รายงานสถานการณ์น้ำรายวัน

เสนอโดย

ศูนย์เมขลา
ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ
กรมทรัพยากรน้ำ

ประจำวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓

โทร. ๐๒-๒๗๑๖๐๐๐ ต่อ ๖๔๔๕

Line ID : mekhalawoc

สารบัญ

๑) สรุปสถานการณ์น้ำ

๒) รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

๓) ปริมาณฝนสะสมปี พ.ศ. ๒๕๖๑ และ ๒๕๖๒ เทียบค่าเฉลี่ย ๓๐ ปี

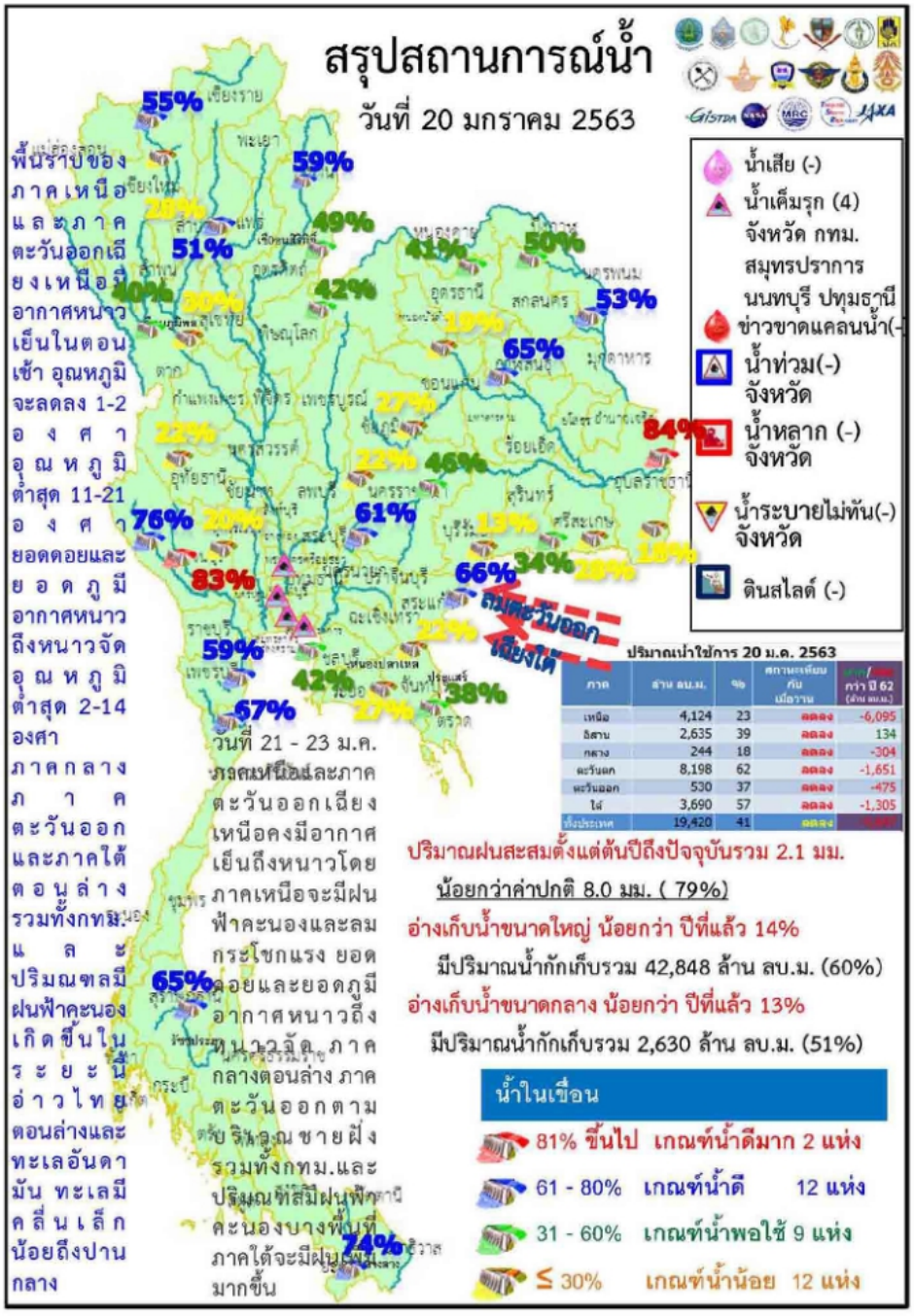
๔) สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

๕) รายงานสถานการณ์น้ำรายลุ่มน้ำ

๖) รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV

สรุปสถานการณ์น้ำ

นัยสำคัญ: 20 มกราคม 2563



1.ปริมาณฝนสะสมตั้งแต่ต้นปี 2562 ถึง **19 มกราคม 63 รวม 2.1 มม. น้อยกว่าค่าเฉลี่ย 8.0 มม. (79%)**

2.อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่มีปริมาณน้ำเก็บกัก **42,848 ล้าน ลบ.ม. (60%) น้อยกว่าปีที่แล้ว 14% (9,812 ล้าน ลบม.)**

3.อ่างเก็บน้ำขนาดกลางมีปริมาณน้ำเก็บกัก **2,630 ล้าน ลบ.ม. (51%) น้อยกว่าปีที่แล้ว 13% (668 ล้าน ลบม.)**

4.พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเรื่องน้ำ

<u>ขาดแคลนน้ำ</u> 20 จังหวัด **เชียงราย พะเยา น่าน อุตรดิตถ์ สุโขทัย นครสวรรค์ อุทัยธานี เพชรบูรณ์ ชัยนาท บึงกาฬ หนองคาย สกลนคร นครพนม มหาสารคาม บุรีรัมย์ กาฬสินธุ์ นครราชสีมา กาญจนบุรี ฉะเชิงเทรา สุพรรณบุรี**

<u>น้ำเค็มรุก</u> 4 จังหวัด **กทม. สมุทรปราการ นนทบุรี ปทุมธานี**

<u>น้ำเสีย</u>

น้ำเสียเนื่องจากสิ่งปฏิกูล - จังหวัด

น้ำเสียเนื่องจากน้ำท่วมขัง – จังหวัด

<u>น้ำท่วม</u>

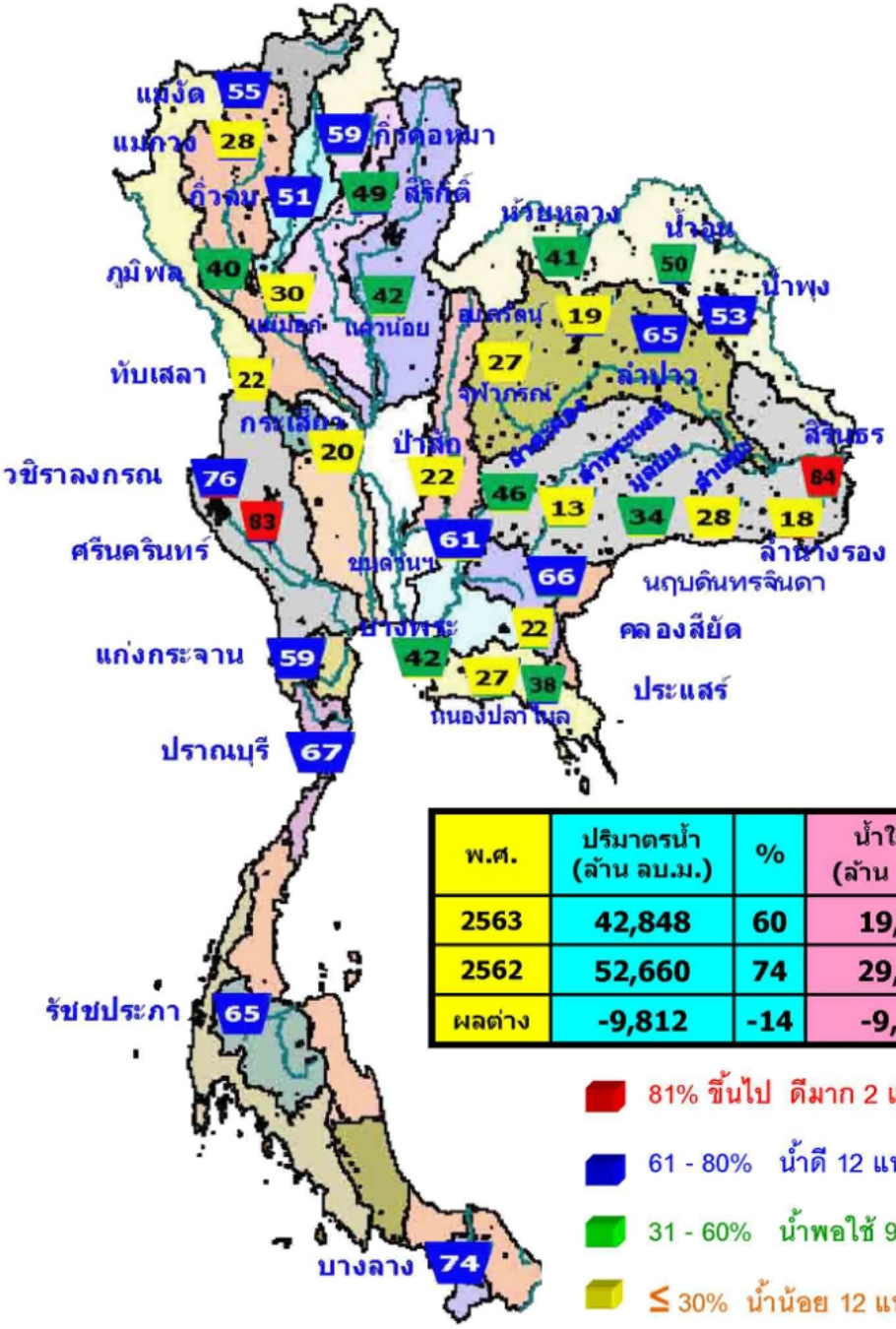
น้ำท่วม - จังหวัด

น้ำหลาก – จังหวัด

น้ำระบายไม่ทัน - จังหวัด

20 มกราคม 2563

สถานการณ์การเก็บกักน้ำในเขื่อนขนาดใหญ่



พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2563	42,848	60	19,420	41
2562	52,660	74	29,117	62
ผลต่าง	-9,812	-14	-9,697	-21

- 81% ขึ้นไป ดีมาก 2 แห่ง
- 61 - 80% น้ำดี 12 แห่ง
- 31 - 60% น้ำพอใช้ 9 แห่ง
- ≤ 30% น้ำน้อย 12 แห่ง

สภาพน้ำและการระบายน้ำ กฟผ

รายงาน ณ วันที่ 20 มกราคม 2563

		A	B	C	D	E	F	G
	เขื่อน	ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง (ล้าน ลบ.ม.)	แผนระบายน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	ระบายน้ำผ่านเครื่องรวมอัตราการสูญเสีย (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้คิดเป็น %	ใช้งานได้ (วัน) D/C	ใช้ได้จนถึงวันที่
1	เขื่อนภูมิพล	0.11	7.00	8.05	1605.60	16.62	199	6 ส.ค. 63
2	เขื่อนสิริกิติ์	1.32	15.00	15.97	1787.41	26.84	112	10 พ.ค. 63
3	เขื่อนศรีนครินทร์	6.58	13.00	15.71	4491.30	60.04	286	31 ต.ค. 63
4	เขื่อนวชิราลงกรณ	0.00	15.00	16.08	3682.54	62.97	229	4 ก.ย. 63
5	เขื่อนรัชชประภา	1.37	5.00	1.58	2294.49	53.52	1,452	10 ม.ค. 67
6	เขื่อนบางลาง	2.29	3.50	3.71	796.05	67.57	215	21 ส.ค. 63
7	เขื่อนอุบลรัตน์	0.08	0.50	1.00	-116.49	-6.30	- 116	25 ก.ย. 62
8	เขื่อนน้ำพุง	0.03	0.10	0.17	77.87	49.66	458	21 เม.ย. 64
9	เขื่อนสิรินธร	0.00	0.00	0.90	817.92	72.06	909	16 ก.ค. 65
10	เขื่อนจุฬาภรณ์	0.00	0.60	0.64	6.45	5.10	10	29 ม.ค. 63
11	เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	0.00	0.45	0.45	204.69	21.39	455	18 เม.ย. 64
12	เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน	0.00	1.12	2.24	356.03	39.74	159	26 มิ.ย. 63
รวม		78.37	92.82	105.99	12,496			

แหล่งข้อมูล : การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

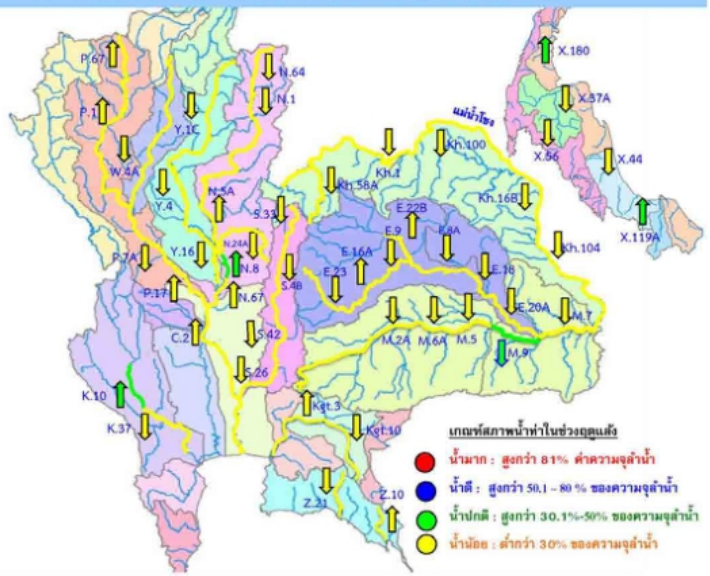
ปริมาณน้ำใช้การ 20 ม.ค. 2563

ภาค	ล้าน ลบ.ม.	%	สถานะเทียบกับเมื่อวาน	มาก/น้อย กว่า ปี 62 (ล้าน ลบ.ม.)
เหนือ	4,124	23	ลดลง	-6,095
อีสาน	2,635	39	ลดลง	134
กลาง	244	18	ลดลง	-304
ตะวันตก	8,198	62	ลดลง	-1,651
ตะวันออก	530	37	ลดลง	-475
ใต้	3,690	57	ลดลง	-1,305
ทั่งประเทศ	19,420	41	ลดลง	-9,697

น้ำในลำน้ำ

20 มกราคม 2563

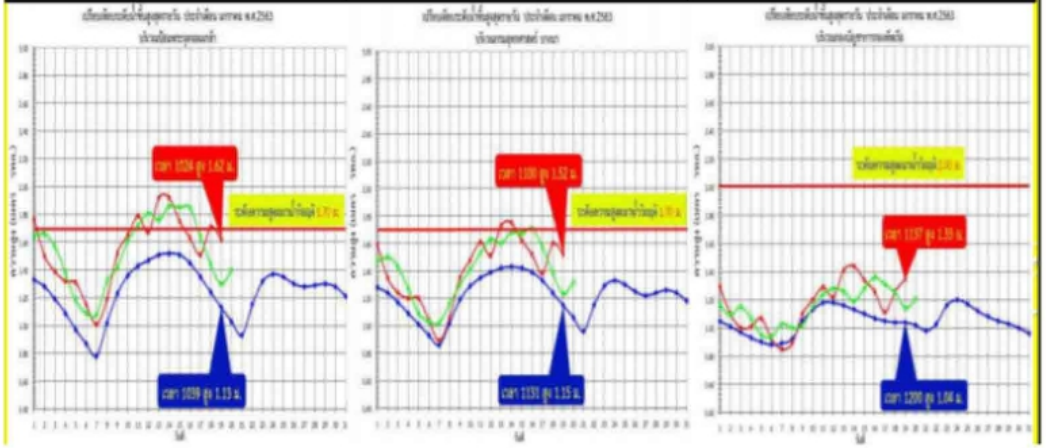
แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 20 มกราคม 2563



	แม่น้ำ	สถานี	ที่ตั้งสถานี			ตลิ่ง ม.	ความจุ ม.³/วินาที	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ วันนี้ ม.³/วินาที	ปริมาณน้ำ เมื่อวาน ม.³/วินาที	ต่ำ(-) สูง(+) กว่าตลิ่ง	อยู่ในเกณฑ์	แนวโน้ม
1.	ปิง	P.1	สะพานนวรัฐ	อำเภอเมือง	จังหวัดเชียงใหม่	3.70	445	1.03	2	0	-2.67	น้อย	เพิ่มขึ้น
	ปิง	P.7A	สะพานบ้านห้วยยาง	อำเภอเมือง	จังหวัดกำแพงเพชร	5.34	3,000	0.31	85	86	-5.03	น้อย	ลดลง
	ปิง	P.17	บ้านท่าโว้	อำเภอบรรพตพิสัย	จังหวัดนครสวรรค์	39.80	2,990	34.43	69	66	-5.37	น้อย	เพิ่มขึ้น
2.	วัง	W.4A	บ้านวังหมัน	อำเภอสามเงา	จังหวัดตาก	8.00	700	0.16	-	-	-7.84	N/A	N/A
3.	ยม	Y.1C	สะพานบ้านน้ำโค้ง	อำเภอเมือง	จังหวัดแพร่	8.20	993	0.05	4	4	-8.15	น้อย	ลดลง
	ยม	Y.16	บ้านบางระกำ	อำเภอบางระกำ	จังหวัดพิษณุโลก	7.30	207	-	-	-	-	N/A	N/A
4.	น่าน	N.1	หน้าสำนักงานป่าไม้	อำเภอเมือง	จังหวัดน่าน	7.00	1,217	-0.26	7	7	-7.26	น้อย	ทรงตัว
	น่าน	N.5A	สะพานเอกาทศรถ	อำเภอเมือง	จังหวัดพิษณุโลก	10.37	1,365	1.77	163	155	-8.60	น้อย	เพิ่มขึ้น
	น่าน	N.67	สะพานบ้านแก่ยไชย	อำเภอชุมแสง	จังหวัดนครสวรรค์	28.30	1,579	18.94	129	117	-9.36	น้อย	เพิ่มขึ้น
5.	มูล	M.6A	บ้านสะตึก	อำเภอสตึก	จังหวัดบุรีรัมย์	6.00	440	-0.41	-	-	-6.41	N/A	N/A
	มูล	M.9	บ้านหนองผักปลัง	อำเภอเมือง	จังหวัดศรีสะเกษ	9.00	200	6.18	-	-	-2.82	N/A	N/A
	มูล	M.7	สะพานเสรีประชาธิปไตย	อำเภอเมือง	จังหวัดอุบลราชธานี	7.00	2,300	1.96	19	19	-5.04	น้อย	ทรงตัว
6.	พระสทึง	Kgt.10	บ้านสระขวัญ	อำเภอเมือง	จังหวัดสระแก้ว	11.00	300	5.62	-	-	-5.38	N/A	N/A
7.	บางประกง	Kgt.3	บ้านกบินทร์บุรี	อำเภอกบินทร์บุรี	จังหวัดปราจีนบุรี	10.20	658	0.68	14	13	-9.52	น้อย	เพิ่มขึ้น
8.	ท่าตะเภา	X.158	สะพานบ้านวังครก	อำเภอท่าแซะ	จังหวัดชุมพร	11.50	597	3.00	0	1	-8.50	น้อย	ลดลง
9.	ตาปี	X.37A	บ้านอ่าวดินแดง	อำเภอพระแสง	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	10.76	489	4.68	17	18	-6.08	น้อย	ลดลง
10.	โก-ลก	X.119A	บ้านปาเสมัส	อำเภอสุไหงโก-ลก	จังหวัดนราธิวาส	8.20	219	4.78	45	29	-3.42	ปกติ	เพิ่มขึ้น

เปรียบเทียบระดับน้ำขึ้นสูงสุดรายวัน (น้ำทำนายและน้ำจริง) ในแม่น้ำเจ้าพระยา ข้อมูลวันอาทิตย์ที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๓

บริเวณป้อมพระจุลจอมเกล้า	บริเวณกรมอุทกศาสตร์	บริเวณ บก.ทร. พระราชวังเดิม

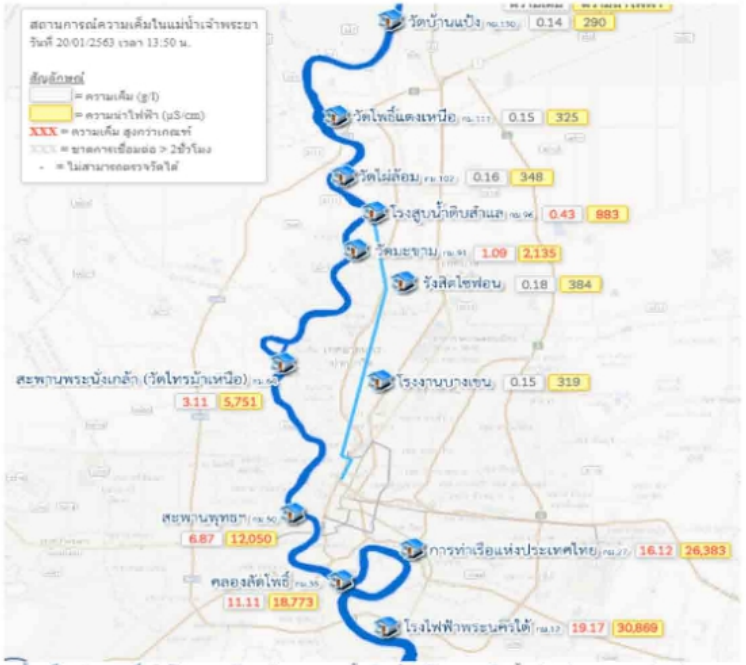


น้ำทำนายหรือน้ำทะเลหนุน เป็นน้ำจากปัจจัยทางดาราศาสตร์และสภาพอุตุนิยมวิทยาเฉลี่ย ซึ่งทำนายล่วงหน้าไว้ 1 ปี

น้ำจริง เป็นน้ำที่ตรวจวัดได้จริงจากสถานีวัดระดับน้ำ

โครงการระบบเฝ้าระวังคุณภาพน้ำแบบ Real Time

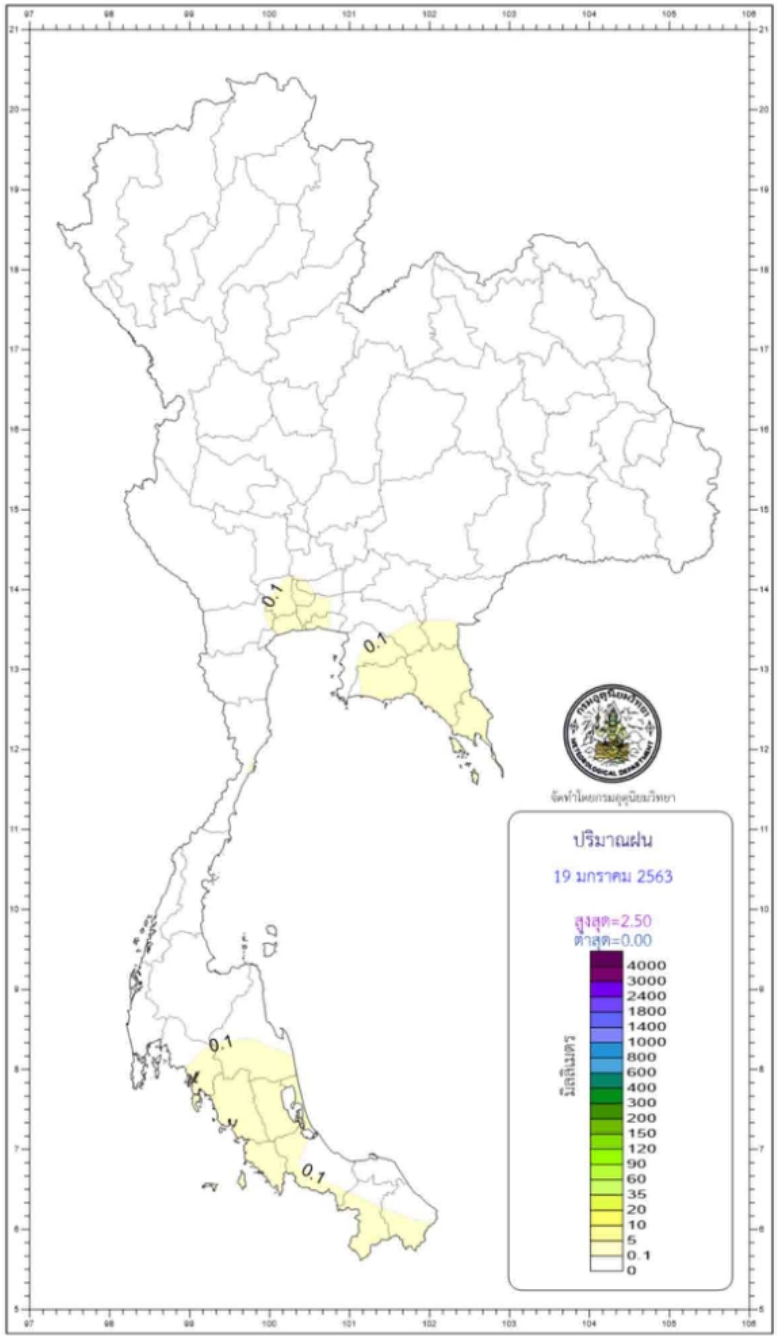
การประปานครหลวง



ข้อมูลจากเครื่องวัดคุณภาพน้ำ เป็นข้อมูลเพื่อใช้ในการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำดิบสำหรับการผลิตน้ำประปาของการประปานครหลวง
เกณฑ์สำแล : ความเค็ม <0.25 g/l, ความนำไฟฟ้า <500 µS/cm, ออกซิเจนในน้ำ >2 mg/l, กรด-ด่าง ระหว่าง 5-9
เกณฑ์สะพานพระนั่งเกล้า และ รพ.ศิริราช ความเค็ม <1.80 g/l (อ้างอิงฝ่ายคุณภาพน้ำ)
เกณฑ์สำหรับการเกษตร : ความเค็ม <2 g/l, ความนำไฟฟ้า <4,000 µS/cm

ฝน 24 ช.ม.

20 มกราคม 2563



กองพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม		รายงานสรุปลักษณะอากาศ ประจำวันอังคารที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2563 ออกประกาศเวลา 1100 น.		
ภาค	เกณฑ์และปริมาณฝนเป็นมิลลิเมตร ตั้งแต่เวลา 0700 น. วันที่ 19 ม.ค. 63 ถึงเวลา 0700 น. วันที่ 20 ม.ค. 63	อุณหภูมิเป็นองศาเซลเซียส		
เหนือ	มีฝนร้อยละ 10 ของพื้นที่ มากที่สุด 3.6 มม. ที่ สวนป่าแม่ยก อ.เมือง จ.เชียงใหม่	ต่ำสุด	3.4	สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง อ.ฝาง จ.เชียงใหม่
		ต่ำสุด	11.0	อ.แม่สะเรียง จ.แม่ฮ่องสอน
		สูงสุด	36.0	อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ไม่มีรายงานฝนตก	ต่ำสุด	11.5	อุทยานแห่งชาติภูกระดึง อ.ภูกระดึง จ.เลย
		ต่ำสุด	17.0	ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร
		สูงสุด	34.5	อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา
กลาง	ไม่มีรายงานฝนตก	ต่ำสุด	20.0	ต.บัวชุม อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี
		สูงสุด	36.7	ต.บัวชุม อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี
ตะวันออก	มีฝนร้อยละ 10 ของพื้นที่ มากที่สุด 3.5 มม. ที่ อ.เกาะกูด จ.ตราด	ต่ำสุด	17.0	สถานีอุตุนิยมวิทยา (เขาเขียว) อ.เมือง จ.นครนายก
		ต่ำสุด	21.9	อ.เมือง จ.สระแก้ว
		สูงสุด	36.3	แหลมฉบัง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
ใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนร้อยละ 10 ของพื้นที่ มากที่สุด 40.0 มม. ที่ อ.ขลุบุรี จ.สุราษฎร์ธานี และ อ.แว้ง จ.นราธิวาส	ต่ำสุด	21.5	ต.หนองพลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
		สูงสุด	33.7	อ.หนองจิก จ.ปัตตานี
ใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนร้อยละ 10 ของพื้นที่ มากที่สุด 3.0 มม. ที่ สวนพฤกษศาสตร์ภาคใต้เขาช่อง อ.นาโยง จ.ตรัง	ต่ำสุด	22.7	อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา
		สูงสุด	35.7	อ.เมือง จ.ภูเก็ต
กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล	มีฝนร้อยละ 20 ของพื้นที่ มากที่สุด 18.6 มม. ที่ อ.เมือง จ.สมุทรปราการ	ต่ำสุด	24.8	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
		สูงสุด	36.0	อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

วันนี้	กรุงเทพมหานคร	ดวงอาทิตย์ตกเวลา	18.11	น.
	ประภาคารกาญจนาภิเษก แหลมพรหมเทพ จ.ภูเก็ต	ดวงอาทิตย์ตกเวลา	18.29	น.
วันพรุ่งนี้	ผาชะได อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	ดวงอาทิตย์ขึ้นเวลา	06.27	น.
	อุทยานแห่งชาติดอยภูคา อ.ปัว จ.น่าน	ดวงอาทิตย์ขึ้นเวลา	06.52	น.

สภาวะระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา ที่หน่วยบัญชาการกองทัพเรือคำนวณโดยกรมอุทกศาสตร์เมื่อรวมน้ำทะเลหนุนและอิทธิพลต่างๆแล้ว

วันนี้	น้ำขึ้นเต็มที่	เวลา 12.30 น.	สูงกว่าระดับทะเลปานกลาง	1 เมตร 21 เซนติเมตร
(20 ม.ค. 63)		และ เวลา - น.	สูงกว่าระดับทะเลปานกลาง	- เมตร - เซนติเมตร
	น้ำลงเต็มที่	เวลา 22.32 น.	ต่ำกว่าระดับทะเลปานกลาง	- เมตร 61 เซนติเมตร
		และ เวลา - น.	สูงกว่าระดับทะเลปานกลาง	- เมตร - เซนติเมตร
วันพรุ่งนี้	น้ำขึ้นเต็มที่	เวลา 13.02 น.	สูงกว่าระดับทะเลปานกลาง	1 เมตร 27 เซนติเมตร
(21 ม.ค. 63)		และ เวลา - น.	สูงกว่าระดับทะเลปานกลาง	- เมตร - เซนติเมตร
	น้ำลงเต็มที่	เวลา 23.37 น.	ต่ำกว่าระดับทะเลปานกลาง	- เมตร 63 เซนติเมตร
		และ เวลา - น.	สูงกว่าระดับทะเลปานกลาง	- เมตร - เซนติเมตร

20 มกราคม 2563

กองพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

พยากรณ์อากาศ
ประจำวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2563
ออกประกาศเวลา 1100 น.

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณพื้นที่ราบของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 11-21 องศาเซลเซียส ส่วนยอดดอยและยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดอุณหภูมิต่ำสุด 2-14 องศาเซลเซียส และมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ในยอดดอยของภาคเหนือ ขอให้ประชาชนบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกโรงด้วย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยตอนบน มีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ส่วนภาคใต้ฝั่งอันดามันมีฝนฟ้าคะนองบางแห่งในช่วงเช้า ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ในช่วงวันที่ 20-21 มกราคม 2563 ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ในช่วงวันที่ 20-21 มกราคม 2563 ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ในช่วงวันที่ 20-21 มกราคม 2563 ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ในช่วงวันที่ 20-21 มกราคม 2563

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา เมื่อเวลา 10.00 น. บริเวณความกดอากาศสูงกำลังแรงปานกลางจากประเทศจีนได้แผ่ปกคลุมถึงภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนและทะเลจีนใต้แล้ว สำหรับคลื่นอากาศในภาคพื้นทวีปในระดับสูงกำลังเคลื่อนตัวลงมาปกคลุมภาคเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้าและอุณหภูมิจะลดลง สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคใต้และอ่าวไทยตอนล่าง

ฝุ่นละอองในระยะนี้ บริเวณภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ลมที่พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าวเป็นลมอ่อน และมีปริมาณฝนบางพื้นที่เท่านั้น ทำให้ฝุ่นละอองยังคงสะสมได้ในระยะนี้

พยากรณ์อากาศสำหรับประเทศไทยตั้งแต่เวลา 1200 น. วันจันทร์ ถึงเวลา 1200 น. วันอังคาร		จังหวัด	อุณหภูมิ (°ซ) ต่ำสุด	สูงสุด
ภาคเหนือ	บริเวณพื้นราบ อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส	แม่ฮ่องสอน	11	30
	โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน	เชียงใหม่	16	33
	ลำปาง ตาก และพิษณุโลก	เชียงราย	15	30
	อุณหภูมิต่ำสุด 11-21 องศาเซลเซียส	น่าน	18	33
	อุณหภูมิสูงสุด 30-36 องศาเซลเซียส	เพชรบูรณ์	20	36
	บริเวณยอดดอยและเทือกเขาสูง มีอากาศหนาวถึงหนาวจัด และมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่	พิษณุโลก	21	34
	อุณหภูมิต่ำสุด 2-11 องศาเซลเซียส	ตาก	21	35
	ลมตะวันตก ความเร็ว 5-10 กม./ชม.			
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	บริเวณพื้นราบ อากาศเย็น อุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส	เลย	18	30
	อุณหภูมิต่ำสุด 17-21 องศาเซลเซียส	นครพนม	17	31
	อุณหภูมิสูงสุด 30-34 องศาเซลเซียส	ขอนแก่น	18	33
	บริเวณยอดภู มีอากาศหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 10-14 องศาเซลเซียส	นครราชสีมา	21	34
	ลมตะวันออก ความเร็ว 10-20 กม./ชม.	ร้อยเอ็ด	20	33
		อุบลราชธานี	19	33
ภาคกลาง	อากาศเย็นในตอนเช้า โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่	นครสวรรค์	23	34
	ส่วนมากบริเวณจังหวัดสมุทรสงคราม สมุทรสาคร กาญจนบุรี และราชบุรี	อ่างทอง	23	33
	อุณหภูมิต่ำสุด 22-23 องศาเซลเซียส	พระนครศรีอยุธยา	23	35
	อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส	กาญจนบุรี	22	35
	ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.	ราชบุรี	22	34
ภาคตะวันออก	เมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่	ปราจีนบุรี	23	33
	ส่วนมากบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด	สระแก้ว	21	34
	อุณหภูมิต่ำสุด 21-25 องศาเซลเซียส	ชลบุรี	25	34
	อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส	ระยอง	25	32
	ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.	จันทบุรี	23	33
	ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร	ตราด	23	34
ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย (ฝั่งอ่าวไทย)	เมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี	เพชรบุรี	24	33
	ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช สงขลา และนราธิวาส	ประจวบคีรีขันธ์	23	33
	อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส	สุราษฎร์ธานี	23	33
	ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม.	สงขลา	26	32
	ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร	สงขลา	25	32
	ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป ลมตะวันออก ความเร็ว 15-35 กม./ชม.	นราธิวาส	23	30
	ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร			
ภาคใต้ฝั่งอันดามัน (ฝั่งอันดามัน)	เมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่	ระนอง	24	34
	ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา ตรัง และสตูล	พังงา	25	33
	อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส	ภูเก็ต	26	35
	อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส	กระบี่	24	34
	ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม	ตรัง	25	34
	ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร	สตูล	25	34
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	เมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20 ของพื้นที่	ปทุมธานี	24	34
	อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส	นนทบุรี	25	33
	อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส	กรุงเทพฯ	25	33
	ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.	สมุทรปราการ	25	32

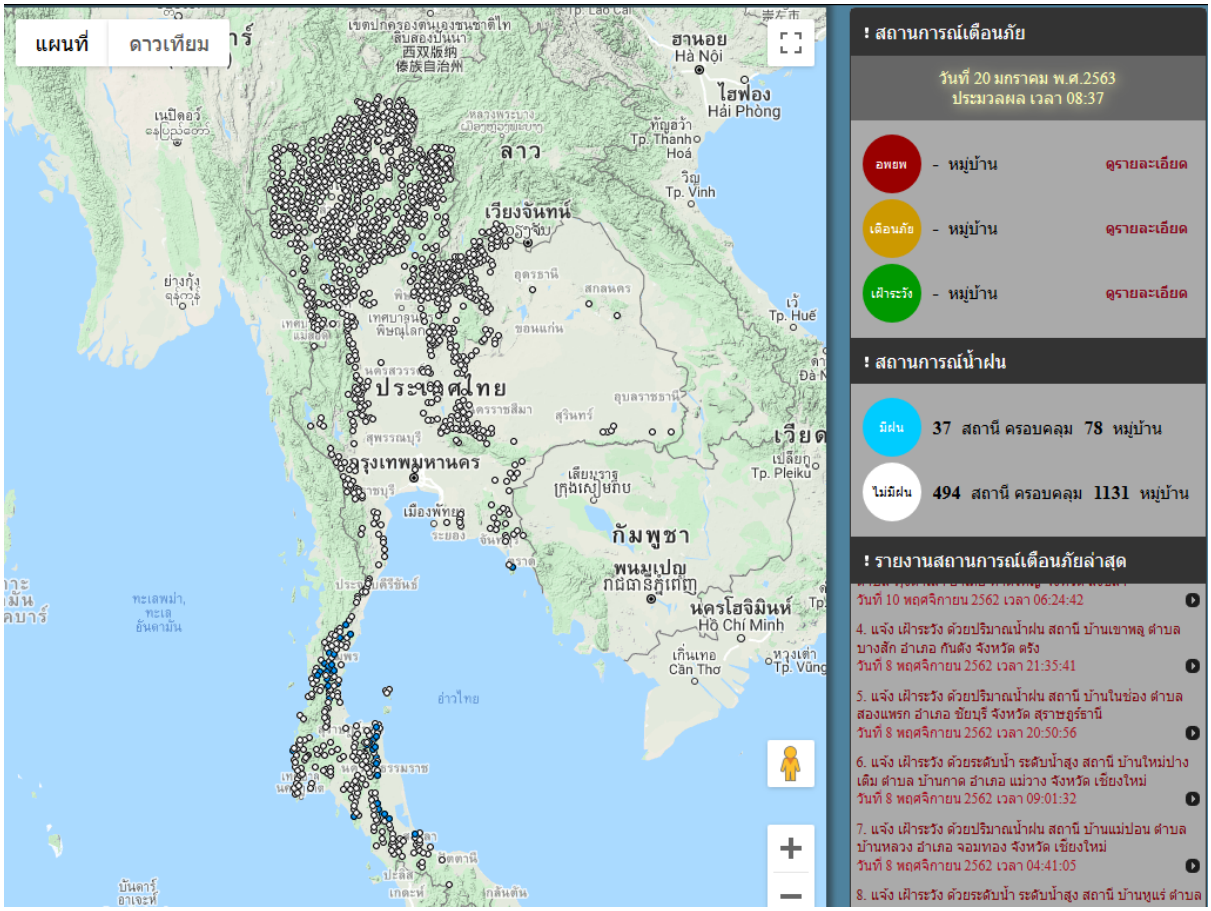
เกณฑ์อากาศหนาว อากาศเย็น อุณหภูมิต่ำสุด 16.0-22.9 องศาเซลเซียส อากาศหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 8.0-15.9 องศาเซลเซียส อากาศหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 7.9 องศาเซลเซียสลงไป

รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา
วันที่ 20 มกราคม 2563 เวลา 07:00 น.

1) Early Warning System (20 ม.ค. 2563 เวลา 07.00 น)

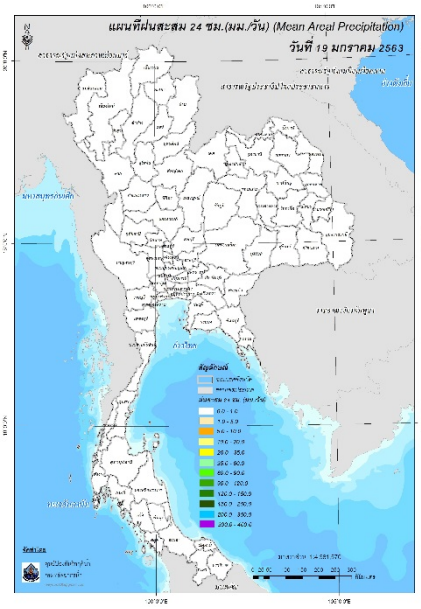
สถานี Early Warning System ที่มีฝนตกทั้งหมด 37 สถานี ครอบคลุม 78 หมู่บ้าน ไม่มีการแจ้งเตือนภัย



ที่มา : สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

2) ปริมาณฝน

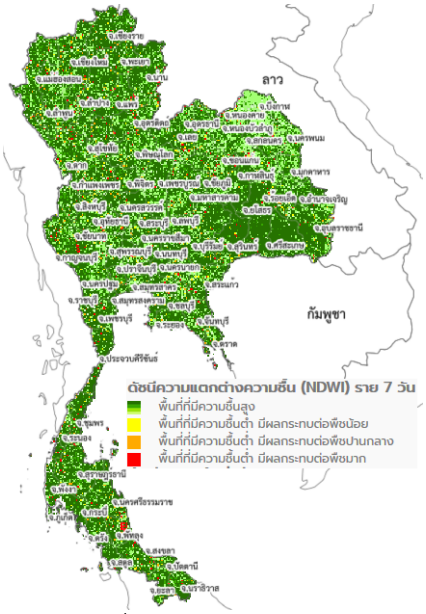
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 19 ถึง 20 มกราคม 2563 (เวลา 07:00 น.) จากระบบของ Mekong River Commission Flash Flood Guidance System (MRCFFGS)) แสดงให้เห็นว่าไม่พบปริมาณฝนตกบริเวณประเทศไทย



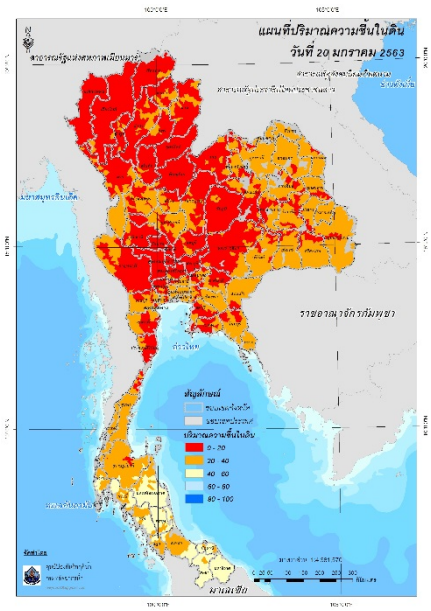
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (MRCFFGS)

3) ปริมาณความชื้นในดิน

ปริมาณความชื้นในดินจากแผนที่ดาวเทียมของ Gistda (ดัชนีความแตกต่าง (NDWI) ราย 7 วัน) และค่าความชื้นในดินที่ได้จากระบบ MRCFFGS พบว่าพื้นที่บริเวณภาคใต้ มีค่าความชื้นอยู่ในเกณฑ์ประมาณร้อยละ 40 - 60 สภาวะดังกล่าวหมายถึงดินในพื้นที่บริเวณดังกล่าว ยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อีกประมาณ 40% ก่อนที่จะเข้าสู่สภาพอิ่มตัว

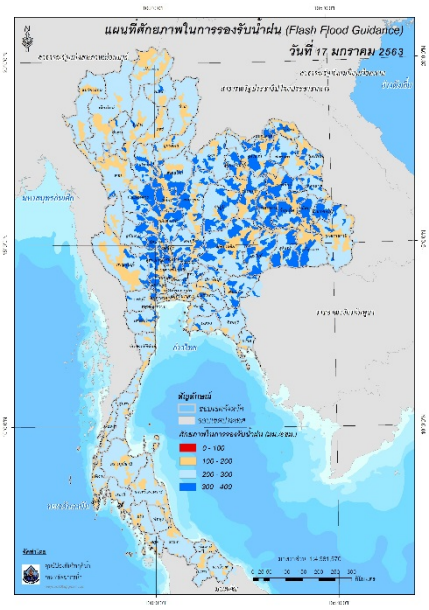


แผนที่ดาวเทียมของ Gistda
(14 – 20 ม.ค. 63)



ปริมาณความชื้นในดิน (MRCFFG)

4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)

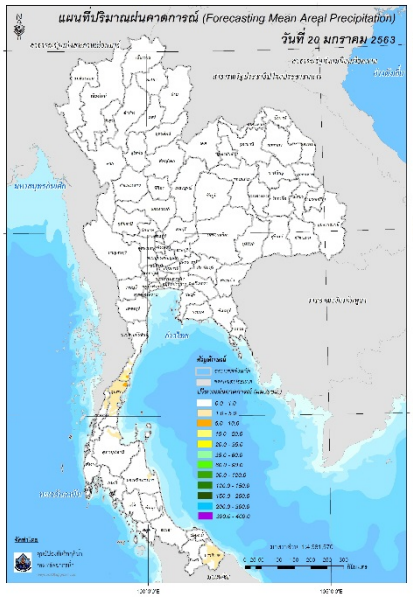


FFG หมายถึง ค่าความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้นๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่ โดยค่า FFG 06-hr หมายถึง ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมงข้างหน้า (มม./6ชม.)

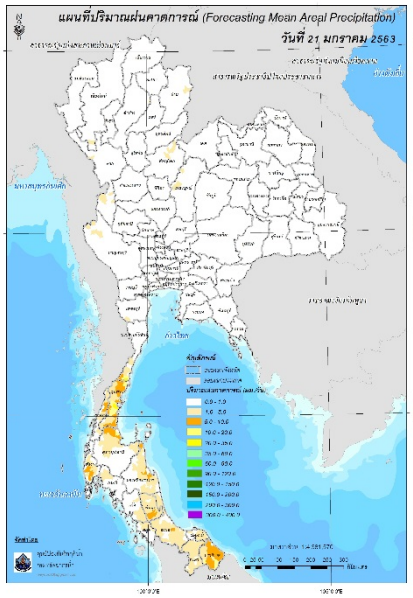
5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 20 มกราคม 2563 เวลา 13.00 น. บริเวณภาคใต้ จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 5 - 10 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 21 มกราคม 2563 เวลา 07.00 น. บริเวณภาคเหนือ และภาคใต้ จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 5 - 10 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และชุมพร จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 20 - 35 มม.



ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 20 มกราคม 2563

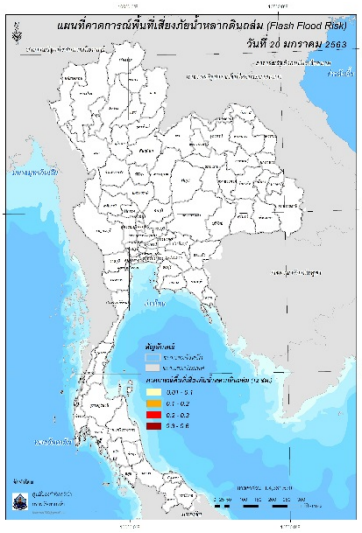


ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 21 มกราคม 2563

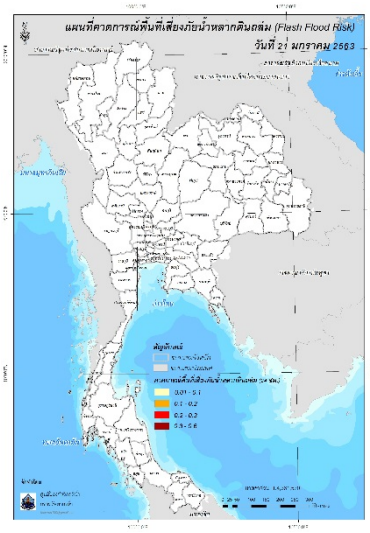
6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล MRCFFGS วันที่ 20 มกราคม 2563 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. **ไม่พบพื้นที่เสี่ยง**

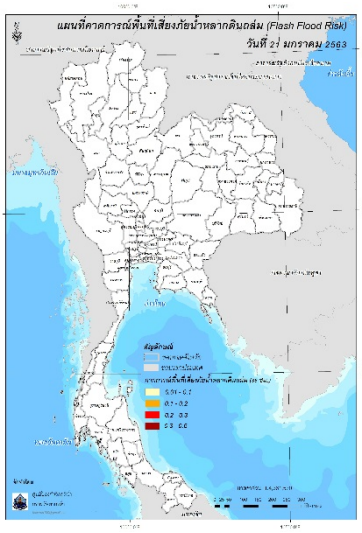
แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 20 มกราคม 2563



วันที่ 20 ม.ค. 2563 (19:00 น.)



วันที่ 21 ม.ค. 2563 (07:00 น.)



วันที่ 21 ม.ค. 2563 (19:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาห์ เพื่อประกอบการตัดสินใจ

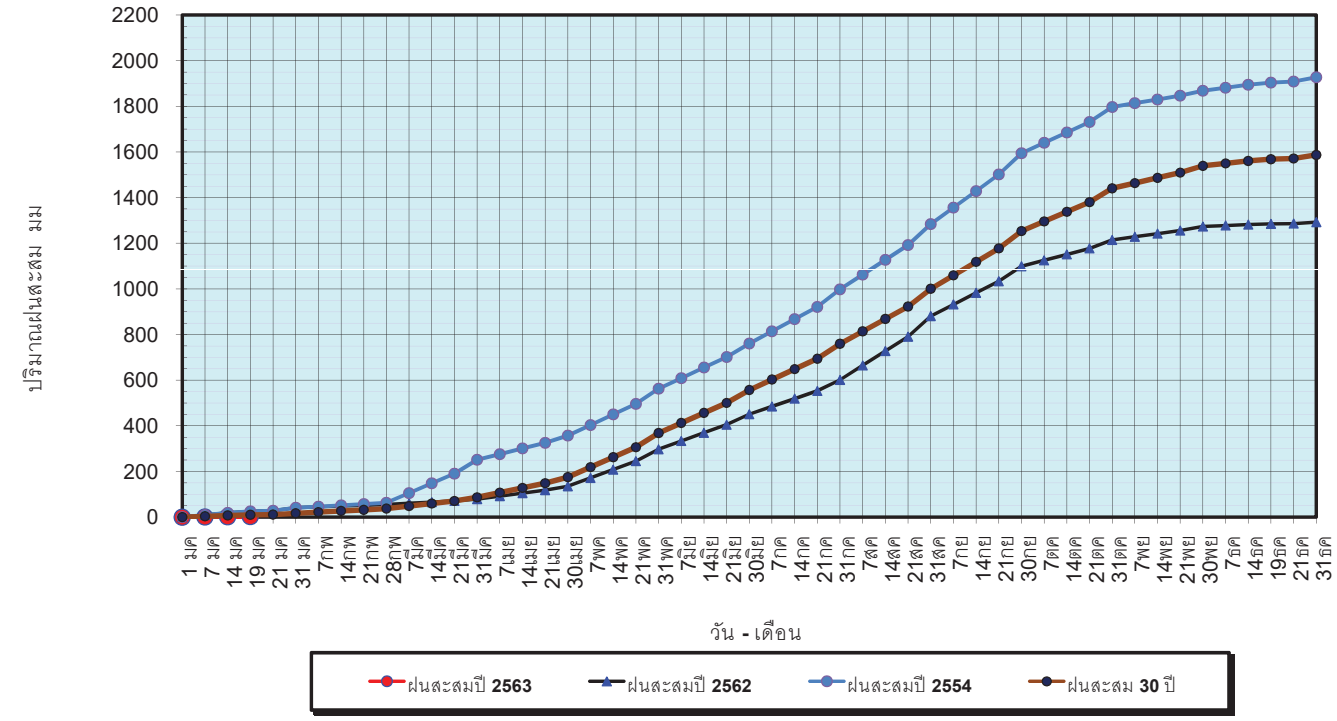
ปริมาณฝนสะสมปี

พ.ศ. ๒๕๖๑ และ ๒๕๖๒

เทียบค่าเฉลี่ย ๓๐ ปี

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 10.42 มม. (สะสมทั้งปี = 1,587.70 มม.)
ปี62 = 25.47 มม. (สะสมทั้งปี = 1,292.63 มม.)
ปี63 = 2.45 มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่าน้อยกว่า** -23.02 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -7.97 มม.

ปริมาณฝนสะสมปี **2554-2562-2563** เทียบกับค่าเฉลี่ย **30** ปี

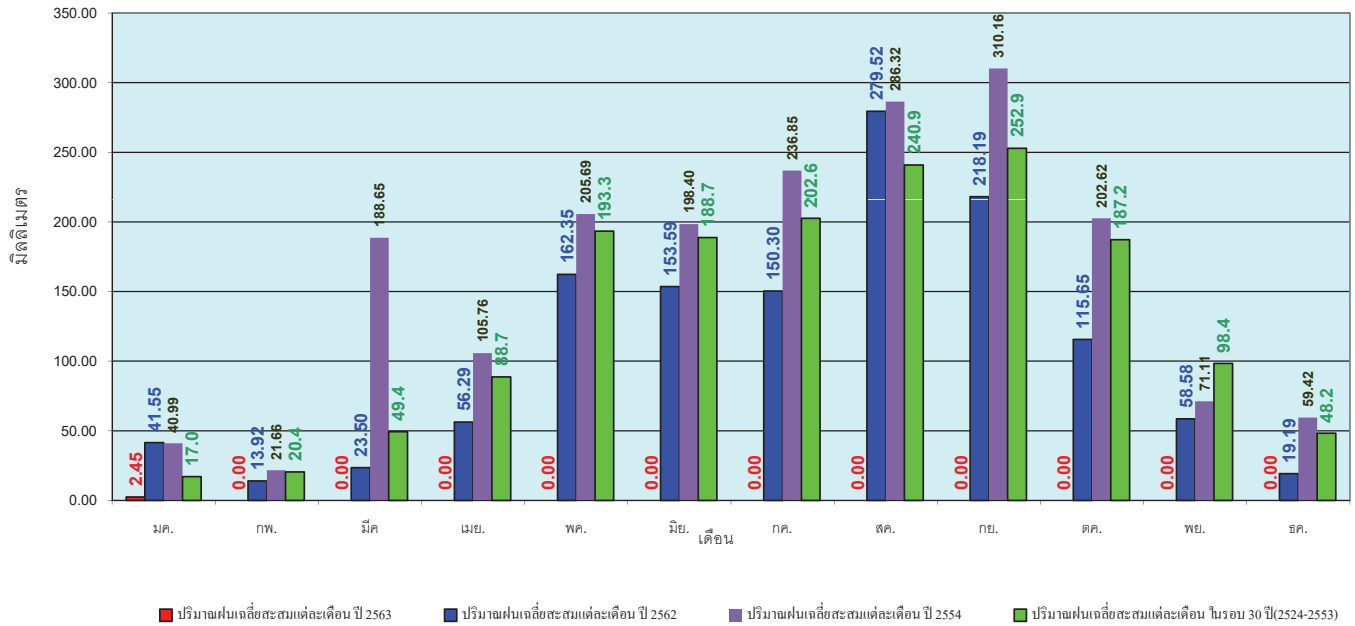


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 128 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 10.42 มม. (สะสมทั้งปี = 1,587.50 มม.)
ปี62 = 25.47 มม. (สะสมทั้งปี = 1,292.63 มม.)
ปี63 = 2.45 มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่าน้อยกว่า** -23.02 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -7.97 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยรายเดือนของประเทศ

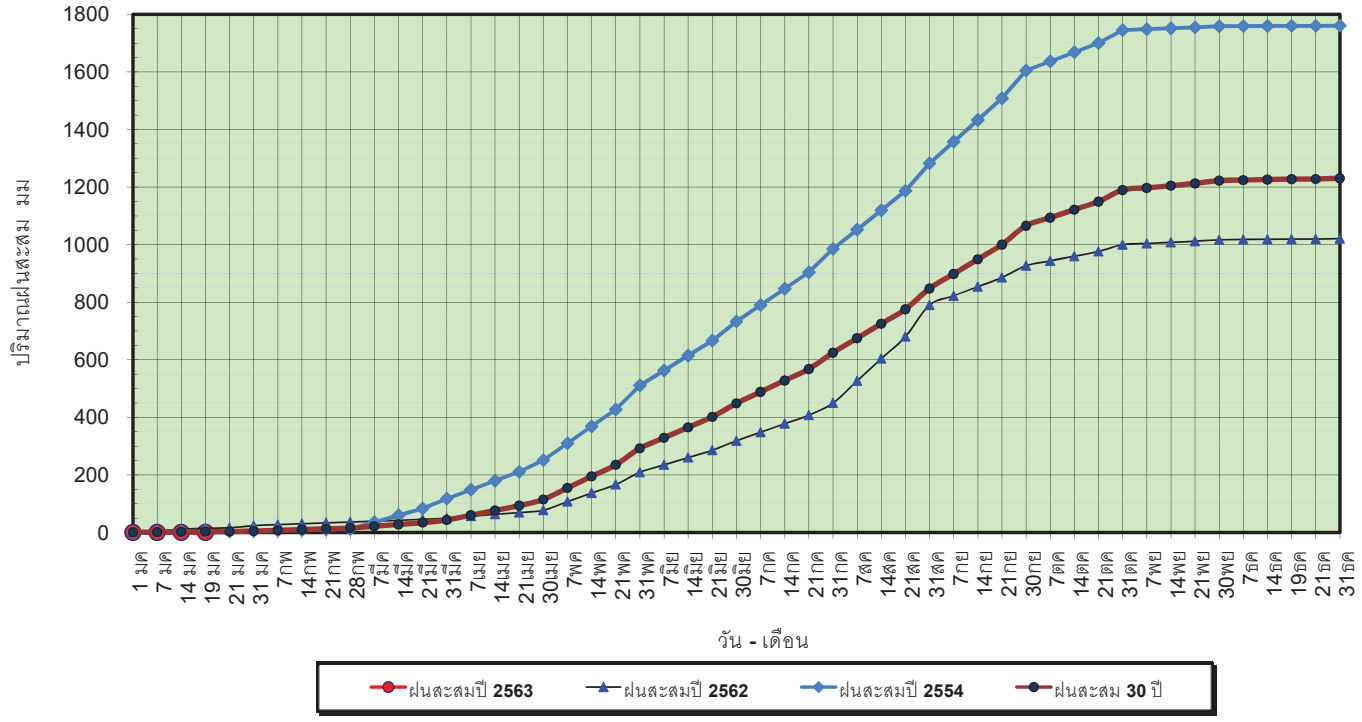


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 128 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 2.82 มม. (สะสมทั้งปี = 1,230.90 มม.)
ปี62 = 14.75 มม. (สะสมทั้งปี = 1,021.00 มม.)
ปี63 = 0.00 มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่าน้อยกว่า** -14.74 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -2.82 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคเหนือ

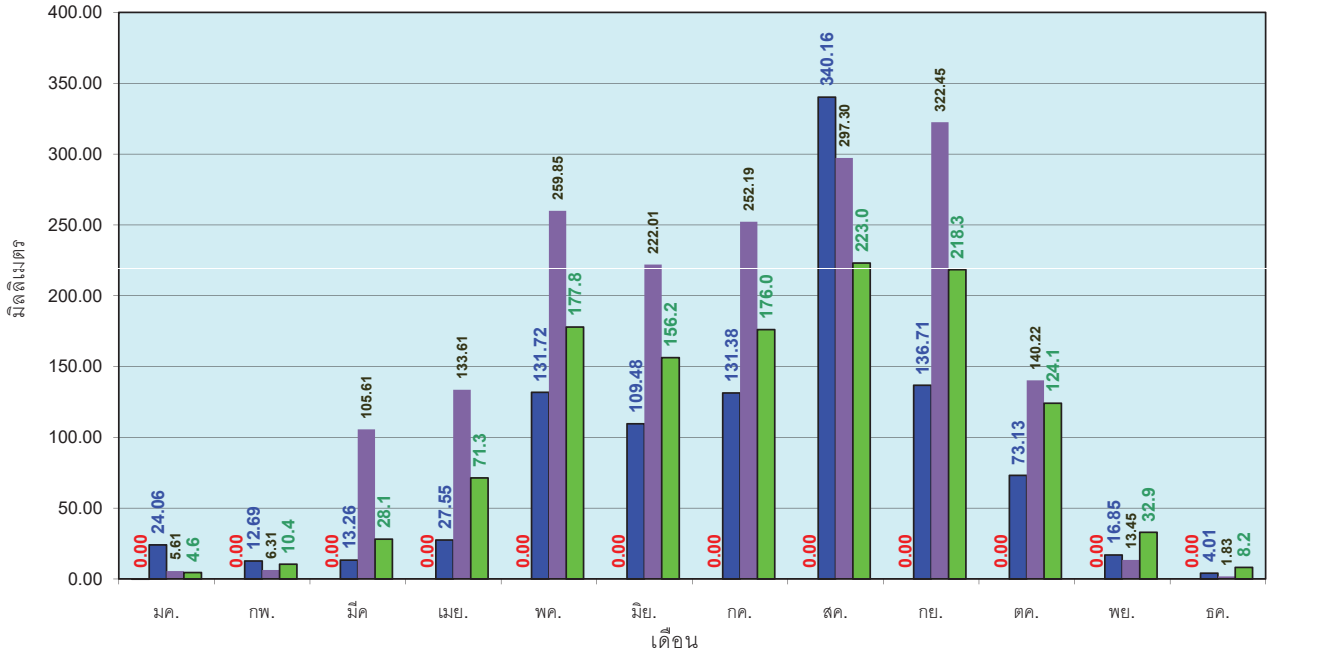


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 33 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 2.82 มม. (สะสมทั้งปี = 1,230.90 มม.)
ปี62 = 14.75 มม. (สะสมทั้งปี = 1,021.00 มม.)
ปี63 = 0.00 มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่าน้อยกว่า** -14.74 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -2.82 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคเหนือ

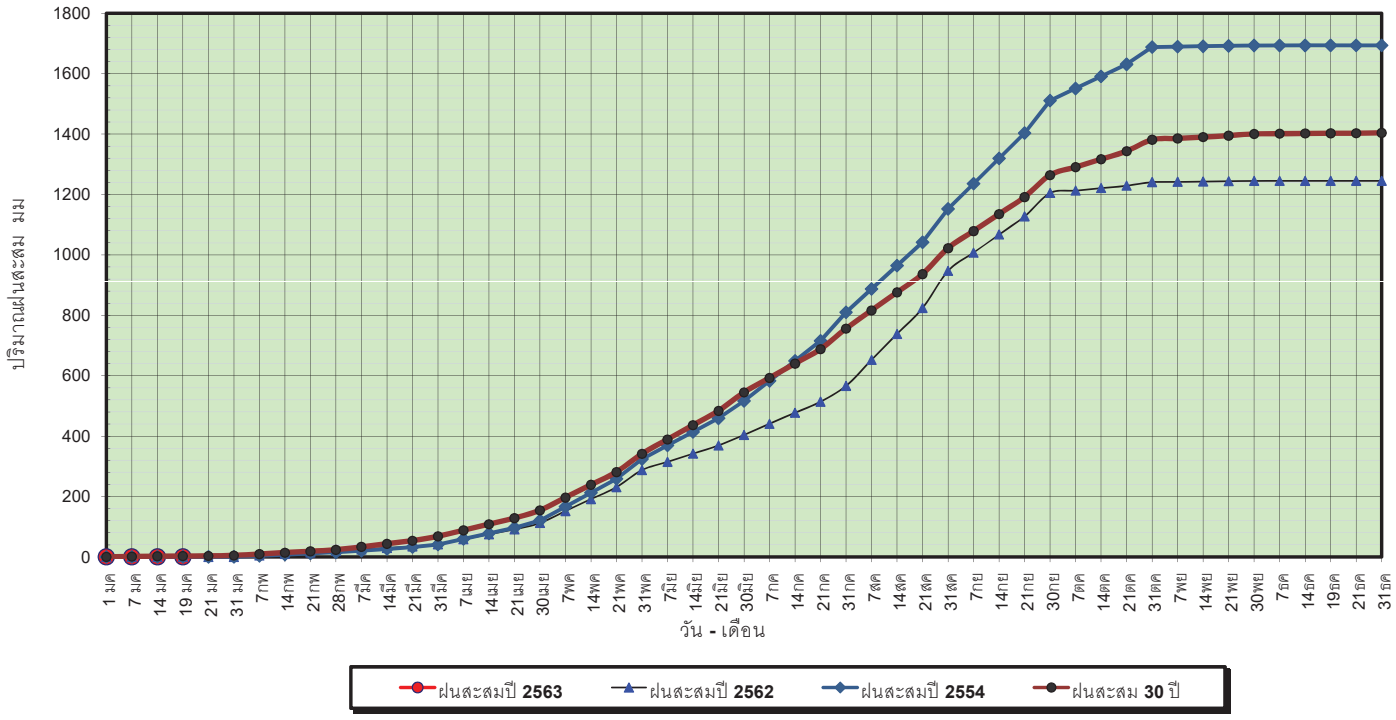


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน33 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 2.94 มม. (สะสมทั้งปี = 1,404.50 มม.)
ปี62 = - มม. (สะสมทั้งปี = 1,245.09 มม.)
ปี63 = - มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่าเท่ากัน** 0.00 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -2.94 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

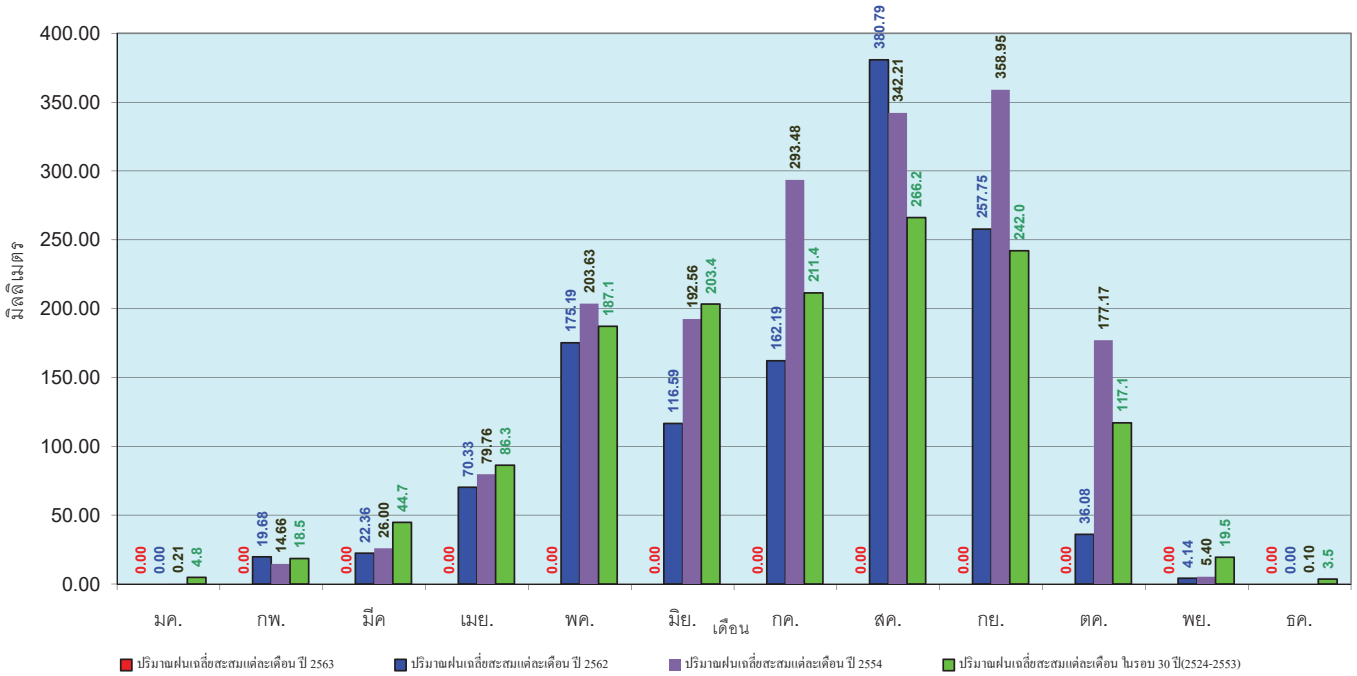


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 31
สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 2.94 มม. (สะสมทั้งปี = 1,404.50 มม.)
ปี62 = - มม. (สะสมทั้งปี = 1,245.09 มม.)
ปี63 = - มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่าเท่ากัน** 0.00 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -2.94 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

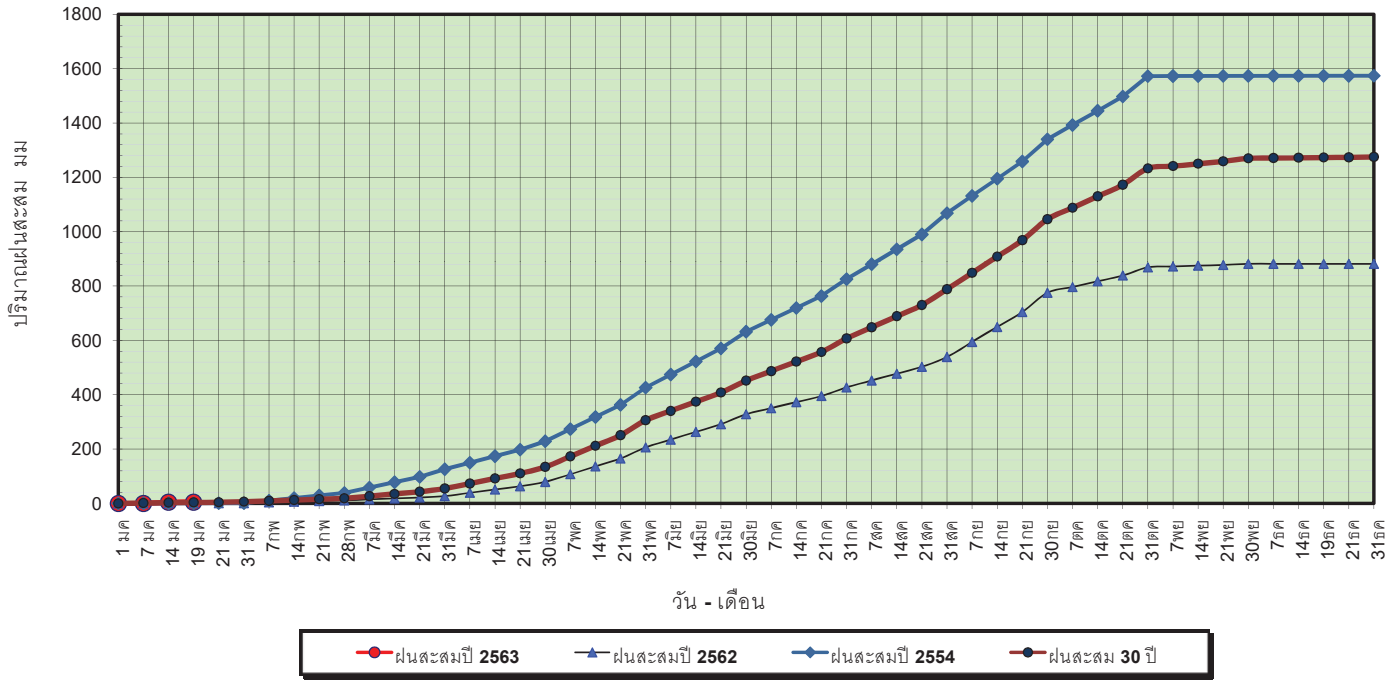


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 31
สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 4.11 มม. (สะสมทั้งปี = 1,275.20 มม.)
ปี62 = 0.67 มม. (สะสมทั้งปี = 881.56 มม.)
ปี63 = 4.62 มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่ามากกว่า** 3.95 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่ามากกว่า** 0.51 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคกลาง

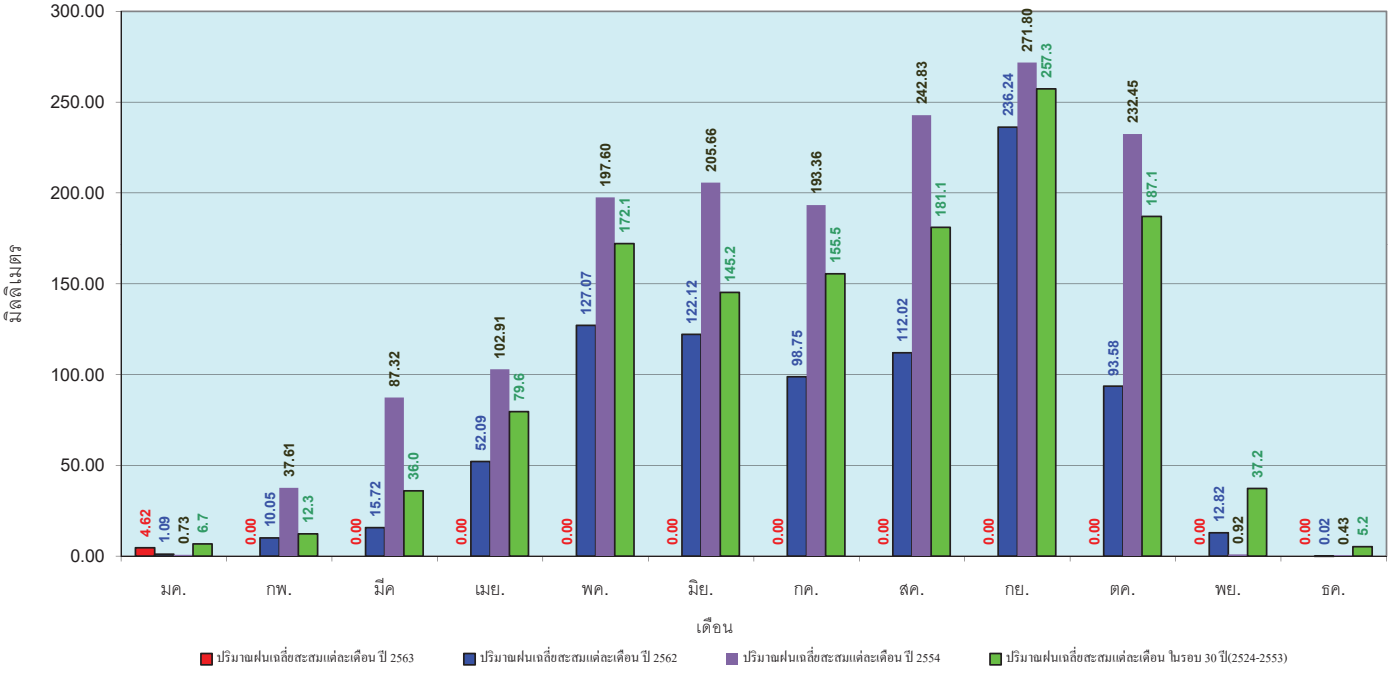


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 14 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 4.11 มม. (สะสมทั้งปี = 1,275.20 มม.)
ปี62 = 0.67 มม. (สะสมทั้งปี = 881.56 มม.)
ปี63 = 4.62 มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่ามากกว่า** 3.95 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่ามากกว่า** 0.51 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคกลาง

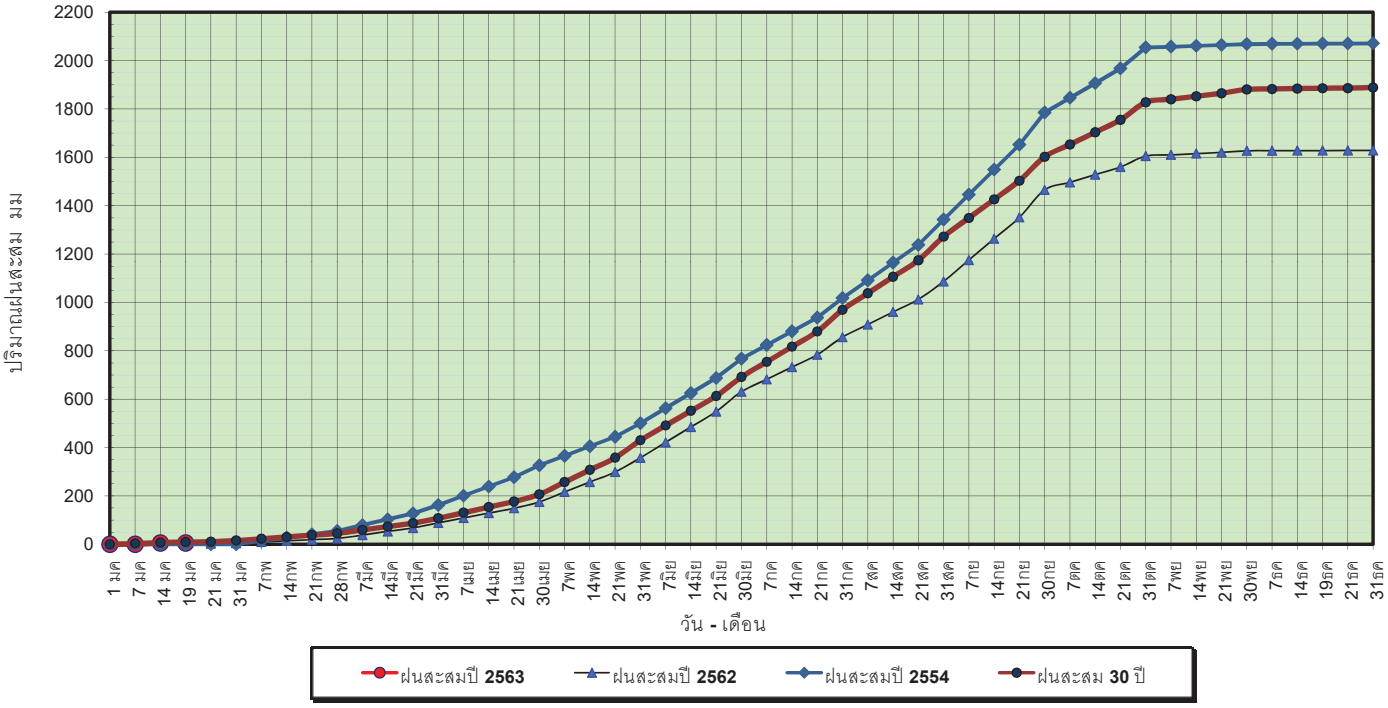


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 14 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันออก

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 9.87 มม. (สะสมทั้งปี = 1,888.80 มม.)
ปี62 = 2.75 มม. (สะสมทั้งปี =1,628.72 มม.)
ปี63 = 5.62 มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่ามากกว่า** 2.87 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -4.25 มม.

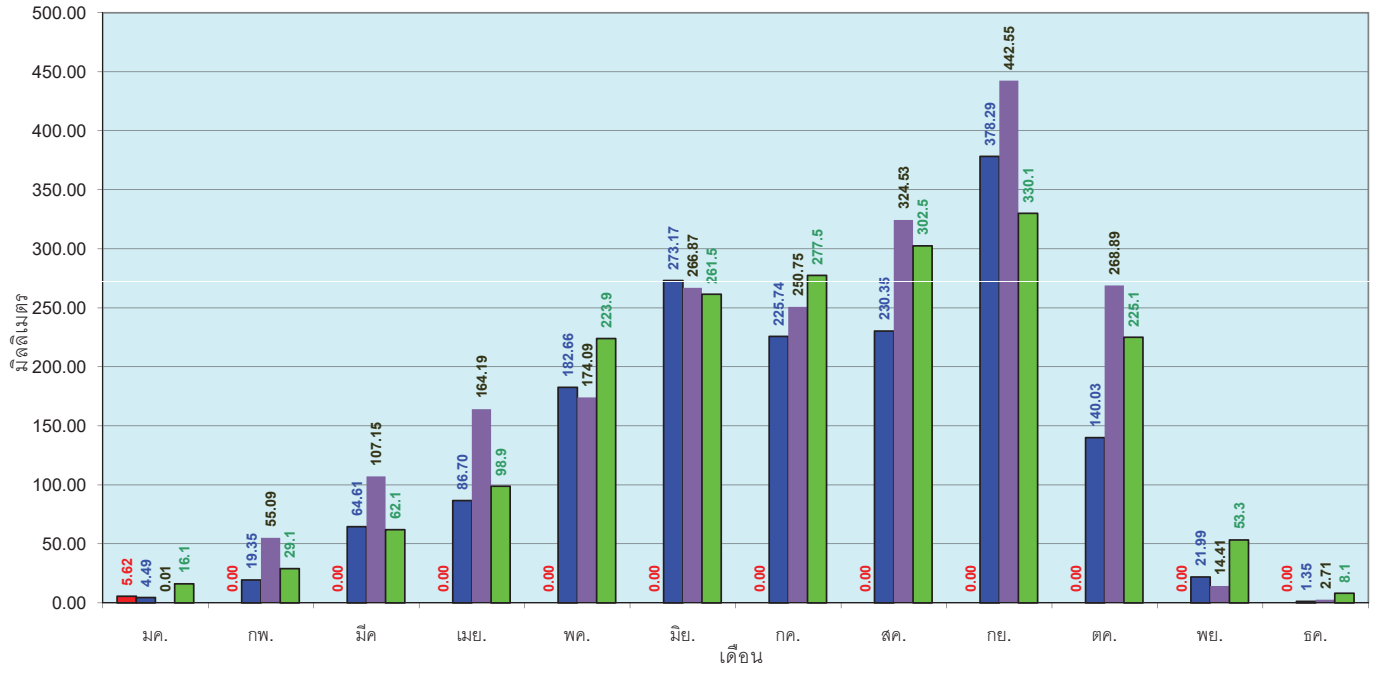


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 16 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันออก

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 9.87 มม. (สะสมทั้งปี = 1,888.80 มม.)
ปี62 = 2.75 มม. (สะสมทั้งปี = 1,628.72 มม.)
ปี63 = 5.62 มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่ามากกว่า** 2.87 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -4.25 มม.

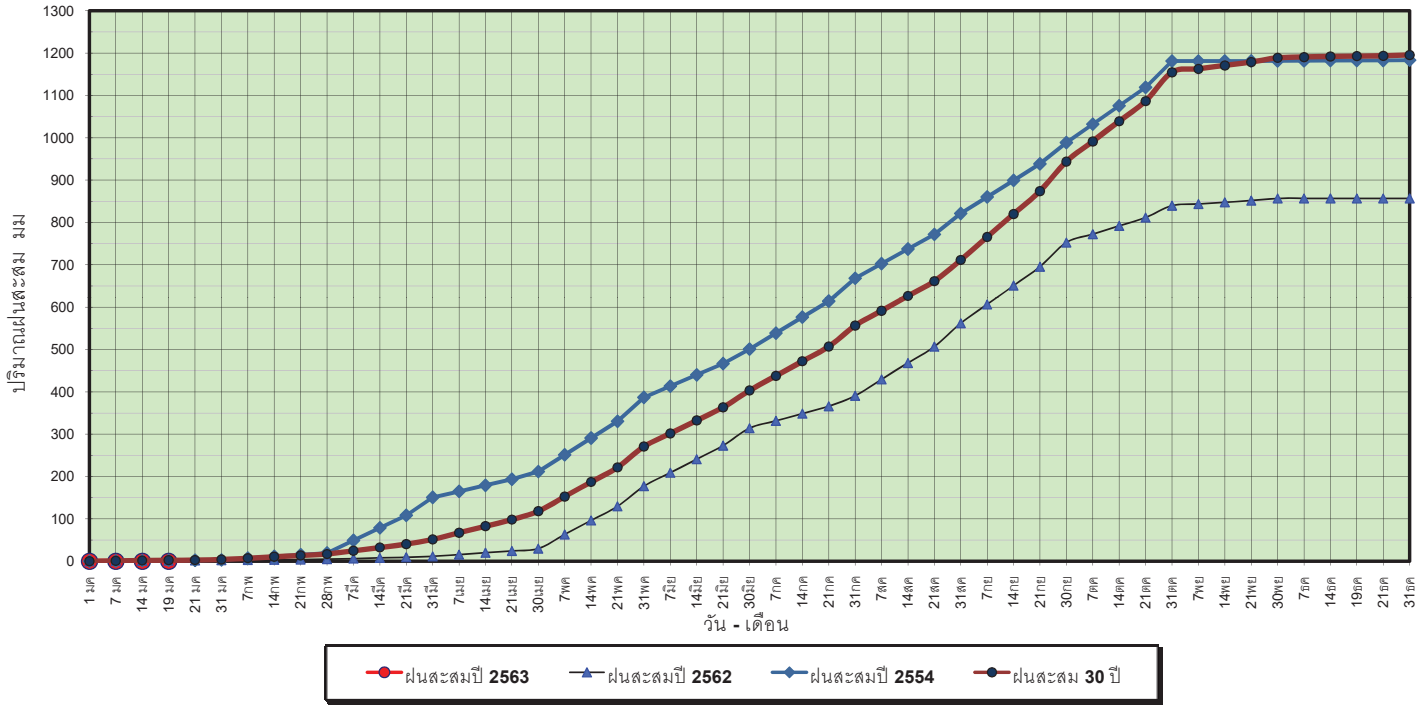


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 16 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 2.57 มม. (สะสมทั้งปี = 1,195.72 มม.)
ปี62 = 1.69 มม. (สะสมทั้งปี = 857.04 มม.)
ปี63 = - มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 **มีค่าน้อยกว่า** -1.69 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -2.57 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันตก

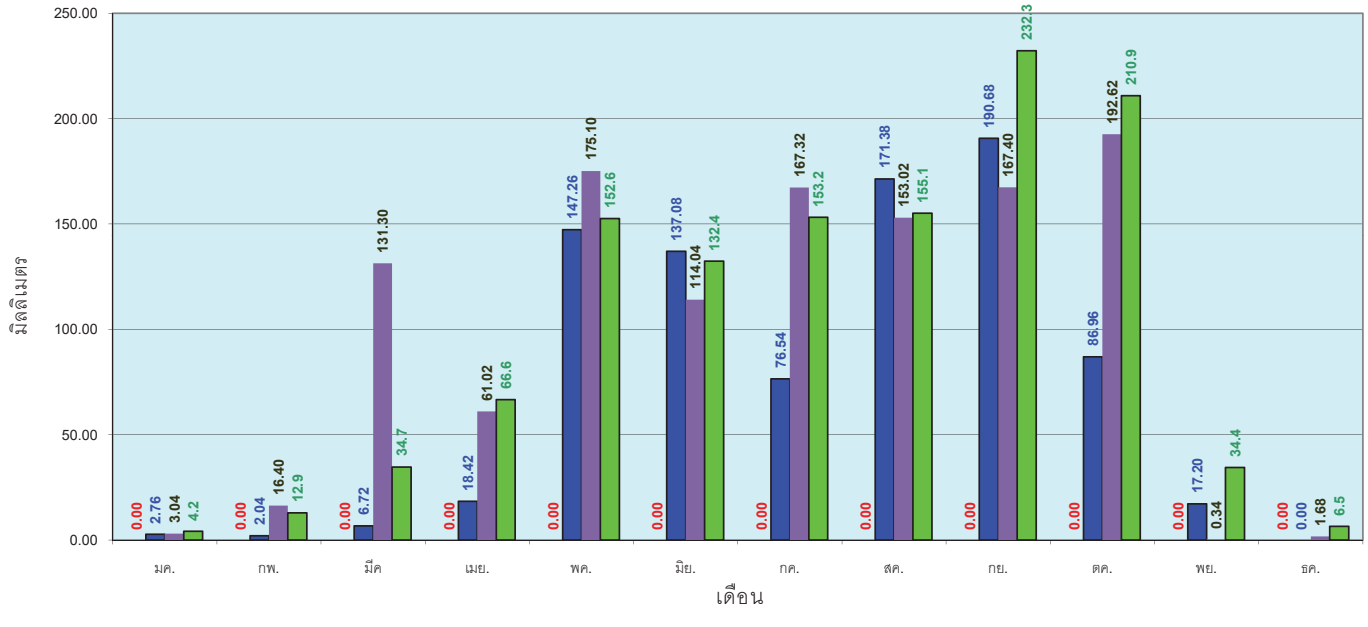


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 5 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 2.57 มม. (สะสมทั้งปี = 1,195.72 มม.)
ปี62 = 1.69 มม. (สะสมทั้งปี = 857.04 มม.)
ปี63 = - มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 มีค่าน้อยกว่า -1.69 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่าน้อยกว่า -2.57 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันตก

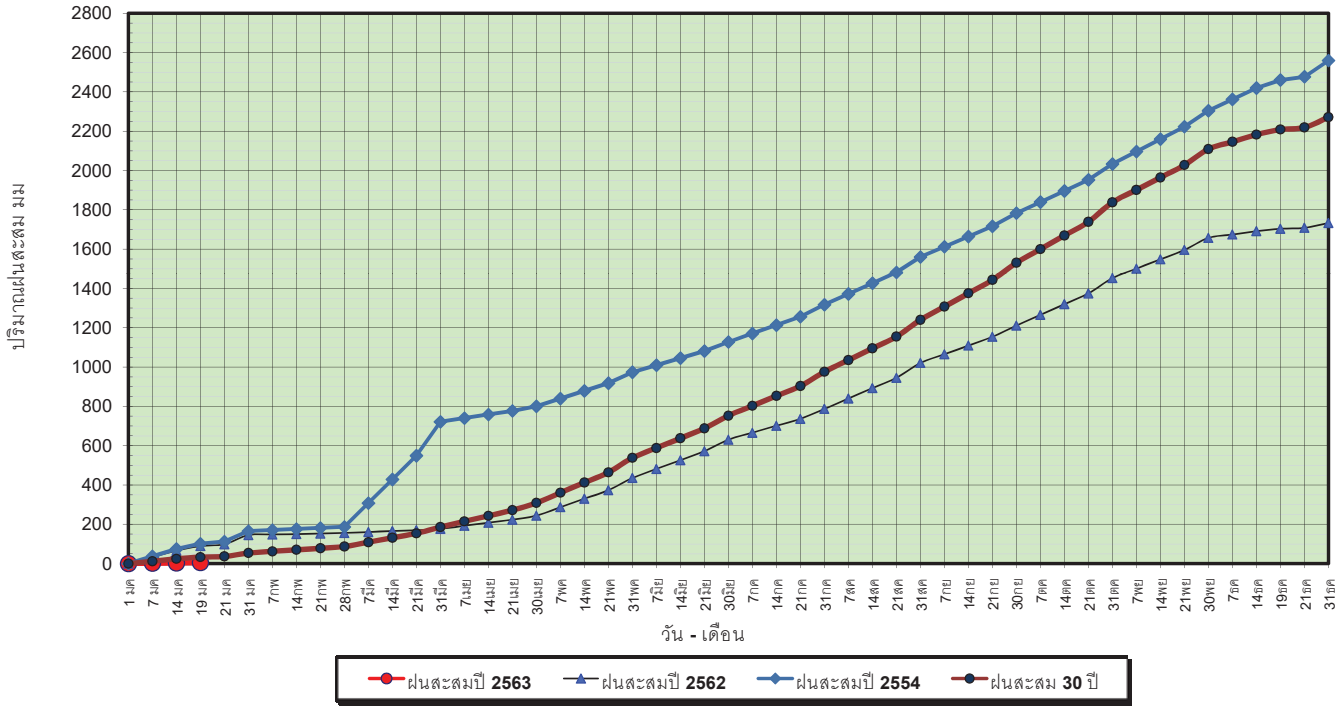


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 5 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 33.34 มม. (สะสมทั้งปี = 2,271.55 มม.)
ปี62 = 88.85 มม. (สะสมทั้งปี = 1,733.06 มม.)
ปี63 = 5.39 มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 มีค่าน้อยกว่า -83.46 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่าน้อยกว่า -27.95 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคใต้

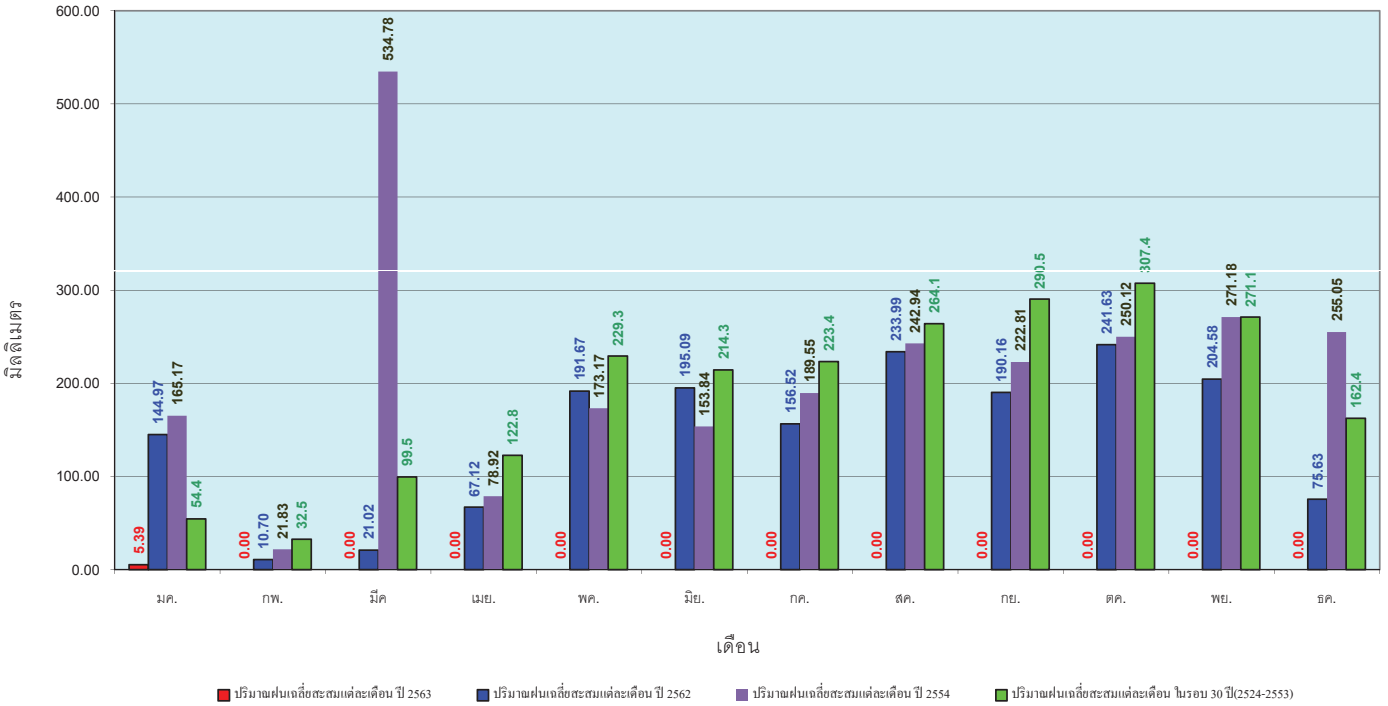


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 29 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 19 มกราคม 2563
ฝน30ปี = 33.34 มม. (สะสมทั้งปี = 2,271.55 มม.)
ปี62 = 88.85 มม. (สะสมทั้งปี = 1,733.06 มม.)
ปี63 = 5.39 มม.
เปรียบเทียบกับ ปี 62 มีค่าน้อยกว่า -83.46 มม.
เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่าน้อยกว่า -27.95 มม.

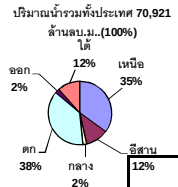
ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคใต้



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 29 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 19 มกราคม 2563

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ และขนาดกลาง



รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 20 มกราคม 2563

ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า / - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน **505.57** ล้าน ลบ.ม.

สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในทุกกิจกรรมทั้งประเทศ มากกว่าปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่าง เมื่อเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา ควรใช้น้ำอย่างระมัดระวัง

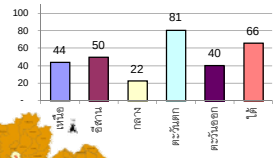
ภาค	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง ลดลง (แห่ง)	คงที่ (แห่ง)	เพิ่มขึ้น (แห่ง)	รวม (แห่ง)	ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ม.^{3})	สถานะ
ภาคเหนือ	6	-	1	7	-141.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	9	3	-	12	-84.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคกลาง	1	2	-	3	-7.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันตก	2	-	-	2	-188.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออก	7	1	2	10	-28.57	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	4	-	-	4	-57.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
รวมทั้งประเทศ	**29**	**6**	**3**	**38**	**-505.57**	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง

เปรียบเทียบปริมาณน้ำรวมทั้งประเทศปัจจุบัน ใน ปี 63 และ ปี 62

วันที่ 20 มกราคม 2563 เท่ากับ 42,832 ล้าน ลบ.ม. หรือ เท่ากับ 60%

วันที่ 20 มกราคม 2562 เท่ากับ 52,692 ล้าน ลบ.ม. หรือ เท่ากับ 74%

% ปริมาณน้ำรวมแต่ละภาคปัจจุบัน



สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างฯ

คงที่	6	อ่าง
ลดลง	29	อ่าง
เพิ่มขึ้น	3	อ่าง

	ภาค / อ่างเก็บน้ำ	เขื่อน	ความจุที่ รนก. (ล้าน ม.^{3})	ปริมาณน้ำที่ใช้งานไม่ได้ (ล้าน ม.^{3})	ใช้การได้จริง (ล้าน ม.^{3})	ปริมาณน้ำรวม วันที่ 20 มกราคม 2562 (ล้าน ม.^{3})	%	ปัจจุบัน วันที่ 20 มกราคม 2563 ปริมาตรน้ำรวม ปริมาตรน้ำ (ล้าน ม.^{3})	%	ปริมาตรน้ำใช้การได้จริง ปริมาตรน้ำ (ล้าน ม.^{3})	%	สัปดาห์ก่อน วันที่ 14 มกราคม 2563 ปริมาตรน้ำรวม ปริมาตรน้ำ (ล้าน ม.^{3})	%	ปริมาตรน้ำใช้การได้จริง ปริมาตรน้ำ (ล้าน ม.^{3})	%	ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง (ล้าน ม.^{3})	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง
	ภาคเหนือ (7)																
1	ภูมิพล (2)	ตาก	13,462	3,800	9,662	8,637	64%	5,406	40%	1,606	12%	5451	40%	1,651	12%	-45.00	ลดลง
2	สิริกิติ์ (2)	อุตรดิตถ์	9,510	2,850	6,660	6,970	73%	4,637	49%	1,787	19%	4711	50%	1,861	20%	-74.00	ลดลง
3	แม่งัด	เชียงใหม่	265	12	253	268	101%	144	54%	132	50%	147	55%	135	51%	-3.00	ลดลง
4	แม่กวง	เชียงใหม่	263	14	249	141	54%	73	28%	59	22%	75	29%	61	23%	-2.00	ลดลง
5	กิ่วลม	ลำปาง	106	3	103	91	86%	54	51%	51	48%	53	50%	50	47%	1.00	เพิ่มขึ้น
6	กิ่วคอหมา	ลำปาง	170	6	164	154	91%	100	59%	94	55%	103	61%	97	57%	-3.00	ลดลง
7	แควน้อย	พิษณุโลก	939	43	896	606	65%	398	42%	355	38%	413	44%	370	39%	-15.00	ลดลง
	แม่มอก		110	16	94	45	41%	32	29%	16	15%	33	30%	17	15%	-1.00	ลดลง
	รวมภาคเหนือ 34.85%		**24,825**	**6,744**	**18,081**	**16,913**	**68%**	**10,845**	44%	**4,084**	**16%**	10986	44%	**4,225**	**17%**	-141.00	ลดลง
	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																
8	ห้วยหลวง	อุดรธานี	136	7	129	55	40%	55	40%	48	35%	56	41%	49	36%	-1.00	ลดลง
9	น้ำอูน	สกลนคร	520	45	475	361	69%	259	50%	214	41%	266	51%	221	43%	-7.00	ลดลง
10	น้ำพุง (2)	สกลนคร	165	8	157	115	70%	87	53%	79	48%	87	53%	79	48%	-	คงที่
11	จุฬาภรณ์ (2)	ชัยภูมิ	164	37	127	112	68%	44	27%	7	4%	45	27%	8	5%	-1.00	ลดลง
12	อุบลรัตน์ (2)	ขอนแก่น	2,431	581	1,850	746	31%	465	19%	-	0%	474	19%	-	0%	-	คงที่
13	ลำปาว	กาฬสินธุ์	1,980	100	1,880	1,051	53%	1,292	65%	1,192	60%	1329	67%	1,229	62%	-37.00	ลดลง
14	ลำตะคอง	นครราชสีมา	314	22	292	238	76%	143	46%	121	39%	147	47%	125	40%	-4.00	ลดลง
15	ลำพระเพลิง	นครราชสีมา	155	1	154	74	48%	20	13%	19	12%	22	14%	21	14%	-2.00	ลดลง
16	มูลบน	นครราชสีมา	141	7	134	67	48%	47	33%	40	28%	48	34%	41	29%	-1.00	ลดลง
17	ลำแชะ	นครราชสีมา	275	7	268	157	57%	76	28%	69	25%	88	32%	81	29%	-12.00	ลดลง
18	ลำนางรอง	บุรีรัมย์	121	3	118	39	32%	22	18%	19	16%	22	18%	19	16%	-	คงที่
19	สิรินธร (2)	อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	1,121	57%	1,649	84%	818	42%	1668	85%	837	43%	-19.00	ลดลง
	รวมภาค ตอน. 11.80%		**8,369**	**1,649**	**6,720**	**4,135**	**49%**	**4,159**	50%	**2,626**	**31%**	4252	51%	**2,710**	**32%**	-84.00	ลดลง
	ภาคกลาง (3)																
20	ป่าสักชลสิทธ์	ลพบุรี	960	3	957	493	51%	207	22%	204	21%	214	22%	211	22%	-7.00	ลดลง
21	ทับเสลา	อุทัยธานี	160	17	143	42	26%	36	23%	19	12%	36	23%	19	12%	-	คงที่
22	กระเสียว	สุพรรณบุรี	240	40	200	70	29%	60	25%	20	8%	60	25%	20	8%	-	คงที่
	รวมภาคกลาง 1.92%		**1,360**	**60**	**1,300**	**605**	**44%**	**303**	22%	**243**	**18%**	310	23%	**250**	**18%**	-7.00	ลดลง
	ภาคตะวันตก (2)																
23	**ศรีนครินทร์ (2)**	กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	16,037	90%	14,756	83%	4,491	25%	14842	84%	4,577	26%	-86.00	ลดลง
24	วชิราลงกรณ (2)	กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	7,071	80%	6,695	76%	3,683	42%	6797	77%	3,785	43%	-102.00	ลดลง
	รวมภาคตะวันตก 37.51%		**26,605**	**13,277**	**13,328**	**23,108**	**87%**	**21,451**	81%	**8,174**	**31%**	21639	81%	**8,362**	**31%**	-188.00	ลดลง
	ภาคตะวันออก (6+4)																
25	ขุนด่านฯ	นครนายก	224	5.00	219	148	66%	136	61%	131	58%	142	63%	137	61%	-6.00	ลดลง
26	คลองสียัด	ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	269	64%	92	22%	62	15%	101	24%	71	17%	-9.00	ลดลง
27	บางพระ (3)	ชลบุรี	117	12.00	105	78	67%	49	42%	37	32%	49	42%	37	32%	-	คงที่
28	หนองปลาไหล(3)	ระยอง	164	13.75	150	141	86%	44	27%	30	18%	48	29%	34	21%	-4.00	ลดลง
29	ประแสร์ (3)	ระยอง	295	20.00	275	213	72%	111	38%	91	31%	114	39%	94	32%	-3.00	ลดลง
30	มาบประชัน (3)	ระยอง	17	0.72	16	15	93%	4	24%	3	20%	4	26%	3.52	21%	-0.19	ลดลง
31	หนองค้อ (3)	ระยอง	21	1.00	20	12	58%	6	26%	5	22%	6	27%	4.74	22%	-0.09	ลดลง
32	ดอกกราย (3)	ระยอง	79	3.00	76	69	87%	34	43%	31	39%	34	42%	30.55	38%	0.55	เพิ่มขึ้น
33	คลองใหญ่ (3)	ระยอง	45	3.00	42	37	81%	11	23%	8	17%	9	21%	6.43	14%	1.16	เพิ่มขึ้น
34	นฤบดินทรจินดา	ปราจีนบุรี	295	19.00	276	248	84%	192	65%	173	59%	200	68%	181.00	61%	-8.00	ลดลง
	รวมภาคตะวันออก 2.37%		**1,678**	**107**	**1,570**	**1,231**	**73%**	**678**	40%	**571**	**34%**	707	42%	**599**	**36%**	-28.57	ลดลง
	ภาคใต้ (4)																
35	แก่งกระจาน	เพชรบุรี	710	65	645	592	83%	417	59%	352	50%	432	61%	367	52%	-15.00	ลดลง
36	ปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	391	18	373	334	85%	259	66%	241	62%	266	68%	248	63%	-7.00	ลดลง
37	รัชชประภา (2)	สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	4,643	82%	3,646	65%	2,294	41%	3674	65%	2,322	41%	-28.00	ลดลง
38	บางลาง (2)	ยะลา	1,454	276	1,178	1,130	78%	1,072	74%	796	55%	1079	74%	803	55%	-7.00	ลดลง
	รวมภาคใต้ 11.55%		**8,194**	**1,711**	**6,483**	**6,700**	**82%**	**5,395**	66%	**3,683**	**45%**	5451	67%	**3,740**	**46%**	-57.00	ลดลง
	รวมทั้งประเทศ 100%(38)		**71,031**	**23,548**	**47,482**	**52,692**	**74%**	**42,832**	60%	**19,381**	**27%**	43345	61%	**19,886**	**28%**	-505.57	ลดลง

ที่มาข้อมูล : ตารางสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ทั้งประเทศ และตารางสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภาคตะวันออก กรมชลประทาน

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

หมายเหตุ :

1) อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ หมายถึง อ่างเก็บน้ำที่มีความจุตั้งแต่ 100 ล้าน ลบ.ม. ขึ้นไป

2) เป็นอ่างเก็บน้ำอยู่ในความรับผิดชอบของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(10) นอกนั้นอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน (28)

3) เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีความสำคัญต่อการอุตสาหกรรมและการประปาฯ ของลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก

4) ที่มา : กรมชลประทาน และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

5) จังหวัดที่มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่มีจำนวน 26 จังหวัด ไม่มี 50 จังหวัด

รนก. หมายถึง ระดับเก็บกักของอ่าง

ลำดับของเขื่อนตามความจุ

1.ศรีนครินทร์ 2.ภูมิพล 3.สิริกิติ์ 4.วชิราลงกรณ 5.รัชชประภา 6.อุบลรัตน์ 7.สิรินธร 8.บางลาง 9.ลำปาว 10.ป่าสัก

ลำดับของเขื่อนตามปริมาณน้ำใช้การได้

1.ภูมิพล 2.ศรีนครินทร์ 3.สิริกิติ์ 4.วชิราลงกรณ 5.รัชชประภา 6.ลำปาว 7.อุบลรัตน์ 8.บางลาง 9.สิรินธร 10.ป่าสัก

รายงานสถานการณ์น้ำ

รายลุ่มน้ำ

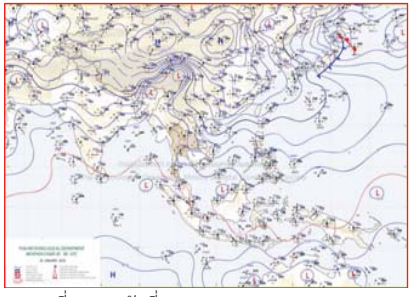
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำยมและน่าน
วันที่ 20 มกราคม 2563

1) สภาพภูมิอากาศ

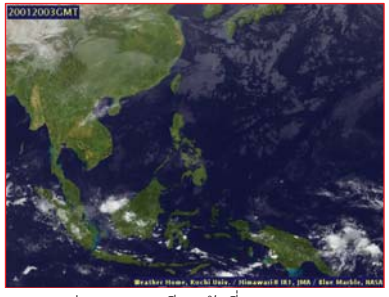
ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณพื้นราบของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 14-21 องศาเซลเซียส ส่วนยอดดอยและยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดอุณหภูมิต่ำสุด 2-14 องศาเซลเซียส ขอให้ประชาชนบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไว้ด้วย สำหรับภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนล่าง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้

บริเวณพื้นราบ อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 14-21 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-36 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยและเทือกเขาสูงมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 2-11 องศาเซลเซียส **ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน** ในช่วงวันที่ 19 - 21 ม.ค. 63 จะมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงและลูกเห็บตกบางแห่งทางตอนบนของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 13-23 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกความเร็ว 10-20 กม./ชม. บริเวณยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดและมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 4-14 องศาเซลเซียส ส่วนในช่วงวันที่ 22 - 25 ม.ค. 63 อากาศเย็นถึงหนาว และอุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศา อุณหภูมิต่ำสุด 10-20 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-35 องศาเซลเซียส



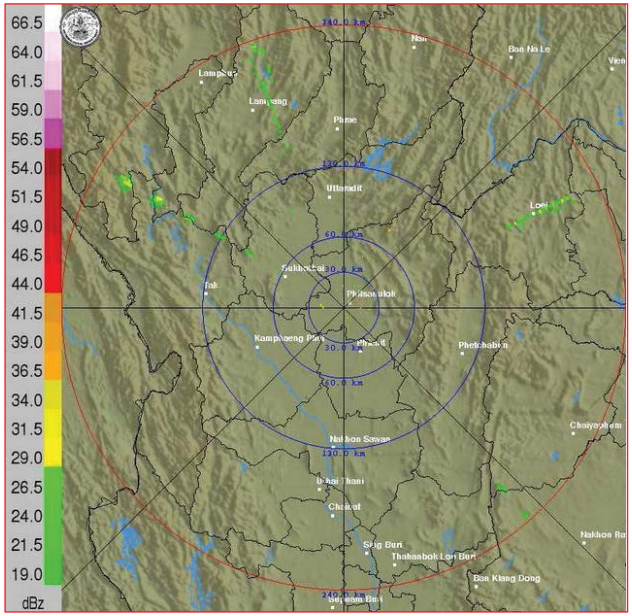
แผนที่อากาศ วันที่ 20 ม.ค. 2563 เวลา 07.00 น.



ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 20 ม.ค. 2563

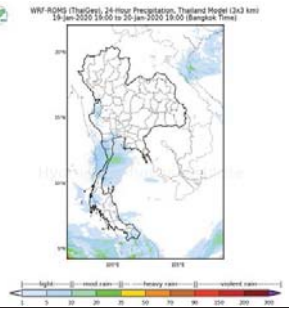
2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่านของวันที่ 20 มกราคม 2563 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) พบว่า ไม่มีปริมาณฝนตกในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่าน

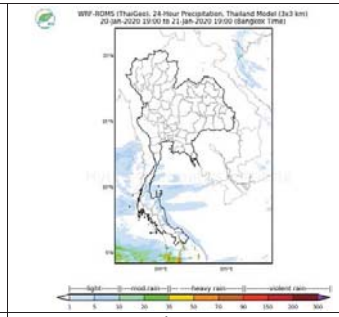


ภาพเรดาห์ตรวจอากาศ “พิษณุโลก” ณ วันที่ 20 มกราคม 2563 (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

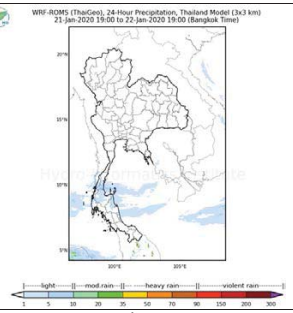
สถานการณ์น้ำฝน



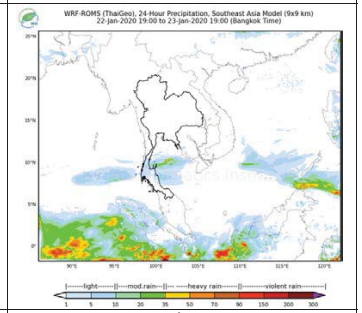
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 20 ม.ค. 63



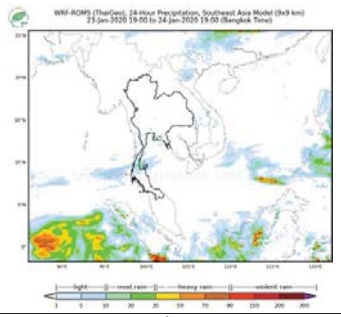
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 21 ม.ค. 63



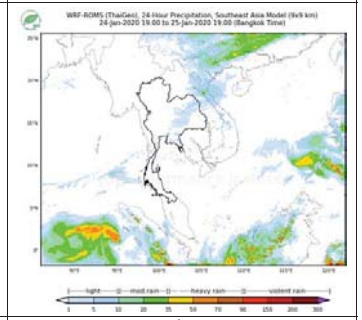
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 22 ม.ค. 63



แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 23 ม.ค. 63



แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 24 ม.ค. 63



แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 25 ม.ค. 63

ที่มา : www.thaiwater.net

ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำยมอยู่ในภาวะเฝ้าระวังน้ำแล้ง ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มทรงตัว และสถานการณ์น้ำในลำน้ำน่านอยู่ในภาวะเฝ้าระวังน้ำแล้ง ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มทรงตัว

สถานการณ์น้ำท่า (16 – 20 ม.ค. 2563 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง / ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	พฤหัสบดี 16 ม.ค.	ศุกร์ 17 ม.ค.	เสาร์ 18 ม.ค.	อาทิตย์ 19 ม.ค.	จันทร์ 20 ม.ค.
Y.14	ยม	ศรีสัชนาลัย	สุโขทัย	12.00	1.13	1.30	1.27	1.28	1.29
				2,319	***	***	***	***	***
Y.4	ยม	เมืองสุโขทัย	สุโขทัย	7.00	-0.67	-0.69	-0.68	-0.69	-0.70
				207.0	***	***	***	***	***
Y.5	ยม	โพทะเล	พิจิตร	8.25	0.74	0.72	0.71	0.69	0.68
				652	***	***	***	***	***
N.60	น่าน	ตรอน	อุตรดิตถ์	9.70	0.53	0.98	0.73	1.14	0.88
				2,055	74.12	148.20	100.90	178.70	127.10
N.27A	น่าน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	9.17	0.69	1.08	1.76	1.31	1.69
				476	72.95	106.40	181.60	132.60	178.10
N.7A	น่าน	บางมูลนาก	พิจิตร	10.78	1.12	1.74	1.87	2.09	1.93
				1,152	89.57	123.20	131.70	147.10	135.70

*** ยังไม่ได้รับรายงาน

สถานีสะพานมหาโพธิ์ อ.เมือง จ.แพร่ (ลุ่มน้ำยม)

สถานีสะพานเฉลิมพระเกียรติ อ.บางมูลนาก จ.พิจิตร (ลุ่มน้ำน่าน)

ปริมาณน้ำในลำน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่าน

4) สรุป

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำยมอยู่ในภาวะเฝ้าระวังน้ำแล้ง ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มทรงตัว
- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำน่านอยู่ในภาวะเฝ้าระวังน้ำแล้ง ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มทรงตัว

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา
วันที่ 20 มกราคม 2563

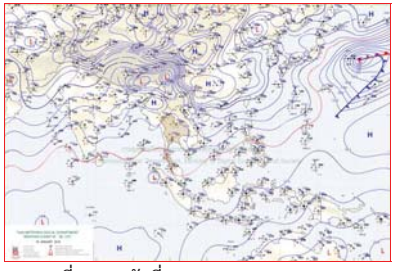
1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณพื้นราบของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 14-21 องศาเซลเซียส ส่วนยอดดอยและยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดอุณหภูมิต่ำสุด 2-14 องศาเซลเซียส ขอให้ประชาชนบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไว้ด้วย สำหรับภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนล่าง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้

เมื่อเวลา 04.00 น. บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นระลอกใหม่กำลังปานกลางจากประเทศจีนได้แผ่ปกคลุมถึงภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนและทะเลจีนใต้แล้ว สำหรับคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกในระดับบนพัดพาความหนาวเย็นจากเทือกเขาหิมาลัยเคลื่อนเข้ามาปกคลุมภาคเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้าและอุณหภูมิจะลดลง สำหรับลมฝ่ายตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคใต้และอ่าวไทยตอนล่าง

สภาพอากาศภาคกลาง อากาศเย็นในตอนเช้า โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดสมุทรสงคราม สมุทรสาคร และราชบุรี อุณหภูมิต่ำสุด 22-23 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.



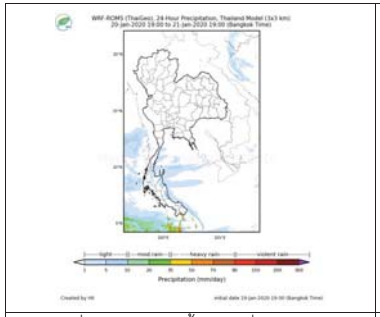
แผนที่อากาศ วันที่ 19 ม.ค. 2563 เวลา 01.00 น.

ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 19 ม.ค. 2563

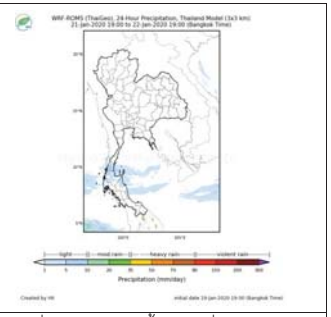
2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์น้ำฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาของวันที่ 20 มกราคม 2563 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่าไม่มีฝนตกในพื้นที่ลุ่มน้ำ ยกเว้น กรุงเทพฯท่าเรือคลองเตย กรุงเทพฯบางนาสกษ. และสนามบินสุวรรณภูมิ พบมีปริมาณฝน 1.6, 1.3 และฝนเล็กน้อย ตามลำดับ

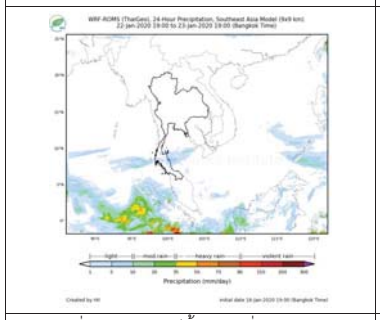
สถานการณ์น้ำฝน



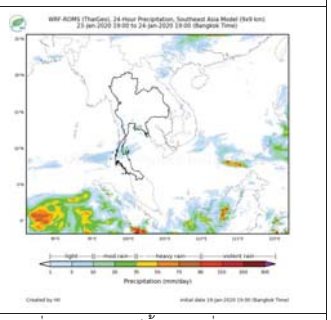
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 21 ม.ค. 63



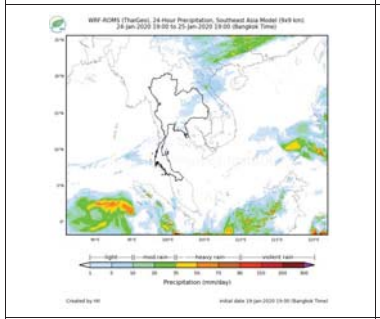
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 22 ม.ค. 63



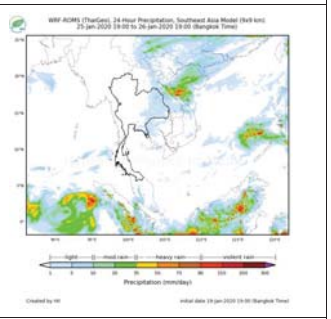
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 23 ม.ค. 63



แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 24 ม.ค. 63



แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 25 ม.ค. 63



แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 26 ม.ค. 63

ที่มา : www.thaiwater.net

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยระดับน้ำลดลงในบางสถานี

<u>สถานการณ์น้ำท่า</u> (20 ม.ค. – 22 ม.ค. 2563 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	จันทร์ 20 ม.ค.	อังคาร 21 ม.ค.	พุธ 22 ม.ค.
C.2	เจ้าพระยา	เมือง	นครสวรรค์	26.20	17.27	17.36	17.45
				3,590	210	215	220
C.13	เขื่อนเจ้าพระยา	สรรพยา	ชัยนาท	17.21	13.45	13.63	13.81
				2,840	75	75	75
C.3	เจ้าพระยา	เมือง	สิงห์บุรี	11.70	1.87	1.85	1.81
				2,340	**	**	**
C.35	เจ้าพระยา	พระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	4.58	0.51	0.48	0.45
				1,155	**	**	**
C.36	คลองบางหลวง	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	4.00	0.21	0.21	0.24
				404	**	**	**
C.37	คลองบางบาน	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	3.80	0.24	0.26	0.28
				134	**	**	**

สถานีทับกฤช ต.ทับกฤชใต้อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)

สถานีวัดโคกจันทร์ ต.โพนางดำ อ.สรรพยา จ.ชัยนาท (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)

สถานีบ้านป้อม ต.ราม้ญ อ.เมือง จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)

สถานีบ้านท้ายดง ต.บางกระบือ อ.สามโคก จ.ปทุมธานี (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)

ปริมาณน้ำในลำน้ำต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

4) สรุป

สถานการณ์ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาอยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยระดับน้ำเขื่อนเจ้าพระยามีปริมาณน้ำไหลผ่าน 75 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำเหนือเขื่อน + 13.45 ม.รทก. ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.58 ม.รทก.

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี
วันที่ 20 มกราคม 2563

1) สภาพภูมิอากาศ (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

ลักษณะอากาศทั่วไป

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณพื้นราบของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 11-21 องศาเซลเซียส ส่วนยอดดอยและยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดอุณหภูมิต่ำสุด 2-14 องศาเซลเซียส และมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ในยอดดอยของภาคเหนือ สำหรับภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนล่าง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้

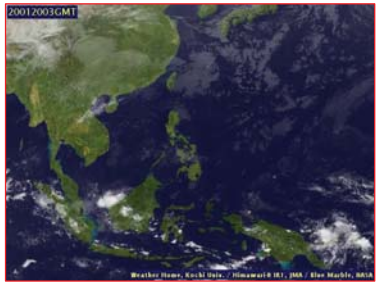
ฝุ่นละออง ในระยะนี้ บริเวณภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ลมที่พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าวเป็นลมอ่อน และมีปริมาณฝนบางพื้นที่เท่านั้น ทำให้ฝุ่นละอองยังคงสะสมได้ในระยะนี้

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา เมื่อเวลา 10.00 น. บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางระลอกใหม่จากประเทศจีนได้แผ่ปกคลุมถึงภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนและทะเลจีนใต้แล้ว สำหรับคลื่นอากาศในกระแสลมฝ่ายตะวันตกเคลื่อนเข้ามาปกคลุมภาคเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้าและอุณหภูมิจะลดลง สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคใต้และอ่าวไทยตอนล่าง

สภาพอากาศภาคตะวันออก

เมฆบางส่วน กับฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 21-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร

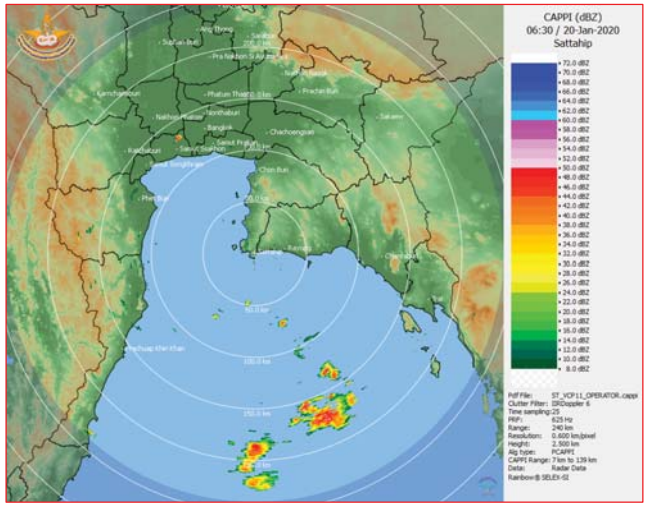
แผนที่อากาศวันที่ 20 ม.ค. 2563 เวลา 07.00 น.



ภาพถ่ายจากดาวเทียมวันที่ 20 ม.ค. 2563 เวลา 10.00 น.

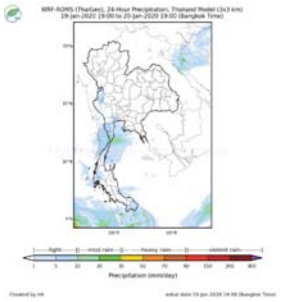
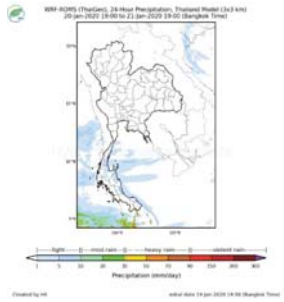
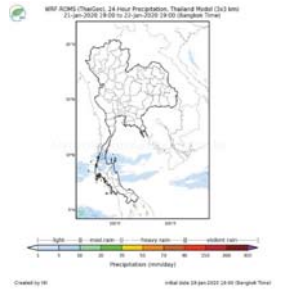
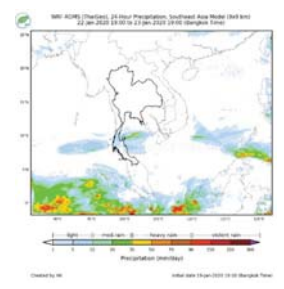
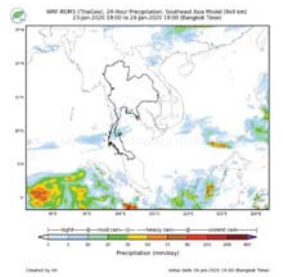
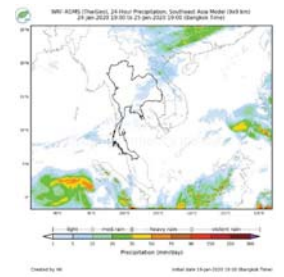
2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี ของวันที่ 20 มกราคม 2563 จากกรมอุตุนิยมวิทยา สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) กรมชลประทาน และกรมทรัพยากรน้ำ พบว่า ไม่มีฝนตกในพื้นที่



ภาพเรดาห์ตรวจอากาศ “สถานีสัตหีบ”
ณ วันที่ 20 มกราคม 2563 เวลา 13.30 น.
(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน

	
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 20 ม.ค. 63	แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 21 ม.ค. 63
	
ผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 22 ม.ค. 63	แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 23 ม.ค. 63
	
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 24 ม.ค. 63	แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 25 ม.ค. 63
ที่มา : www.thaiwater.net	
ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า	

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

สถานการณ์น้ำท่า (16 – 20 ม.ค. 63 ที่มา : กรมชลประทาน เวลา 06.00 น.)

สถานี	อำเภอ	จังหวัด	ลุ่มน้ำ	ระดับตลิ่ง(ม.) / ความจุลำน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	พฤหัสบดี 16 ม.ค.	ศุกร์ 17 ม.ค.	เสาร์ 18 ม.ค.	อาทิตย์ 19 ม.ค.	จันทร์ 20 ม.ค.	แนวโน้ม (เพิ่ม/ลด)
Kgt.19A	เกาะจันทร์	ชลบุรี	บางปะกง	4.8	1.59	1.58	1.58	1.56	1.51	ลดลง
				*	1.20	1.13	1.13	0.98	0.60	
Kgt.30	เทศบาลเมือง	ฉะเชิงเทรา	บางปะกง	1.70	*	*	*	*	*	*
				น้ำหนุน	*	*	*	*	*	
Ny.1B	เมือง	นครนายก	บางปะกง	8.81	3.90	3.75	4.50	4.74	4.76	เพิ่มขึ้น
				206	3.00	1.50	14.00	20.20	20.80	
Ny.3	บ้านนา	นครนายก	บางปะกง	6.26	3.54	3.54	3.53	3.53	3.52	ลดลง
				67.20	*	*	*	*	*	
Ny.4	เมือง	ปราจีนบุรี	บางปะกง	3.34	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	ทรงตัว
				185	*	*	*	*	*	
Ny.7	เมือง	นครนายก	บางปะกง	6.56	4.05	3.76	3.89	4.62	4.61	ลดลง
				*	*	*	*	*	*	
Kgt.1	เมือง	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	4.13	0.24	0.07	0.02	0.23	0.15	ลดลง
				774.00	*	*	*	*	*	
Kgt.3	กบินทร์บุรี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	10.20	0.67	0.62	0.58	0.64	0.68	เพิ่มขึ้น
				648.00	13.40	12.40	11.60	12.80	13.60	
Kgt.6	ศรีมหาโพธิ	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	7.10	0.41	0.24	0.18	0.22	-0.04	ลดลง
				-	*	*	*	*	*	
Kgt.9	เขาฉกรรจ์	สระแก้ว	ปราจีนบุรี	10.00	3.72	3.72	3.72	3.72	3.72	ทรงตัว
				444.00	*	*	*	*	*	
Kgt.10	เมือง	สระแก้ว	ปราจีนบุรี	11.00	5.63	5.62	5.62	5.62	5.62	ทรงตัว
				300.00	*	*	*	*	*	
Kgt.13A	กบินทร์บุรี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	16.17	6.42	6.40	6.44	6.44	6.37	ลดลง
				417.20	*	*	*	*	*	
Kgt.14	นาดี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	7.06	0.70	0.71	0.70	0.70	0.70	ทรงตัว
				313.00	*	*	*	*	*	

หมายเหตุ* ไม่ได้รับข้อมูล

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี กรมทรัพยากรน้ำ

<u>ข้อมูลระดับน้ำ</u> (18 - 20 ม.ค. 63 ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำ เวลา 07.00 น.)

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ลุ่มน้ำ	ระดับตลิ่ง (ต่ำสุด)	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	แนวโน้ม
						18 ม.ค.	19 ม.ค.	20 ม.ค.	(เพิ่ม/ลด)
บ้านพุ่งยายชี	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	ฉะเชิงเทรา	บางปะกง	5.80	1.80	1.78	1.79	เพิ่มขึ้น
บ้านใหม่	ศรีนาวา	เมือง	นครนายก	บางปะกง	7.50	4.03	4.27	4.29	เพิ่มขึ้น
บ้านกุดบอน	วังตะเคียน	กบินทร์บุรี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	12.10	1.11	1.10	1.03	ลดลง
บ้านแก่งไทร	หนองบอน	เมืองสระแก้ว	สระแก้ว	ปราจีนบุรี	7.00	0.80	0.80	0.81	เพิ่มขึ้น

ปริมาณน้ำในลำน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี วันที่ 20 มกราคม 2563

สถานีเชิงสะพานฉะเชิงเทรา ต.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา
(ลุ่มน้ำบางปะกง – แม่น้ำบางปะกง)

4) สรุป

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำบางปะกง อยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มทรงตัว

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำปราจีนบุรี อยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

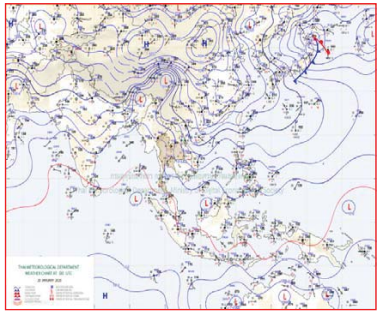
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
วันที่ 20 มกราคม 2563

1) สภาพภูมิอากาศ

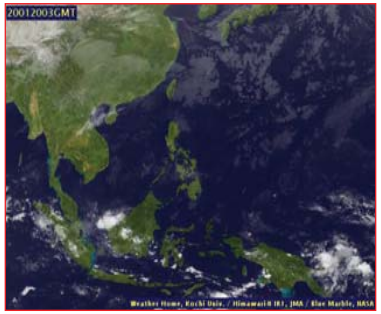
ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณพื้นราบของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 11-21 องศาเซลเซียส ส่วนยอดดอยและยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดอุณหภูมิต่ำสุด 2-14 องศาเซลเซียส และมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ในยอดดอยของภาคเหนือ ขอให้ประชาชนบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไว้ด้วย สำหรับภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนล่าง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้ ฝุ่นละอองในระยะนี้ บริเวณภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ลมที่พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าวเป็นลมอ่อน และมีปริมาณฝนบางพื้นที่เท่านั้น ทำให้ฝุ่นละอองยังคงสะสมได้ในระยะนี้

สภาพอากาศภาคใต้ฝั่งตะวันออก เมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส **ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน** ในช่วงวันที่ 20 - 22 ม.ค. 63 มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20-40 ของพื้นที่ ส่วนในช่วงวันที่ 23 - 26 ม.ค. 63 มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ ส่วนมากทางตอนล่างของภาค



แผนที่อากาศ วันที่ 20 ม.ค. 2563 เวลา 07.00 น.



ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 20 ม.ค. 2563

2) สถานการณ์ฝน

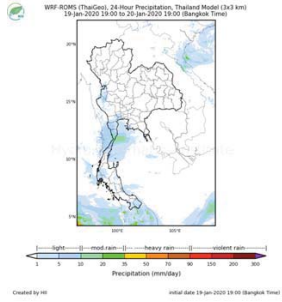
จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาของวันที่ 17 มกราคม 2563 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) พบว่า มีฝนตกเล็กน้อยในบางพื้นที่ บริเวณอำเภอเขาชัยสน ควนขนุน ศรีนครินทร์ และอำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง บริเวณอำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ปริมาณฝน “ฝ” – 0.6 มิลลิเมตร

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ณ วันที่ 20 มกราคม 2563 เวลา 07.00 น.

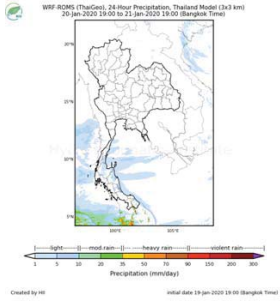
ลำดับ	สถานี	ปริมาณฝน (มม.)
1	อ.เขาชัยสน จ.พัทลุง	“ฝ”
2	อ.ควนขนุน จ.พัทลุง	“ฝ”
3	อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	“ฝ”
4	พัทลุง สกษ. ต.ลำปำ อ.เมือง จ.พัทลุง	0.5
5	ต.บ่อยาง อ.เมือง จ.สงขลา	0.6

หมายเหตุ “ฝ” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร)

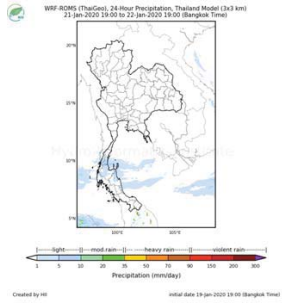
สถานการณ์น้ำฝน



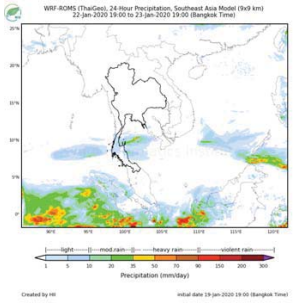
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 20 ม.ค. 63



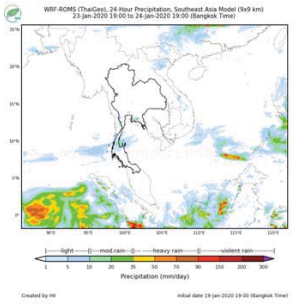
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 21 ม.ค. 63



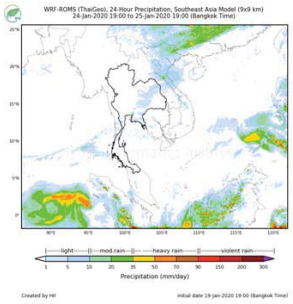
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 22 ม.ค. 63



แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 23 ม.ค. 63



แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 24 ม.ค. 63



แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 25 ม.ค. 63

ที่มา : www.thaiwater.net

ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มทรงตัว/เพิ่มขึ้นเล็กน้อย

สถานการณ์น้ำท่า (16 – 20 ม.ค. 2563 ที่มา : กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับน้ำ-ม.	พฤหัสบดี	ศุกร์	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์
				ปริมาณน้ำ-ลบ.ม./วิ. (ระดับเตือนภัย)	16 ม.ค.	17 ม.ค.	18 ม.ค.	19 ม.ค.	20 ม.ค.
X.170	คลองลำ	ศรีนครินทร์	พัทลุง	25.20	20.82	20.81	20.81	20.81	20.81
				580.00	15.60	15.30	15.30	15.30	15.30
X.265	คลองนุ้ย	เมือง	พัทลุง	8.00	6.77	6.61	6.59	6.60	6.72
				7.00	-	-	-	-	-
.1X.174	คลองหวะ	หาดใหญ่	สงขลา	8.88	4.22	4.19	4.17	4.16	4.16
				388.00	1.10	0.95	0.85	0.80	0.80
X.173A	คลองอู่ตะเภา	สะเดา	สงขลา	15.90	9.47	9.47	9.47	9.46	9.46
				258.00	2.50	2.50	2.50	2.40	2.40
X.90	คลองอู่ตะเภา	คลองหอยโข่ง	สงขลา	8.00	2.36	2.34	2.31	2.30	2.32
				580.00	3.00	2.00	0.50	0.00	1.00
X.44	คลองอู่ตะเภา	หาดใหญ่	สงขลา	7.40	0.44	0.36	0.37	0.43	0.32
				582.00	20.90	18.10	18.45	20.55	16.70

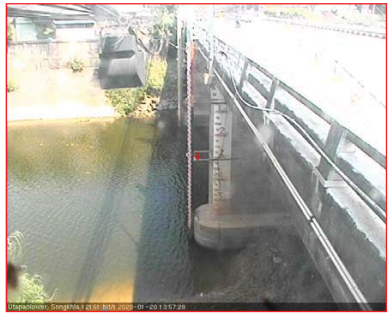
ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา กรมทรัพยากรน้ำ ประจำวันที่ 20 มกราคม 2563

ข้อมูลระดับน้ำ (18 – 20 ม.ค. 2563 ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำ)

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง (ต่ำสุด)	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์
					18 ม.ค.	19 ม.ค.	20 ม.ค.
คลองอู่ตะเภาตอนบน	พังลา	สะเดา	สงขลา	19.87	11.43	11.43	11.42
คลองอู่ตะเภาตอนล่าง	หาดใหญ่	หาดใหญ่	สงขลา	8.93	0.17	0.26	0.23
คลองรัตภูมิ	กำแพงเพชร	รัตภูมิ	สงขลา	22.62	13.47	13.51	13.53
คลองตะโหมด(ท่าเชียด)	แม่ขรี	ตะโหมด	พัทลุง	27.94	22.00	21.99	22.00
ลำป่า	ลำป่า	เมือง	พัทลุง	1.15	-0.45	-0.43	-0.40

ปริมาณน้ำในลำน้ำของคลองต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา วันที่ 20 มกราคม 2563

สถานีคลองอู่ตะเภาตอนล่าง - ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



สถานีคลองตะโหมด(ท่าเชียด) – ต.แม่ขรี อ.ตะโหมด จ.พัทลุง
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)

4) สรุป

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาประจำวันที่ 20 มกราคม 2563 ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มทรงตัว/เพิ่มขึ้นเล็กน้อย

รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV

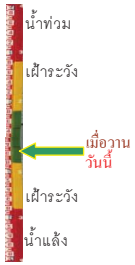
รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV

ณ. วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2563

สรุปสถานการณ์น้ำในลำน้ำสายหลัก

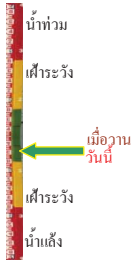
สะพานพระแม่ย่า – อ.เมือง จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม) สถานการณ์น้ำปกติ
สะพานสุพรรณกัลยา อ.เมือง จ.พิษณุโลก (ลุ่มน้ำน่าน) สถานการณ์น้ำปกติ
แม่น้ำเลย อ.เมือง จ.เลย (ลุ่มน้ำโขง) สถานการณ์น้ำปกติ
เสนา อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา) สถานการณ์น้ำปกติ
สะพานหลวงพ่อเปิ่น – อ.นครไชยศรี จ.นครปฐม (ลุ่มน้ำท่าจีน) สถานการณ์น้ำปกติ
สถานีอู่ตะเภาตอนล่าง – อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา (ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา) สถานการณ์น้ำปกติ
บ้านบางแก้ว - อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ (ลุ่มน้ำปิง-วัง-สะแกกรัง-ป่าสัก) สถานการณ์น้ำปกติ

สะพานมหาโพธิ์ - อ.เมือง จ.แพร่
(ลุ่มน้ำยม)



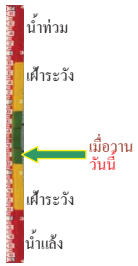
ระดับน้ำปัจจุบันต้นไม้บังสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 152.33 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 141.18 ม.รทก.

สะพานศรีสัชนาลัย - อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย
(ลุ่มน้ำยม)



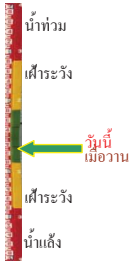
ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 71.78 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 58.48 ม.รทก.

สะพานพระแม่ย่า - อ.เมือง จ.สุโขทัย
(ลุ่มน้ำยม)



ระดับน้ำปัจจุบัน 43.40 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 48.59 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 41.13 ม.รทก.

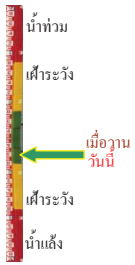
สะพานบ้านโพทะเล - อ.โพทะเล จ.พิจิตร
(ลุ่มน้ำยม)



ระดับน้ำปัจจุบัน 25.85 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 31.63 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 20.59 ม.รทก.

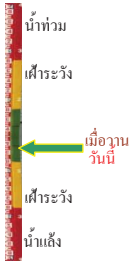
http://mekhala.dwr.go.th

วัดเกยไชยเหนือ - อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์
(ลุ่มน้ำน่าน)



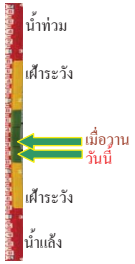
ระดับน้ำปัจจุบันต้นไม้บังสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

บ้านทับกฤช - อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ (ทับกฤชใต้)
(ลุ่มน้ำน่าน)



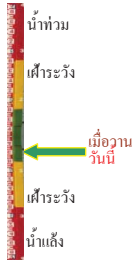
ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 26.16 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 13.28 ม.รทก.

สะพานท่าเสา - อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์
(ลุ่มน้ำน่าน)



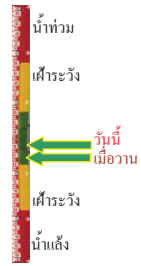
ระดับน้ำปัจจุบัน 55.00 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 56.91 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 47.80 ม.รทก.

สะพานนครน่านพัฒนา อ.เมือง จ.น่าน
(ลุ่มน้ำน่าน)



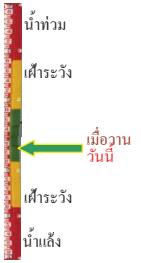
ระดับน้ำปัจจุบันต้นไม้บังสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 197.73 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 190.94 ม.รทก.

สะพานเฉลิมพระเกียรติ ร.9 72 พรรษา
อ.บางมูลนาก จ.พิจิตร (ลุ่มน้ำน่าน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 21.40 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 27.23 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 16.56 ม.รทก.

สะพานสุพรรณกัลยา - อ.เมือง จ.พิษณุโลก
(ลุ่มน้ำน่าน)



ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 44.52 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 32.51 ม.รทก.

http://mekhala.dwr.go.th

สถานีแม่น้ำเลย - อ.เมือง จ.เลย
(ลุ่มน้ำโขง)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน วันนี้
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

สถานีหัวฝาย - อ.แม่สาย จ.เชียงราย
(แม่สาย/โขง)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้ เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 394.87 ม.รทก.

สนง.ส่วนอุทกหนองคาย - อ.เมือง จ.หนองคาย
(ลุ่มน้ำโขง)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน วันนี้
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 166.65 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 149.20 ม.รทก.

บ้านท่าสะอาด - อ.เซกา จ.บึงกาฬ
(แม่น้ำสงคราม/ลุ่มน้ำโขง)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้ เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันสูงกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 144.92 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 134.18 ม.รทก.

ร.ร.เทศบาล 4 - อ.เมือง จ.นครราชสีมา
(ลำตะคอง/มูล)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน วันนี้
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 176.50 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 178.00 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

สตึก - อ.สตึก จ.บุรีรัมย์
(ลุ่มน้ำมูล)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน วันนี้
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 123.92 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 128.76 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 121.50 ม.รทก.

http://mekhala.dwr.go.th

เชิงสะพานสิงห์บุรี - อ.เมือง จ.สิงห์บุรี
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้ เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 2.00 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 11.50 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -2.14 ม.รทก.

บ้านยางมณี - อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน วันนี้
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

บ้านป้อม - อ.พระนครศรีอยุธยา
จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้ เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 7.80 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

เสนา - อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน วันนี้
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

อุทัยใหม่ - อ.เมือง จ.อุทัยธานี
(ลุ่มน้ำสะแกกรัง)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้ เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันต้นไม้บังสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 19.90 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

สะพานปรีดีย์ - อ.เมือง จ.พระนครศรีอยุธยา
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้ เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน -0.40 ม.รทก
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

http://mekhala.dwr.go.th

สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน 3 – อ.เมือง
จ.สมุทรสาคร (ลุ่มน้ำท่าจีน)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน
วันนี้
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 0.26 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.37 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -6.73 ม.รทก.

สะพานบุญรัตน์ประชานุวัตน์ – อ.สามพราน
จ.นครปฐม (ลุ่มน้ำท่าจีน)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้
เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 0.68 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.46 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -7.22 ม.รทก.

สะพานหลวงพ่อเปิ่น – อ.นครไชยศรี
จ.นครปฐม (ลุ่มน้ำท่าจีน)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้
เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 0.71 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 2.97 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -4.69 ม.รทก.

สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน ทางหลวง346
อ.บางเลน จ.นครปฐม (ลุ่มน้ำท่าจีน)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้
เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน -0.69 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 0.89 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -5.93 ม.รทก.

สะพานวัดพระรูป อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี
(ลุ่มน้ำท่าจีน)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้
เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 0.40 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 3.32 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -0.56 ม.รทก.

สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน ทางหลวง3365
อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี (ลุ่มน้ำท่าจีน)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้
เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันต้นไม้บังสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 5.70 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 0.46 ม.รทก.

http://mekhala.dwr.go.th

สะพานสามง่าม-ท่าโบสถ์ อ.หันคา
จ.ชัยนาท (ลุ่มน้ำท่าจีน)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน
วันนี้
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 11.22 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 13.14 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 10.08 ม.รทก.

เชิงสะพานฉะเชิงเทรา - อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา
(ลุ่มน้ำบางปะกง)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน
วันนี้
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันระดับน้ำต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.90 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

ตรงข้ามวัดจันทนาราม - อ.เมือง จ.จันทบุรี
(ลุ่มน้ำชายฝั่งตะวันออก)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน
วันนี้
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 0.20 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

ร.ร.อนุบาลบางสะพาน - อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์
(คลองบางสะพาน/ชายฝั่งทะเลตะวันตก)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้
เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 0.95 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 4.16 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -0.14 ม.รทก.

สถานีอู่ตะเภาตอนล่าง – อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)

น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
เมื่อวาน
วันนี้
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบัน 0.40 ม.รทก
ระดับตลิ่งต่ำสุด 8.93 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -1.93 ม.รทก.

สถานีคลองตะโหมด - อ.ตะโหมด จ.พัทลุง
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)

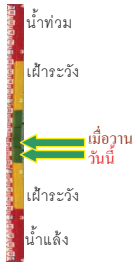
น้ำท่วม
เฝ้าระวัง
วันนี้
เมื่อวาน
เฝ้าระวัง
น้ำแล้ง

ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 27.94 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 20.52 ม.รทก.

http://mekhala.dwr.go.th

สถานีวัดแม่น้ำโขง (MRC) - อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

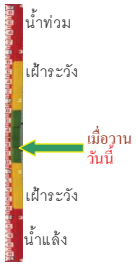
(ลุ่มน้ำโขง)



ระดับน้ำปัจจุบัน	1.90	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	-	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.

สถานีวัดแม่น้ำโขง (MRC) - อ.เชียงคาน จ.เลย

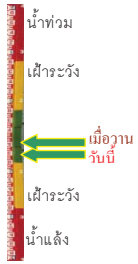
(ลุ่มน้ำโขง)



ระดับน้ำปัจจุบัน	4.00	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	-	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.

สถานีวัดแม่น้ำโขง (MRC) - อ.โขงเจียม จ.อุบลฯ

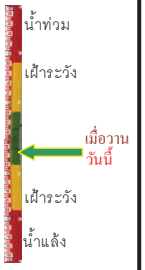
(ลุ่มน้ำโขง)



ระดับน้ำปัจจุบันระดับน้ำต่ำกว่าสตาฟ		
ระดับตลิ่งต่ำสุด	-	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.

สถานีบ้านบางแก้ว - อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์

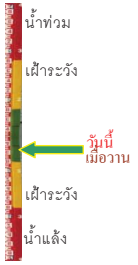
(ลุ่มน้ำปิง-วัง-สะแกกรัง-ป่าสัก)



ระดับน้ำปัจจุบัน	36.77	ม.รทก
ระดับตลิ่งต่ำสุด	44.95	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	35.06	ม.รทก.

สถานีบ้านปากร้องห้วยจี้ - อ.บ้านตาก จ.ตาก

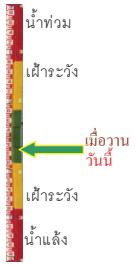
(ลุ่มน้ำปิง-วัง-สะแกกรัง-ป่าสัก)



ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ		
ระดับตลิ่งต่ำสุด	120.45	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	114.47	ม.รทก.

สถานีบ้านจางวาง - อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์

(ลุ่มน้ำปิง-วัง-สะแกกรัง-ป่าสัก)

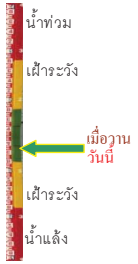


ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสตาฟ		
ระดับตลิ่งต่ำสุด	135.46	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	127.24	ม.รทก.

http://mekhala.dwr.go.th

สถานีแม่น้ำป่าสัก - อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์

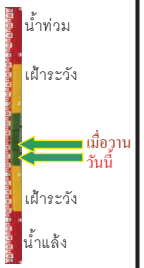
(ลุ่มน้ำปิง-วัง-สะแกกรัง-ป่าสัก)



ระดับน้ำปัจจุบัน	108.80	ม.รทก
ระดับตลิ่งต่ำสุด	114.98	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	104.53	ม.รทก.

สถานีแม่น้ำป่าสัก - อ.เสาไห้ จ.สระบุรี

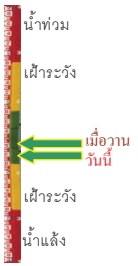
(ลุ่มน้ำปิง-วัง-สะแกกรัง-ป่าสัก)



ระดับน้ำปัจจุบัน	4.70	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	13.46	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	0.04	ม.รทก.

สถานีแม่น้ำป่าสัก - อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

(ลุ่มน้ำปิง-วัง-สะแกกรัง-ป่าสัก)



ระดับน้ำปัจจุบัน	6.88	ม.รทก
ระดับตลิ่งต่ำสุด	20.10	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	4.79	ม.รทก.

http://mekhala.dwr.go.th

จังหวัด	สถานที่ตั้งกล้อง	แม่น้ำ/ลุ่มน้ำ	วิกฤติน้ำแล้ง	วิกฤติน้ำท่วม	ระดับน้ำ (ม.รทก.) พ.ศ.2562-2563			สถานการณ์	หมายเหตุ
			ระดับน้อยกว่า	ระดับมากกว่า	8 ม.ค.	19 ม.ค.	20 ม.ค.		
จ.แพร่	สะพานมหาโพธิ์ อ.เมือง	ยม	143.18	152.33	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.สุโขทัย	สะพานศรีสัชนาลัย อ.เมือง	ยม	60.14	71.78	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.สุโขทัย	สะพานพระแม่ย่า อ.เมือง	ยม	42.48	48.59	43.40	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.พิษณุโลก	สะพานบางระกำ อ.บางระกำ	ยม	31.73	37.23	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.พิจิตร	สะพานโพทะเล อ.โพทะเล	ยม	22.58	30.63	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.พิษณุโลก	ไนท์บาซาร์ อ.เมือง	น่าน	37.33	45.04	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.นครสวรรค์	วัดเกยไชยเหนือ อ.ชุมแสง	น่าน	18.73	25.60	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.นครสวรรค์	บ้านทับกฤษ อ.ชุมแสง (ทับกฤชใต้)	น่าน	-	26.16	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.อุตรดิตถ์	สะพานท่าเสา อ.เมือง	น่าน	49.22	56.91	54.00	55.90	55.00	น้ำปกติ	⬇
จ.น่าน	สะพานนครน่านพัฒนา อ.เมือง	น่าน	192.17	197.73	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.พิจิตร	สะพานเฉลิมพระเกียรติ ร.9 72 พรรษา อ.บางมูลนาก	น่าน	18.19	27.23	20.50	21.30	21.40	น้ำปกติ	⬆
จ.พิษณุโลก	สะพานสุพรรณกัลยา อ.เมือง	น่าน	33.98	44.52	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.อุดรธานี	สถานีห้วยหลวง อ.เมือง	โขง	-	-	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.เลย	สถานีแม่น้ำเลย อ.เมือง	โขง	-	-	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.เชียงราย	สถานีห้วยฝาย อ.แม่สาย	แม่สาย/โขง	395.79	396.50	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.หนองคาย	สนง.ส่วนอุทกหนองคาย อ.เมือง	โขง	157.85	166.70	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.หนองคาย	วัดทุ่งธาตุ อ.โพนพิสัย	ห้วยหลวง/โขงอีสาน	150.50	159.43	N/A	151.30	151.25	น้ำปกติ	⬇
จ.นครพนม	บ้านตาลปากน้ำ อ.ท่าอุเทน	น้ำสงคราม/โขงอีสาน	133.42	141.02	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.นครราชสีมา	ร.ร.เทศบาล 4 อ.เมือง	ลำตะคอง/มูล	174.60	178.00	176.50	176.50	176.50	น้ำปกติ	⟷
จ.บุรีรัมย์	สตึก อ.สตึก	มูล	123.13	128.76	124.00	123.92	123.92	น้ำปกติ	⟷
จ.สิงห์บุรี	เขิงสะพานสิงห์บุรี อ.เมือง	เจ้าพระยา	3.45	11.50	2.00	2.00	2.00	น้ำปกติ	⟷
จ.อ่างทอง	บ้านยางมณี อ.โพธิ์ทอง	เจ้าพระยา	-	9.11	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.อ่างทอง	ศาลากลางอ่างทอง อ.เมือง	เจ้าพระยา	-	8.46	N/A	0.35	0.50	น้ำปกติ	⬆
จ. พระนครศรีอยุธยา	บ้านป้อม อ.พระนครศรีอยุธยา	เจ้าพระยา	-	-	7.70	7.60	7.80	น้ำปกติ	⬆
จ. พระนครศรีอยุธยา	อ.เสนา	น้อย/เจ้าพระยา	2.00	5.00	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.อุทัยธานี	อุทัยใหม่ อ.เมือง	สะแกกรัง	-	-	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ. พระนครศรีอยุธยา	สะพานปรีดีย์ อ.พระนครศรีอยุธยา	เจ้าพระยา	-	-	-0.45	-0.55	-0.40	น้ำปกติ	⬆
จ.ชัยนาท	ปตร.พลเทพ(วัดทรงเสวย) อ.วัดสิงห์	ท่าจีน	-	-	4.55	4.14	4.20	น้ำปกติ	⬆
จ.สมุทรปราการ	สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน 3 อ.เมือง	ท่าจีน	-5.11	0.57	-0.04	0.56	0.26	น้ำปกติ	⬇
จ.นครปฐม	สะพานบุญวัดประชานุวัตน์ อ.สามพราน	ท่าจีน	-5.59	-0.30	0.28	0.28	0.68	น้ำปกติ	⬆
จ.นครปฐม	สะพานหลวงพ่อเปิ่น อ.นครไชยศรี	ท่าจีน	-3.16	2.21	0.51	0.71	0.71	น้ำปกติ	⟷
จ.สุพรรณบุรี	สะพานวัดพระรูป อ.เมือง	ท่าจีน	-1.26	2.75	0.10	0.15	0.40	น้ำน้อย	⬆
จ.สุพรรณบุรี	สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน ทางหลวง3365 อ.สามชุก	ท่าจีน	1.55	5.18	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.ชัยนาท	สะพานสามง่าม-ท่าโบสถ์ อ.หันคา	ท่าจีน	10.69	12.83	11.22	11.22	11.22	น้ำปกติ	⟷
จ.ฉะเชิงเทรา	เขิงสะพานฉะเชิงเทรา อ.เมือง	บางปะกง	-0.01	1.90	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.จันทบุรี	ตรงข้ามวัดจันทนาราม อ.เมือง	จันทบุรี/ชายฝั่งทะเลตะวันออก	0.20	3.73	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.ประจวบคีรีขันธ์	ร.ร.อนุบาลบางสะพาน อ.บางสะพาน	คลองบางสะพาน/ชายฝั่งทะเลตะวันตก	-	3.30	1.10	0.90	0.95	น้ำปกติ	⬆
จ.สงขลา	สถานีคลองอู่ตะเภาตอนล่าง อ.หาดใหญ่	ทะเลสาบสงขลา	-	-	0.40	0.40	0.40	น้ำน้อย	⟷
จ.พัทลุง	สถานีคลองตะโหมด อ.ตะโหมด	ทะเลสาบสงขลา	-	-	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.พัทลุง	สถานีลำป่า อ.เมือง	ทะเลสาบสงขลา	-	-	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.เชียงราย	อุทกวิทยาเชียงแสน อ.เชียงแสน	-	-	-	2.00	1.94	1.90	น้ำปกติ	⬇
จ.เลย	สถานีวัดแม่น้ำโขง (MRC) เชียงคาน อ.เชียงคาน	โขง	-	-	N/A	4.00	4.00	น้ำปกติ	⟷
จ.อุบลราชธานี	สถานีวัดแม่น้ำโขง (MRC) โขงเจียม อ.โขงเจียม	-	-	-	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.นครสวรรค์	บ้านบางแก้ว อ.บรรพตพิสัย	ปิง-วัง-สะแกกรัง-น่าสัก	-	-	36.77	36.77	36.77	น้ำปกติ	⟷
จ.ตาก	บ้านปากร้องห้วยจี้ อ.บ้านตาก	ปิง-วัง-สะแกกรัง-น่าสัก	-	-	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.เพชรบูรณ์	บ้านจางวาง อ.หล่มสัก	ปิง-วัง-สะแกกรัง-น่าสัก	-	-	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ	⟷
จ.เพชรบูรณ์	แม่น้ำป่าสักที่ อ.เมือง	ปิง-วัง-สะแกกรัง-น่าสัก	-	-	10.9.10	10.8.80	10.8.80	น้ำปกติ	⟷
จ.สระบุรี	แม่น้ำป่าสักที่ อ.เสาไห้	ปิง-วัง-สะแกกรัง-น่าสัก	-	-	5.40	4.80	4.70	น้ำปกติ	⬇
จ.สระบุรี	แม่น้ำป่าสักที่ อ.แก่งคอย	ปิง-วัง-สะแกกรัง-น่าสัก	-	-	6.78	6.98	6.88	น้ำปกติ	⬇

***N/A คือ** อ่านค่าระดับจากไม้วัดระดับ (Staff) ไม่ได้ / ไม้วัดระดับ (Staff) ชำรุด

****ม.รทก. คือ** เมตรเทียบกับระดับน้ำทะเลปานกลาง

**** ระดับน้ำทะเลปานกลาง** (Mean Sea Level) หรือ ร.ท.ก. เป็นค่าการวัด ระดับน้ำทะเลขึ้นสูงสุด (High Tide : HT) และลงต่ำสุด (Low Tide : LT) ของแต่ละวัน ในช่วงระยะเวลาที่กำหนด แล้วนำค่ามาเฉลี่ยเป็นระดับน้ำทะเลปานกลาง สำหรับระยะเวลาที่ทำการรังวัดโดยทั่วไปจะต้องวัดเป็นเวลา ๑๘.๖ ปี ตามวัฏจักรของน้ำ ระดับน้ำทะเลปานกลางของแต่ละบริเวณทั่วโลกอาจจะมีความสูงไม่เท่ากัน

ในประเทศไทยใช้เวลาในการวัด ๕ ปี โดยเลือกที่ตำบลเกาะหลัก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นที่วัด แล้วนำมาหาค่าเฉลี่ย เพื่อใช้เป็นค่าระดับน้ำทะเลปานกลาง ให้มีค่า ๐.๐๐๐ เมตร ทำการถ่ายโยงมายังหมุด BM-A (ซึ่งถือว่าเป็นหมุดหลักฐานหมุดแรกของประเทศไทย) ซึ่งมีค่าระดับน้ำทะเลปานกลาง ๑.๔๔๗๗ เมตร