอก	วัดช้าง ใหญ่	ท่าเรือ บางโพ	วัดเชิง ท่าข้าม เขิน	วัดบ้าน แป๊ะ	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	เขื่อน เจ้าพระยา	เขื่อน พระรามหก			
ระยะทาง จากปากน้ำ (กม.)	12.0	15.6	20.0	25.0	35.0	40.0	45.9	50.0	52.1	55.9	60.8	61.5	62.2	64.0	76.5	83.7	90.8	91.0	91.2	92.4	96.0	99.1	100.5	101.2	101.8	103.8	108.5	110.0	110.8	114.4	118.7	125.4	130.0			
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	0.19	0.18	0.18	0.17	85	20.38
9/2/65	1.53	14.21	12.91	11.35	9.56	5.99	4.43	2.58	1.30	1.15	0.88	0.54	0.49	0.44	0.31	0.26	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	20.21
10/2/65	1.38	14.75	13.58	12.17	10.55	7.32	5.69	3.76	2.42	2.11	1.54	0.81	0.70	0.60	0.33	0.28	0.26	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	20.23	
11/2/65	1.26	15.06	13.84	12.37	10.69	7.33	5.43	3.20	1.64	1.44	1.08	0.62	0.56	0.49	0.32	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	85	20.34	
12/2/65	1.29	15.37	13.88	12.10	10.05	5.96	4.36	2.46	1.15	1.02	0.80	0.50	0.46	0.42	0.31	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.15	85	41.46	
13/2/65	1.38	14.92	13.27	11.27	9.00	4.44	3.18	1.69	0.65	0.60	0.50	0.37	0.35	0.34	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.15	85	41.98	
14/2/65	1.68	15.95	14.15	11.98	9.51	4.55	3.27	1.76	0.71	0.65	0.54	0.39	0.37	0.35	0.30	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	85	42.12	
15/2/65	1.72	14.54	12.82	10.76	8.39	3.66	2.63	1.42	0.58	0.54	0.46	0.36	0.34	0.33	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	85	42.02	
16/2/65	1.77	13.63	11.99	10.02	7.76	3.24	2.33	1.26	0.51	0.48	0.42	0.34	0.33	0.32	0.29	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	85	42.12	
17/2/65	1.71	12.43	10.82	8.89	6.68	2.25	1.63	0.91	0.40	0.38	0.35	0.31	0.30	0.30	0.28	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	85	42.08	
18/2/65	1.71	12.15	10.51	8.55	6.29	1.79	1.31	0.75	0.36	0.35	0.33	0.30	0.29	0.29	0.28	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	85	42.12	
19/2/65	1.81	12.41	10.73	8.71	6.40	1.78	1.30	0.74	0.35	0.34	0.32	0.29	0.28	0.28	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	85	21.02	
20/2/65	1.56	9.42	8.05	6.41	4.53	0.77	0.61	0.43	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	85	20.99	
21/2/65	1.71	10.02	8.54	6.75	4.71	0.63	0.52	0.39	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.27	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	85	20.96	
22/2/65	1.64	9.67	8.22	6.47	4.46	0.46	0.40	0.34	0.29	0.29	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	85	21.12	
23/2/65	1.54	10.06	8.57	6.78	4.73	0.63	0.52	0.39	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.27	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	85	21.06	
24/2/65	1.44	12.83	11.19	9.21	6.95	2.42	1.72	0.89	0.31	0.30	0.29	0.28	0.28	0.28	0.27	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	85	21.06	
25/2/65	1.58	20.15	18.29	16.05	13.48	8.35	5.82	2.83	0.75	0.68	0.55	0.39	0.36	0.34	0.28	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	75	20.66	
26/2/65	1.66	21.28	19.30	16.91	14.18	8.72	6.45	3.76	1.90	1.66	1.22	0.65	0.57	0.49	0.28	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	75	40.31	
27/2/65	1.69	20.69	18.70	16.29	13.55	8.05	5.91	3.38	1.63	1.43	1.06	0.59	0.52	0.45	0.28	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	75	40.75	
28/2/65	1.84	20.08	18.06	15.63	12.86	7.30	5.23	2.79	1.10	0.98	0.77	0.50	0.46	0.42	0.32	0.27	0.26	0.24	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	75	41.09	
1/3/65	1.85	18.36	16.35	13.94	11.17	5.64	3.98	2.02	0.66	0.61	0.51	0.38	0.36	0.35	0.30	0.26	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.20	75	40.48	
2/3/65	1.75	16.86	14.89	12.52	9.80	4.37	3.07	1.54	0.47	0.44	0.40	0.34	0.33	0.32	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	0.21	75	40.34	
3/3/65	1.70	15.05	13.24	11.06	8.56	3.57	2.51	1.27	0.40	0.38	0.35	0.32	0.31	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.20	75	40.17	
4/3/65	1.64	14.42	12.71	10.65	8.30	3.59	2.54	1.30	0.44	0.42	0.38	0.33	0.33	0.32	0.30	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	75	40.31	
5/3/65	1.48	13.11	11.56	9.68	7.54	3.26	2.30	1.17	0.38	0.37	0.34	0.31	0.31	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.22	0.22	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	75	40.31	
6/3/65	1.52	12.27	10.73	8.88	6.75	2.51	1.79	0.94	0.35	0.34	0.32	0.30	0.30	0.30	0.29	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	75	20.96		

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



ที่มาข้อมูล : ฝ่ายทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม การประปาปทุมธานี  
<http://wc.mwa.co.th/page/stats/>  
จัดทำโดย : ฝ่ายคลองและคุณภาพน้ำ สบอ.



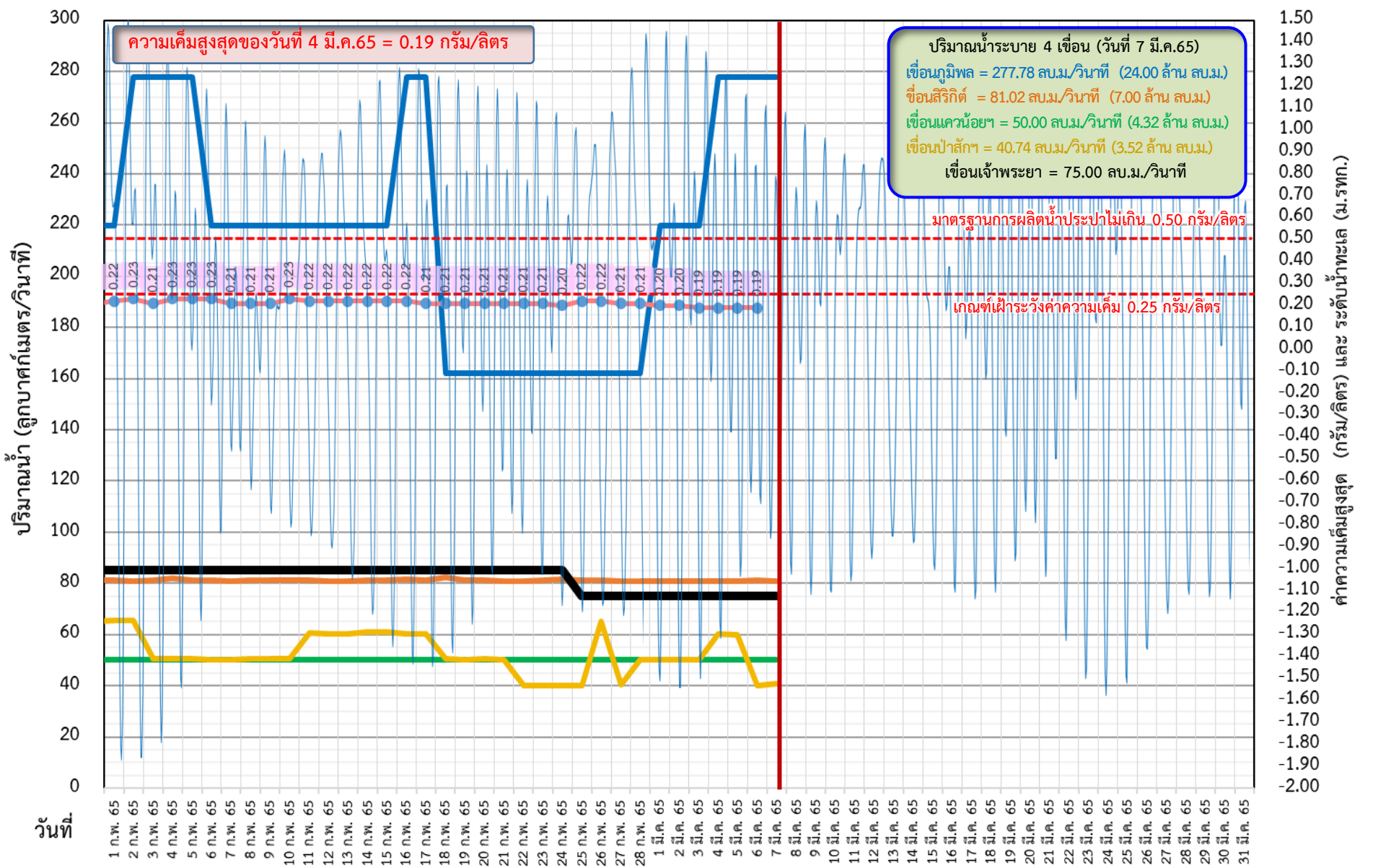


# ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565

— ระบายเขื่อนภูมิพล... 
 — ระบายเขื่อนสิริกิติ์... 
 — ระบายเขื่อนแควน้อยฯ... 
 — ระบายเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์... 
 — เขื่อนเจ้าพระยา... 
 ● ความเค็มสูงสุด(สำหรับแล)



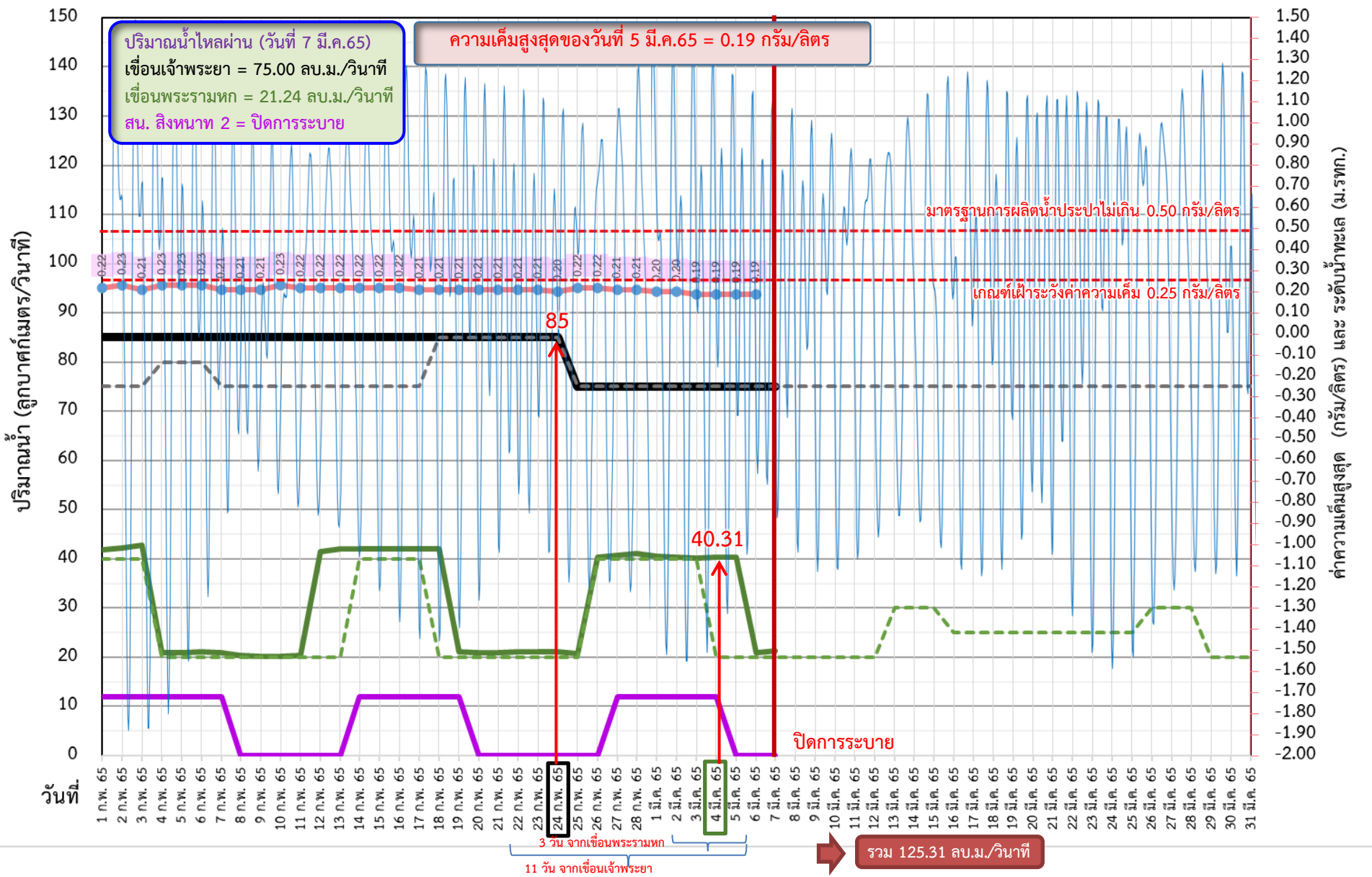


# ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



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

ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565





# ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



	ระบายเขื่อน เจ้าพระยา	ระบายเขื่อน ป่าสัก	ระบายเขื่อน พระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทาง มาบรรจบกัน	ความเค็มสูงสุด (ลำแฉ)	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
5 ก.พ. 65	85	50.35	20.97	127.26	0.23	0	0	12.00	139.26
6 ก.พ. 65	85	50.19	21.09	127.78	0.23	0	0	12.00	139.78
7 ก.พ. 65	85	50.21	20.98	105.97	0.21	0	0	12.00	117.97
8 ก.พ. 65	85	50.33	20.38	105.97	0.21	0	0	ปิดระบาย	105.97
9 ก.พ. 65	85	50.37	20.21	106.09	0.21	0	0	ปิดระบาย	106.09
10 ก.พ. 65	85	50.33	20.24	105.98	0.23	0	0	ปิดระบาย	105.98
11 ก.พ. 65	85	60.58	20.34	105.38	0.22	0	0	ปิดระบาย	105.38
12 ก.พ. 65	85	60.23	41.46	105.21	0.22	0	0	ปิดระบาย	105.21
13 ก.พ. 65	85	60.27	41.98	105.24	0.22	0	0	ปิดระบาย	105.24
14 ก.พ. 65	85	60.95	42.12	105.34	0.22	0	0	12.00	117.34
15 ก.พ. 65	85	60.82	42.02	126.46	0.22	0	0	12.00	138.46
16 ก.พ. 65	85	60.24	42.12	126.98	0.22	0	0	12.00	138.98
17 ก.พ. 65	85	60.46	42.08	127.12	0.21	0	0	12.00	139.12
18 ก.พ. 65	85	50.30	42.12	127.02	0.21	0	0	12.00	139.02
19 ก.พ. 65	85	50.14	21.02	127.12	0.21	0	0	12.00	139.12
20 ก.พ. 65	85	50.35	20.99	127.08	0.21	0	0	ปิดระบาย	127.08
21 ก.พ. 65	85	50.10	20.96	127.12	0.21	0	0	ปิดระบาย	127.12
22 ก.พ. 65	85	40.13	21.12	106.02	0.21	0	0	ปิดระบาย	106.02
23 ก.พ. 65	85	40.11	21.06	105.99	0.21	0	0	ปิดระบาย	105.99
24 ก.พ. 65	85	40.12	21.06	105.96	0.20	0	0	ปิดระบาย	105.96
25 ก.พ. 65	75	40.13	20.66	106.12	0.22	0	0	ปิดระบาย	106.12
26 ก.พ. 65	75	65.20	40.31	106.06	0.22	0	0	ปิดระบาย	106.06
27 ก.พ. 65	75	40.38	40.75	106.06	0.21	0	0	12.00	118.06
28 ก.พ. 65	75	50.02	41.09	105.66	0.21	0	0	12.00	117.66
1 มี.ค. 65	75	50.28	40.48	125.31	0.20	0	0	12.00	137.31
2 มี.ค. 65	75	50.14	40.34	125.75	0.20	0	0	12.00	137.75
3 มี.ค. 65	75	50.07	40.17	126.09	0.19	0	0	12.00	138.09
4 มี.ค. 65	75	60.33	40.31	125.48	0.19	0	0	12.00	137.48
5 มี.ค. 65	75	60.08	40.31	125.34	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.34
6 มี.ค. 65	75	40.08	20.96	125.17	0.19	0	0	ปิดระบาย	125.17
7 มี.ค. 65	75	40.73	21.24	125.31				ปิดระบาย	125.31

11 วัน

3 วัน

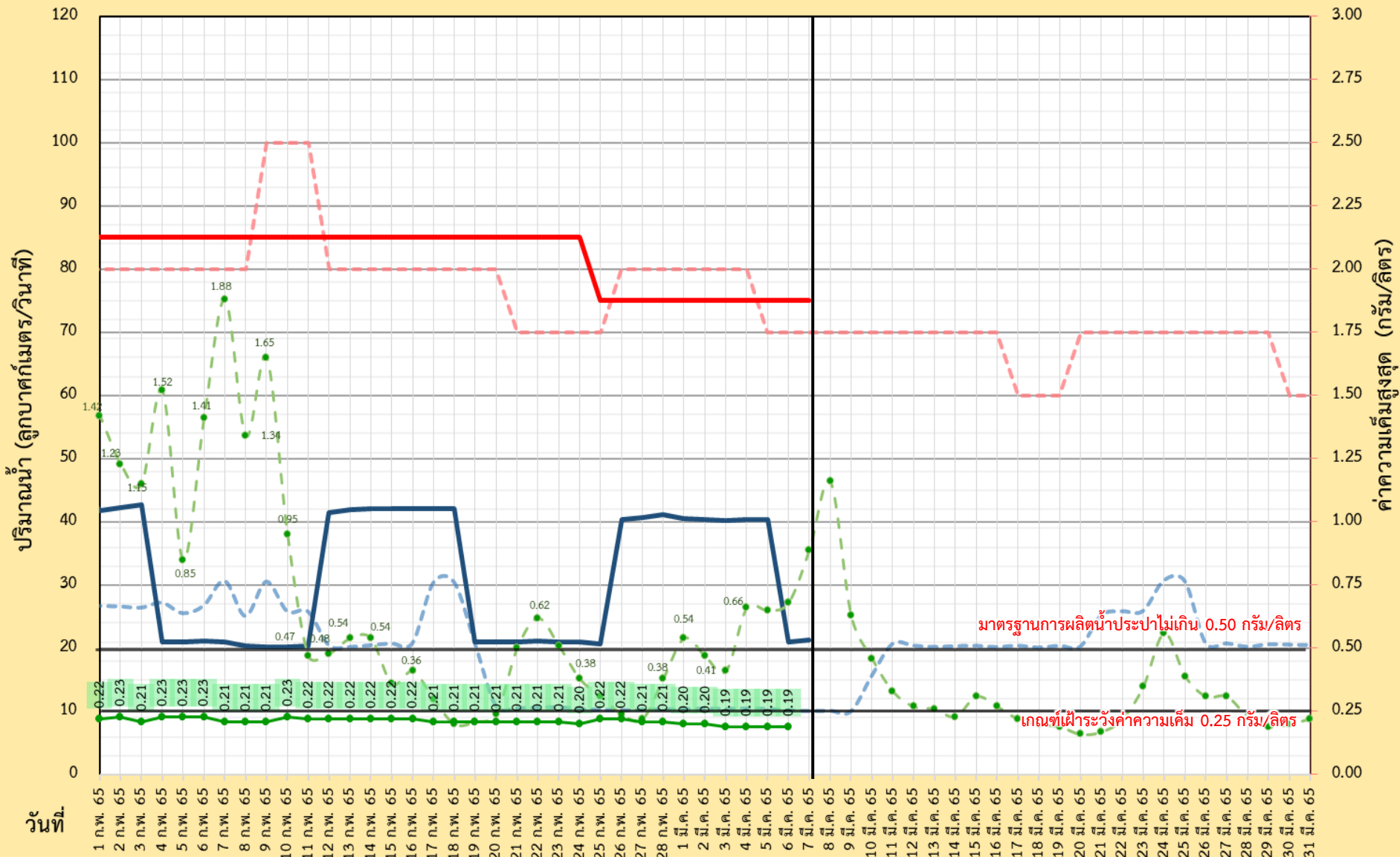


# ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน และค่าความเค็มสูงสุดรายวัน ปี 2565 (เทียบปี 2564)



ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565

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

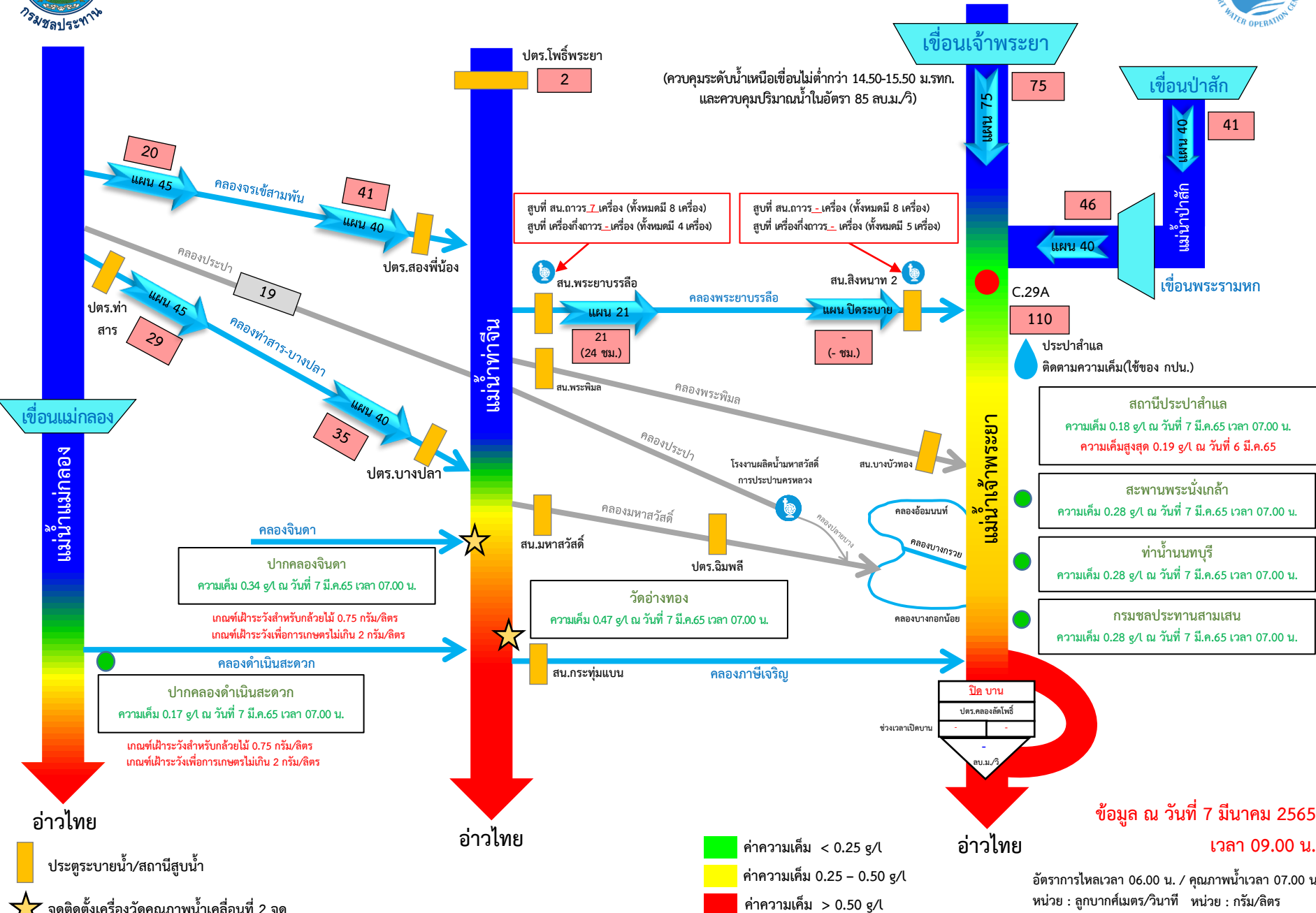




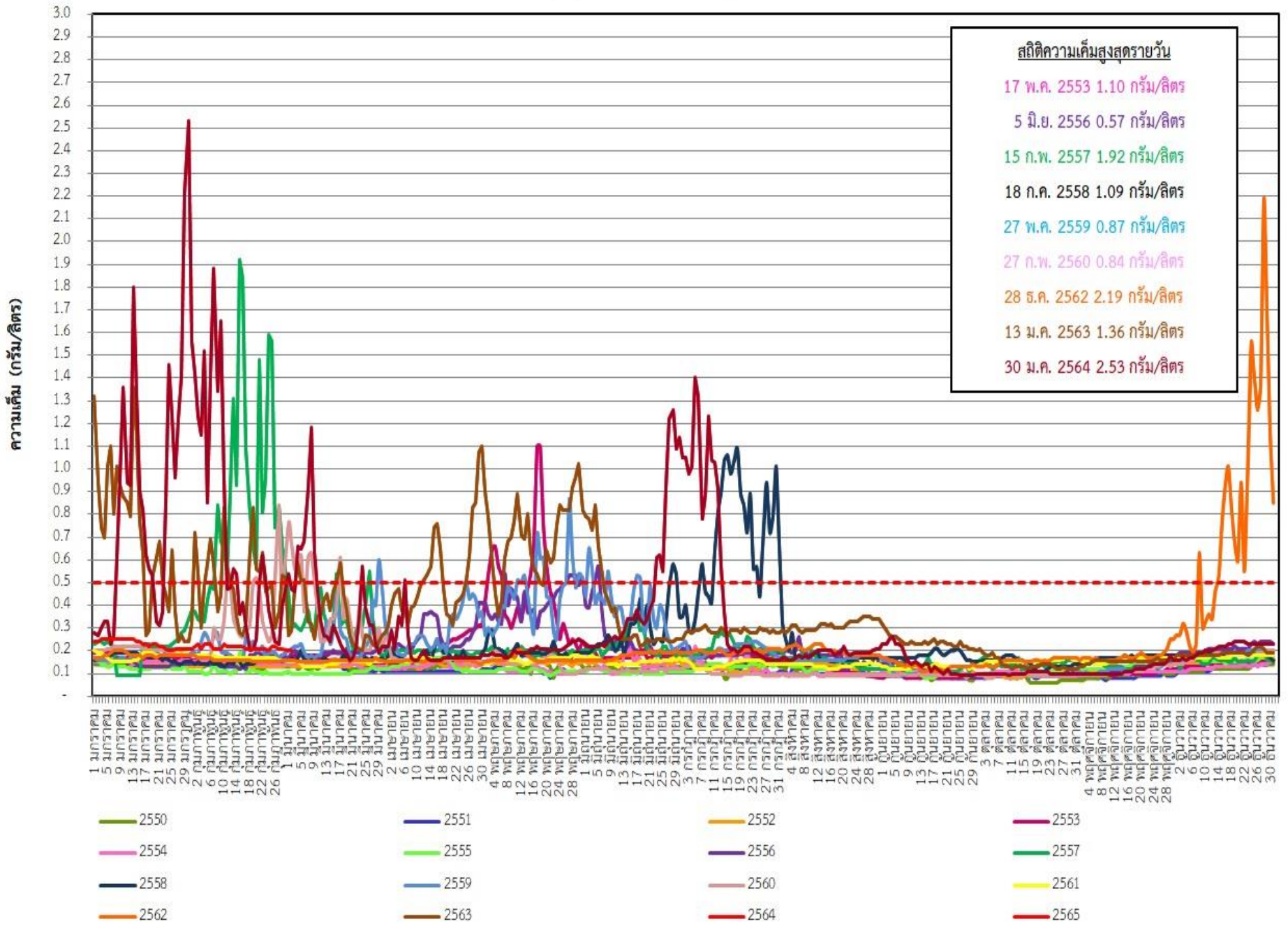
กรมชลประทาน



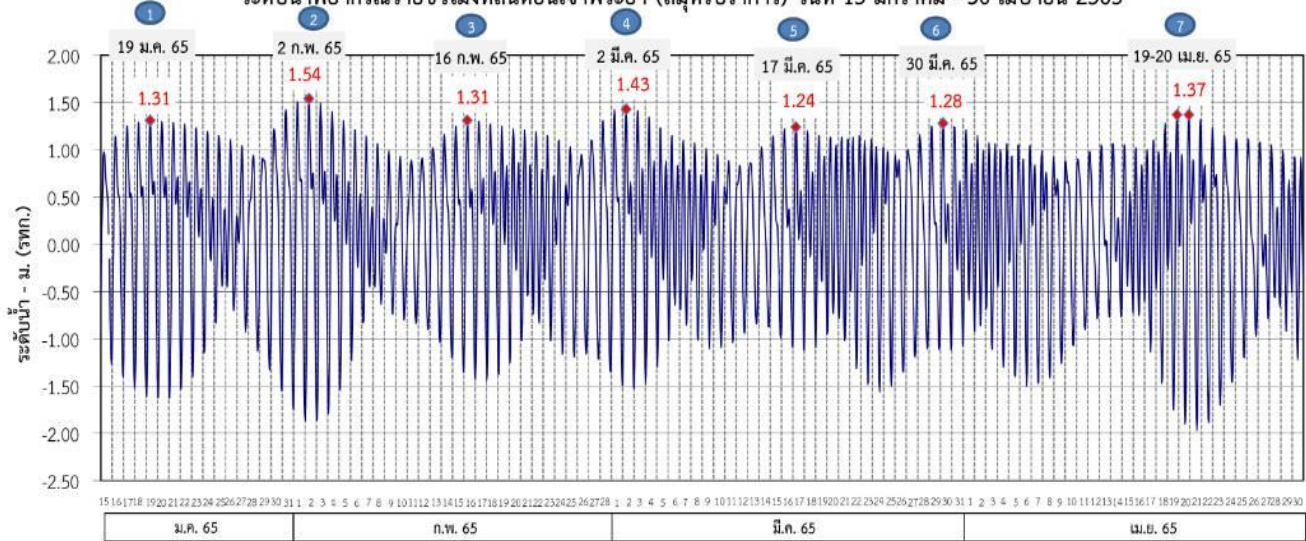
# ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา



กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565



ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 15 มกราคม - 30 เมษายน 2565



ที่มาข้อมูล : กรมชลประทาน กองทัพเรือ

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

เขื่อนเจ้าพระยา  
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์  
เขื่อนพระรามหก

85	75	80	75	85	75	75	75	80	75						
20	60	50	60	40	50	40	50	40	50	40					
20	40	20	30	40	20	30	20	35	25	30	25	30	20	35	20

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

(ช่วง 7)	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.)	
			ช่วง 7	รวม
เขื่อนเจ้าพระยา	29-31 มี.ค., 1-30 เม.ย. 65	75	235	235
	7-9 เม.ย. 66	80		
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	29-31 มี.ค., 1-10, 14-30 เม.ย. 65	40	121	121
	11-13 เม.ย. 65	50		
เขื่อนพระรามหก	29-31 มี.ค., 1-14, 18-30 เม.ย. 65	20	61	61
	15-17 เม.ย. 65	35		

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

ข้อมูล ณ วันที่ 30 ม.ค. 2565

# การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปรำจันบุรี บางปะกง

ข้อมูล ณ วันที่ 5 มี.ค. 65

อ่างฯขุนด่านปราการชล  
(จุเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 126.25 ล้าน ลบ.ม.(56.4%)

อ่างฯนฤปดินทรจินดา  
(จุเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 143.04 ล้าน ลบ.ม.(48.5%)

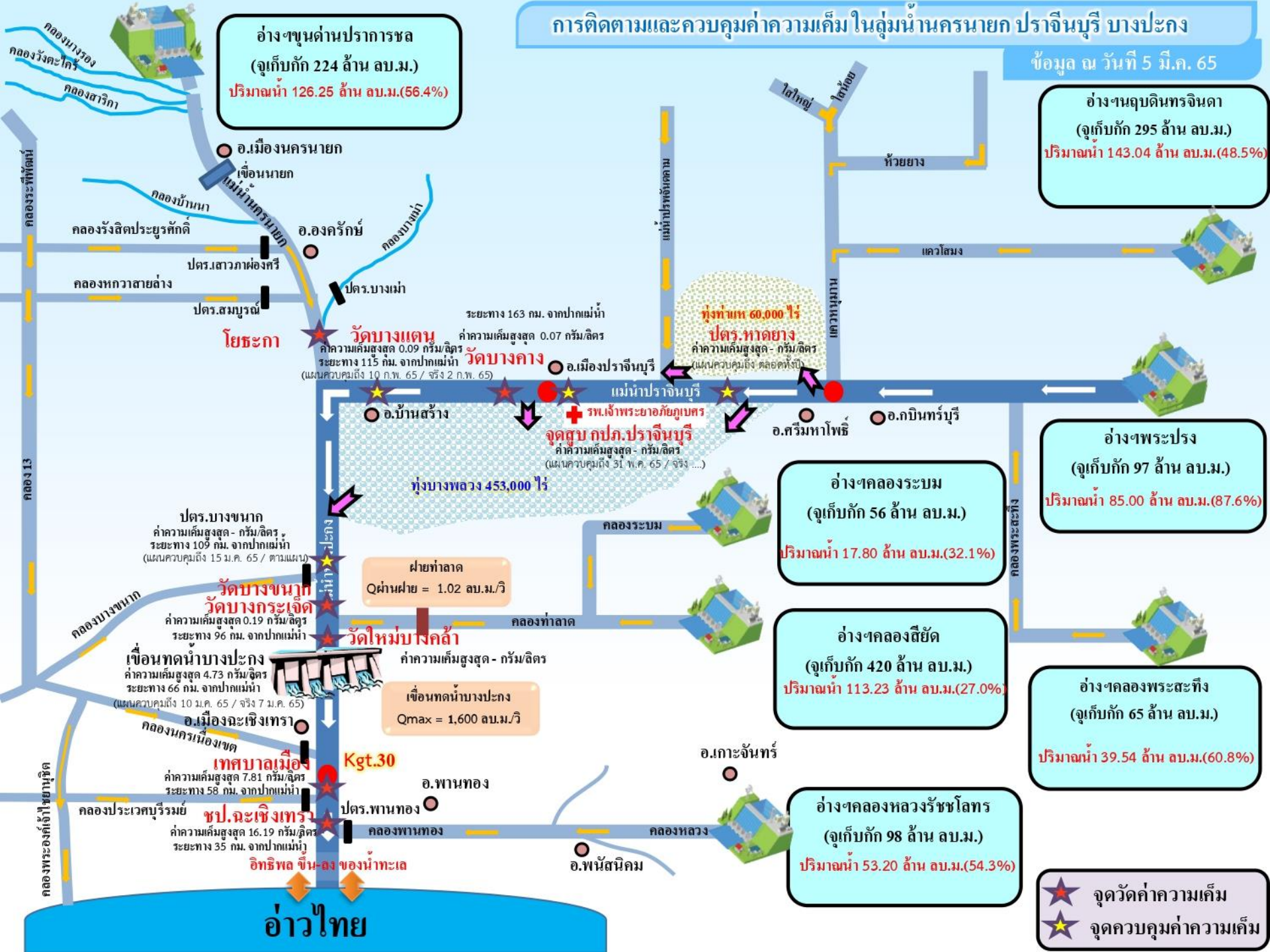
อ่างฯพระปรอง  
(จุเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 85.00 ล้าน ลบ.ม.(87.6%)

อ่างฯคลองระบม  
(จุเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 17.80 ล้าน ลบ.ม.(32.1%)

อ่างฯคลองศิโยน  
(จุเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 113.23 ล้าน ลบ.ม.(27.0%)

อ่างฯคลองพระสะทึง  
(จุเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 39.54 ล้าน ลบ.ม.(60.8%)

อ่างฯคลองหลวงรัชชโลทร  
(จุเก็บกัก 98 ล้าน ลบ.ม.)  
ปริมาณน้ำ 53.20 ล้าน ลบ.ม.(54.3%)



**โยธะกา**

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

**วัดบางคาง**  
ค่าความเค็มสูงสุด 0.07 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 163 กม. จากปากแม่น้ำ

**ทุ่งท่าแพ 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 มี.ค. 65 / ตามแผน)

**วัดบางขนาท**  
**วัดบางกระเจ็ด**  
ค่าความเค็มสูงสุด 0.19 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 96 กม. จากปากแม่น้ำ

**เขื่อนทดน้ำบางปะกง**  
ค่าความเค็มสูงสุด 4.73 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ  
(แผนควบคุมถึง 10 มี.ค. 65 / จริง 7 มี.ค. 65)

**วัดใหม่บึงคล้า**  
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร

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

**เทศบาลเมือง**  
ค่าความเค็มสูงสุด 7.81 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ

**ชป.ละเหิงเทรา**  
ค่าความเค็มสูงสุด 16.19 กรัม/ลิตร  
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ

**อ่าวไทย**

★ จุดวัดค่าความเค็ม  
★ จุดควบคุมค่าความเค็ม





# 7. มาตรการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65 และการให้ความช่วยเหลือ



# 9

## มาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ



### ฤดูแล้ง ปี 2564/65

SUPPLY

#### 1 เร่งเก็บกักน้ำ



#### 2 จัดทำ

แหล่งน้ำสำรอง

ในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ

สำรวจ ตรวจสอบ พื้นที่ที่มีศักยภาพ จะพัฒนาเป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำรองได้



#### 3 ปฏิบัติการเติมน้ำ

ให้กับแหล่งน้ำในพื้นที่เกษตร และพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ

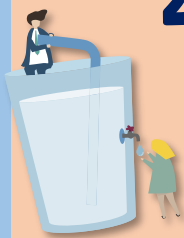


DEMAND

#### 4 กำหนด การจัดสรรน้ำ

ฤดูแล้ง

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบ การขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค พร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



#### 5 วางแผนเพาะปลูก พืชฤดูแล้ง

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก



#### 6 เตรียมน้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



#### 7 เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง และเตรียมแผนรองรับ กรณีเกิดปัญหา



MANAGEMENT

#### 8 ติดตาม ประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน เป็นไปตามแผน



#### 9 สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ ในการใช้กันอย่างประหยัด 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** **จัดหาแหล่งน้ำสำรอง**  
ในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ

สำรวจ ตรวจสอบ พื้นที่ที่มีศักยภาพ จะพัฒนาเป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำรองได้



**3** **กำหนด การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง**

ติดตาม กำกับให้เป็นไปตามแผน เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำ อุปโภคบริโภคพร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ



**4** **วางแผน เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง**

ส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูก ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ จากอุทกภัยเป็นอันดับแรก



**6** **เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ**

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง และเตรียมแผนกรณีเกิดปัญหา



**5** **เตรียม น้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ**

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง



**7** **ติดตามประเมินผล**

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน เป็นไปตามแผน



**8** **สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ**

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้





ในฤดูแล้งจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน  
ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ ดังนี้



1. จัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในช่วงฤดูแล้ง



2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง

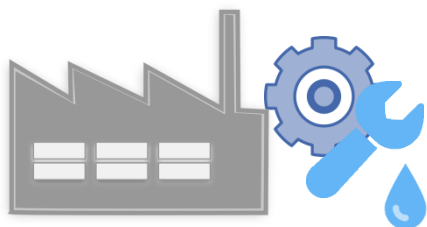


3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน

เพื่ออุปโภค-บริโภคและรักษาระบบนิเวศเดือนพฤษภาคม-กรกฎาคม



4. จัดสรรน้ำเพื่อการเกษตรกรรม



5. จัดสรรน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม



# แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 (ทั้งประเทศ)



ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

ปริมาณน้ำต้นทุนฤดูแล้งปี  
2564/65  
รวม 37,857 ล้านลูกบาศก์เมตร

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

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

รวม 22,280 ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 59 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

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

รวม 15,577 ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 41 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

อุปโภค-บริโภค

2,535 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 11)



รักษาระบบนิเวศ  
และอื่นๆ

7,442 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 34)



อุตสาหกรรม

518 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 2)



เกษตรฤดูแล้ง

ปี 2564/65

11,785 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 53)



อุปโภค-บริโภค  
รักษาระบบนิเวศ  
และอื่นๆ

4,437 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 28)



ฝนทิ้งช่วง

11,140 ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 72)



ฝ่ายจัดสรรน้ำที่ 1 ส่วนบริหารจัดการน้ำ



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

ในช่วงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึง 30 เมษายน 2565



ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

ฝ่ายจัดสรรน้ำที่ 1 ส่วนบริหารจัดการน้ำ



# แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2564/65 **ลุ่มน้ำแม่กลอง**



ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65

รวม **10,313** ล้านลูกบาศก์เมตร

แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65 (ม.ค. - มิ.ย. 65)

รวม **5,500** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 53 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

แผนจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2565 (ก.ค. - ส.ค. 65)

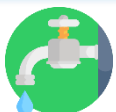
รวม **4,813** ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 47 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

อุปโภค-บริโภค

**460** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 8)



รักษาระบบนิเวศและ  
อื่นๆ

**1,860** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 34)



เกษตรฤดูแล้งปี 2564/65

**3,180** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 58)



อุปโภค-บริโภค รักษา  
ระบบนิเวศและอื่นๆ

**1,500** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 31)



ฝนทิ้งช่วง

**3,313** ล้าน ลบ.ม.

(คิดเป็นร้อยละ 69)





# สรุปน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรและแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2564/65

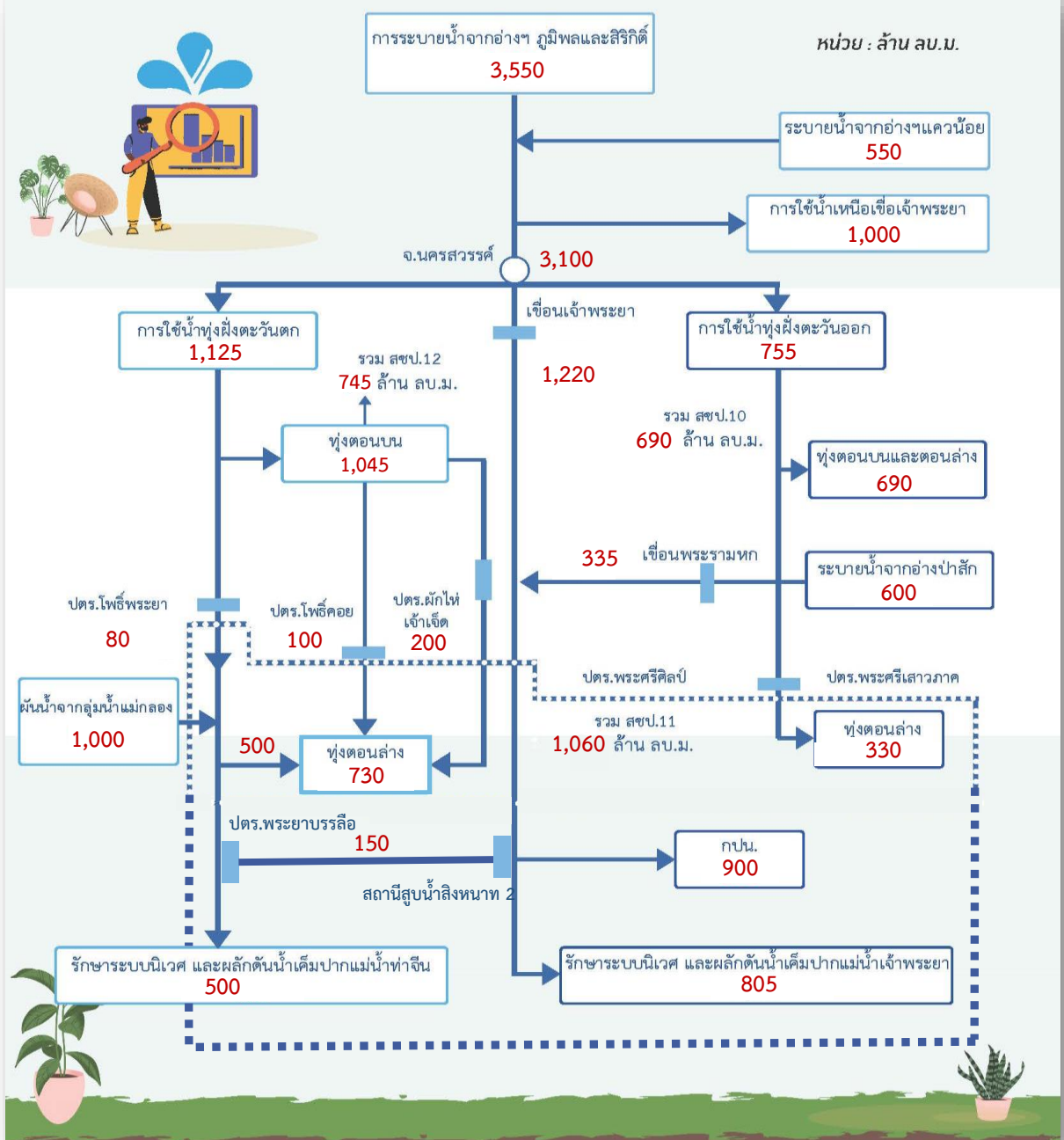
ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

ภาค/ลุ่มน้ำ	ปริมาณน้ำใช้การ 1 พ.ย.64 (ล้านลูกบาศก์เมตร)				แผนการจัดสรรน้ำช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65 (ล้านลูกบาศก์เมตร)				สำรอง ต้นฤดูฝน	วันเริ่มต้น ฤดูแล้ง
	อ่างใหญ่	อ่างกลาง	แหล่งน้ำ อื่นๆ	รวม	เกษตร	อุปโภค บริโภค	ระบบนิเวศ และอื่นๆ	รวม		
เหนือ	458	732	565	1,755	840	117	194	1,151	604	1 พ.ย. 64
ตะวันออกเฉียงเหนือ	5,945	1,730	960	8,635	2,788	336	1,422	4,546	4,089	1 พ.ย. 64
กลาง	410	348	12	770	435	31	43	509	261	1 พ.ย. 64
ตะวันออก	1,284	929	745	2,958	1,075	148	869	2,092	866	1 พ.ย. 64
ตะวันตก	0	139	6	145	18	7	24	49	96	1 ม.ค. 64
ใต้	4,303	339	895	5,536	1,384	286	2,063	3,733	1,803	1 มี.ค. 65
รวม (ลุ่มน้ำอื่น)	12,400	4,217	3,183	19,800	6,540	925	4,615	12,080	7,720	
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	7,744		1,000	8,744	2,415	1,150	2,135	5,700	3,044	1 พ.ย. 64
4 เขื่อนหลัก	7,744			7,744	2,415	1,150	1,135	4,700	3,044	1 พ.ย. 64
รักษาระบบนิเวศแม่น้ำท่าจีน			1,000				1,000	1,000		1 พ.ย. 64
ลุ่มน้ำแม่กลอง	10,313		(1,000)	9,313	2,830	460	1,210	4,500	4,813	1 ม.ค. 65
2 เขื่อนหลัก	10,313			10,313	3,180	460	1,860	5,500	4,813	
<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





# โครงการบางระกำโมเดล

## บูรณาการการบริหารจัดการพื้นที่ลุ่มต่ำ รองรับน้ำหลาก ปี 2565

### การปรับเปลี่ยน การเพาะปลูกข้าว

1 - 30 พ.ย. 65

เริ่มระบายน้ำออกจากพื้นที่ลุ่มต่ำ เหลือไว้ 30 ซม.  
เพื่อเริ่มเตรียมแปลงเพาะปลูกข้าวนาปรัง ปี 2565/66

15 ส.ค. - ๓.ค. 65

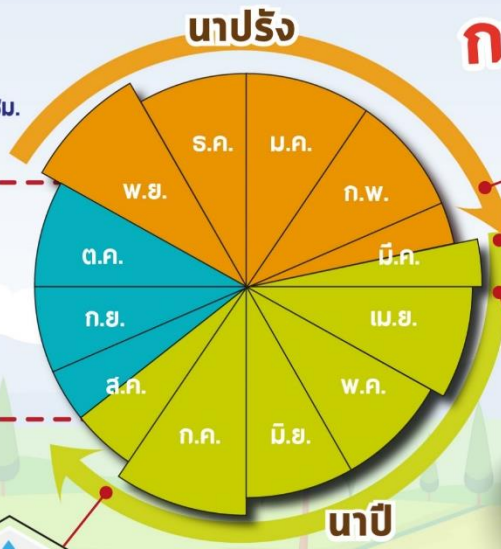
เตรียมรองรับน้ำหลาก  
400 ล้าน ลบ.ม.  
(265,000 ไร่)

1 - 15 ส.ค. 65

เก็บเกี่ยว



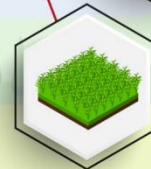
31 ก.ค. 65  
สิ้นสุดการส่งน้ำ



ต้นเดือน มี.ค. 65  
เริ่มประชาสัมพันธ์โครงการฯ



15 มี.ค. 65  
เริ่มส่งน้ำ  
เข้าระบบชลประทาน



1 เม.ย. 65  
เริ่มเพาะปลูกข้าว



### แผนปี 2565

ปริมาณน้ำต้นทุน  
5,400 ล้าน ลบ.ม.

(ณ วันที่ 7 มี.ค. 65)

### พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่ทุ่งบางระกำ 0.265 ล้านไร่  
ใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูก 310 ล้าน ลบ.ม.

### พียงุโล

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

### สุโขทัย

- อ.กงไกรลาศ 83,843 ไร่



www.rid.go.th



กรมชลประทาน



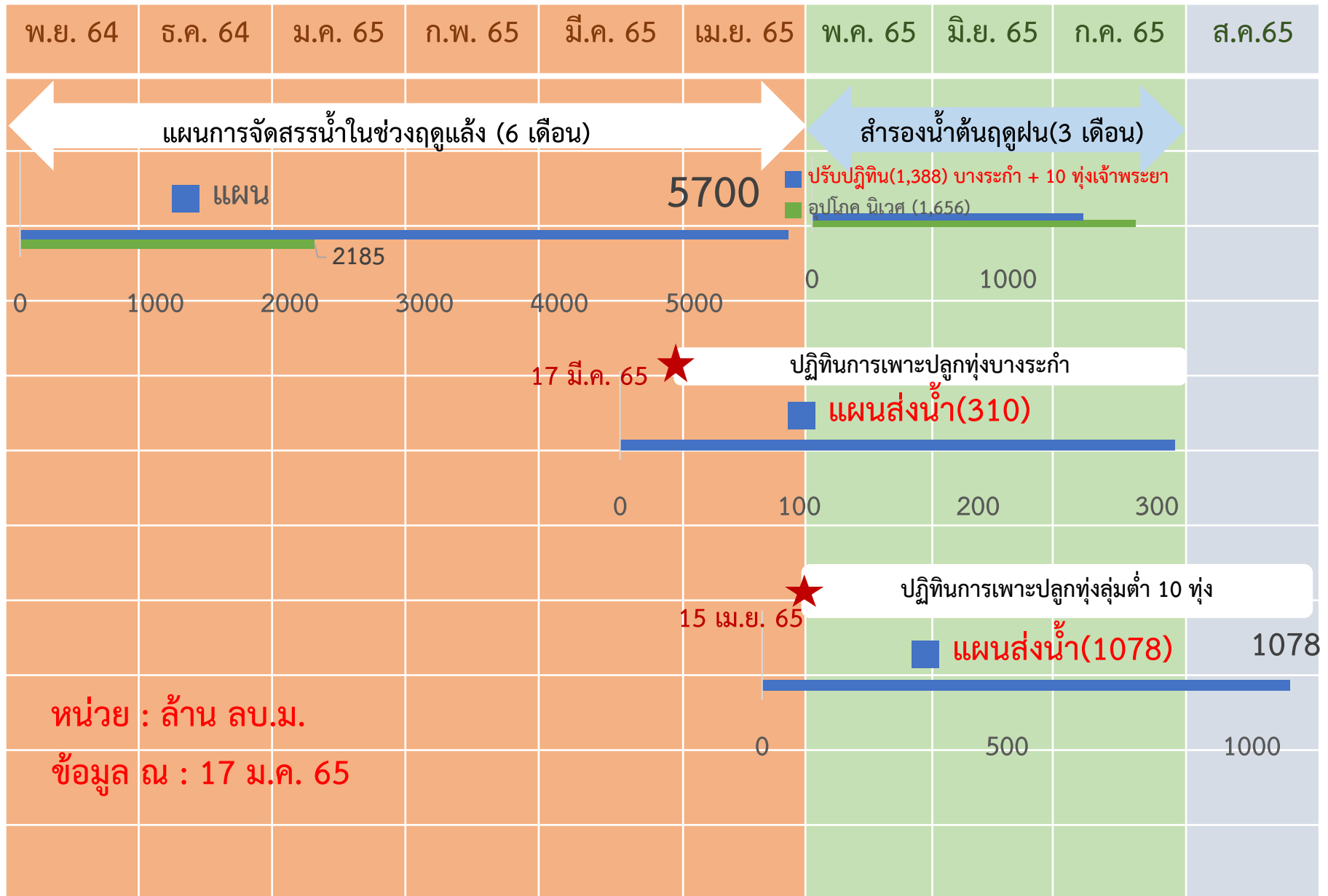
@Kromchon



@PR\_RID



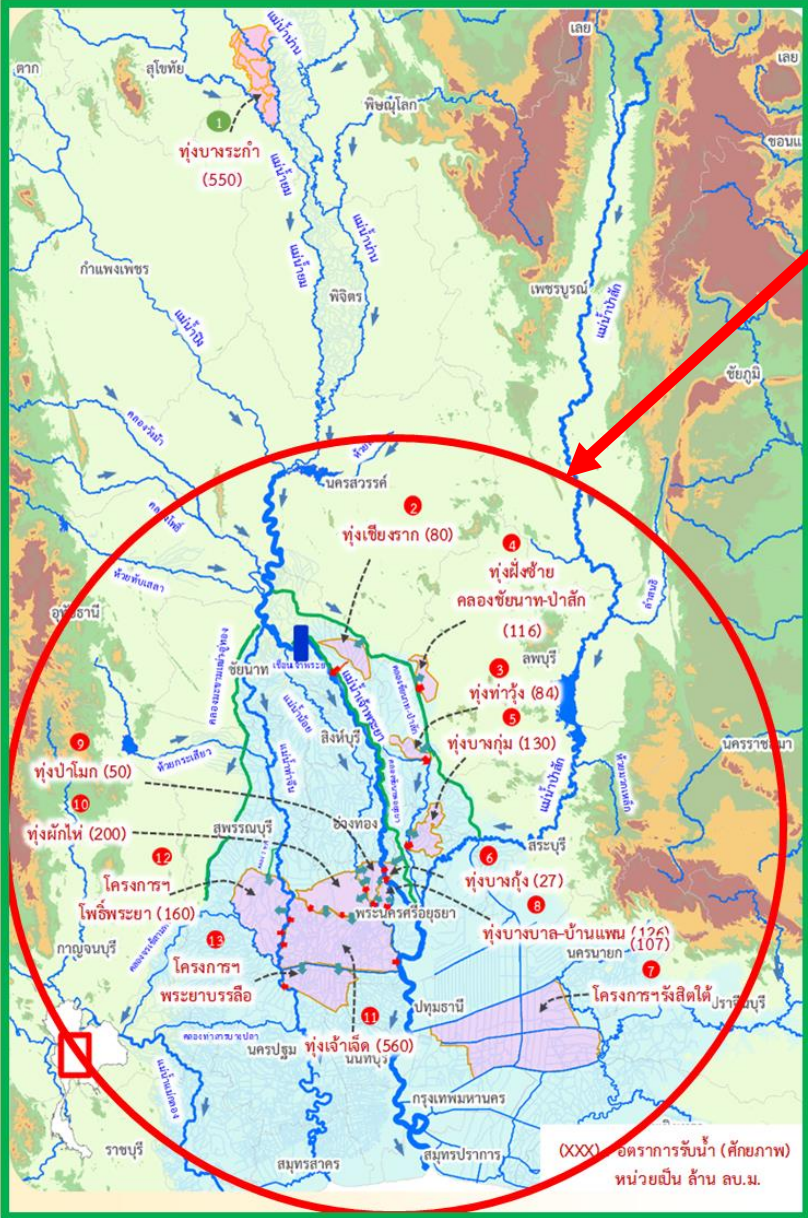
# Timeline แผน/ผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65





# การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มต่ำรองรับน้ำหลากลุ่มน้ำเจ้าพระยา

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

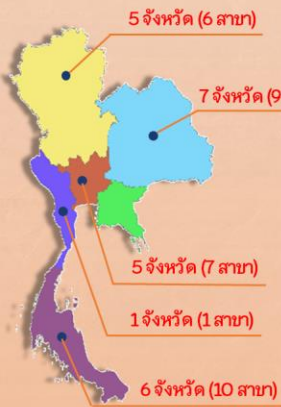


# การประเมินพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง ฤดูแล้ง ปี 2564/65

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

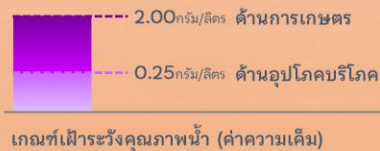
สทนช. กำหนดหลักเกณฑ์  
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

- 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)  
ที่ข้อมูล กรมส่งเสริมการเกษตร (กสก.)

พื้นที่ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ  
ทั่วประเทศ 4.38 ล้านไร่

สทนช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

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

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

เพชรบูรณ์  
พิจิตร  
พิษณุโลก  
ประจวบคีรีขันธ์

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักกานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



# พื้นที่เฝ้าระวัง

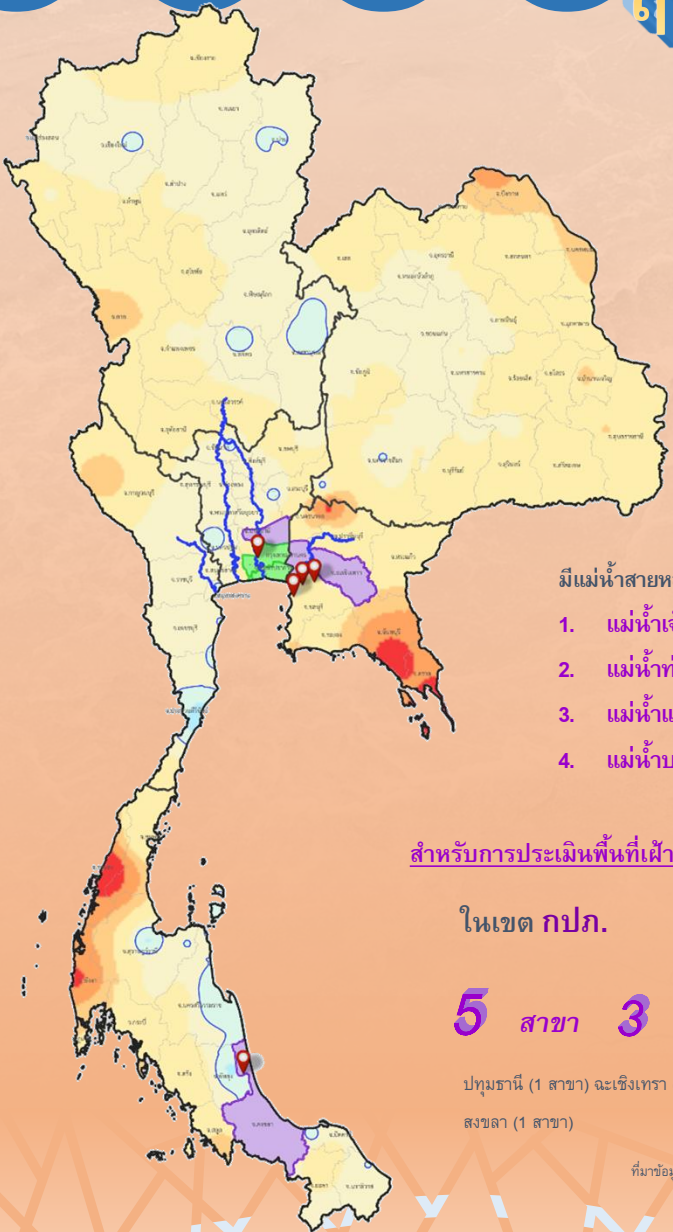
# เสียงด้านคุณภาพน้ำ

## ฤดูแล้งปี 2564/65



### คำอธิบายสัญลักษณ์

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



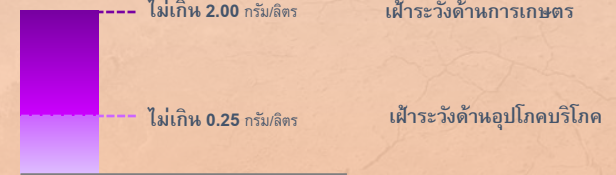
### ปริมาณฝนสะสม

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

### ปริมาณฝนสะสม (มม.)

- <= 25
- 25 - 50
- 50 - 100
- 100 - 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1500
- 1500 - 2000
- 2000 - 3000
- > 3000

### เกณฑ์เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเต็ม)



### 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

## ในเขตประปาภูมิภาค

ข้อมูลสถานการณ์การประปาภูมิภาค (ฉบับวันที่ 20 พ.ค. 64)

### ทั่วประเทศ

# 33

 สาขา 24 จังหวัด

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

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

**ภาคกลาง** 7 สาขา 5 จังหวัด  
นนทบุรี (1 สาขา) นครปฐม (1 สาขา) นครสวรรค์ (1 สาขา) อุทัยธานี (1 สาขา) สุพรรณบุรี (1 สาขา)

**ภาคตะวันออก** 1 สาขา 1 จังหวัด  
ฉะเชิงเทรา (1 สาขา)

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



จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ



# พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านอุปโภคบริโภค

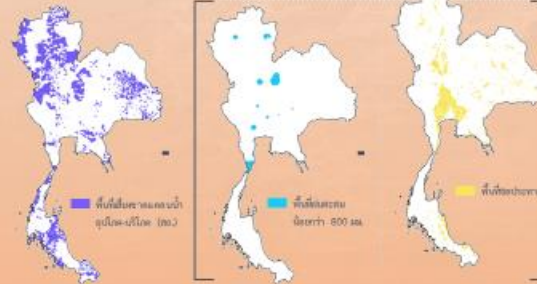
(โดย สทท.)

## นอกเขตประปาภูมิภาค

สถิติ สำรองประปาท้องถิ่น ทั้งประเทศ พบว่า

1,213 ตำบล 373 อำเภอ 50 จังหวัด ที่คาดว่าจะเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง

**สาขา กรุงเทพมหานคร**  
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง  
1) กรุงเทพมหานคร (เขตเมือง) 200 กม. ครอบคลุม 1 พ.ค. - 15 พ.ค. 64  
2) กรุงเทพมหานคร (เขตชานเมือง) 200 กม. ครอบคลุม 1 พ.ค. - 15 พ.ค. 64

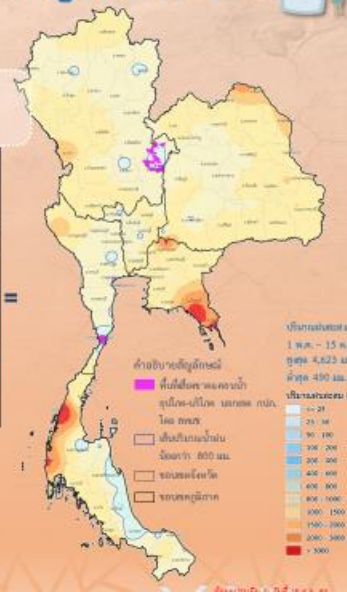


**25** ตำบล  
**9** อำเภอ  
**5** จังหวัด

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



จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ



# พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านการเกษตร (หารอบที่ 2)

## นอกเขตชลประทาน

ข้อมูลสถานการณ์การชลประทาน (ฉบับวันที่ 15 พ.ค. 64)

### ทิวเขาระยะสัมผัสคูน้ำรายตำบล

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

# 64

 ตำบล 28 อำเภอ 11 จังหวัด

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

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

**ภาคตะวันออก** 3 ตำบล 2 อำเภอ 2 จังหวัด  
ฉะเชิงเทรา (1 ตำบล) ฉะเชิงเทรา (1 อำเภอ) นครราชสีมา (1 ตำบล) นครราชสีมา (1 อำเภอ)



จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำ



# พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านการเกษตร (พืชต่อเนื่อง)

## นอกเขตชลประทาน

พื้นที่พืชต่อเนื่อง (มีเมล็ดที่มีมูลค่าการเสริม)

นอกเขตชลประทาน 4.38 ล้านไร่

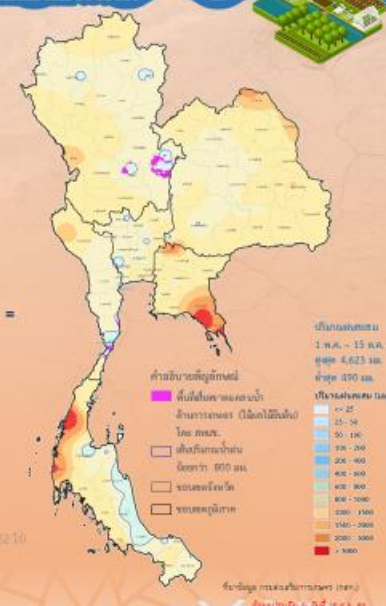
**สทท. กำหนดหลักเกณฑ์**  
พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก  
1) คูน้ำในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. ช่วงวันที่ 1 พ.ค. - 15 พ.ค. 64  
2) คูน้ำขาดพื้นที่ชลประทาน



**23** ตำบล 10 อำเภอ 4 จังหวัด

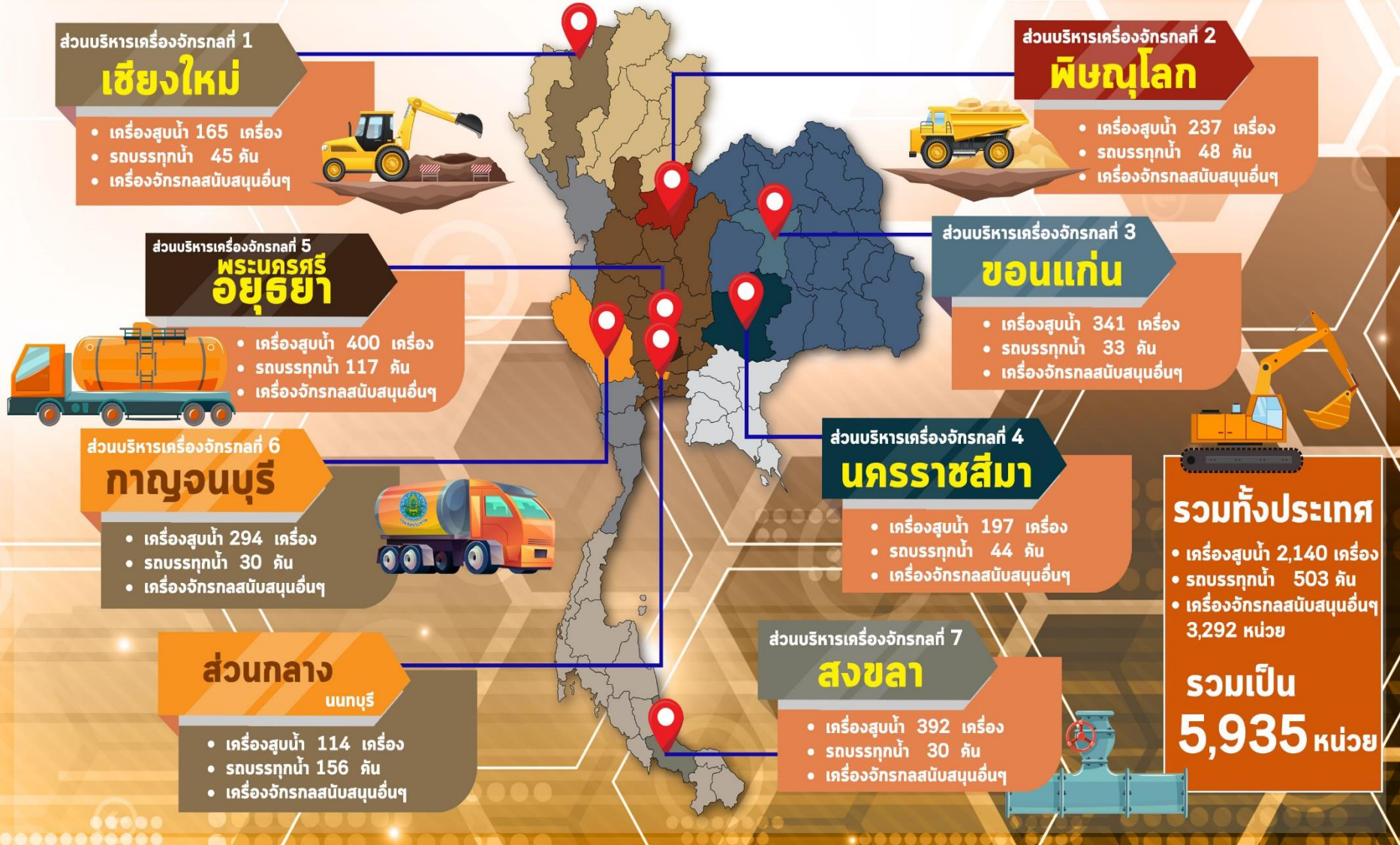
**ภาคเหนือ** 17 ตำบล 7 อำเภอ 3 จังหวัด  
เชียงใหม่ (13 ตำบล) เชียงใหม่ (3 ตำบล) เชียงราย (1 ตำบล) พะเยา (1 ตำบล) ลำปาง (1 ตำบล) นครสวรรค์ (1 ตำบล) นครราชสีมา (1 ตำบล) นครราชสีมา (1 อำเภอ)

**ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** 6 ตำบล 3 อำเภอ 1 จังหวัด  
นครราชสีมา (6 ตำบล) นครราชสีมา (3 อำเภอ) นครราชสีมา (1 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 15 กุมภาพันธ์ 2565



# ผลการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สถานการณ์น้ำและการบริหารจัดการน้ำ



## ฤดูแล้ง ปี 2564/65 กรมชลประทาน



ข้อมูล ระหว่างวันที่ 19 - 25 กุมภาพันธ์ 2565

### 1. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)



จำนวน

**28** ครั้ง

สะสม 259 ครั้ง

เกษตรกร



**555** คน

สะสม 16,066 คน

### 2. คณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)



จำนวน

**10** ครั้ง

สะสม 196 ครั้ง

เกษตรกร



**191** คน

สะสม 3,371 คน

### 3. กลุ่มใช้น้ำ



จำนวน

**127** ครั้ง

สะสม 1,252 ครั้ง

เกษตรกร



**1,642** คน

สะสม 27,109 คน

### 4. การประชาสัมพันธ์อื่นๆ



จำนวน

**579** ครั้ง

สะสม 7,901 ครั้ง

หมายเหตุ จำนวนสะสม ตั้งแต่ 1 พ.ย.64 - ปัจจุบัน

## รวมการประชาสัมพันธ์



จำนวนครั้งการประชาสัมพันธ์

**744** สะสม 9,608



จำนวนเกษตรกรที่รับการฟังประชาสัมพันธ์

**2,388** สะสม 46,456



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



คาดการณ์ เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565



## ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ

### 5

# Scenario

### การระบายน้ำฤดูแล้งปี 2564/65

แผนการระบายน้ำฤดูแล้งปี 2564/65  
(กรมชลประทาน)



แผนการระบายน้ำฤดูแล้งปี 2564/65  
(การไฟฟ้าฝ่ายผลิต)



1. กรณีน้ำมาก (Max)

2. กรณีน้ำเฉลี่ย (AVG)

3. กรณีน้ำน้อย (MIN)

4. กรณี One Map

5. กรณี Inflow ปี 2552

หมายเหตุ : การระบายน้ำใช้แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65



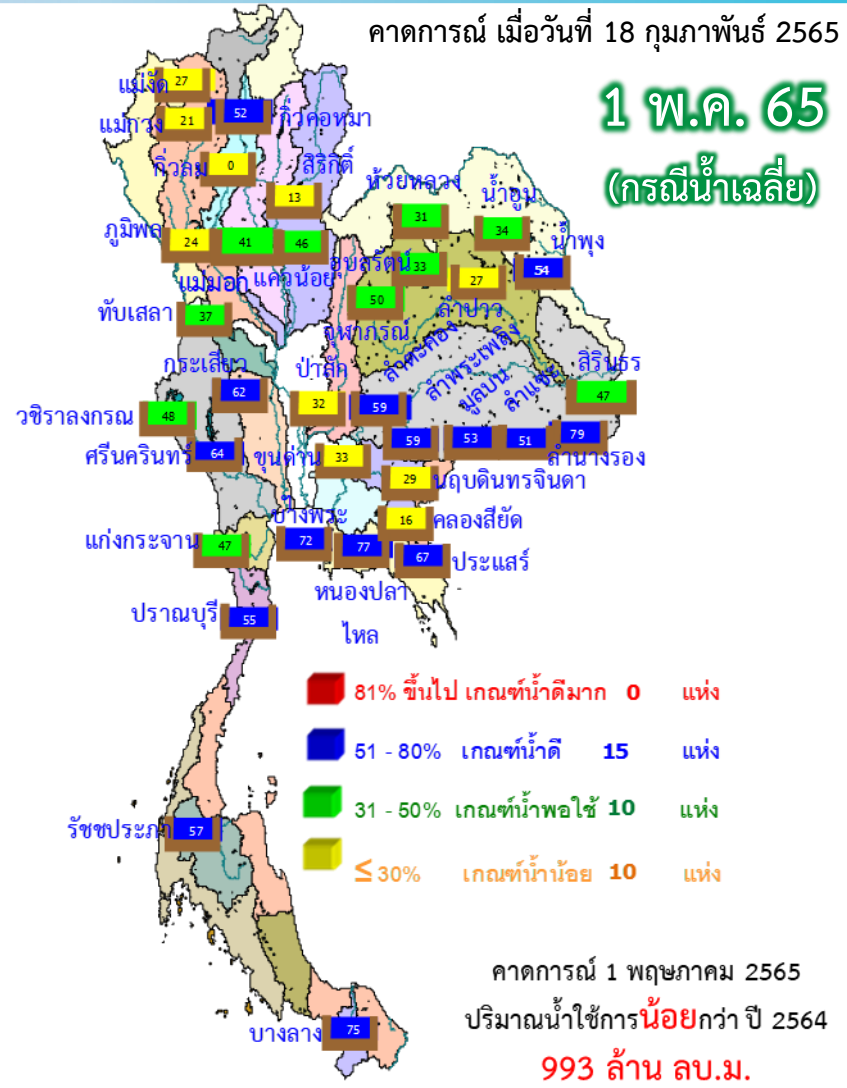
# คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 5 กรณี

## สถิติและคาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่งในช่วงฤดูฝน 2564 5 กรณี

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

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565

**1 พ.ศ. 65**  
(กรณีน้ำเฉลี่ย)



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



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

## เขื่อนภูมิพล

## เขื่อนสิริกิติ์

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

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

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

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

**คาดการณ์ 1 พฤษภาคม 2565**  
น้ำใช้การ 4 เขื่อนน้ำ Avg 3,851 ล้าน ลบ.ม.

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

## เขื่อนแควน้อย

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	256	27	213	24
1 พ.ค. 63	285	30	242	27
1 พ.ค. 64	320	34	277	31
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	478	51	435	49
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	455	48	412	46
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	431	46	388	43
1 พ.ค. 52 Inflow	479	51	436	49
1 พ.ค. 65 (One Map)	453	48	410	46

## เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

ปี	ปริมาณ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	188	20	185	19
1 พ.ค. 63	130	14	127	13
1 พ.ค. 64	232	24	229	24
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	329	34	326	34
1 พ.ค. 65 (น้ำเฉลี่ย)	305	32	302	32
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	281	29	278	29
1 พ.ค. 52 Inflow	334	35	331	35
1 พ.ค. 65 (One Map)	302	31	299	31

## คาดการณ์ปริมาณน้ำรวม 4 เขื่อนหลัก 4 กรณี

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



# คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การใน 2 เขื่อนหลัก ณ วันที่ 1 พ.ค. 2565



เขื่อนวชิราลงกรณ

เขื่อนศรีนครินทร์

คาดการณ์ เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	5,102	58	2,090	24
1 พ.ค. 63	4,625	52	1,613	28
1 พ.ค. 64	3,734	42	722	12
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	5,846	66	2,834	48
1 พ.ค. 65 (ฝนปกติ)	5,826	66	2,814	48
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	5,806	66	2,794	48
1 พ.ค. 65 (2552)	5,838	66	2,826	48
1 พ.ค. 65 (One Map)	5,823	66	2,811	48

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	14,309	81	4,044	54
1 พ.ค. 63	12,882	73	2,617	35
1 พ.ค. 64	11,659	66	1,394	19
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	15,107	85	4,842	65
1 พ.ค. 65 (ฝนปกติ)	15,048	85	4,783	64
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	14,990	84	4,725	63
1 พ.ค. 65 (2552)	15,097	85	4,832	65
1 พ.ค. 65 (One Map)	15,039	85	4,774	64

## คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การใน 2 เขื่อนหลัก กลุ่มน้ำแม่กลอง

ปี	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
1 พ.ค. 62	19,411	73	6,134	46
1 พ.ค. 63	17,507	66	4,230	32
1 พ.ค. 64	15,393	35	2,116	16
1 พ.ค. 65 (น้ำมาก)	20,952	79	7,675	58
1 พ.ค. 65 (ฝนปกติ)	20,874	78	7,597	57
1 พ.ค. 65 (น้ำน้อย)	20,796	78	7,519	56
1 พ.ค. 65 (2552)	20,936	79	7,659	57
1 พ.ค. 65 (One Map)	20,862	78	7,585	57

จ.กาญจนบุรี

เขื่อนแม่กลอง

จ.ราชบุรี

จ.นครปฐม

1 มกราคม 2562

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

1 มกราคม 2563

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

1 มกราคม 2564

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

1 มกราคม 2565

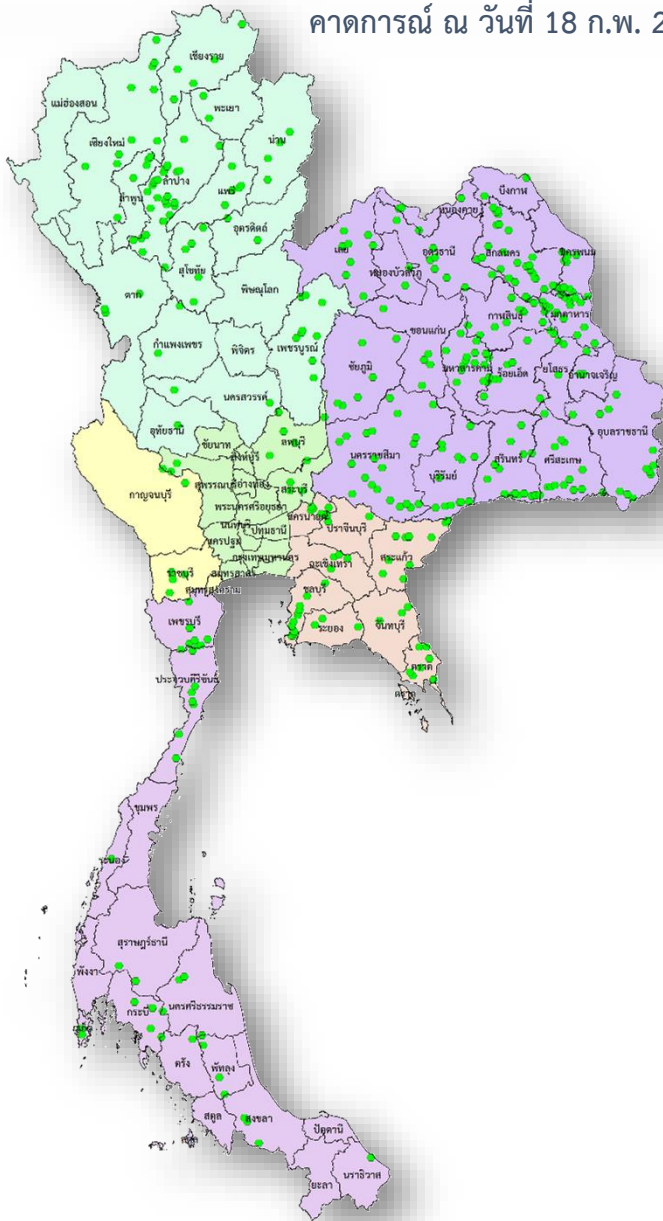
ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อน กลุ่มน้ำแม่กลอง กรณี Avg 7,597 ล้าน ลบ.ม.



# คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง (5 กรณี)

คาดการณ์ ณ วันที่ 18 ก.พ. 2565

## คาดการณ์ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 412 แห่ง



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





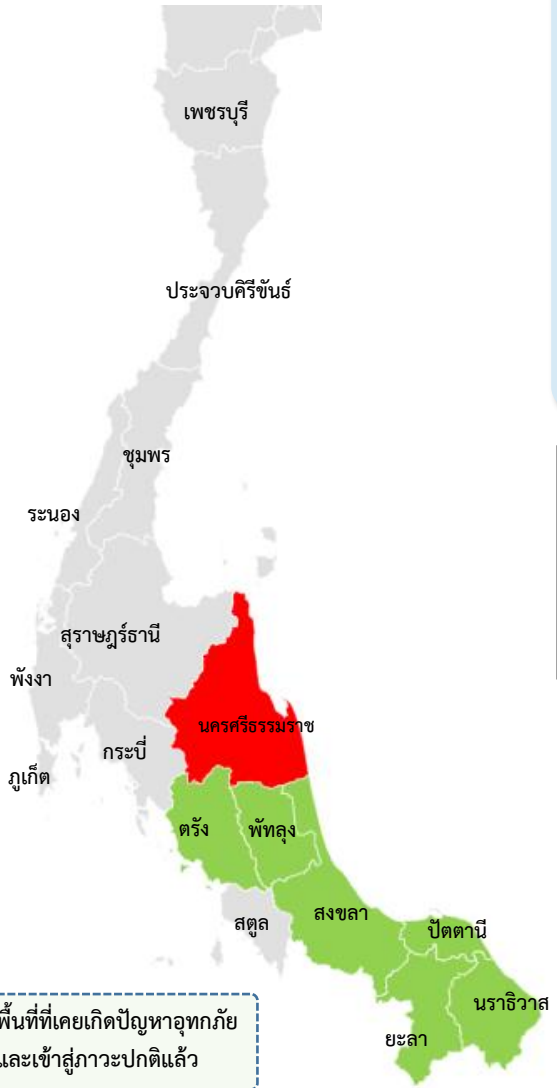
# สถานการณ์อุทกภัย



# สถานการณ์อุทกภัย (ภาคใต้) ปี 2565



ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565

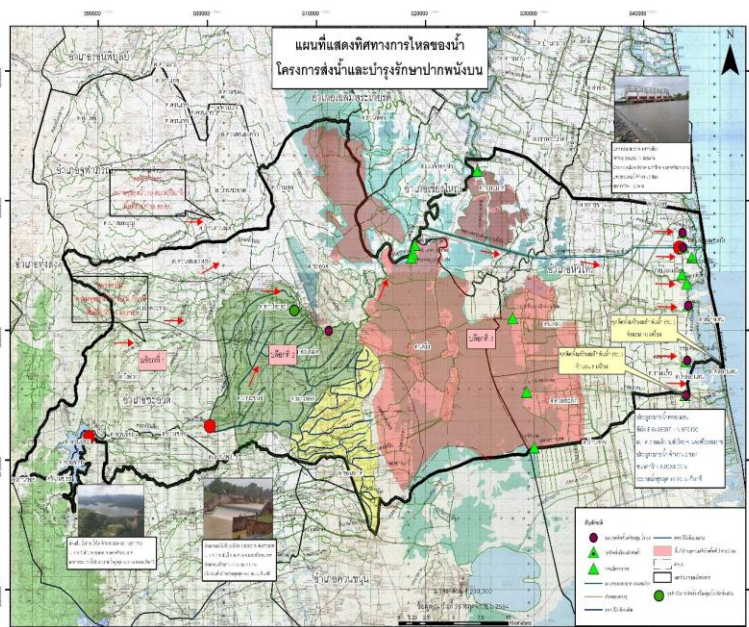


- พื้นที่ที่เคยเกิดปัญหาอุทกภัย และเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว
- พื้นที่ประสบอุทกภัย

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

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

ข้อมูล ณ วันที่ 7 มีนาคม 2565 เวลา 07.00 น.



ต.ชะอวด

ปตร.คลองชะอวด-แพรกเมือง

อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช

## 1. สาเหตุการเกิดอุทกภัย

สถานการณ์อุทกภัยที่เกิดจากหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงปกคลุมบริเวณช่องแคบมะละกา ประกอบกับลมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยมีกำลังแรง ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมาก (ผลกระทบถึงวันที่ 26-27 กุมภาพันธ์ 2565) ทำให้เกิดสถานการณ์อุทกภัยในบางพื้นที่ของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปากพยับบน พื้นที่ลุ่มต่ำที่อยู่บริเวณริมคลองชะอวดได้รับความเดือดร้อนจากน้ำล้นตลิ่งเข้าท่วมบ้านเรือน ถนนและพื้นที่การเกษตร

## 2. สถานการณ์ปัจจุบัน

จากสถานการณ์ปัจจุบัน ๐พื้นที่ลุ่มต่ำ ต.ชะอวด อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช ซึ่งเป็นพื้นที่รับน้ำจากคลองชะอวดและคลองสาขาต่างๆ ระดับน้ำเริ่มลดลง โครงการได้เร่งระบายน้ำจากประตูระบายน้ำคลองชะอวด-แพรกเมือง ตามจังหวะขึ้นลงของน้ำทะเล ลงสู่ทะเลอ่าวไทย

## 3. แนวโน้มและการคาดการณ์

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

## 4. การให้ความช่วยเหลือ

โครงการได้มอบหมายให้ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1-3 ประสานงานกับผู้นำชุมชน อปท. ตรวจสอบพื้นที่ที่มีน้ำท่วมขัง เพื่อเตรียมรับสถานการณ์ได้ทันทั่วทั้ง

## 5. การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่

โครงการได้เร่งระบายน้ำส่วนเกินเกณฑ์การเก็บกักออกจากประตูระบายน้ำคลองชะอวด-แพรกเมือง (ตามมติคณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC) ประตูระบายน้ำคลองชะอวด-แพรกเมือง เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2565) ตามจังหวะการขึ้นลงของน้ำทะเล ลงสู่ทะเลอ่าวไทยเพื่อลดผลกระทบน้ำท่วมขังในพื้นที่ลุ่มต่ำตอนกลางลุ่มน้ำปากพยับ



# กรมชลประทาน

## กระทรวงเกษตรและสหกรณ์