สถานการณ์และการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

วันที่ 14 มกราคม 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

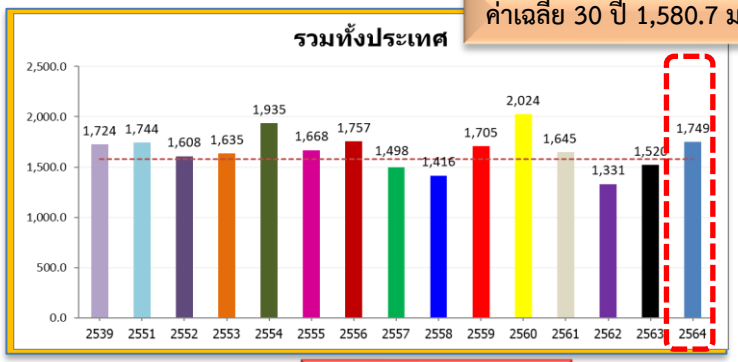
1. สถานการณ์ฝน และสภาพภูมิอากาศ

ปริมาณฝนสะสม
(ตั้งแต่ 3 ม.ค. – 26 ธ.ค. 2564)

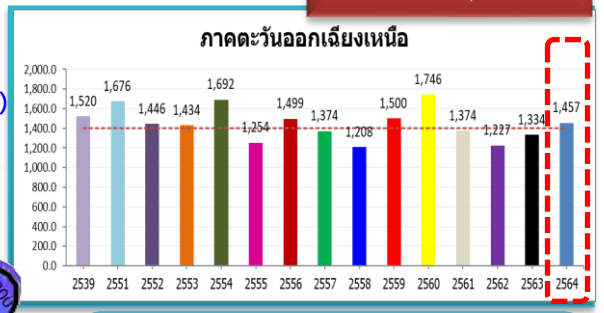
กรมชลประทาน

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

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,580.7 มม.

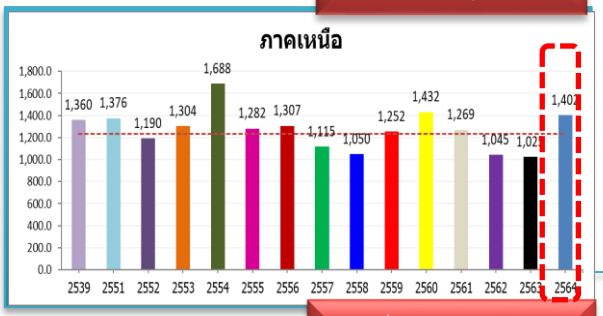


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,404.9 มม.



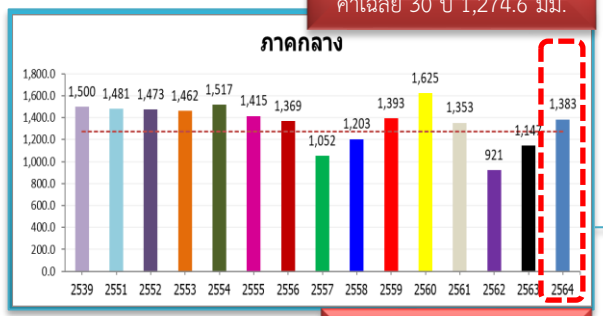
51.7(4%)
122.7(9%)
-219.6(-13%)
-63.5(-4%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,230.5 มม.



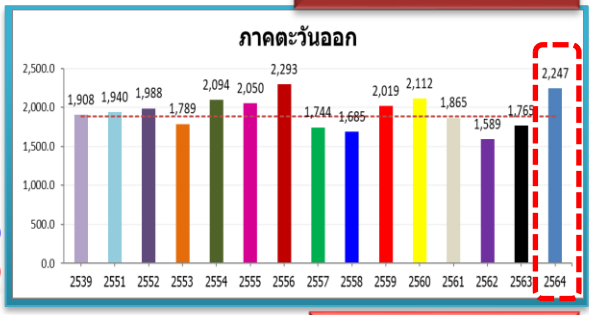
171.2(14%)
377.0(37%)
26.0(2%)
41.6(3%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,274.6 มม.



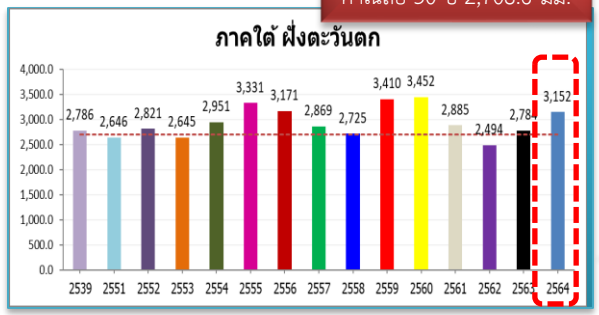
108.5(9%)
236.6(21%)
-97.5(-7%)
-116.8(-8%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,887.3 มม.



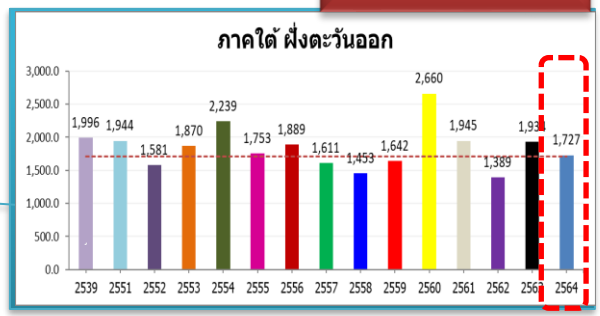
359.3(19%)
481.3(27%)
306.6(16%)
338.9(18%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,708.6 มม.

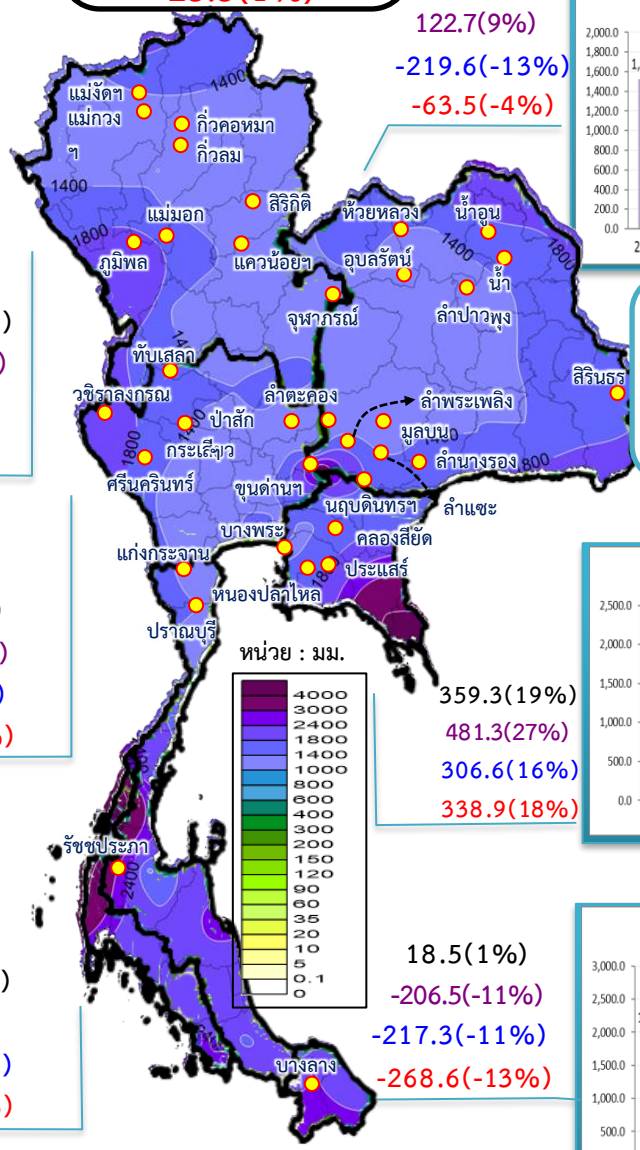


443.3(16%)
368.0(13%)
506.1(19%)
366.4(13%)

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,708.6 มม.



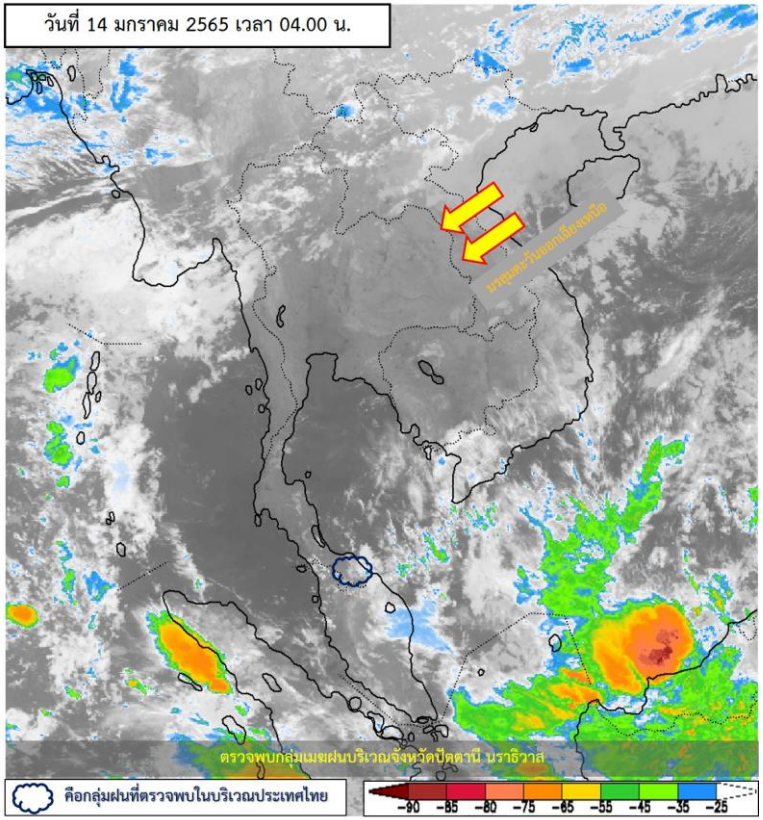
18.5(1%)
-206.5(-11%)
-217.3(-11%)
-268.6(-13%)

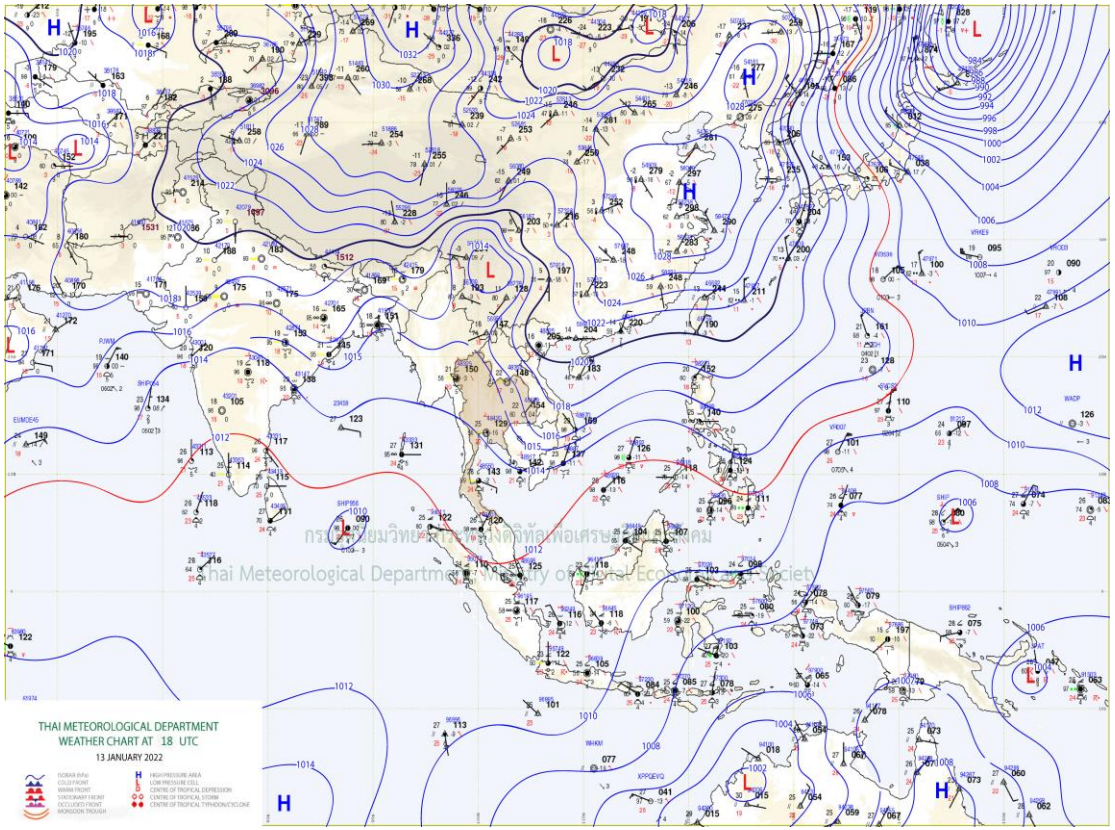


หมายเหตุ
ตัวเลขสีดำ คือ ปี 64 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี
ตัวเลขสีม่วง คือ ปี 64 เทียบ ปี 63
ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 64 เทียบ ปี 51
ตัวเลขสีแดง คือ ปี 64 เทียบ ปี 39

ข้อมูล : กรมอุตุนิยมวิทยา

สภาพภูมิอากาศ ประจำวันที่ 14 มกราคม 2565





แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 14 มกราคม 2565 ลมตะวันตกและลมตะวันออกเฉียงใต้พัดเข้าหากันบริเวณภาคเหนือตอนบน **ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนบางแห่ง** ในขณะที่บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ **ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนยังคงมีอากาศเย็น กับมีหมอกบางในตอนเช้า** สำหรับยอดดอยและยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด ยอดดอยอุณหภูมิต่ำสุด 7-16 องศาเซลเซียส และยอดภูอุณหภูมิต่ำสุด 9-16 องศาเซลเซียส สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือยังคงพัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ **ทำให้ภาคใต้มีฝนเล็กน้อยบางแห่ง** อนึ่ง ในช่วงวันที่ 15 - 18 ม.ค. 65 จะมีคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกเคลื่อนผ่านภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน **ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนอง และมีลมกระโชกแรงบางแห่ง**

หมายเหตุ ข้อมูลจาก กรมอุตุนิยมวิทยา

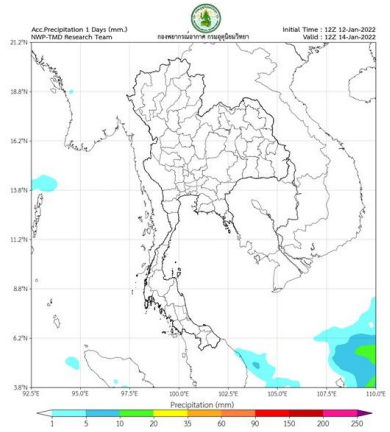
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงย้อนหลัง วันที่ 13 ม.ค.65 – วันที่ 14 ม.ค.65

ชื่อสถานี	ที่ตั้ง	ข้อมูลล่าสุด	ฝนสะสม
ฝายละแอ อ.บันนังสตา จ.ยะลา	อ.บันนังสตา จ.ยะลา	2565-01-14 05:00	11.0
บ้านวังทอง	อ.ปะทิว จ.ชุมพร	2565-01-14 06:00	11.0
บ้านไม้เสียบ*	อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช	2565-01-14 06:00	5.5
บ้านป่าคา	อ.วังชิ้น จ.แพร่	2565-01-14 06:00	5.5
คลองพระปรง	อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว	2565-01-14 06:00	4.2
บ้านขุนห้วย	อ.วังชิ้น จ.แพร่	2565-01-14 06:00	3.5
บ้านแม่แปง	อ.วังชิ้น จ.แพร่	2565-01-14 06:00	3.0
บ้านบางบอน	อ.พนม จ.สุราษฎร์ธานี	2565-01-14 06:00	3.0
บ้านช่องลม	อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์	2565-01-14 06:00	2.5
เกาะสมุย	อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	2565-01-14 04:00	2.3
บ้านปิ๊นเจน	อ.วังชิ้น จ.แพร่	2565-01-14 06:00	2.0
ยางตลาด	อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์	2565-01-14 06:00	1.6
บ้านราชมงคล	อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์	2565-01-14 06:00	1.5
พรุกระจูด	อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	2565-01-14 06:00	1.2
บ้านนาพุน	อ.วังชิ้น จ.แพร่	2565-01-14 06:00	1.0
การประปาผาจุก	อ.เมืองอุตรดิตถ์ จ.อุตรดิตถ์	2565-01-14 05:00	1.0
รพสต.บ้านลำกะ	อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	2565-01-14 06:00	1.0
แม่น้ำมูล อ.ราษีไศล (M.5)	อ.ราษีไศล จ.ศรีสะเกษ	2565-01-14 05:00	1.0
บ้านเตราะบอน	อ.สายบุรี จ.ปัตตานี	2565-01-14 06:00	1.0
บ้านไทยสามัคคี	อ.แม่สอด จ.ตาก	2565-01-14 06:00	1.0
บ้านตะแบกโพรง	อ.ทับสะแก จ.ประจวบคีรีขันธ์	2565-01-14 06:00	1.0
ที่ว่าการอำเภอแม่วาง	อ.แม่วาง จ.เชียงใหม่	2565-01-14 06:00	0.8
บางปะหัน	อ.บางปะหัน จ.พระนครศรีอยุธยา	2565-01-14 06:00	0.8
ทต.บาเจาะ	อ.บาเจาะ จ.นราธิวาส	2565-01-14 06:00	0.8
สตึก	อ.สตึก จ.บุรีรัมย์	2565-01-14 06:00	0.8

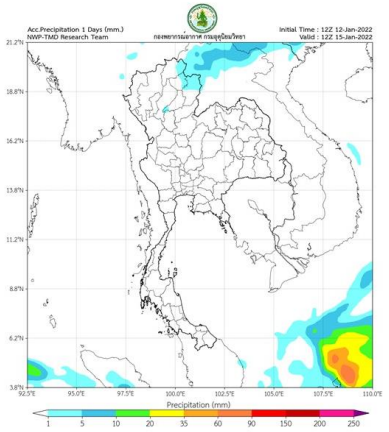
แหล่งที่มา : สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข GFS วันที่ 14 – 20 ม.ค. 2565

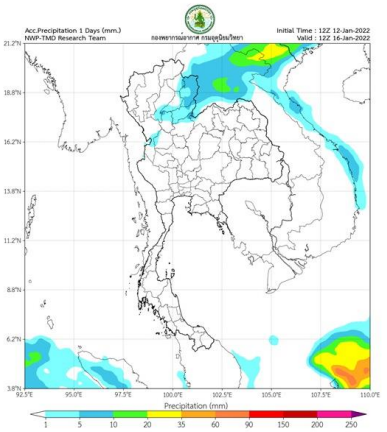
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 14 ม.ค. 2565



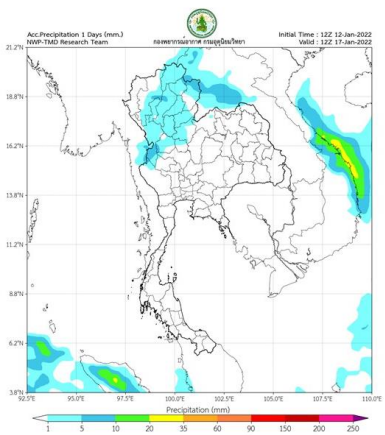
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 15 ม.ค. 2565



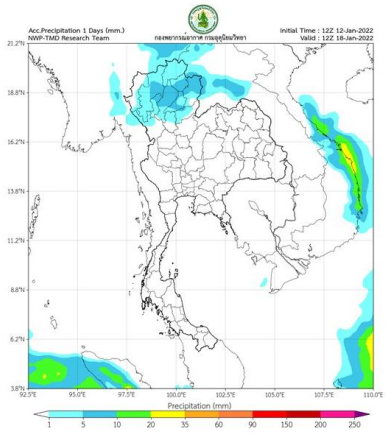
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 16 ม.ค. 2565



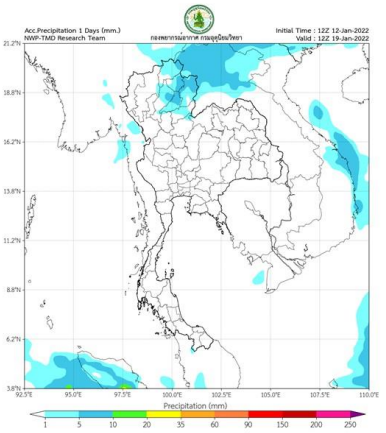
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 17 ม.ค. 2565



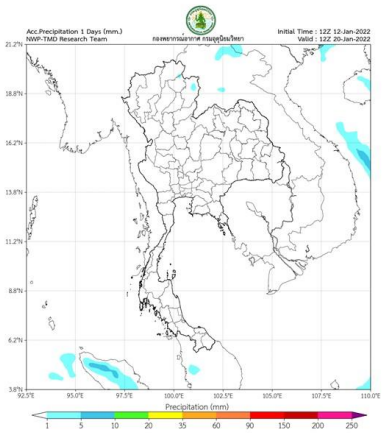
พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 18 ม.ค. 2565



พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 19 ม.ค. 2565



พยากรณ์ฝนสะสมวันที่ 20 ม.ค. 2565



การคาดหมาย

ในช่วงวันที่ 13 – 16 ม.ค. 65 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า

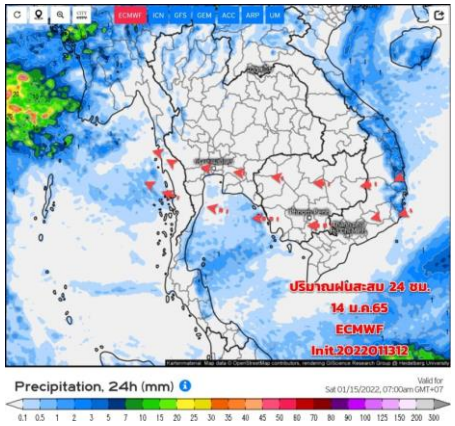
ในช่วงวันที่15 - 18 ม.ค. 65 จะมีคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกเคลื่อนผ่านภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนอง และมีลมกระโชกแรงบางแห่ง

ในช่วงวันที่ 17 –19 ม.ค. 65 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นระลอกใหม่อีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน โดยภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาวกับมีลมแรง ส่วนภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีอากาศเย็นในตอนเช้ากับมีลมแรง

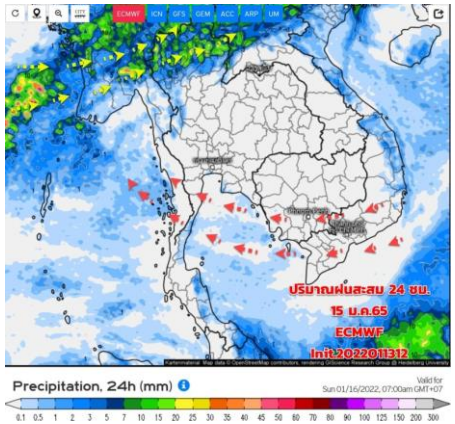
หมายเหตุ ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยา

www.tmd.go.th, www.satda.tmd.go.th

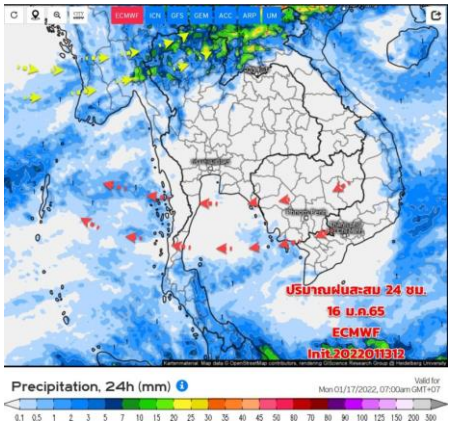
พยากรณ์ฝนสะสมรายวัน จากแบบจำลองบรรยากาศเชิงตัวเลข ECMWF วันที่ 14 – 20 ม.ค. 2565



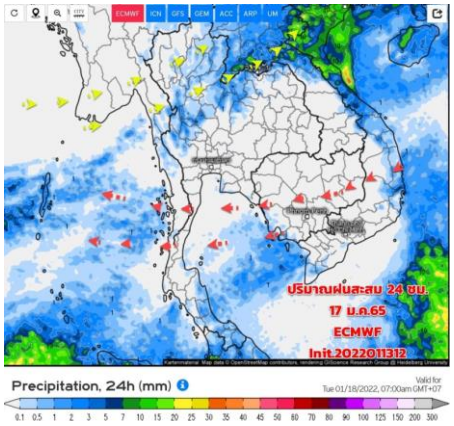
วันที่ 14 ม.ค. 2565



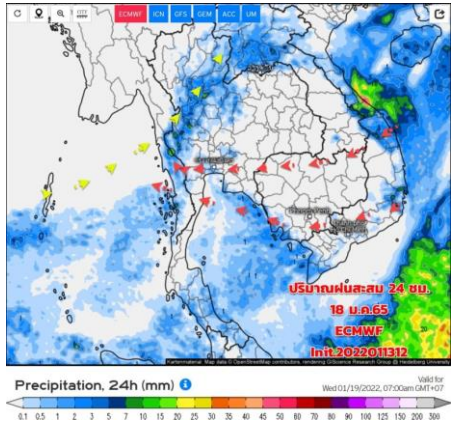
วันที่ 15 ม.ค. 2565



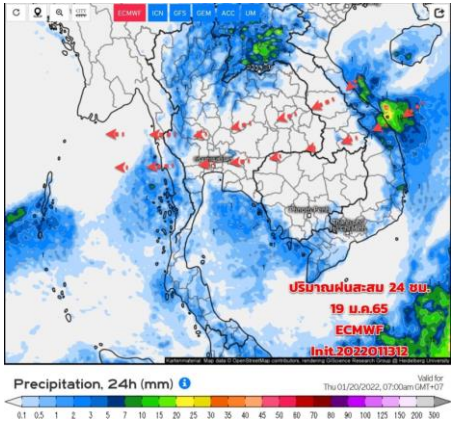
วันที่ 16 ม.ค. 2565



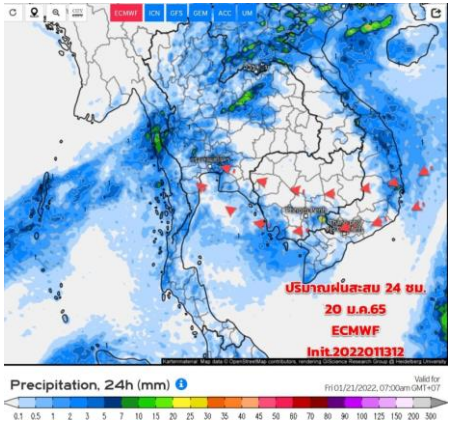
วันที่ 17 ม.ค. 2565



วันที่ 18 ม.ค. 2565



วันที่ 19 ม.ค. 2565



วันที่ 20 ม.ค. 2565

การคาดหมาย

ช่วง 14-16 ม.ค.65 มวลอากาศเย็นกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ยังมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า สำหรับบริเวณยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด ระมัดระวังการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกไว้ด้วย 15 - 18 ม.ค. 65 จะมีคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตก เคลื่อนผ่านภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนอง และมีลมกระโชกแรงบางแห่ง ขอให้พี่น้องทางภาคเหนือและอีสานตอนบน ระมัดระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงที่จะเกิดขึ้นในระยะนี้ส่วนในช่วงวันที่ 17 – 20 ม.ค. 65 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นระลอกใหม่อีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวอุณหภูมิจะลดลง 1-3 °ซ.

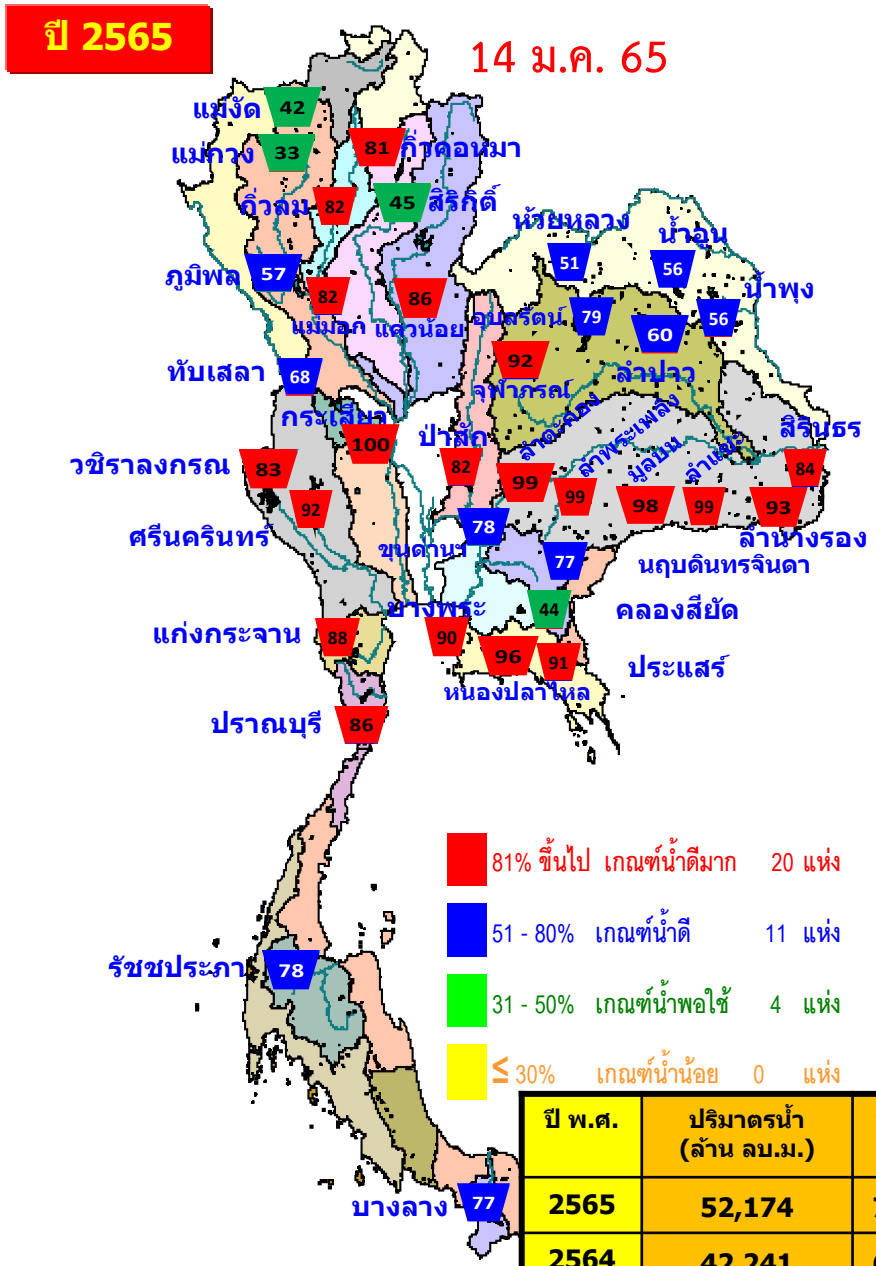
หมายเหตุ ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยา

www.tmd.go.th, www.satda.tmd.go.th

2. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ

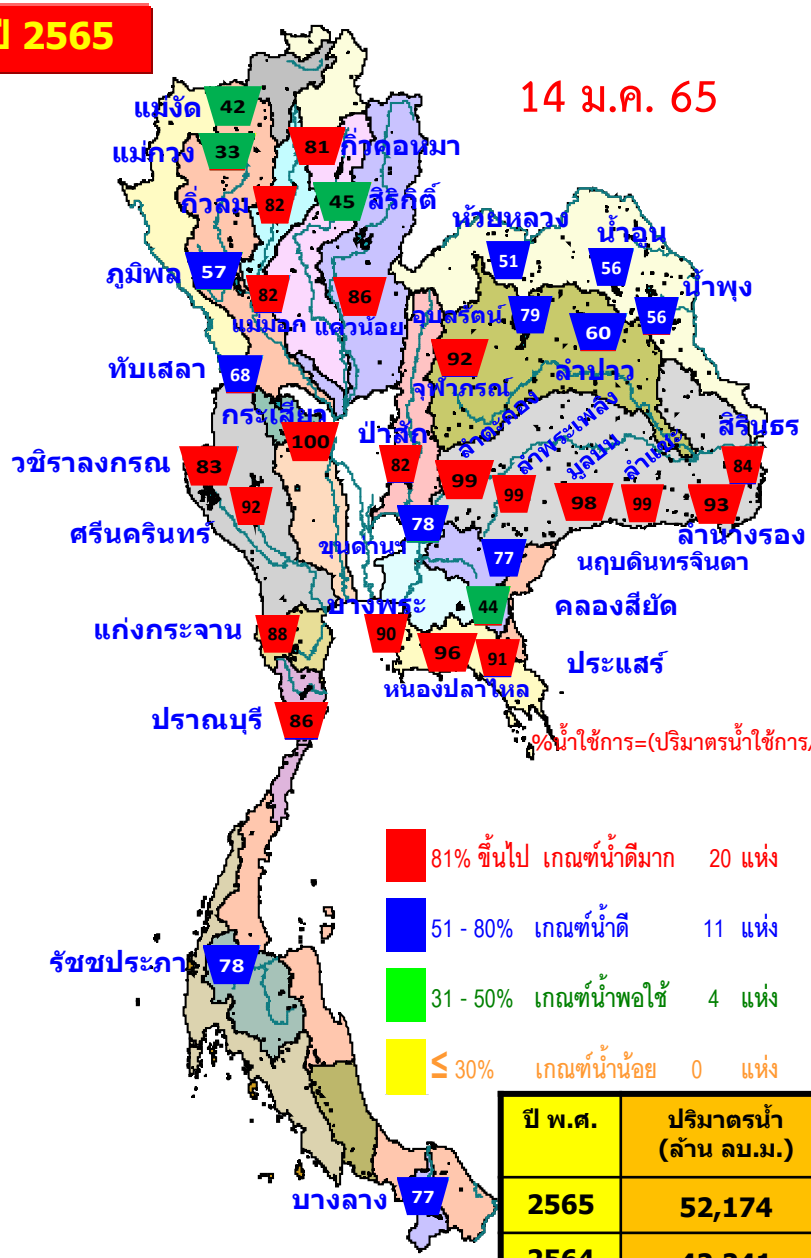
(ขนาดใหญ่และขนาดกลางทั้งประเทศ)

เปรียบเทียบปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565 กับ ปี 2564



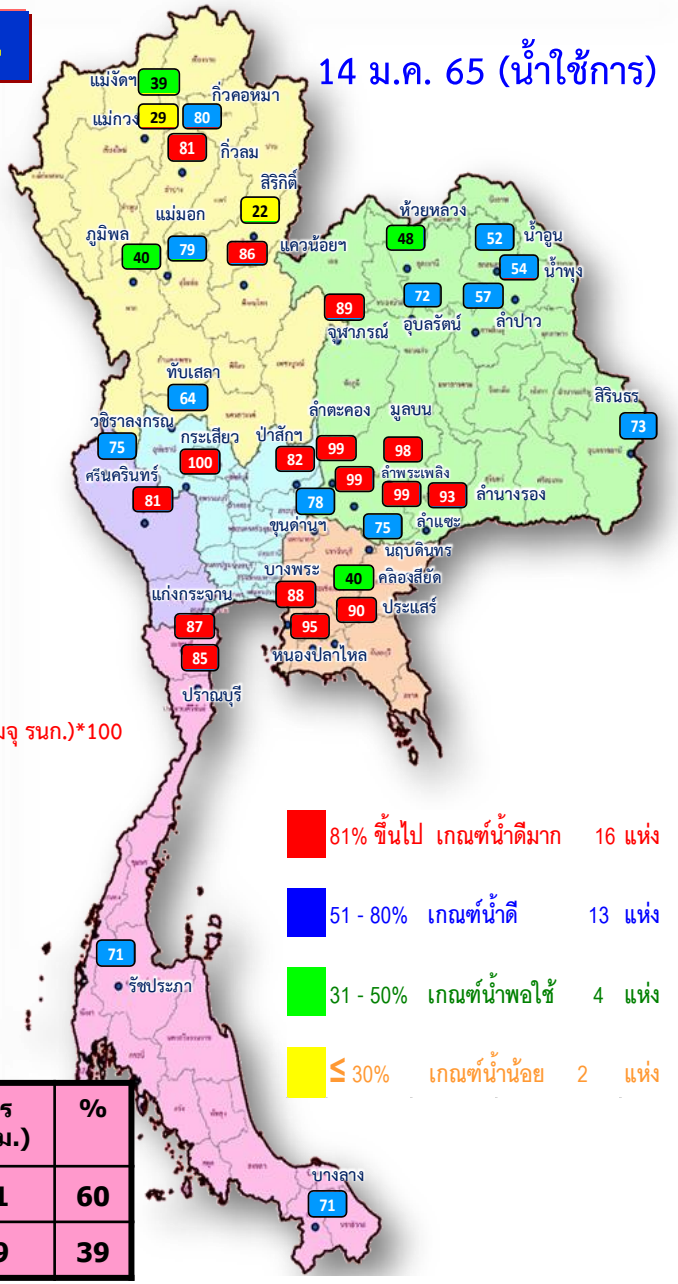
ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	52,174	74	28,631	60
2564	42,241	60	18,699	39

น้ำเก็บกัก และ น้ำใช้การ ในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง ปี 2565

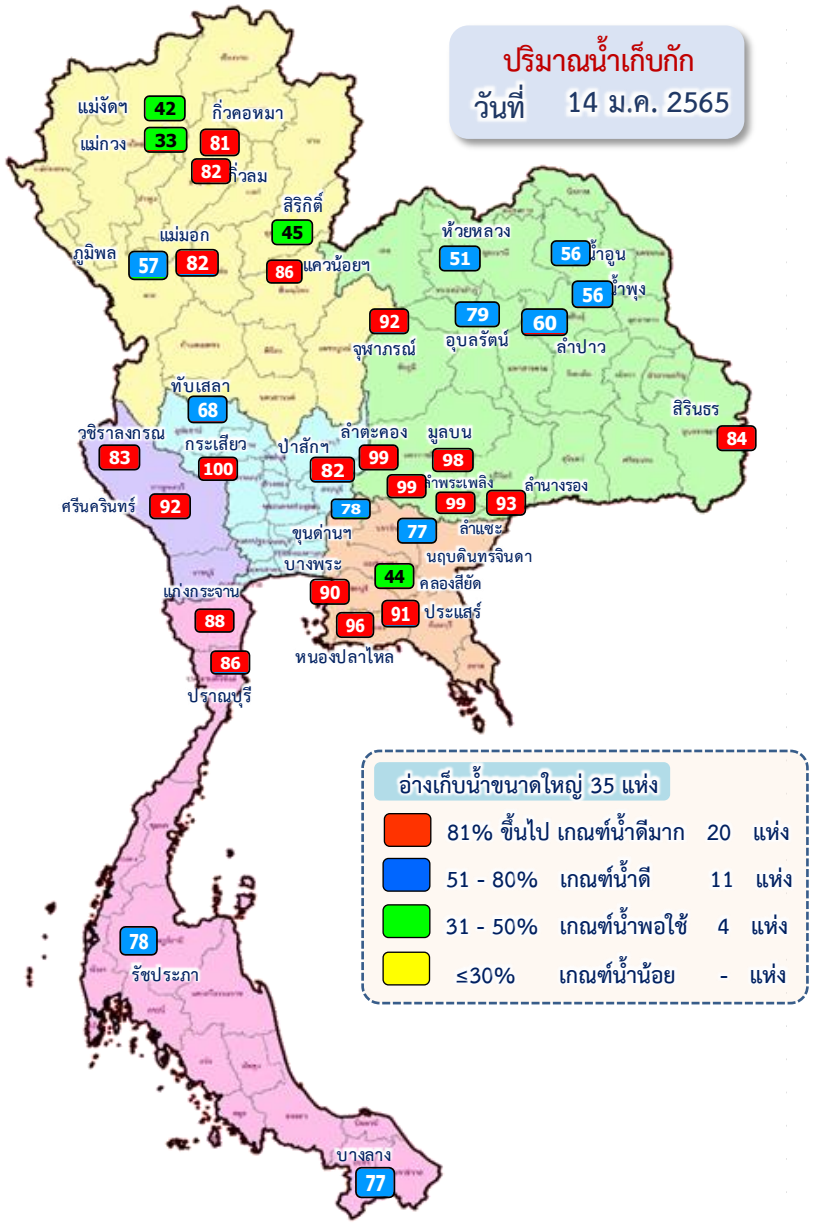


%น้ำใช้การ=(ปริมาตรน้ำใช้การ/ ปริมาตรน้ำใช้การที่ความจุ รนก.)*100

ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2565	52,174	74	28,631	60
2564	42,241	60	18,699	39

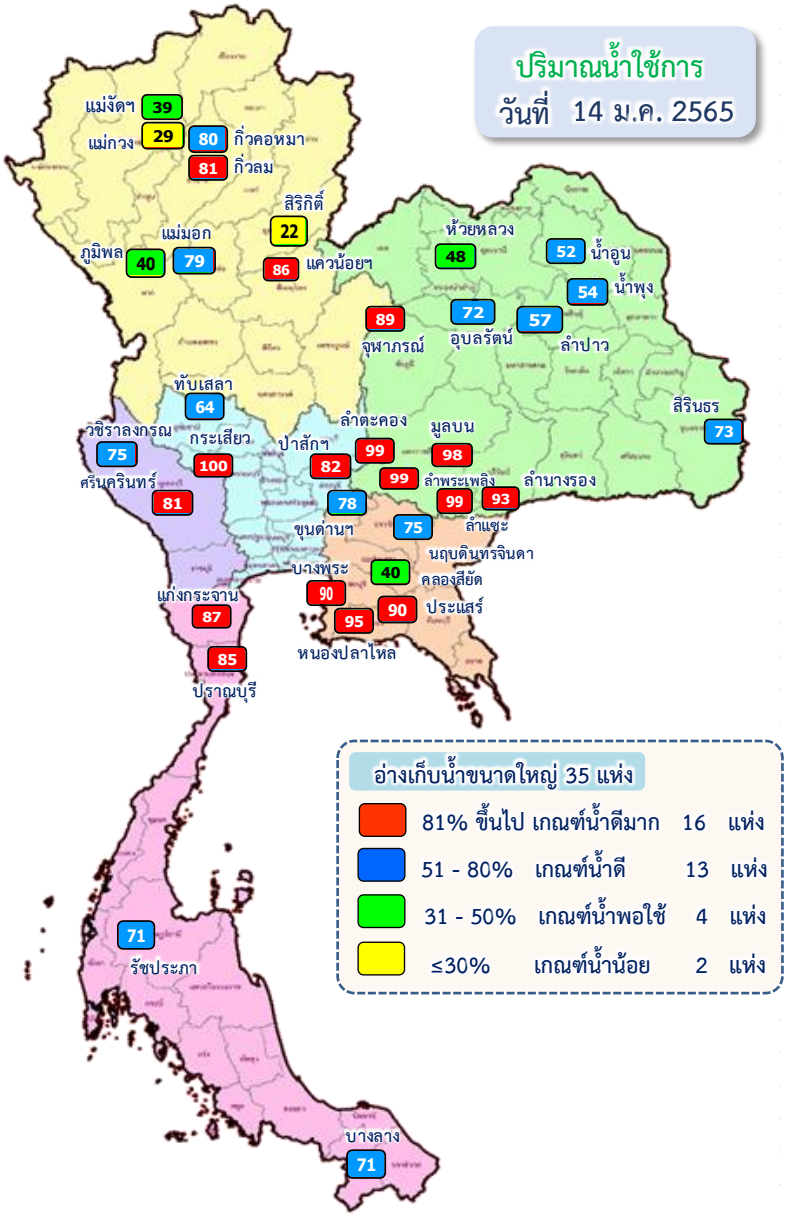


ปริมาณน้ำเก็บกัก
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



ภาค อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.^{3})	ความจุที่ รนก. (ล้าน ม.^{3})	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.^{3})	ณ วันนี้ ปี 2564 ปริมาตร (ล้าน ม.^{3})	ปี 2564 % รนก.	ปี 2565 ปริมาตร (ล้าน ม.^{3})	ปี 2565 % รนก.	ปี 2565 ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.^{3})	ปี 2565 % รนก.	ปี 2565 % ใช้การ	ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.^{3})	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.^{3})
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	5,371	40	7,703	57	3,903	29	40	0.76	23.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	5,132	54	4,309	45	1,459	15	22	1.26	7.50
แม่งัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	138	52	110	42	98	37	39	0.00	0.32
แม่กวงอุดมธารา	295	263	249	103	39	87	33	73	28	29	0.13	0.04
กิ่วลม	106	106	103	67	63	87	82	83	78	81	0.79	0.93
กิ่วคอหมา	209	170	164	74	43	137	81	131	77	80	0.09	0.62
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	394	42	811	86	768	82	86	0.17	4.32
แม่มอก	110	110	94	42	38	90	82	75	68	79	0.00	1.24
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	11,322	46	13,334	54	6,589	27	36	3.21	37.97
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	55	41	69	51	63	46	48	0.00	0.13
น้ำอูน	780	520	475	225	43	293	56	248	48	52	0.00	0.51
น้ำพุง*	200	165	157	87	52	92	56	84	51	54	0.08	0.30
จุฬาภรณ์*	181	164	127	139	85	150	92	113	69	89	0.14	0.53
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,427	59	1,915	79	1,334	55	72	1.58	10.07
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	904	46	1,180	60	1,080	55	57	0.22	3.51
ลำตะคอง	445	314	292	335	107	313	99	290	92	99	0.15	0.78
ลำพระเพลิง	242	155	154	152	98	153	99	152	98	99	0.08	0.00
มูลบน	350	141	134	140	99	138	98	131	93	98	0.00	0.04
ลำแชะ	325	275	268	240	87	273	99	266	97	99	0.23	0.36
ลำนางรอง	197	121	118	96	79	114	93	110	91	93	0.00	0.23
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,575	80	1,655	84	823	42	73	2.15	1.57
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	5,375	64	6,345	76	4,695	56	70	4.62	18.03
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	611	64	789	82	786	82	82	0.00	3.47
ทับเสลา	190	160	143	107	67	109	68	92	58	64	0.00	2.34
กระเสียว	390	299	259	198	66	300	100	260	87	100	0.28	0.08
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	916	65	1,197	84	1,137	80	84	0.28	5.89
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	13,067	74	16,291	92	6,026	34	81	6.06	6.98
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,570	52	7,396	83	4,384	49	75	2.99	9.04
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	17,637	66	23,687	89	10,410	39	78	9.05	16.02
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	166	74	175	78	170	76	78	0.02	1.04
คลองสียัด	450	420	390	146	35	185	44	155	37	40	0.00	1.64
บางพระ	127	117	105	72	61	105	90	93	79	88	0.01	0.32
หนองปลาไหล	206	164	150	149	91	157	96	143	88	95	0.32	0.00
ประแสร์	322	295	275	223	76	268	91	248	84	90	0.00	1.18
นฤบดินทรจินดา	338	295	276	209	71	226	77	206	70	75	0.09	2.00
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	965	64	1,116	74	1,017	67	72	0.45	6.18
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	508	72	628	88	563	79	87	1.01	1.30
ปราณบุรี	490	391	373	342	88	337	86	319	82	85	0.00	1.32
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,734	66	4,411	78	3,060	54	71	3.50	9.31
บางลาง*	1,590	1,454	1,178	1,443	99	1,119	77	842	58	71	5.02	2.98
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	6,027	74	6,494	79	4,784	58	74	9.53	14.91
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	42,241	60	52,174	74	28,631	40	60	27.13	99.00

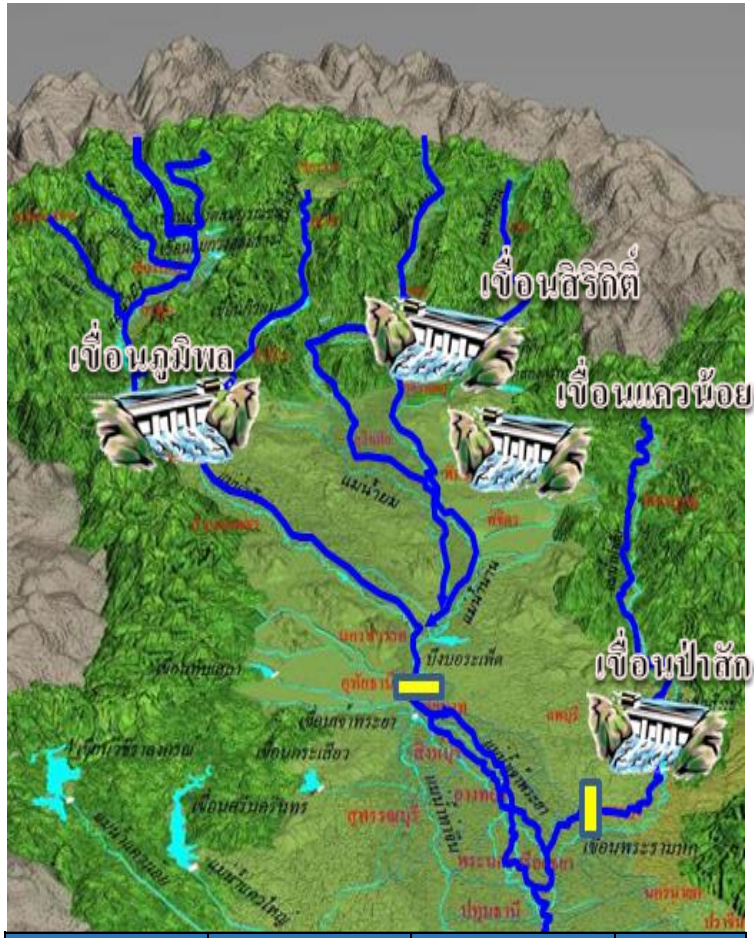
ปริมาณน้ำใช้การ อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง



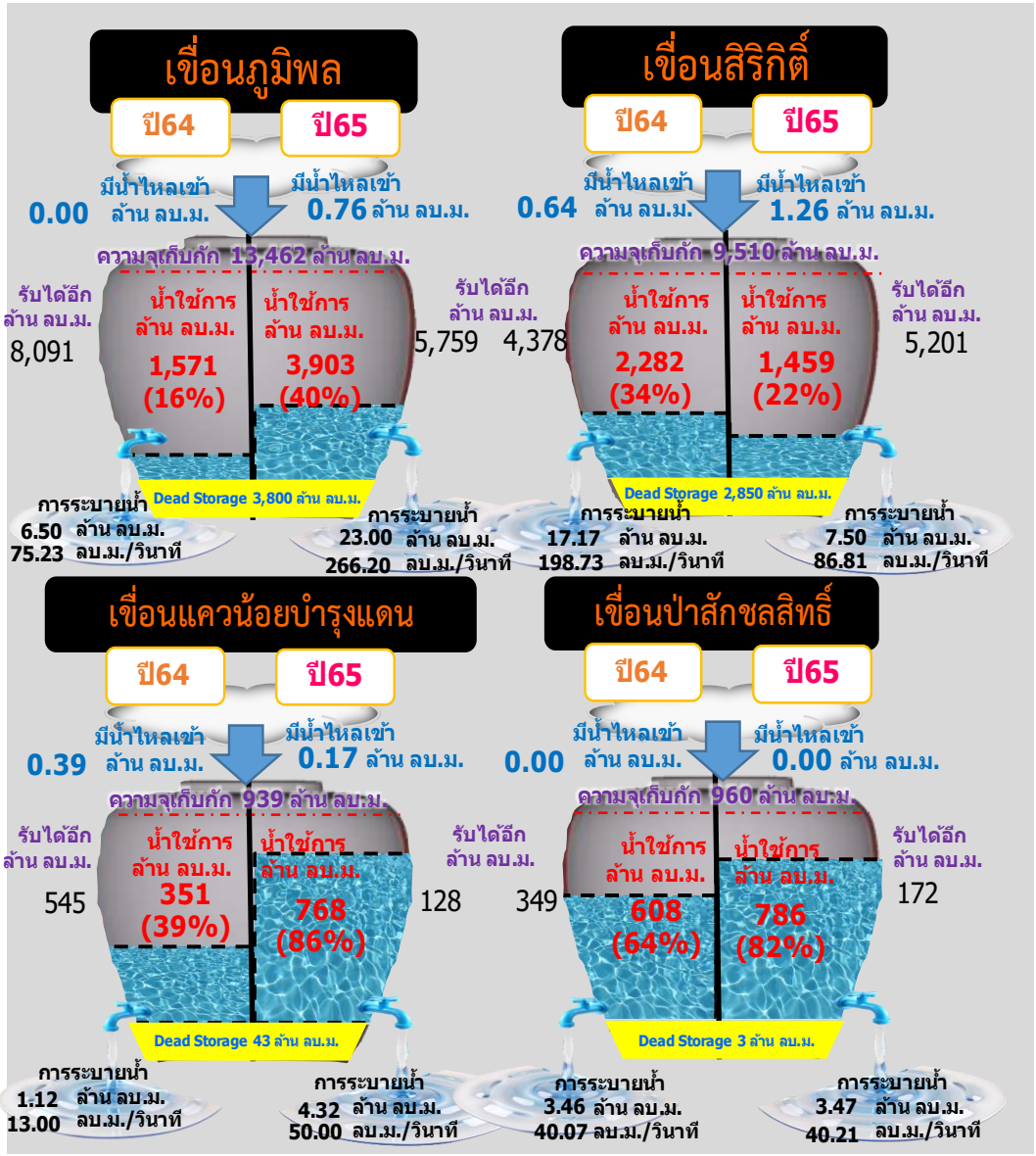
ภาค อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.^{3})	ความจุที่ รนก. (ล้าน ม.^{3})	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.^{3})	ณ วันนี้ ปี 2564 ปริมาตร (ล้าน ม.^{3})	ปี 2564 % รนก.	ปี 2565 ปริมาตร (ล้าน ม.^{3})	ปี 2565 % รนก.	ปี 2565 ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.^{3})	ปี 2565 % รนก.	ปี 2565 % ใช้การ	ปริมาณน้ำไหลลงวันนี้ (ล้าน ม.^{3})	ปริมาณน้ำระบายวันนี้ (ล้าน ม.^{3})
ภาคเหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	5,371	40	7,703	57	3,903	29	40	0.76	23.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	5,132	54	4,309	45	1,459	15	22	1.26	7.50
แม่งัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	138	52	110	42	98	37	39	0.00	0.32
แม่กวงอุดมธารา	295	263	249	103	39	87	33	73	28	29	0.13	0.04
กิ่วลม	106	106	103	67	63	87	82	83	78	81	0.79	0.93
กิ่วคอหมา	209	170	164	74	43	137	81	131	77	80	0.09	0.62
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	394	42	811	86	768	82	86	0.17	4.32
แม่มอก	110	110	94	42	38	90	82	75	68	79	0.00	1.24
รวมภาคเหนือ	26,093	24,825	18,080	11,322	46	13,334	54	6,589	27	36	3.21	37.97
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	55	41	69	51	63	46	48	0.00	0.13
น้ำอูน	780	520	475	225	43	293	56	248	48	52	0.00	0.51
น้ำพุง*	200	165	157	87	52	92	56	84	51	54	0.08	0.30
จุฬาภรณ์*	181	164	127	139	85	150	92	113	69	89	0.14	0.53
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,427	59	1,915	79	1,334	55	72	1.58	10.07
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	904	46	1,180	60	1,080	55	57	0.22	3.51
ลำตะคอง	445	314	292	335	107	313	99	290	92	99	0.15	0.78
ลำพระเพลิง	242	155	154	152	98	153	99	152	98	99	0.08	0.00
มูลบน	350	141	134	140	99	138	98	131	93	98	0.00	0.04
ลำแชะ	325	275	268	240	87	273	99	266	97	99	0.23	0.36
ลำนางรอง	197	121	118	96	79	114	93	110	91	93	0.00	0.23
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,575	80	1,655	84	823	42	73	2.15	1.57
รวมภาค ตอน.	11,911	8,368	6,718	5,375	64	6,345	76	4,695	56	70	4.62	18.03
ภาคกลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	611	64	789	82	786	82	82	0.00	3.47
ทับเสลา	190	160	143	107	67	109	68	92	58	64	0.00	2.34
กระเสียว	390	299	259	198	66	300	100	260	87	100	0.28	0.08
รวมภาคกลาง	1,540	1,419	1,359	916	65	1,197	84	1,137	80	84	0.28	5.89
ภาคตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	13,067	74	16,291	92	6,026	34	81	6.06	6.98
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,570	52	7,396	83	4,384	49	75	2.99	9.04
รวมภาคตะวันตก	29,770	26,605	13,328	17,637	66	23,687	89	10,410	39	78	9.05	16.02
ภาคตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	166	74	175	78	170	76	78	0.02	1.04
คลองสียัด	450	420	390	146	35	185	44	155	37	40	0.00	1.64
บางพระ	127	117	105	72	61	105	90	93	79	88	0.01	0.32
หนองปลาไหล	206	164	150	149	91	157	96	143	88	95	0.32	0.00
ประแสร์	322	295	275	223	76	268	91	248	84	90	0.00	1.18
นฤบดินทรจินดา	338	295	276	209	71	226	77	206	70	75	0.09	2.00
รวมภาคตะวันออก	1,668	1,515	1,415	965	64	1,116	74	1,017	67	72	0.45	6.18
ภาคใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	508	72	628	88	563	79	87	1.01	1.30
ปราณบุรี	490	391	373	342	88	337	86	319	82	85	0.00	1.32
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,734	66	4,411	78	3,060	54	71	3.50	9.31
บางลาง*	1,590	1,454	1,178	1,443	99	1,119	77	842	58	71	5.02	2.98
รวมภาคใต้	9,124	8,194	6,484	6,027	74	6,494	79	4,784	58	74	9.53	14.91
รวมทั้งประเทศ	80,106	70,926	47,384	42,241	60	52,174	74	28,631	40	60	27.13	99.00

ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 14 มกราคม 2565

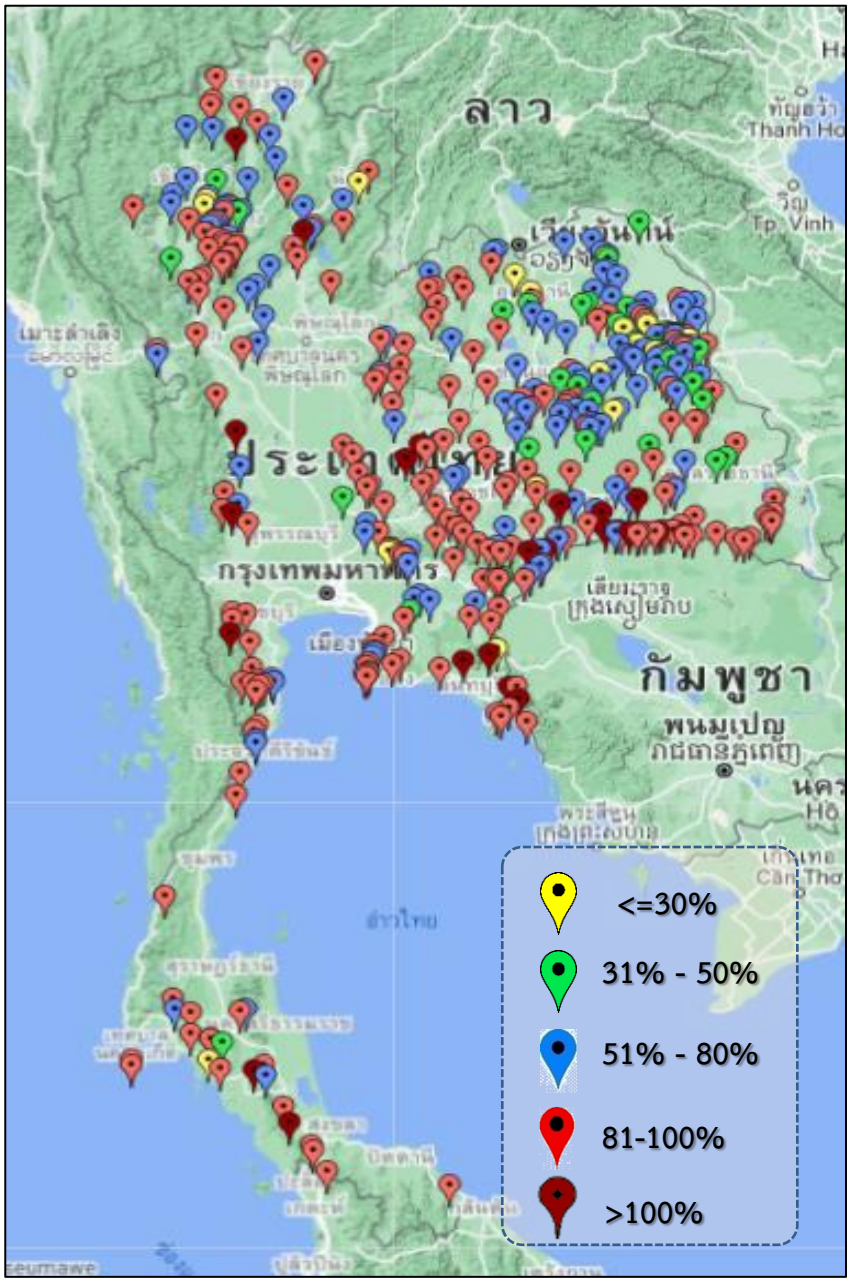


รวม 4 เขื่อน	ปริมาณน้ำทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.)	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	รับน้ำได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
14 ม.ค. 65	13,612 (55%)	6,916 (38%)	11,259
14 ม.ค. 64	11,509 (46%)	4,813 (26%)	13,362



ปริมาณน้ำ เก็บกัก และ ใช้การ อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง

ข้อมูล ณ วันที่ 14 มกราคม 2565



ภาค	ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน 412 แห่ง								
	จำนวนอ่าง	ความจุ	ใช้การ	ปี 2564	% รนก.	ปี 2565	% รนก.	ใช้การปี 2565	% ใช้การ
เหนือ	75	1,001	901	556	56	791	79	691	77
ตะวันออกเฉียงเหนือ	218	2,002	1,851	1,528	76	1,609	80	1,458	79
กลาง	22	369	345	259	70	319	86	295	86
ตะวันตก	7	140	131	137	86	140	100	131	100
ตะวันออก	51	964	912	746	76	837	87	784	86
ใต้	39	668	616	578	86	572	86	519	84
รวม	412	5,144	4,755	3,804	74	4,268	83	3,878	82

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30%, >30 - 50% ,>50-80%, >80-100% และ >100%

ภาค	<=30%	>30-50%	>50-80%	>80-100%	>100%
เหนือ	3	3	25	41	3
ตอน.	13	26	78	91	10
ตะวันออก	2	2	11	31	5
กลาง	0	1	7	13	1
ตะวันตก	0	0	0	5	2
ใต้	1	1	7	28	2
รวม	19	33	128	209	23
รวมทั้งหมด 412 แห่ง					

ปริมาตรน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง วันที่ 14 มกราคม 2565

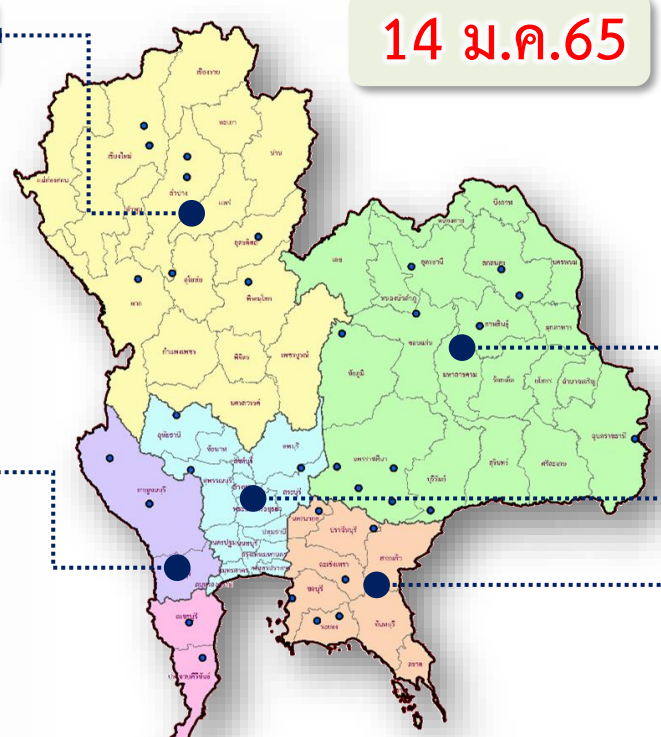
ภาค	ขนาดใหญ่				ขนาดกลาง				รวมอ่างขนาดใหญ่และกลาง						รับน้ำได้อีก	เปรียบเทียบปี 64 กับ 65	
	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุอ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2565	% ความจุอ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี2564		ปี2565		ปริมาตร	ปริมาตร	%
											ปริมาตร	%	ปริมาตร	%			
เหนือ	8	24,825	13,334	54	75	1,001	791	79	83	25,825	11,878	46	14,125	55	11,700	2,247	19
ตอน.	12	8,368	6,345	76	218	2,002	1,609	80	230	10,370	6,903	67	7,954	77	2,416	1,051	15
กลาง	3	1,419	1,197	84	22	369	319	86	25	1,788	1,175	66	1,516	85	272	341	29
ตะวันตก	2	26,605	23,687	89	7	140	140	100	9	26,745	17,774	66	23,827	89	2,919	6,053	34
ตะวันออก	6	1,515	1,116	74	51	964	837	87	57	2,479	1,711	69	1,953	79	526	242	14
ใต้	4	8,194	6,494	79	39	668	572	86	43	8,863	6,605	75	7,066	80	1,796	461	7
รวม	35	70,926	52,174	74	412	5,144	4,268	83	447	76,070	46,045	61	56,442	74	19,629	10,397	23
ปริมาณน้ำใช้การ		47,384	28,631	60		4,755	3,878	82		52,140	22,114	42	32,510	62			

สามารถรับน้ำได้อีก 19,629 ล้าน ลบ.ม. (26%)

%น้ำใช้การ=(ปริมาตรน้ำใช้การ/ความจุน้ำใช้การ)*100

ปริมาณ น้ำใช้การ อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

14 ม.ค.65



ภาคเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
7,281 ล้าน ลบ.ม.	5,034 ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 2,247 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 11,662 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันตก

ปี 2565	ปี 2564
10,540 ล้าน ลบ.ม.	4,488 ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 6,052 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 2,908 ล้าน ลบ.ม.

ภาคใต้

ปี 2565	ปี 2564
5,303 ล้าน ลบ.ม.	4,842 ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 461 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 1,790 ล้าน ลบ.ม.

น้ำใช้การทั้งประเทศ

ปี 2565	ปี 2564
32,510 ล้าน ลบ.ม.	21,269 ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 11,240 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 19,530 ล้าน ลบ.ม.

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปี 2565	ปี 2564
6,152 ล้าน ลบ.ม.	4,256 ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 1,897 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 2,391 ล้าน ลบ.ม.

ภาคกลาง

ปี 2565	ปี 2564
1,432 ล้าน ลบ.ม.	1,091 ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 342 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 264 ล้าน ลบ.ม.

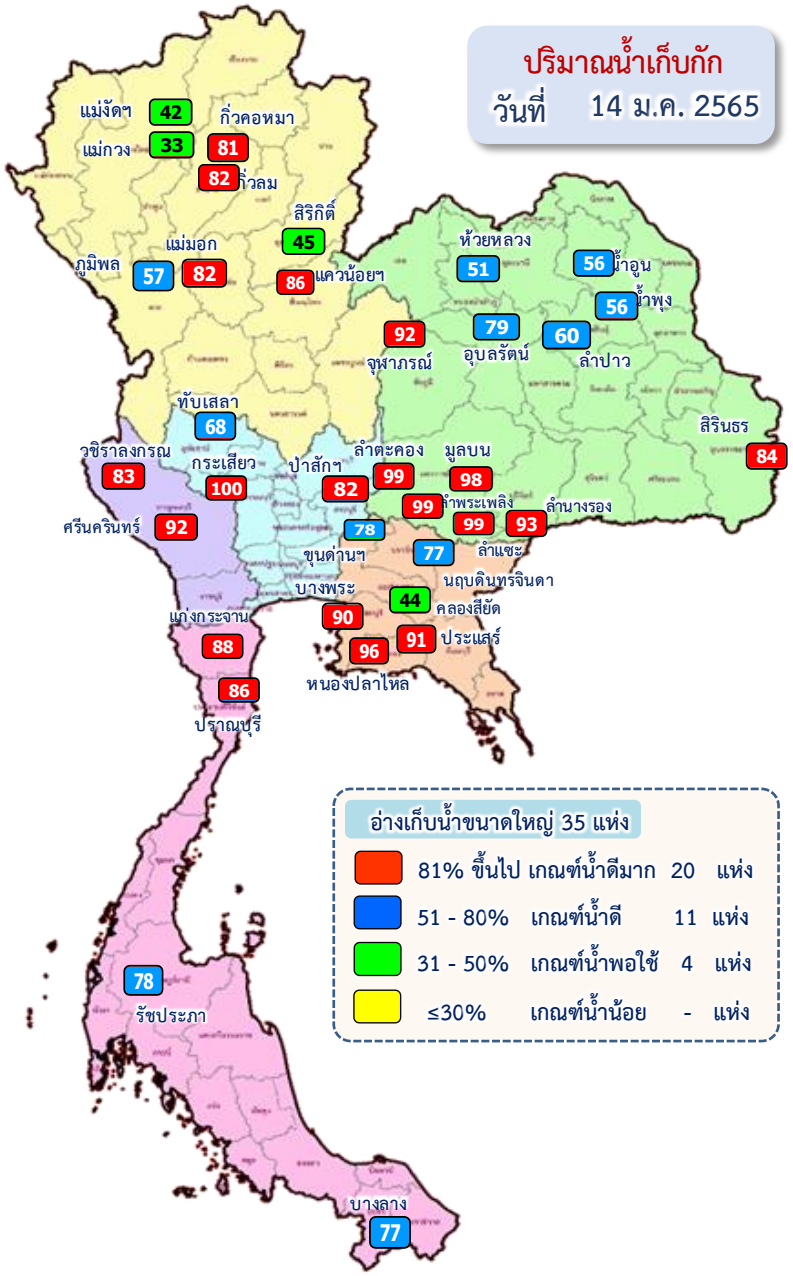
ภาคตะวันออก

ปี 2565	ปี 2564
1,801 ล้าน ลบ.ม.	1,559 ล้าน ลบ.ม.

มากกว่า 242 ล้าน ลบ.ม.

รับน้ำได้อีก 516 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำ ไหลลงและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง ทั่วประเทศ



1 พ.ย.64

3,809.47
2,593.78

1 ธ.ค.64

1,286.78
2,240.55

1 ม.ค.65

435.25
1,269.32

14 ม.ค.65

ปัจจุบัน 14 ม.ค.65
27.13
99.00

ข้อมูล ณ วันที่ 14 มกราคม 2565

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

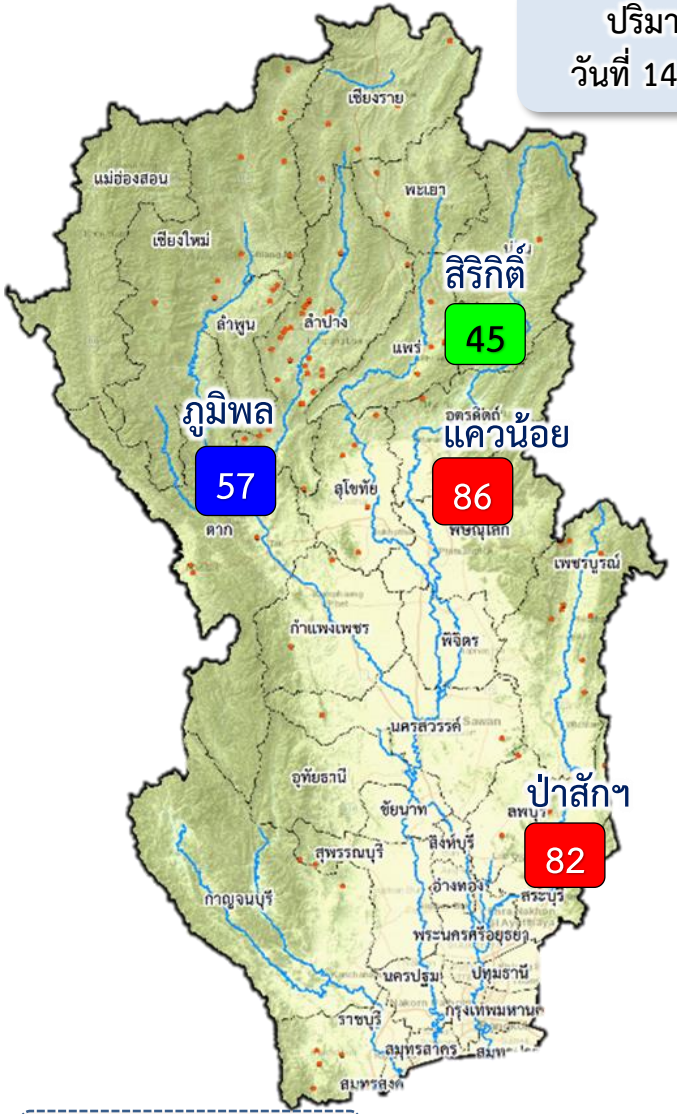
ปริมาณน้ำใช้การ (14 ม.ค.65)
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 อ่าง
28,631 (60%) ล้านลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย
1 พ.ย.64 – 14 ม.ค.65
ไหลลง 5,531.50 ล้าน ลบ.ม.
ระบาย 6,103.65 ล้าน ลบ.ม.

สัญลักษณ์
ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ
หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

ปริมาณน้ำ ไหลลงและระบาย 4 เขื่อนหลักลุ่มเจ้าพระยา (ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ)

ข้อมูล ณ วันที่ 14 มกราคม 2565



1 พ.ย.64

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

↓ 1,262.81
↑ 724.71

1 ธ.ค.64

↓ 221.01
↑ 890.63

1 ม.ค.65

ปริมาณน้ำใช้การ (14 ม.ค.65) 4 เขื่อนหลักเจ้าพระยา = 6,916 (38%) ล้านลูกบาศก์เมตร

↓ 52.92
↑ 495.00

14 ม.ค.65

ปัจจุบัน 14 ม.ค.65
↓ 2.19
↑ 38.29

รวมปริมาณน้ำไหลลงและระบาย 1 พ.ย.64 – 14 ม.ค.65
ไหลลง 1,538.83 ล้าน ลบ.ม.
ระบาย 2,110.36 ล้าน ลบ.ม.

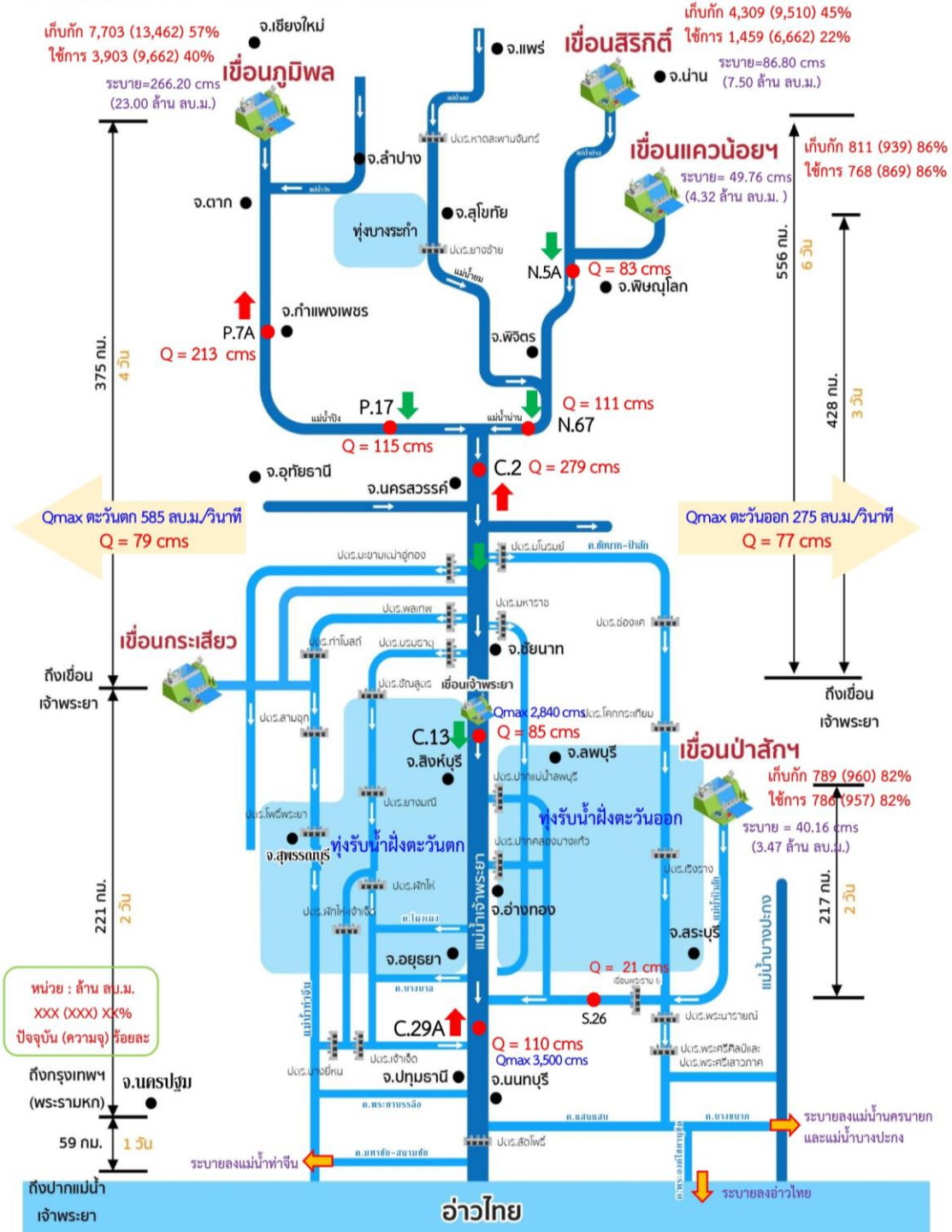
สัญลักษณ์
↓ ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ
↑ ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากอ่างฯ

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

กรมชลประทาน

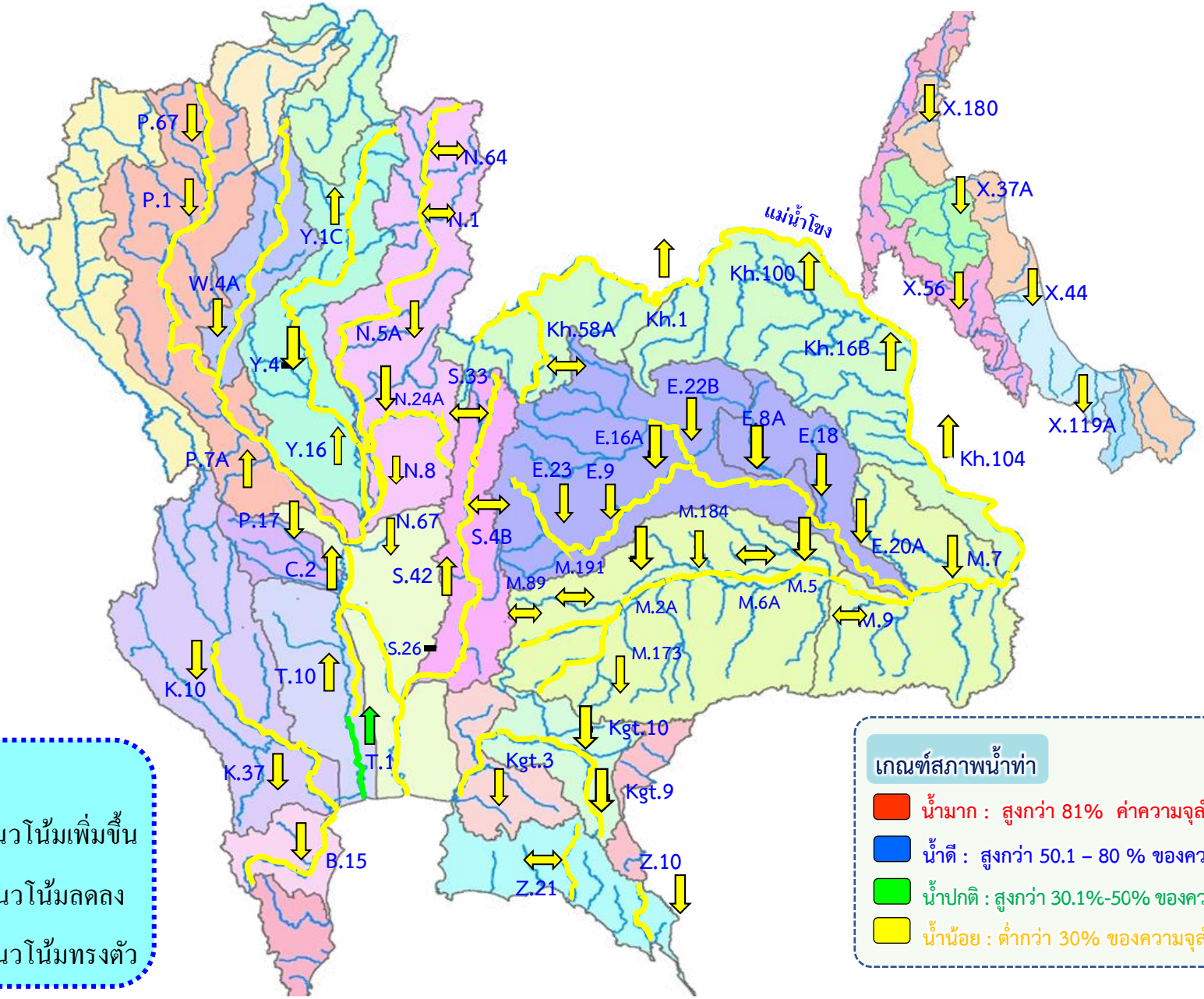
การบริหารจัดการน้ำ
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

สถานการณ์น้ำ ณ วันที่ 14 มกราคม 2565
เวลา 06.00 น.



3. สถานการณ์น้ำท่า

แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 14 มกราคม 2565



แนวโน้ม

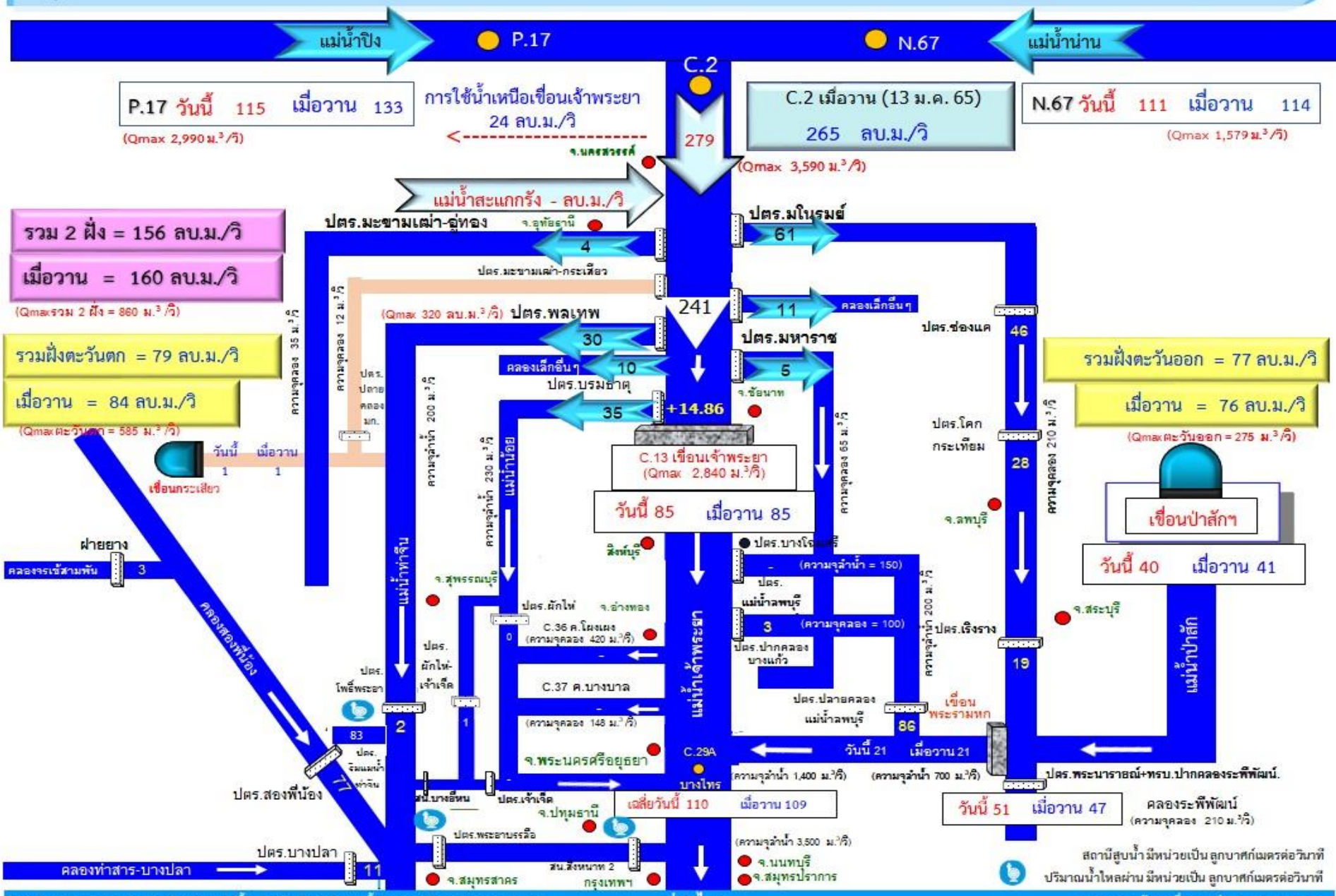
- แนวโน้มเพิ่มขึ้น
- แนวโน้มลดลง
- แนวโน้มทรงตัว

เกณฑ์สภาพน้ำท่า

- น้ำมาก : สูงกว่า 81% ค่าความจุลำน้ำ
- น้ำดี : สูงกว่า 50.1 – 80 % ของความจุลำน้ำ
- น้ำปกติ : สูงกว่า 30.1%-50% ของความจุลำน้ำ
- น้ำน้อย : ต่ำกว่า 30% ของความจุลำน้ำ

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 14 ม.ค. 65 เวลา 06.00 น.



โดย ฝ่ายประมวลและวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน

อ่าวไทย

หมายเหตุ : ข้อมูลเมื่อวานเป็น ณ เวลา 06.00 น.

4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65

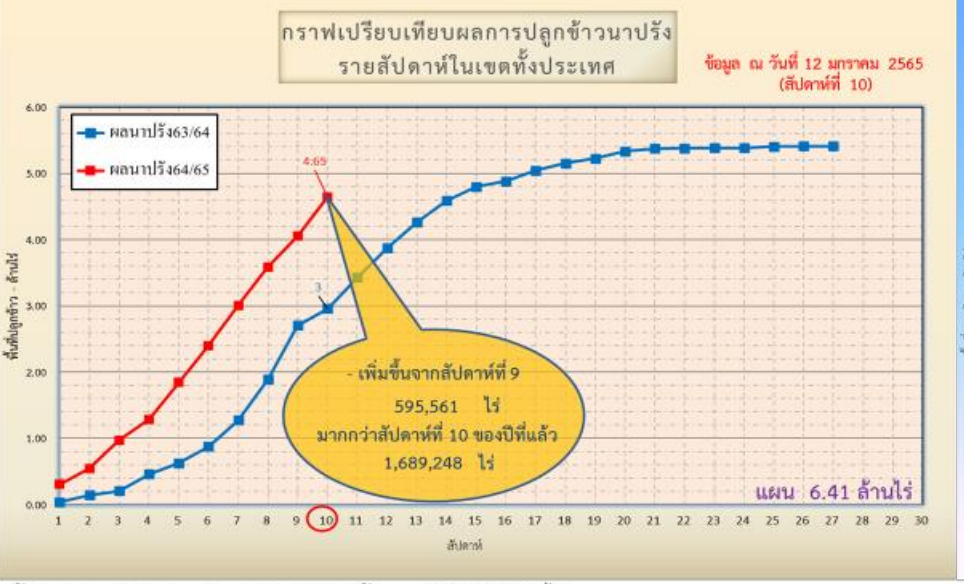
แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2564

ข้อมูล ณ วันที่ 12 มกราคม 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	0.20	0.31	155.18	0.00	0.45	0.50	110.35	0.04	0.16	0.08	47.48	0.21	0.19	90.85	0.37	0.39	106.96	0.66	0.69	104.22
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.86	0.21	24.67	0.00	1.38	0.31	22.82	0.07	0.04	0.01	28.49	0.03	0.03	83.41	0.90	0.22	24.85	1.41	0.34	24.15
กลาง	0.01	0.01	53.03	0.00	0.02	0.01	63.10	0.00	0.02	0.01	67.92	0.01	0.00	72.03	0.03	0.02	61.37	0.02	0.02	65.51
ตะวันออก	0.19	0.29	147.78	0.00	0.49	0.47	97.69	0.02	0.02	0.00	17.56	0.03	0.02	57.58	0.21	0.29	137.19	0.52	0.49	95.43
ตะวันตก	0.08	0.03	36.47	0.00	1.04	0.10	9.16	0.02	0.23	0.05	21.38	0.19	0.06	29.80	0.31	0.08	25.36	1.23	0.15	12.40
ใต้	0.28	0.00	1.08	0.00	0.23	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.24	0.02	0.00	5.83	0.31	0.00	1.01	0.24	0.00	0.39
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	0.00	2.11	0.00	0.00	2.81	3.25	115.60	0.45	0.05	0.05	98.64	0.05	0.07	129.83	0.05	2.16	3,957.10	2.87	3.32	115.87
ทั้งประเทศ	**1.63**	**2.96**	**181.38**	**0.00**	**6.41**	**4.65**	**72.44**	**0.60**	**0.55**	**0.21**	**37.73**	**0.54**	**0.37**	**67.82**	**2.18**	**3.17**	**145.13**	**6.95**	**5.01**	**72.08**

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั้งประเทศ



ข้อมูล ณ 12 ม.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 4,646,635 ไร่

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มเจ้าพระยา

ข้อมูล ณ 12 ม.ค. 65 เพาะปลูกแล้ว = 3,251,024 ไร่

พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 12 ม.ค. 2565

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

พื้นที่คาดการณ์นาปี ปี 2564
จำนวน 7.97 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 6.99 ล้านไร่

- เจริญเติบโตและรอเก็บเกี่ยว 0.01 ล้านไร่
  - อายุ 13 สัปดาห์ 4,931 ไร่ (20 ต.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 0.76 ล้าน ลบ.ม.
  - อายุ 14 สัปดาห์ - ไร่ (13 ต.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ - ล้าน ลบ.ม.
  - อายุ 15 สัปดาห์ 18 ไร่ (6 ต.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 0.001 ล้าน ลบ.ม.
  - อายุ 16 สัปดาห์ - ไร่ (29 ก.ย. 64) ไม่ต้องการใช้น้ำ
  - อายุ 17 สัปดาห์ - ไร่ (22 ก.ย. 64) ไม่ต้องการใช้น้ำ
  - อายุ 18 สัปดาห์ 7,528 ไร่ (15 ก.ย. 64) ไม่ต้องการใช้น้ำ
  - พื้นที่ 0.01 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว 0.005 ล้านไร่ ที่ยังต้องการใช้น้ำอยู่ คิดเป็นน้ำจำนวน 0.761 ล้าน ลบ.ม.
- เสียหาย 0.05 ล้านไร่
- เก็บเกี่ยว 6.93 ล้านไร่
  - ปลูกข้าวต่อเนื่อง 0.81 ล้านไร่
    - เก็บเกี่ยว 0.67 ล้านไร่
    - เสียหาย 0.01 ล้านไร่
    - เจริญเติบโตและรอเก็บเกี่ยว 0.13 ล้านไร่
      - อายุ 11 สัปดาห์ 9,905 ไร่ (31 ต.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 3.06 ล้าน ลบ.ม.
      - อายุ 12 สัปดาห์ 22,097 ไร่ (27 ต.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 5.05 ล้าน ลบ.ม.
      - อายุ 13 สัปดาห์ 9,587 ไร่ (20 ต.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 1.48 ล้าน ลบ.ม.
      - อายุ 14 สัปดาห์ 5,443 ไร่ (13 ต.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 0.49 ล้าน ลบ.ม.
      - อายุ 15 สัปดาห์ 42,289 ไร่ (6 ต.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 1.58 ล้าน ลบ.ม.
      - อายุ 16 สัปดาห์ 6,087 ไร่ (29 ก.ย. 64) ไม่ต้องการใช้น้ำ
      - อายุ 17 สัปดาห์ 21,325 ไร่ (22 ก.ย. 64) ไม่ต้องการใช้น้ำ
      - อายุ 18 สัปดาห์ 4,505 ไร่ (15 ก.ย. 64) ไม่ต้องการใช้น้ำ
      - พื้นที่ 0.13 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว 0.09 ล้านไร่ ที่ยังต้องการใช้น้ำอยู่ คิดเป็นน้ำจำนวน 11.66 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65
จำนวน 2.81 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 3.25 ล้านไร่

- อายุ 1 สัปดาห์ 447,827 ไร่ (12 ม.ค. 65) ต้องการใช้น้ำ 456.24 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 2 สัปดาห์ 301,256 ไร่ (5 ม.ค. 65) ต้องการใช้น้ำ 299.15 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 3 สัปดาห์ 431,435 ไร่ (29 ธ.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 404.01 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 4 สัปดาห์ 464,212 ไร่ (22 ธ.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 403.98 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 5 สัปดาห์ 413,480 ไร่ (15 ธ.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 330.04 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 6 สัปดาห์ 366,505 ไร่ (8 ธ.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 263.81 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 7 สัปดาห์ 216,588 ไร่ (1 ธ.ค. 64) ต้องการใช้น้ำ 138.31 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 8 สัปดาห์ 203,285 ไร่ (24 พ.ย. 64) ต้องการใช้น้ำ 113.31 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 9 สัปดาห์ 178,049 ไร่ (17 พ.ย. 64) ต้องการใช้น้ำ 85.16 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 10 สัปดาห์ 228,387 ไร่ (10 พ.ย. 64) ต้องการใช้น้ำ 89.98 ล้าน ลบ.ม.
- พื้นที่ 3.25 ล้านไร่ ต้องการใช้น้ำ 2,583.99 ล้าน ลบ.ม.

ลุ่มน้ำแม่กลอง

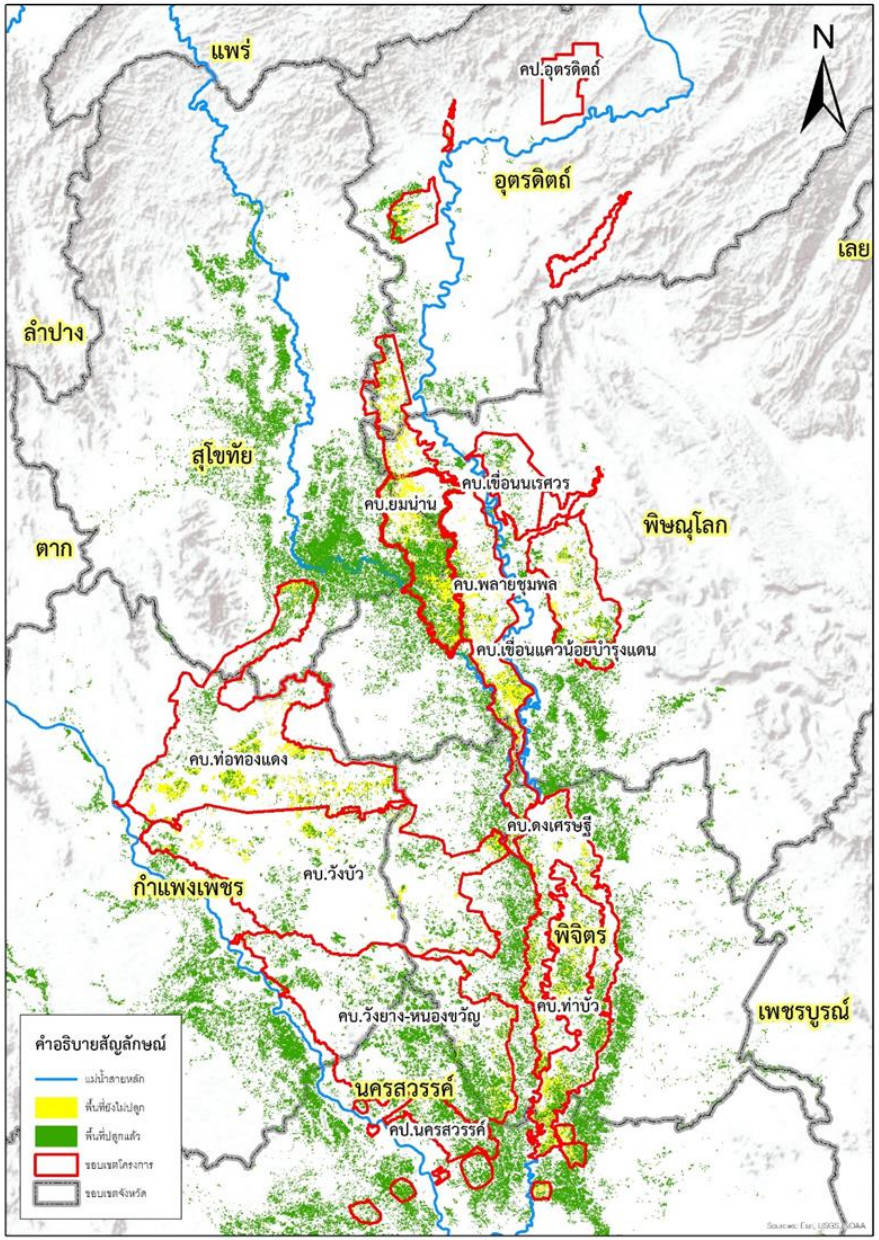
พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 2564/65
จำนวน 0.84 ล้านไร่

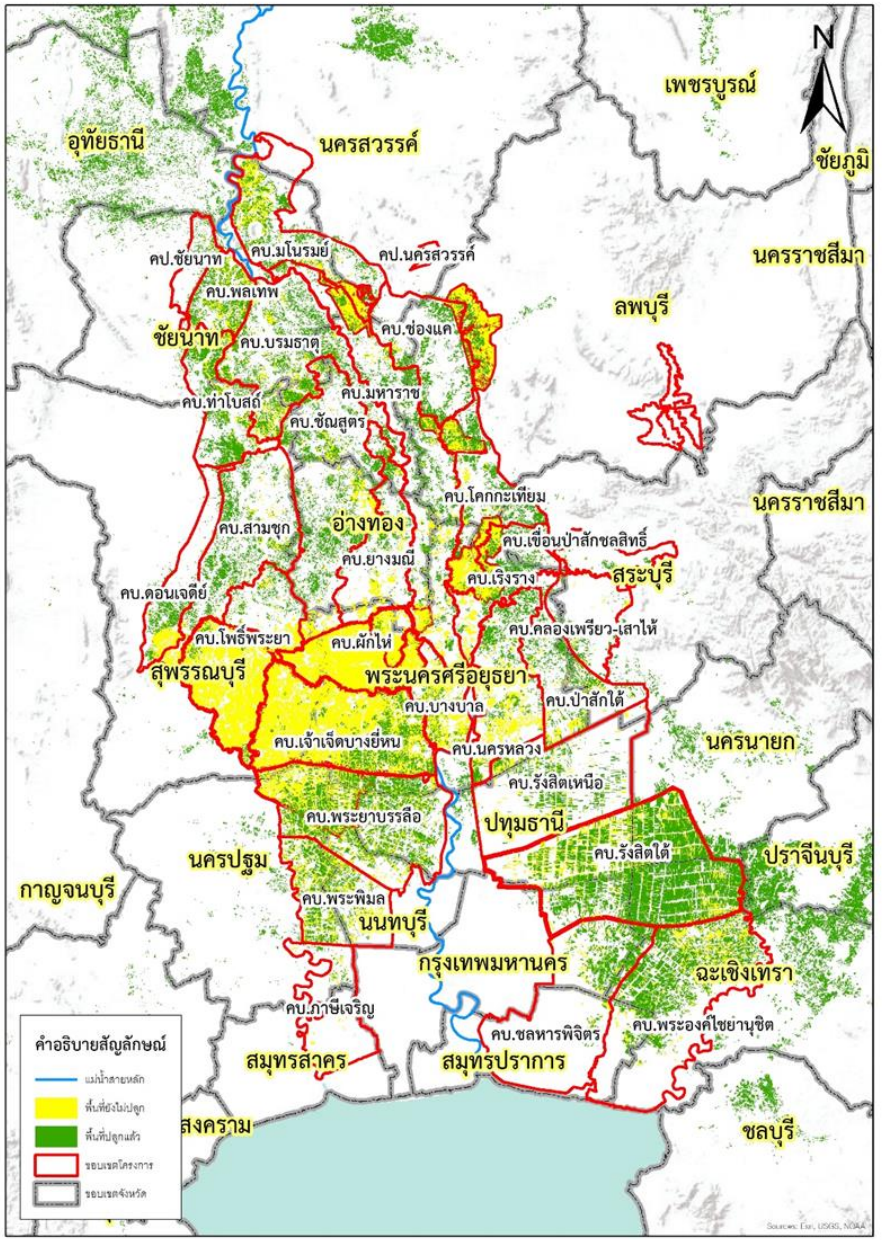
เพาะปลูกแล้ว 0.08 ล้านไร่

- อายุ 1 สัปดาห์ 19,566 ไร่ (12 ม.ค. 65) ต้องการใช้น้ำ 20.36 ล้าน ลบ.ม.
- อายุ 2 สัปดาห์ 59,130 ไร่ (5 ม.ค. 65) ต้องการใช้น้ำ 60.14 ล้าน ลบ.ม.
- พื้นที่ 0.08 ล้านไร่ ต้องการใช้น้ำ 80.50 ล้าน ลบ.ม.

แผนปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ที่ยังไม่มีการเพาะปลูก

ข้อมูลจาก GISTDA ณ วันที่ 6 ม.ค. 65





ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรังในเขตชลประทาน ลุ่มน้ำเจ้าพระยาปี 2564/65

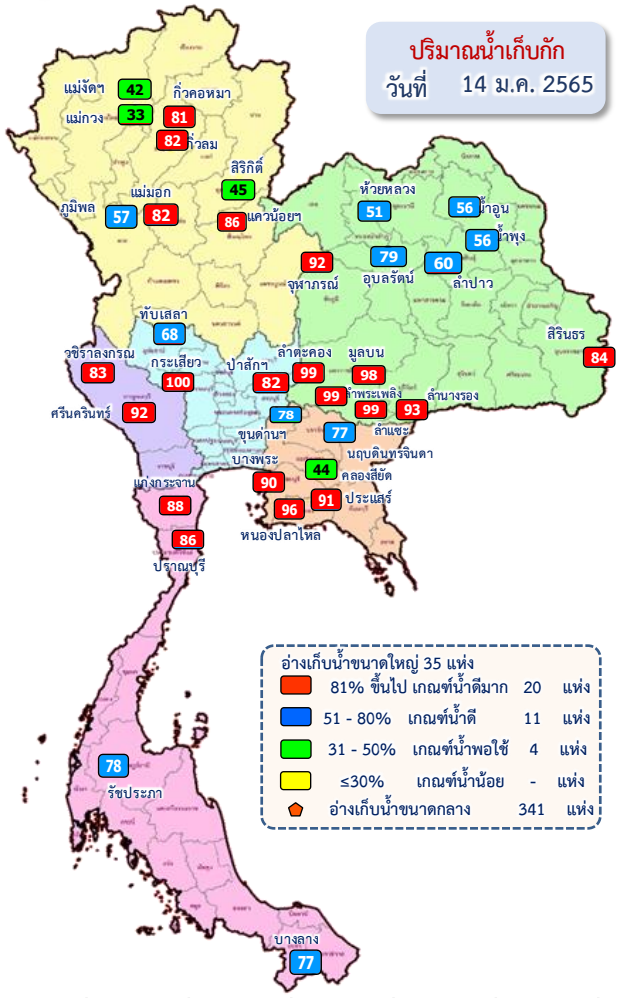
ข้อมูล ณ วันที่ 5 ม.ค. 65

ลำดับที่	โครงการชลประทาน	พื้นที่คาดการณ์	ปลูก	%การเพาะปลูก	สถานะ
1	พลเทพ	47,660	42,681	90	ปลูกไม่เต็มแผน
2	ทุ่งวัดสิงห์	2,848	0	0	ปลูกไม่เต็มแผน
3	ท่าโบสถ์	48,012	71,666	149	ปลูกเกินแผน
4	สามชุก	26,864	116,719	434	ปลูกเกินแผน
5	ดอนเจดีย์	20,599	41,659	202	ปลูกเกินแผน
6	โพธิ์พระยา	216,469	59,295	27	ปลูกไม่เต็มแผน
7	บรมธาตุ	67,894	152,843	225	ปลูกเกินแผน
8	ชัณสูตร	59,158	197,056	333	ปลูกเกินแผน
9	ยางมณี	27,821	41,986	151	ปลูกเกินแผน
10	ผักไห่	165,496	24,940	15	ปลูกไม่เต็มแผน
11	บางบาล	79,363	57,917	73	ปลูกไม่เต็มแผน
12	เจ้าเจ็ดบางยี่หน	354,875	137,110	39	ปลูกไม่เต็มแผน
13	พระยาบรรลือ	230,425	164,001	71	ปลูกไม่เต็มแผน
14	พระพิมล	90,483	44,535	49	ปลูกไม่เต็มแผน
15	ภาษีเจริญ	4,489	6,868	153	ปลูกเกินแผน
16	ชลประทานสมุทรสาคร	0	0	0	ปลูกไม่เต็มแผน
17	มโนรมย์	68,767	35,589	52	ปลูกไม่เต็มแผน
18	ช่องแค	16,706	74,927	449	ปลูกเกินแผน
19	โคกกะเทียม	73,557	98,569	134	ปลูกเกินแผน
20	เริงราง	46,306	94,649	204	ปลูกเกินแผน
21	มหาราช	76,181	117,953	155	ปลูกเกินแผน
22	ป่าสักใต้	28,577	19,673	69	ปลูกไม่เต็มแผน
23	นครหลวง	55,296	22,990	42	ปลูกไม่เต็มแผน
24	ชลประทานลพบุรี	56,685	40,132	71	ปลูกไม่เต็มแผน
25	คลองเพรียว-เสาไห้	4,221	0	0	ปลูกไม่เต็มแผน
26	ป่าสักชลสิทธิ์	470	0	0	ปลูกไม่เต็มแผน
27	รังสิตเหนือ	43,219	30,058	70	ปลูกไม่เต็มแผน
28	รังสิตใต้	311,083	308,674	99	ปลูกไม่เต็มแผน
29	ชลหารพิจิตร	46,135	61,170	133	ปลูกเกินแผน
30	พระองค์ไชยานุชิต	120,883	116,765	97	ปลูกไม่เต็มแผน
31	นเรศวร	2,308	3,024	131	ปลูกเกินแผน
32	แควน้อยบำรุงแดน	27,244	0	0	ปลูกไม่เต็มแผน
33	ยมน่าน	102,211	176,945	173	ปลูกเกินแผน
34	พลายชุมพล	52,558	13,857	26	ปลูกไม่เต็มแผน
35	ดงเศรษฐี	30,953	28,404	92	ปลูกไม่เต็มแผน
36	ท่าบัว	45,942	55,886	122	ปลูกเกินแผน
37	ผาจุก	7,597	0	0	ปลูกไม่เต็มแผน
38	ท่อทองแดง	81,602	185,472	227	ปลูกเกินแผน
39	วังบัว	30,450	32,177	106	ปลูกเกินแผน
40	วังยาง-หนองขวัญ	23,785	106,807	449	ปลูกเกินแผน
41	ชลประทานนครสวรรค์	15,455	20,200	131	ปลูกเกินแผน
42	ชลประทานตาก	1,661	0	0	ปลูกไม่เต็มแผน
รวม		2,812,309	2,803,197	100	

หมายเหตุ: การเพาะปลูกข้าวนาปรัง วางแผนเฉพาะแผนลุ่มต่ำเจ้าพระยาตอนล่างที่รองรับน้ำหลากในฤดูฝน ปี 2564 (ประมาณ 1.20 ล้านไร่) และแผนที่เพาะปลูกเป็นประจำ ซึ่งใช้น้ำจากแหล่งน้ำของตนเอง แหล่งน้ำข้างเคียง (ประมาณ 1.61 ล้านไร่) รวมประมาณ 2.81 ล้านไร่

5. แผน-ผลการบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

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



ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ณ วันที่ 14 ม.ค.65

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง
ปริมาตรน้ำเก็บกัก 70,926 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาตรน้ำใช้การ 47,384 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 52,174 ล้าน ลบ.ม. (74%)
ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 28,631 ล้าน ลบ.ม. (60%)

อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 341 แห่ง ที่มีความจุตั้งแต่ 2 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาตรน้ำเก็บกัก 5,039 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาตรน้ำใช้การ 4,661 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 4,191 ล้าน ลบ.ม. (83%)
ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,814 ล้าน ลบ.ม. (82%)

อ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก 1,013 แห่ง
ปริมาตรน้ำเก็บกัก 676 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาตรน้ำใช้การ 531 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 535 ล้าน ลบ.ม. (79%)
ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 340 ล้าน ลบ.ม. (64%)

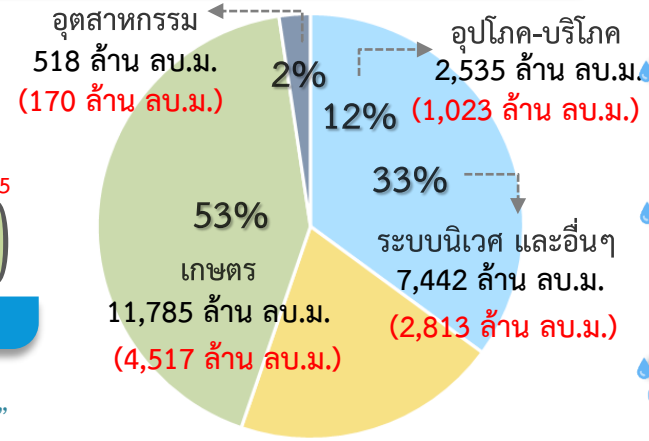
รวมอ่างเก็บน้ำทั้งหมด 1,389 แห่ง
ปริมาตรน้ำเก็บกัก 76,641 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาตรน้ำใช้การ 52,576 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 56,900 ล้าน ลบ.ม. (74%)
ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 32,785 ล้าน ลบ.ม. (62%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ทั้งประเทศ ณ วันที่ 14 ม.ค.65

ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 พ.ย.64 จำนวน 37,855 ล้าน ลบ.ม.
แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 จำนวน 22,280 ล้าน ลบ.ม.
สำรองต้นฤดูฝน 16,575 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำใช้การ อ่างฯ ขนาดใหญ่ ขนาดกลางและขนาดเล็ก
ณ วันที่ 14 ม.ค.65
32,785 ล้าน ลบ.ม. (62%)



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

ผล จัดสรรน้ำ
8,523 ล้าน ลบ.ม. (38%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
13,757 ล้าน ลบ.ม. (62%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65

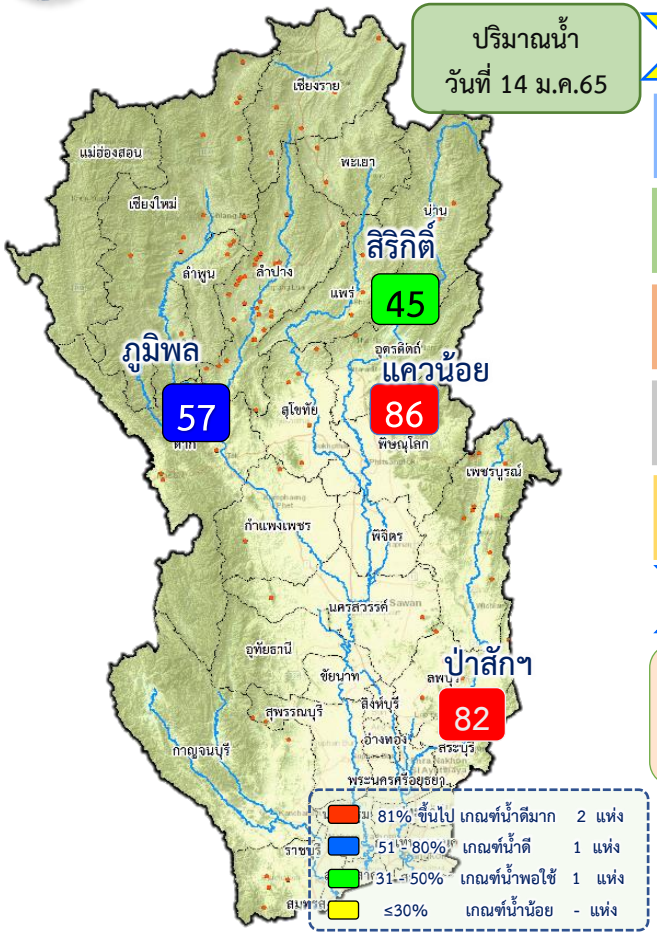
ณ วันที่ 12 ม.ค.65

72.44%	เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 4.65 ล้านไร่ (แผน 6.41 ล้านไร่)	เก็บเกี่ยว - ล้านไร่

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

"จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน"

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



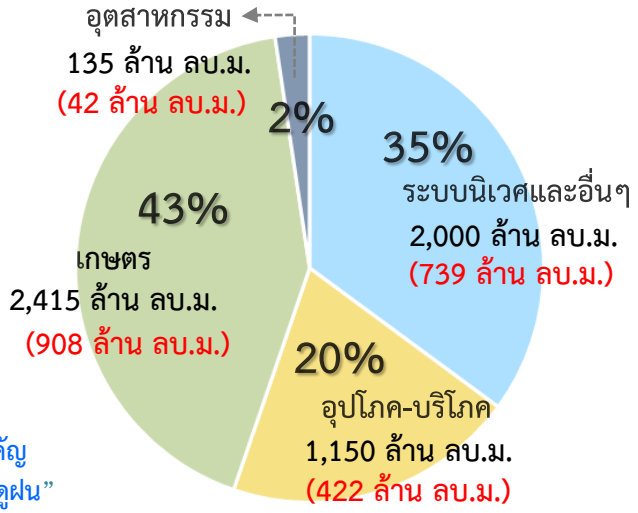
ปริมาณน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 14 ม.ค.65

ภูมิพล	ปริมาตรน้ำเก็บกัก 13,462 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรน้ำใช้การ 9,662 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 7,703 ล้าน ลบ.ม. (57%) ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 3,903 ล้าน ลบ.ม. (40%)
สิริกิติ์	ปริมาตรน้ำเก็บกัก 9,510 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรน้ำใช้การ 6,660 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 4,309 ล้าน ลบ.ม. (45%) ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 1,459 ล้าน ลบ.ม. (22%)
แควน้อยฯ	ปริมาตรน้ำเก็บกัก 939 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรน้ำใช้การ 896 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 811 ล้าน ลบ.ม. (86%) ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 768 ล้าน ลบ.ม. (86%)
ป่าสักฯ	ปริมาตรน้ำเก็บกัก 960 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรน้ำใช้การ 957 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 789 ล้าน ลบ.ม. (82%) ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 786 ล้าน ลบ.ม. (82%)
รวม	ปริมาตรน้ำเก็บกัก 24,871 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรน้ำใช้การ 18,175 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 13,612 ล้าน ลบ.ม. (55%) ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 6,916 ล้าน ลบ.ม. (38%)

แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 14 ม.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.
สำรองน้ำต้นฤดูฝน 3,044 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก
ณ วันที่ 14 ม.ค.65
6,916 ล้าน ลบ.ม. (38%)



แผน จัดสรรน้ำฤดูแล้ง 2564/65
5,700 ล้าน ลบ.ม.

ผล จัดสรรน้ำ
2,111 ล้าน ลบ.ม. (37%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
3,590 ล้าน ลบ.ม. (63%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2564/65 ณ วันที่ 12 ม..ค.65

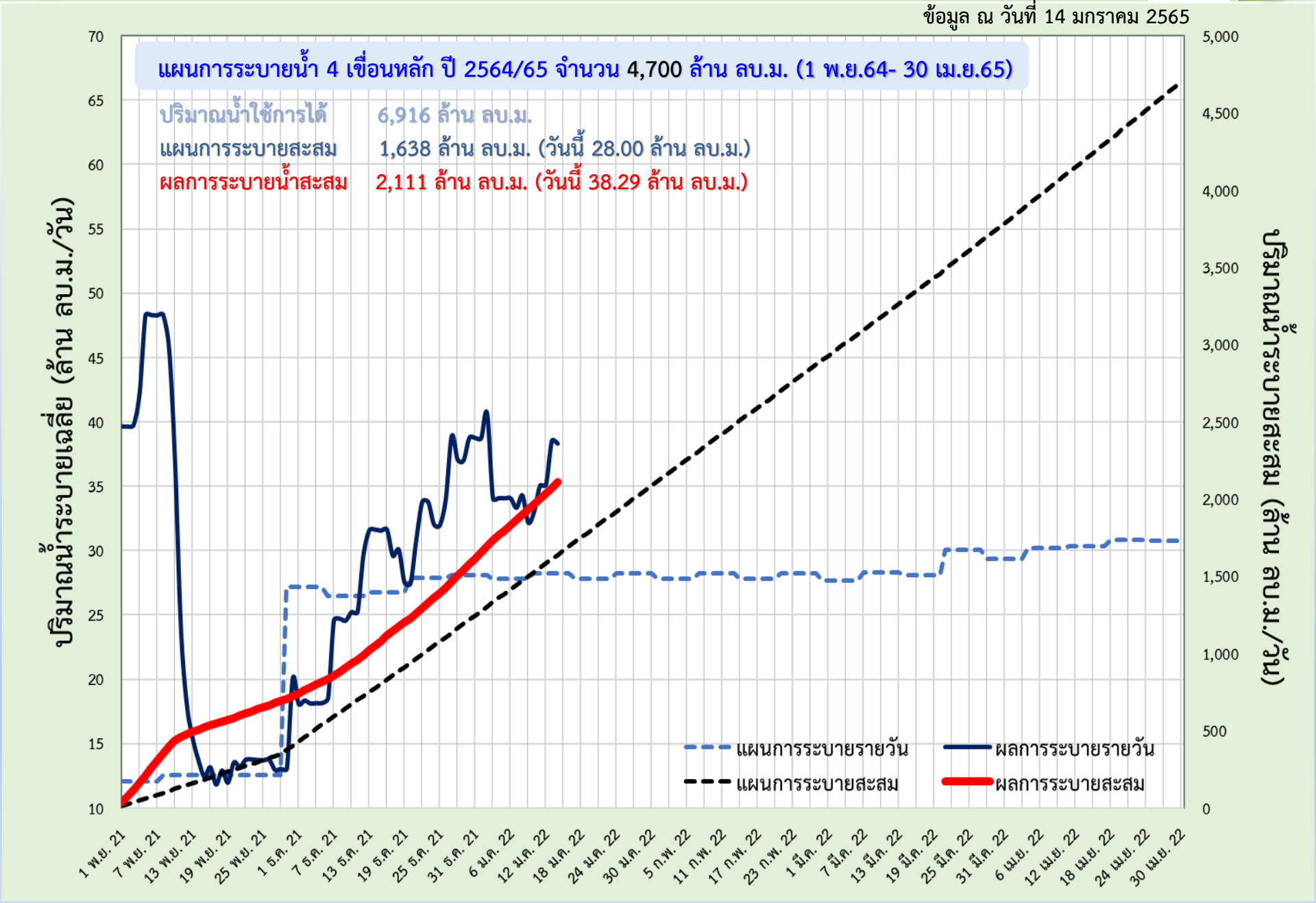
115.60%	เพาะปลูกข้าวไปแล้ว 3.25 ล้านไร่ (แผน 2.81 ล้านไร่)	เก็บเกี่ยว - ล้านไร่

มาตรการของกรมชลประทาน ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

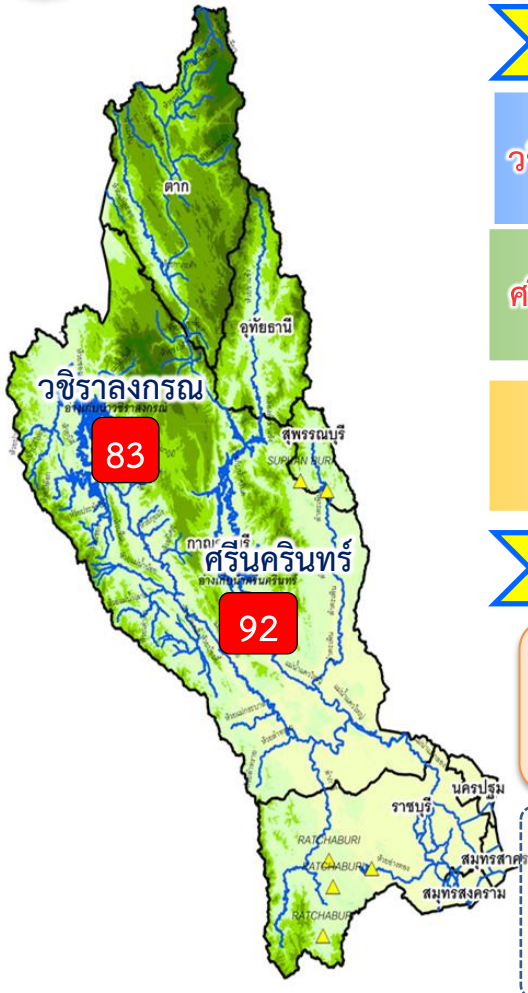
"จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน"

แผน-ผลการระบายน้ำ(4 เขื่อนหลัก) ช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ข้อมูล ณ วันที่ 14 มกราคม 2565



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



ปริมาณน้ำ 2 เขื่อนหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 14 ม.ค.65

วชิราลงกรณ	ปริมาตรน้ำเก็บกัก 8,860 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรน้ำใช้การ 5,848 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 7,396 ล้าน ลบ.ม. (83%) ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 4,384 ล้าน ลบ.ม. (75%)
ศรีนครินทร์	ปริมาตรน้ำเก็บกัก 17,745 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรน้ำใช้การ 7,480 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 16,291 ล้าน ลบ.ม. (92%) ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 6,026 ล้าน ลบ.ม. (81%)
รวม	ปริมาตรน้ำเก็บกัก 26,605 ล้าน ลบ.ม. ปริมาตรน้ำใช้การ 13,328 ล้าน ลบ.ม.	ปริมาตรน้ำปัจจุบัน 23,687 ล้าน ลบ.ม. (89%) ปริมาตรน้ำที่นำมาใช้ได้ 10,410 ล้าน ลบ.ม. (78%)

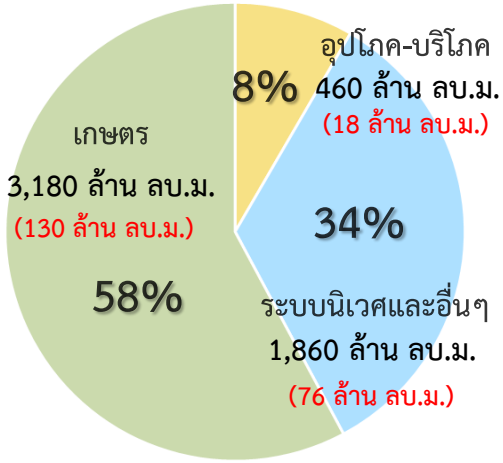
แผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 ลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 14 ม.ค.65

ปริมาณน้ำต้นทุน ณ วันที่ 1 ม.ค.65 จำนวน 10,552 ล้าน ลบ.ม.
แผนการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65 จำนวน 5,500 ล้าน ลบ.ม.
สำรองน้ำต้นฤดูฝน 4,813 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลัก
ณ วันที่ 14 ม.ค.65
10,410 ล้าน ลบ.ม. (78%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 2 แห่ง

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



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

ผล จัดสรรน้ำ
224 ล้าน ลบ.ม. (4%)

คงเหลือ ปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร
5,276 ล้าน ลบ.ม. (96%)

ผลการเพาะปลูกข้าวนาปรัง 2563/64 ณ วันที่ 12 ม.ค.65

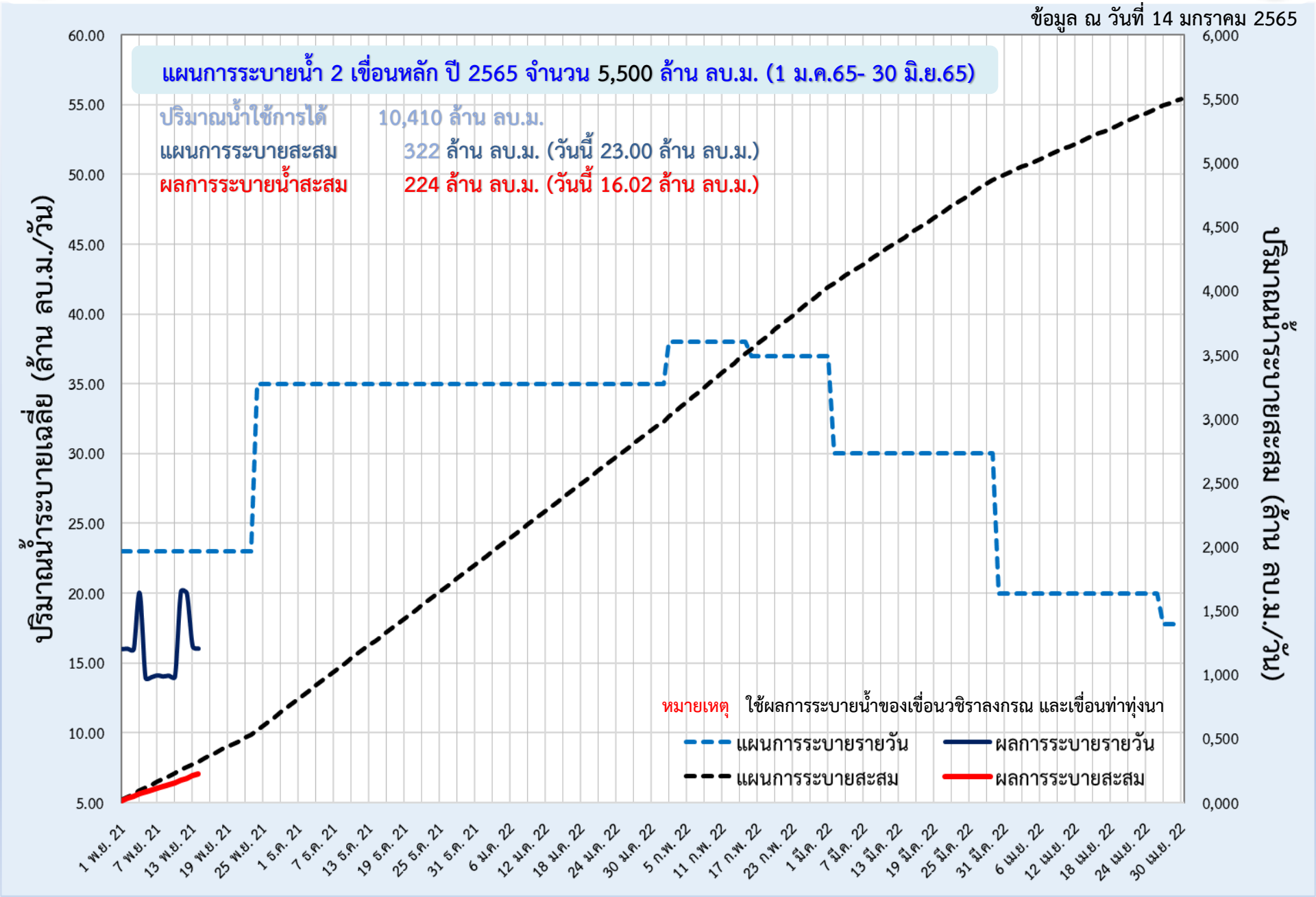
9.37%	เพาะปลูกข้าวไปแล้ว	เก็บเกี่ยวแล้ว
	0.08 ล้านไร่ (แผน 0.84 ล้านไร่)	- ล้านไร่

มาตรการของกรมชลประทานในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

"จัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน"

แผน-ผลการระบายน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565 ลุ่มน้ำแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 14 มกราคม 2565



6. สถานการณ์ค่าความเค็ม

รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา

14 มกราคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : สูบน้ำประปาสำแล – สะพานพระนั่งเกล้า - ท่าน้ำนนทบุรี - กรมชลประทานสามเสน

รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราจีน-บางปะกง

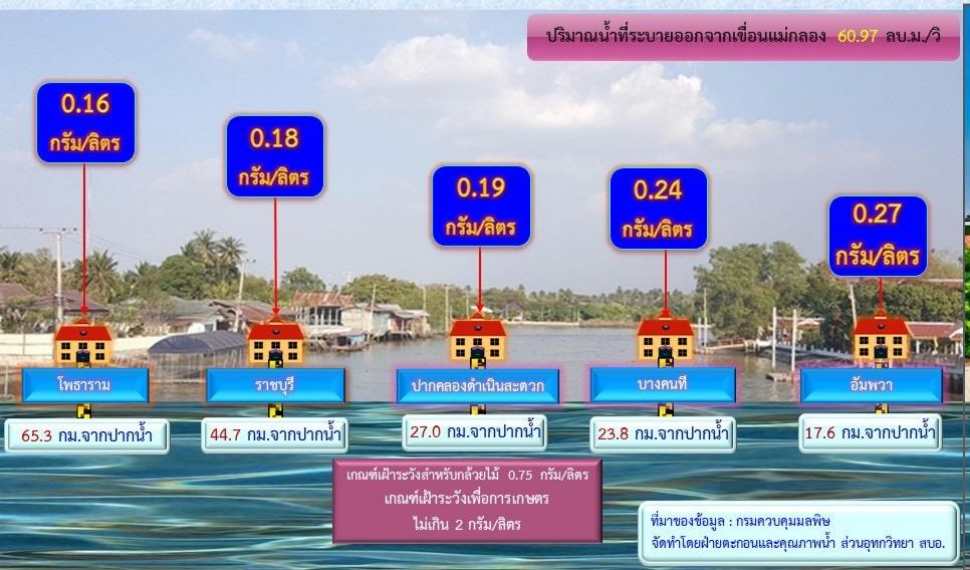
14 มกราคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : บางแตน - บางกระเจ็ด – เขื่อนบางปะกง - วัดแหลมใต้ - ชลประทานฉะเชิงเทรา

รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำแม่กลอง

14 มกราคม 2565 เวลา 07:00 น.

สถานี : โพธาราม – ราชบุรี – ปากคลองดำเนินสะดวก - บางคนที - อัมพวา



รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำท่าจีน

14 มกราคม 2565 เวลา 7:00 น.

สถานี : วัดท่าพูด - ปากคลองจินดา – วัดดอนไก่ดี - วัดอ่างทอง – วัดพันธุวงษ์

การรุกตัวของน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

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

วันที่	ระดับน้ำสูงสุด รพ.พระนครใต้ (ม.รทก.)	โรงไฟฟ้าพระนครใต้	สะพานวงแหวนตะวันออก	วัดท้องคุ้ง	วัดบางนานอก	ค.ลัดโพธิ์	วัดราษฎร์บูรณะ	สะพานตากสิน	สะพานพุทธ	โรงพยาบาลศิริราช	กรมชลประทานสามเสน	วัดเขมาฯ	ท่าน้ำนนท์	คลองอ้อมนนท์	สะพานพระนั่งเกล้า	วัดเชิงท่า (กรมชลประทานปากเกร็ด)	สะพานนวลฉวี	ปากคลองบางหลวง	วัดมะขาม	วัดฉาง	วัดโสภาราม	สถานีสูบน้ำสำแล	วัดปทุมทอง	วัดบางเตยนอก	วัดไผ่ล้อม	วัดสวนมะม่วง	วัดสองพี่น้อง	วัดกร่าง	วัดห้วยเกาะใหญ่	วัดโพธิ์แตงเหนือ	วัดช้างใหญ่	ท่าเรือบางไทร	วัดเชิงท่าบางปะอิน	วัดบ้านแป้ง	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ) เขื่อนเจ้าพระยา	เขื่อนพระรามหก
ระยะทางจากปากน้ำ (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	75	0.00
13/12/64	1.39	8.90	7.53	5.89	4.01	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	75	0.00
14/12/64	1.33	14.09	12.11	9.73	7.00	1.55	1.11	0.58	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	75	0.00
15/12/64	1.19	16.89	14.53	11.69	8.43	1.93	1.36	0.69	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	75	0.00
16/12/64	0.99	16.27	14.04	11.35	8.28	2.13	1.50	0.75	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	75	0.00
17/12/64	1.36	17.67	15.39	12.64	9.49	3.20	2.21	1.04	0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.19	75	0.00
18/12/64	1.60	19.19	16.69	13.69	10.25	3.37	2.33	1.11	0.26	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	85	10.38
19/12/64	1.70	16.95	14.68	11.94	8.81	2.54	1.78	0.89	0.27	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.23	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	85	10.39
20/12/64	1.42	12.81	10.85	8.49	5.78	0.38	0.33	0.28	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.23	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.20	85	10.57
21/12/64	1.71	14.78	12.51	9.77	6.64	0.38	0.33	0.28	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.20	85	10.42
22/12/64	1.76	15.10	12.80	10.04	6.87	0.54	0.44	0.33	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.23	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	85	30.82
23/12/64	1.86	14.87	12.68	10.04	7.01	0.97	0.73	0.45	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.20	85	30.53
24/12/64	1.77	13.11	11.18	8.85	6.19	0.87	0.67	0.43	0.27	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	85	30.13
25/12/64	1.65	13.53	11.47	8.99	6.16	0.49	0.41	0.32	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	85	20.22
26/12/64	1.78	14.84	12.57	9.83	6.71	0.45	0.39	0.32	0.27	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.25	85	20.22
27/12/64	1.37	10.75	9.10	7.12	4.85	0.32	0.30	0.28	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	85	19.74
28/12/64	1.28	10.51	8.90	6.96	4.74	0.31	0.29	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	85	20.31
29/12/64	1.36	13.69	11.84	9.61	7.06	1.96	1.39	0.72	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	85	20.56
30/12/64	1.45	19.05	17.02	14.57	11.77	6.17	4.28	2.05	0.50	0.46	0.40	0.31	0.30	0.29	0.26	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	85	41.01
31/12/64	1.32	21.49	19.68	17.50	15.00	10.01	7.49	4.52	2.45	2.12	1.53	0.77	0.66	0.55	0.27	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	85	41.01
1/1/65	1.60	20.65	18.75	16.46	13.83	8.59	6.13	3.23	1.21	1.07	0.81	0.48	0.44	0.39	0.27	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.20	85	40.24
2/1/65	1.76	18.84	16.87	14.50	11.78	6.35	4.47	2.24	0.70	0.64	0.52	0.37	0.35	0.33	0.27	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.21	85	40.57
3/1/65	1.82	17.89	15.79	13.26	10.36	4.57	3.21	1.60	0.48	0.45	0.39	0.32	0.31	0.30	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.21	85	55.28
4/1/65	1.95	17.44	15.35	12.82	9.94	4.17	2.94	1.50	0.49	0.46	0.40	0.32	0.31	0.30	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.21	85	55.51
5/1/65	1.79	15.13	13.16	10.80	8.09	2.67	1.91	1.01	0.38	0.36	0.33	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.20	85	54.93
6/1/65	1.67	13.83	11.95	9.69	7.10	1.93	1.40	0.78	0.35	0.34	0.32	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.20	85	19.12
7/1/65	1.76	15.04	12.95	10.44	7.57	1.82	1.33	0.74	0.34	0.33	0.31	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.20	85	19.12
8/1/65	1.69	15.23	13.13	10.60	7.71	1.93	1.40	0.77	0.33	0.32	0.30	0.28	0.28	0.28	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.19	85	20.41
9/1/65	1.55	15.30	13.08	10.41	7.35	1.23	0.93	0.57	0.32	0.31	0.30	0.29	0.29	0.29	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	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.18	85	20.49
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	0.28	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	20.80
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	0.21	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	0.21	0.20	85	20.96

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

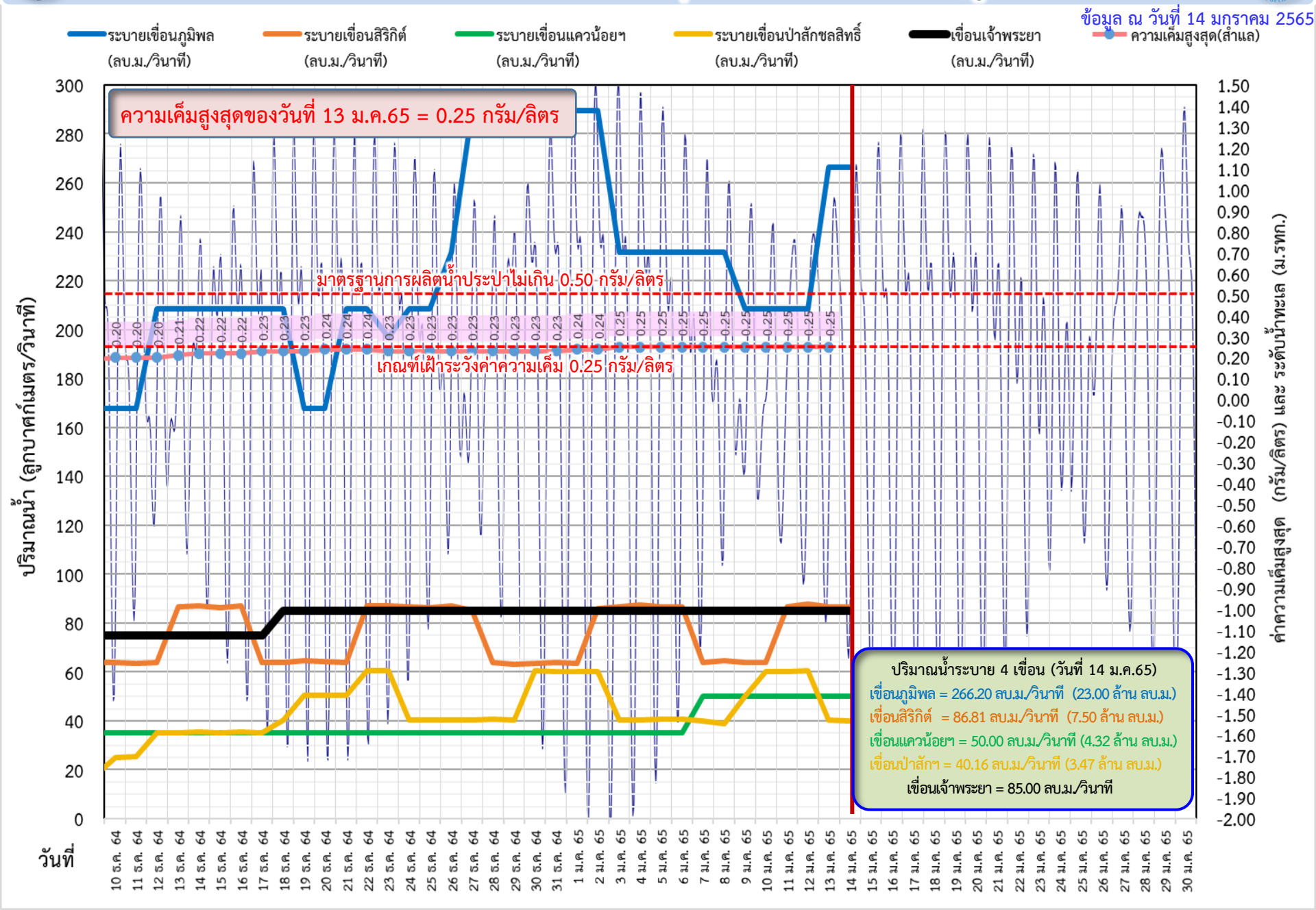
ลิ่มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร ไกลสุด (ช่วงน้ำขึ้น)

ลิ่มความเค็ม 0.25 กรัม/ลิตร ใกล้สุด (ช่วงน้ำลง)

ที่มาข้อมูล : ฝ่ายทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม การประปานครหลวง
http://rwc.mwa.co.th/page/stats/
จัดทำโดย : ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ สบอ.

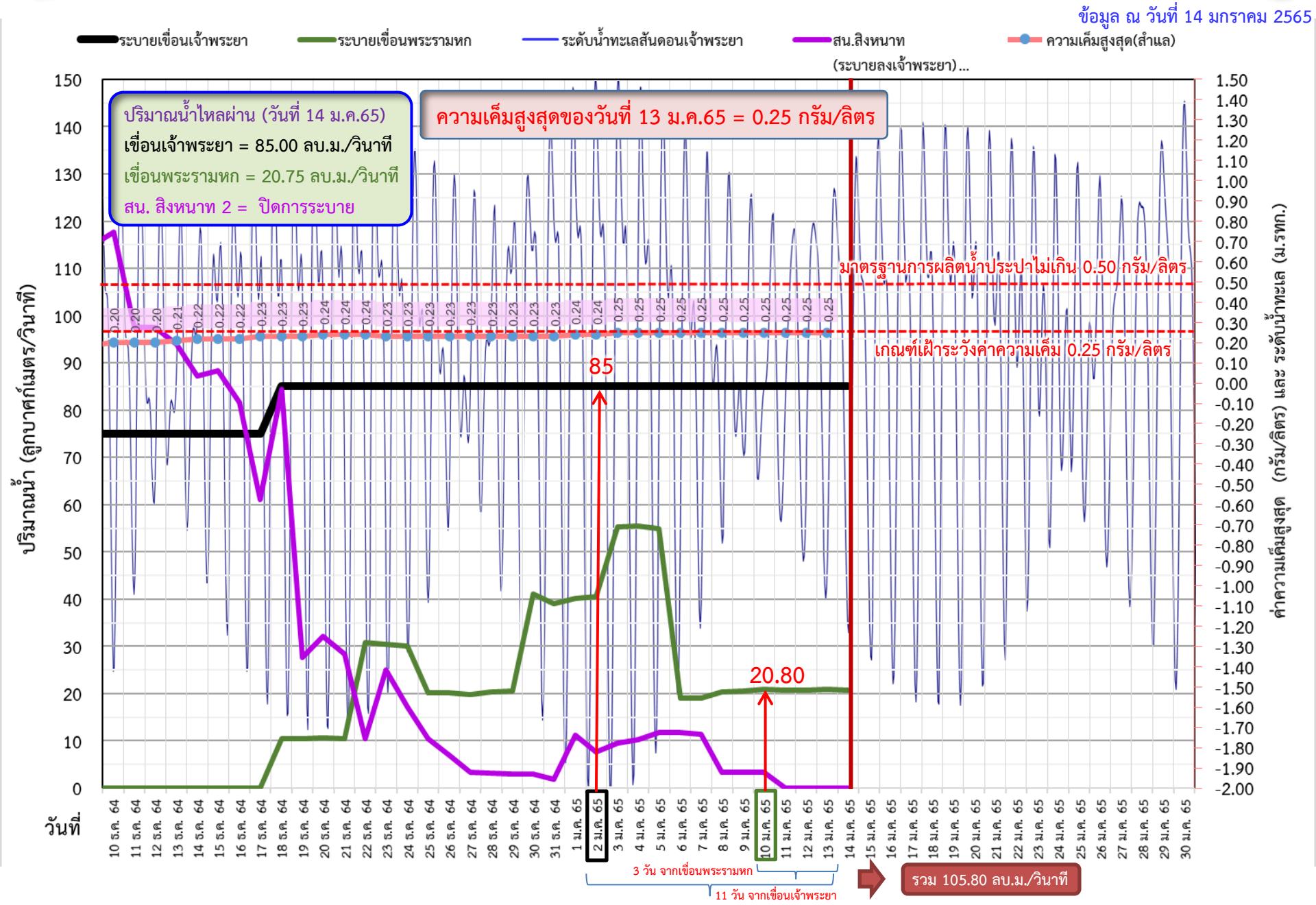
ติดตาม ปริมาณน้ำไหลผ่าน 4 เขื่อนหลักลุ่มเจ้าพระยาในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 14 มกราคม 2565



ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 14 มกราคม 2565



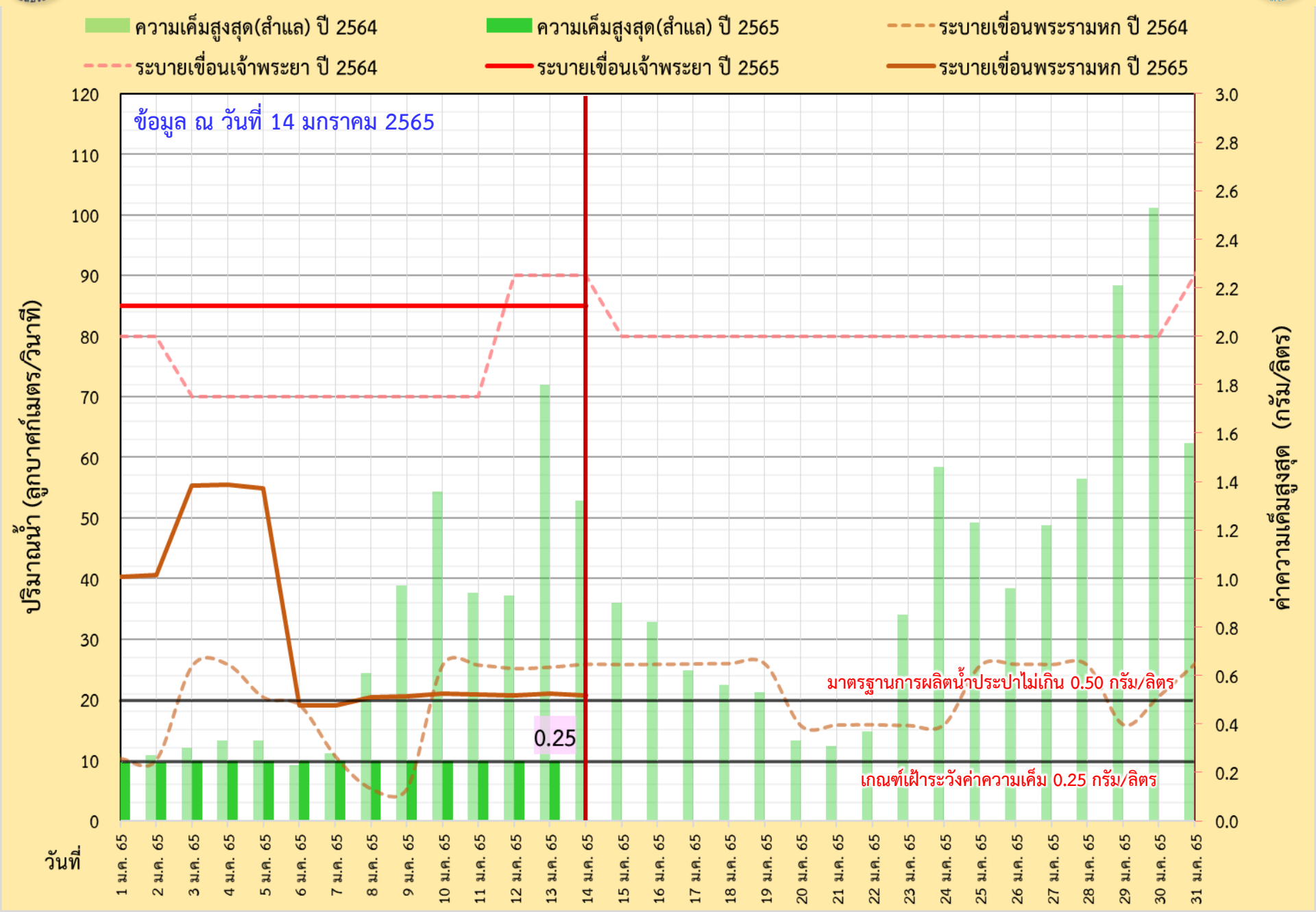
ติดตามค่าความเค็ม และปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65

ว/ด/ป	ระบายเขื่อนเจ้าพระยา	ระบายเขื่อนป่าสักฯ	ระบายเขื่อนพระรามหก	รวมระบายเขื่อนเจ้าพระยา(ใช้เวลา11วัน) และพระรามหก(ใช้เวลา3วัน) ที่เดินทางมาบรรจบกัน	ความเค็มสูงสุด (สำแล)	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็มเกิน 0.25 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	จำนวนชั่วโมงที่ความเค็มเกิน 0.50 กรัมต่อลิตร (ชั่วโมง) ตั้งแต่เวลา 00.00-23.00น.	สน.สิงหนาท (ระบายลงเจ้าพระยา) (ลบ.ม./วินาที)
20 ธ.ค. 64	85	50.54	10.57	75	0.24	0	0	32.15
21 ธ.ค. 64	85	50.39	10.42	85.38	0.24	0	0	28.44
22 ธ.ค. 64	85	60.59	30.82	85.39	0.24	0	0	10.55
23 ธ.ค. 64	85	60.49	30.53	85.57	0.23	0	0	25.08
24 ธ.ค. 64	85	40.31	30.13	85.42	0.23	0	0	17.10
25 ธ.ค. 64	85	40.23	20.22	105.82	0.23	0	0	10.50
26 ธ.ค. 64	85	40.37	20.22	105.53	0.23	0	0	6.90
27 ธ.ค. 64	85	40.37	19.74	105.13	0.23	0	0	3.30
28 ธ.ค. 64	85	40.60	20.31	95.22	0.23	0	0	3.20
29 ธ.ค. 64	85	40.27	20.56	105.22	0.23	0	0	2.92
30 ธ.ค. 64	85	60.47	41.01	104.74	0.23	0	0	2.94
31 ธ.ค. 64	85	60.18	39.05	105.31	0.23	0	0	1.82
1 ม.ค. 65	85	60.16	40.24	105.56	0.24	0	0	11.15
2 ม.ค. 65	85	60.15	40.57	126.01	0.24	0	0	7.58
3 ม.ค. 65	85	30.47	55.28	124.05	0.25	4	0	9.45
4 ม.ค. 65	85	40.23	55.51	125.24	0.25	9	0	10.26
5 ม.ค. 65	85	40.85	54.93	125.57	0.25	23	0	11.71
6 ม.ค. 65	85	40.66	19.12	140.28	0.25	24	0	11.71
7 ม.ค. 65	85	40.16	19.12	140.51	0.25	24	0	11.44
8 ม.ค. 65	85	50.48	20.41	139.93	0.25	24	0	3.32
9 ม.ค. 65	85	50.13	20.49	104.12	0.25	24	0	3.44
10 ม.ค. 65	85	60.12	20.96	104.12	0.25	17	0	3.34
11 ม.ค. 65	85	60.29	20.80	105.41	0.25	5	0	ปิดระบาย
12 ม.ค. 65	85	60.36	20.76	105.49	0.25	8	0	ปิดระบาย
13 ม.ค. 65	85	40.51	20.96	105.96	0.25	7	0	ปิดระบาย
14 ม.ค. 65	85	40.21	20.75	105.80				ปิดระบาย

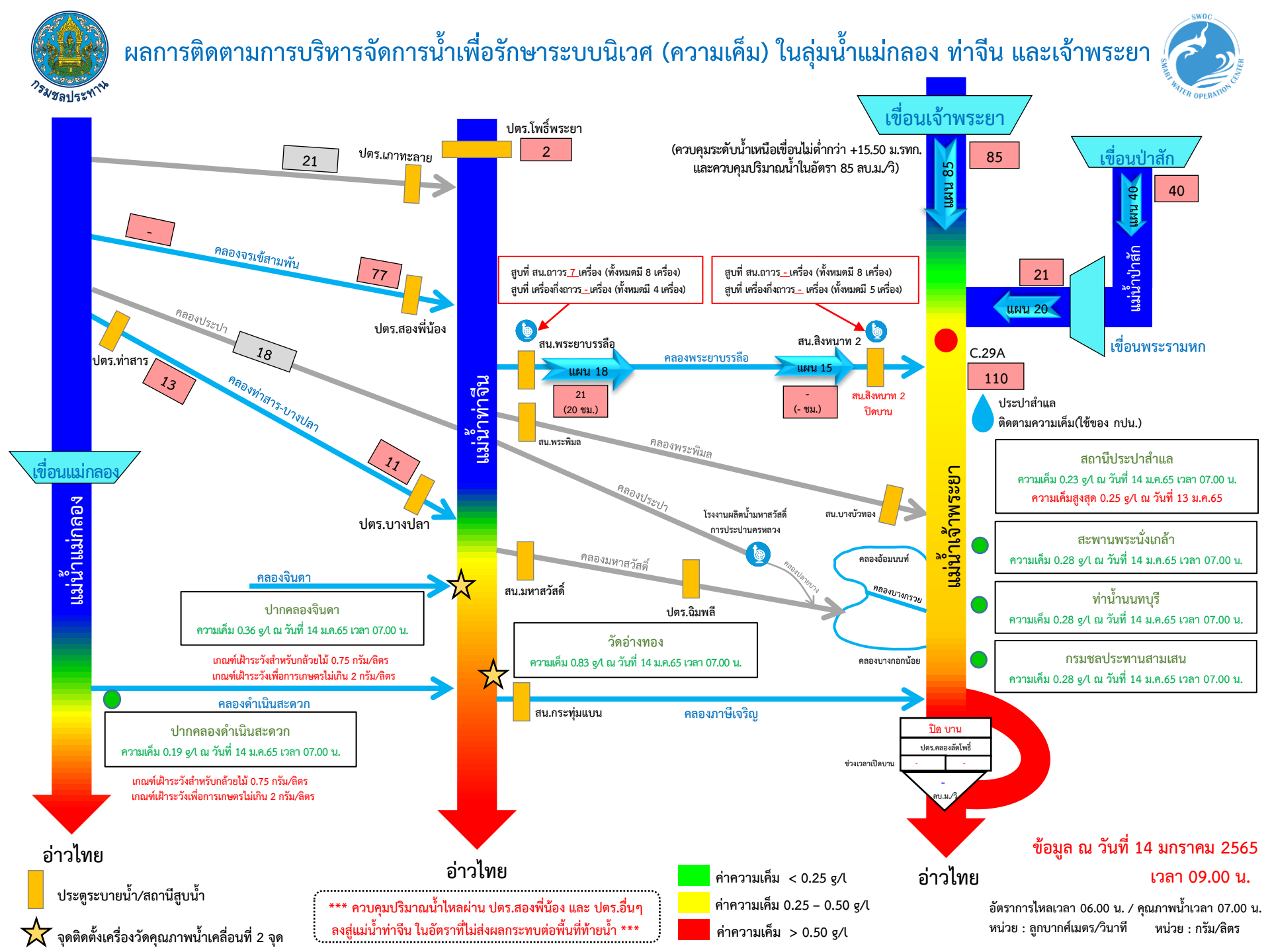
11 วัน

3 วัน

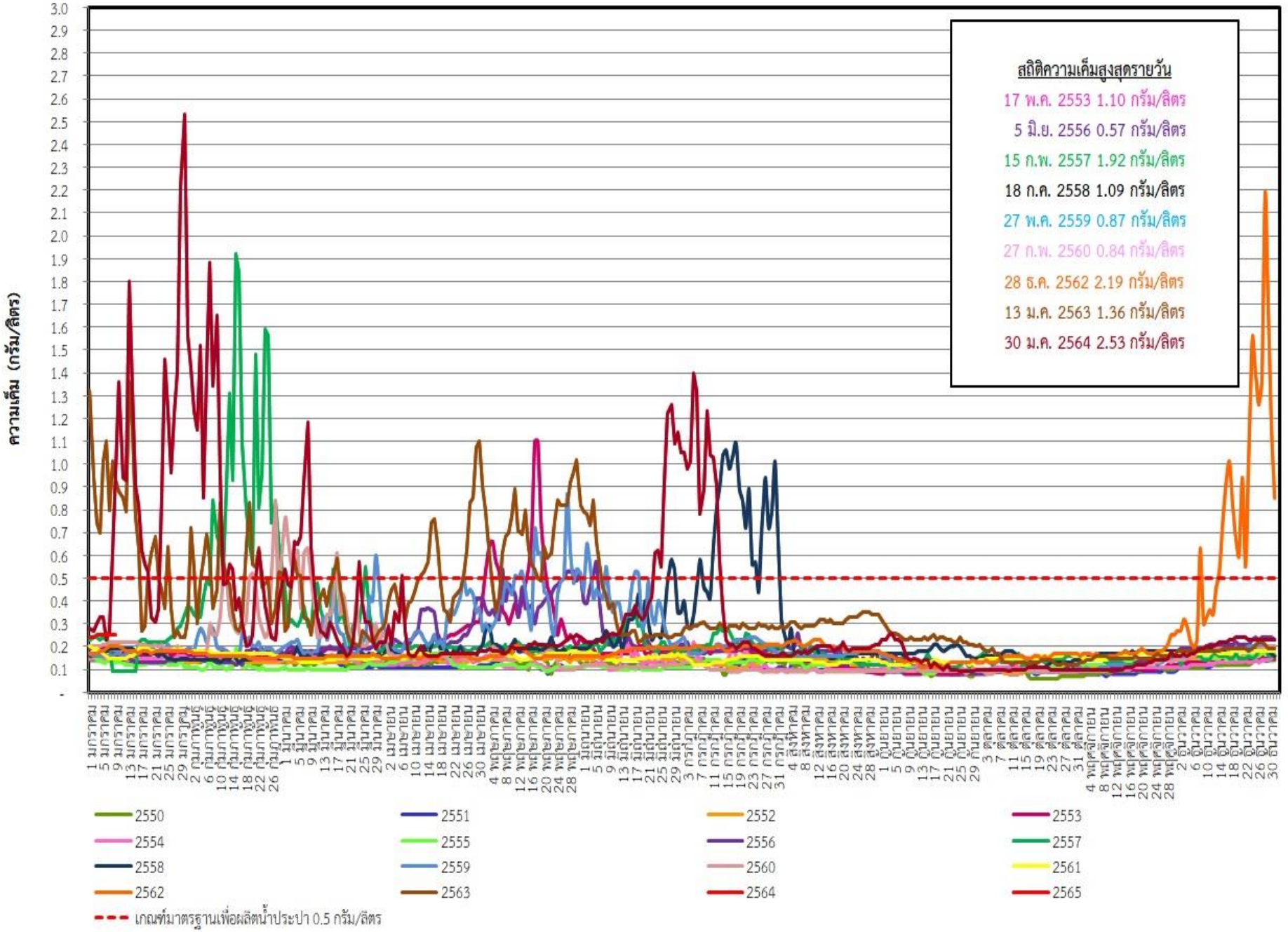
เปรียบเทียบปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน ปี 2564 และ 2565 สำหรับติดตามค่าความเค็ม



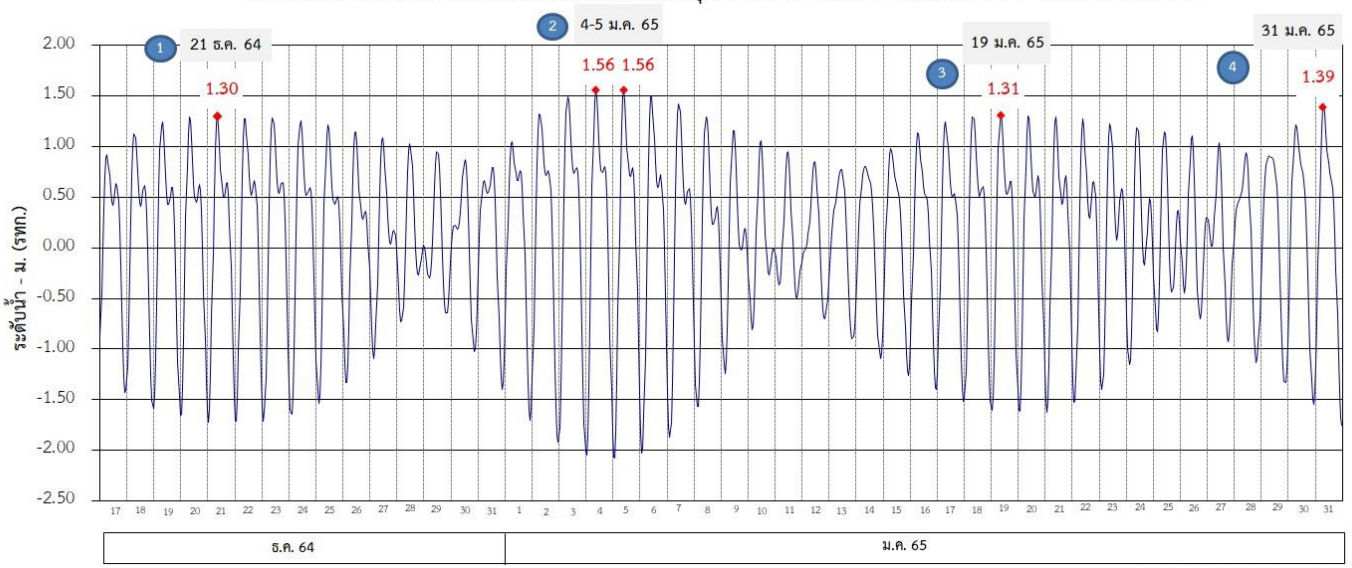
ผลการติดตามการบริหารจัดการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศ (ความเค็ม) ในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน และเจ้าพระยา



กราฟแสดงค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำแล ปีพ.ศ. 2550 - 2565



ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 17 ธันวาคม 2564 - 31 มกราคม 2565



ที่มาข้อมูล : กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

แผนการระบายน้ำ ธันวาคม 2564 - มกราคม 2565 (หน่วย: ลบ.ม./วินาที)

เขื่อนเจ้าพระยา	85				85	85								
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	40	50	60	40	40	40								
เขื่อนพระรามหก	10		30	20	40	20		30		20		30		20

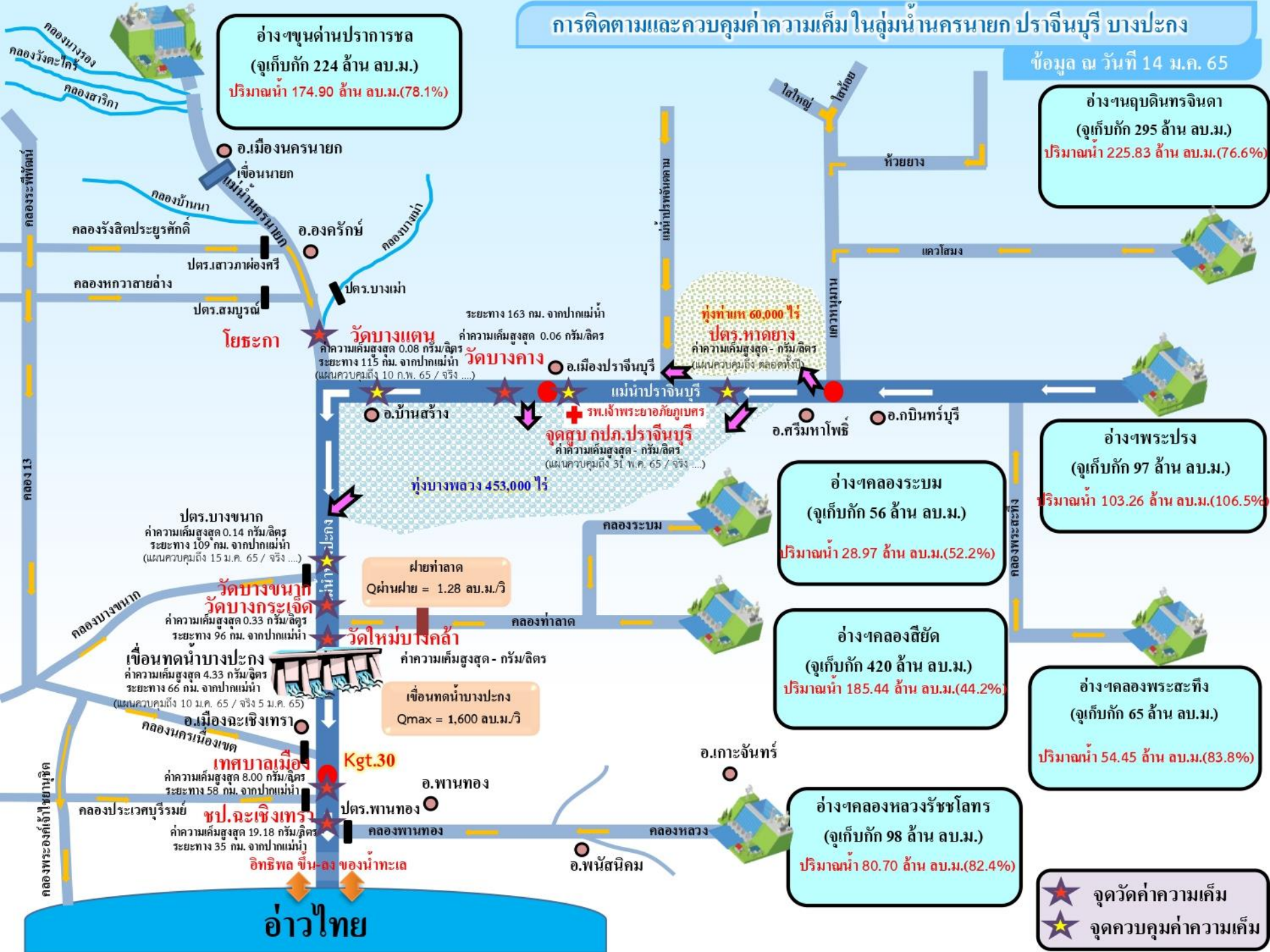
แผนการระบายน้ำ ธันวาคม 2564 - มกราคม 2565 (หน่วย: ลบ.ม./วินาที)

ช่วง 1	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ช่วง 2	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.) ช่วง 1	ช่วง 2	รวม
เขื่อนเจ้าพระยา	21-24 ธ.ค. 64	85	เขื่อนเจ้าพระยา	25-31 ธ.ค. 64	85	29.4	51.4	80.8
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	21-24 ธ.ค. 64	60	เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	25-31 ธ.ค. 64	40	20.7	24.2	44.9
เขื่อนพระรามหก	21 ธ.ค. 64 22-24 ธ.ค. 64	10 30	เขื่อนพระรามหก	29 ธ.ค. 64 - 1 ม.ค. 65	40	17.3	13.8	31.1

ช่วง 3	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ช่วง 4	วันที่	ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)	ปริมาณน้ำรวม (ล้านลบ.ม.) ช่วง 3	ช่วง 4	รวม
เขื่อนเจ้าพระยา	1-16 ม.ค. 65	85	เขื่อนเจ้าพระยา	17-31 ม.ค. 65	85	117.5	110.2	227.7
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	1-16 ม.ค. 65	40	เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	17-31 ม.ค. 65	40	55.3	51.8	107.1
เขื่อนพระรามหก	2-13 ม.ค. 64 14-16 ม.ค. 65	20 30	เขื่อนพระรามหก	17-25, 29-31 ม.ค. 65 26-28 ม.ค. 65	20 30	28.5	28.5	57.0

หมายเหตุ : การเดินทางของน้ำ (ช่วงฤดูแล้ง)
เขื่อนป่าสัก ➡ พระราม 6 ระยะทาง 102 กม. ประมาณ 3 วัน
เขื่อนพระราม 6 ➡ สำแล ระยะทาง 87 กม. ประมาณ 3 วัน
เขื่อนเจ้าพระยา ➡ สำแล ระยะทาง 183 กม. ประมาณ 11 วัน

ข้อมูล ณ วันที่ 29 ธ.ค. 2564


การติดตามและควบคุมค่าความเค็ม ในลุ่มน้ำนครนายก ปราจีนบุรี บางปะกง
ข้อมูล ณ วันที่ 14 ม.ค. 65
อ่างฯขุนด่านปราการชล
(จุเก็บกัก 224 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 174.90 ล้าน ลบ.ม.(78.1%)
อ่างฯนฤบดินทรจินดา
(จุเก็บกัก 295 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 225.83 ล้าน ลบ.ม.(76.6%)
อ่างฯพระปรง
(จุเก็บกัก 97 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 103.26 ล้าน ลบ.ม.(106.5%)
อ่างฯคลองระบม
(จุเก็บกัก 56 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 28.97 ล้าน ลบ.ม.(52.2%)
อ่างฯคลองสียัด
(จุเก็บกัก 420 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 185.44 ล้าน ลบ.ม.(44.2%)
อ่างฯคลองพระสะทึง
(จุเก็บกัก 65 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 54.45 ล้าน ลบ.ม.(83.8%)
อ่างฯคลองหลวงรัชชโลทร
(จุเก็บกัก 98 ล้าน ลบ.ม.)
ปริมาณน้ำ 80.70 ล้าน ลบ.ม.(82.4%)
อ.เมืองนครนายก
เขื่อนนายก
แม่น้ำนครนายก
อ.องครักษ์
อ.เมืองปราจีนบุรี
อ.บ้านสร้าง
อ.ศรีมหาโพธิ์
อ.กบินทร์บุรี
อ.เมืองฉะเชิงเทรา
อ.พานทอง
อ.พนัสนิคม
อ.เกาะจันทร์
แม่น้ำปราจีนบุรี
แม่น้ำบางปะกง
คลองระบม
คลองท่าลาด
คลองพระสะทึง
คลองหลวง
คลองพานทอง
คลองบางขนาก
คลองนครเนื่องเขต
คลองประเวศบุรีรมย์
คลองพระองค์เจ้าไชยานุชิต
คลอง 13
คลองระพีพัฒน์
คลองรังสิตประยูรศักดิ์
คลองหกวาสายล่าง
คลองบ้านนา
คลองสาริกา
คลองนางรอง
คลองวังตะไคร้
ปตร.เสาวภาผ่องศรี
ปตร.สมบูรณ์
ปตร.บางเม่า
ปตร.บางขนาก
ปตร.พานทอง
ปตร.หาดยาง
ระยะทาง 163 กม. จากปากแม่น้ำ
ค่าความเค็มสูงสุด 0.06 กรัม/ลิตร
วัดบางแตน
ค่าความเค็มสูงสุด 0.08 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 115 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 ก.พ. 65 / จริง ....)
วัดบางคาง
โยธะกา
ทุ่งท่าแห 60,000 ไร่
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง ตลอดทั้งปี)
รพ.เจ้าพระยาอภัยภูเบศร
จุดสูบ กปภ.ปราจีนบุรี
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
(แผนควบคุมถึง 31 พ.ค. 65 / จริง ....)
ทุ่งบางพลวง 453,000 ไร่
ค่าความเค็มสูงสุด 0.14 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 109 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 15 ม.ค. 65 / จริง ....)
วัดบางขนาก
วัดบางกระเจ็ด
ค่าความเค็มสูงสุด 0.33 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 96 กม. จากปากแม่น้ำ
วัดใหม่บางคล้า
ค่าความเค็มสูงสุด - กรัม/ลิตร
ฝายท่าลาด
Qผ่านฝาย = 1.28 ลบ.ม./วิ
เขื่อนทดน้ำบางปะกง
ค่าความเค็มสูงสุด 4.33 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 66 กม. จากปากแม่น้ำ
(แผนควบคุมถึง 10 ม.ค. 65 / จริง 5 ม.ค. 65)
เขื่อนทดน้ำบางปะกง
Qmax = 1,600 ลบ.ม./วิ
เทศบาลเมือง
ค่าความเค็มสูงสุด 8.00 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 58 กม. จากปากแม่น้ำ
Kgt.30
ชป.ฉะเชิงเทรา
ค่าความเค็มสูงสุด 19.18 กรัม/ลิตร
ระยะทาง 35 กม. จากปากแม่น้ำ
อิทธิพล ขึ้น-ลง ของน้ำทะเล
อ่าวไทย
จุดวัดค่าความเค็ม
จุดควบคุมค่าความเค็ม

7. มาตราการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้ง 2564/65

8 มาตรการ รองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2564/65

กรมชลประทาน

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

5

เตรียม น้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำ

เพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง

6

เฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ

ในแม่น้ำสายหลัก สายรอง
และเตรียมแผนกรณีเกิดปัญหา

7

ติดตามประเมินผล

เพื่อให้ผลการดำเนินงาน
เป็นไปตามแผน

8

สร้างการรับรู้ สถานการณ์น้ำ และแผนบริหารจัดการน้ำ

ให้ทุกภาคส่วนเกิดความร่วมมือ
ในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้

การบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง และการเตรียมพร้อมรับมือ ปี 2564/65

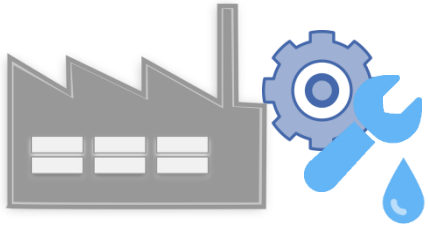
ในฤดูแล้งจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ตามลำดับความสำคัญของกิจกรรมการใช้น้ำ ดังนี้

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)

- **อุปโภค-บริโภค** 2,535 ล้าน ลบ.ม. (คิดเป็นร้อยละ 11)

- **รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ** 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)

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

รวม 15,577 ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 41 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

- **อุปโภค-บริโภค รักษาระบบนิเวศน์และอื่นๆ** 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.

แผนรักษาระบบนิเวศแม่น้ำท่าจีน-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)

รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ
2,000 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 35)

พืชฤดูแล้ง
445 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 8)

อุตสาหกรรม
135 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 2)

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

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

ฝนทิ้งช่วงและปรับปฏิทินเพาะปลูก
1,388 ล้าน ลบ.ม.
(คิดเป็นร้อยละ 46)

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)

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

- รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ 1,860 ล้าน ลบ.ม. (คิดเป็นร้อยละ 34)

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

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

รวม 4,813 ล้านลูกบาศก์เมตร

(คิดเป็นร้อยละ 47 ของปริมาณน้ำต้นทุน)

- อุปโภค-บริโภค รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ 1,500 ล้าน ลบ.ม. (คิดเป็นร้อยละ 31)

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

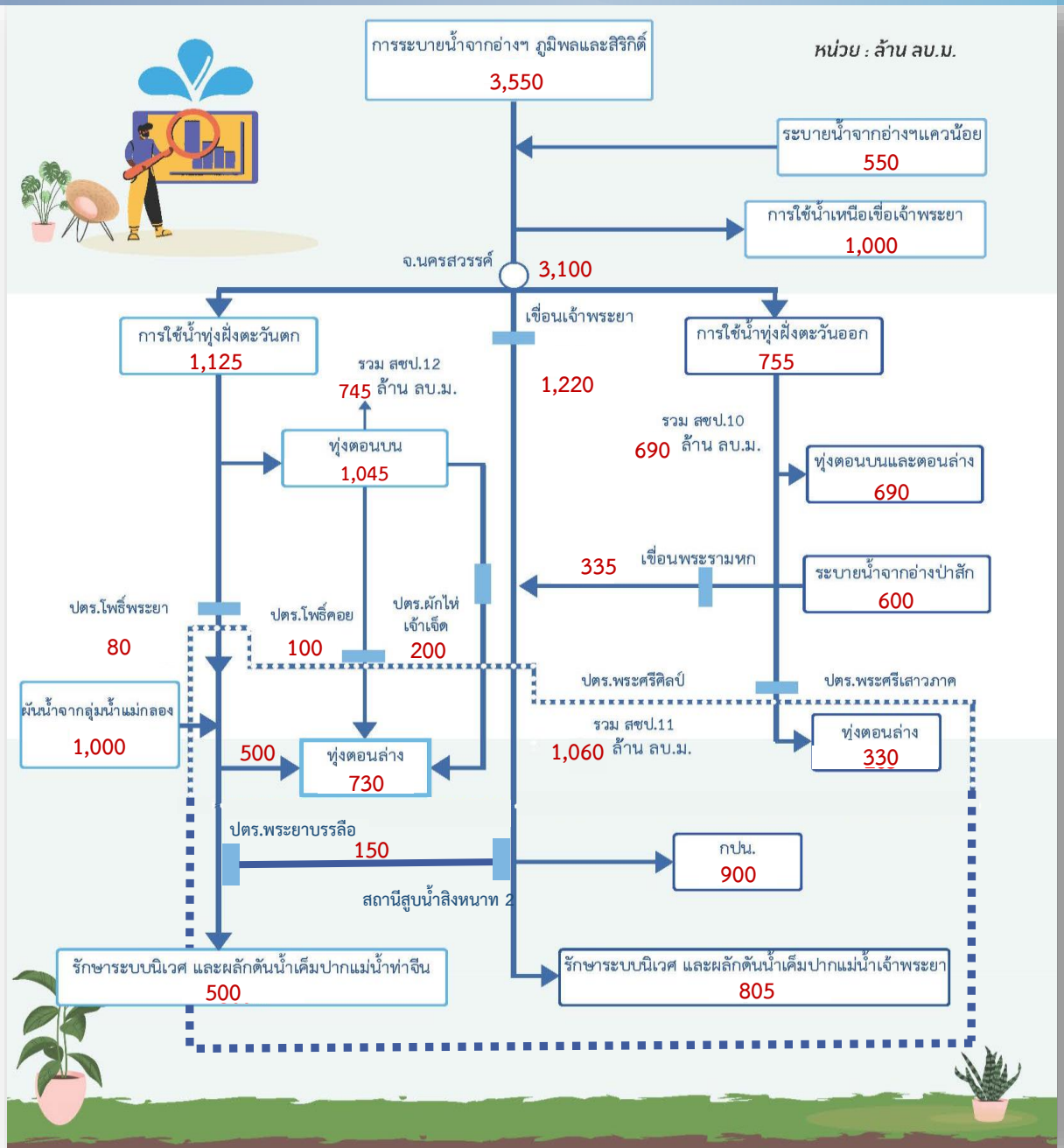
ฝ่ายจัดสรรน้ำที่ 1 ส่วนบริหารจัดการน้ำ

สรุปน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรและแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2564/65

ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2564

ภาค/ลุ่มน้ำ	ปริมาณน้ำใช้การ 1 พ.ย.64 (ล้านลูกบาศก์เมตร)				แผนการจัดสรรน้ำช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65 (ล้านลูกบาศก์เมตร)				สำรองต้นฤดูฝน	วันเริ่มต้นฤดูแล้ง
	อ่างใหญ่	อ่างกลาง	แหล่งน้ำอื่นๆ	รวม	เกษตร	อุปโภคบริโภค	ระบบนิเวศและอื่นๆ	รวม		
เหนือ	458	732	565	1,755	840	117	194	1,151	604	1 พ.ย. 64
ตะวันออกเฉียงเหนือ	5,945	1,730	960	8,635	2,788	336	1,422	4,546	4,089	1 พ.ย. 64
กลาง	410	348	12	770	435	31	43	509	261	1 พ.ย. 64
ตะวันออก	1,284	929	745	2,958	1,075	148	869	2,092	866	1 พ.ย. 64
ตะวันตก	0	139	6	145	18	7	24	49	96	1 ม.ค. 64
ใต้	4,303	339	895	5,536	1,384	286	2,063	3,733	1,803	1 มี.ค. 65
รวม (ลุ่มน้ำอื่น)	12,400	4,217	3,183	19,800	6,540	925	4,615	12,080	7,720	
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	7,744		1,000	8,744	2,415	1,150	2,135	5,700	3,044	1 พ.ย. 64
4 เขื่อนหลัก	7,744			7,744	2,415	1,150	1,135	4,700	3,044	1 พ.ย. 64
รักษาระบบนิเวศแม่น้ำท่าจีน			1,000				1,000	1,000		1 พ.ย. 64
ลุ่มน้ำแม่กลอง	10,313		(1,000)	9,313	2,830	460	1,210	4,500	4,813	1 ม.ค. 65
2 เขื่อนหลัก	10,313			10,313	3,180	460	1,860	5,500	4,813	
รวมทั้งประเทศ	30,457	4,217	3,183	37,857	11,785	2,535	7,960	22,280	15,577	

แผนผังสภาพการจัดสรรน้ำของลุ่มน้ำเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65



การประเมินพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง ฤดูแล้ง ปี 2564/65

รายละเอียดพื้นที่เสี่ยง

พื้นที่อุปโภคบริโภค

ในเขต กปภ.

ทั้งประเทศ **33** สาขา **24** จังหวัด

41 สาขา
28 จังหวัด
(ปี 2563/64)

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

นอกเขต กปภ. (ประปาท้องถิ่น)

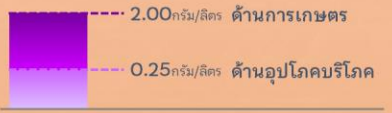
สำรวจพบว่ามีพื้นที่ที่คาดว่าจะเสี่ยงภาวะน้ำแล้ง
1,213 ตำบล 373 อำเภอ 50 จังหวัด

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. วิเคราะห์สมดุลน้ำรายตำบล
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
ทั้งประเทศ 4.38 ล้านไร่

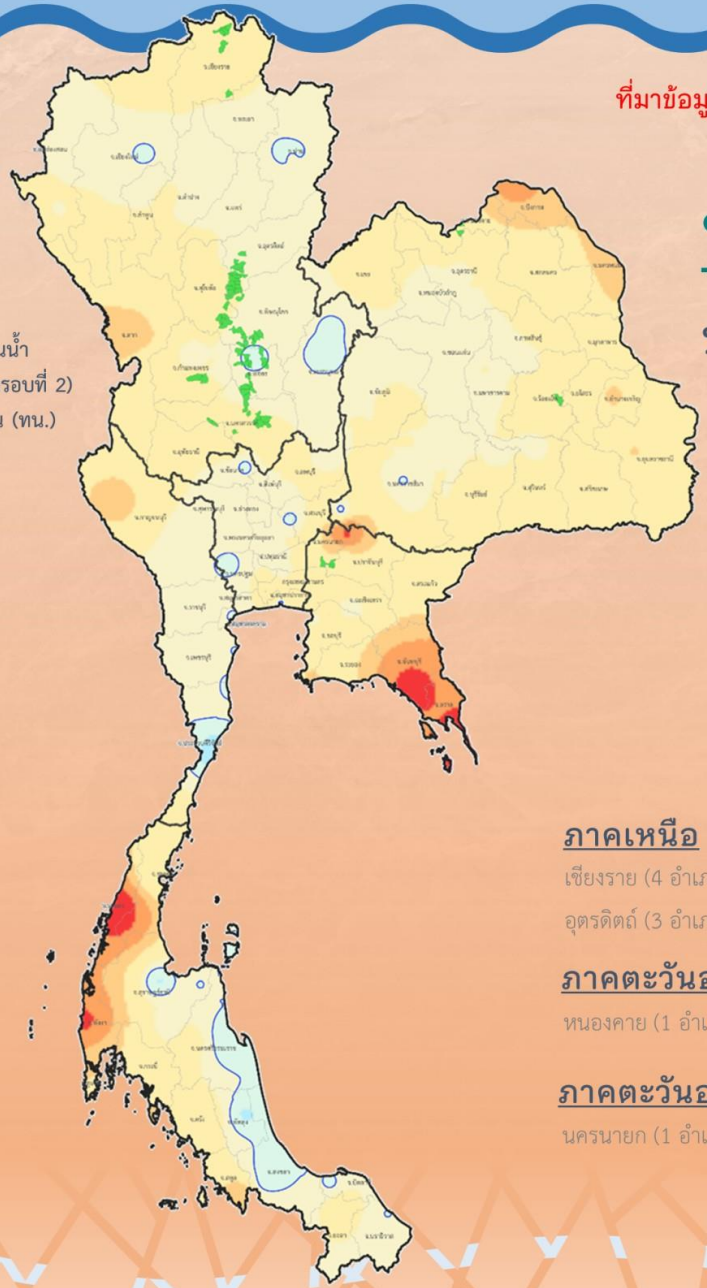
สทนช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก
ซึ่งอยู่ในพื้นที่ที่มีปริมาณฝนสะสมน้อยกว่า 800 มม. (1 พ.ค. - 15 ต.ค. 64)

23 ตำบล **10** อำเภอ **4** จังหวัด เพชรบูรณ์ พิจิตร พิษณุโลก ประจวบคีรีขันธ์

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านการเกษตร (นารอบที่ 2) นอกเขตชลประทาน

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



ทน.วิเคราะห์สมดุลน้ำรายตำบล

ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

(เสี่ยงขาดแคลนน้ำมากกว่า 5 ล้าน ลบ.ม./ตำบล)

64 ตำบล

28 อำเภอ

11 จังหวัด

ภาคเหนือ 58 ตำบล 24 อำเภอ 7 จังหวัด

เชียงราย (4 อำเภอ 6 ตำบล) พิจิตร (6 อำเภอ 15 ตำบล) พิษณุโลก (5 อำเภอ 9 ตำบล) สุโขทัย (1 อำเภอ 4 ตำบล) อุตรดิตถ์ (3 อำเภอ 13 ตำบล) กำแพงเพชร (1 อำเภอ 2 ตำบล) นครสวรรค์ (4 อำเภอ 9 ตำบล)

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3 ตำบล 2 อำเภอ 2 จังหวัด

หนองคาย (1 อำเภอ 2 ตำบล) ร้อยเอ็ด (1 อำเภอ 1 ตำบล)

ภาคตะวันออก 3 ตำบล 2 อำเภอ 2 จังหวัด

นครนายก (1 อำเภอ 1 ตำบล) ปราจีนบุรี (1 อำเภอ 2 ตำบล)

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งด้านการเกษตร (พืชต่อเนื่อง)

นอกเขตชลประทาน

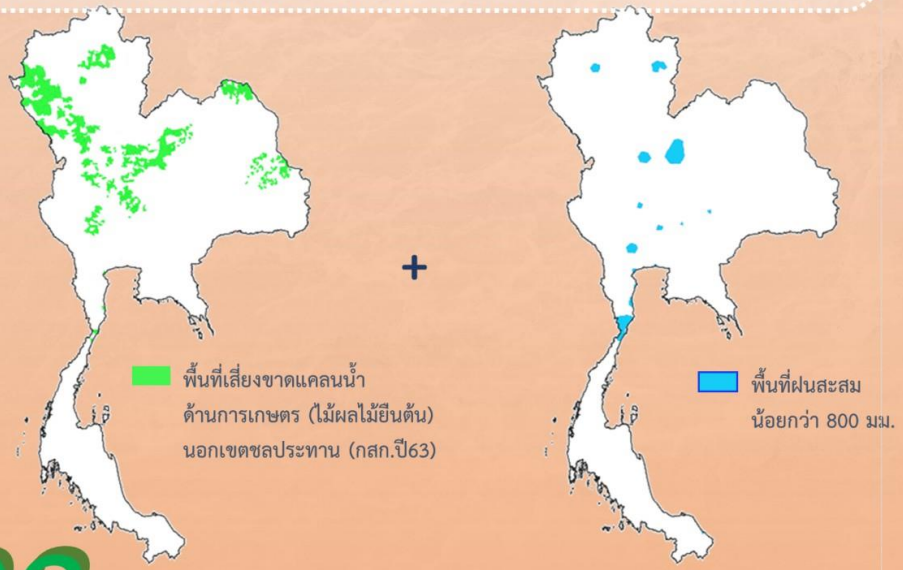
พื้นที่พืชต่อเนื่อง (ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ)

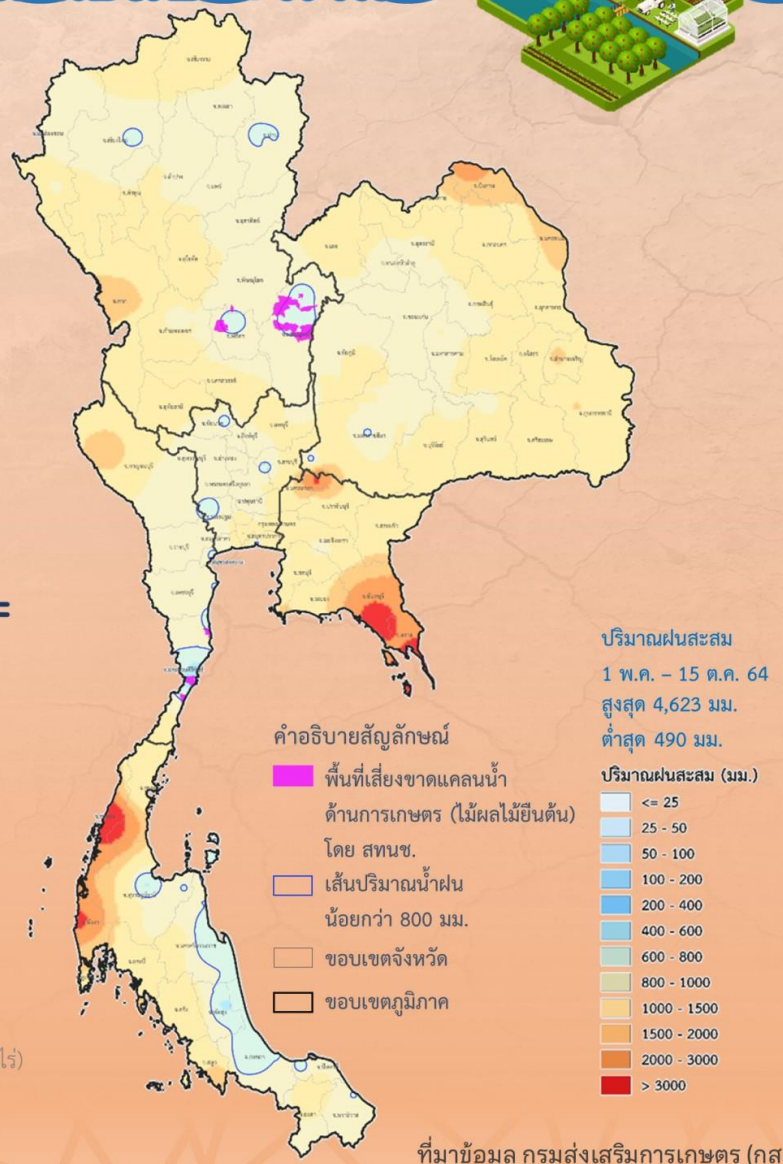
นอกเขตชลประทาน 4.38 ล้านไร่

สทนช. กำหนดหลักเกณฑ์

พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก

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





23 ตำบล 10 อำเภอ 4 จังหวัด

ภาคเหนือ 17 ตำบล 7 อำเภอ 3 จังหวัด

เพชรบูรณ์ (4 อำเภอ 13 ตำบล 26,312.25 ไร่) พิจิตร (2 อำเภอ 3 ตำบล 298 ไร่) พิษณุโลก (1 อำเภอ 1 ตำบล 1,352 ไร่)

ภาคตะวันตก 6 ตำบล 3 อำเภอ 1 จังหวัด

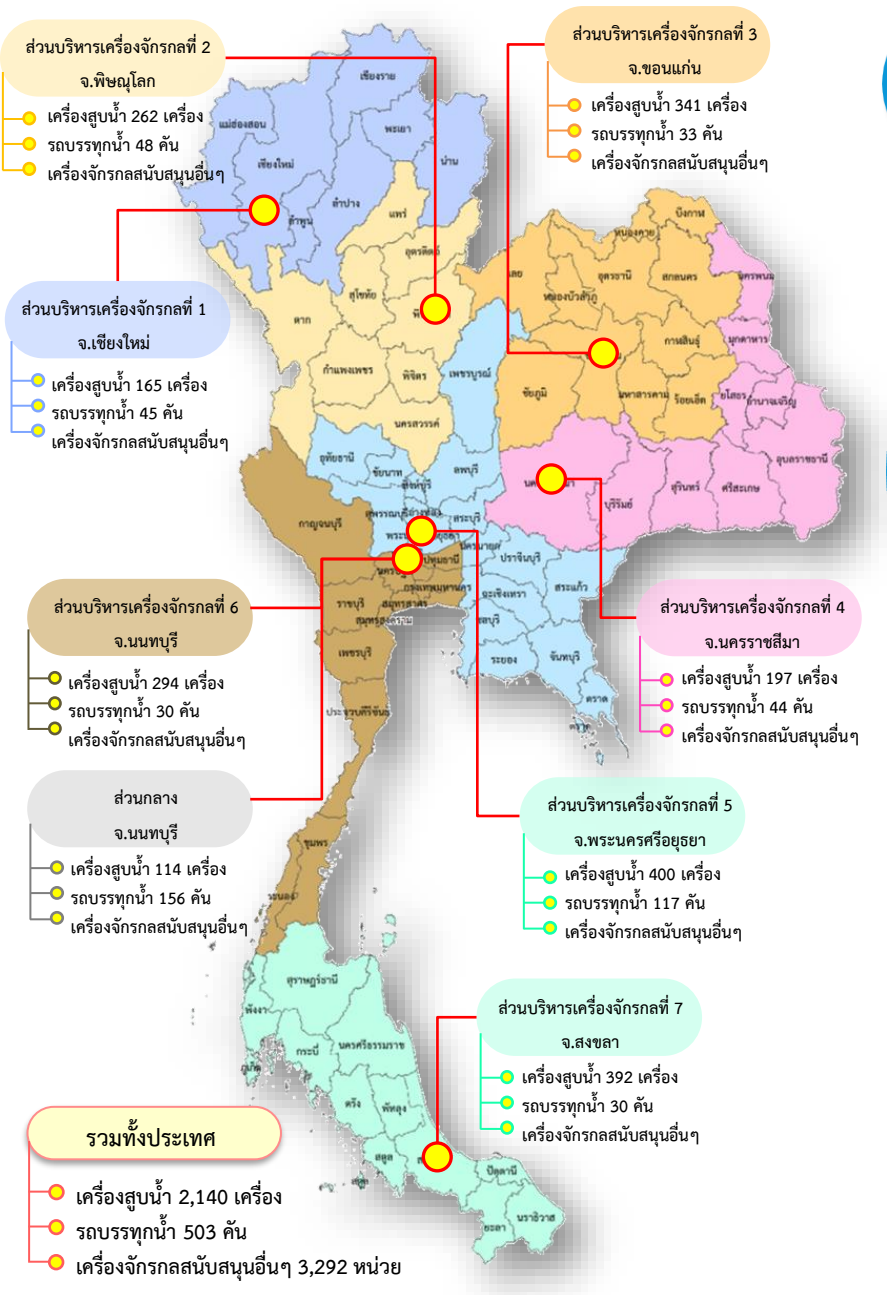
ประจวบคีรีขันธ์ (3 อำเภอ 6 ตำบล 4,642 ไร่)

ที่มาข้อมูล กรมส่งเสริมการเกษตร (กสก.)

ข้อมูลประเมิน ณ วันที่ 18 ต.ค. 64

จัดทำโดย กองบริหารจัดการลุ่มน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

การเตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือเพื่อการให้ความช่วยเหลือ



จัดเตรียมเครื่องจักร-เครื่องมือ

จำนวน 5,935 หน่วย ประจำทั้ง 76 จังหวัด

พร้อมทั้งสั่งการให้เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ให้เฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์น้ำอย่างใกล้ชิดในทุกพื้นที่

การบริหารจัดการน้ำ ฤดูแล้ง และการเตรียมพร้อมรับมือ ปี 2564/65

1. จัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในช่วงฤดูแล้ง
2. จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศในช่วงฤดูแล้ง
3. สำรองน้ำไว้สำหรับการใช้น้ำในช่วงต้นฤดูฝน เพื่ออุปโภค-บริโภคและรักษาระบบนิเวศเดือนพฤษภาคม-กรกฎาคม
4. จัดสรรน้ำเพื่อการเกษตรกรรม
5. จัดสรรน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

ชป.เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ ช่วยเหลือภัยแล้งทั่วประเทศ ปี 2565

กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 1
เชียงใหม่
- เครื่องสูบน้ำ 165 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 45 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 2
พิษณุโลก
- เครื่องสูบน้ำ 237 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 48 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 5
พระนครศรีอยุธยา
- เครื่องสูบน้ำ 400 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 117 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 3
ขอนแก่น
- เครื่องสูบน้ำ 341 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 33 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 6
กาญจนบุรี
- เครื่องสูบน้ำ 294 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 30 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 4
นครราชสีมา
- เครื่องสูบน้ำ 197 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 44 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

รวมทั้งประเทศ
- เครื่องสูบน้ำ 2,140 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 503 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ 3,292 หน่วย

รวมเป็น 5,935 หน่วย

ส่วนกลาง
นนทบุรี
- เครื่องสูบน้ำ 114 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 156 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

ส่วนบริหารเครื่องจักรกลที่ 7
สงขลา
- เครื่องสูบน้ำ 392 เครื่อง
- รถบรรทุกน้ำ 30 คัน
- เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ

โครงการจ้างแรงงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมชลประทาน

กรมชลประทาน

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เป้าหมาย จ้างแรงงาน

75,000 คน

วงเงิน (ล้านบาท) 4,465

ปัจจุบัน จ้างแรงงาน

16,645 คน | 22.19%

วงเงิน (ล้านบาท) 255.44 | 5.72%

หลักเกณฑ์การจ้างแรงงาน

1. เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตร หรือ **เกษตรกรในพื้นที่**
2. **สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ** ของกรมชลประทาน ในพื้นที่
3. **ประชาชนและผู้ใช้แรงงานทั่วไป** ในพื้นที่
4. หากแรงงานในพื้นที่ไม่เพียงพอ **ให้พิจารณาจ้างเกษตรกร/แรงงานในพื้นที่ใกล้เคียง** จากหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด และลุ่มน้ำ ตามลำดับ

ลักษณะงานที่จ้าง

งานซ่อมแซม บำรุงรักษา ขุดลอก ปรับปรุง งานชลประทาน โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อชุมชน/ชนบท แก้มลิง การจัดการคุณภาพน้ำ

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

กรมชลประทาน
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์