



รายงานสรุปศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ
เรื่อง สถานการณ์น้ำและการเฝ้าระวัง
ประจำวันเสาร์ที่ 8 มิถุนายน พ.ศ. 2562

1. สภาพอากาศและปริมาณฝน

1.1 สภาพอากาศ

หย่อมความกดอากาศต่ำเคลื่อนปกคลุมบริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันตกและทะเลอันดามัน ในขณะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและภาคใต้มีกำลังแรงขึ้น **ส่งผลให้ภาคใต้ ภาคกลางตอนล่าง และ ภาคตะวันออกยังคงมีฝนต่อเนื่อง และมีฝนตกหนักบางแห่ง**

1.2 สภาพฝน

ปริมาณฝนสูงสุด 5 อันดับ จากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น. วันที่ 7 มิ.ย.62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 8 มิ.ย.62 ตามลำดับ ดังนี้

1. ต.ท้ายเหมือง อ.ท้ายเหมือง พังงา	วัดปริมาณฝนได้	114.5	มม.
2. ต.หนองมะค่าโมง อ.ด่านช้าง สุพรรณบุรี	วัดปริมาณฝนได้	93.5	มม.
3. ต.คลองเคียน อ.ตะกั่วทุ่ง พังงา	วัดปริมาณฝนได้	78.5	มม.
4. ต.กระโสม อ.ตะกั่วทุ่ง พังงา	วัดปริมาณฝนได้	76.0	มม.
5. ต.สิเกา อ.สิเกา ตรัง	วัดปริมาณฝนได้	69.0	มม.

2. สถานการณ์น้ำท่าและสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

2.1 สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (8 มิ.ย.62 เวลา 06.00 น.)

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

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ วัดได้ 272.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 269.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.59 เมตรมี**แนวโน้มเพิ่มขึ้น**

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 198.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 200.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.32 เมตรมี**แนวโน้มเพิ่มขึ้น**

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 451.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 451.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.64 เมตรมี**แนวโน้มทรงตัว** และมีปริมาณน้ำไหลผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) ในอัตรา 80.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80.00 ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 84.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 85.00ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 10 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที)

2.3 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง (ข้อมูล วันที่ 8 มิ.ย. 62)

ข้อมูลวันที่ 8 มิถุนายน 2562															
สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=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	17	1	1	เหนือ	36	1	9	เหนือ	22	1	5	เหนือ	0	1	0
		2	8			2	14			2	17			2	0
		3	2			3	3			3	0			3	0
		4	6			4	10			4	0			4	0
ตะวันออก เฉียงเหนือ	102	5	21	ตะวันออก เฉียงเหนือ	92	5	25	ตะวันออก เฉียงเหนือ	24	5	7	ตะวันออก เฉียงเหนือ	0	5	0
		6	34			6	14			6	4			6	0
		7	9			7	29			7	9			7	0
		8	38			8	24			8	4			8	0
ตะวันออก	16	9	16	ตะวันออก	27	9	27	ตะวันออก	8	9	8	ตะวันออก	0	9	0
กลาง	12	10	10	กลาง	8	10	8	กลาง	2	10	1	กลาง	0	10	0
		11	0			11	0			11	0			11	0
		12	2			12	0			12	1			12	0
ตะวันตก	2	13	2	ตะวันตก	1	13	1	ตะวันตก	4	13	4	ตะวันตก	0	13	0
ใต้	3	14	1	ใต้	27	14	11	ใต้	9	14	5	ใต้	0	14	0
		15	2			15	8			15	3			15	0
		16	0			16	7			16	1			16	0
		17	0			17	1			17	0			17	0
รวม	152	รวม	152	รวม	191	รวม	191	รวม	69	รวม	69	รวม	0	รวม	0

รวมทั้งหมด 412 แห่ง

2.4 การจัดสรรน้ำ

2.4.1 การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง (ข้อมูล วันที่ 8 มิ.ย. 62)

อ่างเก็บน้ำ	แผน (ล้าน ลบ.ม.)	ผล (ล้าน ลบ.ม.)	คงเหลือสำรองไว้ต้นฤดูฝน (ล้าน ลบ.ม.)
ทั่วประเทศ	23,100	23,585 (102%) เกินแผน 485 (2%) สิ้นสุดแผน ณ 30 เม.ย. 62	18,626
เจ้าพระยา	8,000	9,083 (114%) เกินแผน 1,083 (14%) สิ้นสุดแผน ณ 30 เม.ย. 62	5,123
แม่กลอง	5,700	5,015 (88%) (สิ้นสุด 30 มิ.ย.62)	4,348 (คงเหลือจากแผน 685)

สรุปผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง (อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง) ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึง 30 เมษายน 2562 ใช้น้ำไปแล้ว 23,585 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 102 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา (เขื่อนภูมิพล สิริกิติ์ แคว้นน้อยๆ ป่าสักฯ) ใช้น้ำไปแล้ว 9,083 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 114 ของแผนจัดสรรน้ำ และในเขตลุ่มน้ำแม่กลอง ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 ถึง 30 มิถุนายน 2562 (เขื่อนศรีนครินทร์ และ เขื่อนวชิราลงกรณ์) ปัจจุบัน (8 มิ.ย.62) ใช้น้ำไปแล้ว 5,015 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 88 ของแผนจัดสรรน้ำ คงเหลือจากแผน 685 ล้าน ลบ.ม.

2.4.2 การจัดสรรน้ำฤดูฝน (ข้อมูล วันที่ 8 มิ.ย. 62)

อ่างเก็บน้ำ	แผน (ล้าน ลบ.ม.)	ผล (ล้าน ลบ.ม.)	คงเหลือ (ล้าน ลบ.ม.)
ทั่วประเทศ	31,008.35	4,520.09 (15%)	26,488.26 (85%)
เจ้าพระยา	10,387.03	1,899.24 (18%)	8,487.79 (82%)

สรุปการบริหารจัดการน้ำทั่วประเทศ

1. ต้นฤดูฝน ปี2562 (วันที่ 1 พ.ค.62) มีปริมาณน้ำใช้การทั่วประเทศ รวมทั้งสิ้น 18,626 ล้านลบ.ม. ปัจจุบัน (8 มิ.ย.62) มีปริมาณน้ำใช้การรวม 15,175 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 102.18 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือปริมาณน้ำใช้การรวม 14,105.91 ล้าน ลบ.ม. (18,626-4,520.09)

2. วางแผนจัดสรรน้ำฤดูฝน ปี 61/62 (1 พ.ค.62 – 31 ต.ค.62) ทั้งสิ้น จำนวน 31,008.35 ล้านลบ.ม. ตามลำดับความสำคัญดังนี้ เพื่ออุปโภค-บริโภค 2,309.14 ล้าน ลบ.ม. อุตสาหกรรม 445.69 ล้าน ลบ.ม. รักษาระบบนิเวศน์และอื่นๆ 6,438.41 ล้าน ลบ.ม. และเกษตร 21,815.11 ล้าน ลบ.ม.

3. ผลการจัดสรรน้ำฤดูฝน (1 พ.ค.62 – 8 มิ.ย.62) จัดสรรน้ำแล้ว 4,520.09 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือจากแผนการจัดสรรน้ำฤดูฝน 26,488.26 ล้าน ลบ.ม. (31,008.35 – 4,520.09)

สรุปการบริหารจัดการน้ำในเขตพื้นที่ลุ่มเจ้าพระยา

1. ต้นฤดูฝน ปี2562 (วันที่ 1 พ.ค.62) มีปริมาณน้ำใช้การจาก 4 เขื่อนหลัก รวมทั้งสิ้น 5,123 ล้าน ลบ.ม. (เขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ และเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน) ปัจจุบัน (8 มิ.ย.62) มีปริมาณน้ำใช้การรวม 3,319 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 43.45 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือปริมาณน้ำใช้การรวม 3,223.76 ล้าน ลบ.ม. (5,123 – 1,899.24)

2. วางแผนจัดสรรน้ำฤดูฝน ปี 2562 (1 พ.ค.62 – 31 ต.ค.62) ทั้งสิ้น จำนวน 10,387.03 ล้าน ลบ.ม. ตามลำดับความสำคัญดังนี้ เพื่ออุปโภค-บริโภค 250.65 ล้าน ลบ.ม. อุตสาหกรรม 12.97 ล้าน ลบ.ม. รักษาระบบนิเวศน์และอื่นๆ 676.83 ล้าน ลบ.ม. และเกษตร 9,446.58 ล้าน ลบ.ม.

3. ผลการจัดสรรน้ำฤดูฝน (1 พ.ค.62 – 8 มิ.ย.62) จัดสรรน้ำแล้ว 1,899.24 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือจากแผนการจัดสรรน้ำฤดูฝน 8,487.79 ล้าน ลบ.ม. (10,387.03 – 1,899.24)

2.5 การบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา – ลุ่มน้ำแม่กลอง (ข้อมูล วันที่ 8 มิ.ย.62)

จุดควบคุม	แผน	ผล	หน่วย	หมายเหตุ
ปริมาณน้ำที่ N.5A	240.00	209.50	ลบ.ม./วินาที	-
ระดับน้ำที่ ทรบ.พญาแมน	+52.20	+52.20	ม.รทก.	-
ปริมาณน้ำที่ P.17	165.00	272.00	ลบ.ม./วินาที	-
ระดับน้ำที่เขื่อนเจ้าพระยา C.13 (ระดับเหนือเขื่อน)	+15.30	+15.54	ม.รทก.	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.พระศรีศิลป์ และ ปตร.พระศรีเสาวภาค	30.00	41.29	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.โพธิ์พระยา	5.00	5.98	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.สองพี่น้อง	25.00	36.49	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.บางปลา	20.00	19.12	ลบ.ม./วินาที	-

*** สีแดง คือ ต่ำกว่าแผน

2.6 รายงานสถานการณ์ค่าความเค็ม (ข้อมูล วันที่ 8 มิ.ย.62)

แม่น้ำ	สถานีเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง (กรัม/ลิตร)	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)
เจ้าพระยา	ประปาสำแล	0.25	0.15
ปราจีน-บางปะกง	ปราจีนบุรี	2.00	0.17
ท่าจีน	ปากคลองจินดา	0.75	0.25
แม่กลอง	ปากคลองดำเนินสะดวก	2.00	0.16

3. วิเคราะห์สถานการณ์

3.1 คาดการณ์ปริมาณฝนจากกรมอุตุนิยมวิทยา (3วันล่วงหน้า)

- วันที่ 8 มิ.ย. 62 (วันที่ 8 มิ.ย. 62 เวลา 07.00 น. – 9 มิ.ย. 62 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 มม.-35.0 มม.) บริเวณทั่วพื้นที่ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก และภาคใต้ พื้นที่บางส่วนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.ชัยภูมิ จ.นครราชสีมา จ.เลย จ.ขอนแก่น จ.ร้อยเอ็ด และจ.ศรีสะเกษ **มีฝนตกหนัก** (35.1 มม. - 90.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.เชียงใหม่ จ.พะเยา จ.ลำพูน จ.ตาก จ.สุโขทัย จ.กำแพงเพชร จ.พิจิตร จ.เพชรบูรณ์ จ.เลย ทั่วพื้นที่ภาคตะวันตก และภาคตะวันออก บริเวณพื้นที่ภาคใต้ จ.พังงา จ.ตรัง จ.สตูล จ.ยะลา และจ.นราธิวาส **มีฝนตกหนักมาก** (90.0 มม. ขึ้นไป) บริเวณพื้นที่ จ.ตาก จ.กาญจนบุรี จ.สมุทรสาคร และจ.สตูล

- วันที่ 9 มิ.ย. 62 (วันที่ 9 มิ.ย. 62 เวลา 07.00 น.– 10 มิ.ย. 62 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 มม.-35.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.เชียงใหม่ จ.ตาก จ.กาญจนบุรี ภาคตะวันออกพื้นที่ จ.ระยอง จ. จันทบุรี จ.ตราด ภาคใต้พื้นที่ จ.ชุมพร จ.นครศรีธรรมราช จ.สุราษฎร์ธานี จ.ระนอง จ. พังงา จ.กระบี่ และจ.ตรัง **มีฝนตกหนัก** (35.1 มม. - 90.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.จันทบุรี จ.ตราด จ.กระบี่ และ จ.ตรัง

- วันที่ 10 มิ.ย. 62 (วันที่ 10 มิ.ย. 62 เวลา 07.00 น.– 11 มิ.ย. 62 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 มม.-35.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.เชียงราย จ.สุโขทัย จ.พิษณุโลก จ.กำแพงเพชร จ.กาญจนบุรี จ.นครปฐม จ.นครนายก ภาคตะวันออกพื้นที่ จ.จันทบุรี จ.ตราด ภาคใต้พื้นที่ จ.สุราษฎร์ธานี และ จ.ระยอง **มีฝนตกหนัก** (35.1 มม. - 90.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.แม่ฮ่องสอน และ จ.ตราด

3.2 คาดการณ์ปริมาณน้ำ(วันที่ 9 มิ.ย.62)

คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่านลุ่มน้ำปิงที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 270.00 ลบ.ม./วินาที **มีแนวโน้มลดลง** ส่วนลุ่มน้ำน่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 195.00 ลบ.ม./วินาที **มีแนวโน้มลดลง** โดยจะทำให้ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.2 อ.เมือง นครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำผ่าน 448.00 ลบ.ม./วินาที **มีแนวโน้มลดลง**

4. สรุปผลการวิเคราะห์สถานการณ์

1. สถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลักต่างๆ ทั่วประเทศ 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