



รายงานสรุปศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ
เรื่อง สถานการณ์น้ำและการเฝ้าระวัง
ประจำวันพุธที่ 16 มกราคม พ.ศ. 2562

1. สภาพอากาศและปริมาณฝน

1.1 สภาพอากาศ

บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประเทศเวียดนามและทะเลจีนใต้ ตอนบน ประกอบกับมี ลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ กับมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง แต่ยังคงมีอากาศเย็นในบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ยังคงมีกำลังอ่อน **ทำให้ภาคใต้มีฝนน้อยในระยะนี้**

1.2 สภาพฝน

ปริมาณฝนสูงสุด 5 อันดับ จากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น. วันที่ 15 ม.ค.62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 16 ม.ค.62 ตามลำดับ ดังนี้

1. ต.กระโสม อ.ตะกั่วทุ่ง จ.พังงา	วัดปริมาณฝนได้	54.5	มม.
2. ทต.บึงบุรพ์ จ.ศรีสะเกษ	วัดปริมาณฝนได้	40.0	มม.
3. ต.คลองเคียน อ.ตะกั่วทุ่ง จ.พังงา	วัดปริมาณฝนได้	23.5	มม.
4. ต.สามขา อ.โพนทราย จ.ร้อยเอ็ด	วัดปริมาณฝนได้	20.0	มม.
5. ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	วัดปริมาณฝนได้	16.5	มม.

1.3 ปริมาณฝนสูงสุดรายภาค

ปริมาณฝนสูงสุดรายภาคประจำวัน ระหว่างวันที่ 11 ม.ค.62 ถึง 13 ม.ค.62 ตามลำดับ ดังนี้

ภาคเหนือ	ได้แก่	จ.- - มม. จ.ตาก 0.2 มม. จ.- - มม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ได้แก่	จ.- - มม. จ.- - มม. จ.- - มม.
ภาคกลาง	ได้แก่	จ.- - มม. จ.- - มม. จ.- - มม.
ภาคตะวันออก	ได้แก่	จ.ชลบุรี 6.3 มม. จ.- - มม. จ.- - มม.
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	ได้แก่	จ.นราธิวาส 14.2 มม. จ.สุราษฎร์ธานี 26.4 มม. จ.สุราษฎร์ธานี 12.3 มม.
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	ได้แก่	จ.- - มม. จ.ภูเก็ต 33.5 มม. จ.พังงา 1.3 มม.



2. สถานการณ์น้ำท่าและสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

2.1 สถานีวัดน้ำที่ระดับน้ำสูงกว่าตลิ่ง (16 ม.ค.62 เวลา 06.00 น.)

ไม่มีสถานการณ์น้ำล้นตลิ่ง

2.2 สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (16 ม.ค.62 เวลา 06.00 น.)

ลำน้ำสายหลัก แม่น้ำปิง วัง ยม น่าน เจ้าพระยา และป่าสัก สถานการณ์น้ำอยู่ในสภาวะปกติ

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ วัดได้ 193.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 211.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.82 เมตร **แนวโน้มลดลง**

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 203.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 212.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.29 เมตร **แนวโน้มลดลง**

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 388.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 397.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.85 เมตร **แนวโน้มลดลง** และมีปริมาณน้ำไหลผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) ในอัตรา 80.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80.00 ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 95.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 93.00 ลบ.ม./วินาที)

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

2.3 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (ข้อมูล 15 ม.ค. 62)

- อ่างฯ ขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 30% ของความจุอ่าง จำนวน 2 แห่ง คือ **อ่างเก็บน้ำทับเสลา และกระเสียว**

- อ่างฯ ขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำระหว่าง 30-60% ของความจุอ่าง จำนวน 11 แห่ง คือ **อ่างเก็บน้ำแม่กวอดมธารา แม่มอก ห้วยหลวง อุบลรัตน์ ลำปาว ลำพระเพลิง มูลบน ลำแซะ ลำนางรอง สิรินคร และป่าสักชลสิทธิ์**

2.4 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง (ข้อมูล 15 ม.ค. 62)

- อ่างฯขนาดกลางที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 60% ของความจุอ่าง มีจำนวน 177 แห่ง ได้แก่ **สขป.1 (4 แห่ง) สขป.2 (7 แห่ง) สขป.3 (4 แห่ง) สขป.4 (7 แห่ง) สขป.5 (34 แห่ง) สขป.6 (43 แห่ง) สขป.7 (13 แห่ง) สขป.8 (39 แห่ง) สขป.9 (8 แห่ง) สขป.10 (11 แห่ง) สขป.12 (1 แห่ง) สขป.13 (2 แห่ง) สขป.14 (1 แห่ง) สขป.15 (3 แห่ง)** โดยแบ่งเป็นปริมาณน้ำน้อยกว่า 30% จำนวน 45 แห่ง และปริมาณน้ำระหว่าง 30 - 60% จำนวน 132 แห่ง

3. วิเคราะห์สถานการณ์

3.1 คาดการณ์ปริมาณฝนจากสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (3 วันล่วงหน้า)

- วันที่ 16 ม.ค. 62 (วันที่ 16 ม.ค.62 เวลา 07.00 น. – 17 ม.ค. 62 เวลา 07.00 น.) มีปริมาณฝนตกปานกลาง (10.1– 35.0 มม.) ในพื้นที่ จ.ชุมพร จ.สุราษฎร์ธานี จ.นครศรีธรรมราช จ.พัทลุง จ.สงขลา จ.ปัตตานี จ.ยะลา และ จ.นราธิวาส มีปริมาณฝนตกหนัก (35.0-90.0 มม.) ในพื้นที่ จ.นครศรีธรรมราช จ.สงขลา และ นราธิวาส

- วันที่ 17 ม.ค. 62 (วันที่ 17 ม.ค.62 เวลา 07.00 น. – 18 ม.ค. 62 เวลา 07.00 น.) มีปริมาณฝนตกปานกลาง (10.1– 35.0 มม.) ในพื้นที่ จ.ชุมพร จ.สุราษฎร์ธานี จ.นครศรีธรรมราช จ.กระบี่ จ.ตรัง จ.พัทลุง จ.สงขลา จ.ปัตตานี จ.ยะลา และ จ.นราธิวาส มีปริมาณฝนตกหนัก (35.0-90.0 มม.) ในพื้นที่ จ.นครศรีธรรมราช และ จ.นราธิวาส

- วันที่ 18 ม.ค. 62 (วันที่ 18 ม.ค.62 เวลา 07.00 น. – 19 ม.ค. 62 เวลา 07.00 น.) มีปริมาณฝนตกปานกลาง (10.1– 35.0 มม.) ในพื้นที่ จ.ชุมพร จ.สุราษฎร์ธานี จ.นครศรีธรรมราช จ.กระบี่ จ.ตรัง จ.พัทลุง จ.สงขลา จ.ปัตตานี จ.ยะลา และ จ.นราธิวาส มีปริมาณฝนตกหนัก (35.0-90.0 มม.) ในพื้นที่ นราธิวาส

3.2 คาดการณ์ปริมาณน้ำ (วันที่ 17 ม.ค.62 – 19 ม.ค.62)

คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่าน 3 วันล่วงหน้า ลุ่มน้ำปิงที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 187.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง ส่วนลุ่มน้ำน่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 229.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง โดยจะทำให้ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.2 อ.เมือง นครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำผ่าน 411.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง

4. สรุปผลการวิเคราะห์สถานการณ์

1. ประเทศไทยตอนบนมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่แต่ยังคงมีอากาศเย็นในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้มีฝนตกน้อยในระยะนี้
2. สถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลักต่างๆ ทั่วประเทศ อยู่ในเกณฑ์ปกติ
3. สถานการณ์ค่าความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำแม่กลอง แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำบางปะกง ที่สถานีควบคุมต่างๆ อยู่ในเกณฑ์ปกติ

5. ข้อปฏิบัติ

1. สขป.1 – 13 พิจารณาบริหารจัดการน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ และขนาดกลาง เพื่อเก็บกักน้ำไว้ในฤดูแล้ง 2561/62 หรือระบายน้ำตามความจำเป็น
2. สำหรับอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำเก็บกักน้อยกว่า 30% ให้พิจารณาจัดสรรน้ำเฉพาะเพื่อการอุปโภค-บริโภค รักษาระบบนิเวศ และสำรองน้ำไว้ใช้สำหรับต้นฤดูฝนปีพ.ศ. 2562 เป็นสำคัญ สำหรับอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำเก็บกักน้อยกว่า 60% ให้บริหารจัดการน้ำหรือระบายน้ำตามแผนการจัดสรรน้ำอย่างระมัดระวังเพื่อลดความเสี่ยงจากการขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง

3. สชป.14 สชป.15 สชป.16 และ สชป.17 ขอให้เจ้าหน้าที่คอยติดตามปริมาณฝนสะสมที่อาจตกในพื้นที่ พร้อมทั้งเตรียมความพร้อมด้านเครื่องจักร-เครื่องมือในพื้นที่ เพื่อการช่วยเหลือได้ทัน และหากเกิดน้ำไหลล้นลำน้ำต่างๆ ให้ดำเนินการแจ้งเตือนผู้เกี่ยวข้องเคลื่อนย้ายสิ่งของให้ทันเหตุการณ์ รวมถึงพิจารณาบริหารจัดการน้ำในอ่างเก็บน้ำให้อยู่ในเกณฑ์เก็บกักของโค้งปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Rule Curve) หรือต่ำกว่า 80% ของความจุอ่างเก็บน้ำ เพื่อรองรับปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างเก็บน้ำในช่วงฤดูฝนของภาคใต้

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ

กรมชลประทาน

วันที่ 16 มกราคม 2562 เวลา 08.30 น.

