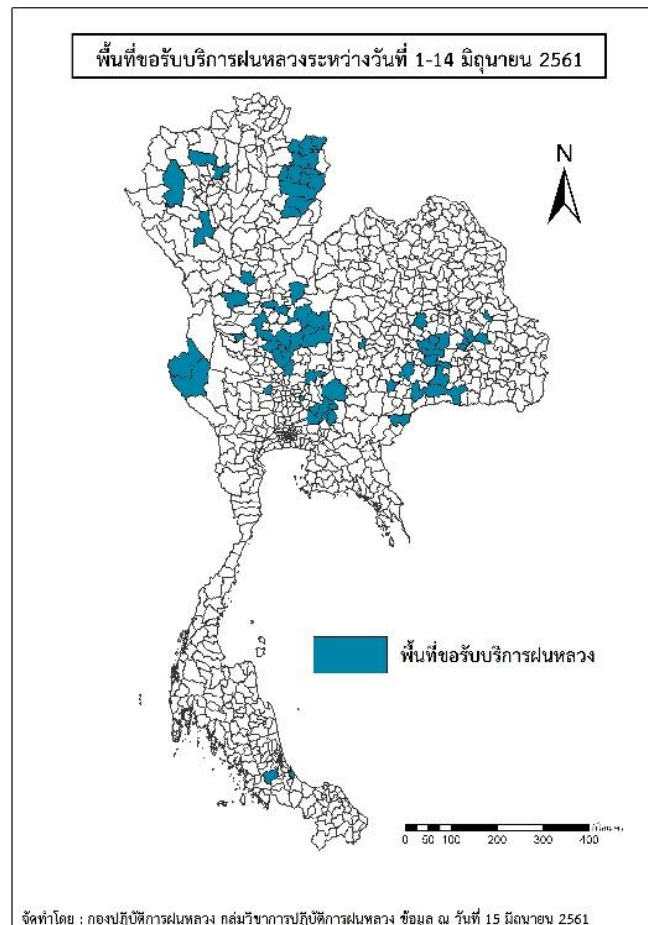




รายงานสถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติ ฉบับที่ 105
ประจำวันที่ 15 มิถุนายน 2561
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 14 มิถุนายน 2561
กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวงกรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 1 - 14 มิถุนายน 2561)

| ภาค | รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ | จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย) |
|--------------------|--|---------------------------|
| เหนือ | กำแพงเพชร(เมืองกำแพงเพชร), น่าน(ทุ่งช้าง ท่าวังผา นาน้อย นาหมื่น บ้านหลวง ปัว ภูเพียง สองแคว สันติสุข เฉลิมพระเกียรติ เชียงกลาง เมืองน่าน เวียงสา แม่จริม), พิจิตร(ตงเจริญ ตะพานหิน โpth์ประทับช้าง), พิษณุโลก(เนินมะปราง), ลำพูน(ลี้), สุโขทัย(ศรีมาศ), เพชรบูรณ์(บึงสามพัน ทนองไผ่ ชนแดน วิเชียรบุรี), เชียงใหม่(ดอยสะเก็ด แม่แตง แม่แจ่ม) | 33 |
| กลาง | กาญจนบุรี(ทองผาภูมิ สังขละบุรี), นครสวรรค์(ตากฟ้า พยุหะคีรี ไผ่ศาลี ตากลิ้ บรรพตพิสัย ชุมตาบง ท่าตะโก เมืองนครสวรรค์), ลพบุรี(พัฒนานิคม บ้านหมี่), สระบุรี(หนองแซง), สุพรรณบุรี(ศรีประจันต์) | 36 |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | บุรีรัมย์(สตึก ประโคนชัย หนองกี่ ลำปลายมาศ), ชัยภูมิ(เนินสง่า), มหาสารคาม(พยัคฆภูมิพิสัย بردบัว), ร้อยเอ็ด(ปทุมรัตน์ เกษตรวิสัย พนมไพร หนองฮี โพนทราย), ยโสธร(คำเขื่อนแก้ว ไทยเจริญ), นครราชสีมา(ปากช่อง), สุรินทร์(จอมพระ ชุมพลบุรี เมืองสุรินทร์ ปราสาท สังขะ) | 18 |
| ตะวันออก | นครนายก(บ้านนา ปากพลี องค์กรักษ์ เมืองนครนายก), สระแก้ว(ตาพระยา), ปราจีนบุรี(เมืองปราจีนบุรี) | 4 |
| ใต้ | สงขลา(รัตภูมิ เมืองสงขลา) | 4 |
| รวม | 24 จังหวัด(70 อำเภอ) | 95 |



๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

| | ความจุของอ่างที่ รนก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%) | | | | ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.) | ระดับน้ำ |
|------------------------------|--|----------------------|----------|----------|----------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------|
| | | 11 มิ.ย. | 12 มิ.ย. | 13 มิ.ย. | 14 มิ.ย. | 14 มิ.ย. | 14 มิ.ย. | |
| ภาคเหนือ | | | | | | 88.80 | 48.83 | |
| - ภูมิพล(ตาก) | 13,462 | 55 | 55 | 55 | 56 | 68.88 | 20.00 | - |
| - สิริกิติ์(อุตรดิตถ์) | 9,510 | 52 | 52 | 52 | 52 | 13.45 | 20.16 | - |
| - แม้งดง(เชียงใหม่) | 265 | 53 | 53 | 53 | 52 | 0.23 | 1.03 | - |
| - แม่กวงฯ(เชียงใหม่) | 263 | 27 | 27 | 27 | 27 | 0.55 | 0.03 | ต่ำกว่า 30% |
| - กิวลม(ลำปาง) | 106 | 63 | 63 | 64 | 64 | 0.58 | 0.53 | - |
| - กิวคอง(ลำปาง) | 170 | 56 | 56 | 56 | 56 | 0.24 | 0.17 | - |
| - แควน้อยฯ(พิษณุโลก) | 939 | 26 | 26 | 25 | 25 | 4.87 | 6.91 | ต่ำกว่า 30% |
| - แม่มอก(ลำปาง) | 110 | 43 | 43 | 43 | 43 | 0.29 | 0.20 | ต่ำกว่า 50% |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | | | | | | 1.40 | 23.91 | |
| - ห้วยหลวง(อุดรธานี) | 135 | 44 | 44 | 44 | 44 | 0.09 | 0.19 | ต่ำกว่า 50% |
| - น้ำอูน(สกลนคร) | 520 | 58 | 58 | 58 | 58 | 0.29 | 0.00 | - |
| - น้ำพุง(สกลนคร) | 166 | 28 | 28 | 28 | 28 | 0.00 | 0.19 | ต่ำกว่า 30% |
| - จุฬารัตน์(ชัยภูมิ) | 164 | 65 | 65 | 64 | 64 | 0.15 | 1.06 | - |
| - อุบลรัตน์(ขอนแก่น) | 2,431 | 41 | 40 | 40 | 40 | 0.12 | 11.90 | ต่ำกว่า 50% |
| - ลำปาว(กาฬสินธุ์) | 1,980 | 40 | 39 | 39 | 39 | 0.00 | 6.36 | ต่ำกว่า 40% |
| - ลำตะคอง(นครราชสีมา) | 314 | 63 | 63 | 63 | 63 | 0.00 | 0.06 | - |
| - ลำพระเพลิง(นครราชสีมา) | 110 | 61 | 62 | 62 | 62 | 0.17 | 0.00 | - |
| - มูลบน(นครราชสีมา) | 141 | 53 | 53 | 53 | 53 | 0.00 | 0.00 | - |
| - ลำแฉะ(นครราชสีมา) | 275 | 44 | 44 | 44 | 44 | 0.30 | 0.16 | ต่ำกว่า 50% |
| - ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์) | 121 | 53 | 53 | 53 | 53 | 0.04 | 0.00 | - |
| - สิรินคร(อุบลราชธานี) | 1,966 | 47 | 46 | 45 | 45 | 0.00 | 3.99 | ต่ำกว่า 50% |
| - ลำปลายมาศ(นครราชสีมา) | 98 | 69 | 69 | 69 | 69 | 0.24 | 0.00 | - |
| ภาคกลาง | | | | | | 48.34 | 26.83 | |
| - ป่าสักฯ(ลพบุรี) | 960 | 21 | 23 | 23 | 23 | 1.07 | 2.61 | ต่ำกว่า 30% |
| - ทับเสลา(อุทัยธานี) | 160 | 53 | 52 | 50 | 49 | 0.00 | 1.99 | ต่ำกว่า 50% |
| - กระเสียว(สุพรรณบุรี) | 240 | 78 | 77 | 76 | 75 | 0.53 | 2.18 | - |
| - ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี) | 17,745 | 80 | 80 | 81 | 81 | 22.80 | 10.03 | - |
| - วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี) | 8,860 | 52 | 53 | 53 | 53 | 23.94 | 10.02 | - |
| ภาคตะวันออก | | | | | | 4.22 | 5.53 | |
| - ขุนด่านฯ(นครนายก) | 224 | 23 | 24 | 24 | 24 | 0.63 | 0.08 | ต่ำกว่า 30% |
| - คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา) | 420 | 51 | 51 | 51 | 51 | 0.59 | 1.50 | - |
| - บางพระ(ชลบุรี) | 117 | 64 | 64 | 64 | 64 | 0.32 | 0.32 | - |
| - หองปลาไหล(ระยอง) | 164 | 79 | 78 | 78 | 77 | 0.75 | 1.76 | - |
| - ประแสร์(ระยอง) | 295 | 77 | 77 | 77 | 76 | 0.86 | 1.71 | - |
| - นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี) | 295 | 16 | 17 | 17 | 17 | 0.21 | 0.16 | ต่ำกว่า 20% |
| - พระปรัง(สระแก้ว) | 97 | 46 | 46 | 46 | 46 | 0.28 | 0.00 | ต่ำกว่า 50% |
| - ดอกกราย(ระยอง) | 71 | 64 | 64 | 64 | 64 | 0.58 | 0.00 | - |
| - คลองพระพุทธ(จันทบุรี) | 70 | 77 | 77 | 76 | 76 | 0.00 | 0.00 | - |
| - คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี) | 98 | 84 | 83 | 83 | 80 | 0.00 | 0.00 | - |
| ภาคใต้ | | | | | | 10.12 | 21.41 | |
| - แก่งกระเจา(เพชรบุรี) | 710 | 44 | 44 | 44 | 45 | 2.31 | 0.00 | ต่ำกว่า 50% |
| - ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์) | 347 | 67 | 68 | 68 | 68 | 2.26 | 1.15 | - |
| - รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี) | 5,639 | 67 | 67 | 67 | 67 | 3.56 | 10.24 | - |
| - บางกลาง(ยะลา) | 1,454 | 80 | 79 | 79 | 78 | 1.99 | 10.02 | - |

รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 15 มิถุนายน 2561 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยมีปริมาณฝนลดลง แต่บริเวณภาคเหนือยังคงมีฝนตกมากกว่าภาคอื่นๆ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าว ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยระวังอันตรายจากฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย ส่วนบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-3 เมตร และบริเวณอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา มีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันควรงดออกจากฝั่ง

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางยังคงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนลดลง แต่บริเวณภาคเหนือมีฝนตกมากกว่าภาคอื่นๆ สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนมีกำลังแรงอย่างต่อเนื่อง อนึ่ง ในช่วงวันที่ 15-18 มิถุนายน 2561 มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน และอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น ลักษณะเช่นนี้ทำให้คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงอย่างต่อเนื่อง

การพยากรณ์อากาศรายภาค

| | |
|-------------------------|--|
| ภาคเหนือ | มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดตาก แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา แพร่ น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. |
| ภาคกลาง | มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดราชบุรี กาญจนบุรี อุทัยธานี ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี และนครปฐม อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. |
| ภาคต.อ.เฉียงเหนือ | มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดอุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร นครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ อุบลราชธานี ชัยภูมิ และนครราชสีมา อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. |
| ภาคตะวันออก | มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 23-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร |
| ภาคใต้ฝั่งตะวันออก | มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และสุราษฎร์ธานี อุณหภูมิต่ำสุด 21-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-37 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร |
| ภาคใต้ฝั่งตะวันตก | มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา และภูเก็ต อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดภูเก็ตขึ้นมา: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ตั้งแต่จังหวัดกระบี่ลงไป: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร |
| กรุงเทพมหานครและปริมณฑล | มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากในช่วงระหว่างบ่ายถึงค่ำ อุณหภูมิต่ำสุด 27-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. |

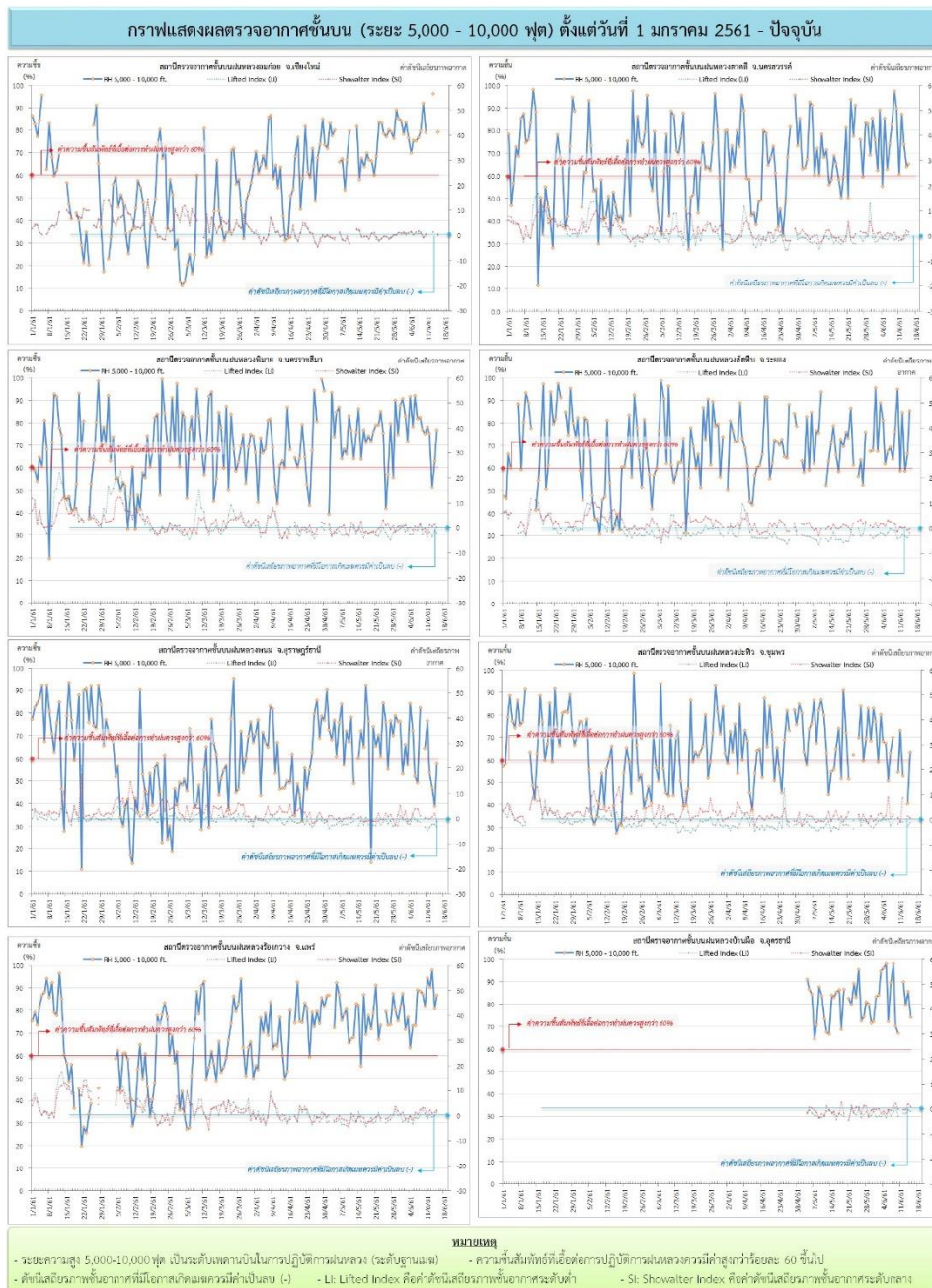
ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

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

| ภาค | สถานีตรวจอากาศ | ความชื้นสัมพัทธ์ (%) | | | | | เสถียรภาพอากาศ |
|-----------------------|----------------------------------|----------------------|----------|----------|----------|----------|----------------|
| | | 11 มิ.ย. | 12 มิ.ย. | 13 มิ.ย. | 14 มิ.ย. | 15 มิ.ย. | |
| ภาคเหนือ | สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย | n/a | n/a | 97 | n/a | 80 | เสถียรภาพ |
| | สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร้องกวาง | 95 | 91 | 99 | 81 | 87 | เสถียรภาพ |
| ภาคกลาง | สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคี | 61 | 88 | 74 | 64 | 65 | เสถียรภาพ |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย | 79 | 76 | 52 | 64 | 77 | เสถียรภาพ |
| | สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ | n/a | 90 | 80 | 86 | 75 | เสถียรภาพ |
| ภาคตะวันออก | สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัดหีบ | 59 | 85 | 59 | 67 | 86 | ไม่เสถียรภาพ |
| ภาคใต้ | สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม | 77 | 54 | 47 | 39 | 58 | ไม่เสถียรภาพ |
| | สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ปะทิว | 74 | 53 | n/a | 41 | 64 | เสถียรภาพ |

หมายเหตุ : สภาพอากาศมีเสถียรภาพ(Stable) หมายถึงสภาพอากาศที่มีโอกาสน้อยหรือไม่มีโอกาสในการเกิดเมฆในแนวตั้งเพื่อพัฒนาตัวกลายเป็นกลุ่มฝน
สภาพอากาศไม่มีเสถียรภาพ(Unstable) หมายถึงสภาพอากาศที่มีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้งและพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 15 มิถุนายน 2561)



การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 14 มิถุนายน 2561

| ภาค/หน่วยฯ | หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย) | เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ) | จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด) | จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย) |
|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------------|---|
| เหนือ | 2 | 5/- | 0 | 0:00 | 0.00/- | -/- |
| - เชียงใหม่ | 1 | 3/- | 0 | 0:00 | 0.00/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว |
| - พิษณุโลก | 1 | 2/- | 0 | 0:00 | 0.00/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆพัฒนาได้เล็กน้อยและสลายตัวรวดเร็ว ประกอบกับมีฝนตกบริเวณสนามบิน |
| กลาง | 2 | 6/- | 3 | 5:00 | 2.10/- | 2/- |
| - กาญจนบุรี | 1 | 3/- | 0 | 0:00 | 0.00/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมชั้นบนมีกำลังแรง ส่งผลให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายเคลื่อนตัวและสลายตัวค่อนข้างเร็ว |
| - ลพบุรี | 1 | 3/- | 3 | 5:00 | 2.10/- | มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์(ตากคลี ตากฟ้า ไพศาล) และจ.ลพบุรี(บ้านหมี่ หนองม่วง โคกสำโรง โคกเจริญ สระโบสถ์) |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 2 | 7/2 | 0 | 0:00 | 0.00/- | -/- |
| - ขอนแก่น | 1 | 3/- | 0 | 0:00 | 0.00/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมผิวพื้นและลมชั้นบนมีกำลังแรง ทำให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว |
| - นครราชสีมา | 1 | 4/2 | 0 | 0:00 | 0.00/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมผิวพื้นและลมชั้นบนมีกำลังแรง ทำให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว |
| ตะวันออก | 1 | 3/- | 3 | 4:45 | 2.10/- | 2/- |
| - สระแก้ว | 1 | 3/- | 3 | 4:45 | 2.10/- | มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครนายก (ปากพลี) และจ.ปราจีนบุรี(เมืองปราจีนบุรี) |
| ใต้ | 1 | -/1 | 0 | 0:00 | 0.00/- | -/- |
| - สงขลา | 1 | -/1 | 0 | 0:00 | 0.00/- | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสับเปลี่ยนเจ้าหน้าที่ชุดบิน BT-67 (กองทัพอากาศ) |
| รวม | 8 | 21/3 | 6 | 9:45 | 4.20/- | 4/- |

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 14 มิถุนายน 2561)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 14 มิถุนายน 2561 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 97 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.90 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 1,436 เที่ยวบิน (2,188:30 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,150.45 ตัน พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,809 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 53 จังหวัด

| ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ | ขึ้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl ₂ นัด (ทำฝน)/AgI นัด (ยับยั้งลูกเห็บ)) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/ การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ) | ปริมาตร น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.) |
|---|------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|---|---|--|
| เหนือ | 74 | 65 | 369 | 628:00 | 344.90/1809 | 27 จังหวัด | 3.25 |
| - เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 61 เป็นต้นไป) | 57 | 49 | 213 | 344:40 | 222.40/919 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิจิตร (10 จังหวัด) | แม่กก 3.25 |
| - พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 61 เป็นต้นไป) | 60 | 50 | 156 | 284:20 | 122.50/890 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก น่าน พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ เลย กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด สกลนคร หนองบัวลำภู อุตรธานี (23 จังหวัด) | |
| กลาง | 68 | 68 | 443 | 649:20 | 314.50 | 12 จังหวัด | 131.94 |
| - นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ 1-31 มี.ค. 61) | 5 | 5 | 15 | 26:15 | 12.00 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี อุทัยธานี (2 จังหวัด) | ศรีนครินทร์ 62.17 วชิราลงกรณ์ 69.77 |
| - กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ 6 มี.ค. 61 เป็นต้นไป) | 55 | 55 | 230 | 331:30 | 160.30 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี กรุงเทพฯ ชัยนาท นครปฐม อุทัยธานี สมุทรสาคร สุพรรณบุรี (7 จังหวัด) | |
| - ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป) | 45 | 45 | 198 | 291:35 | 142.20 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี อุทัยธานี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา (7 จังหวัด) | |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 56 | 51 | 171 | 289:10 | 160.25 | 13 จังหวัด | 2.90 |
| - ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ 1-31 มี.ค. 61 และ 16 พ.ค. 61 เป็นต้นไป) | 17 | 13 | 40 | 88:15 | 29.95 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ชัยภูมิ ยโสธร ร้อยเอ็ด (5 จังหวัด) | ลำตะคอง 2.90 |
| - อุตรธานี (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย.-16 พ.ค. 61) | 13 | 12 | 21 | 30:25 | 25.80 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ | |

| ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ | ขึ้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl ₂ นัต (ทำฝน)/AgI นัต (ยับยั้งลูกเห็บ)) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/ การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ) | ปริมาตร น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.) |
|---|------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|---|--|--|
| | | | | | | เลย นครราชสีมา หนองคาย อุดรธานี หนองบัวลำภู มหาสารคาม กาฬสินธุ์ (7 จังหวัด) | |
| - นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป) | 38 | 36 | 110 | 170:20 | 104.50 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์ อุบลราชธานี โยโสธร ร้อยเอ็ด (7 จังหวัด) | |
| ตะวันออก | 58 | 53 | 252 | 361:00 | 163.90 | 7 จังหวัด | 7.47 |
| - จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค.-30 พ.ค. 61 เป็นต้นไป) | 51 | 47 | 225 | 329:45 | 146.90 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง (5 จังหวัด) | คลองสิียด 7.39 คลองพระพุทธร 0.08 |
| - สระแก้ว (เปิดหน่วยฯ 31 พ.ค. 61 เป็นต้นไป) | 7 | 6 | 27 | 31:15 | 17.00 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ สระแก้ว นครนายก ปราจีนบุรี (3 จังหวัด) | |
| ใต้ | 56 | 54 | 201 | 261:10 | 166.90 | 4 จังหวัด | 52.22 |
| - หัวหิน (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค.-16 พ.ค. 61) | 40 | 39 | 180 | 222:40 | 125.40 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี (2 จังหวัด) | แก่งกระจาน 37.32 ปราณบุรี 14.90 |
| - สงขลา (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป) | 21 | 20 | 21 | 38:30 | 41.50 | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นราธิวาส สงขลา (2 จังหวัด) | |

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร