



รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2566

ประจำวันที่ 12 ตุลาคม 2566

และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 11 ตุลาคม 2566

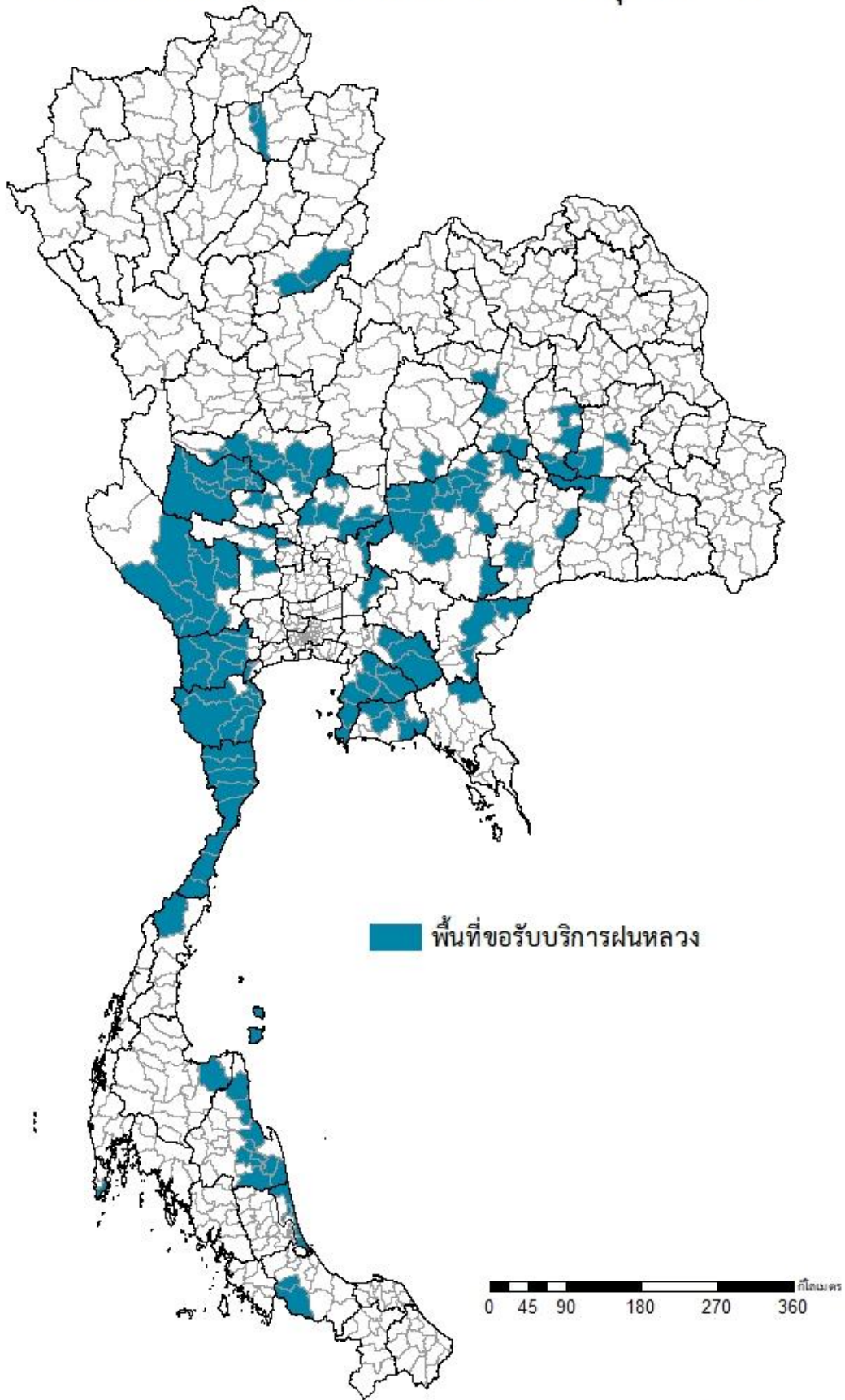
กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

royalrain.academicfonluang@gmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 1 - 11 ตุลาคม 2566)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	พะเยา(ดอกคำใต้ ภูพานยาว), อุตรดิตถ์(ทองแสนขัน น้ำปาด)	3
กลาง	กาญจนบุรี(ด่านมะขามเตี้ย ท่าม่วง บ่อพลอย ศรีสวัสดิ์ หนองปรือ ห้วยกระเจา เมืองกาญจนบุรี เลขาวิบูลย์ ไร่ไทรโยค), ชัยนาท(วัดสิงห์ เมืองชัยนาท), นครสวรรค์(ชุมตาบง ตากฟ้า ท่าตะโก พยุหะคีรี ลาดยาว เมืองนครสวรรค์ โกรกพระ ไพศาล), ลพบุรี(ท่าหลวง บ้านหมี่ พัฒนานิคม โคกสำโรง โคกเจริญ), สระบุรี(ม่วงเหล็ก วังม่วง), สุพรรณบุรี(ดอนเจดีย์ เดิมบางนางบวช เมืองสุพรรณบุรี), อุทัยธานี(ทัพทัน บ้านไร่ ลานสัก สว่างอารมณ์ หนองขาหย่าง หนองฉาง ห้วยคต เมืองอุทัยธานี), อ่างทอง(แสวงหา)	107
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น(พล มัญจาคีรี หนองสองห้อง หนองเรือ), ชัยภูมิ(จัตุรัส), นครราชสีมา(ขามสะแกแสง คง จักราช ด่านขุนทด บัวใหญ่ ประทาย ปักธงชัย พระทองคำ สีคิ้ว สูงเนิน เทพารักษ์ เสิงสาง โนนสูง โนนไทย), บุรีรัมย์(กระสัง นางรอง เฉลิมพระเกียรติ), มหาสารคาม(พยัคฆภูมิพิสัย ยางสีสุราช วาปีปทุม เมืองมหาสารคาม), ร้อยเอ็ด(ปทุมรัตต์ อาจสามารถ เกษตรวิสัย), สุรินทร์(ชุมพลบุรี ท่าตูม)	122
ตะวันออก	จันทบุรี(สอยดาว), ฉะเชิงเทรา(ท่าตะเกียบ พนมสารคาม สนาบชัยเขต), ชลบุรี(บางละมุง บ่อทอง บ้านบึง พนัสนิคม ศรีราชา สัตหีบ หนองใหญ่ เกาะจันทร์), สระแก้ว(คลองหาด ตาพระยา วัฒนานคร), นครนายก(เมืองนครนายก), ระยอง(บ้านค่าย ปลวกแดง วังจันทร์ แกลง)	76
ใต้	ชุมพร(ท่าแซะ), นครศรีธรรมราช(ชะอวด ท่าศาลา พระพรหม ร่อนพิบูลย์ สีชล หัวไทร เฉลิมพระเกียรติ เขียวใหญ่ เมืองนครศรีธรรมราช), ประจวบคีรีขันธ์(กุยบุรี ทับสะแก บางสะพาน บางสะพานน้อย ปรานบุรี สามร้อยยอด หัวหิน เมืองประจวบคีรีขันธ์), ภูเก็ต(เมืองภูเก็ต), ราชบุรี(จอมบึง บ้านคา บ้านโป่ง ปากท่อ วัดเพลง สวนผึ้ง เมืองราชบุรี โพธาราม), สงขลา(กระแสดินธุ์ คลองหอยโข่ง ระโนด สทิงพระ สะเดา สิงหนคร), สมุทรสงคราม(บางคนที อัมพวา), สุราษฎร์ธานี(กาญจนดิษฐ์ เกาะพะงัน เกาะสมุย), เพชรบุรี(ชะอำ ท่าสาย บ้านลาด บ้านแหลม หนองหญ้าปล้อง เมืองเพชรบุรี แก่งกระจาน)	161
รวม	32 จังหวัด (138 อำเภอ)	469

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง ประจำวันที่ 1 - 11 ตุลาคม 2566



จัดทำโดย : กองปฏิบัติการฝนหลวง กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง ข้อมูล ณ วันที่ 12 ตุลาคม 2566

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		8 ต.ค.	9 ต.ค.	10 ต.ค.	11 ต.ค.	12 ต.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	94	98	95	93	82	-1.4
	สถานีเรดาร์ฝนหลวงร่องกาง	92	n/a	83	83	80	-1.9
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	91	81	96	92	82	-2.1
	สถานีเรดาร์ฝนหลวงเคลื่อนที่บ้านฝือ	98	100	76	91	89	-2.1
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ราชสีไศล	98	83	98	85	89	-2.1
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคี	100	100	94	100	96	-1.8
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัตหีบ	92	88	n/a	91	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	86	64	86	86	84	-1.8

หมายเหตุ : LI (Lifted Index) คือ ดัชนีที่ใช้ออกความไม่เสถียรภาพของมวลอากาศ ในระดับ 50 มิลลิบาร์ ควรมีค่าต่ำกว่า -2 ซึ่งจะมีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้ง และพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน 11 ตุลาคม 2566

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ฝล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ การใช้ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	4/-/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- เชียงใหม่	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆชั้นกลาง ปกคลุมพื้นที่เป้าหมายตลอดวัน ส่งผลให้เมฆ คิวมูลัสก่อตัวและสลายตัวเร็ว
- ตาก	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้าท้องฟ้า ปิดกั้นมีฝนตกบริเวณโดยรอบสนามบิน ช่วงบ่าย เมฆชั้นกลางปกคลุมพื้นที่เป้าหมาย ส่งผลให้เมฆ คิวมูลัสก่อตัวและสลายตัวเร็ว
เหนือ(ตอนล่าง)	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- พิษณุโลก	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆชั้นกลาง ปกคลุมพื้นที่เป้าหมายตลอดวัน ส่งผลให้เมฆ คิวมูลัสก่อตัวและสลายตัวเร็ว
กลาง	2	4/-/-	6	8:15	4.80/-	5/10
- ลพบุรี	1	2/-/-	2	3:35	2.00/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหากล้วยแห้ง มีฝนตก เล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.ลพบุรี(ชัยบาดาล) จ.นครสวรรค์(แม่เปิน แม่वंกั๋ ชุมตาบง) จ.อุทัยธานี (ลานสัก ห้วยคต) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณ พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ จ.ลพบุรี อ่างเก็บน้ำทับเสลา จ.อุทัยธานี อ่างเก็บน้ำ คลองโพธิ์ จ.นครสวรรค์ อ่างเก็บน้ำห้วยขุนแก้ว จ.อุทัยธานี

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
- กาญจนบุรี	1	2/-/-	4	4:40	2.80/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายุ้งแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.กาญจนบุรี (ศรีสวัสดิ์ เลาขวัญ บ่อพลอย หนองปรือ) จ.สุพรรณบุรี(ด่านช้าง หนองหญ้าไซ ดอนเจดีย์) จ.อุทัยธานี(บ้านไร่) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ อ่างเก็บน้ำห้วยเทียน อ่างเก็บน้ำห้วยกระพ้อ จ.กาญจนบุรี อ่างเก็บน้ำลำตะเพิน อ่างเก็บน้ำห้วยท่าเตือ จ.สุพรรณบุรี อ่างเก็บน้ำกระเสียว จ.สุพรรณบุรี, จ.อุทัยธานี
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- ขอนแก่น	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากติดตามสถานการณ์น้ำและหลีกเลี่ยงพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	2	5/-/-	3	5:00	2.10/-	1/4
- นครราชสีมา	1	2/-/-	0	0:00	0:00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆชั้นสูงปกคลุมพื้นที่เป้าหมายตลอดทั้งวัน ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
- สุรินทร์	1	3/-/-	3	5:00	2.10/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายุ้งแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.บุรีรัมย์(โนนดินแดง ปะคำ ละหานทราย) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำลำจังหัน อ่างเก็บน้ำลำปะเทีย เขื่อนลำนางรอง จ.บุรีรัมย์ เขื่อนลำแะ จ.นครราชสีมา
ตะวันออก	1	3/-/-	3	3:30	2.10/-	2/5
- ระยอง	1	3/-/-	3	3:30	2.10/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายุ้งแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.ระยอง(ปลวกแดง) จ.ชลบุรี(หนองใหญ่) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ จ.ระยอง อ่างเก็บน้ำบางพระ อ่างเก็บน้ำหนองค้อ จ.ชลบุรี

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
ใต้	2	4/-/-	2	2:50	1.40/-	2/6
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	1	2/-/-	2	2:50	1.40/-	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายักษ์แล้ง มีฝนตก บริเวณ จ.ราชบุรี(วัดเพลง เมืองราชบุรี บ้านคา ปากท่อ) จ.เพชรบุรี(หนองหญ้าปล้อง แก่งกระจาน บ้านลาด เขาย้อย) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแก่งกระจาน อ่างเก็บน้ำห้วยแม่ประจันต์ อ่างเก็บน้ำห้วยเกษม จ.เพชรบุรี อ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคย อ่างเก็บน้ำบ้านโป่งกระทิง อ่างเก็บน้ำห้วยมะกรูด จ.ราชบุรี
- นครศรีธรรมราช	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสนามบินติดภารกิจทางทหาร
รวม	11	24/-/-	14	19:35	10.40/-	10/25

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 11 ตุลาคม 2566 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 190 วัน ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 4,059 เที่ยวบิน (6,216:02 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 3,432.9 ตัน พลุสารดูความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 268 นัด พลุสารดูความชื้นแคลเซียมคลอไรด์ จำนวน 386 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,591 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 67 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	146	112	525	895:17	518.65/694	15 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. - 31 ก.ค. 66 เม.ย. และ ตั้งแต่วันที่ 1 ก.ย. - ปัจจุบัน)	136	97	345	639:12	355.65/82	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ตาก พะเยา ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน เชียงราย น่าน กำแพงเพชร สุโขทัย พิจิตร พิษณุโลก แพร่ เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ (15 จังหวัด)
- เชียงใหม่ (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ)	14	-	16	24:45	0.00/612	พื้นที่ปฏิบัติการ ได้แก่ เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง เชียงราย พะเยา น่าน ตาก ลำพูน แพร่ (9 จังหวัด)
- ตาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. - 31 ก.ค. 66 และตั้งแต่วันที่ 1 ก.ย. - ปัจจุบัน)	68	63	164	231:20	163.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก ลำปาง สุโขทัย ลำพูน เชียงใหม่ กำแพงเพชร อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร แพร่ พะเยา (12 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	140	116	487	770:20	314.03/849	24 จังหวัด
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. - 31 ก.ค. 66 และตั้งแต่วันที่ 1 ก.ย. - ปัจจุบัน)	104	93	261	415:15	183.00/63	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก กำแพงเพชร อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน แพร่ เพชรบูรณ์ ขอนแก่น เลย สกลนคร ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ พิจิตร นครสวรรค์ สุโขทัย หนองบัวลำภู ลำพูน ลำปาง เชียงใหม่ พะเยา เชียงราย (22 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)
- พิษณุโลก (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ)	29	-	32	87:30	0.00/786	พื้นที่ปฏิบัติการ ได้แก่ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ เลย ชัยภูมิ ขอนแก่น สกลนคร สุพรรณบุรี กาญจนบุรี นครราชสีมา บุรีรัมย์ น่าน แพร่ อุดรดิตถ์ พิจิตร นครสวรรค์ (15 จังหวัด)
- แพร่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. - 30 เม.ย. และตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. - 31 ก.ค. 66)	81	58	194	267:35	131.03/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน พะเยา แพร่ กำแพงเพชร เลย เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ สุโขทัย ลำปาง (11 จังหวัด)
กลาง	159	154	976	1439:40	796.40/-	16 จังหวัด
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 - 31 มี.ค. และตั้งแต่วันที่ 23 - 31 ส.ค. 66)	18	16	76	126:00	62.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ สุพรรณบุรี ชัยนาท ลพบุรี พิจิตร กำแพงเพชร เพชรบูรณ์ สระบุรี (10 จังหวัด)
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. - 31 ก.ค. 66 และตั้งแต่วันที่ 1 ก.ย. - ปัจจุบัน)	133	129	403	651:30	387.70/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี นครสวรรค์ สระบุรี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา อุทัยธานี ชัยนาท สุพรรณบุรี สิงห์บุรี กาญจนบุรี พิจิตร อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา (13 จังหวัด)
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. - 31 ก.ค. 66 และตั้งแต่วันที่ 1 ก.ย. - ปัจจุบัน)	124	119	497	662:10	345.90/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี อุทัยธานี สุพรรณบุรี ตาก ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา ราชบุรี (9 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	121	100	324	555:25	352.60/59	17 จังหวัด
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. - 30 เม.ย. 66)	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)

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)
- อุดรธานี (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ)	2	-	2	2:10	00.00/59	พื้นที่ปฏิบัติการ ได้แก่ ชัยภูมิ ขอนแก่น เลย เพชรบูรณ์ (4 จังหวัด)
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. - 31 ก.ค. 66 และตั้งแต่วันที่ 1 ก.ย. - ปัจจุบัน)	79	74	188	328:40	234.60/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เลย กาฬสินธุ์ อุดรธานี สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม นครพนม บึงกาฬ มุกดาหาร ร้อยเอ็ด ยโสธร บุรีรัมย์ สุรินทร์ (17 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	135	130	583	963:15	538.00/643	17 จังหวัด
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. - 31 ก.ค. 66 และตั้งแต่วันที่ 1 ก.ย. - ปัจจุบัน)	111	103	295	529:25	285.10/643	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สุรินทร์ ร้อยเอ็ด ขอนแก่น มหาสารคาม ยโสธร กาฬสินธุ์ มุกดาหาร เพชรบูรณ์ เลย สระแก้ว สระบุรี (15 จังหวัด)
- อุบลราชธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. - 31 ก.ค. 66)	57	51	103	165:20	124.10/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ ยโสธร อุบลราชธานี สุรินทร์ อำนาจเจริญ ร้อยเอ็ด (6 จังหวัด)
- สุรินทร์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 - 31 ก.ค. และตั้งแต่วันที่ 20 ส.ค. - ปัจจุบัน)	46	46	185	268:30	128.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ร้อยเอ็ด สุรินทร์ บุรีรัมย์ นครราชสีมา มหาสารคาม ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ ยโสธร ชัยภูมิ ขอนแก่น สระแก้ว (11 จังหวัด)
ตะวันออก	133	124	524	710:40	364.70/-	9 จังหวัด
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. - 31 พ.ค. 66)	67	58	278	379:45	193.20/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี ตราด ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง สระแก้ว ปราจีนบุรี นครนายก นครราชสีมา (9 จังหวัด)
- สระแก้ว (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ย. - 31 ก.ค. 66)	37	37	114	134:45	79.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี สระแก้ว ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี นครนายก (6 จังหวัด)

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl ₂ NaCl น้ด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัด ด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
- ระยอง (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 ก.ย. - ปัจจุบัน)	29	29	132	196:10	91.70/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง สระแก้ว ปราจีนบุรี จันทบุรี (6 จังหวัด)
ใต้	126	123	640	881:25	548.53/-	14 จังหวัด
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. - 31 ก.ค. 66 และตั้งแต่วันที่ 1 ก.ย. - ปัจจุบัน)	104	100	454	587:05	312.63/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เพชรบุรี ราชบุรี ชุมพร ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม (5 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. - 31 ก.ค. 66)	42	37	50	90:00	94.30/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ พังงา ระนอง ภูเก็ต พัทลุง สงขลา ตรัง (10 จังหวัด)
- สงขลา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 21 เม.ย. - 31 พ.ค. 66)	21	21	26	45:45	51.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา กระบี่ สุราษฎร์ธานี ตรัง พังงา (7 จังหวัด)
- ชุมพร (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 27 พ.ค. - 30 มิ.ย. 66)	23	22	52	72:55	50.30/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร ระนอง ประจวบคีรีขันธ์ (3 จังหวัด)
- นครศรีธรรมราช (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 ก.ย. - ปัจจุบัน)	23	22	58	85:40	40.30/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา (3 จังหวัด)

๑ สรุปผลปฏิบัติการภารกิจด้านหมอกควันและไฟป่า

ผลปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ - 11 ตุลาคม 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