

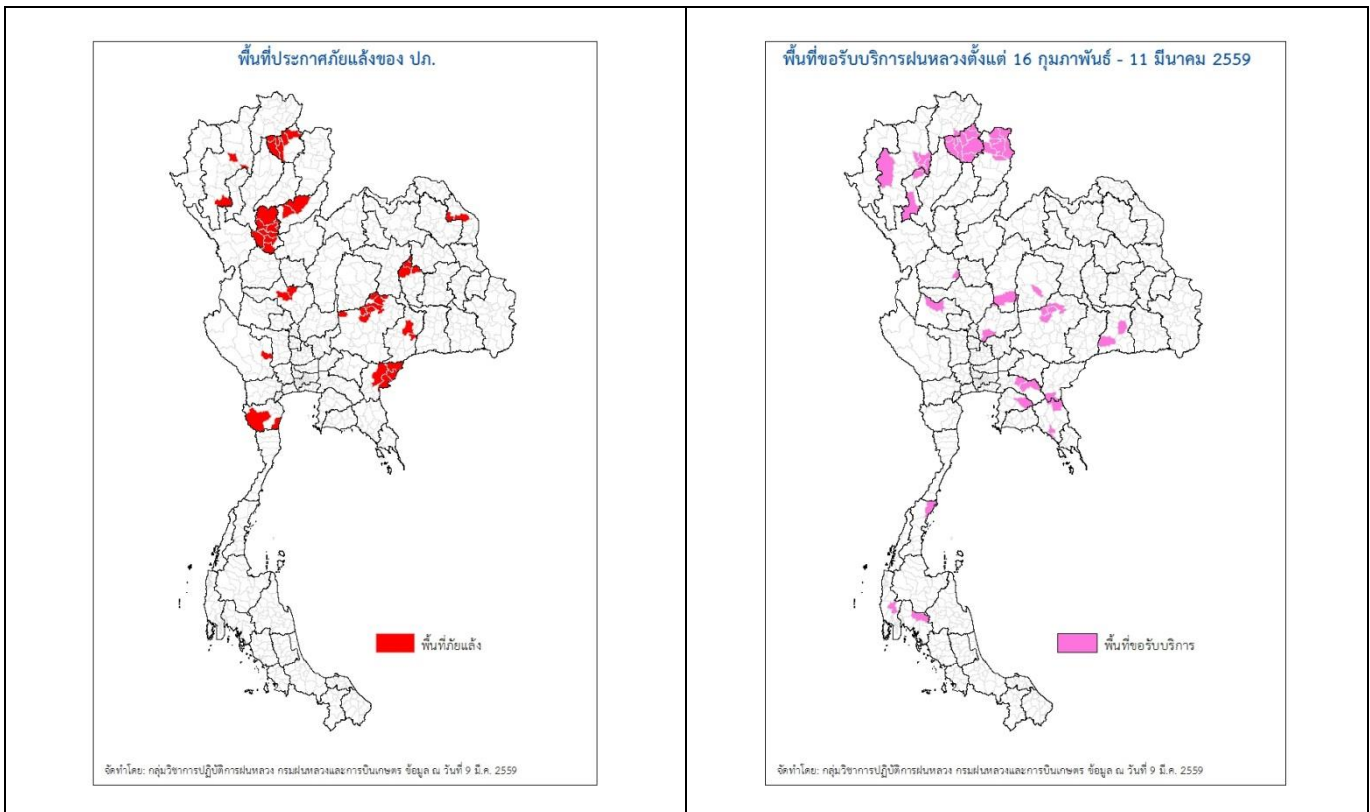


รายงานสถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติ ฉบับที่ 25
ประจำวันที่ 11 มีนาคม 2559
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 10 มีนาคม 2559
กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

สถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติ

๑ การคาดหมายพื้นที่ประสบภัยแล้ง

จังหวัดที่ได้รับผลกระทบภัยแล้งตามรายงานของกรมควบคุมและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) ณ วันที่ 10 มีนาคม 2559 (เวลา 18.00 น.) มีทั้งสิ้น 20 จังหวัด 102 อำเภอ 505 ตำบล 4,347 หมู่บ้าน (เปรียบเทียบกับทั่วประเทศ 74,965 หมู่บ้าน คิดเป็น 5.79%)



ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่ประกาศภัยแล้ง	จำนวนจังหวัดที่ประกาศภัยแล้ง
เหนือ	เชียงใหม่(ดอยเต่า สันกำแพง แม่ริม) อุดรดิตถ์(เมืองอุดรดิตถ์ ท่าปลา) พะเยา(เมืองพะเยา ดอกคำใต้ แม่ใจ จุน ภูพานยาว เชียงคำ) สุโขทัย(สวรรคโลก ศรีนคร ศรีสำโรง ศรีสัชนาลัย เมืองสุโขทัย คีรีมาศ ทุ่งเสลี่ยม บ้านด่านลานหอย)	4(19)
กลาง	กาญจนบุรี(ห้วยกระเจา ท่าม่วง) นครสวรรค์(เมืองนครสวรรค์ ชุมแสง)	2(4)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา(ขามสะแกแสง คง บัวลาย แก้งสนามนาง โนนไทย ด่านขุนทด โนนสูง เทพารักษ์ พระทองคำ บัวใหญ่) นครพนม(นาหว้า โพนสวรรค์) มหาสารคาม(กันทรวิชัย โกสุมพิสัย ชื่นชม เชียงยืน) บุรีรัมย์(เมืองบุรีรัมย์ พลับพลาชัย ห้วยราช)	4(19)
ตะวันออก	สระแก้ว(โคกสูง วัฒนานคร ตาพระยา อรัญประเทศ) จันทบุรี(มะขาม โป่งน้ำร้อน สอยดาว แก่งหางแมว ชลุม นายายอาม เมือง เขาคิชฌกูฏ ท่าใหม่) ชลบุรี (เกาะสีชัง)	3(14)
ใต้	เพชรบุรี(ชะอำ แก่งกระจาน)	1(2)
รวม จำนวนจังหวัด(อำเภอ) ที่ประกาศภัยแล้ง		14(58)

ที่มา: กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.)

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 16 กุมภาพันธ์ – 11 มีนาคม 2559)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	น่าน(ทุ่งช้าง ท่าวังผา บ่อเกลือ บัว สันติสุข เฉลิมพระเกียรติ เชียงกลาง) พะเยา(จุน ดอกคำใต้ ปง ภูพานยาว ภูซาง เชียงคำ เชียงม่วน เมืองพะเยา แม่ใจ) ลำพูน(บ้านธิ ลี้ เมืองลำพูน) เชียงราย(ป่าแดด) เชียงใหม่(ดอยสะเก็ด สันกำแพง สันทราย แม่ฮอน แม่แจ่ม) เพชรบูรณ์(วิเชียรบุรี ศรีเทพ)	10
กลาง	อุทัยธานี(ลานสัก) ลพบุรี(เมืองลพบุรี)	3
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา(ขามสะแกแสง คง พระทองคำ โนนไทย) สุรินทร์(ปราสาท ศีขรภูมิ) ชัยภูมิ (บ้านเขว้า)	5
ตะวันออก	จันทบุรี(เมืองจันทบุรี สอยดาว แหลมสิงห์ โป่งน้ำร้อน) ชลบุรี(บ่อทอง) ฉะเชิงเทรา (พนมสารคาม สนาทชัยเขต) สระแก้ว (วังสมบูรณ์)	9
ใต้	กระบี่(เขาพนม) พังงา (เมืองพังงา) ชุมพร(ปะทิว)	3
รวม	18(47)	30

๑ สถานการณ์ภาวะหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือและจุดความร้อน (Hotspot)

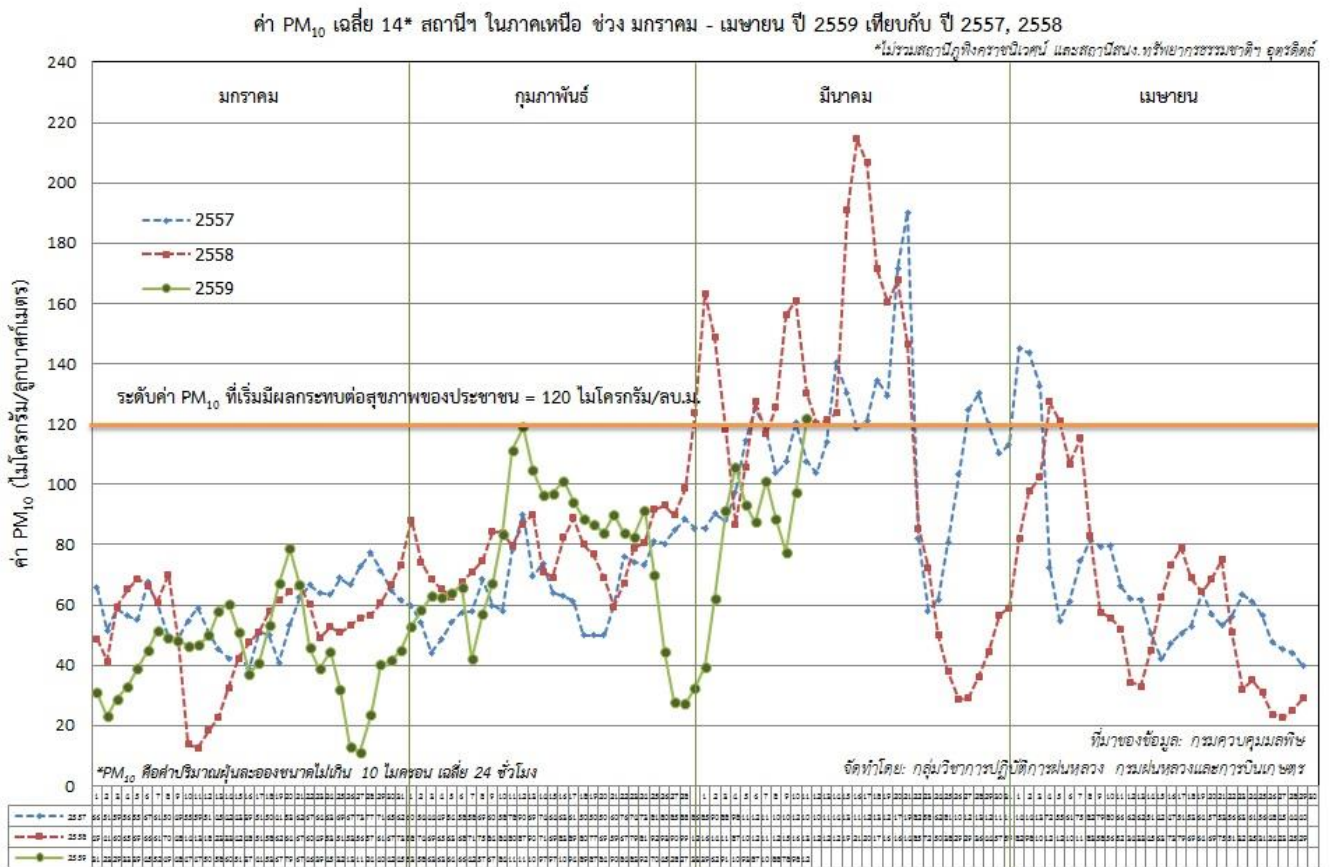
ตารางค่า PM₁₀ ในพื้นที่ภาคเหนือ (เวลา 09.00 น.) 5 วันที่ผ่านมามีค่าดังนี้

จังหวัด	ชื่อสถานี	ค่า PM ₁₀ ¹					คุณภาพอากาศ
		7 มี.ค.	8 มี.ค.	9 มี.ค.	10 มี.ค.	11 มี.ค.	
ภาคเหนือ (จุด Hotspot พื้นที่ภาคเหนือ จำนวน 56 จุด ข้อมูล ณ วันที่ 10 มี.ค. 59 ที่มา กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช)							
จ.เชียงราย	ต.เวียง อ.เมือง	85	91	83	81	103	ปานกลาง
	ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย	81	90	101	120	111	ปานกลาง
จ.เชียงใหม่	ต.ช้างเผือก อ.เมือง	68	58	66	51	58	ปานกลาง
	ต.ศรีภูมิ อ.เมือง	119	103	80	100	111	ปานกลาง
	ต.สุเทพ อ.เมือง* (Mobile)	70	57	49	68	69	ปานกลาง
	ต.ช้างเคือง อ.แม่แจ่ม (Mobile)	96	73	66	85	89	ปานกลาง
จ.ลำปาง	ต.พระบาท อ.เมือง	119	86	77	97	145	มีผลต่อสุขภาพ
	ต.สบป่าตอ อ.แม่เมาะ	101	87	80	85	117	ปานกลาง
	ต.บ้านดง อ.แม่เมาะ	103	94	80	130	187	มีผลต่อสุขภาพ
	ต.แม่เมาะ อ.แม่เมาะ	106	84	62	120	154	มีผลต่อสุขภาพ
จ.ลำพูน	ต.ในเมือง อ.เมือง	91	64	48	67	92	ปานกลาง
จ.แม่ฮ่องสอน	ต.จองคำ อ.เมือง	109	96	78	101	103	ปานกลาง
จ.น่าน	ต.ในเวียง อ.เมือง	103	95	74	84	107	ปานกลาง
	ต.ห้วยโก๋น อ.เฉลิมพระเกียรติ	81	74	64	66	75	ปานกลาง
จ.แพร่	ต.นาจักร อ.เมือง	115	105	87	110	152	มีผลต่อสุขภาพ
จ.พะเยา	ต.เวียง อ.เมือง	110	93	90	116	140	มีผลต่อสุขภาพ
จ.ตาก	ต.ท่าสายลวด อ.แม่สอด (Mobile)	107	92	79	103	124	มีผลต่อสุขภาพ
ภาคใต้ (จุด Hotspot พื้นที่เกาะบอร์เนียว ไม่มีข้อมูล ณ วันที่ 10 มี.ค. 59 ที่มา เว็บไซต์ศูนย์เชี่ยวชาญด้านอุตุนิยมวิทยาแห่งอาเซียน ประเทศสิงคโปร์)							
จ.สุราษฎร์ธานี	ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง	42	36	33	40	40	ดี
จ.สงขลา	ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่	45	-	-			-
จ.ยะลา	ต.สะเตง อ.เมือง	40	30	30	32	36	ดี
จ.นราธิวาส	ต.บางนาค อ.เมือง	42	32	29	25	30	ดี

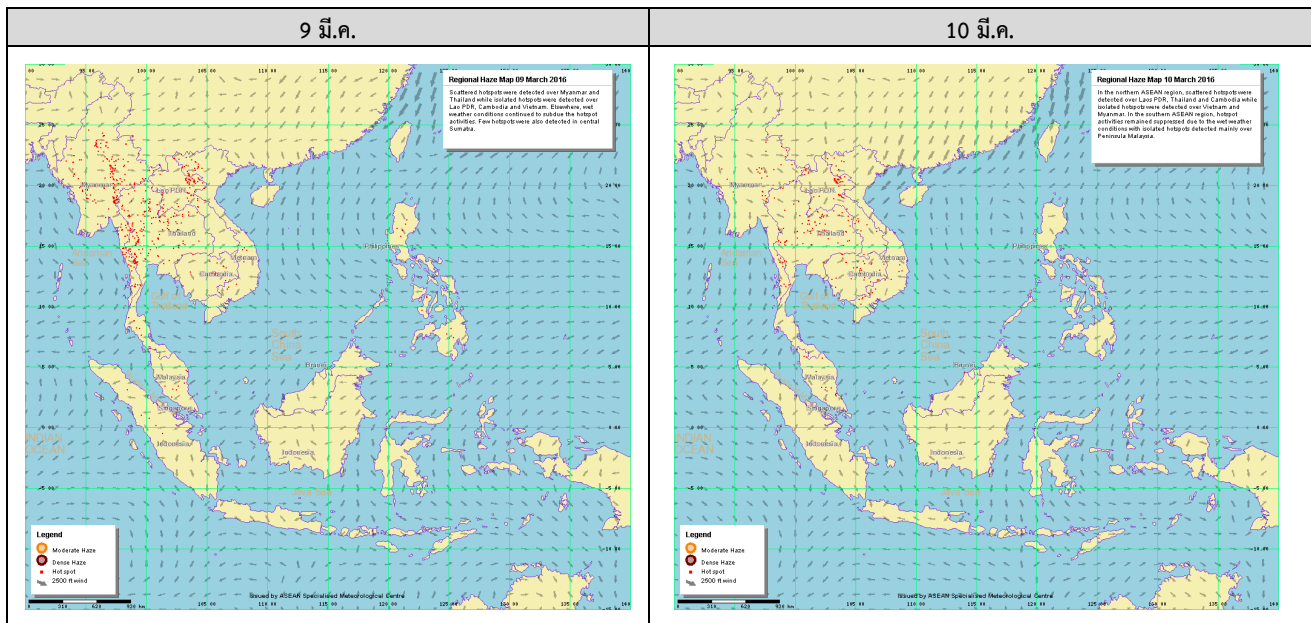
ที่มา: กรมควบคุมมลพิษ

¹PM₁₀ คือ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ต้องไม่เกิน 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

๑ กราฟแสดงแนวโน้มค่า PM10 ในภาคเหนือ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 11 มีนาคม 2559



๑ แผนภาพแสดงจุดความร้อน (Hotspot) ในประเทศไทยจากดาวเทียม NOAA-18



ที่มา: เว็บไซต์ศูนย์เชี่ยวชาญด้านอุตุนิยมวิทยาแห่งอาเซียน ประเทศสิงคโปร์

๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รณก. ² (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำ ไหลลงอ่างฯ (ล้าน m ³)	หมายเหตุ
		8 มี.ค.	9 มี.ค.	10 มี.ค.	11 มี.ค.	11 มี.ค.	
ภาคเหนือ						2.74	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	34	34	34	34	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- สิริกิตี(อุตรดิตถ์)	9,510	45	45	45	45	2.53	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- แม่จัน(เชียงใหม่)	265	21	21	21	21	0.01	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- แม่กวง(เชียงใหม่)	263	11	11	11	11	0.02	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- กิวลม(ลำปาง)	106	25	25	25	25	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กิวคอง(ลำปาง)	170	14	14	14	14	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- แควน้อย(พิษณุโลก)	939	35	35	35	34	0.18	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ						0.93	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	18	18	18	18	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	31	31	31	31	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	37	37	37	36	0.09	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- จุฬารามย์(ชัยภูมิ)	164	37	37	37	37	0.02	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	26	26	26	26	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	29	29	29	28	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	32	32	32	32	0.16	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	63	62	61	60	0.14	-
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	30	30	30	30	0.05	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำแซะ(นครราชสีมา)	275	30	30	30	30	0.40	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	51	51	51	51	0.00	-
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	53	65	52	52	0.07	-
ภาคกลาง						1.43	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	39	39	38	38	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	29	29	29	29	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	25	25	25	24	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	70	70	70	70	1.43	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	52	51	51	51	0.00	-
ภาคตะวันออก						0.66	
- ชุนด่านฯ(นครนายก)	224	46	45	45	44	0.01	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	28	28	28	28	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	29	29	28	28	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	85	85	84	84	0.49	-
- ประแสร์(ระยอง)	248	81	81	80	80	0.00	-
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	18	79	18	18	0.00	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	44	83	43	43	0.08	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	75	68	75	74	0.08	-
ภาคใต้						3.81	
- แก่งกระเจาน(เพชรบุรี)	710	39	38	38	38	0.99	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ปรานบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	23	23	23	23	0.03	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	78	78	78	78	1.46	-
- บางยาง(ยะลา)	1,454	67	67	67	67	1.33	-

รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 11 มีนาคม 2559 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
<p>ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนถึงร้อนจัด ในขณะที่บริเวณความกดอากาศสูงกำลังแรงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทะเลจีนใต้แล้ว ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคกลาง จะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกได้บางพื้นที่ในช่วงวันที่ 11-12 มีนาคม 2559 นี้ และภาคตะวันออกเฉียงเหนืออุณหภูมิจะลดลง 5-7 องศาเซลเซียส ทำให้อากาศคลายความร้อนลง ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากพายุฤดูร้อนที่จะเกิดขึ้น รวมถึงอยู่ห่างจากต้นไม้ใหญ่ ป้ายโฆษณา และสิ่งก่อสร้างที่ไม่แข็งแรง ไว้ด้วย</p>	
การพยากรณ์อากาศรายภาค	
ภาคเหนือ	ทางตอนบนของภาค อากาศเย็นในตอนเช้า และมีอากาศร้อนในตอนกลางวัน อุณหภูมิต่ำสุด 17-21 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 35-36 องศาเซลเซียส ส่วนทางตอนล่างของภาค มีอากาศร้อนในตอนกลางวัน อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 37-38 องศาเซลเซียส ลมตะวันตก ความเร็ว 10-25 กม./ชม.
ภาคกลาง	มีอากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 35-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.
ภาค ต.อ.เฉียงเหนือ	มีฝนฟ้าคะนองเป็นแห่งๆ ร้อยละ 20 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงและลูกเห็บตกบางพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชัยภูมิ ขอนแก่น นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ อำนาจเจริญ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี อุณหภูมิต่ำสุด 16-23 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีอากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรง อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีเมฆบางส่วน กับมีอากาศร้อนในตอนกลางวัน อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีเมฆบางส่วน กับมีอากาศร้อนในตอนกลางวัน อุณหภูมิต่ำสุด 21-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

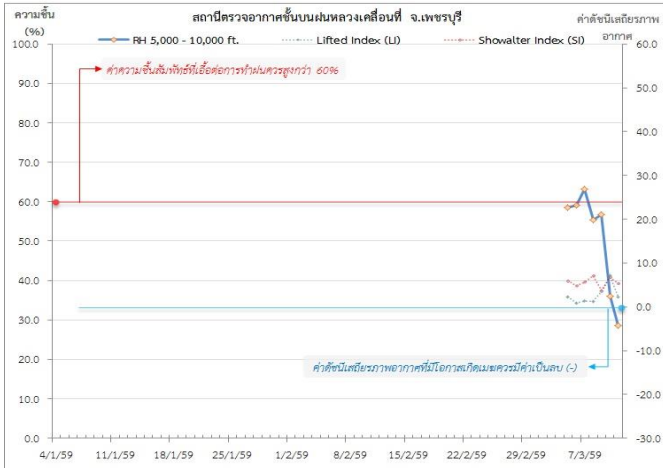
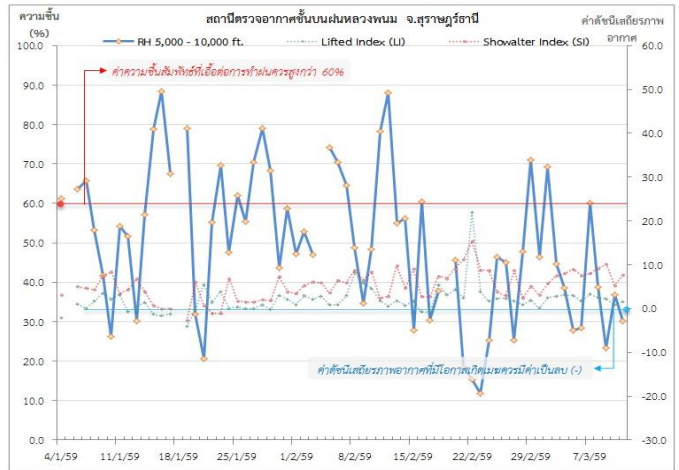
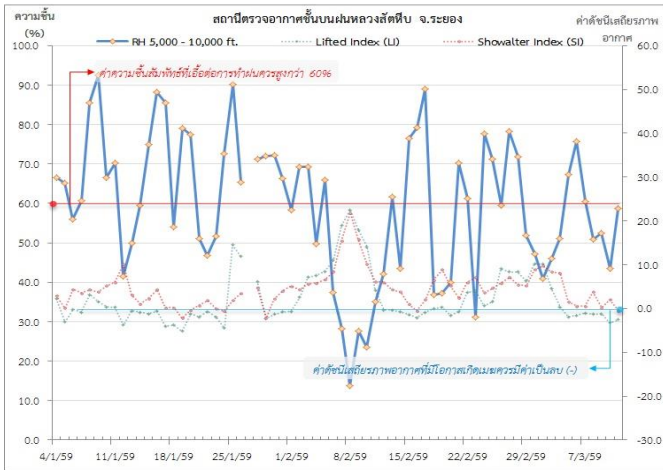
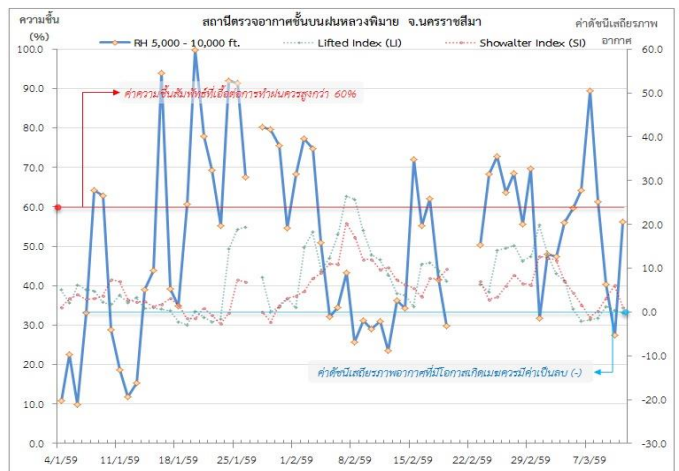
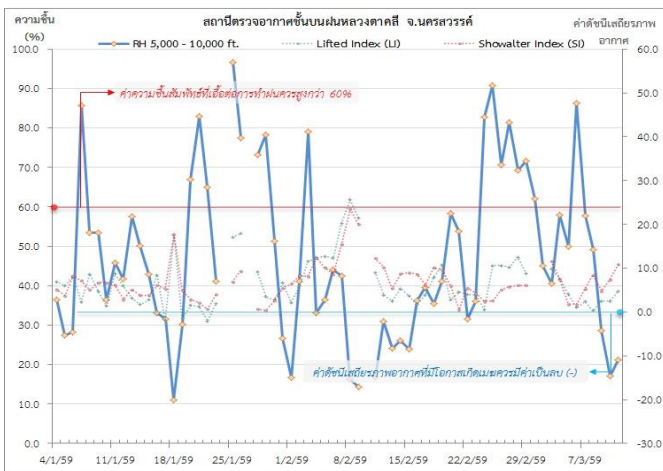
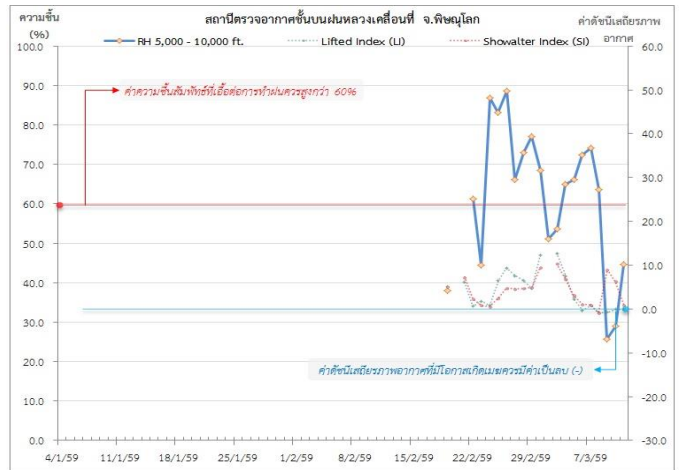
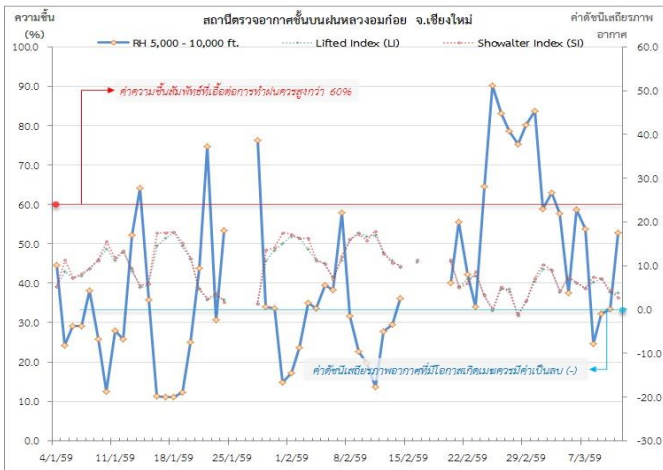
๑ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะเวลาสูง 5,000 - 10,000 ฟุต

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ อากาศ
		7 มี.ค.	8 มี.ค.	9 มี.ค.	10 มี.ค.	11 มี.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	53.8	24.6	32.2	33.4	52.7	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่พิษณุโลก	74.2	63.5	25.7	29.0	44.7	เสถียรภาพ
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี	57.8	49.1	28.7	17.0	21.1	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	89.4	61.3	40.3	27.5	56.1	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัทธิษ	60.5	50.9	52.4	43.4	58.7	เสถียรภาพ
ภาคใต้	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่เพชรบุรี	63.1	55.4	56.7	36.0	28.5	เสถียรภาพ
	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	-	-	23.3	36.9	30.2	เสถียรภาพ

หมายเหตุ : สภาพอากาศมีเสถียรภาพ (Stable) หมายถึง สภาพอากาศที่มีโอกาสน้อยหรือไม่มีโอกาสในการเกิดเมฆในแนวตั้งเพื่อพัฒนาตัวกลายเป็นกลุ่มฝน

สภาพอากาศไม่มีเสถียรภาพ (Unstable) หมายถึง สภาพอากาศที่มีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้งและพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 4 มกราคม - 11 มีนาคม 2559)



หมายเหตุ

- ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต เป็นระดับเพดานบินในการปฏิบัติการฝนหลวง (ระดับฐานเมฆ)
- ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรมีค่าสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป
- ดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศที่มีโอกาสเกิดเมฆธรรมิต่าเป็นลบ (-)
- LI: Lifted Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับต่ำ
- SI: Showalter Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับกลาง

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวง ประจำวันที่ 10 มีนาคม 2559

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	5/-	2	3:20	2.0	-/-
- เชียงใหม่	1	2/-	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยต่ำกว่า 35% ในทุกระดับ (ระดับ 0-10,000 ฟุต และระดับ 10,000-18,000 ฟุต) ส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายมีการพัฒนาเล็กน้อย และสลายตัวอย่างรวดเร็ว
- พิษณุโลก	1	3/-	2	3:20	2.0	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการ
กลาง	2	5/-	0	0:00	0.0	-/-
- นครสวรรค์	1	3/-	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากมวลอากาศมีลักษณะจมตัว ความชื้นสัมพัทธ์ต่ำกว่า 45% (ตั้งแต่ระดับ 1,500 ฟุตขึ้นไป) ส่งผลให้กลุ่มเมฆไม่มีกาพัฒนาตัวในบริเวณพื้นที่เป้าหมาย
- กาญจนบุรี	1	2/-	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากมวลอากาศมีลักษณะจมตัว ความชื้นสัมพัทธ์ต่ำกว่า 45% (ตั้งแต่ระดับ 1,500 ฟุตขึ้นไป) ส่งผลให้กลุ่มเมฆไม่มีกาพัฒนาตัวในบริเวณพื้นที่เป้าหมาย
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1	1/-	1	1:40	2.0	-/-
- นครราชสีมา	1	1/-	1	1:40	2.0	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการ
ตะวันออก	1	3/-	6	8:15	4.2	-/-
- จันทบุรี	1	3/-	6	8:15	4.2	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการ
ใต้	1	3/-	0	0:00	0.0	-/-
- หัวหิน	1	3/-	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์ต่ำกว่า 40% ส่งผลให้ไม่มีกลุ่มเมฆพัฒนาตัวในบริเวณพื้นที่เป้าหมาย
รวม	7	17/-	9	13:15	8.2	-/-

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2559)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 10 มีนาคม 2559 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 10 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 61.9 ขึ้นปฏิบัติการจำนวน 65 เที่ยวบิน (94:10 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 59.4 ตัน 0 นัต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 16 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝน หลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
เหนือ						1 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 59 เป็นต้นไป)	2	0	4	8:20	3.0	-
- พิชญ์โลก (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 59 เป็นต้นไป)	2	1	6	9:50	6.0	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เพชรบูรณ์(ตอนบน) (1 จังหวัด)
กลาง						8 จังหวัด
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ 15 ก.พ. 59 เป็นต้นไป)	2	2	5	6:40	3.5	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.ลพบุรี จ.สระบุรี และ จ.เพชรบูรณ์(ตอนล่าง) (4 จังหวัด)
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ 15 ก.พ. 59 เป็นต้นไป)	3	2	8	10:15	6.8	บริเวณที่มีฝนตก จ.กาญจนบุรี จ.นครปฐม จ.พระนครศรีอยุธยา และ จ.สุพรรณบุรี (4 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ						2 จังหวัด
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ 3 มี.ค. 59 เป็นต้นไป)	5	2	9	14:55	17.0	บริเวณที่มีฝนตก จ.ชัยภูมิ และ จ.นครราชสีมา (2 จังหวัด)
ตะวันออก						5 จังหวัด
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 59 เป็นต้นไป)	3	4	24	31:40	16.8	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ชลบุรี จ.ระยอง จ.ฉะเชิงเทรา จ.จันทบุรี และ จ.สระแก้ว (5 จังหวัด)
ใต้						1 จังหวัด
- หัวหิน (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 59 เป็นต้นไป)	2	2	9	12:30	6.3	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เพชรบุรี (1 จังหวัด)

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร