



# รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2565

ประจำวันที่ 14 มีนาคม 2565

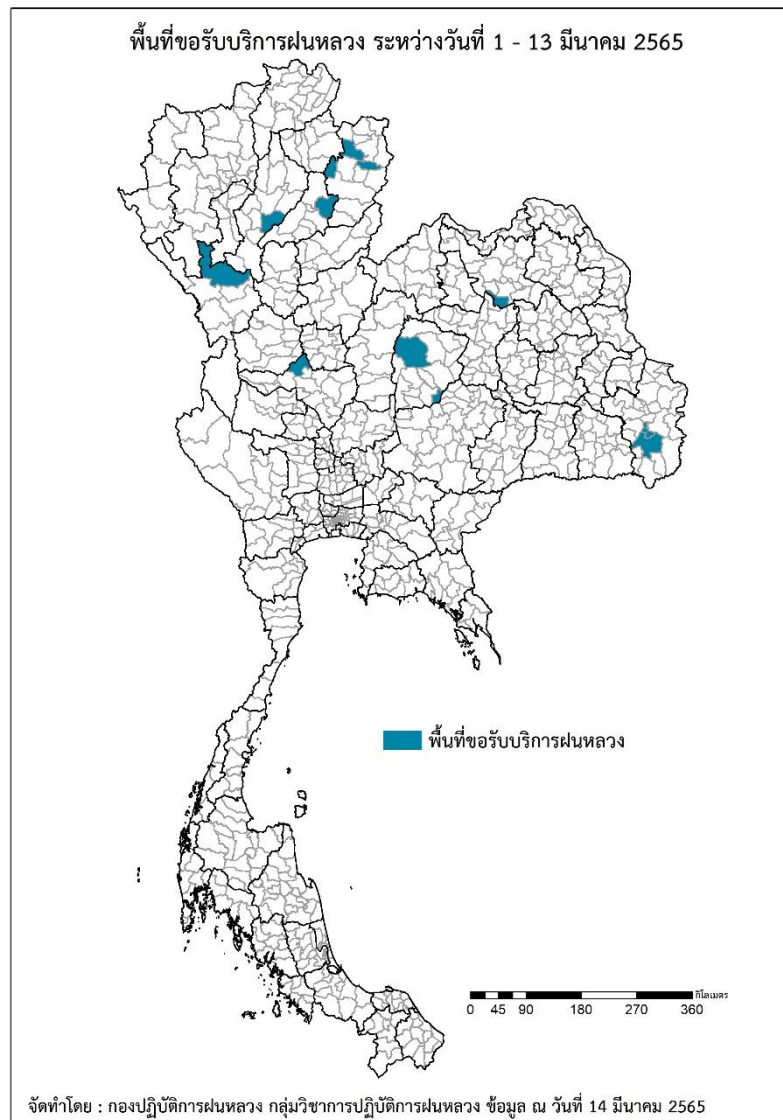
## และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 13 มีนาคม 2565

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

royalrainmaking\_academic@hotmail.com

### ๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 1 - 13 มีนาคม 2565)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	ลำปาง(แม่ทะ), น่าน(สันติสุข บ้านหลวง ท่าวังผา), แพร่(ร้องกวาง), ตาก(สามเงา)	8
กลาง	นครสวรรค์(บรรพตพิสัย)	1
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุตรธานี(โนนสะอาด), ชัยภูมิ(เนินสง่า หนองบัวแดง), อุบลราชธานี(เดชอุดม นาเยีย)	4
ตะวันออก	ไม่มีการขอรับบริการ	-
ใต้	ไม่มีการขอรับบริการ	-
รวม	8 จังหวัด (12 อำเภอ)	13



๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนท.1 (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		10 มี.ค.	11 มี.ค.	12 มี.ค.	13 มี.ค.	13 มี.ค.	13 มี.ค.	
<b>ภาคเหนือ</b>						<b>6.15</b>	<b>32.47</b>	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	49	49	49	49	0.00	14.00	ต่ำกว่า 50%
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	43	43	42	42	3.08	12.07	ต่ำกว่า 50%
- แม่จัน(เชียงใหม่)	265	39	39	39	39	0.09	0.48	ต่ำกว่า 40%
- แม่กวาง(เชียงใหม่)	263	33	33	33	33	0.10	0.05	ต่ำกว่า 40%
- กิวลม(ลำปาง)	106	66	67	67	68	1.24	0.28	-
- กิวคอง(ลำปาง)	170	66	65	64	64	0.09	0.71	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	65	65	64	64	1.43	4.32	-
- แม่มอก(ลำปาง)	110	55	55	54	54	0.12	0.56	-
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>						<b>0.88</b>	<b>20.27</b>	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	41	41	40	40	0.00	0.11	ต่ำกว่า 50%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	46	46	45	45	0.00	0.21	ต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	52	52	52	51	0.00	0.30	-
- จุฬารักษ์(ชัยภูมิ)	164	71	71	71	70	0.09	0.00	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	58	58	58	57	0.00	8.40	-
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	46	45	45	45	0.00	4.20	ต่ำกว่า 50%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	81	81	81	80	0.44	1.73	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	86	85	85	85	0.00	0.24	-
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	81	81	81	80	0.16	0.52	-
- ลำแซะ(นครราชสีมา)	275	79	79	78	78	0.00	1.07	-
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	87	87	87	87	0.12	0.03	-
- สิรินคร(อุบลราชธานี)	1,966	71	70	70	70	0.07	3.07	-
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	77	77	76	75	0.00	0.39	-
<b>ภาคกลาง</b>						<b>5.25</b>	<b>49.57</b>	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	58	57	57	56	0.00	3.47	-
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	48	48	48	48	0.00	0.00	ต่ำกว่า 50%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	91	90	89	89	0.00	1.06	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	89	89	89	89	5.04	20.00	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	75	74	74	74	0.21	25.04	-
<b>ภาคตะวันออก</b>						<b>1.05</b>	<b>6.74</b>	
- ชุนด่านฯ(นครนายก)	224	54	54	53	52	0.08	1.80	-
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	26	26	26	25	0.00	1.64	ต่ำกว่า 30%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	82	81	81	81	0.09	0.27	-
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	83	83	83	82	0.38	0.33	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	79	79	78	78	0.00	0.31	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	46	45	45	44	0.00	1.50	ต่ำกว่า 50%
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	85	84	84	83	0.00	0.44	-
- ดอกกราย(ระยอง)	71	87	88	88	88	0.30	0.00	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	91	90	90	90	0.00	0.00	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	56	56	56	56	0.17	0.05	-
- ห้วยยาง(สระแก้ว)	60	38	37	36	36	0.03	0.30	ต่ำกว่า 40%
- ห้วยตะเคียน(สระแก้ว)	10	70	68	67	66	0.01	0.11	-
<b>ภาคใต้</b>						<b>8.30</b>	<b>33.48</b>	
- แก่งกระเจา(เพชรบุรี)	710	73	73	73	73	1.55	3.02	-
- ปรามบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	76	75	74	74	0.00	2.36	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	70	69	69	69	2.17	16.01	-
- บางยาง(ยะลา)	1,454	91	91	91	90	4.58	12.09	-

รณท. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 14 มีนาคม 2565 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
<p><b>ลักษณะอากาศทั่วไป</b> พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ ในขณะที่ลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ กำลังอ่อนพัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงใต้ ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนอง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนขึ้นไว้ด้วย สำหรับภาคใต้และอ่าวไทยมีลมตะวันออกเฉียงใต้ปกคลุมประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณทะเลจีนใต้ตอนล่างใกล้กับชายฝั่งประเทศมาเลเซีย ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้</p> <p><b>ฝุ่นละอองขนาดเล็ก</b> บริเวณประเทศไทย มีฝุ่นละออง/หมอกควันสะสมเพิ่มขึ้น เนื่องจากลมที่พัดปกคลุมมีกำลังอ่อน</p>	
ภาคเหนือ	อากาศร้อนถึงร้อนจัด กับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ และตาก อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 36-40 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 5-15 กม./ชม.
ภาคกลาง	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 25-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 36-39 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 36-39 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 26-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 35-38 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม.

ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

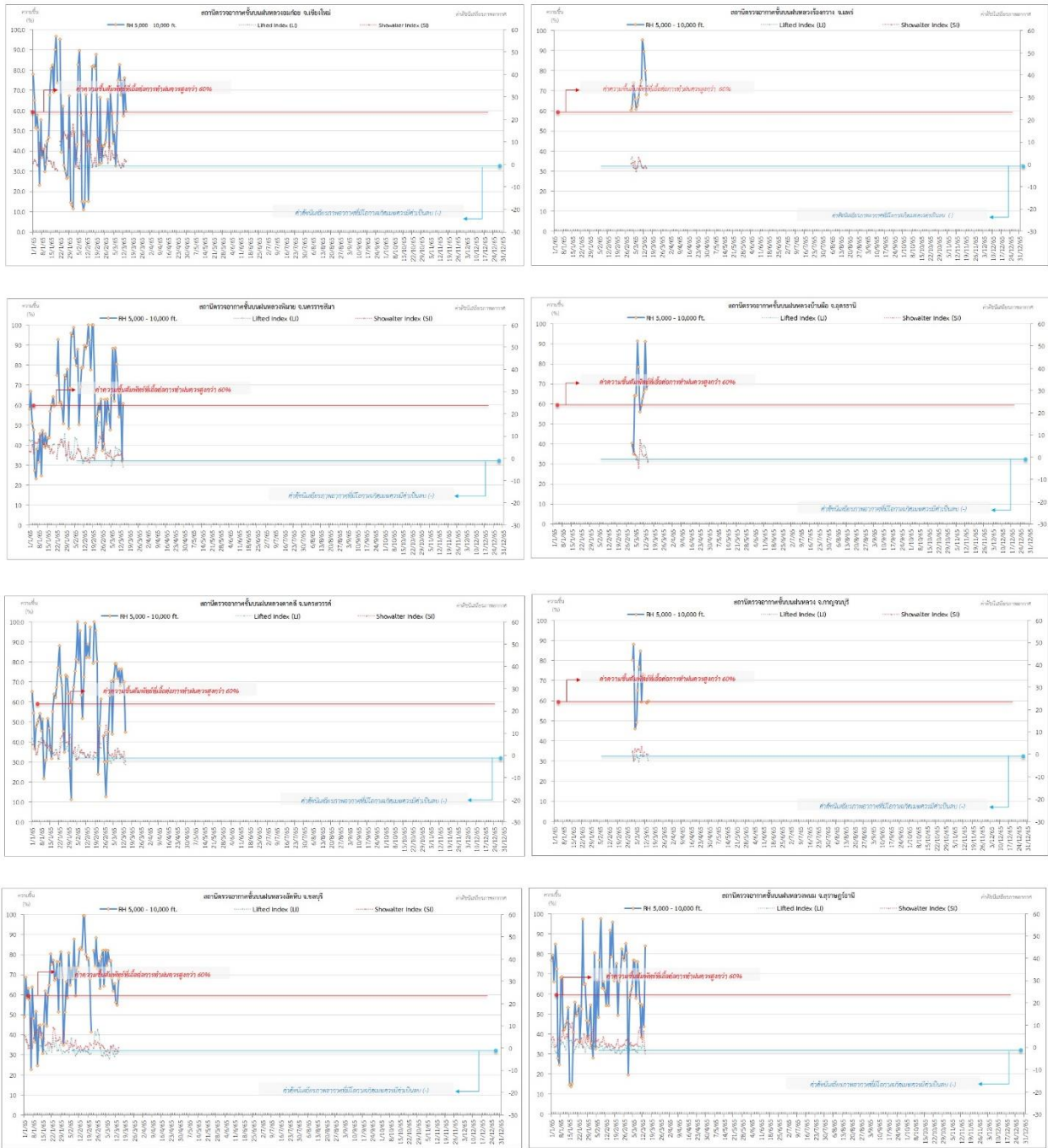
๑ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะเวลาสูง 5,000 - 10,000 ฟุต

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		10 มี.ค.	11 มี.ค.	12 มี.ค.	13 มี.ค.	14 มี.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	68	75	58	77	60	1.5
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	76	96	90	81	69	-1.5
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	66	55	67	33	61	-4.0
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ	63	66	92	68	70	-1.7
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี	69	77	70	71	45	-4.0
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่กาญจนบุรี	74	73	n/a	59	60	-2.8
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัทหีบ	62	66	57	55	68	-1.5
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	56	39	55	44	84	-2.9

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

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 13 มีนาคม 2565)

กราฟแสดงผลตรวจอากาศชั้นบน (ระยะ 5,000 - 10,000 ฟุต) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 - ปัจจุบัน



**หมายเหตุ**  
 - ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต เป็นระดับต้นฉบับในการปฏิบัติการฝนหลวง (ระดับฐานเมฆ) - ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงมีความสูงต่ำกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป  
 - ดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศที่มีโอกาสเกิดเมฆครีมีต์เป็นลบ (-) - LI: Lifted Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับต่ำ - SI: Showalter Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับกลาง

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 13 มีนาคม 2565

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
<b>เหนือ</b>	<b>2</b>	<b>5/1/-</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.00/-</b>	<b>-/-</b>
- เชียงใหม่	1	2/1/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง 1. การกิจปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายก่อตัวเล็กน้อยและไม่พัฒนาตัว 2. การกิจบรรเทาและยับยั้งความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บ เนื่องจากไม่มีกลุ่มเมฆเข้าเงื่อนไขการปฏิบัติการ
- ตาก	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายก่อตัวเล็กน้อย และไม่พัฒนาตัว
<b>เหนือ(ตอนล่าง)</b>	<b>2</b>	<b>4/-/-</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.00/-</b>	<b>-/-</b>
- พิษณุโลก	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง การกิจบรรเทาและยับยั้งความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บไม่ปฏิบัติการ เนื่องจากไม่มีกลุ่มเมฆเข้าเงื่อนไขการปฏิบัติการ
- แพร่	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวเล็กน้อยและสลายตัวไว
<b>กลาง</b>	<b>2</b>	<b>5/-/-</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.0/-</b>	<b>-/-</b>
- นครสวรรค์	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศค่อนข้างมีเสถียรภาพ ประกอบกับความชื้นสัมพัทธ์ที่ระดับความสูงตั้งแต่ 10,000 ฟุตขึ้นไป มีค่าต่ำกว่า 60% ส่งผลให้กลุ่มเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้า
- กาญจนบุรี	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากหลีกเลี่ยงพื้นที่การเกษตรที่มีการเก็บเกี่ยวผลผลิต
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>	<b>1</b>	<b>1/-/-</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.0/-</b>	<b>-/-</b>
- อุตรธานี	1	1/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ทำให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)</b>	<b>1</b>	<b>3/-/-</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.0/-</b>	<b>-/-</b>
- บุรีรัมย์	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยที่ระดับปฏิบัติการต่ำกว่า 60% ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสไม่ก่อตัวในพื้นที่เป้าหมาย
<b>ใต้</b>	<b>1</b>	<b>2/-/-</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.0/-</b>	<b>-/-</b>
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์ที่ระดับปฏิบัติการ มีค่าน้อยกว่า 60% ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
<b>รวม</b>	<b>9</b>	<b>20/1/-</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.0/-</b>	<b>-/-</b>

หมายเหตุ : “ชื่ออำเภอ” แสดงอำเภอที่มีพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 13 มีนาคม 2565)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 13 มีนาคม 2565 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 4 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 100 ขึ้นปฏิบัติการ จำนวน 20 เที่ยวบิน (31:50 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 10.3 ตัน พลุสารพัดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 0 นัด พลุสารพัดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 0 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 93 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 7 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI,CaCl <sub>2</sub> , NaCl นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัด ด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
<b>เหนือ</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>12:50</b>	<b>6.2/70</b>	<b>3 จังหวัด</b>
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	2	2	4	5:35	2.0/70	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ พะเยา (2 จังหวัด)
- ตาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	2	2	6	7:15	4.2/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก (1 จังหวัด)
<b>เหนือ(ตอนล่าง)</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>12:00</b>	<b>2.0/23</b>	<b>2 จังหวัด</b>
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	2	2	4	9:05	0.0/23	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ น่าน พิษณุโลก (2 จังหวัด)
- แพร่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	2	2	2	2:55	2.0/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ น่าน (1 จังหวัด)
<b>กลาง</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>5:45</b>	<b>1.6/-</b>	<b>1 จังหวัด</b>
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	-	-	-	-	-	-
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	1	1	3	5:45	1.6/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี (1 จังหวัด)
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1:15</b>	<b>0.5/-</b>	<b>1 จังหวัด</b>
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 15 ก.พ. - 2 มี.ค.)	-	-	-	-	-	-
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	1	1	1	1:15	0.5/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรธานี (1 จังหวัด)
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)</b>						
- บุรีรัมย์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	-	-	-	-	-	-
<b>ใต้</b>						
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	-	-	-	-	-	-