



รายงานสรุปศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ
เรื่อง สถานการณ์น้ำและการเฝ้าระวัง
ประจำวันพุธที่ 27 มีนาคม พ.ศ. 2562

1. สภาพอากาศและปริมาณฝน

1.1 สภาพอากาศ

"พายุฤดูร้อนบริเวณประเทศไทยตอนบน (มีผลกระทบวันที่ 27 มีนาคม 2562)" ฉบับที่ 17 ลงวันที่ 26 มีนาคม 2562 ประเทศไทยตอนบนจะมีพายุฤดูร้อนลดลง และอุณหภูมิจะสูงขึ้น แต่ยังคงมีพายุฝนฟ้าคะนอง และลมกระโชกแรง และมีลูกเห็บตกได้บางพื้นที่ในภาคเหนือ บริเวณจังหวัดตาก ลำพูน ลำปาง อุตรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากพายุฤดูร้อนที่จะเกิดขึ้น

1.2 สภาพฝน

ปริมาณฝนสูงสุด 5 อันดับ จากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น. วันที่ 26 มี.ค.62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 27 มี.ค.62 ตามลำดับ ดังนี้

1. ต.แสงสว่าง อ.หนองแสง จ.อุดรธานี	วัดปริมาณฝนได้	29.0	มม.
2. ต.แก่งโสภา อ.วังทอง จ.พิษณุโลก	วัดปริมาณฝนได้	29.0	มม.
3. ต.ช้างแร้ง อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์	วัดปริมาณฝนได้	23.0	มม.
4. ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี	วัดปริมาณฝนได้	22.0	มม.
5. ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี	วัดปริมาณฝนได้	20.5	มม.

2. สถานการณ์น้ำท่าและสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

2.1 สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (27 มี.ค.62 เวลา 06.00 น.)

ลำน้ำสายหลัก แม่น้ำปิง วัง ยม น่าน เจ้าพระยา และป่าสัก **สถานการณ์น้ำอยู่ในสภาวะปกติ**

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ วัดได้ 136.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 142.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.01 เมตร **แนวโน้มลดลง**

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 192.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 190.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.44 เมตร **แนวโน้มทรงตัว**

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 306.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 309.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.16 เมตร **แนวโน้มทรงตัว** และมีปริมาณน้ำไหลผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) ในอัตรา 80.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80.00 ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 94.00ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 93.00ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 16 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 16 ลบ.ม./วินาที)



2.2 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (ข้อมูล วันที่ 27 มี.ค. 62)

ภาค อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุ ที่ รณส. (ล้าน ม. ³)	ความจุ ที่ รณค. (ล้าน ม. ³)	ความจุน้ำ ใช้การ (ล้าน ม. ³)	ณ วันที่								ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำ				ปริมาณน้ำระบาย	
				ปี 2561				ปี 2562				รวม ทั้งปี (ล้าน ม. ³)	วันนี้ (ล้าน ม. ³)	สะสมตั้งแต่ 1 ม.ค. 2562		วันนี้ (ล้าน ม. ³)	สะสม ตั้งแต่ 1 ม.ค. 2562 (ล้าน ม. ³)
				ปริมาตร (ล้าน ม. ³)	%	ปริมาตร (ล้าน ม. ³)	%	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม. ³)	%	%	ปริมาตร (ล้าน ม. ³)			%เทียบ กับค่า เฉลี่ยรายปี			
															รณค.		
เหนือ																	
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	8,410	62	7,168	53	3,368	25	35	5,617	2.63	168.08	2.99	16.00	1,811.00	
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	6,046	64	5,453	57	2,603	27	39	5,716	3.21	288.72	5.05	20.05	2,158.62	
แม่จัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	204	77	199	75	186	70	74	314	0.00	7.95	2.53	1.34	73.78	
แม่จางุดมธารา	295	263	249	87	33	101	38	87	33	35	190	0.12	17.61	9.27	1.08	57.91	
กิวลม	106	106	103	86	81	63	60	60	56	58	560	0.70	108.12	19.31	0.59	137.84	
กิวคองหมา	209	170	164	109	64	117	69	111	65	68	246	0.04	20.91	8.50	0.69	81.35	
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	476	51	376	40	333	35	37	1,482	0.00	34.50	2.33	3.73	290.36	
แม่เมาะ	110	110	94	41	37	38	35	22	20	24	255	0.13	1.86	0.73	0.60	4.03	
ตะวันออกเฉียงเหนือ																	
ห้วยหลวง	136	136	129	68	50	39	29	32	24	25	165	0.00	1.16	0.70	0.16	18.98	
น้ำอูน	780	520	475	302	58	253	49	208	40	44	460	0.00	2.76	0.60	2.10	177.93	
น้ำพุง*	200	165	157	92	56	88	54	80	49	51	136	0.00	5.35	3.93	0.60	23.68	
จุฬารัตน์*	181	164	127	115	70	79	48	42	26	33	162	0.26	17.34	10.70	0.00	45.99	
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,283	53	630	26	49	2	3	2,536	0.00	49.20	1.94	1.20	68.72	
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	1,122	57	624	31	524	26	28	2,303	0.00	13.37	0.58	6.50	486.26	
ลำตะคอง	445	314	292	170	54	195	62	172	55	59	266	0.07	6.24	2.35	0.43	37.08	
ลำพระเพลิง	242	155	154	110	71	50	32	48	31	31	170	0.03	3.72	2.19	0.00	24.74	
มูลบน	350	141	134	86	61	55	39	48	34	35	96	0.01	3.87	4.03	0.18	10.79	
ลำตะข	325	275	268	138	50	124	45	117	43	44	203	0.00	6.57	3.24	0.30	29.58	
ลำนางรอง	197	121	118	66	55	38	31	34	28	29	51	0.04	3.07	6.02	0.00	1.19	
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,204	61	911	46	79	4	7	1,674	0.80	11.17	0.67	0.00	84.50	
กลาง																	
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	451	47	274	29	271	28	28	2,438	0.00	0.01	0.00	2.16	203.74	
ทับเสลา	190	160	143	89	56	39	24	22	14	15	140	0.00	0.43	0.31	0.00	2.97	
กระเสียว	390	299	259	244	81	55	18	15	5	6	339	0.00	0.00	0.00	0.04	15.78	
ตะวันตก																	
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	14,768	83	14,963	84	4,698	26	63	4,661	3.00	256.10	5.49	17.58	1,249.65	
วิจิตรวงษ์*	11,000	8,860	5,848	5,595	63	5,896	67	2,884	33	49	5,494	0.35	101.39	1.85	20.58	1,315.06	
ตะวันออก																	
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	109	49	77	34	73	32	33	316	0.01	1.87	0.59	0.05	104.40	
คลองสิียด	450	420	390	178	42	157	37	127	30	33	299	0.00	4.40	1.47	1.60	147.15	
บางพระ	127	117	105	77	65	59	51	47	40	45	50	0.00	10.16	20.32	0.25	21.44	
หนองปลาไหล	206	164	150	127	78	110	67	97	59	64	218	0.88	16.91	7.76	0.22	20.30	
ประแสร์	322	295	275	206	70	159	54	139	47	50	286	1.00	2.32	0.81	0.46	58.35	
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	117	40	160	54	140	47	51	391	0.05	5.04	1.29	1.41	99.71	
ใต้																	
แก่งกระจาน	900	710	645	335	47	421	59	356	50	55	896	0.77	52.71	5.88	3.46	229.86	
ปราณบุรี	490	391	373	250	64	260	67	242	62	65	454	0.00	27.08	5.96	1.32	101.80	
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	4,130	73	4,175	74	2,824	50	66	2,680	1.98	211.43	7.89	10.41	703.93	
บางยาง*	1,590	1,454	1,178	1,342	92	1,105	76	828	57	70	1,581	1.40	220.54	13.95	4.05	172.50	

ต่ำกว่า 30 %
รวม 5 แห่ง

31 - 60 %
รวม 20 แห่ง

60 - 80 %
รวม 9 แห่ง

มากกว่า 80 %
รวม 1 แห่ง



2.3 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง (ข้อมูล วันที่ 27 มี.ค. 62)

ข้อมูลวันที่ 27 มีนาคม 2562															
สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาณในช่วง <=30 % และ >100 %															
<=30 %				31 - 60 %				>60-100%				>100 %			
ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน
เหนือ	11	1	1	เหนือ	35	1	7	เหนือ	29	1	7	เหนือ	0	1	0
		2	6			2	12			2	21			2	0
		3	2			3	3			3	0			3	0
		4	2			4	13			4	1			4	0
ตะวันออก เฉียงเหนือ	88	5	19	ตะวันออก เฉียงเหนือ	100	5	27	ตะวันออก เฉียงเหนือ	30	5	7	ตะวันออก เฉียงเหนือ	0	5	0
		6	32			6	18			6	2			6	0
		7	7			7	25			7	15			7	0
		8	30			8	30			8	6			8	0
ตะวันออก	6	9	6	ตะวันออก	24	9	24	ตะวันออก	21	9	21	ตะวันออก	0	9	0
กลาง	9	10	8	กลาง	10	10	9	กลาง	3	10	2	กลาง	0	10	0
		11	0			11	0			11	0			11	0
		12	1			12	1			12	1			12	0
ตะวันตก	0	13	0	ตะวันตก	3	13	3	ตะวันตก	4	13	4	ตะวันตก	0	13	0
ใต้	2	14	0	ใต้	6	14	3	ใต้	31	14	14	ใต้	0	14	0
		15	2			15	2			15	9			15	0
		16	0			16	1			16	7			16	0
		17	0			17	0			17	1			17	0
รวม	116	รวม	116	รวม	178	รวม	178	รวม	118	รวม	118	รวม	0	รวม	0

รวมทั้งหมด 412 แห่ง

2.4 การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง (ข้อมูล วันที่ 27 มี.ค.62)

อ่างเก็บน้ำ	แผน (ล้าน ลบ.ม.)	ผล (ล้าน ลบ.ม.)	คงเหลือ (ล้าน ลบ.ม.)
ทั่วประเทศ	23,100	19,248 (83%)	3,852 (17%)
เจ้าพระยา	8,000	7,464 (93%)	536 (7%)
แม่กลอง	5,700	2,565 (45%)	3,135 (55%)

สรุปการบริหารจัดการน้ำทั่วประเทศ

- ต้นฤดูแล้ง ปี 2561/2562 มีน้ำต้นทุนทั่วประเทศ รวมทั้งสิ้น 39,570 ล้านลบ.ม.
- วางแผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 61/62 (1 พ.ย.61 – 30 เม.ย.62) ทั้งสิ้น จำนวน 23,100 ล้านลบ.ม. โดยจะเหลือน้ำต้นทุน สำรองใช้งานช่วงต้นฤดูฝนปี 2562 จำนวน 16,470 ล้านลบ.ม.
- ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง จาก 1 พ.ย.61 - 27 มี.ค.62 จัดสรรน้ำแล้ว 19,248 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือน้ำตามแผนสำหรับจัดสรรช่วงฤดูแล้งที่เหลือ จำนวนทั้งสิ้น 3,852 ล้าน ลบ.ม.
- ณ วันที่ 27 มี.ค.62 ปรากฏว่ามีน้ำต้นทุนสามารถใช้งานได้รวมทั้งสิ้น 23,861 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งปริมาณน้ำดังกล่าว มีเพียงพอสำหรับการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้งที่เหลือ และยังมีน้ำสำรองใช้ใน ช่วงต้นฤดูฝน และในสถานะฝนทิ้งช่วงอีกรวม 20,009 ล้าน ลบ.ม. (23,861-3,852)

สรุปการบริหารจัดการน้ำในเขตพื้นที่ลุ่มเจ้าพระยา

1. ต้นฤดูแล้ง ปี 2561/2562 มีน้ำต้นทุนใช้การได้จาก 4 เขื่อนหลัก รวมทั้งสิ้น 12,840 ล้านลบ.ม. (เขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ และเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน)
2. วางแผนจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 61/62 (1 พ.ย.61 – 30 เม.ย.62) ทั้งสิ้น จำนวน 8,000 ล้านลบ.ม. (เป็นแผนการจัดสรรน้ำจาก 4 เขื่อนหลัก 7,300 ล้าน ลบ.ม.รวมกับแผนการจัดสรรน้ำมาจากแม่น้ำแม่กลองอีก 700 ล้าน ลบ.ม.) โดยจะเหลือน้ำต้นทุน (จาก 4 เขื่อนหลัก) สำรองใช้งานช่วงต้นฤดูฝนปี 62 (พ.ค. - ก.ค.62) จำนวน 5,540 ล้าน ลบ.ม.
3. ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง จาก 1 พ.ย.61 - 27 มี.ค.62 จัดสรรน้ำแล้ว 7,464 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือน้ำตามแผนสำหรับจัดสรรน้ำช่วงฤดูแล้งที่เหลือ จำนวนทั้งสิ้น 536 ล้าน ลบ.ม.
4. ณ วันที่ 26 มี.ค.62 ปรากฏว่ามีน้ำต้นทุนสามารถใช้การได้จาก 4 เขื่อนหลัก รวมทั้งหมด 6,575 ล้านลบ.ม. ซึ่งปริมาณน้ำดังกล่าว มีเพียงพอสำหรับการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้งที่เหลือ และยังมีน้ำสำรองใช้ใน ช่วงต้นฤดูฝนและในสภาวะฝนทิ้งช่วงอีกรวม 6,039 ล้าน ลบ.ม.

2.5 การบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา – ลุ่มน้ำแม่กลอง (ข้อมูล วันที่ 27 มี.ค.62)

จุดควบคุม	แผน	ผล	หน่วย	หมายเหตุ
ปริมาณน้ำที่ N.5A	220	221.90	ลบ.ม./วินาที	-
ระดับน้ำที่ ทรบ.พญาแมน	+52.20	+52.20	ม.รทก.	-
ปริมาณน้ำที่ P.17	190	136.00	ลบ.ม./วินาที	-
ระดับน้ำที่เขื่อนเจ้าพระยา C.13 (ระดับเหนือเขื่อน)	+15.50	+15.58	ม.รท.	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.พระศรีศิลป์ และ ปตร.พระศรีเสาวภาค	30	29.36	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.โพธิ์พระยา	5	3.74	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.สองพี่น้อง	25	15.56	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.บางปลา	25	28.73	ลบ.ม./วินาที	-

*** สีแดง คือ ต่ำกว่าแผน

2.6 รายงานสถานการณ์ค่าความเค็ม (ข้อมูล วันที่ 27 มี.ค.62)

แม่น้ำ	สถานีเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง (กรัม/ลิตร)	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)
เจ้าพระยา	ประปาสำแล	0.25	0.15
ปราจีน-บางปะกง	ปราจีนบุรี	2.00	0.08
ท่าจีน	ปากคลองจินดา	0.75	0.22
แม่กลอง	ปากคลองดำเนินสะดวก	2.00	0.12

3. วิเคราะห์สถานการณ์

3.1 คาดการณ์ปริมาณฝนจากกรมอุตุนิยมวิทยา (3 วันล่วงหน้า)

- วันที่ 27 มี.ค. 62 (วันที่ 27 มี.ค. 62 เวลา 07.00 น. – 28 มี.ค. 62 เวลา 07.00 น.) มีปริมาณฝนตกเล็กน้อย (10.1 มม. - 35.0 มม.) บริเวณ จ.เชียงราย จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูน จ.ลำปาง จ.พะเยา จ.แพร่ จ.น่าน จ.อุตรดิตถ์ จ.สุโขทัย จ.ตาก จ.กำแพงเพชร จ.พิจิตร จ.พิษณุโลก จ.เพชรบูรณ์ จ.เลย จ.อุดรธานี จ.สกลนคร จ.ขอนแก่น จ.ชัยภูมิ จ.นครราชสีมา จ.กาฬสินธุ์ จ.ร้อยเอ็ด จ.อุบลราชธานี จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.ชัยนาท จ.สุพรรณบุรี จ.สิงห์บุรี จ.ลพบุรี จ.อ่างทอง จ.สระบุรี จ.นครนายก จ.ปทุมธานี จ.ปราจีนบุรี จ.สระแก้ว จ.ฉะเชิงเทรา จ.ชลบุรี จ.ระยอง จ.จันทบุรี จ.ตราด จ.กาญจนบุรี จ.ราชบุรี จ.เพชรบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.พังงา และ จ.ยะลา มีปริมาณฝนตกหนัก (35.1 มม.-90.0 มม.) บริเวณ จ.เชียงใหม่ จ.ลำปาง จ.แพร่ จ.น่าน จ.อุตรดิตถ์ จ.พิษณุโลก จ.เลย จ.เพชรบูรณ์ จ.ชัยภูมิ จ.อุดรธานี จ.นครราชสีมา จ.สระบุรี จ.นครนายก จ.ชลบุรี จ.จันทบุรี จ.จันทบุรี จ.ตราด จ.ตาก จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.ชัยนาท จ.สิงห์บุรี และ จ.กาญจนบุรี

- วันที่ 28 มี.ค. 62 (วันที่ 28 มี.ค. 62 เวลา 07.00 น. – 29 มี.ค. 62 เวลา 07.00 น.) มีปริมาณฝนตกเล็กน้อย (10.1 มม.-35.0 มม.) บริเวณ จ.ตาก จ.อุบลราชธานี จ.ศรีสะเกษ จ.สุรินทร์ จ.ตราด และ จ.สงขลา มีปริมาณฝนตกหนัก (35.1 มม.-90.0 มม.) บริเวณ จ.อุบลราชธานี

- วันที่ 29 มี.ค. 62 (วันที่ 29 มี.ค. 62 เวลา 07.00 น. – 30 มี.ค. 62 เวลา 07.00 น.) มีปริมาณฝนตกเล็กน้อย (10.1 มม.-35.0 มม.) บริเวณ จ.กำแพงเพชร จ.อุทัยธานี จ.เลย จ.ขอนแก่น จ.ชัยภูมิ จ.นครพนม จ.มุกดาหาร จ.มหาสารคาม จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.อำนาจเจริญ จ.อุบลราชธานี จ.ศรีสะเกษ จ.สุรินทร์ จ.บุรีรัมย์ จ.นครราชสีมา จ.สระแก้ว จ.จันทบุรี จ.ตราด จ.ฉะเชิงเทรา จ.ชลบุรี จ.เพชรบุรี และ จ.นราธิวาส มีปริมาณฝนตกหนัก (35.1 มม.-90.0 มม.) บริเวณ จ.ยโสธร จ.อำนาจเจริญ และ จ.อุบลราชธานี

3.2 คาดการณ์ปริมาณน้ำ (วันที่ 28 มี.ค.62)

คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่านลุ่มน้ำปิงที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 137.00 ลบ.ม./วินาที มี**แนวโน้มทรงตัว** ส่วนลุ่มน้ำน่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 195.00ลบ.ม./วินาที มี**แนวโน้มเพิ่มขึ้น** โดยจะทำให้ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.2 อ.เมือง นครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำผ่าน 307.00 ลบ.ม./วินาที มี**แนวโน้มทรงตัว**

4.สรุปผลการวิเคราะห์สถานการณ์

1. สถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลักต่างๆ ทั่วประเทศ อยู่ในเกณฑ์ปกติ
2. สถานการณ์ค่าความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำแม่กลอง แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำบางปะกง ที่สถานีควบคุมต่างๆ อยู่ในเกณฑ์ปกติ

5. ข้อปฏิบัติ

1. บริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดโดยเคร่งครัด
2. ติดตามสถานการณ์น้ำ ระดับน้ำ ปริมาณน้ำ และคุณภาพน้ำ อย่างใกล้ชิด โดยหากเกิดเหตุการณ์ ให้สรุปรายงานมายังศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC) โดยช่องทาง e-mail : wmsc.1460@gmail.com และ Line : SWOC CENTER โดยด่วน
3. ให้พื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาประชาสัมพันธ์ขอความร่วมมือเกษตรกรให้งดการปลูกข้าวนาปรังรอบ 3 อย่างต่อเนื่อง

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ

กรมชลประทาน

วันที่ 27 มีนาคม 2562

