



รายงานสถานการณ์น้ำ

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ โทร. 02 669 2560 E-mail : wmsc.1460@gmail.com

วันพฤหัสบดีที่ 17 ธันวาคม 2563



1. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำทั่วประเทศ (ข้อมูล ณ วันที่ 16 ธ.ค.63)

- สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศจำนวน 447 แห่ง ามีปริมาณน้ำในอ่างฯ รวมกันทั้งสิ้น 47,786 ล้าน ลบ.ม. (63% ของความจุอ่างฯ) ปริมาณน้ำใช้การได้ 23,855 ล้าน ลบ.ม. (46% ของความจุอ่างฯ)
- **อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การน้อยกว่าหรือเท่ากับ 30% ของน้ำใช้การ จำนวน 3 แห่ง** คือ ภูมิพล แม่มอก และวชิราลงกรณ
- ปริมาณน้ำไหลลงอ่างและระบาย ช่วงฤดูแล้ง ปี 2563/64 ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง (1 พ.ย.63 – ปัจจุบัน) ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง 3,121.97 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายจากอ่าง 2,143.81 ล้าน ลบ.ม.

2. สถานการณ์น้ำใน 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (เขื่อนภูมิพล สิริภักดิ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ) (ข้อมูล ณ วันที่ 16 ธ.ค.63)

- ปริมาณน้ำรวมกันทั้งสิ้น 12,205 ล้าน ลบ.ม. (49% ของความจุอ่างฯ) เป็นปริมาณน้ำใช้การได้ 5,509 ล้าน ลบ.ม.(30% ของความจุอ่างฯ)
- ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง 4.31 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายจากอ่าง 19.34 ล้าน ลบ.ม.

3. ผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2563/64 (ข้อมูล ณ วันที่ 16 ธ.ค. 63)

- **ทั้งประเทศ** แผนการจัดสรรน้ำ 16,674 ล้าน ลบ.ม. **จัดสรรน้ำไปแล้ว 3,516 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 21 ของแผนฯ**
- **เจ้าพระยา** แผนการจัดสรรน้ำ 4,000 ล้าน ลบ.ม. **จัดสรรน้ำไปแล้ว 884 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 22 ของแผนฯ**

4. แผน-ผลการเพาะปลูกข้าว (ข้อมูล ณ วันที่ 16 ธ.ค.63)

การเพาะปลูกข้าวนาปี ปี 2563

- **ทั้งประเทศ** แผนเพาะปลูกข้าวนาปี 16.79 ล้านไร่ **เพาะปลูกแล้ว 14.41 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 86 ของแผน เก็บเกี่ยวแล้ว 12.33 ล้านไร่**
- **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา** แผนเพาะปลูกข้าวนาปี 8.1 ล้านไร่ **เพาะปลูกแล้ว 6.39 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 79 ของแผน เก็บเกี่ยวแล้ว 5.56 ล้านไร่**

การเพาะปลูกข้าวนาปรัง ปี 2563/64

- **ทั้งประเทศ** แผนเพาะปลูกข้าวนาปรัง 1.12 ล้านไร่ **เพาะปลูกแล้ว 1.28 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 114 ของแผน**
- **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา** แผนเพาะปลูกข้าวนาปรัง - ล้านไร่ (รณรงค์งดทำนาต่อเนื่องในฤดูแล้ง ปี 2563/64) **ยังคงมีการเพาะปลูก 0.78 ล้านไร่**

5. คุณภาพน้ำ วันที่ 17 ธ.ค. 63 เวลา 05.00 น. : **แม่น้ำเจ้าพระยา** สถานีประปาสำแล จ.ปทุมธานี (ปกติ) สถานีสะพานพระนั่งเกล้า จ.นนทบุรี (ปกติ) แม่น้ำบางปะกง สถานีบางกระเจ็ด (ปกติ) **แม่น้ำท่าจีน** สถานีปากคลองจินดา (ปกติ) และ **แม่น้ำแม่กลอง** สถานีปากคลองดำเนินสะดวก (ปกติ)

6.จังหวัดที่ประสบภัย

- 6.1 สถานการณ์อุทกภัย 2 จังหวัด ได้แก่ **จังหวัดนครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี**
- 6.2 สถานการณ์เข้าสู่ภาวะปกติ 7 จังหวัด ได้แก่ **จังหวัดชุมพร สตูล พัทลุง สงขลา ปัตตานี ตรัง และนราธิวาส**

7.กิจกรรมและการให้ความช่วยเหลือของกรมชลประทาน

○ สถานการณ์อุทกภัย

1. จังหวัดนครศรีธรรมราช

สาเหตุ เกิดฝนตกหนักในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราชอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่วันที่ 27 พ.ย. - 3 ธ.ค.63 ปริมาณฝนสะสม 7 วัน สูงสุดที่สถานี คบ.นครศรีธรรมราช 998.6 มม. ส่งผลให้ระดับน้ำในคลองเพิ่มสูงขึ้น

สถานการณ์ปัจจุบัน ยังคงพื้นที่น้ำท่วมขังรวม 6 อำเภอ ได้แก่ อ.เมือง อ.พระพรหม อ.ชะอวด อ.เชียรใหญ่ อ.เฉลิมพระเกียรติ และ อ.ปากพนัง



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (swoc)

SMART WATER OPERATION CENTER



แนวโน้มและการคาดการณ์ (เวลา 06.00 น.)

คลองท่าดี

- สถานี X.55 บ้านท่าใหญ่ อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช มีระดับน้ำ 19.30 ม. ต่ำกว่าตลิ่ง -2.93 ม.(ตลิ่งสูง 22.23 ม.) ปริมาณน้ำ 18.00 ลบ.ม./วินาที (ความจุ 304.50 ลบ.ม./วินาที) **แนวโน้มเพิ่มขึ้น**

- สถานี X.203 บ้านนาป่า อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช มีระดับน้ำ 9.23 ม. ต่ำกว่าตลิ่ง -2.43 ม.(ตลิ่งสูง 11.66 ม.) ปริมาณน้ำ 8.80 ลบ.ม./วินาที (ความจุ 67.50 ลบ.ม./วินาที) **แนวโน้มลดลง**

- สถานี X.285 สนามหน้าเมือง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช มีระดับน้ำ 1.58 ม. ต่ำกว่าตลิ่ง -1.62 ม.(ตลิ่งสูง 3.20 ม.) **แนวโน้มเพิ่มขึ้น**

แม่น้ำตาปี

- สถานี X.195 บ้านท่าโพธิ์ อ.ฉวาง จ.นครศรีธรรมราช มีระดับน้ำ 33.40 ม. ต่ำกว่าตลิ่ง -4.60 ม.(ตลิ่งสูง 38.00 ม.) ปริมาณน้ำ 43.00 ลบ.ม./วินาที (ความจุ 357.00 ลบ.ม./วินาที) **แนวโน้มลดลง**

การให้ความช่วยเหลือ สำนักงานชลประทานที่ 15 ให้การช่วยเหลือดังนี้

- เครื่องสูบน้ำ จำนวน 77 เครื่อง แบ่งเป็น อ.เมือง 9 เครื่อง อ.ชะอวด 5 เครื่อง อ.ปากพนัง 56 เครื่อง อ.เชียรใหญ่ 4 เครื่อง และอ.ทุ่งใหญ่ 3 เครื่อง

- เครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 75 เครื่อง แบ่งเป็นในเขตพื้นที่เทศบาลนครนครศรีธรรมราช อ.เมือง 22 เครื่อง อ.เชียรใหญ่ 11 เครื่อง และในเขต อ.ปากพนัง จำนวน 42 เครื่อง

- เครื่องสูบน้ำแบบ Hydro flow จำนวน 3 เครื่อง แบ่งเป็น ปตร.บางจาก อ.เมือง 1 เครื่อง และปตร.สุขุม ปตร.บางไทร อ.ปากพนัง 2 เครื่อง

- สนับสนุนรถแบคโฮ 12 คัน แบ่งเป็น ต.คลองน้อย อ.ปากพนัง 12 คัน

- ติดตั้งสะพานเหล็กสำเร็จรูปชนิดถอดประกอบได้ (สะพานเบลิชี่) คลองละอายน้อย ต.ละอาย อ.ฉวาง ความยาวประมาณ 30 เมตร

แล้วเสร็จเปิดใช้งานได้แล้วเมื่อวันที่ 11 ธ.ค. 63

2. จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สาเหตุ เกิดฝนตกหนักในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ส่งผลให้ระดับน้ำในลุ่มน้ำตาปีเพิ่มสูงขึ้น

สถานการณ์ปัจจุบัน มีพื้นที่ประสบอุทกภัยรวม 4 อำเภอ ได้แก่ อ.บ้านนาสาร อ.บ้านนาเดิม อ.เคียนซา และอ.พุนพิน

แนวโน้มและการคาดการณ์ (เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำตาปี

- สถานี X.37A บ้านย่านดินแดง อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี มีระดับน้ำ 9.46 ม. ต่ำกว่าตลิ่ง -2.24 ม.(ตลิ่งสูง 11.70 ม.) ปริมาณน้ำ 289.40 ลบ.ม./วินาที (ความจุ 357.00 ลบ.ม./วินาที) **แนวโน้มทรงตัว**

- สถานี X.217 บ้านเคียนซา อ.เคียนซา จ.สุราษฎร์ธานี มีระดับน้ำ 3.95 ม. ต่ำกว่าตลิ่ง -2.05 ม.(ตลิ่งสูง 6.00 ม.) ปริมาณน้ำ 584.40 ลบ.ม./วินาที (ความจุ 1,430.00 ลบ.ม./วินาที) **แนวโน้มลดลง**

- สถานี X.5C บ้านท่าข้าม อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี มีระดับน้ำ 1.21 ม. ต่ำกว่าตลิ่ง -1.29 ม.(ตลิ่งสูง 2.50 ม.) **แนวโน้มลดลง**

การให้ความช่วยเหลือ สำนักงานชลประทานที่ 15 ให้การช่วยเหลือ ดังนี้

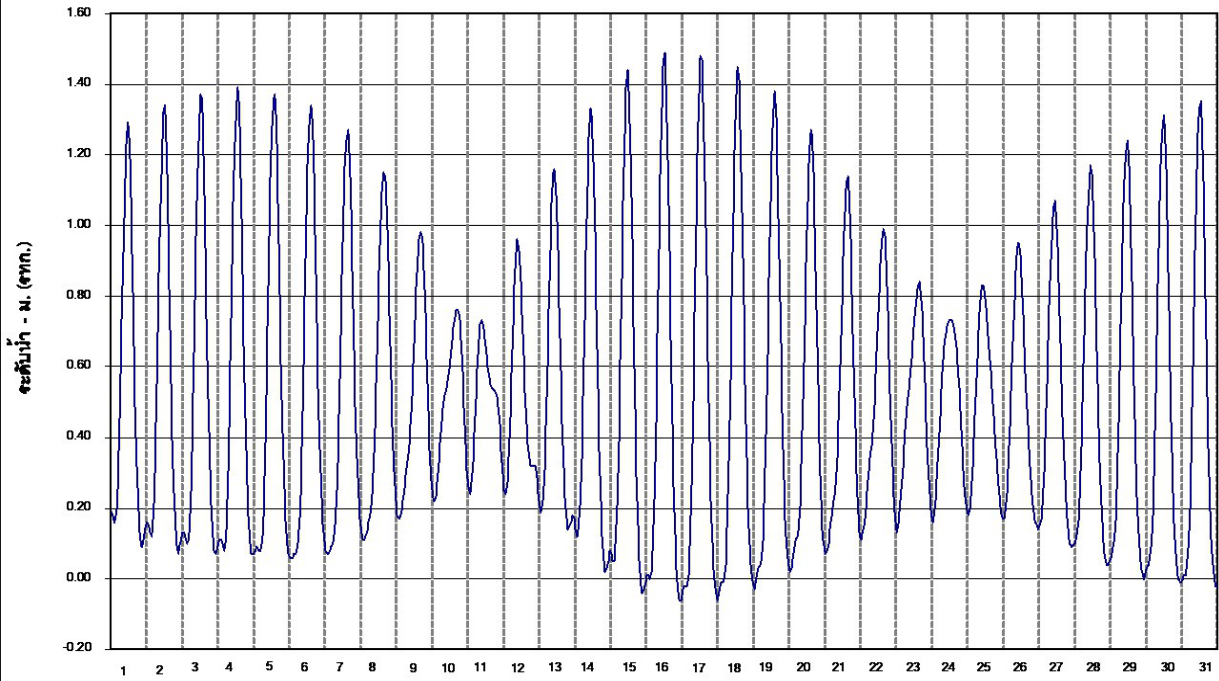
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำรวม จำนวน 7 เครื่อง ปตร.ไชยา อ.ไชยา 2 เครื่อง ปตร.ท่าโพธิ์ อ.ไชยา 2 เครื่อง ขุนทะเล อ.เมือง 1 เครื่อง วัดประดู่ อ.เมือง 1 เครื่อง และ ท่าข้าม อ.พุนพิน 1 เครื่อง

- ติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำรวม จำนวน 50 เครื่อง ปตร.คลองท่าโพธิ์ อ.ไชยา 4 เครื่อง ปตร.ไชยา อ.ไชยา 2 เครื่อง สะพานพุนพิน อ.พุนพิน 14 เครื่อง สะพานศรีวิชัย อ.พุนพิน 12 เครื่อง สะพานข้ามแม่น้ำตาปี อ.พุนพิน 14 เครื่อง คลองลำใน อ.ท่าฉาง 4 เครื่อง

สรุปการให้ความช่วยเหลือพื้นที่ประสบอุทกภัยภาคใต้ ปี 2563

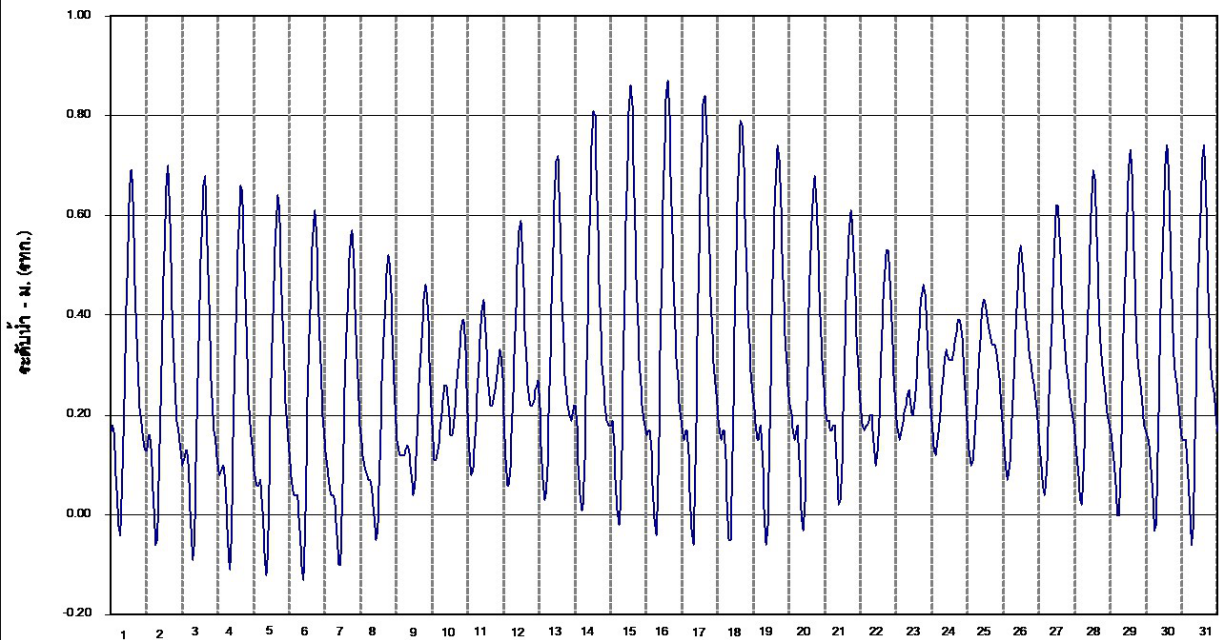
การให้ความช่วยเหลืออุทกภัย (พื้นที่ภาคใต้) ปี 2563 กรมชลประทาน												
ที่	จังหวัด	สป.	อำเภอที่ได้รับผลกระทบ	การช่วยเหลือ								
				เครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)		เครื่องผลักดันน้ำ (เครื่อง)		Hydro Flow (เครื่อง)		เครื่องจักรสนับสนุนอื่นๆ (หน่วย)		
1	นครศรีธรรมราช	15	6	77	อ.ทุ่งใหญ่ (3)	อ.ชะอวด (5)	75	อ.เมือง (22)	3	อ.เมือง (1)	13	
					อ.เมือง (9)	อ.ปากพนัง (56)		อ.ปากพนัง (42)		อ.ปากพนัง (2)		อ.ฉวาง สะพานเบลิชี่ (1)
					อ.เชียรใหญ่ (4)	อ.เชียรใหญ่ (11)		อ.เชียรใหญ่ (11)		อ.ปากพนัง รถแบคโฮ (12)		
2	สุราษฎร์ธานี	15	4	7	อ.ไชยา (4)	50	อ.ไชยา (6)	-	-	-		
					อ.เมือง (2)		อ.พุนพิน (40)				อ.พุนพิน (40)	
					อ.พุนพิน (1)		อ.ท่าฉาง (4)				อ.ท่าฉาง (4)	
รวมการช่วยเหลือ			10	84	125	3	13					

ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่เกาะสมุย (สุราษฎร์ธานี) วันที่ 1 - 31 ธันวาคม 2563



ที่มาข้อมูล : กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่ปากน้ำปากพอง (นครศรีธรรมราช) วันที่ 1 - 31 ธันวาคม 2563



ที่มาข้อมูล : กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

