



รายงานสรุปศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ
เรื่อง สถานการณ์น้ำและการเฝ้าระวัง
ประจำวันพุธที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

1. สภาพอากาศและปริมาณฝน

1.1 สภาพอากาศ

ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ทำให้บริเวณดังกล่าว มีฝนเกิดขึ้นได้บางพื้นที่ ในขณะที่ลมฝ่ายตะวันตกพัดปกคลุมภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า ส่วนลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ ทำให้มีฝนบางพื้นที่ ส่วนมากทางตอนล่างของภาค

1.2 สภาพฝน

ปริมาณฝนสูงสุด 5 อันดับ จากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น. วันที่ 19 ก.พ.62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 20 ก.พ.62 ตามลำดับ ดังนี้

1. ที่ว่าการอำเภอเบตง ยะลา	วัดปริมาณฝนได้	47.8	มม.
2. ที่ว่าการอำเภอไม้แก่น ปัตตานี	วัดปริมาณฝนได้	44.2	มม.
3. ที่ว่าการอำเภอกาบัง ยะลา	วัดปริมาณฝนได้	26.2	มม.
4. สนามบินนราธิวาส นราธิวาส	วัดปริมาณฝนได้	14.4	มม.
5. ต.หนองหงส์ อ.พานทอง ชลบุรี	วัดปริมาณฝนได้	9.5	มม.

2. สถานการณ์น้ำท่าและสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

2.1 สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (20 ก.พ.62 เวลา 06.00 น.)

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

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ วัดได้ 149.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 187.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.95 เมตร **แนวโน้มลดลง**

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 256.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 245.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.81 เมตร **แนวโน้มเพิ่มขึ้น**

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 424.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 400.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.73 เมตร **แนวโน้มเพิ่มขึ้น** และมีปริมาณน้ำไหลผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) ในอัตรา 90.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90.00 ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 94.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 95.00 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 20 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 20 ลบ.ม./วินาที)



2.2 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (ข้อมูล 19 ก.พ. 62)

- อ่างฯ ขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 30% ของความจุอ่าง จำนวน 3 แห่ง คือ อ่างเก็บน้ำอุบลรัตน์ ทับเสลา และกระเสียว

- อ่างฯ ขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำระหว่าง 30-60% ของความจุอ่าง จำนวน 17 แห่ง คือ อ่างเก็บน้ำ ภูมิพล แม่ทองสุคนธ์ แควน้อยบำรุงแดน แม่มอก ห้วยหลวง น้ำจืด จุฬารัตน์ ลำปาง ลำพระเพลิง มูลบน ลำชะเอม ลำปางรอง สิรินคร ป่าสักชลสิทธิ์ ขุนด่านปราการชล คลองสิียด และบางพระ

2.3 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง (ข้อมูล 19 ก.พ. 62)

- อ่างฯ ขนาดกลางที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 60% ของความจุอ่าง มีจำนวน 234 แห่ง ได้แก่ สขป.1 (6 แห่ง) สขป.2 (9 แห่ง) สขป.3 (4 แห่ง) สขป.4 (10 แห่ง) สขป.5 (42 แห่ง) สขป.6 (49 แห่ง) สขป.7 (27 แห่ง) สขป.8 (54 แห่ง) สขป.9 (13 แห่ง) สขป.10 (13 แห่ง) สขป.12 (1 แห่ง) สขป.13 (2 แห่ง) สขป.14 (1 แห่ง) สขป.15 (3 แห่ง) โดยแบ่งเป็นปริมาณน้ำน้อยกว่า 30% จำนวน 71 แห่ง และปริมาณน้ำระหว่าง 30 - 60% จำนวน 163 แห่ง

2.4 การติดตามการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง

ข้อมูลวันที่ 19 ก.พ.62

อ่างเก็บน้ำ	แผน (ล้าน ลบ.ม.)	ผล (ล้าน ลบ.ม.)	คงเหลือ (ล้าน ลบ.ม.)
ทั้งประเทศ	23,100	13,721 (59%)	9,379 (41%)
เจ้าพระยา	8,000	5,596 (70%)	2,404 (30%)

2.5 การบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา – ลุ่มน้ำแม่กลอง (20 ก.พ.62)

จุดควบคุม	แผน	ผล	หน่วย	หมายเหตุ
ปริมาณน้ำที่ N.5A	225	234.90	ลบ.ม./วินาที	-
ระดับน้ำที่ ทרב.พญาแมน	+52.20	+52.20	ม.รทก.	-
ปริมาณน้ำที่ P.17	160	149	ลบ.ม./วินาที	-
ระดับน้ำที่เขื่อนเจ้าพระยา C.13 (ระดับเหนือเขื่อน)	+15.80	+16.14	ม.รทก.	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.พระศรีศิลป์ และ ปตร.พระศรีเสาวภาค	35	35.31	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.โพธิ์พระยา	5	3.98	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.โพธิ์คอย	5	4.63	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.สองพี่น้อง	25	21.63	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.บางปลา	25	19.88	ลบ.ม./วินาที	-

*** สีแดง คือ ต่ำกว่าแผน

2.6 รายงานสถานการณ์ค่าความเค็ม (20 ก.พ.62)

แม่น้ำ	สถานีเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง (กรัม/ลิตร)	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)
เจ้าพระยา	ประปาสำแล	0.25	0.15
ปราจีน-บางปะกง	ปราจีนบุรี	2.00	0.06
ท่าจีน	ปากคลองจินดา	0.75	0.19
แม่กลอง	ปากคลองดำเนินสะดวก	2.00	0.15

3. วิเคราะห์สถานการณ์

3.1 คาดการณ์ปริมาณฝนจากกรมอุตุนิยมวิทยา (3 วันล่วงหน้า)

- วันที่ 20 ก.พ.62 (วันที่ 20 ก.พ.62 เวลา 07.00 น. – 21 ก.พ.62 เวลา 07.00 น.) ไม่มีฝนตกในประเทศไทย

- วันที่ 21 ก.พ.62 (วันที่ 21 ก.พ.62 เวลา 07.00 น. – 22 ก.พ.62 เวลา 07.00 น.) ไม่มีฝนตกในประเทศไทย

- วันที่ 22 ก.พ.62 (วันที่ 22 ก.พ.62 เวลา 07.00 น. – 23 ก.พ.62 เวลา 07.00 น.) มีปริมาณฝนตกปานกลาง (10.1-35.0 มม.) ในพื้นที่ จ.ศรีสะเกษและอุบลราชธานี

3.2 คาดการณ์ปริมาณน้ำ (วันที่ 21 ก.พ.62– 23 ก.พ.62)

คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่าน 3 วันล่วงหน้า ลุ่มน้ำปิงที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 125.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง ส่วนลุ่มน้ำน่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 251.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง โดยจะทำให้ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำผ่าน 418.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง

4. สรุปผลการวิเคราะห์สถานการณ์

- บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง และภาคใต้ ฝนเกิดขึ้นได้บางพื้นที่ ส่วนภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน มีอากาศหนาวเย็นในตอน
- สถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลักต่างๆ ทั่วประเทศ อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- 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. ให้พื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาประชาชนสัมพันธ์ขอความร่วมมือเกษตรกรให้งดการปลูกข้าวนาปรังรอบ 3 อย่างต่อเนื่อง

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ

กรมชลประทาน

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2562

