



รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2566

ประจำวันที่ 27 กรกฎาคม 2566

และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 26 กรกฎาคม 2566

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

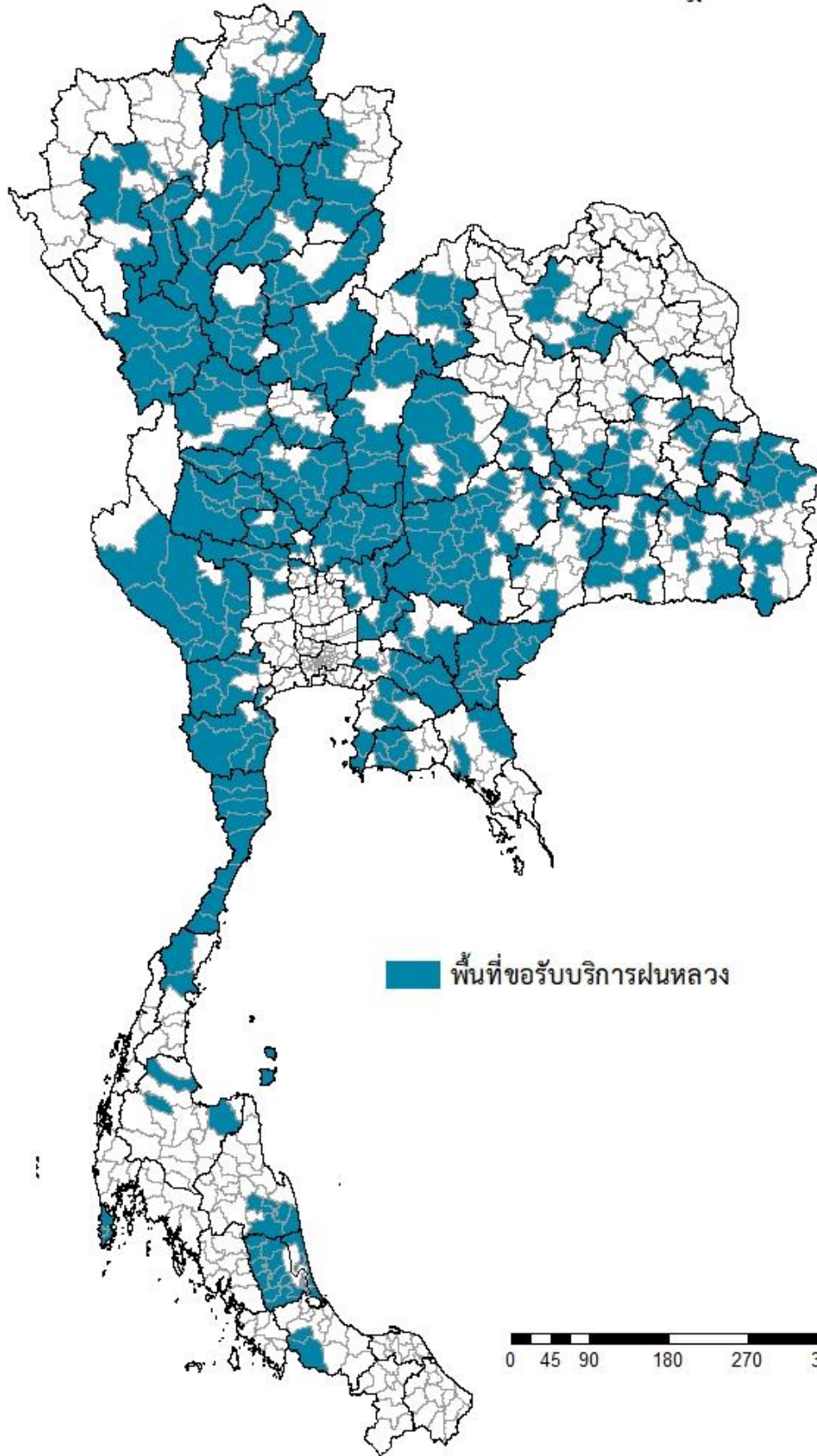
royalrain.academicfonluang@gmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 16 - 26 กรกฎาคม 2566)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	กำแพงเพชร(ชาณุวรลักษบุรี คลองลาน บึงสามัคคี พรานกระต่าย ลานกระบือ เมืองกำแพงเพชร โกสัมพีนคร ไทรงาม), ตาก(บ้านตาก พบพระ วังเจ้า สามเงา เมืองตาก แม่ระมาด แม่สอด), น่าน(ท่าวังผา นาน้อย บ้านหลวง เมืองน่าน เวียงสา), พะเยา(จุน ดอกคำใต้ ปง ภูกามยาว ภูซาง เชียงคำ เชียงม่วน เมืองพะเยา แม่ใจ), พิจิตร(ตงเจริญ บางมูลนาก บึงนาราง วังทรายพูน สากเหล็ก โปะทะเล), พิษณุโลก(นครไทย บางกระทุ่ม บางระกำ พรหมพิราม วังทอง วัดโบสถ์ เนินมะปราง เมืองพิษณุโลก), ลำปาง(งาว วังเหนือ สบปราบ เกาะคา ถีน เมืองลำปาง เสริมงาม แจ้ห่ม แม่ทะ แม่พริก แม่เมาะ), ลำพูน(ทุ่งหัวช้าง บ้านธิ บ้านโฮ้ง ป่าซาง ลี้ เมืองลำพูน เวียงหนองล่อง แม่ทา), สุโขทัย(คีรีมาศ ทุ่งเสลี่ยม บ้านด่านลานหอย ศรีนคร ศรีสำโรง สวรรคโลก เมืองสุโขทัย), อุตรดิตถ์(ตรอน ทองแสนขัน น้ำปาด บ้านโคก พิชัย ฟากท่า ลับแล เมืองอุตรดิตถ์), เชียงราย(ป่าแดด พาน เชียงของ เทิง เวียงป่าเป้า เวียงเชียงรุ้ง เวียงแก่น แม่ลาว), เชียงใหม่(จอมทอง ดอยเต่า ฝาง สะเมิง สันกำแพง หางดง แม่แจ่ม), เพชรบูรณ์(ชนแดน น้ำหนาว บึงสามพัน วังโป่ง วิเชียรบุรี ศรีเทพ หนองไผ่ หล่มสัก หล่มเก่า เขาค้อ), แพร่(ร้องกวาง ลอง วังชิ้น สอง สูงเม่น เด่นชัย)	421
กลาง	กาญจนบุรี(ด่านมะขามเตี้ย ทองผาภูมิ ท่าม่วง บ่อพลอย พนมทวน ศรีสวัสดิ์ ห้วยกระเจา เมืองกาญจนบุรี เลาขวัญ ไทรโยค), ชัยนาท(มโนรมย์ สรรคบุรี สรรพยา หนองมะโมง หันคา เนินขาม เมืองชัยนาท), นครสวรรค์(ชุมตาบง ตากฟ้า ตากลิ้ ท่าตะโก บรรพตพิสัย พยุหะคีรี ลาดยาว หนองบัว เมืองนครสวรรค์ แม่वंก แม่เปิน โกรกพระ ไพศาลี), ลพบุรี(ชัยบาดาล ท่าหลวง บ้านหมี่ พัฒนาคมน ลำสนธิ สระโบสถ์ หนองม่วง เมืองลพบุรี โคกสำโรง โคกเจริญ), สระบุรี(พระพุทธบาท มวกเหล็ก วังม่วง หนองแค หนองแซง เฉลิมพระเกียรติ แก่งคอย), สิงห์บุรี(บางระจัน เมืองสิงห์บุรี), สุพรรณบุรี(ดอนเจดีย์ ด่านช้าง สามชุก หนองหญ้าไซ เดิมบางนางบวช เมืองสุพรรณบุรี), อุทัยธานี(ทัพทัน บ้านไร่ ลานสัก สว่างอารมณ์ หนองขาหย่าง หนองฉาง ห้วยคต เมืองอุทัยธานี), อ่างทอง(แสวงหา ไชโย)	324
ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์(ดอนจาน นาคู เขาวง), ขอนแก่น(ชนบท บ้านไผ่ พล มัญจาคีรี เปือยน้อย แวงใหญ่), ชัยภูมิ(คอนสาร จตุรัส บำเหน็จณรงค์ บ้านเขว้า ักดีชุมพล หนองบัวแดง เกษตรสมบูรณ์ เทพสถิต เมืองชัยภูมิ), นครราชสีมา(ขามทะเลสอ ขามสะแกแสง คง ครบุรี จักราช ชุมพวง ด่านขุนทด บัวใหญ่ ประทาย ปักธงชัย ปากช่อง พระทองคำ วังน้ำเขียว สีคิ้ว สูงเนิน เทพารักษ์ เมืองนครราชสีมา โชคชัย โนนสูง โนนไทย), บุรีรัมย์(กระสัง คูเมือง ชำนิ นาโพธิ์ บ้านด่าน บ้านใหม่ไชยพจน์ ละหานทราย หนองกี่ หนองหงส์ ห้วยราช), มหาสารคาม(นาคูน นาเชือก พยัคฆภูมิพิสัย วาปีปทุม), มุกดาหาร(คำชะอี), ยโสธร(กุศชุม ค้อวัง ป่าดิว เลิงนกทา ไทยเจริญ), ร้อยเอ็ด(จตุรพักตรพิมาน ธวัชบุรี ปทุมรัตน์ สุวรรณภูมิ หนองพอก หนองฮี เกษตรวิสัย เมืองร้อยเอ็ด โพธิ์ชัย), ศรีสะเกษ(กันทรลักษ์ ยางชุมน้อย ราชโกลด วังหิน ศิลาลาด เมืองศรีสะเกษ โพธิ์ศรีสุวรรณ ไพรบึง), สกลนคร(วาริชภูมิ), สุรินทร์(ชุมพลบุรี ปราสาท	505

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
	รัตนบุรี ศีขรภูมิ สนม สังขะ เมืองสุรินทร์), อำนาจเจริญ (ปทุมราชวงศา พนา หัวตะพาน เมืองอำนาจเจริญ), อุดรธานี (กุมภวาปี ประจักษ์ศิลปาคม วังสามหมอ ศรีธาตุ เพ็ญ เมืองอุดรธานี โนนสะอาด ไชยวาน), อุบลราชธานี (กุดข้าวปุ้น ดอนมดแดง ตระการพืชผล ตาลชุม น้ำยืน ศรีเมืองใหม่ สำโรง เขมราฐ เชื่องโน เดชอุดม เมืองอุบลราชธานี เหล่าเสือโก้ก โพธิ์ไทร), เลย (ท่าลี่ นาด้วง ผาขาว ภูกระดึง วังสะพุง เมืองเลย เอรಾವัง)	
ตะวันออก	จันทบุรี (ท่าใหม่ สอยดาว โป่งน้ำร้อน), ฉะเชิงเทรา (ท่าตะเกียบ พนมสารคาม ราชสาส์น สนามชัยเขต เมืองฉะเชิงเทรา แปลงยาว), ชลบุรี (บางละมุง บ้านบึง พนัสนิคม สัตหีบ หนองใหญ่ เกาะจันทร์), นครนายก (ปากพลี องครักษ์ เมืองนครนายก), ปราจีนบุรี (กบินทร์บุรี ศรีมหาโพธิ ศรีมโหสถ เมืองปราจีนบุรี), ระยอง (นิคมพัฒนา บ้านค่าย ปลวกแดง เมืองระยอง), สระแก้ว (คลองหาด ตาพระยา วังน้ำเย็น วังสมบูรณ์ วัฒนานคร อรัญประเทศ เขาฉกรรจ์ เมืองสระแก้ว โคกสูง)	211
ใต้	ชุมพร (ท่าแซะ เมืองชุมพร), นครศรีธรรมราช (ชะอวด ร่อนพิบูลย์ หัวไทร เฉลิมพระเกียรติ เขียวใหญ่), ประจวบคีรีขันธ์ (กุยบุรี ทับสะแก บางสะพาน บางสะพานน้อย ปราณบุรี สามร้อยยอด หัวหิน เมืองประจวบคีรีขันธ์), พัทลุง (กงหรา ควนขนุน ตะโหมด บางแก้ว ปากพะยูน ป่าบอน ป่าพะยอม ศรีนครินทร์ ศรีบรรพต เขาชัยสน เมืองพัทลุง), ภูเก็ต (กะทู้ ถลาง เมืองภูเก็ต), ราชบุรี (จอมบึง บ้านคา บ้านโป่ง ปากท่อ สวนผึ้ง โปธาราม), สงขลา (กระแสสินธุ์ คลองหอยโข่ง ระโนด สทิงพระ สะเดา สิงหนคร), สมุทรสงคราม (บางคนที่ อัมพวา), สุราษฎร์ธานี (กาญจนดิษฐ์ วิภาวดี เกาะพะงัน เกาะสมุย ไชยา), เพชรบุรี (ชะอำ ท่าสายลวด บ้านลาด บ้านแหลม หนองหญ้าปล้อง เมืองเพชรบุรี แก่งกระจาน)	80
รวม	56 จังหวัด (378 อำเภอ)	1,541

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 16 - 26 กรกฎาคม 2566



จัดทำโดย : กองปฏิบัติการฝนหลวง กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง ข้อมูล ณ วันที่ 27 กรกฎาคม 2566

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		23 ก.ค.	24 ก.ค.	25 ก.ค.	26 ก.ค.	27 ก.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	75	84	90	77	85	-0.5
	สถานีเรดาร์ห้วยหลวงร้องกวาง	n/a	65	99	78	86	0.7
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	n/a	n/a	78	79	64	-3.6
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ที่บ้านฝือ	85	n/a	82	99	85	-1.9
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ราชสีไศล	91	74	86	82	69	-4.3
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี	79	94	78	89	83	-0.1
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่กาญจนบุรี	91	74	87	81	54	-0.2
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัตหีบ	n/a	93	97	82	66	-3.1
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่สระแก้ว	95	n/a	97	78	61	-1.4
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	69	96	n/a	n/a	62	-1.8

หมายเหตุ : LI (Lifted Index) คือ ดัชนีที่ใช้บอกความไม่เสถียรภาพของมวลอากาศ ในระดับ 50 มิลลิบาร์ ควรมิต่ำกว่า -2 ซึ่งจะมีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้ง และพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 26 กรกฎาคม 2566

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	4/-/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- เชียงใหม่	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากมีฝนตกบริเวณพื้นที่เป้าหมายและบริเวณสนามบิน ประกอบกับมีแจ๊งเดือนสภาพอากาศบริเวณสนามบิน
- ตาก	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ทำให้เมฆพัฒนาตัวช้าและสลายตัวเร็ว
เหนือ(ตอนล่าง)	2	4/-/-	2	3:30	1.40/-	3/2
- พิษณุโลก	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายมีการพัฒนาตัวช้าและเคลื่อนออกจากพื้นที่เป้าหมายเร็ว
- แพร่	1	2/-/-	2	3:30	1.40/-	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.แพร่ (สอง ร้องกวาง) จ.น่าน(เวียงสา บ้านหลวง เมืองน่าน) จ.พะเยา(เชียงใหม่) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนสิริกิติ์ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำอิ จ.น่าน
กลาง	2	4/-/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- ลพบุรี	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสนามบินกองบิน 2 ติดภารกิจทางการทหาร
- กาญจนบุรี	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้กลุ่มเมฆเคลื่อนตัวออกจากพื้นที่เป้าหมายค่อนข้างเร็ว
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- ขอนแก่น	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้าเมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมเป็นส่วนมากกับมีฝนละอองบริเวณสนามบินเป็นระยะ ช่วงบ่ายเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	3	6/1/-	3	5:00	2.10/-	2/-
- นครราชสีมา	1	3/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
- อุบลราชธานี	1	1/1/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้ามีฝนตกบริเวณสนามบินและพื้นที่โดยรอบ ช่วงบ่ายเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
- สุรินทร์	1	2/-/-	3	5:00	2.10/-	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.ร้อยเอ็ด(สุวรรณภูมิ หนองฮี) จ.ศรีสะเกษ(เมืองศรีสะเกษ ยางชุมน้อย กันทรากรมย์ ศิลาลาด ราษีไศล)
ตะวันออก	1	2/-/-	2	2:10	1.40/-	1/1
- สระแก้ว	1	2/-/-	2	2:10	1.40/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.สระแก้ว(ตาพระยา) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองตาด้วง จ.สระแก้ว
ใต้	2	2/1/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมเป็นส่วนใหญ่ประกอบกับลมระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวได้เล็กน้อย และเคลื่อนตัวออกจากพื้นที่เป้าหมายเร็ว
- สุราษฎร์ธานี	1	-/1/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสับเปลี่ยนเจ้าหน้าที่ชุดบินของกองทัพอากาศ
รวม	13	24/2/-	7	10:40	4.90/-	6/3

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ – 26 กรกฎาคม 2566)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ – 26 กรกฎาคม 2566 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 137 วัน ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 3,135 เที่ยวบิน (4,840:37 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 2,643.2 ตัน พลุสารดูความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 268 นัด พลุสารดูความชื้นแคลเซียมคลอไรด์ จำนวน 386 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,550 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตก 66 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI,CaCl ₂ , NaCl นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัด ด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
เหนือ	117	83	408	710:47	401.65/694	9 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	111	72	285	541:52	295.65/82	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ตาก พะเยา ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน เชียงราย น่าน (8 จังหวัด)
- เชียงใหม่ (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ)	14	-	16	24:45	0.00/612	พื้นที่ปฏิบัติการ ได้แก่ เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง เชียงราย พะเยา น่าน ตาก ลำพูน (8 จังหวัด)
- ตาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	47	42	107	144:10	106.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก ลำปาง สุโขทัย ลำพูน เชียงใหม่ (5 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	118	94	444	699:45	271.03/849	19 จังหวัด
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	82	71	218	344:40	140.00/63	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก กำแพงเพชร อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน แพร่ เพชรบูรณ์ ขอนแก่น เลย สกลนคร ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ พิจิตร นครสวรรค์ สุโขทัย หนองบัวลำภู (17 จังหวัด)
- พิษณุโลก (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ)	29	-	32	87:30	0.00/786	พื้นที่ปฏิบัติการ ได้แก่ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ เลย ชัยภูมิ ขอนแก่น สกลนคร สุพรรณบุรี กาญจนบุรี นครราชสีมา บุรีรัมย์ น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ พิจิตร นครสวรรค์ (15 จังหวัด)
- แพร่ (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 1 มี.ค. – 30 เม.ย. และตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. เป็นต้นไป)	81	58	194	267:35	131.03/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน พะเยา แพร่ กำแพงเพชร เลย เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ สุโขทัย ลำปาง (11 จังหวัด)
กลาง	113	108	722	1,081:40	581.40/-	14 จังหวัด
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 1 - 31 มี.ค.)	11	9	44	77:40	30.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ สุพรรณบุรี (4 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)
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	97	93	305	492:55	290.10/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี นครสวรรค์ สระบุรี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา อุทัยธานี ชัยนาท สุพรรณบุรี สิงห์บุรี กาญจนบุรี พิจิตร อ่างทอง (12 จังหวัด)
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	88	83	373	511:05	260.50/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี อุทัยธานี สุพรรณบุรี ตาก ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา (8 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	105	84	294	502:30	306.60/59	16 จังหวัด
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 1 มี.ค. - 30 เม.ย.)	42	26	134	224:35	118.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เลย กาฬสินธุ์ อุดรธานี สกลนคร นครพนม หนองคาย บึงกาฬ ร้อยเอ็ด มุกดาหาร หนองบัวลำภู ขอนแก่น เพชรบูรณ์ นครราชสีมา ชัยภูมิ (14 จังหวัด)
- อุดรธานี (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ)	2	-	2	2:10	00.00/59	พื้นที่ปฏิบัติการ ได้แก่ ชัยภูมิ ขอนแก่น เลย เพชรบูรณ์ (4 จังหวัด)
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	63	58	158	275:45	188.60/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เลย กาฬสินธุ์ อุดรธานี สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม นครพนม บึงกาฬ มุกดาหาร ร้อยเอ็ด ยโสธร (15 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	95	90	380	645:50	362.20/602	14 จังหวัด
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	84	76	247	443:25	217.10/602	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สุรินทร์ ร้อยเอ็ด ขอนแก่น มหาสารคาม ยโสธร กาฬสินธุ์ มุกดาหาร เพชรบูรณ์ (12 จังหวัด)
- อุบลราชธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	57	51	103	165:20	124.10/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ ยโสธร อุบลราชธานี สุรินทร์ อำนาจเจริญ ร้อยเอ็ด (6 จังหวัด)
- สุรินทร์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 ก.ค. เป็นต้นไป)	13	13	30	39:05	21.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ร้อยเอ็ด สุรินทร์ บุรีรัมย์ นครราชสีมา มหาสารคาม (5 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)
ตะวันออก	103	94	390	511:25	271.60/-	9 จังหวัด
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 1 มี.ค. - 31 พ.ค.)	67	58	278	379:50	193.20/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี ตราด ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง สระแก้ว ปราจีนบุรี นครนายก นครราชสีมา (9 จังหวัด)
- สระแก้ว (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. เป็นต้นไป)	36	36	112	131:35	78.40/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี สระแก้ว ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี นครนายก (6 จังหวัด)
ใต้	90	87	497	686:40	448.73/-	13 จังหวัด
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	78	74	369	478:05	253.13/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เพชรบุรี ราชบุรี ชุมพร ประจวบคีรีขันธ์ (4 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	42	37	50	89:55	94.30/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ พังงา ระนอง ภูเก็ต พัทลุง สงขลา (9 จังหวัด)
- สงขลา (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 21 เม.ย. - 31 พ.ค.)	21	21	26	45:45	51.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา กระบี่ สุราษฎร์ธานี ตรัง พังงา (7 จังหวัด)
- ชุมพร (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 27 พ.ค. - 30 มิ.ย.)	23	22	52	72:55	50.30/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร ระนอง ประจวบคีรีขันธ์ (3 จังหวัด)

๑ สรุปผลปฏิบัติการภารกิจด้านหมอกควันและไฟป่า (9 กุมภาพันธ์ - 26 กรกฎาคม 2566)

ผลปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ - 26 กรกฎาคม 2566 มีการขึ้นปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่าจำนวน 34 วัน จำนวน 191 เที่ยวบิน (267:30 ชั่วโมงบิน) ปริมาณน้ำ 165,300 ลิตร ปริมาณน้ำแข็งแห้ง 32,200 กิโลกรัม พื้นที่ปฏิบัติการรวม 11 จังหวัด มีรายละเอียดดังนี้

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการ	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณน้ำ (ลิตร)	ปริมาณ น้ำแข็งแห้ง (กิโลกรัม)	พื้นที่ปฏิบัติการ (จำนวนจังหวัด)
เหนือ	33	165	231:15	161,100	23,000	9 จังหวัด
หน่วยปฏิบัติการฯ เชียงใหม่						
- ปฏิบัติการด้วยเครื่อง เฮลิคอปเตอร์	5	48	13:55	28,800	-	บริเวณพื้นที่ดับไฟป่า ได้แก่ เชียงใหม่ (1 จังหวัด)
- ปฏิบัติการด้วยเครื่องบิน	29	117	217:20	132,300	23,000	บริเวณพื้นที่ดับไฟป่า ได้แก่ ลำพูน เชียงราย เชียงใหม่ ลำปาง น่าน แพร่ แม่ฮ่องสอน พะเยา สุโขทัย (9 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	19	26	36:15	4,200	9,200	4 จังหวัด
หน่วยปฏิบัติการฯ แพร่	19	26	36:15	4,200	9,200	บริเวณพื้นที่ดับไฟป่า ได้แก่ น่าน เชียงราย อุตรดิตถ์ พิษณุโลก (4 จังหวัด)

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร