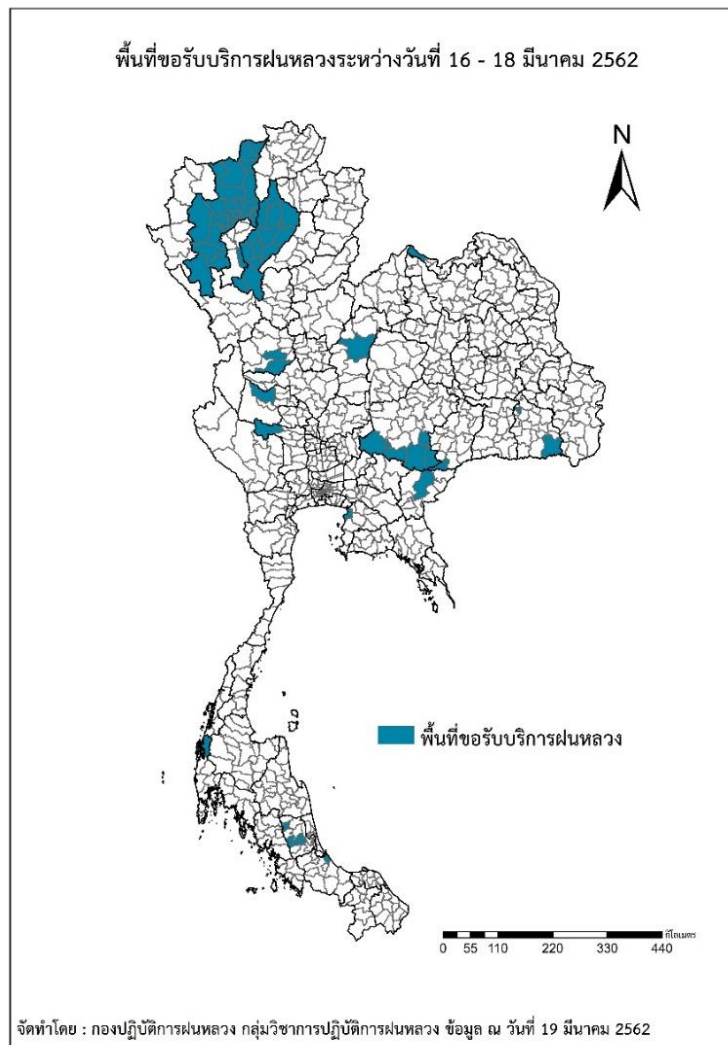




รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2562  
ประจำวันที่ 19 มีนาคม 2562  
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 18 มีนาคม 2562  
กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวงกรมฝนหลวงและการบินเกษตร  
royalrainmaking\_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 16 - 18 มีนาคม 2562)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	กำแพงเพชร(ขาณุวรลักษบุรี คลองขลุง), ลำปาง(งาว วังเหนือ สบปราบ ห้างฉัตร เกาะคา เถิน เมืองปาน เมืองลำปาง เสริมงาม แจ้ห่ม แม่ทะ แม่พริก แม่เกาะ), ลำพูน(ทุ่งหัวช้าง), เชียงใหม่(จอมทอง ดอยสะเก็ด ดอยหล่อ ดอยเต่า ฝาง พร้าว สะเมิง สันกำแพง สันทราย สันป่าตอง สารภี ทางดง อมก๋อย ฮอด เชียงดาว เมืองเชียงใหม่ เวียงแหง แม่ริม แม่วาว แม่ออน แม่ฮาย แม่แจ่ม แม่แตง ไชยปราการ), เพชรบูรณ์(เมืองเพชรบูรณ์)	11
กลาง	สุพรรณบุรี(ด่านช้าง), อุทัยธานี(ลานสัก)	2
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา(ครบุรี ปากช่อง วังน้ำเขียว หนองบุญมาก เลิงสูง), บุรีรัมย์(โนนดินแดง), ศรีสะเกษ(กันทรลักษ์ โพธิ์ศรีสุวรรณ), หนองคาย(สังคม)	10
ตะวันออก	ชลบุรี(เมืองชลบุรี), สระแก้ว(วัฒนานคร)	2
ใต้	พังงา(คุระบุรี), พัทลุง(กงหรา บางแก้ว ศรีบรรพต เขาชัยสน), สงขลา(เมืองสงขลา)	3
รวม	16 จังหวัด (60 อำเภอ)	28



๑ สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง

จังหวัด	ชื่อสถานี	ค่า PM <sub>2.5</sub>					คุณภาพอากาศ
		15 มี.ค.	16 มี.ค.	17 มี.ค.	18 มี.ค.	19 มี.ค.	
<b>ภาคเหนือ</b>							
จ.เชียงราย	ต.เวียง อ.เมือง	96	161	149	94	95	เกินค่ามาตรฐาน
	ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย	199	220	209	169	143	เกินค่ามาตรฐาน
จ.เชียงใหม่	ต.ช้างเผือก อ.เมือง	123	172	114	100	85	เกินค่ามาตรฐาน
	ต.ศรีภูมิ อ.เมือง	115	156	n/a	92	71	เกินค่ามาตรฐาน
	ต.สุเทพ อ.เมือง* (Mobile)	77	86	76	n/a	56	เกินค่ามาตรฐาน
	ต.ช้างเคือง อ.แม่แจ่ม (Mobile)	71	80	72	77	59	เกินค่ามาตรฐาน
จ.ลำปาง	ต.พระบาท อ.เมือง	136	111	93	87	69	เกินค่ามาตรฐาน
	ต.สบป่าด อ.แม่เมาะ	107	86	66	61	43	ไม่เกินค่ามาตรฐาน
	ต.บ้านดง อ.แม่เมาะ	131	114	98	114	64	เกินค่ามาตรฐาน
	ต.แม่เมาะ อ.แม่เมาะ	123	85	88	81	64	เกินค่ามาตรฐาน
จ.ลำพูน	ต.ในเมือง อ.เมือง	132	130	107	80	69	เกินค่ามาตรฐาน
จ.แม่ฮ่องสอน	ต.จองคำ อ.เมือง	96	95	85	96	105	เกินค่ามาตรฐาน
จ.น่าน	ต.ในเวียง อ.เมือง	158	158	116	84	80	เกินค่ามาตรฐาน
	ต.ห้วยโก๋น อ.เฉลิมพระเกียรติ	157	156	116	n/a	68	เกินค่ามาตรฐาน
จ.แพร่	ต.นาจักร อ.เมือง	173	97	90	62	55	เกินค่ามาตรฐาน
จ.พะเยา	ต.เวียง อ.เมือง	117	193	116	82	68	เกินค่ามาตรฐาน
จ.ตาก	ต.แม่ปะ อ.แม่สอด	64	49	57	76	73	เกินค่ามาตรฐาน
<b>ภาคกลาง</b>							
สระบุรี	ต.หน้าพระลาน อ.เฉลิมพระเกียรติ	60	45	51	52	41	ไม่เกินค่ามาตรฐาน
	ต.ปากเพรียว อ.เมือง	39	26	42	40	38	ไม่เกินค่ามาตรฐาน
นครสวรรค์	ต.ปากน้ำโพ อ.เมือง	60	59	69	63	45	ไม่เกินค่ามาตรฐาน
กาญจนบุรี	ต.บ้านเหนือ อ.เมือง	71	60	74	55	53	เกินค่ามาตรฐาน
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>							
ขอนแก่น	ต.ในเมือง อ.เมือง	91	80	63	75	74	เกินค่ามาตรฐาน
เลย	ต.นาอาน อ.เมือง	121	114	56	67	65	เกินค่ามาตรฐาน

PM<sub>2.5</sub> คือ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ต้องไม่เกิน 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

n/a คือ ไม่มีข้อมูล

ที่มา: กรมควบคุมมลพิษ

๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก. <sup>1</sup> (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาตรน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาตรน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		15 มี.ค.	16 มี.ค.	17 มี.ค.	18 มี.ค.	18 มี.ค.	18 มี.ค.	
<b>ภาคเหนือ</b>						<b>3.08</b>	<b>54.43</b>	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	55	55	55	55	0.00	22.00	-
- สิริกิติ์(อุดรดิตถ์)	9,510	60	60	59	59	2.42	25.58	-
- แม้งดง(เชียงใหม่)	265	82	82	81	80	0.00	1.76	-
- แม่งวงฯ(เชียงใหม่)	263	41	41	41	40	0.14	1.02	ต่ำกว่า 50%
- กิวลม(ลำปาง)	106	70	69	68	67	0.52	1.67	-
- กิวคองมา(ลำปาง)	170	71	71	71	71	0.00	0.24	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	46	45	45	45	0.00	2.16	ต่ำกว่า 50%
- แม่มอก(ลำปาง)	110	38	38	38	38	0.00	0.00	ต่ำกว่า 40%
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>						<b>2.58</b>	<b>13.16</b>	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	30	30	30	30	0.00	0.16	ต่ำกว่า 40%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	52	52	52	52	0.00	1.99	-
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	59	58	58	57	0.00	0.61	-
- จุฬารัตน์(ชัยภูมิ)	164	48	48	48	48	0.02	0.00	ต่ำกว่า 50%
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	27	27	27	27	2.31	1.22	ต่ำกว่า 30%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	36	36	35	35	0.00	6.80	ต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	64	64	64	64	0.00	0.58	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	36	35	34	34	0.00	1.04	ต่ำกว่า 40%
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	40	40	40	40	0.14	0.18	ต่ำกว่า 50%
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	48	47	47	47	0.00	0.28	ต่ำกว่า 50%
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	31	31	31	31	0.04	0.00	ต่ำกว่า 40%
- สิรินคร(อุบลราชธานี)	1,966	48	47	47	47	0.00	0.00	ต่ำกว่า 50%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	45	45	44	44	0.07	0.30	ต่ำกว่า 50%
<b>ภาคกลาง</b>						<b>0.00</b>	<b>39.46</b>	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	32	32	31	31	0.00	2.16	ต่ำกว่า 40%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	25	25	24	24	0.00	0.07	ต่ำกว่า 30%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	21	21	21	20	0.00	1.07	ต่ำกว่า 30%
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	86	85	85	85	0.00	16.98	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	69	69	69	69	0.00	19.18	-
<b>ภาคตะวันออก</b>						<b>0.28</b>	<b>6.02</b>	
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	40	39	38	38	0.01	1.32	ต่ำกว่า 40%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	42	41	41	41	0.00	1.10	ต่ำกว่า 50%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	53	53	53	52	0.14	0.28	-
- หองปลาไหล(ระยอง)	164	69	69	69	69	0.05	0.22	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	56	56	56	55	0.00	0.46	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	60	60	59	59	0.00	1.39	-
- พระปรอง(สระแก้ว)	97	78	45	78	77	0.00	0.33	-
- ดอกกราย(ระยอง)	71	61	45	60	60	0.08	0.14	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	65	45	64	64	0.00	0.29	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	47	47	46	45	0.00	0.49	ต่ำกว่า 50%
- ห้วยยาง(สระแก้ว)	60	8	45	8	8	0.00	0.02	ต่ำกว่า 10%
- ห้วยตะเคียน(สระแก้ว)	10	11	45	11	11	0.00	0.00	ต่ำกว่า 20%
<b>ภาคใต้</b>						<b>3.38</b>	<b>14.12</b>	
- แก่งกระเจาน(เพชรบุรี)	710	64	64	64	63	0.04	3.28	-
- ปรามบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	71	71	70	70	0.08	1.32	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	76	76	76	75	1.88	7.36	-
- บางกลาง(ยะลา)	1,454	77	77	77	77	1.38	2.16	-

รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 19 มีนาคม 2562 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
<p>พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนโดยทั่วไป และจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้นบริเวณภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง ลูกเห็บตกบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากพายุฤดูร้อน ควรอยู่ห่างจากต้นไม้ใหญ่ สิ่งปลูกสร้าง ป้ายโฆษณาที่ไม่แข็งแรง รวมทั้งหลีกเลี่ยงทำกิจกรรมกลางแจ้งสำหรับเกษตรกรควรระวังและป้องกันความเสียหายต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย</p> <p>ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกจะเคลื่อนผ่านภาคเหนือเข้าปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนและประเทศลาว ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่</p>	
การพยากรณ์อากาศรายภาค	
ภาคเหนือ	อากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีพายุฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดแพร่ น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 18-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-40 องศาเซลเซียส ลมตะวันตก ความเร็ว 10-15 กม./ชม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีพายุฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดชัยภูมิ ขอนแก่น เลย หนองบัวลำภู อุดรธานี และหนองคาย อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 35-39 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.
ภาคกลาง	อากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรง ส่วนมากบริเวณจังหวัดกาญจนบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ลพบุรี และสระบุรี อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 37-38 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช อุณหภูมิต่ำสุด 22-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา และกระบี่ อุณหภูมิต่ำสุด 23-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 36-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 25-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-38 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.

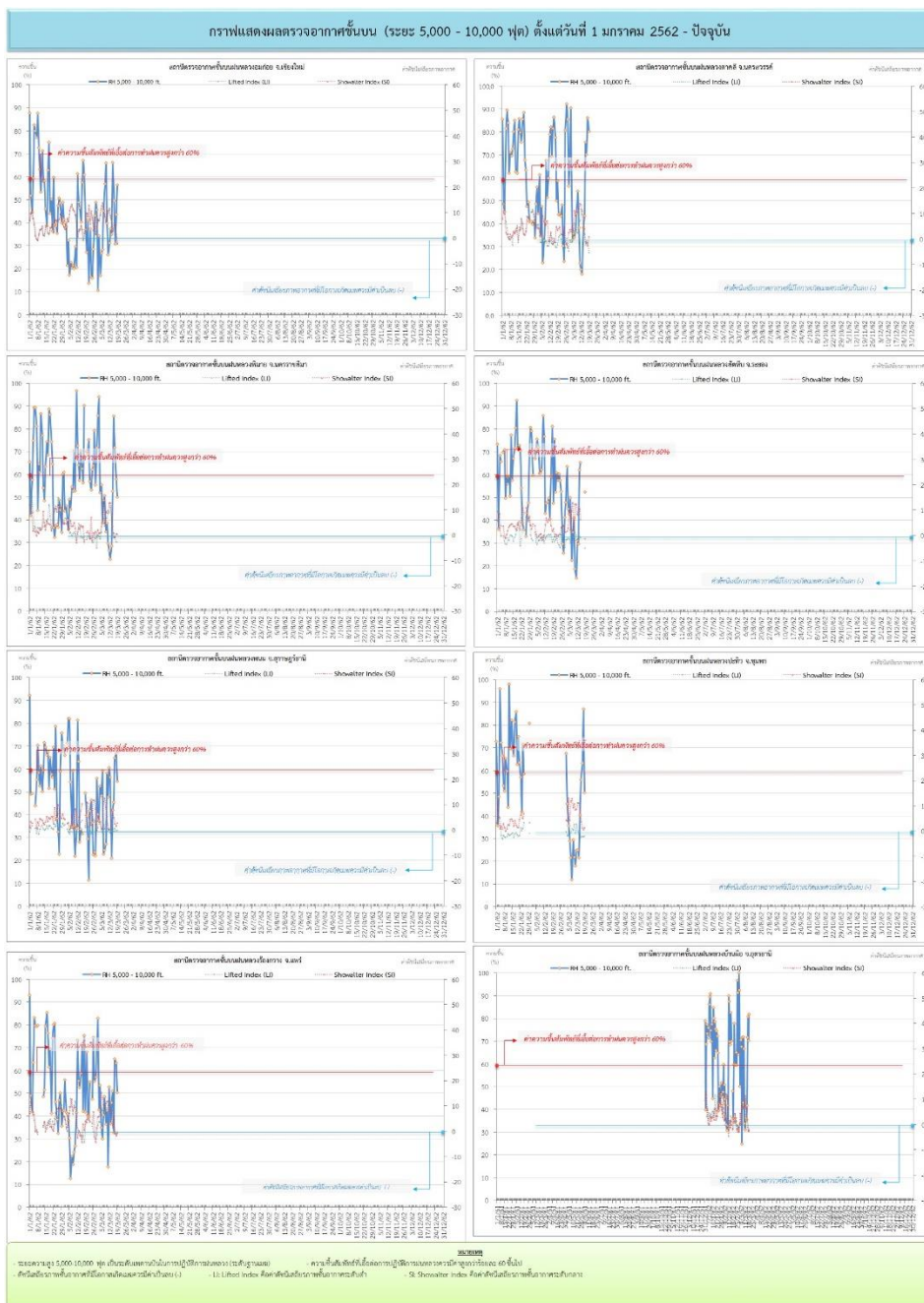
ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

๑ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะความสูง 5,000 - 10,00 ฟุต

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					ความไม่เสถียรภาพของมวลอากาศ (LI)
		15 มี.ค.	16 มี.ค.	17 มี.ค.	18 มี.ค.	19 มี.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	67	50	31	44	57	-1.8
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	52	33	66	64	51	-0.2
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคี	44	76	71	87	81	-5.3
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	53	86	72	58	50	-2.8
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านผือ	42	72	81	71	82	-2.1
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัตหีบ	66	n/a	n/a	n/a	53	-5
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	42	46	65	68	55	-0.2
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ปะทิว	41	56	64	87	51	-2.0

หมายเหตุ : LI (Lifted Index) คือ ดัชนีที่ใช้บอกความไม่เสถียรภาพของมวลอากาศ ในระดับ 50 มิลลิบาร์ ควรมีค่าต่ำกว่า -2 ซึ่งจะมีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้งและพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 19 มีนาคม 2562)



การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 18 มีนาคม 2562

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ ทอ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	6/-	5	12:10	0.50/27	1/-
- เชียงใหม่	1	2/-	2	3:25	0.50/-	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
- พิษณุโลก	1	4/-	3	8:45	0.00/27	ภารกิจยับยั้งและบรรเทาความรุนแรงของพายุลูกเห็บ จ.เลย(วังสะพุง) หลังปฏิบัติการ พบว่า มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณ จ.เลย(วังสะพุง) โดยไม่พบรายงานลูกเห็บตก บริเวณพื้นที่เป้าหมายในช่วงเวลาปฏิบัติการ(15:40-16:02 น.)
กลาง	2	6/-	12	16:35	9.00/-	4/2
- กาญจนบุรี	1	3/-	6	7:45	4.20/-	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณ พื้นที่ การเกษตร จ.สุพรรณบุรี(ด้านข้าง) จ.อุทัยธานี(บ้านไร่) และ พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำกระเสียว
- นครสวรรค์	1	3/-	6	8:50	4.80/-	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่ป่าไม้เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง บริเวณพื้นที่ การเกษตร จ.นครสวรรค์(เมืองนครสวรรค์ ลาดยาว แม่เป็น ชุมตาบง แม่วงศ์ บรรพตพิสัย ท่าตะโก หนองบัว ไทศาลี) จ.อุทัยธานี(ลานสัก) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำทับเสลา
ตะวันออกเฉียงเหนือ	2	2/3	6	10:55	8.00/-	2/1
- อุตรธานี	1	-/3	2	3:40	4.00/-	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณลุ่มรับน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ จ.ชัยภูมิ(คอนสาร ภูเขียว) จ.ขอนแก่น (ภูผาม่าน ชุมแพ สีชมพู เวียงเก่า ภูเวียง หนองนาคำ)
- บุรีรัมย์	1	2/-	4	7:15	4.00/-	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
ตะวันออก	1	3/-	6	8:45	3.90/-	1/-
- จันทบุรี	1	3/-	6	8:45	3.90/-	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.จันทบุรี (สอยดาว)
ใต้	2	4/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- หัวหิน	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก สภาพอากาศทรงตัว ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัวในพื้นที่เป้าหมาย
- สงขลา	1	1/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังค่อนข้างแรง (18 นอต) ส่งผลให้กลุ่มเมฆบริเวณพื้นที่ ป่าพรุโต๊ะแดง ไม่พัฒนาตัว
รวม	9	21/3	29	48:25	21.40/27	8/3

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 18 มีนาคม 2562)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 18 มีนาคม 2562 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 12 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 57.58 ขึ้นปฏิบัติการจำนวน 111 เที่ยวบิน (171:35 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 83.00 ตัน พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 91 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 17 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/Agl, CaCl <sub>2</sub> นัด (ทำฝน)/Agl นัด (ยบยั้งลูกเห็บ))	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/ การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)	ปริมาตร น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.)
<b>เหนือ</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>31:30</b>	<b>5.00/91</b>	<b>4 จังหวัด</b>	<b>-</b>
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	2	0	4	8:10	2.50/-	-	ห้วยป่าเลา
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	4	1	10	23:20	2.50/91	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก เพชรบูรณ์ เลย (4 จังหวัด)	
<b>กลาง</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>47:40</b>	<b>24.30/-</b>	<b>4 จังหวัด</b>	<b>-</b>
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	4	3	18	27:10	13.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครสวรรค์ อุทัยธานี (2 จังหวัด)	ทับเสลา กระเสียว
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	3	2	15	20:30	10.50/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี (3 จังหวัด)	
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>17</b>	<b>29:05</b>	<b>23.00/-</b>	<b>4 จังหวัด</b>	<b>-</b>
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	4	3	7	13:10	13.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ขอนแก่น เลย ชัยภูมิ (3 จังหวัด)	อุบลรัตน์
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 1-6 มี.ค. 62)	2	1	4	5:20	4.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ร้อยเอ็ด (1 จังหวัด)	
- บุรีรัมย์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 7 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	2	0	6	10:35	6.00/-	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการ ฝนหลวง	
<b>ตะวันออก</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>41</b>	<b>54:10</b>	<b>25.20/-</b>	<b>3 จังหวัด</b>	<b>-</b>
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	9	7	41	54:10	25.20/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา (3 จังหวัด)	-
<b>ใต้</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>9:10</b>	<b>5.50/-</b>	<b>3 จังหวัด</b>	<b>-</b>
- หัวหิน (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	2	2	5	7:10	3.50/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี (3 จังหวัด)	-
- สงขลา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	1	0	1	2:00	2.00/-	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการ ฝนหลวง	

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร