



รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2565

ประจำวันที่ 24 มีนาคม 2565

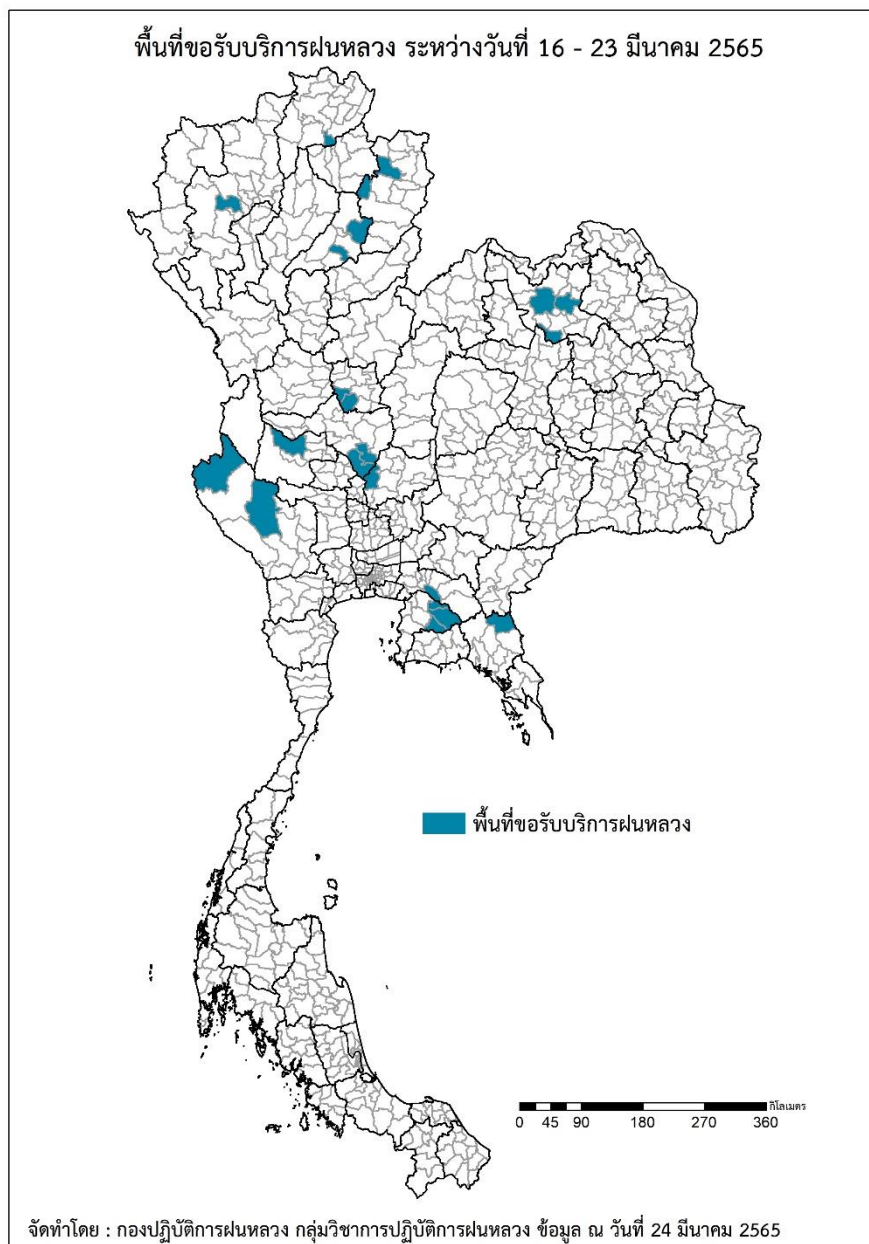
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 23 มีนาคม 2565

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

royalrainmaking_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 16 - 23 มีนาคม 2565)

| ภาค | รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ | จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย) |
|--------------------|---|---------------------------|
| เหนือ | เชียงราย(ป่าแดด), เชียงใหม่(แม่วาง), แพร่(สูงเม่น ร้องกวาง), น่าน(บ้านหลวง ท่าวังผา) | 7 |
| กลาง | อุทัยธานี(ลานสัก), ลพบุรี(บ้านหมี่), นครสวรรค์(ตากฟ้า ตาคลี), พิจิตร(โพทะเล บึงนาราง), กาญจนบุรี(สังขละบุรี ศรีสวัสดิ์) | 8 |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | อุดรธานี (เมืองอุดรธานี โนนสะอาด หนองหาน หนองแสง) | 1 |
| ตะวันออก | ชลบุรี(หนองใหญ่ บ่อทอง เกษะจันทร์), จันทบุรี(สอยดาว), ฉะเชิงเทรา(แปลงยาว ท่าตะเกียบ) | 6 |
| ใต้ | ไม่มีการขอรับบริการ | - |
| รวม | 13 จังหวัด (24 อำเภอ) | 22 |



๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

| | ความจุของอ่างที่ รนก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%) | | | | ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.) | ระดับน้ำ |
|------------------------------|--|----------------------|----------|----------|----------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------|
| | | 20 มี.ค. | 21 มี.ค. | 22 มี.ค. | 23 มี.ค. | 23 มี.ค. | 23 มี.ค. | |
| ภาคเหนือ | | | | | | 7.70 | 37.97 | |
| - ภูมิพล(ตาก) | 13,462 | 48 | 48 | 48 | 48 | 3.78 | 19.00 | ต่ำกว่า 50% |
| - สิริกิติ์(อุดรดิตต์) | 9,510 | 42 | 42 | 42 | 42 | 2.80 | 10.02 | ต่ำกว่า 50% |
| - แม่จัน(เชียงใหม่) | 265 | 38 | 38 | 38 | 38 | 0.07 | 0.22 | ต่ำกว่า 40% |
| - แม่กวาง(เชียงใหม่) | 263 | 32 | 32 | 31 | 31 | 0.01 | 0.05 | ต่ำกว่า 40% |
| - กิวลม(ลำปาง) | 106 | 67 | 67 | 66 | 66 | 0.46 | 1.42 | - |
| - กิวคอง(ลำปาง) | 170 | 64 | 64 | 64 | 64 | 0.27 | 0.00 | - |
| - แควน้อยฯ(พิษณุโลก) | 939 | 62 | 61 | 60 | 60 | 0.27 | 6.91 | - |
| - แม่มอก(ลำปาง) | 110 | 50 | 50 | 50 | 50 | 0.04 | 0.35 | ต่ำกว่า 50% |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | | | | | | 2.47 | 21.34 | |
| - ห้วยหลวง(อุดรธานี) | 135 | 39 | 39 | 39 | 39 | 0.00 | 0.24 | ต่ำกว่า 40% |
| - น้ำอูน(สกลนคร) | 520 | 45 | 44 | 44 | 44 | 0.00 | 1.27 | ต่ำกว่า 50% |
| - น้ำพุง(สกลนคร) | 166 | 49 | 49 | 49 | 49 | 0.11 | 0.39 | ต่ำกว่า 50% |
| - จุฬารักษ์(ชัยภูมิ) | 164 | 71 | 71 | 70 | 70 | 0.09 | 0.50 | - |
| - อุบลรัตน์(ขอนแก่น) | 2,431 | 55 | 55 | 54 | 54 | 0.02 | 6.55 | - |
| - ลำปาว(กาฬสินธุ์) | 1,980 | 43 | 42 | 42 | 42 | 0.00 | 4.03 | ต่ำกว่า 50% |
| - ลำตะคอง(นครราชสีมา) | 314 | 77 | 76 | 75 | 75 | 0.95 | 1.40 | - |
| - ลำพระเพลิง(นครราชสีมา) | 110 | 84 | 84 | 83 | 83 | 0.76 | 0.91 | - |
| - มูลบน(นครราชสีมา) | 141 | 78 | 78 | 78 | 78 | 0.26 | 0.52 | - |
| - ลำแซะ(นครราชสีมา) | 275 | 75 | 75 | 75 | 75 | 0.00 | 0.90 | - |
| - ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์) | 121 | 86 | 85 | 85 | 85 | 0.28 | 0.20 | - |
| - สิรินคร(อุบลราชธานี) | 1,966 | 68 | 68 | 68 | 68 | 0.00 | 4.04 | - |
| - ลำปลายมาศ(นครราชสีมา) | 98 | 72 | 72 | 71 | 71 | 0.00 | 0.39 | - |
| ภาคกลาง | | | | | | 1.37 | 51.01 | |
| - ป่าสักฯ(ลพบุรี) | 960 | 53 | 53 | 53 | 53 | 0.50 | 4.33 | - |
| - ทับเสลา(อุทัยธานี) | 160 | 48 | 48 | 48 | 48 | 0.00 | 0.00 | ต่ำกว่า 50% |
| - กระเสียว(สุพรรณบุรี) | 240 | 85 | 84 | 83 | 83 | 0.00 | 1.57 | - |
| - ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี) | 17,745 | 88 | 88 | 88 | 88 | 0.00 | 19.98 | - |
| - วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี) | 8,860 | 72 | 72 | 71 | 71 | 0.87 | 25.13 | - |
| ภาคตะวันออก | | | | | | 4.24 | 4.28 | |
| - ชุนด่านฯ(นครนายก) | 224 | 48 | 47 | 46 | 46 | 0.03 | 0.58 | ต่ำกว่า 50% |
| - คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา) | 420 | 23 | 23 | 22 | 22 | 0.48 | 1.04 | ต่ำกว่า 30% |
| - บางพระ(ชลบุรี) | 117 | 81 | 81 | 81 | 81 | 1.09 | 0.25 | - |
| - หนองปลาไหล(ระยอง) | 164 | 80 | 80 | 81 | 81 | 0.64 | 0.32 | - |
| - ประแสร์(ระยอง) | 295 | 77 | 77 | 76 | 76 | 0.00 | 0.31 | - |
| - นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี) | 295 | 41 | 41 | 40 | 40 | 0.55 | 1.00 | ต่ำกว่า 50% |
| - พระปรัง(สระแก้ว) | 97 | 80 | 79 | 79 | 79 | 0.12 | 0.44 | - |
| - ดอกกราย(ระยอง) | 71 | 88 | 88 | 89 | 89 | 0.36 | 0.00 | - |
| - คลองพระพุทธ(จันทบุรี) | 70 | 88 | 88 | 88 | 88 | 0.00 | 0.01 | - |
| - คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี) | 98 | 55 | 55 | 55 | 55 | 0.97 | 0.05 | - |
| - ห้วยยาง(สระแก้ว) | 60 | 32 | 31 | 31 | 31 | 0.00 | 0.28 | ต่ำกว่า 40% |
| - ห้วยตะเคียน(สระแก้ว) | 10 | 61 | 62 | 62 | 62 | 0.01 | 0.00 | - |
| ภาคใต้ | | | | | | 16.50 | 24.82 | |
| - แก่งกระเจา(เพชรบุรี) | 710 | 71 | 70 | 70 | 70 | 0.36 | 3.46 | - |
| - ปรามบุรี(ประจวบคีรีขันธ์) | 347 | 71 | 71 | 71 | 71 | 0.60 | 0.23 | - |
| - รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี) | 5,639 | 68 | 67 | 67 | 67 | 5.71 | 15.07 | - |
| - บางยาง(ยะลา) | 1,454 | 89 | 89 | 89 | 89 | 9.83 | 6.06 | - |

¹รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 24 มีนาคม 2565 (เวลา 06.00 น.)

| ลักษณะอากาศทั่วไป | |
|---|--|
| <p>ลักษณะอากาศทั่วไป พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีฝนฟ้าคะนองและมีลมกระโชกแรงบางแห่ง โดยมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จึงขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายที่อาจเกิดขึ้นโดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ สิ่งปลูกสร้างและป้ายโฆษณาที่ไม่แข็งแรง สำหรับเกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย ทั้งนี้เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังอ่อนจากประเทศจีนแผ่ลงมาปกคลุมด้านตะวันออกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยและทะเลจีนใต้ตอนบน ประกอบกับลมตะวันตกเฉียงใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก สำหรับลมตะวันตกเฉียงใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักบางแห่ง โดยทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง</p> <p>ฝุ่นละอองขนาดเล็ก ในระยะนี้ ประเทศไทยตอนบนมีฝุ่นละออง/หมอกควันสะสมลดลง เนื่องจากบริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนเกิดขึ้น</p> | |
| ภาคเหนือ | มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบริเวณจังหวัดเชียงราย ลำปาง พะเยา น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ พิจิตร และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 23-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม. |
| ภาคกลาง | มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง บริเวณจังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท ลพบุรี สระบุรี พระนครศรีอยุธยา กาญจนบุรี ราชบุรี และนครปฐม อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-37 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม. |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 70 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรง และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ นครพนม สกลนคร อุตรดิตถ์ กาฬสินธุ์ และมุกดาหาร อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม. |
| ภาคตะวันออก | มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร |
| ภาคใต้ฝั่งตะวันออก | มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร |
| ภาคใต้ฝั่งตะวันตก | มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดพังงาลงไป ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร |
| กรุงเทพมหานครและปริมณฑล | เมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม. |

ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

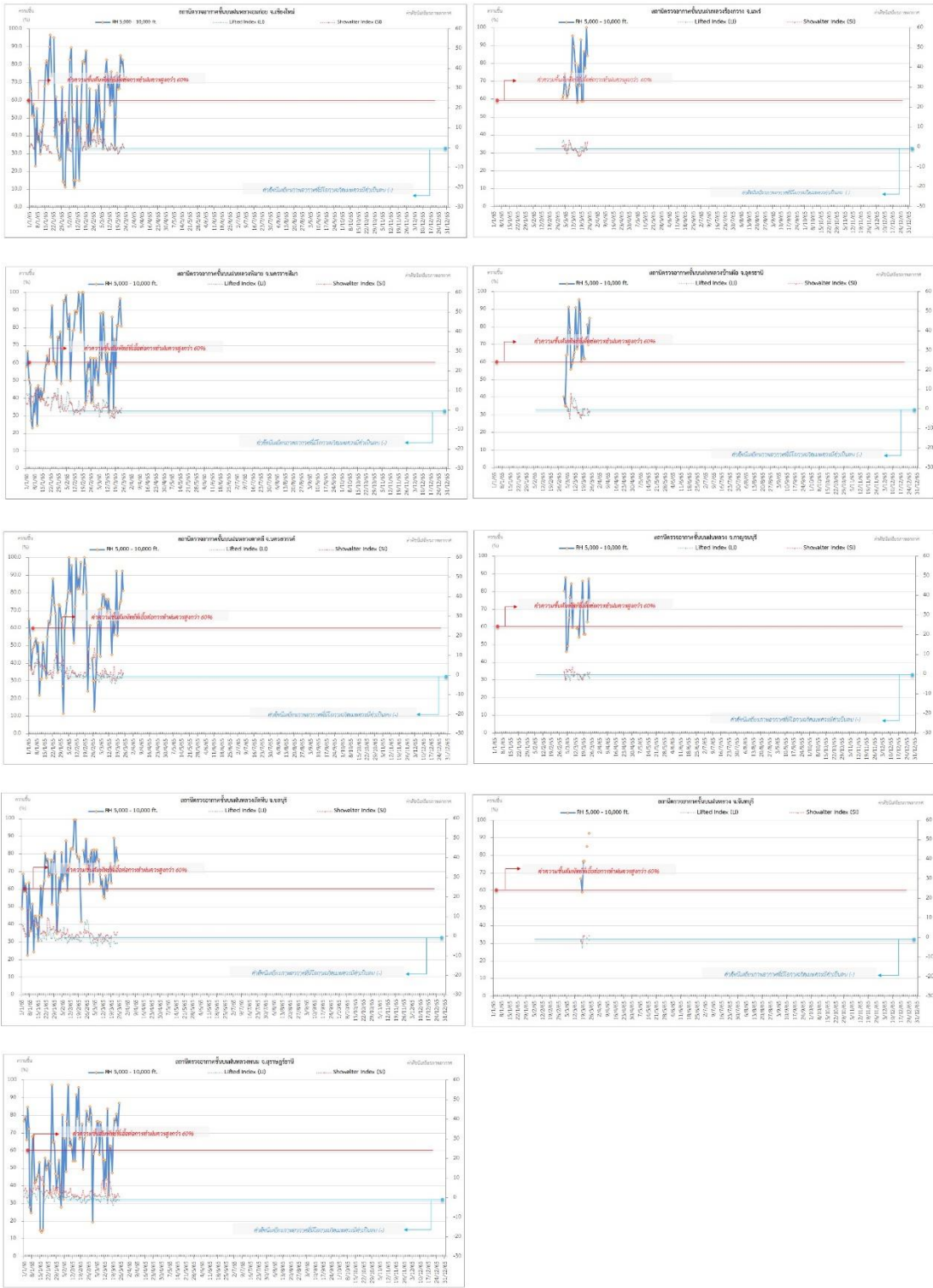
๑ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะความสูง 5,000 - 10,000 ฟุต

| ภาค | สถานีตรวจอากาศ | ความชื้นสัมพัทธ์ (%) | | | | | เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI) |
|-----------------------|-----------------------------------|----------------------|----------|----------|----------|----------|---|
| | | 20 มี.ค. | 21 มี.ค. | 22 มี.ค. | 23 มี.ค. | 24 มี.ค. | |
| ภาคเหนือ | สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย | 67 | 86 | 80 | 83 | 73 | -0.1 |
| | สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง | 59 | 87 | 78 | 100 | 85 | -1.3 |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย | 82 | 82 | 92 | 97 | 81 | -1.3 |
| | สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ | 62 | n/a | 82 | 70 | 85 | -1.8 |
| ภาคกลาง | สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี | 70 | 75 | 76 | 93 | 82 | 0.7 |
| | สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่กาญจนบุรี | 56 | n/a | 63 | 88 | 75 | -2.0 |
| ภาคตะวันออก | สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัทธิษ | n/a | 89 | 73 | 84 | 77 | -3.5 |
| | สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ จันทบุรี | 77 | n/a | 86 | n/a | 93 | -1.4 |
| ภาคใต้ | สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม | 79 | 77 | 81 | 72 | 87 | -1.3 |

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

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 24 มีนาคม 2565)

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



หมายเหตุ
 - ระยะความสูง: 5,000-10,000 ฟุต เป็นระดับเพดานบินในการปฏิบัติการขนส่ง (ระดับฐานเมฆ) - ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการขนส่งควรมีค่าสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 23 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 เนื่องจากเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวได้เล็กน้อยและสลายตัวเร็ว 2. การกักบรรเทาและยับยั้งความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บ ไม่ปฏิบัติการ เนื่องจากไม่มีกลุ่มเมฆเข้าเงื่อนไขการปฏิบัติการ |
| - ตาก | 1 | 3/-/- | 0 | 0:00 | 0.0/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว |
| เหนือ(ตอนล่าง) | 2 | 4/-/- | 2 | 3:15 | 2.0/- | 1/1 |
| - พิษณุโลก | 1 | 2/-/- | 0 | 0:00 | 0.0/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง การกักบรรเทาและยับยั้งความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บ ไม่ปฏิบัติการ เนื่องจากไม่มีกลุ่มเมฆเข้าเงื่อนไขการปฏิบัติการ |
| - แพร่ | 1 | 2/-/- | 2 | 3:15 | 2.0/- | 1.การกักป้องกันและแก้ไขปัญหากล้วยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.แพร่(ร้องกวาง) 2.การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนสิริกิติ์ จ.อุตรดิตถ์ |
| กลาง | 2 | 5/-/- | 5 | 8:25 | 3.6/- | 2/1 |
| - นครสวรรค์ | 1 | 2/-/- | 2 | 3:25 | 1.5/- | 1.การกักป้องกันและแก้ไขปัญหากล้วยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.อุทัยธานี(ลานสัก) 2.การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำทับเสลา จ.อุทัยธานี |
| - กาญจนบุรี | 1 | 3/-/- | 3 | 5:00 | 2.1/- | การกักป้องกันและแก้ไขปัญหากล้วยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (ศรีสวัสดิ์ ทองผาภูมิ) |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 1 | 1/-/- | 1 | 1:35 | 2.0/- | 1/1 |
| - อุตรธานี | 1 | 1/-/- | 1 | 1:35 | 2.0/- | 1.การกักป้องกันและแก้ไขปัญหากล้วยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.อุตรธานี(หนองหาน) 2.การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำหนองบ่อ จ.อุตรธานี |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง) | 1 | 3/-/- | 0 | 0:00 | 0.0/- | -/- |
| - บุรีรัมย์ | 1 | 3/-/- | 0 | 0:00 | 0.0/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว |

| ภาค/หน่วยฯ | หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย) | เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ) | จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด) | จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย) |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------------|--|
| ตะวันออก | 1 | 3/-/- | 0 | 0:00 | 0.0/- | -/- |
| - จันทบุรี | 1 | 3/-/- | 0 | 0:00 | 0.0/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้าสภาพอากาศปิด มีฝนตกบริเวณสนามบิน ช่วงบ่ายกลุ่มเมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัวในพื้นที่เป้าหมาย |
| ใต้ | 1 | 2/-/- | 0 | 0:00 | 0.0/- | -/- |
| - หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ | 1 | 2/-/- | 0 | 0:00 | 0.0/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ประกอบกับมีเมฆชั้นกลางและเมฆชั้นสูงปกคลุมตลอดทั้งวัน ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว |
| รวม | 10 | 23/1/- | 8 | 13:15 | 7.6/- | 4/3 |

หมายเหตุ : “ชื่ออำเภอ” แสดงอำเภอที่มีพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 23 มีนาคม 2565)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 23 มีนาคม 2565 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 14 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 97.8 ขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 104 เที่ยวบิน (157:45 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง 68.3 ตัน พลุสารพัดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 0 นัต พลุสารพัดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 0 นัต พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 377 นัต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 21 จังหวัด

| ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ | ขึ้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl ₂ , NaCl นัต) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัด ด้วยเรดาร์ 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) | 8 | 8 | 20 | 38:10 | 11.0/137 | 8 จังหวัด |
| - พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป) | 5 | 5 | 8 | 20:30 | 0.0/137 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน สุโขทัย ลำปาง พิจิตร นครสวรรค์ (7 จังหวัด) |
| - แพร่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป) | 7 | 7 | 12 | 17:40 | 11.0/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ น่าน แพร่ (2 จังหวัด) |
| กลาง | 8 | 8 | 27 | 39:55 | 19.1/- | 4 จังหวัด |
| - นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป) | 3 | 3 | 5 | 7:10 | 4.2/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี นครสวรรค์ อุทัยธานี (3 จังหวัด) |
| - กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป) | 8 | 8 | 22 | 32:45 | 14.9/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี (1 จังหวัด) |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 3 | 3 | 3 | 4:40 | 4.3/- | 1 จังหวัด |
| - ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 15 ก.พ. - 2 มี.ค.) | - | - | - | - | - | - |
| - อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป) | 3 | 3 | 3 | 4:40 | 4.3/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรธานี (1 จังหวัด) |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง) | 2 | 2 | 6 | 10:00 | 4.2/- | 2 จังหวัด |
| - บุรีรัมย์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป) | 2 | 2 | 6 | 10:00 | 4.2/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ สุรินทร์ (2 จังหวัด) |
| ตะวันออก | 5 | 4 | 16 | 23:20 | 9.1/- | 3 จังหวัด |
| - จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 16 มี.ค. เป็นต้นไป) | 5 | 4 | 16 | 23:20 | 9.1/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา (3 จังหวัด) |

| ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ | ชั้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl ₂ , NaCl น้ด) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัด ด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ) |
|---|------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|---|---|
| | | | | | | |
| ใต้ | - | - | - | - | - | - |
| - หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป) | - | - | - | - | - | - |

๑) สรุปผลปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2565 - 23 มีนาคม 2565

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2565 - 23 มีนาคม 2565 มีการขึ้นปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า จำนวน 1 วัน จำนวน 5 เที่ยวบิน (2:40 ชั่วโมงบิน) ปริมาณน้ำ 4,000 ลิตร พื้นที่ปฏิบัติการรวม 1 จังหวัด

| ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ | ชั้นบิน (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) |

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร