โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000

http://tele-pwps.dwr.go.th

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563

1) สภาพภูมิอากาศ (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

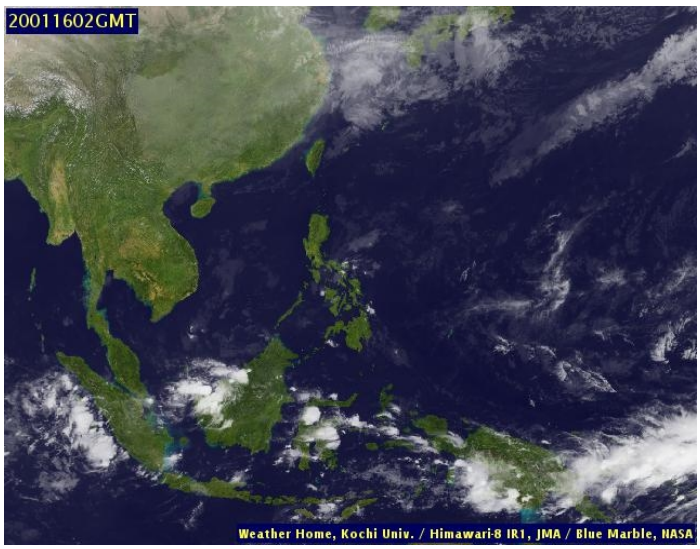
ลักษณะอากาศทั่วไป

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ ในตอนกลางวันมีแสงแดดจัด บริเวณพื้นราบของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือยังคงมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า ส่วนยอดดอยและยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด และมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนระวังการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย สำหรับภาคตะวันออก ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้ ส่วนภาคใต้มีฝนน้อย สำหรับฝุ่นละออง ในระยะนี้มีฝุ่นละอองปกคลุมภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลเป็นจำนวนมาก คาดว่าจะแผ่ขยายเพิ่มความเข้มข้นมากขึ้น และฝุ่นละอองเหล่านี้จะลดลงหลังวันที่ 17 ม.ค. 63

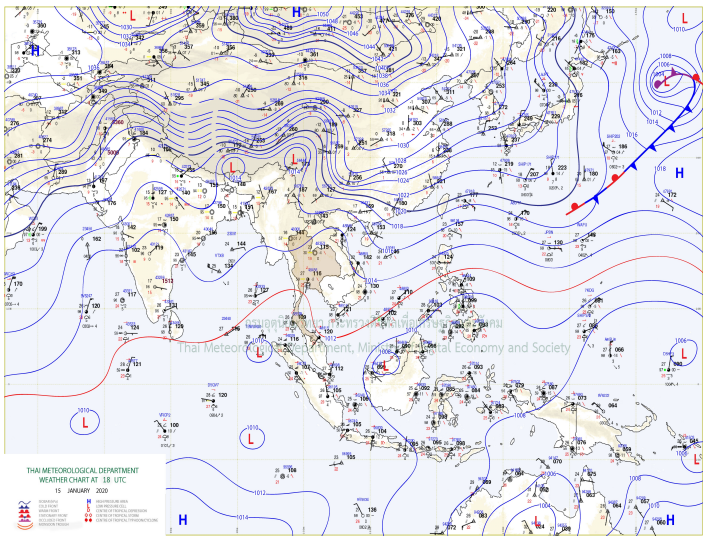
เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นจากประเทศจีนระลอกใหม่จะแผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

สภาพอากาศภาคกลาง (เวลา 06:00 น.วันนี้ - 06:00 น.วันพรุ่งนี้)

มีหมอกในตอนเช้า โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดราชบุรี สมุทรสงคราม และสมุทรสาคร อุณหภูมิต่ำสุด 22-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.



ภาพถ่ายดาวเทียม



แผนที่อากาศ

2) สรุปสถานการณ์ฝน

สรุปสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำป่าสัก จากข้อมูลตรวจวัดปริมาณน้ำฝนของสถานีโทรมาตร โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ สะสม 24 ชั่วโมง ระหว่างวันที่ 15 มกราคม 2563 เวลา 07:00 น. ถึง วันที่ 16 มกราคม 2563 เวลา 07:00 น. และข้อมูลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนสะสม จากการประมวลผลข้อมูลภาพ NWP-WRF Model กรมอุตุนิยมวิทยา ดังแสดงในตาราง

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ปริมาณฝนตรวจวัดสะสม (ม.ม.)			ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ล่วงหน้า (ม.ม.)		
		3 วัน	2 วัน	เมื่อวาน	วันนี้	พรุ่งนี้	3 วัน
120401T โรงเรียนบ้านลำป่าสักมูล	ต.ดงมูลเหล็ก อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์	0.00	0.00	0.00	36.42	57.50	57.50
120701T บ้านสำราญ	ต.กุดตาเพชร อ.ลำสนธิ จ.ลพบุรี	0.00	0.00	0.00	53.59	100.67	100.67
120601T โรงเรียนบ้านหนองมะค่า	ต.หนองมะค่า อ.โคกเจริญ จ.ลพบุรี	0.00	0.00	0.00	8.75	38.00	38.00

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ปริมาณฝนตรวจวัดสะสม (ม.ม.)			ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ล่วงหน้า (ม.ม.)		
		3 วัน	2 วัน	เมื่อวาน	วันนี้	พรุ่งนี้	3 วัน
120108T รพ.สต.บ้านทับกี่	ต.อิปุ่ม อ.ด่านซ้าย จ.เลย	0.00	0.00	0.00	71.78	100.34	100.34
120501T โรงเรียนบ้านสันเจริญ	ต.ท่าด้วง อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์	0.00	0.00	0.00	31.31	53.59	53.59
120802T โรงเรียนซอย12 สาย 4 ซ้าย	ต.ดีลัง อ.พัฒนานิคม จ.ลพบุรี	0.00	0.00	0.00	8.84	15.54	15.54
120502T อบต.บึงกระจับ	ต.บึงกระจับ อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	0.00	0.00	0.00	31.31	53.59	53.59
120702T ลำสนธิที่บ้านท่ายาง	ต.หนองยายโต๊ะ อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี	0.00	0.00	0.00	53.59	100.67	100.67
120901T ห้วยมวกเหล็กที่ อ.มวกเหล็ก	ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี	0.00	0.00	0.00	3.57	18.34	18.34

** หมายเหตุ : ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ ได้จากการประมวลผลและคำนวณข้อมูลภาพจาก NWP-WRF Model กรมอุตุนิยมวิทยา**

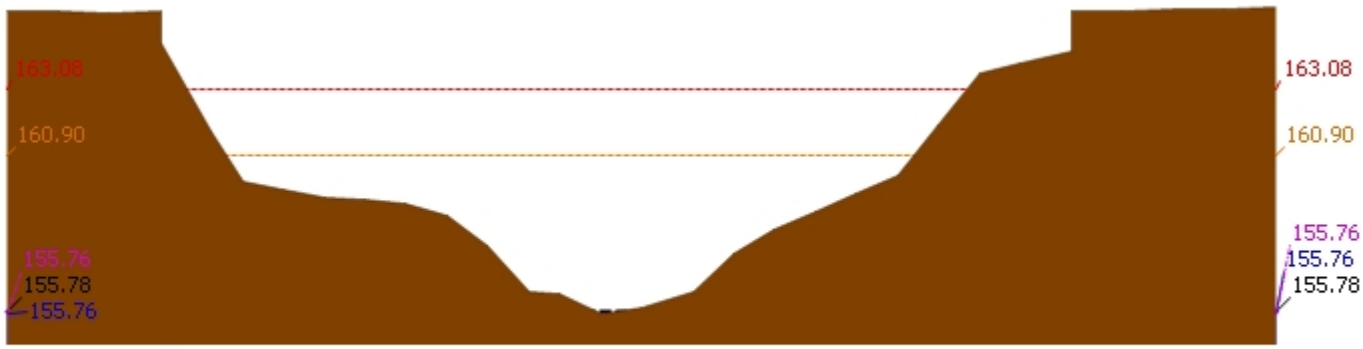
3) สรุประดับน้ำรายวัน

สรุปสถานการณ์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำป่าสัก จากข้อมูลตรวจวัดระดับน้ำของสถานีโทรมาตรโครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ณ เวลา 07:00 น. ของวันที่ 16 มกราคม 2563 และข้อมูลระดับน้ำคาดการณ์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ดังแสดงในตาราง

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ระดับเตือนภัย	ระดับน้ำตรวจวัด (ม.รทก)		ระดับน้ำคาดการณ์ล่วงหน้า			
			เมื่อวาน	วันนี้	1 วัน	2 วัน	3 วัน	แนวโน้ม
120107T แม่น้ำป่าสักที่ อ.เมืองเพชรบูรณ์	ต.นาป่า อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์	113.4	108.78	108.77	108.77	108.77	108.77	คงที่
120106T แม่น้ำป่าสักที่ อ.เสาไห้	ต.ศาลารีไทย อ.เสาไห้ จ.สระบุรี	10.6	4.76	4.77	4.77	4.77	4.77	คงที่
120205T แม่น้ำป่าสักที่บ้านอุ่มกะทาด	ต.ศิลา อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์	215.8	211.22	211.22	211.22	211.22	211.22	คงที่
120109T แม่น้ำป่าสักที่ อ.แก่งคอย	ต.แก่งคอย อ.แก่งคอย จ.สระบุรี	14.6	7.44	7.44	7.44	7.44	7.44	คงที่
120110T แม่น้ำป่าสักที่บ้านวังโบสถ์	ต.วังโบสถ์ อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์	92.5	84.92	84.92	84.92	84.92	84.92	คงที่
120304T ห้วยน้ำพุงที่บ้านกกกะบาก	ต.โป่ง อ.ด่านซ้าย จ.เลย	305	301.32	301.33	301.33	301.33	301.33	คงที่
120111T แม่น้ำป่าสักที่บ้านจางวาง	ต.ลานบ่า อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์	132.7	128.50	128.50	128.50	128.50	128.50	คงที่
120305T ห้วยน้ำพุงที่ อ.หล่มเก่า	ต.หล่มเก่า อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์	158.1	154.65	154.66	154.66	154.66	154.66	คงที่
120112T แม่น้ำป่าสักที่บ้านหนองแหวน	ต.วังมะช่อ อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์	100.3	93.43	93.43	93.43	93.43	93.43	คงที่
120113T แม่น้ำป่าสักที่บ้านเขาคลัง	ต.คลองกระจัง อ.ศรีเทพ จ.เพชรบูรณ์	52.9	46.13	46.13	46.13	46.13	46.13	คงที่
120702T ลำสนธิที่บ้านท่ายาง	ต.หนองยายโต๊ะ อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี	53	51.12	51.12	51.12	51.12	51.12	คงที่
120105T แม่น้ำป่าสักที่บ้านวังมลเหนือ	ต.ท่าอิบุญ อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์	160.9	155.78	155.76	155.76	155.76	155.76	คงที่
120901T ห้วยมวกเหล็กที่ อ.มวกเหล็ก	ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี	192.6	188.50	188.50				

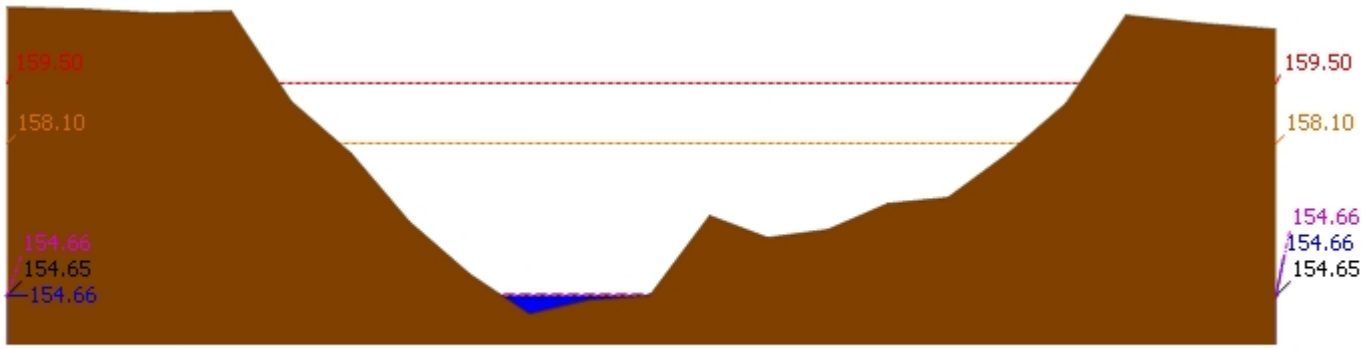
3.1) ระดับน้ำในลำน้ำ

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563



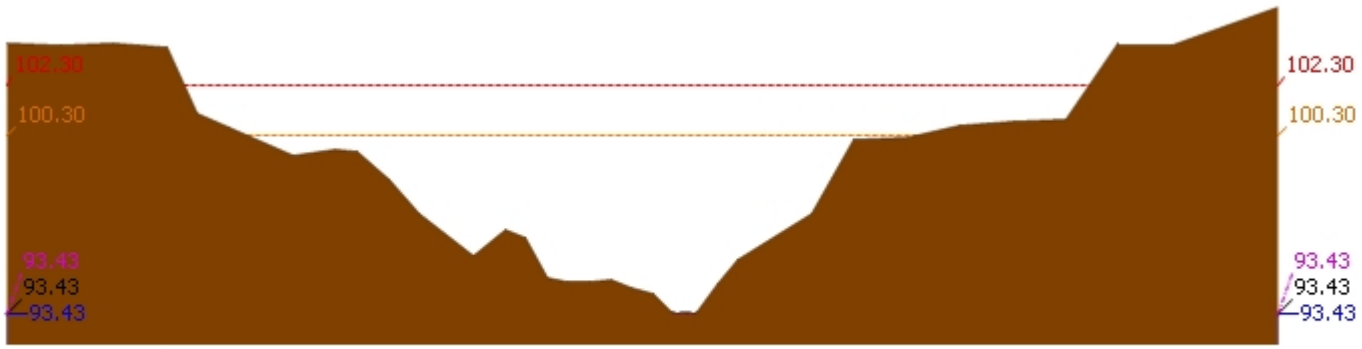
ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

สถานี 120105T แม่น้ำป่าสักที่บ้านวังมลเหนือ ต.ท่าอิบุญ อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 155.76 ม.รทก.



ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

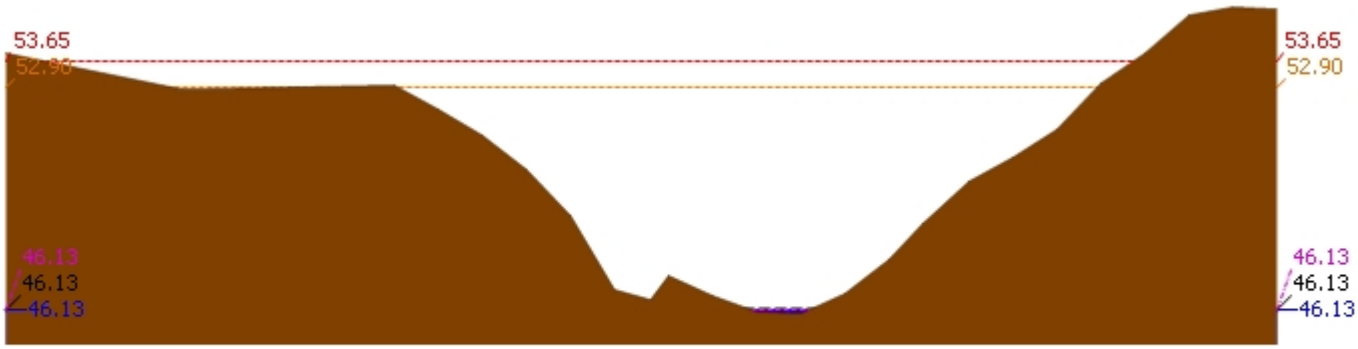
สถานี 120305T ห้วยน้ำพุงที่ อ.หล่มเก่า ต.หล่มเก่า อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 154.66 ม.รทก.



ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

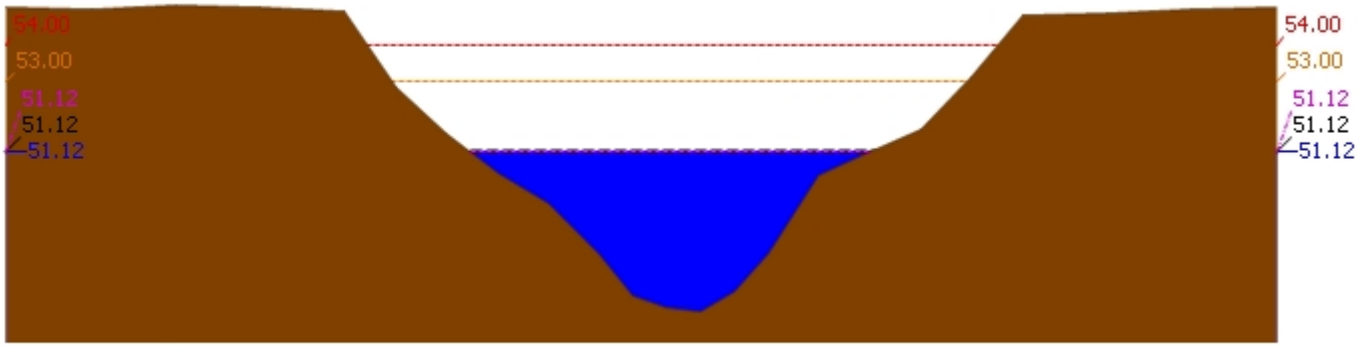
สถานี 120112T แม่น้ำป่าสักที่บ้านหนองแหวน ต.วังมะช่อ อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 93.43 ม.รทก.

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563



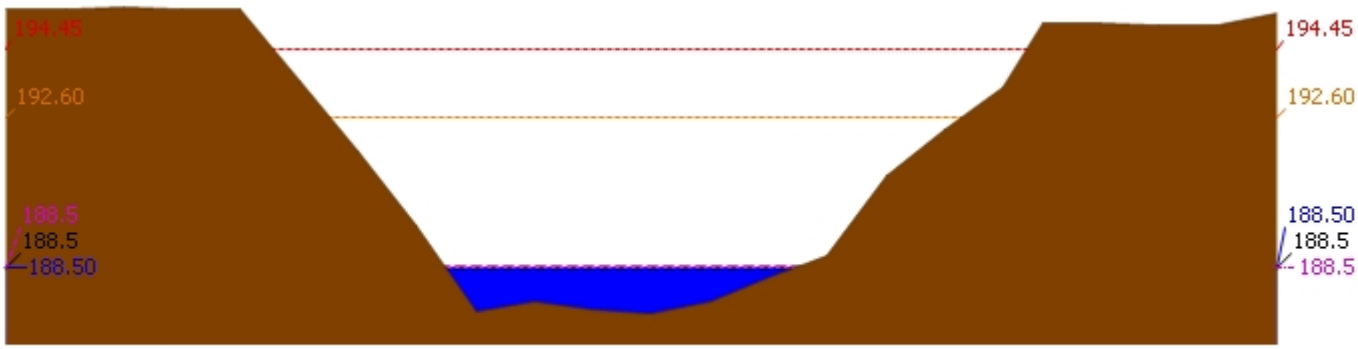
ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

สถานี 120113T แม่น้ำป่าสักที่บ้านเขาคลัง ต.คลองกระจัง อ.ศรีเทพ จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 46.13 ม.รทก.



ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

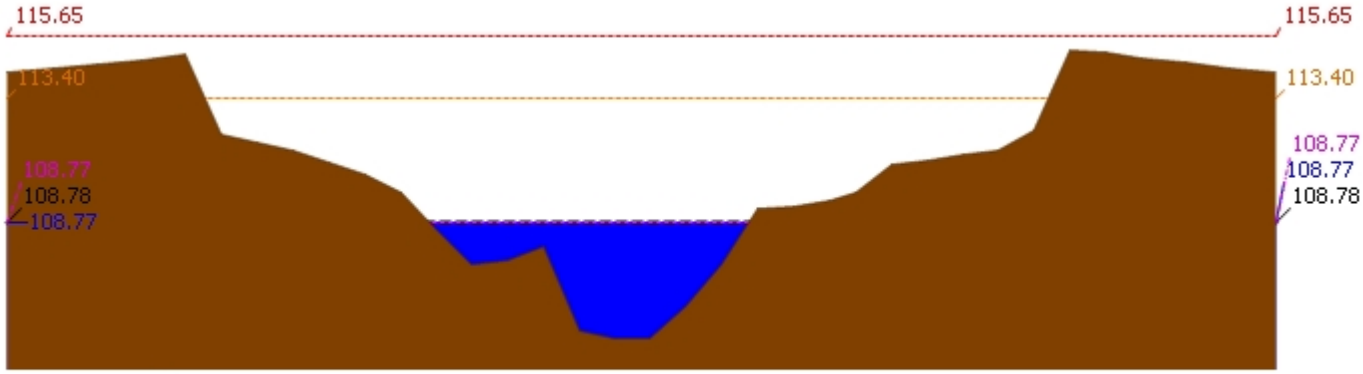
สถานี 120702T ลำสนธิที่บ้านท่ายาง ต.หนองยายโต๊ะ อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี ระดับน้ำ 51.12 ม.รทก.



ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

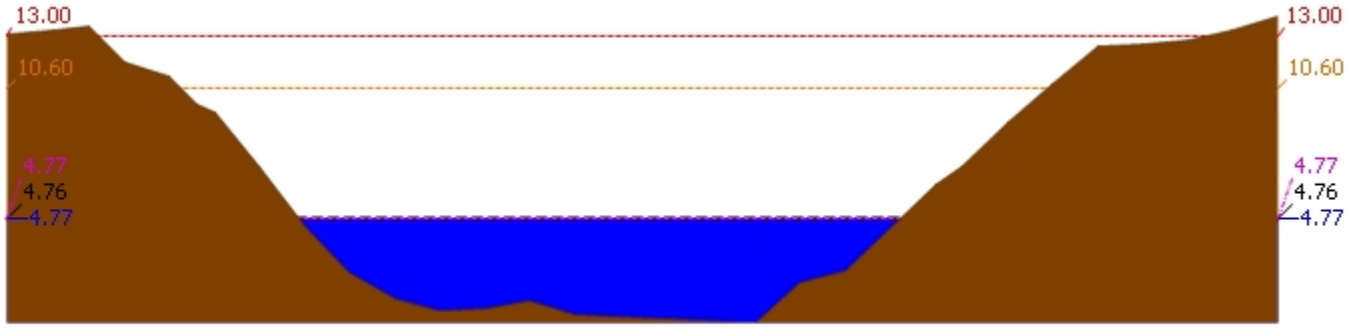
สถานี 120901T ห้วยมวกเหล็กที่ อ.มวกเหล็ก ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี ระดับน้ำ 188.50 ม.รทก.

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563



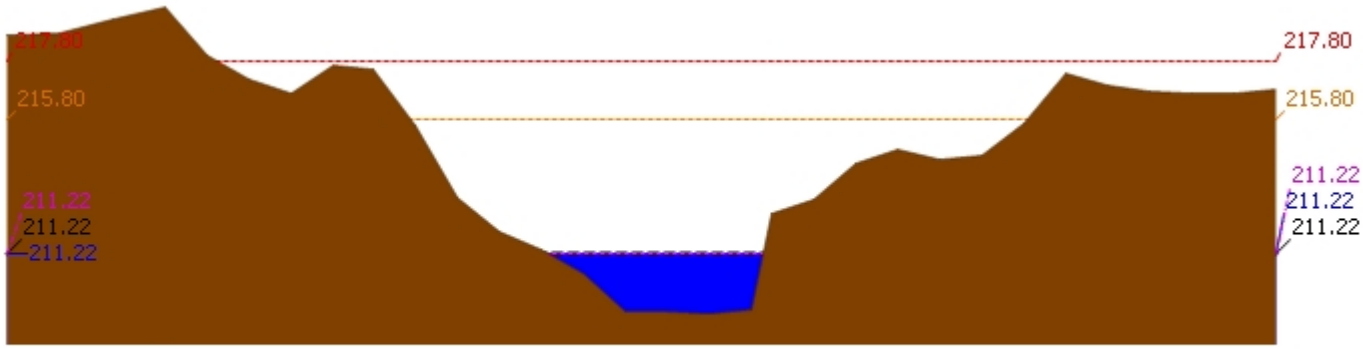
ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

สถานี 120107T แม่น้ำป่าสักที่ อ.เมืองเพชรบูรณ์ ต.นาป่า อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 108.77 ม.รทก.



ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

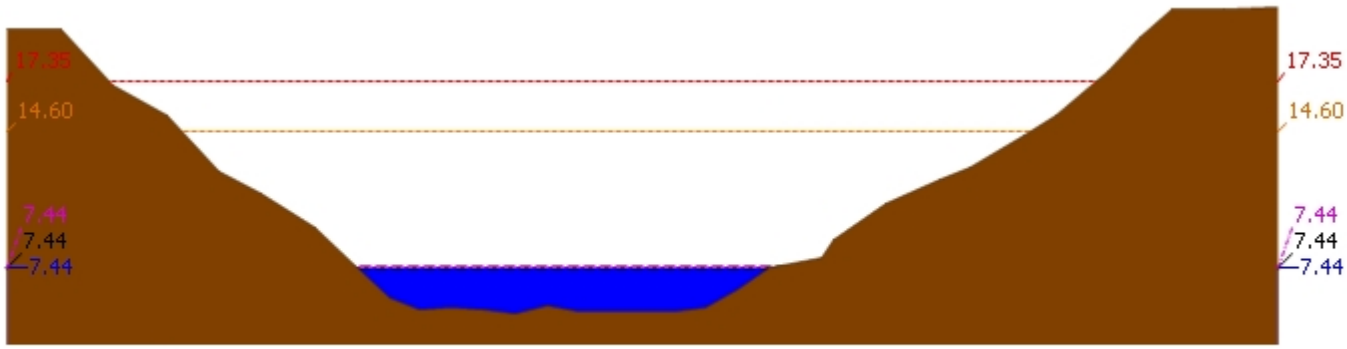
สถานี 120106T แม่น้ำป่าสักที่ อ.เสาไห้ ต.ศาลารีไทย อ.เสาไห้ จ.สระบุรี ระดับน้ำ 4.77 ม.รทก.



ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

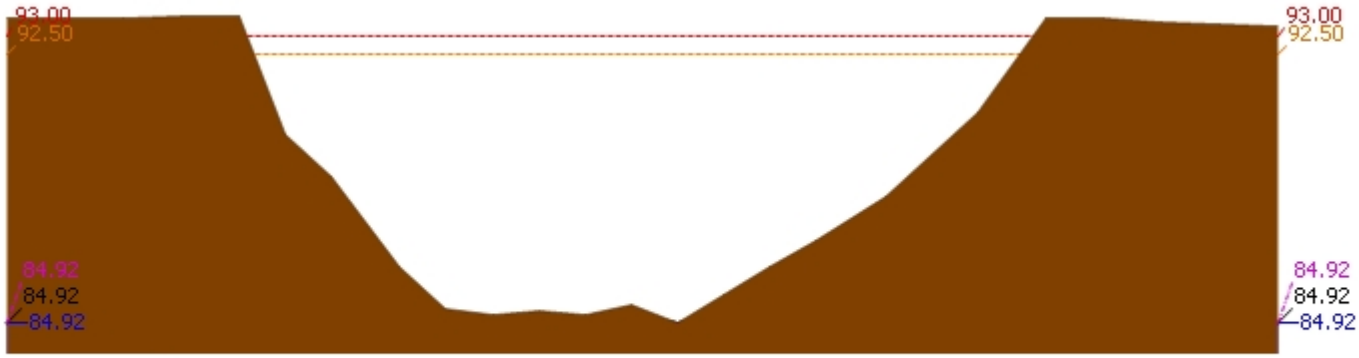
สถานี 120205T แม่น้ำป่าสักที่บ้านอุ่มกะทาด ต.ศิลา อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 211.22 ม.รทก.

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563



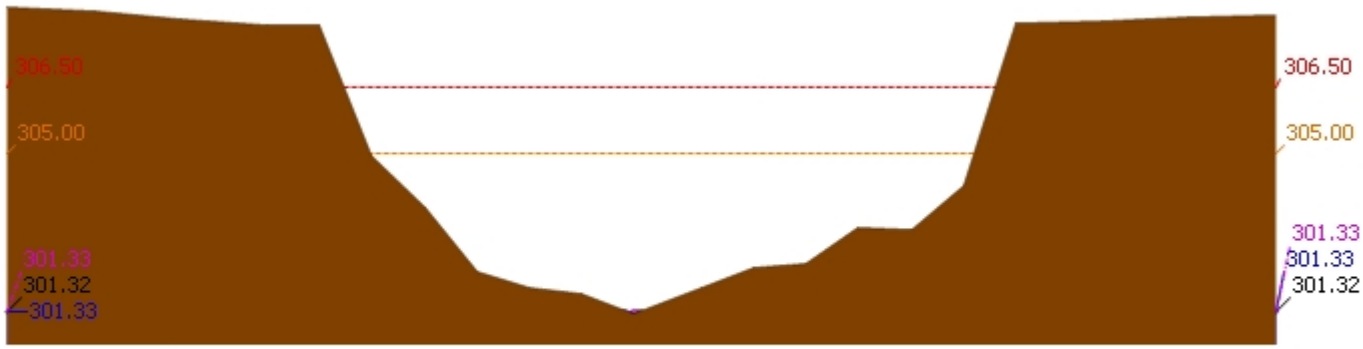
ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

สถานี 120109T แม่น้ำป่าสักที่ อ.แก่งคอย ต.แก่งคอย อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ระดับน้ำ 7.44 ม.รทก.



ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

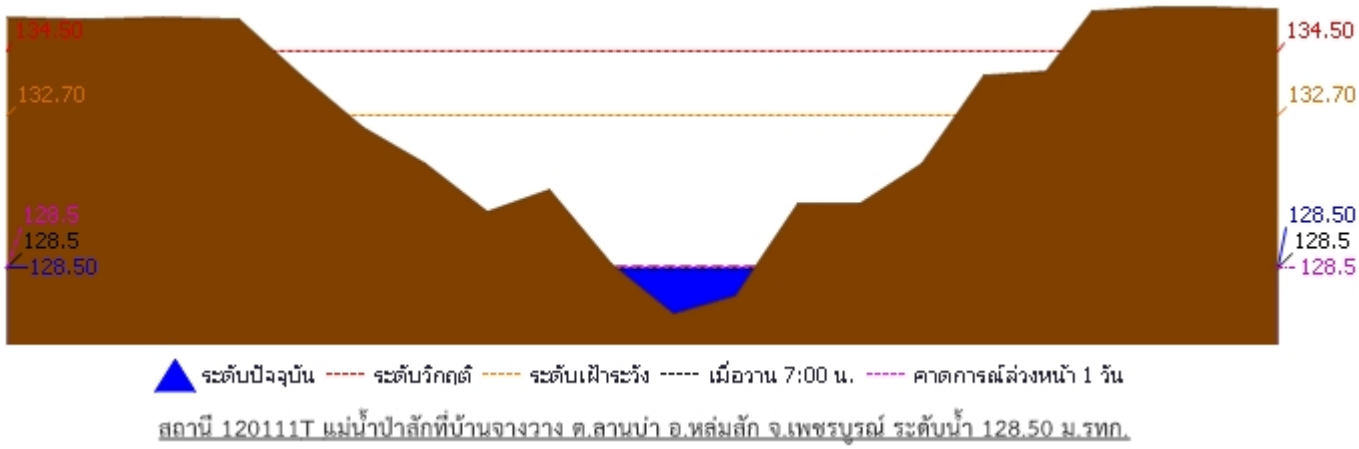
สถานี 120110T แม่น้ำป่าสักที่บ้านวังโบสถ์ ต.วังโบสถ์ อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 84.92 ม.รทก.



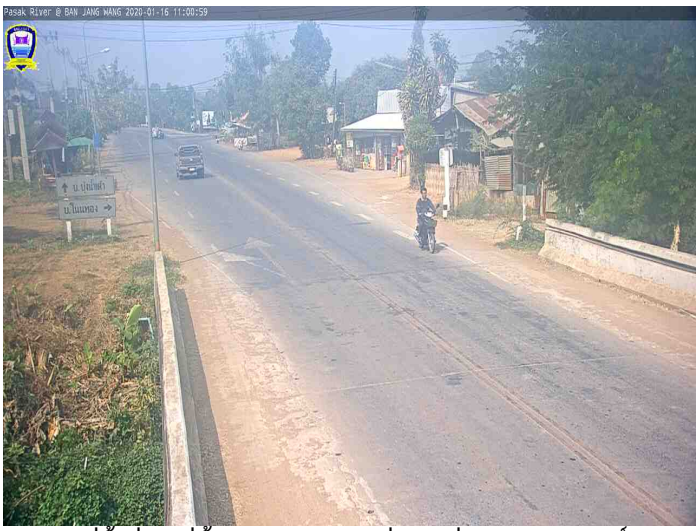
ระดับปัจจุบัน ----- ระดับวิกฤติ ----- ระดับเฝ้าระวัง ----- เมื่อวาน 7:00 น. ----- คาดการณ์ล่วงหน้า 1 วัน

สถานี 120304T ห้วยน้ำพุงที่บ้านกกกะบาก ต.โป่ง อ.ด่านซ้าย จ.เลย ระดับน้ำ 301.33 ม.รทก.

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563



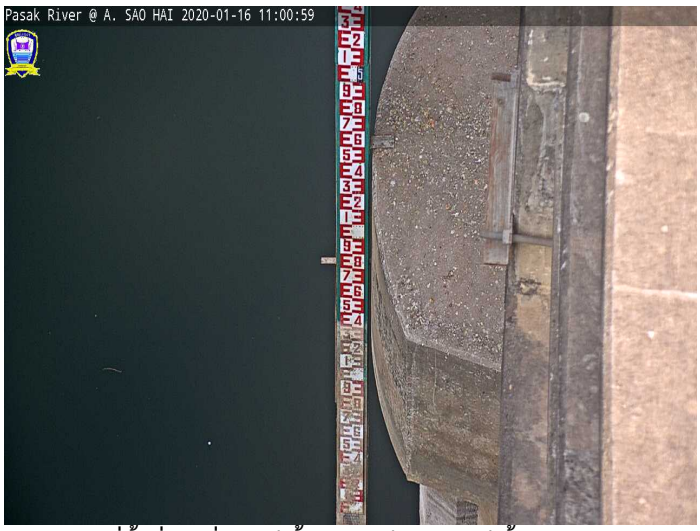
3.2) ภาพสถานการณ์น้ำจากกล้อง CCTV



แม่น้ำป่าสักที่บ้านจางวาง ต.ลานบ่า อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์

แม่น้ำป่าสักที่ อ.เมืองเพชรบูรณ์ ต.นาป่า อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์

แม่น้ำป่าสักที่ อ. แก่งคอย ต.แก่งคอย อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

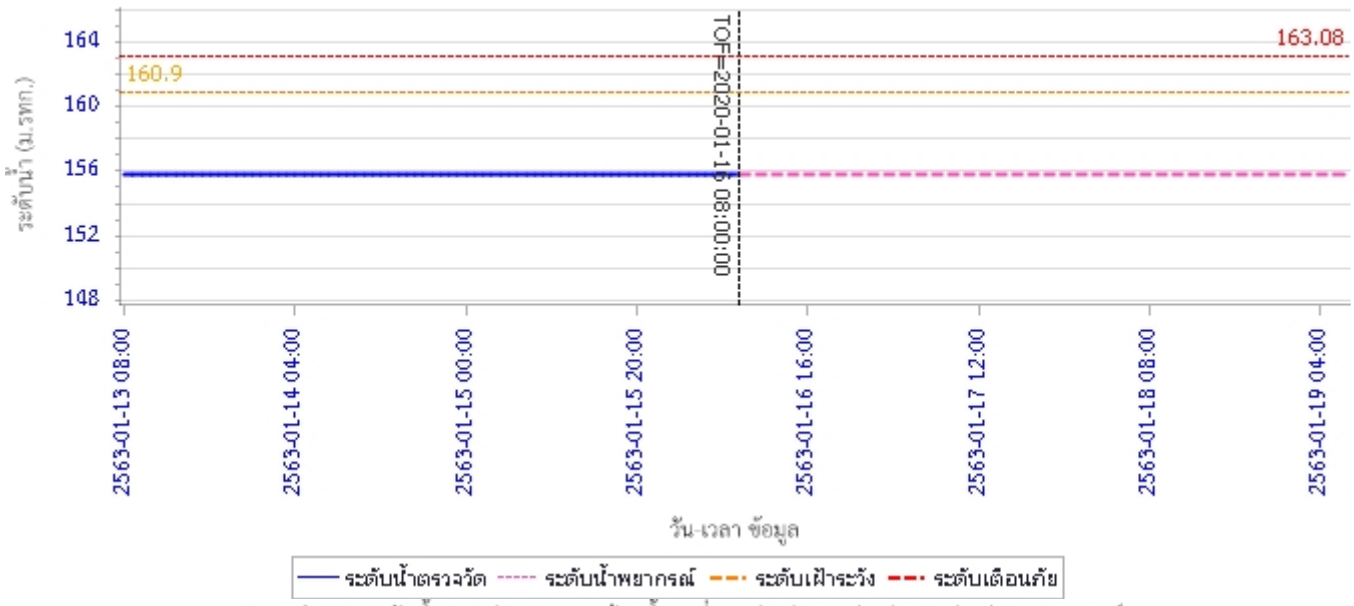


แม่น้ำป่าสักที่ อ.เสาไห้ ต.ศาลารีไทย อ.เสาไห้ จ.สระบุรี

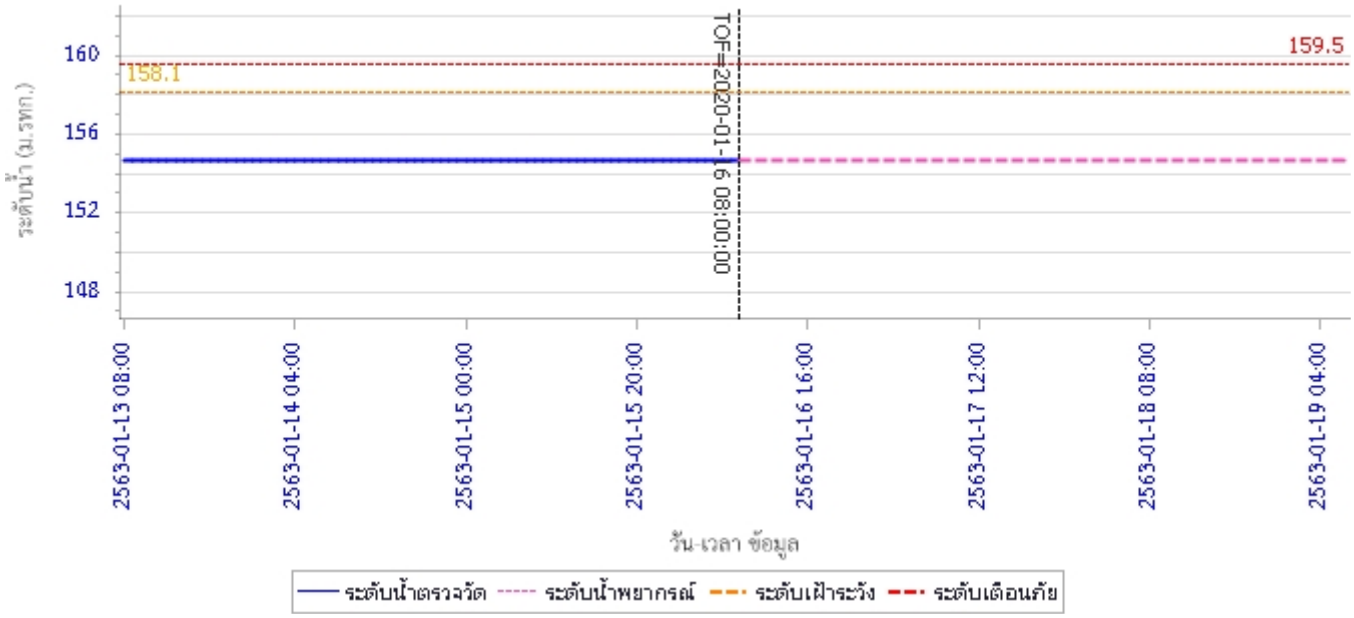
4) ผลการวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563

ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120105T แม่น้ำป่าสักที่บ้านวังมลเหนือ ต.ท่าอิบุญ อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์

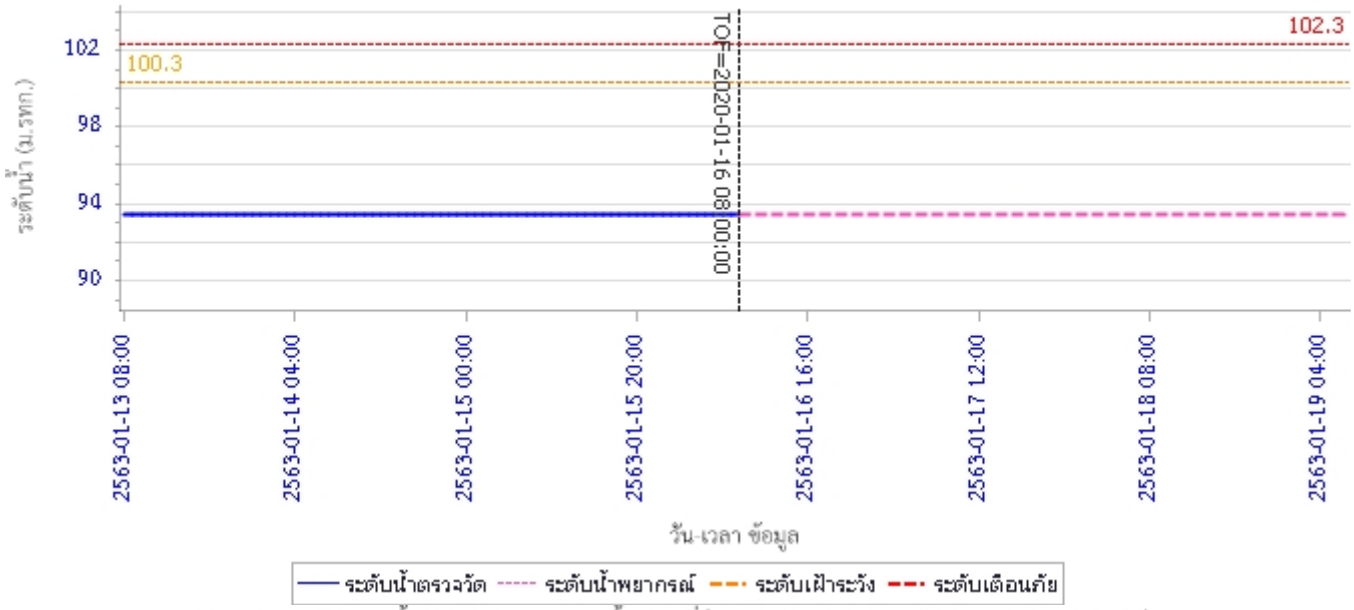


ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120305T ห้วยน้ำพุงที่ อ.หล่มเก่า ต.หล่มเก่า อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์

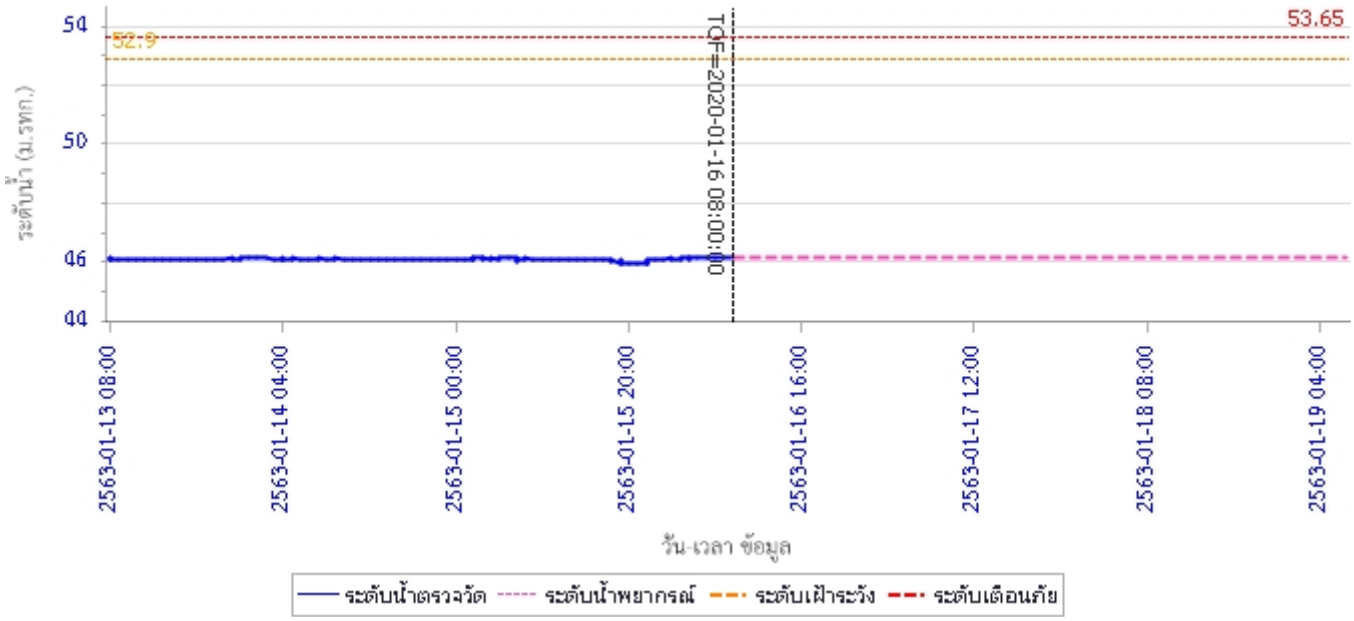


รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563

ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120112T แม่น้ำป่าสักที่บ้านหนองแหวน ต.วังมะช่อ อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์

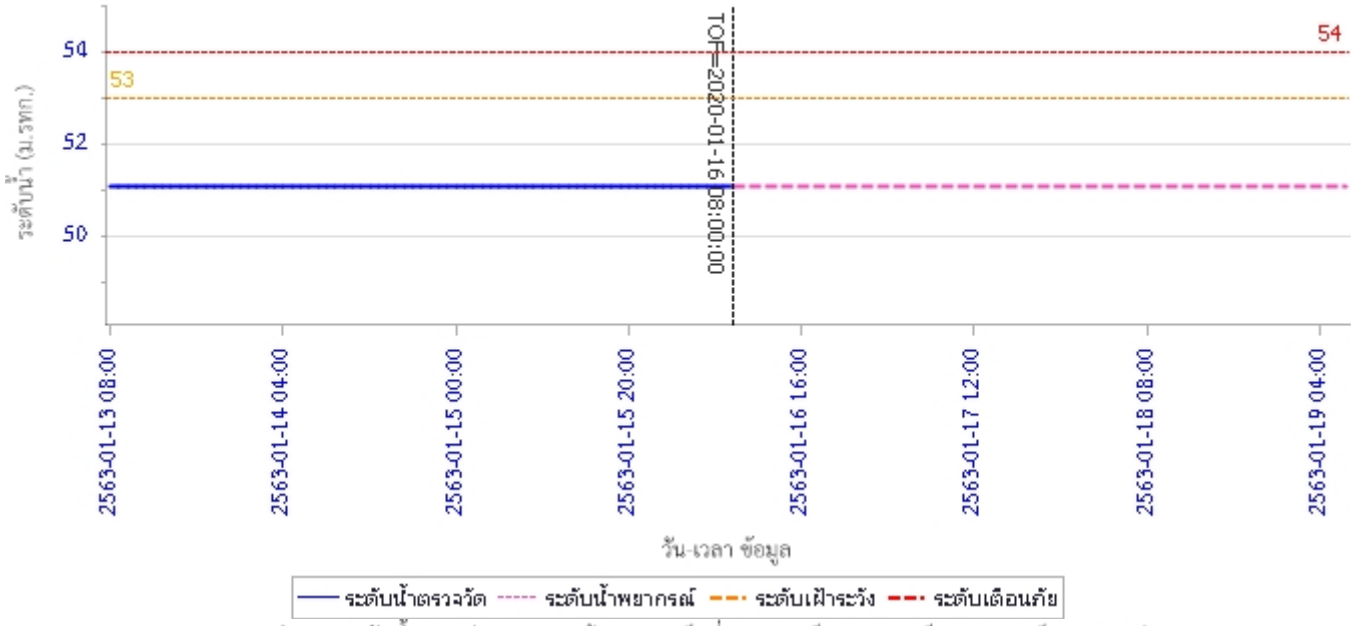


ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120113T แม่น้ำป่าสักที่บ้านเขาคลัง ต.คลองกระจัง อ.ศรีเทพ จ.เพชรบูรณ์

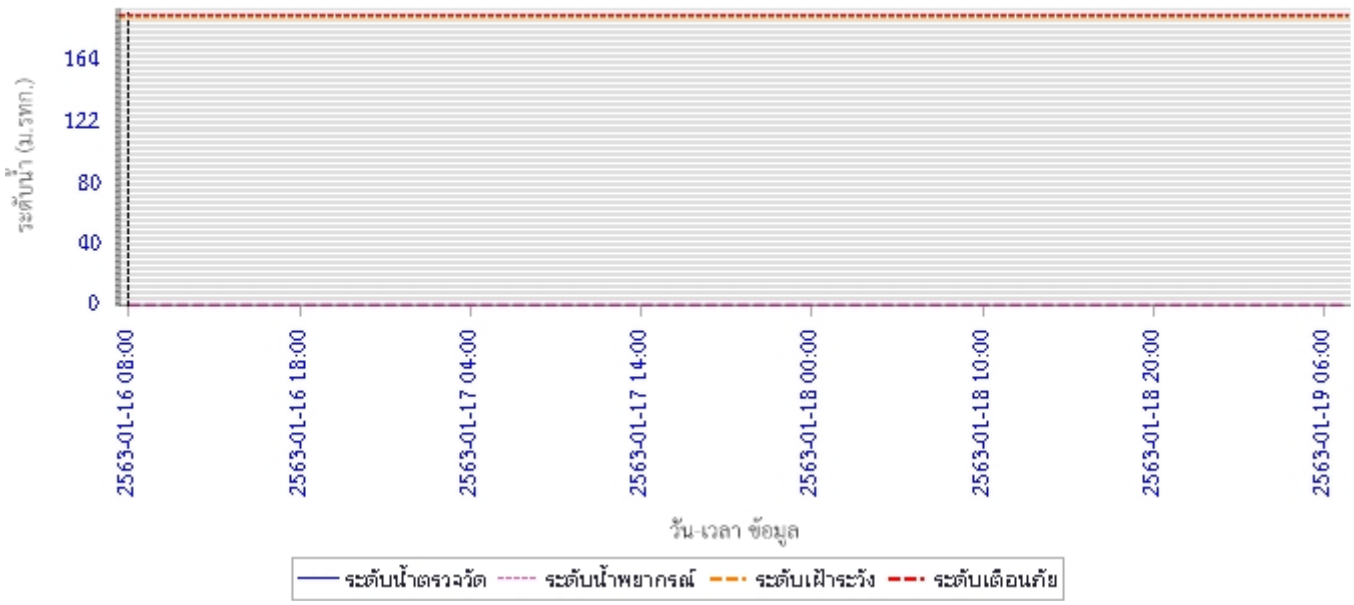


รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563

ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120702T สำสนธิที่บ้านท่ายาง ต.หนองยายโต๊ะ อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี

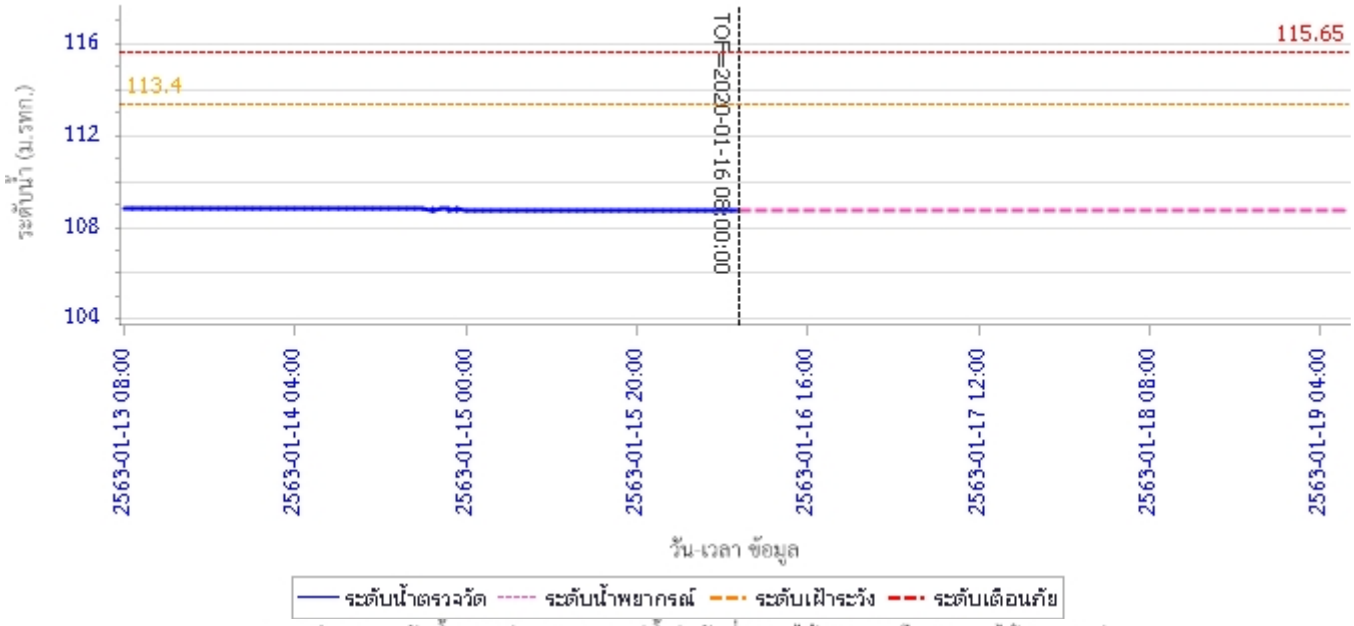


ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120901T ห้วยมวกเหล็กที่ อ.มวกเหล็ก ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี

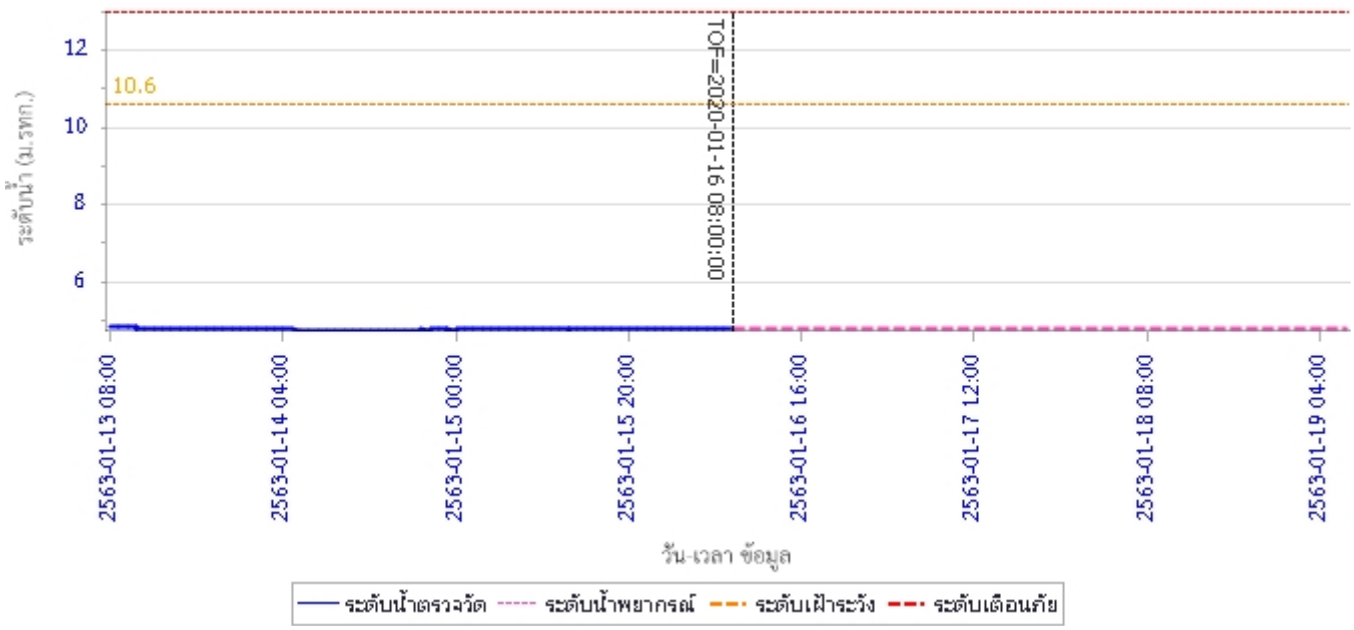


รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563

ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120107T แม่น้ำป่าสักที่ อ.เมืองเพชรบูรณ์ ต.นาป่า อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์

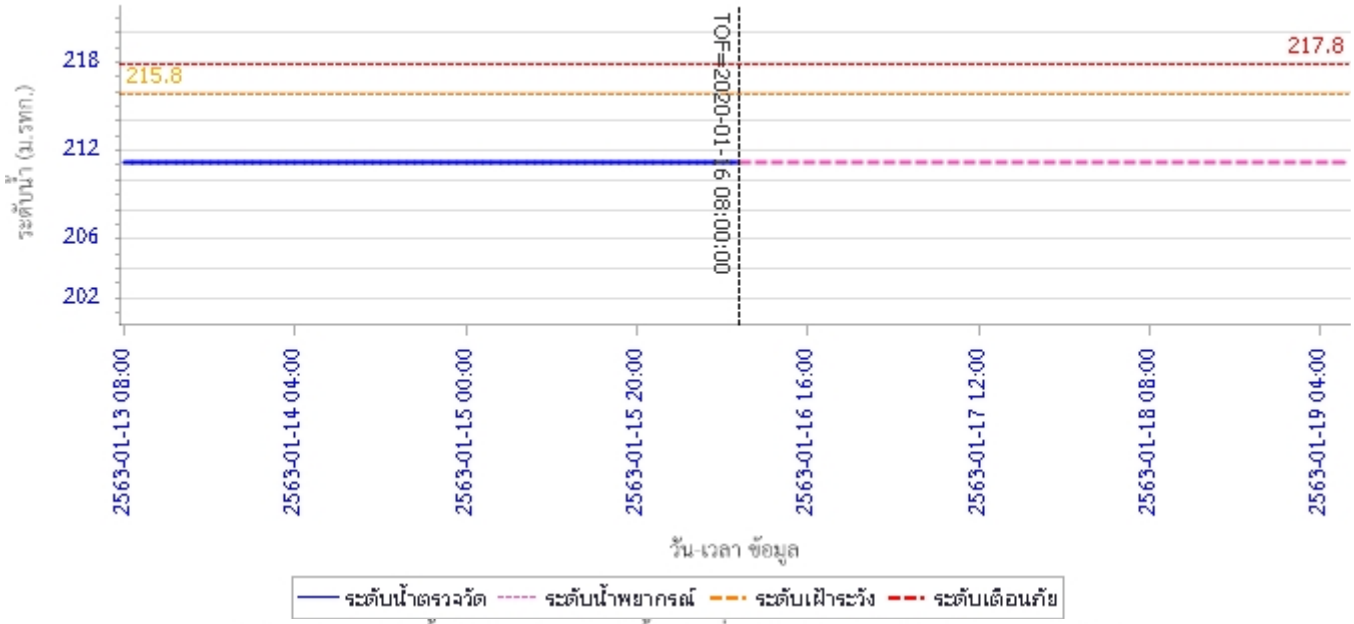


ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120106T แม่น้ำป่าสักที่ อ.เสาไห้ ต.ศาลารีไทย อ.เสาไห้ จ.สระบุรี

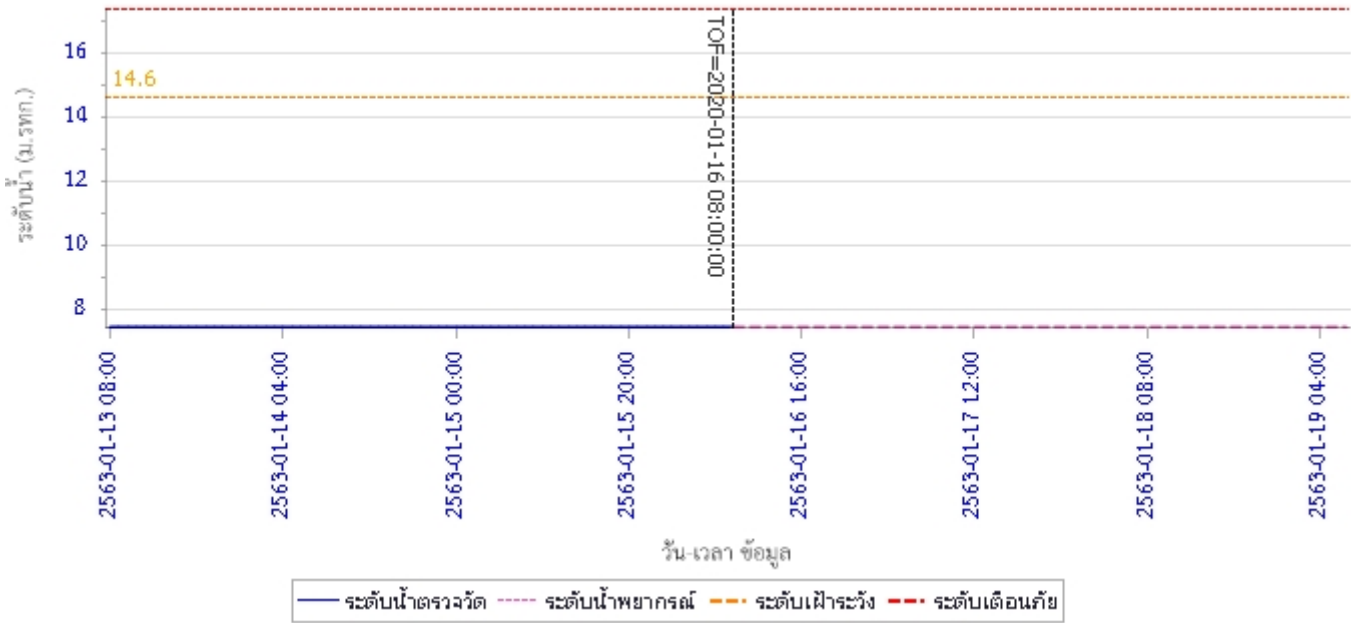


รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563

ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120205T แม่น้ำป่าสักที่บ้านอุ่มกะทาด ต.คิลา อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์

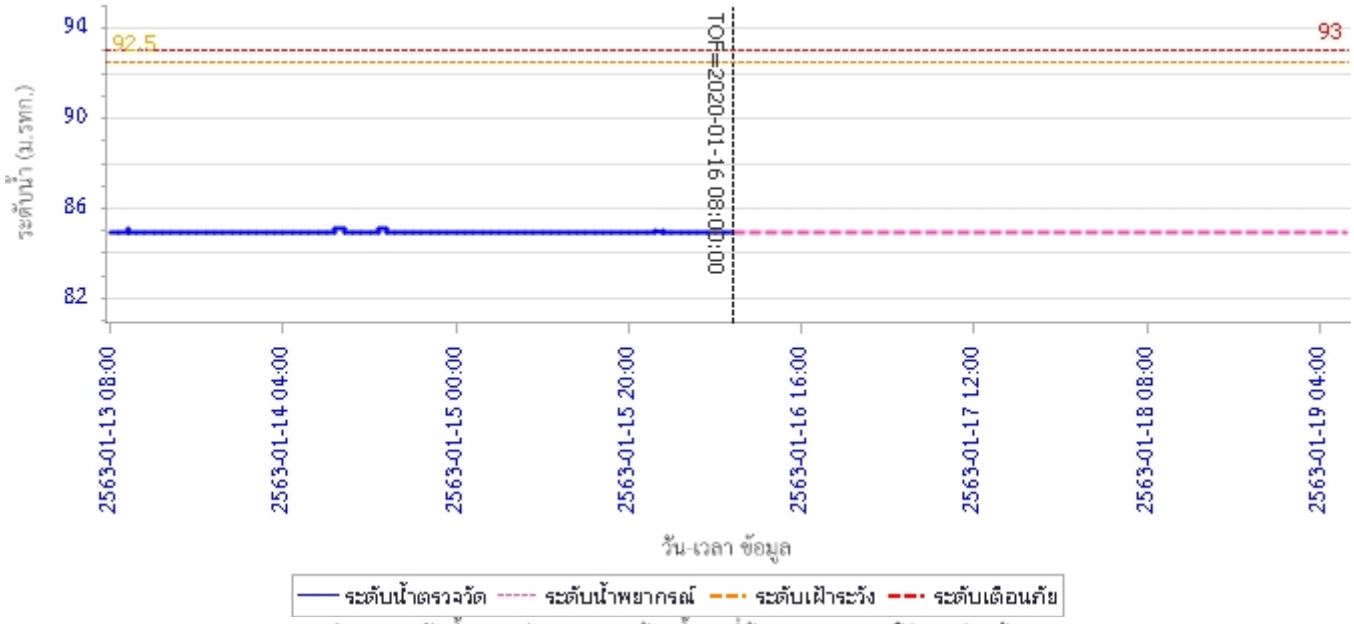


ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120109T แม่น้ำป่าสักที่ อ.แก่งคอย ต.แก่งคอย อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

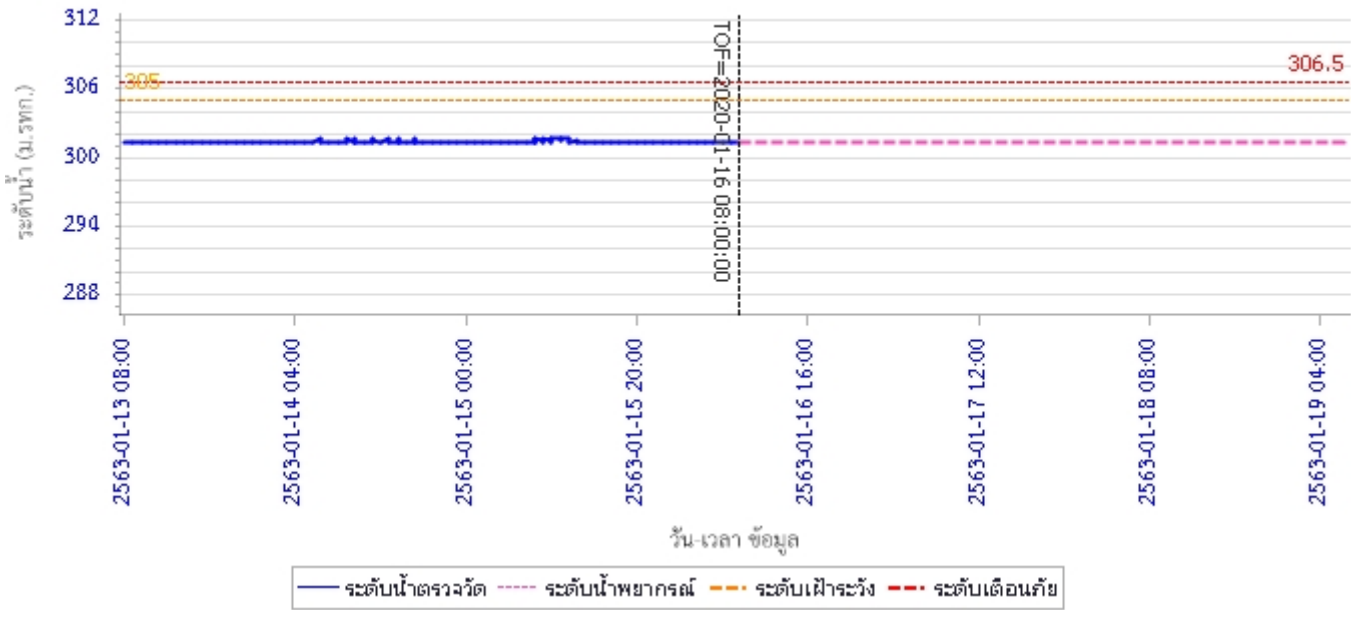


รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563

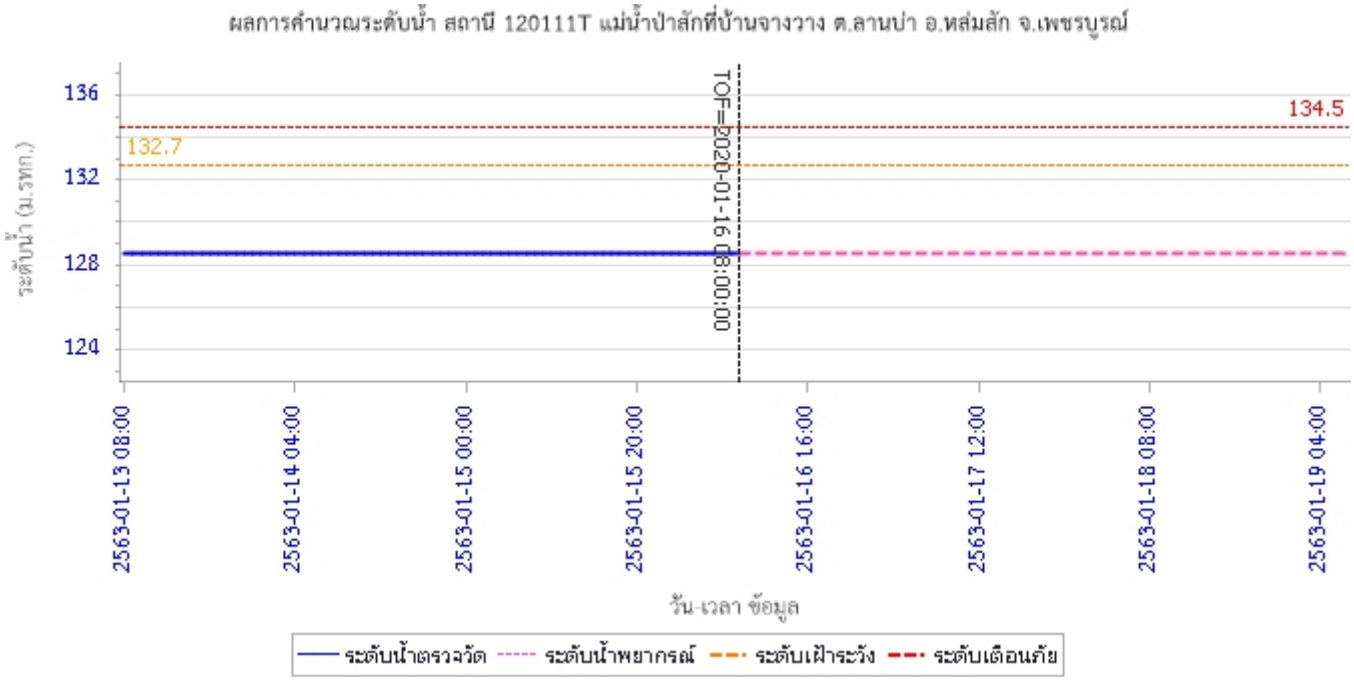
ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120110T แม่น้ำป่าสักที่บ้านวังโบสถ์ ต.วังโบสถ์ อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์



ผลการคำนวณระดับน้ำ สถานี 120304T ห้วยน้ำพุงที่บ้านกกกะบาก ต.โป่ง อ.ด่านซ้าย จ.เลย



รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 16 มกราคม 2563



5) สรุปสถานการณ์น้ำ

สถานการณ์ในลุ่มน้ำป่าสัก อยู่ในภาวะปกติ