



รายงานสรุปศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ  
เรื่อง สถานการณ์น้ำและการเฝ้าระวัง  
ประจำวันศุกร์ที่ 12 ตุลาคม พ.ศ. 2561

## 1. สภาพอากาศและปริมาณฝน

### 1.1 สภาพอากาศ

บริเวณความกดอากาศสูงค่อนข้างแรงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีอากาศเย็นในตอนเช้า และมีอุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส ในขณะที่ลมตะวันออกเฉียงคงพัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้เข้ามาปกคลุมภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองและมีฝนตกหนักบางแห่ง สำหรับร่องมรสุมได้เลื่อนลงไปพาดผ่านประเทศมาเลเซีย อนึ่ง พายุไซโคลน “ติตลี” (TITLI) บริเวณอ่าวเบงกอล ได้เคลื่อนตัวเข้าสู่ชายฝั่งของประเทศอินเดีย และประเทศบังคลาเทศแล้ว

### 1.2 สภาพฝน

**ปริมาณฝนสูงสุด 5 อันดับ** จากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น. วันที่ 11 ต.ค. 2561 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 12 ต.ค. 2561 ตามลำดับ ดังนี้

1. ต.วังตะแบก อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร	วัดปริมาณฝนได้	62.5	มม.
2. ต.ยางฮอม อ.ขุนตาล จ.เชียงราย	วัดปริมาณฝนได้	52.0	มม.
3. ต.ริมโขง อ.เชียงของ จ.เชียงราย	วัดปริมาณฝนได้	43.0	มม.
4. ต.สีเกา อ.สีเกา จ.ตรัง	วัดปริมาณฝนได้	42.5	มม.
5. ต.หนองрут อ.เมือง จ.ตรัง	วัดปริมาณฝนได้	33.0	มม.

### 1.3 ปริมาณฝนสูงสุดรายภาค

ปริมาณฝนสูงสุดรายภาคประจำวัน ระหว่างวันที่ 8 ต.ค.61 ถึง 10 ต.ค.61 ตามลำดับ ดังนี้

ภาคเหนือ	ได้แก่	จ.เชียงใหม่ 42.7 มม. จ.แม่ฮ่องสอน 19 มม. จ.แม่ฮ่องสอน 36 มม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ได้แก่	-
ภาคกลาง	ได้แก่	จ.พระนครศรีอยุธยา 25 มม. จ.สมุทรปราการ 33.6 มม. จ.ลพบุรี 60.5 มม.
ภาคตะวันออก	ได้แก่	จ.จันทบุรี 25.8 มม. จ.ชลบุรี 25.8 มม. จ.ชลบุรี 10.3 มม.
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	ได้แก่	จ.สงขลา 39.8 มม. จ.สงขลา 28.6 มม. จ.สงขลา 28.6 มม.
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	ได้แก่	จ.ระนอง 57.7 มม. จ.ภูเก็ต 32.2 มม. จ.พังงา 46.5 มม.

## 2. สถานการณ์น้ำท่าและน้ำในอ่างเก็บน้ำ

### 2.1 สถานีวัดน้ำที่ระดับน้ำสูงกว่าตลิ่ง (12 ต.ค. 61 เวลา 06.00 น.)

- ไม่มี -



## 2.2 สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

- **ลำน้ำสายหลัก แม่น้ำปิง วัง ยม น่าน เจ้าพระยา และป่าสัก สถานการณ์น้ำอยู่ในสภาวะปกติ**  
**แม่น้ำปิง** ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ วัดได้ 116.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 134.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.10 เมตร **แนวโน้มลดลง**  
**แม่น้ำน่าน** ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 424.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 424.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 6.37 เมตร **แนวโน้มทรงตัว**  
**แม่น้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 654.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 684.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 6.96 เมตร **แนวโน้มลดลง** และมีปริมาณน้ำไหลผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) ในอัตรา 120.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 166.00 ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 289.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 277.00 ลบ.ม./วินาที)  
**แม่น้ำป่าสัก** ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 13.11 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15.30 ลบ.ม./วินาที)

2.3 อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 30% ของความจุอ่าง ปัจจุบัน (12 ต.ค.61) มีอ่างเก็บน้ำที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 30% ของความจุอ่าง ต้องติดตามเฝ้าระวัง จำนวน 1 แห่ง คือ **ทับเสลา (28%)**

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำระหว่าง 30-60% ของความจุอ่าง ปัจจุบัน (12 ต.ค.61) มีอ่างเก็บน้ำที่มีปริมาณน้ำระหว่าง 30-60% ของความจุอ่าง ต้องติดตามเฝ้าระวัง จำนวน 8 แห่ง คือ **อ่างเก็บน้ำแม่กวอดมธราธา แม่มอก ห้วยหลวง อุบลรัตน์ มูลบน ลำนางรอง กระเสียว และบางกลาง**

2.4 อ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 60% ของความจุอ่าง ปัจจุบัน (11 ต.ค.61) ปริมาณน้ำต่ำกว่า 60% ของความจุอ่าง จำนวน 127 แห่ง (**เพิ่มขึ้น 2 แห่ง**) ได้แก่ **สขป.1 (5 แห่ง) สขป.2 (13 แห่ง) สขป.3 (2 แห่ง) สขป.4 (8 แห่ง) สขป.5 (9 แห่ง) สขป.6 (25 แห่ง) สขป.7 (3 แห่ง) สขป.8 (32 แห่ง) สขป.9 (5 แห่ง) สขป.10 (5 แห่ง) สขป.12 (1 แห่ง) สขป.13 (2 แห่ง) สขป.14 (4 แห่ง) สขป.15 (5 แห่ง) สขป.16 (7 แห่ง) สขป.17 (1 แห่ง)**

## 3. วิเคราะห์สถานการณ์

### 3.1 คาดการณ์ปริมาณฝนจากแบบจำลองบรรยากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา (3 วันล่วงหน้า)

- **วันที่ 12 ต.ค.61** (วันที่ 12 ต.ค.61 เวลา 07.00 น. – 13 ต.ค.61 เวลา 07.00 น.) มีปริมาณฝนตกปานกลาง (10.1-35 มม.) ในพื้นที่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.เชียงใหม่ จ.เชียงราย จ.ลำพูน จ.สุพรรณบุรี จ.อ่างทอง จ.นครปฐม จ.นครนายก จ.ปทุมธานี กรุงเทพมหานคร จ.สมุทรสาคร จ.สมุทรสงคราม จ.ราชบุรี จ.เพชรบุรี และภาคใต้ มีปริมาณฝนตกหนัก (35.1-90. มม.) ในพื้นที่ จ.สงขลา และจ.นราธิวาส
- **วันที่ 13 ต.ค.61** (วันที่ 13 ต.ค.61 เวลา 07.00 น. – 14 ต.ค.61 เวลา 07.00 น.) มีปริมาณฝนตกปานกลาง (10.1-35 มม.) ในพื้นที่ จ.เชียงใหม่ จ.กาญจนบุรี จ.ชุมพร จ.ระนอง จ.สุราษฎร์ธานี จ.พังงา จ.กระบี่ จ.นครศรีธรรมราช จ.ตรัง จ.พัทลุง จ.สตูล จ.สงขลา จ.ปัตตานี จ.ยะลา และจ.นราธิวาส
- **วันที่ 14 ต.ค.61** (วันที่ 14 ต.ค.61 เวลา 07.00 น. – 15 ต.ค.61 เวลา 07.00 น.) มีปริมาณฝนตกปานกลาง (10.1-35 มม.) ในพื้นที่ จ.สุราษฎร์ธานี จ.พังงา จ.กระบี่ จ.นครศรีธรรมราช จ.ตรัง และจ.สตูล

### 3.2 คาดการณ์ปริมาณน้ำ (วันที่ 12 ต.ค. – 14 ต.ค.61)

คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่าน 3 วันล่วงหน้า ลุ่มน้ำปิงที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 91.00 ลบ.ม./วินาที มี**แนวโน้มลดลง** ส่วนลุ่มน้ำน่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 368.00 ลบ.ม./วินาที มี**แนวโน้มลดลง** โดยจะทำให้ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำผ่าน 620 ลบ.ม./วินาที มี**แนวโน้มลดลง**

### 3.3 อ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีปริมาณน้ำเก็บกักน้อยกว่า 30% และ ระหว่าง 30-60%

- สรุปร่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีปริมาณน้ำน้อยกว่า 30% มีจำนวน 37 แห่ง (เท่าเดิมกับเมื่อวาน)
- สรุปร่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีปริมาณน้ำระหว่าง 30 – 60% มีจำนวน 90 แห่ง (เพิ่มขึ้น 2 แห่ง)

## 4. สรุปผลการวิเคราะห์สถานการณ์

1. ในวันที่ 12-13 ต.ค.61 ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีอากาศเย็นในตอนเช้า และอุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส สำหรับภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ยังคงมีฝนฟ้าคะนองและมีฝนตกหนักบางแห่ง คาดว่าจะสิ้นสุดฤดูฝนประมาณกลางเดือนตุลาคม ขอให้เก็บกักน้ำในอ่างเก็บน้ำต่างๆ ไว้ให้มากที่สุด

2. สถานการณ์น้ำแม่น้ำต่าง ๆ ทั่วประเทศเข้าสู่สภาวะปกติ สำหรับสถานการณ์ค่าความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำแม่กลอง แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำบางปะกง ที่สถานีควบคุมต่างๆ อยู่ในเกณฑ์ปกติ

## 5. ข้อปฏิบัติ

1. สขป.1 – 13 พิจารณาบริหารจัดการน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ และขนาดกลาง เพื่อเก็บกักน้ำไว้ในฤดูแล้ง 2561/62 หรือระบายน้ำตามความจำเป็น

2. สขป.14, สขป.15 สขป.16 และ สขป.17 ขอให้เจ้าหน้าที่คอยติดตามปริมาณฝนสะสมที่อาจตกในพื้นที่จำนวนมาก หากเกิดน้ำไหลล้นลำน้ำต่างๆ เพื่อคอยแจ้งเตือนผู้เกี่ยวข้องเคลื่อนย้ายสิ่งของให้ทันเหตุการณ์ รวมถึงพิจารณาบริหารจัดการน้ำในอ่างเก็บน้ำให้อยู่ในเกณฑ์เก็บกักของโค้งปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Rule Curve) หรือต่ำกว่า 80% ของความจุอ่างเก็บน้ำ เพื่อรองรับปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างเก็บน้ำในช่วงฤดูฝนของภาคใต้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง **อ่างเก็บน้ำห้วยมงคล อันเนื่องมาจากพระราชดำริ (101%) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ อ่างเก็บน้ำห้วยลึก (100%) และอ่างเก็บน้ำคลองหย้า (106%) จังหวัดกระบี่ ให้ระบายน้ำและติดตามผลกระทบด้านท้ายน้ำอย่างใกล้ชิด**

3. สำหรับอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำเก็บกักน้อยกว่า 30% ให้พิจารณาจัดสรรน้ำเฉพาะเพื่อการอุปโภค – บริโภค รักษาระบบนิเวศ และสำรองน้ำไว้ใช้สำหรับต้นฤดูฝนปีพ.ศ. 2562 เป็นสำคัญ สำหรับอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำเก็บกักน้อยกว่า 60% ให้บริหารจัดการน้ำหรือระบายน้ำตามแผนการจัดสรรน้ำอย่างระมัดระวังเพื่อลดความเสี่ยงจากการขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง **สขป.6 และ สขป.8** ซึ่งมีอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีปริมาณน้ำเก็บกักน้อยกว่า 60% จำนวน 25 และ 32 แห่ง ตามลำดับ

5. สขป.3, สขป.10, สขป.11 และ สขป.12 ให้บริหารจัดการน้ำเข้าพื้นที่ลุ่มต่ำลุ่มเจ้าพระยาตามความเหมาะสมให้อยู่ในช่วง 30 – 50 % ของความจุทุ่งรับน้ำ หรือให้ลึกประมาณ 30 - 50 เซนติเมตร จากระดับท้องนา **พร้อมทั้งยกเว้นการส่งน้ำเข้าคลองซึ่งอยู่ระหว่างเส้นทางน้ำผ่านเข้าทุ่งพื้นที่ลุ่มต่ำที่เก็บเกี่ยวข้าวแล้ว ไม่ให้น้ำนำไปใช้ทำนาปีรอบสอง อย่างเคร่งครัด**

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ

กรมชลประทาน

วันที่ 12 ตุลาคม 2561 เวลา 08.30 น.

