



รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2565

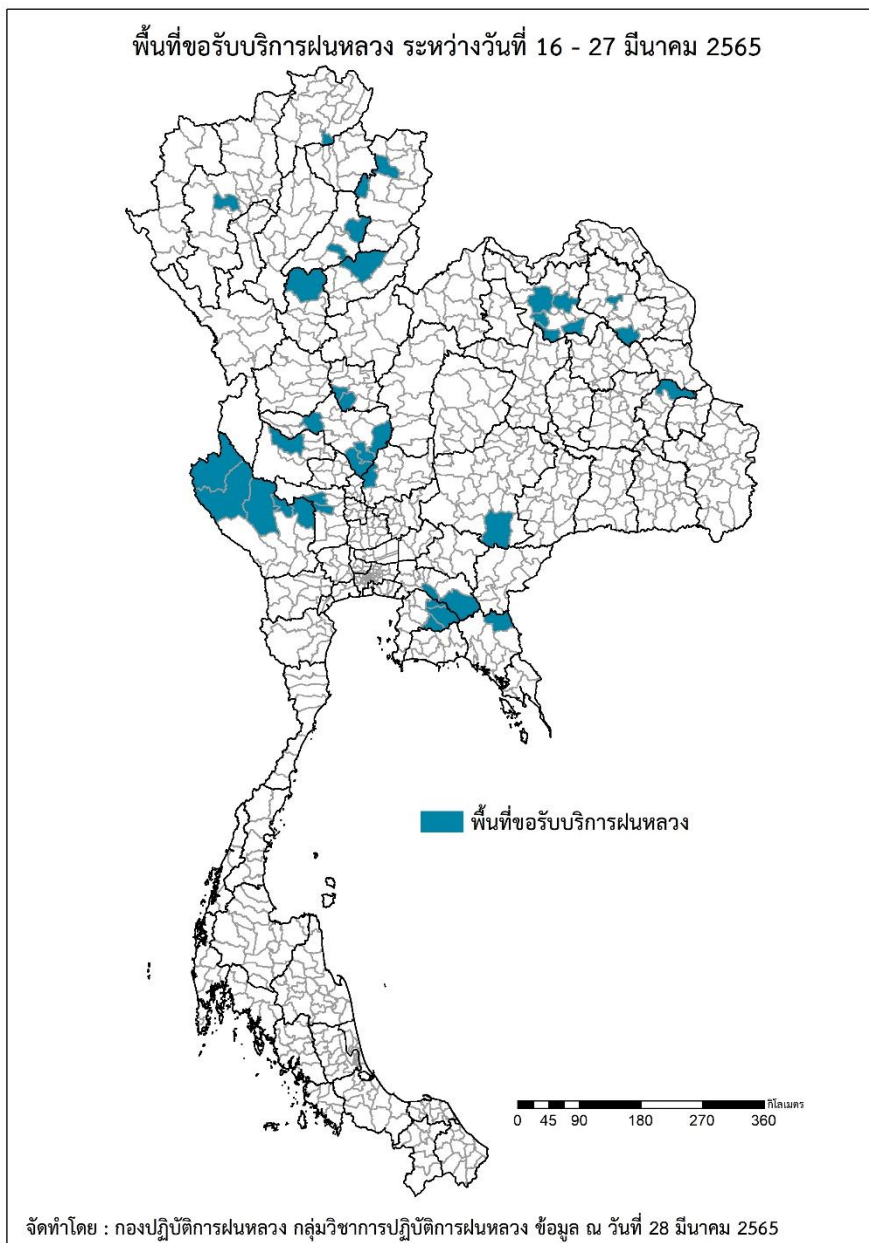
ประจำวันที่ 28 มีนาคม 2565

และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 27 มีนาคม 2565

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 16 - 27 มีนาคม 2565)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	เชียงราย(ป่าแดด), เชียงใหม่(แม่วาง), แพร่(สูงเม่น ร้องกวาง), น่าน(บ้านหลวง ท่าวังผา), อุดรดิตต์(ท่าปลา)	12
กลาง	อุทัยธานี(ลานสัก), ลพบุรี(บ้านหมี่), นครสวรรค์(ตากฟ้า ตากลิ โปศาลี ลาดยาว), พิจิตร(โพทะเล บึงนาราง), กาญจนบุรี(ทองผาภูมิ สังขละบุรี ศรีสวัสดิ์ เลาช่วญ), สุโขทัย(ศรีสำราญ), สุพรรณบุรี(หนองหญ้าไซ ดอนเจดีย์)	23
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุดรธานี (เมืองอุดรธานี โนนสะอาด หนองหาน หนองแสง ศรีธาตุ), สกลนคร(พังโคน ภูพาน), ยโสธร(เลิงนกทา), นครราชสีมา(ครบุรี)	11
ตะวันออก	ชลบุรี(หนองใหญ่ ปอทอง เกาะจันทร์), จันทบุรี(สอยดาว), ฉะเชิงเทรา(แปลงยาว ท่าตะเกียบ)	13
ใต้	ไม่มีการขอรับบริการ	-
รวม	19 จังหวัด (38 อำเภอ)	59



๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		24 มี.ค.	25 มี.ค.	26 มี.ค.	27 มี.ค.	27 มี.ค.	27 มี.ค.	
ภาคเหนือ						7.27	30.83	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	47	47	47	47	2.12	14.00	ต่ำกว่า 50%
- สิริกิติ์(อุดรดิตต์)	9,510	41	41	41	41	4.48	10.06	ต่ำกว่า 50%
- แม่จัน(เชียงใหม่)	265	37	37	37	37	0.10	0.90	ต่ำกว่า 40%
- แม่กวาง(เชียงใหม่)	263	31	31	31	31	0.01	0.05	ต่ำกว่า 40%
- กิวลม(ลำปาง)	106	63	62	61	60	0.27	1.10	-
- กิวคอง(ลำปาง)	170	64	64	64	64	0.18	0.19	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	59	58	58	57	0.11	4.32	-
- แม่มอก(ลำปาง)	110	49	49	49	48	0.00	0.21	ต่ำกว่า 50%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ						5.78	19.84	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	38	38	38	38	0.00	0.20	ต่ำกว่า 40%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	44	44	43	43	0.59	0.88	ต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	48	48	48	48	0.13	0.32	ต่ำกว่า 50%
- จุฬารักษ์(ชัยภูมิ)	164	70	69	69	69	0.05	0.55	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	54	53	53	53	2.75	6.57	-
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	42	41	41	41	1.15	4.01	ต่ำกว่า 50%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	76	77	77	78	0.30	0.69	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	83	84	83	83	0.58	1.05	-
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	77	77	77	76	0.20	0.52	-
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	74	74	73	73	0.00	0.90	-
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	85	85	85	85	0.03	0.12	-
- สิรินคร(อุบลราชธานี)	1,966	67	67	66	66	0.00	4.03	-
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	70	70	69	69	0.00	0.00	-
ภาคกลาง						6.21	51.21	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	52	52	51	51	0.00	4.33	-
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	48	48	48	48	0.00	0.00	ต่ำกว่า 50%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	82	82	81	80	0.05	1.78	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	87	87	87	87	5.12	20.04	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	71	71	70	70	1.04	25.06	-
ภาคตะวันออก						0.79	4.53	
- ชุนด่านฯ(นครนายก)	224	46	46	45	44	0.04	1.70	ต่ำกว่า 50%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	22	21	21	21	0.00	0.44	ต่ำกว่า 30%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	81	81	81	81	0.10	0.27	-
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	80	80	79	79	0.29	0.32	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	76	76	76	76	0.00	0.31	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	40	39	39	38	0.00	0.96	ต่ำกว่า 40%
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	79	78	78	77	0.02	0.48	-
- ดอกกราย(ระยอง)	71	89	89	89	89	0.16	0.00	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	87	87	87	87	0.00	0.01	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	57	57	57	57	0.17	0.05	-
- ห้วยยาง(สระแก้ว)	60	31	31	31	30	0.00	0.00	ต่ำกว่า 40%
- ห้วยตะเคียน(สระแก้ว)	10	65	66	66	66	0.01	0.00	-
ภาคใต้						16.68	33.47	
- แก่งกระเจา(เพชรบุรี)	710	69	69	68	68	0.41	3.46	-
- ปรามบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	71	71	71	71	0.24	0.41	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	67	67	67	67	6.81	17.52	-
- บางยาง(ยะลา)	1,454	89	89	89	89	9.22	12.08	-

¹รนก. = ระดับน้ำเก็บกัก,ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 28 มีนาคม 2565 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
<p>ลักษณะอากาศทั่วไป พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทะเลจีนใต้แล้ว ประกอบกับประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยจะเริ่มบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน ส่วนภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก จะได้รับผลกระทบในวันนี้ (28 มี.ค. 65) ซึ่งจะมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง รวมถึงฟ้าผ่าที่อาจเกิดขึ้นได้บางพื้นที่ ขอให้ประชาชนระวังอันตรายจากภัยดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ ป้ายโฆษณาและสิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง เกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย สำหรับความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนยังคงปกคลุมประเทศไทยตอนบน กับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากอากาศที่ร้อนขึ้นไว้ด้วย ส่วนลมตะวันตกเฉียงเหนือและลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังอ่อน ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่</p> <p>ฝุ่นละอองขนาดเล็ก ในระยะนี้ ประเทศไทยตอนบนมีแนวโน้มการสะสมของฝุ่นละออง/หมอกควันสะสมเพิ่มขึ้น เนื่องจากบริเวณดังกล่าวมีฝนลดลง</p>	
ภาคเหนือ	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีพายุฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 ของพื้นที่ และลมกระโชกแรงบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดเชียงราย พะเยา น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ และพิจิตร อุณหภูมิต่ำสุด 22-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-39 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.
ภาคกลาง	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 ของพื้นที่ และลมกระโชกแรงบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี พระนครศรีอยุธยา กาญจนบุรี และราชบุรี อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 35-36 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มีพายุฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงและลูกเห็บตกบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ หนองบัวลำภู อุดรธานี สกลนคร นครพนม ชัยภูมิ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มุกดาหาร มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 20 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 20 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 25-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม.

ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

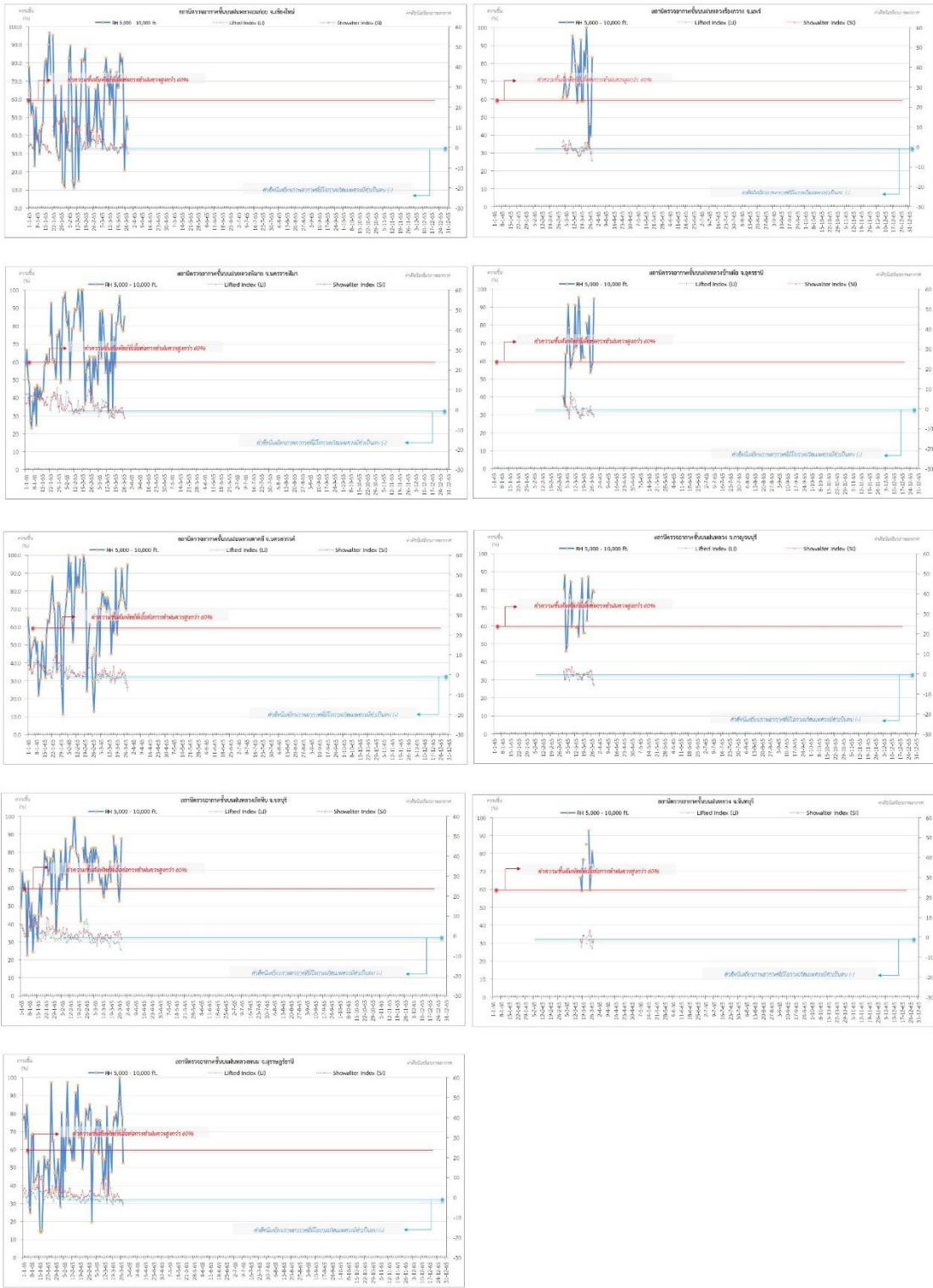
๑ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะความสูง 5,000 - 10,000 ฟุต

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		24 มี.ค.	25 มี.ค.	26 มี.ค.	27 มี.ค.	28 มี.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	73	21	42	51	44	-3.0
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	85	34	46	40	84	-2.4
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	81	79	78	85	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝ้อ	85	54	56	60	95	-4.0
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี	82	75	72	70	95	-8.2
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่กาญจนบุรี	75	74	72	80	79	-5.8
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัทธิ์	77	63	53	67	88	-7.1
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ จันทบุรี	93	60	67	82	73	-2.2
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	87	100	84	78	53	-3.9

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

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 28 มีนาคม 2565)

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



หมายเหตุ
 - ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต เป็นระดับความหนาแน่นในการปฏิบัติการฝนหลวง (ระดับฐานสูง) - ความชื้นสัมพัทธ์ที่คาดการณ์สำหรับพายุฤดูร้อนมีค่าสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป
 - ดัชนีเสถียรภาพอากาศที่คาดการณ์สำหรับพายุฤดูร้อนมีค่าเป็นลบ (-) - LI Lifted Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับต่ำ - SI Showalter Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับกลาง

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 27 มีนาคม 2565

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	5/1/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- เชียงใหม่	1	2/1/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง 1. การกักฝนหลวงเมฆอ่อน ไม่ปฏิบัติการ เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์ในระดับปฏิบัติการมีค่าน้อยกว่า 60% ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวได้เล็กน้อยและสลายตัวเร็ว 2. การกักจรรเทาและยับยั้งความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บ ไม่ปฏิบัติการ เนื่องจากไม่มีกลุ่มเมฆเข้าเงื่อนไขการปฏิบัติการในช่วงเวลาเฝ้าระวัง ประกอบกับมีแจ้งเตือนสภาพอากาศจากทางสนามบิน (16:00-17:30น.)
- ตาก	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นที่ระดับผิวพื้น - 10,000 ฟุต มีค่าต่ำกว่า 60% ประกอบกับลมมีกำลังอ่อน ส่งผลให้เมฆพัฒนาตัว และเคลื่อนตัวเข้าสู่พื้นที่เป้าหมายช้า
เหนือ(ตอนล่าง)	2	4/-/-	1	3:00	0.0/31	3/-
- พิษณุโลก	1	2/-/-	1	3:00	0.0/31	การกักจรรเทาและยับยั้งความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บ มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่ จ.ชัยภูมิ(คอนสาร) จ.เพชรบูรณ์(น้ำหนาว) จ.เลย(ภูกระดึง) โดยไม่พบรายงานลูกเห็บตกในพื้นที่ หลังการปฏิบัติการ (15:20-18:20 น.)
- แพร่	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์ที่ระดับ 5,000 ฟุต ขึ้นไป มีค่าต่ำกว่า 60% ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้า
กลาง	2	5/-/-	3	3:55	2.1/-	2/-
- นครสวรรค์	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์ที่ระดับ 10,000 - 18,000 ฟุต มีค่าต่ำกว่า 60% ประกอบกับสภาพอากาศมีอุณหภูมิร้อนจัด ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายสลายตัวเร็ว
- กาญจนบุรี	1	3/-/-	3	3:55	2.1/-	การกักป้องกันและแก้ไขปัญหารภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สุพรรณบุรี (ดอนเจดีย์) จ.กาญจนบุรี(ศรีสวัสดิ์ หอนงปรีโอ เลขาวัลย์)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1	1/-/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- อุดรธานี	1	1/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายก่อตัวเล็กน้อย และไม่พัฒนาตัว

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	1	3/-/-	2	4:00	1.4/-	1/-
- บุรีรัมย์	1	3/-/-	2	4:00	1.4/-	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ศรีสะเกษ (อุทุมพรพิสัย ปรางค์กู)
ตะวันออก	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- จันทบุรี	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากกลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้าและสลายตัวเร็ว
ใต้	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากติดตามสถานการณ์เพาะปลูกพืชในพื้นที่ และหลีกเลี่ยงพื้นที่การเกษตรที่มีการเก็บเกี่ยวผลผลิต (อ้อย)
รวม	10	23/1/-	6	10:55	3.5/31	6/-

หมายเหตุ : “ชื่ออำเภอ” แสดงอำเภอที่มีพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่

๑) สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 27 มีนาคม 2565)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 27 มีนาคม 2565 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 18 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 98.18 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 123 เที่ยวบิน (190:25 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 80.70 ตัน พลุสารดูดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 0 นัต พลุสารดูดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 0 นัต พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 408 นัต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 25 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณสารฝนหลวง (ตัน/Agl, CaCl ₂ , NaCl นัต)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
เหนือ	9	9	32	41:40	20.6/240	5 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	7	7	14	20:10	8.0/240	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ พะเยา ลำปาง ลำพูน (4 จังหวัด)
- ตาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	6	6	18	21:30	12.6/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก (1 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	10	10	22	43:50	11.0/168	11 จังหวัด
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	7	7	10	26:10	0.0/168	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน สุโขทัย ลำปาง พิจิตร นครสวรรค์ เลย ชัยภูมิ เพชรบูรณ์ (10 จังหวัด)
- แพร่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	7	7	12	17:40	11.0/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ น่าน แพร่ (2 จังหวัด)

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI,CaCl ₂ , NaCl น้ด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัด ด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
กลาง	10	10	35	51:35	25.3/-	5 จังหวัด
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	4	4	7	10:55	6.2/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี นครสวรรค์ อุทัยธานี (3 จังหวัด)
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	10	10	28	40:40	19.1/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี (2 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	4	4	4	5:45	5.3/-	1 จังหวัด
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 15 ก.พ. - 2 มี.ค.)	-	-	-	-	-	-
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	4	4	4	5:45	5.3/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรธานี (1 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	3	3	8	14:00	5.6/-	2 จังหวัด
- บุรีรัมย์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	3	3	8	14:00	5.6/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ สุรินทร์ (2 จังหวัด)
ตะวันออก	7	6	22	33:35	12.9/-	3 จังหวัด
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 16 มี.ค. เป็นต้นไป)	7	6	22	33:35	12.9/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา (3 จังหวัด)
ใต้	-	-	-	-	-	-
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	-	-	-	-	-	-

๑ สรุปผลปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2565 - 27 มีนาคม 2565

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2565 - 27 มีนาคม 2565 มีการขึ้นปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า จำนวน 1 วัน
จำนวน 5 เที่ยวบิน (2:40 ชั่วโมงบิน) ปริมาณน้ำ 4,000 ลิตร พื้นที่ปฏิบัติการรวม 1 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณน้ำ (ลิตร)	พื้นที่ปฏิบัติการ (จำนวนจังหวัด)
เหนือ	1	5	2:40	4,000	1 จังหวัด
- เชียงใหม่	1	5	2:40	4,000	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ เชียงใหม่ (1 จังหวัด)