



รายงานสรุปศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ  
เรื่อง สถานการณ์น้ำและการเฝ้าระวัง  
ประจำวันพุธที่ 10 เมษายน พ.ศ. 2562

## 1. สภาพอากาศและปริมาณฝน

### 1.1 สภาพอากาศ

ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนโดยทั่วไปกับมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ ในขณะที่มีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคตะวันออกและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมภาคใต้ ทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง

### 1.2 สภาพฝน

**ปริมาณฝนสูงสุด 5 อันดับ** จากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น. วันที่ 9 เม.ย.62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 10 เม.ย.62 ตามลำดับ ดังนี้

1. ต.ทับสวาย อ.แกลง นครราชสีมา	วัดปริมาณฝนได้	35.0	มม.
2. ต.คลองไก่อีเรือน อ.คลองหาด สระแก้ว	วัดปริมาณฝนได้	28.5	มม.
3. ต.ตลาดไทร อ.ชุมพวง นครราชสีมา	วัดปริมาณฝนได้	24.5	มม.
4. ต.ปะหลาน อ.พยุหะภูมิพิสัย มหาสารคาม	วัดปริมาณฝนได้	21.5	มม.
5. ต.กมลา อ.กะทู้ ภูเก็ต	วัดปริมาณฝนได้	19.5	มม.

## 2. สถานการณ์น้ำท่าและสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

### 2.1 สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (10 เม.ย.62 เวลา 06.00 น.)

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

**แม่น้ำปิง** ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ วัดได้ 108.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 103.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.14 เมตร **แนวโน้มเพิ่มขึ้น**

**แม่น้ำน่าน** ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 144.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 147.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.10 เมตร **แนวโน้มลดลง**

**แม่น้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 226.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 241.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.52 เมตร **แนวโน้มลดลง** และมีปริมาณน้ำไหลผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) ในอัตรา 80.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80.00 ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 92.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 91.00 ลบ.ม./วินาที)

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

## 2.2 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (ข้อมูล วันที่ 10 เม.ย. 62)

ชื่อ อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุ ที่ รณส. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ความจุ ที่ รณก. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ความจุน้ำ ใช้การ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ณ วันที่								ไปหลง วันนี้ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ระบาย วันนี้ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )
				ปี2561		ปี2562							
				ปริมาณ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	% รณก. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ปริมาณ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	% รณก. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ปริมาณใช้การ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	% รณก. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	% ใช้การ			
<b>เหนือ</b>													
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	8,153	61	6,915	51	3,115	23	32	2.38	15.00	
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	5,800	61	5,230	55	2,380	25	36	2.64	17.03	
แม่จัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	184	69	170	64	158	60	63	0.00	1.96	
แม่กวดอุดมธารา	295	263	249	77	29	90	34	76	29	31	0.05	0.53	
ก๊วลม	106	106	103	79	75	56	53	53	50	51	0.97	1.91	
ก๊วคหมา	209	170	164	99	58	108	63	101	60	62	0.08	0.70	
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	408	43	320	34	277	30	31	0.00	3.88	
แม่มอก	110	110	94	39	35	37	34	22	20	23	0.05	0.05	
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>													
ห้วยหลวง	136	136	129	64	47	35	26	28	21	22	0.00	0.17	
น้ำจูน	780	520	475	291	56	243	47	198	38	42	0.00	0.00	
น้ำพุง*	200	165	157	82	50	81	49	73	44	46	0.00	0.61	
จุฬารัตน์*	181	164	127	102	62	79	48	42	25	33	0.14	0.00	
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	1,161	48	616	25	35	1	2	1.87	0.76	
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	1,024	52	543	27	443	22	24	0.00	6.50	
ลำตะคอง	445	314	292	165	52	187	60	164	52	56	0.00	0.35	
ลำพระเพลิง	242	155	154	103	66	41	26	40	26	26	0.00	1.04	
มูลบน	350	141	134	80	57	52	37	45	32	33	0.04	0.17	
ลำแจะ	325	275	268	129	47	118	43	111	40	41	0.00	0.26	
ลำนางรอง	197	121	118	65	54	37	30	33	28	28	0.04	0.00	
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,131	58	893	45	62	3	5	0.00	0.00	
<b>กลาง</b>													
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	391	41	236	25	233	24	24	0.00	2.18	
ทับเสลา	190	160	143	89	56	39	24	22	14	15	0.00	0.00	
กระเสียว	390	299	259	234	78	55	18	15	5	6	0.20	0.04	
<b>ตะวันตก</b>													
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	14,607	82	14,689	83	4,424	25	59	1.12	16.53	
วีราลงกรณ์*	11,000	8,860	5,848	5,332	60	5,568	63	2,556	29	44	0.82	20.29	
<b>ตะวันออก</b>													
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	95	42	62	27	57	25	26	0.03	0.33	
คลองสิียด	450	420	390	163	39	138	33	108	26	28	0.00	1.70	
บางพระ	127	117	105	73	62	57	48	44	38	42	0.00	0.29	
หนองปลาไหล	206	164	150	133	81	106	65	92	56	61	0.19	0.22	
ประแสร์	322	295	275	199	67	153	52	133	45	48	0.48	0.77	
นฤบดินทรจินดา	338	295	276	113	38	140	47	120	41	44	0.00	1.46	
<b>ใต้</b>													
แก่งกระจาน	900	710	645	317	45	384	54	319	45	50	1.23	3.28	
ปราณบุรี	490	391	373	247	63	253	65	235	60	63	0.35	0.25	
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	4,074	72	4,085	72	2,734	48	64	1.53	11.35	
บางยาง*	1,590	1,454	1,178	1,325	91	1,066	73	790	54	67	0.44	4.44	

ต่ำกว่า 30 %

รวม 9 แห่ง

ตั้งแต่ 30 - 60 %

รวม 18 แห่ง

มากกว่า 60 %

รวม 8 แห่ง

## 2.3 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง (ข้อมูล วันที่ 10 เม.ย. 62)

ข้อมูลวันที่ 10 เมษายน 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	13	1	1	เหนือ	37	1	8	เหนือ	25	1	6	เหนือ	0	1	0
		2	7			2	13			2	19			2	0
		3	2			3	3			3	0			3	0
		4	3			4	13			4	0			4	0
ตะวันออก เฉียงเหนือ	98	5	21	ตะวันออก เฉียงเหนือ	98	5	27	ตะวันออก เฉียงเหนือ	21	5	5	ตะวันออก เฉียงเหนือ	1	5	0
		6	35			6	15			6	1			6	1
		7	8			7	28			7	11			7	0
		8	34			8	28			8	4			8	0
ตะวันออก	7	9	7	ตะวันออก	28	9	28	ตะวันออก	16	9	16	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	11	14	4	ใต้	26	14	13	ใต้	0	14	0
		15	2			15	4			15	7			15	0
		16	0			16	2			16	6			16	0
		17	0			17	1			17	0			17	0
รวม	129	รวม	129	รวม	187	รวม	187	รวม	95	รวม	95	รวม	1	รวม	1

รวมทั้งหมด 412 แห่ง

## 2.4 การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง (ข้อมูล วันที่ 10 เม.ย. 62)

อ่างเก็บน้ำ	แผน (ล้าน ลบ.ม.)	ผล (ล้าน ลบ.ม.)	คงเหลือ (ล้าน ลบ.ม.)
ทั่วประเทศ	23,100	21,093 (91%)	2,007 (9%)
เจ้าพระยา	8,000	8,058 (101%)	0
		<b>เกินแผน 58 (1%)</b>	
แม่กลอง	5,700	3,105 (54%)	2,595 (46%)

### สรุปการบริหารจัดการน้ำทั่วประเทศ

1. ต้นฤดูแล้ง ปี 2561/2562 มีน้ำต้นทุนทั่วประเทศ รวมทั้งสิ้น 39,570 ล้านลบ.ม.
2. 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.
3. ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง จาก 1 พ.ย.61 - 10 เม.ย. 62 จัดสรรน้ำแล้ว 21,093 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือน้ำตามแผนสำหรับจัดสรรช่วงฤดูแล้งที่เหลือ จำนวนทั้งสิ้น 2,007 ล้าน ลบ.ม.
4. ณ วันที่ 10 เม.ย. 62 ปรากฏว่ามีน้ำต้นทุนสามารถใช้งานได้รวมทั้งสิ้น 22,042 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งปริมาณน้ำดังกล่าว มีเพียงพอสำหรับการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้งที่เหลือ และยังมีน้ำสำรองใช้ใน ช่วงต้นฤดูฝน และในสถานะฝนทิ้งช่วงอีกรวม 20,035 ล้าน ลบ.ม. (22,042-2,007)

## 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 - 10 เม.ย. 62 จัดสรรน้ำแล้ว 8,058 ล้าน ลบ.ม. มากกว่าแผนการจัดสรรน้ำช่วงฤดูแล้งจำนวนทั้งสิ้น 58 ล้าน ลบ.ม.
4. ณ วันที่ 10 เม.ย. 62 ปรากฏว่ามีน้ำต้นทุนสามารถใช้การได้จาก 4 เขื่อนหลัก รวมทั้งหมด 6,006 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งปริมาณน้ำดังกล่าว มีเพียงพอสำหรับการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้งที่เหลือ และยังมีน้ำสำรองใช้ในช่วงต้นฤดูฝนและในสภาวะฝนทิ้งช่วงอีกรวม 5,948 ล้าน ลบ.ม. (6,006-58)

### 2.5 การบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา – ลุ่มน้ำแม่กลอง (ข้อมูล วันที่ 10 เม.ย. 62)

จุดควบคุม	แผน	ผล	หน่วย	หมายเหตุ
ปริมาณน้ำที่ N.5A	180	192.50	ลบ.ม./วินาที	-
ระดับน้ำที่ ทรบ.พญาแมน	+52.20	+52.20	ม.รทก.	-
ปริมาณน้ำที่ P.17	125	108.00	ลบ.ม./วินาที	-
ระดับน้ำที่เขื่อนเจ้าพระยา C.13 (ระดับเหนือเขื่อน)	+15.50	+15.73	ม.รท.	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.พระศรีศิลป์ และ ปตร.พระศรีเสาวภาค	30	31.33	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.โพธิ์พระยา	5	3.71	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.สองพี่น้อง	20	10.83	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.บางปลา	25	25.89	ลบ.ม./วินาที	-

\*\*\* สีแดง คือ ต่ำกว่าแผน

### 2.6 รายงานสถานการณ์ค่าความเค็ม (ข้อมูล วันที่ 10 เม.ย.62)

แม่น้ำ	สถานีเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง (กรัม/ลิตร)	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)
เจ้าพระยา	ประปาสำแล	0.25	0.15
ปราจีน-บางปะกง	ปราจีนบุรี	2.00	0.10
ท่าจีน	ปากคลองจินดา	0.75	0.19
แม่กลอง	ปากคลองดำเนินสะดวก	2.00	0.12

### 3. วิเคราะห์สถานการณ์

#### 3.1 คาดการณ์ปริมาณฝนจากกรมอุตุนิยมวิทยา (3 วันล่วงหน้า)

- วันที่ 10 เม.ย.62 (วันที่ 10 เม.ย.62 เวลา 07.00 น. – 11 เม.ย.62 เวลา 07.00 น.) ไม่มีฝนตกเกิน 10.00 มม.

- วันที่ 11 เม.ย.62 (วันที่ 11 เม.ย.62 เวลา 07.00 น. – 12 เม.ย.62 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 มม. - 35.0 มม.) บริเวณ จ.สุราษฎร์ธานี จ.กระบี่ จ.ตรัง จ.นครศรีธรรมราช จ.ภูเก็ต

- วันที่ 12 เม.ย. 62 (วันที่ 12 เม.ย. 62 เวลา 07.00 น. – 13 เม.ย. 62 เวลา 07.00 น.) ไม่มีฝนตกเกิน 10.00 มม.

#### 3.2 คาดการณ์ปริมาณน้ำ (วันที่ 11 เม.ย.62)

คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่านลุ่มน้ำปิงที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 110.00 ลบ.ม./วินาที **แนวโน้มลดลง** ส่วนลุ่มน้ำน่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 140.00 ลบ.ม./วินาที **แนวโน้มลดลง** โดยจะทำให้ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำผ่าน 225.00 ลบ.ม./วินาที **แนวโน้มลดลง**

### 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 10 เมษายน 2562