



รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2566

ประจำวันที่ 10 พฤษภาคม 2566

และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 9 พฤษภาคม 2566

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

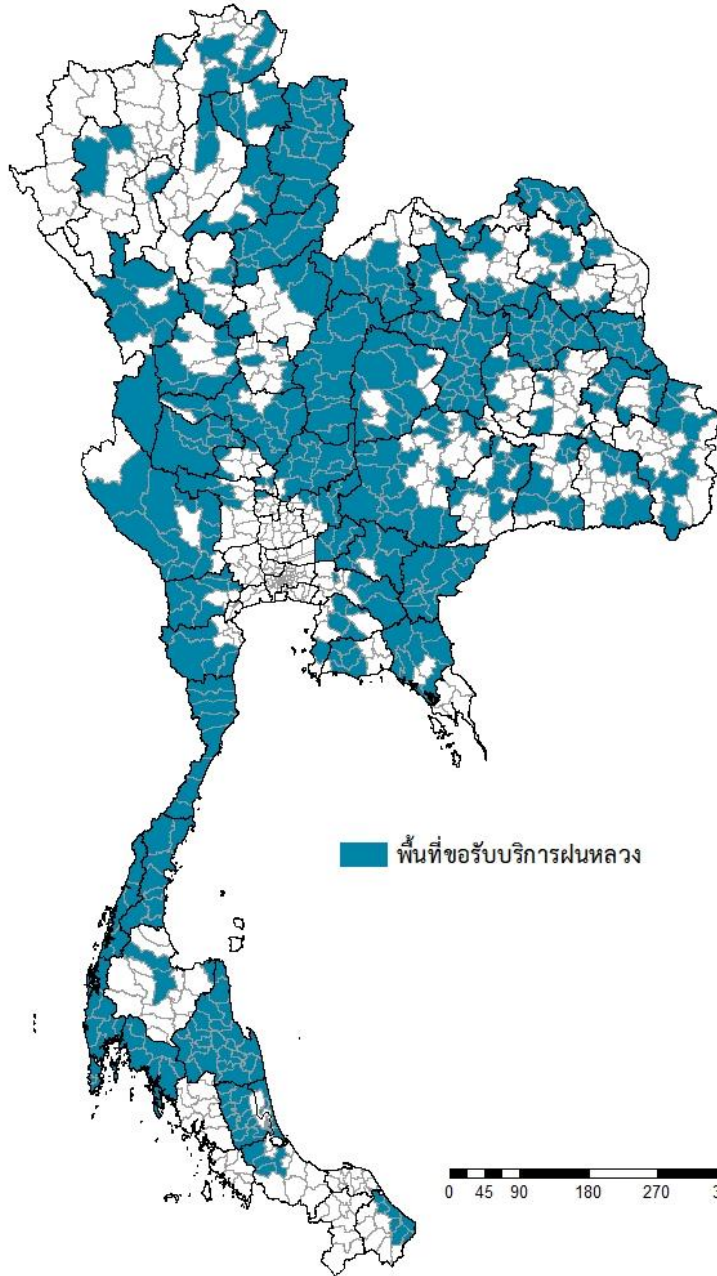
royalrainmaking_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 1 - 9 พฤษภาคม 2566)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	กำแพงเพชร(ชาณุวรลักษบุรี คลองลาน บึงสามัคคี ปางศิลาทอง ลานกระบือ โกสัมพีนคร ไทรงาม), ตาก(วังเจ้า สามเงา อุ้มผาง เมืองตาก แม่ระมาด แม่สอด), น่าน(ทุ่งช้าง ท่าวังผา นาน้อย นาหมื่น ป่อเกลือ บ้านหลวง ปัว ภูเพียง สองแคว สันติสุข เฉลิมพระเกียรติ เชียงกลาง เมืองน่าน เวียงสา แม่จริม), พะเยา(ดอกคำใต้ ปง ภูงามยาว เชียงคำ เมืองพะเยา แม่ใจ), พิจิตร(ตงเจริญ ทัพคล้อ สากเหล็ก โพธิ์ประทับช้าง), พิษณุโลก(ชาติตระการ นครไทย บางระกำ), ลำปาง(วังเหนือ แจ้ห่ม), ลำพูน(แม่ทา), สุโขทัย(คีรีมาศ บ้านด่านลานหอย ศรีนคร สวรรคโลก), อุตรดิตถ์(ตรอน ทองแสนขัน ท่าปลา น้ำปาด บ้านโคก พิชัย ฟากท่า ลับแล เมืองอุตรดิตถ์), เชียงราย(พญาเม็งราย พาน เชียงของ เทิง เมืองเชียงราย), เชียงใหม่(ฝาง สะเมิง แม่แจ่ม), เพชรบูรณ์(ชนแดน น้ำหนาว บึงสามพัน วังโป่ง วิเชียรบุรี ศรีเทพ หนองไผ่ หล่มสัก หล่มเก่า เขาค้อ เมืองเพชรบูรณ์), แพร่(ร้องกวาง วังชิ้น สอง เตนชัย เมืองแพร่)	121
กลาง	กาญจนบุรี(ด่านมะขามเตี้ย ทองผาภูมิ ท่าม่วง พนมทวน ศรีสวัสดิ์ หนองปรือ ห้วยกระเจา เมืองกาญจนบุรี เลาขวัญ ไทรโยค), ชัยนาท(มโนรมย์ หนองมะโมง เนินขาม), นครสวรรค์(ชุมตาบง ตากฟ้า ตาคีรี ท่าตะโก บรรพตพิสัย พยุหะคีรี ลาดยาว หนองบัว เมืองนครสวรรค์ แม่वंกั โกรกพระ ไพศาลี), ลพบุรี(ชัยบาดาล ท่าหลวง บ้านหมี่ พัฒนานิคม ลำสนธิ สระโบสถ์ หนองม่วง เมืองลพบุรี โคกสำโรง โคกเจริญ), สระบุรี(พระพุทธบาท มวกเหล็ก วังม่วง เฉลิมพระเกียรติ แก่งคอย), สิงห์บุรี(บางระจัน เมืองสิงห์บุรี), สุพรรณบุรี(ดอนเจดีย์ ด่านช้าง หนองหญ้าไซ), อุทัยธานี(ทัพทัน บ้านไร่ ลานสัก สว่างอารมณ์ หนองขาหย่าง หนองฉาง ห้วยคต เมืองอุทัยธานี), อ่างทอง(แสวงหา)	192
ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์(กมลาไสย ภูดินารายณ์ คำม่วง ช้องชัย ดอนจาน ท่าคันโท นาคู นามน ยางตลาด ร่องคำ สมเด็จ สหัสขันธ์ สามชัย หนองกุงศรี ห้วยผึ้ง ห้วยเม็ก เขาวง เมืองกาฬสินธุ์), ขอนแก่น(กระนวน ชนบท ชุมแพ ชำสูง น้ำพอง บ้านฝาง บ้านแฮด บ้านไผ่ พระยืน พล ภูผาม่าน ภูเวียง มัญจาคีรี สีชมพู หนองนาคำ หนองสองห้อง หนองเรือ อุบลรัตน์ เขาสนกวาง เปือยน้อย เมืองขอนแก่น เวียงเก่า แวงน้อย แวงใหญ่ โคกโพธิ์ไชย โนนศิลา), ชัยภูมิ(คอนสาร จัตุรัส บำเหน็จณรงค์ บ้านเขว้า ภูเก้า ภูเมฆ ภูเขียว หนองบัวแดง เกษตรสมบูรณ์ เทพสถิต เนินสง่า เมืองชัยภูมิ), นครพนม(นาหว้า ศรีสงคราม), นครราชสีมา(ขามทะเลสอ คง ครบุรี จักราช ด่านขุนทด บัวใหญ่ ประทาย ปักธงชัย ปากช่อง ลำทะเมนชัย วังน้ำเขียว สีคิ้ว สูงเนิน เทพารักษ์ เลิงสาง แก้งสนามนาง โนนไทย), บึงกาฬ(บึงโขงหลง บุ่งคล้า ปากคาด ศรีวิไล เขกา เมืองบึงกาฬ โช้พิสัย), บุรีรัมย์(กระสัง คูเมือง ชำนิ บ้านด่าน บ้านใหม่ไชยพจน์ ประโคนชัย สตึก หนองกี่ หนองหงส์ เมืองบุรีรัมย์), มหาสารคาม(กันทรวิชัย กุดรัง นาเชือก โกสุมพิสัย), มุกดาหาร(คำชะอี ดงหลวง ดอนตาล นิคมคำสร้อย	373

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
	<p>หนองสูง ห้วยใหญ่ เมืองมุกดาหาร), ยโสธร(กุดชุม ป่าติ้ว เมืองยโสธร เลิงนกทา ไทยเจริญ), ร้อยเอ็ด(หนองฮี เกษตรวิสัย เมืองร้อยเอ็ด โพธิ์ชัย), ศรีสะเกษ(กันทรลักษ์ กันทรารมย์ ขุนหาญ ยางชุมน้อย ราษีไศล เมืองศรีสะเกษ โนนคูณ), สกลนคร(พรรณานิคม พังโคน ภูพาน วารนาवास เจริญศิลป์ เต่างอย โคกศรีสุพรรณ), สุรินทร์(บัวเขต ปราสาท รัตนบุรี ลำดวน สนม สังขะ เมืองสุรินทร์ โนนารายณ์), หนองคาย(รัตนวาปี ศรีเชียงใหม่ สระใคร เมืองหนองคาย), หนองบัวลำภู(นาแก นาวัง ศรีบุญเรือง สุวรรณคูหา), อำนาจเจริญ(ขานุมาน ปทุมราชวงศา พนา หัวตะพาน), อุดรธานี(กุดจับ กุมภวาปี บ้านผือ ประจักษ์ศิลปาคม วังสามหมอ ศรีธาตุ หนองวัวซอ หนองแสง เพ็ญ โนนสะอาด), อุบลราชธานี(กุดข้าวปุ้น ตระการพืชผล น้ำยืน พิบูลมังสาหาร ศรีเมืองใหม่ สำโรง เขมราฐ เดชอุดม), เลย(ด่านซ้าย นาแห้ว ผาขาว ภูกระดึง ภูหลวง ภูเรือ วังสะพุง หนองหิน เมืองเลย เอรಾವัง)</p>	
ตะวันออก	<p>จันทบุรี(ขลุง ท่าใหม่ นายายอาม สอยดาว เขาคิชฌกูฏ แก่งหางแมว แหลมสิงห์ โป่งน้ำร้อน), ฉะเชิงเทรา(คลองเขื่อน ท่าตะเกียบ พนมสารคาม สนาบชัยเขต), ชลบุรี(บางละมุง บ้านบึง พัทยา หนองใหญ่ เกาะจันทร์), นครนายก(บ้านนา ปากพลี องครักษ์ เมืองนครนายก), ปราจีนบุรี(กบินทร์บุรี นาดี บ้านสร้าง ประจันตคาม ศรีมโหสถ เมืองปราจีนบุรี), ระยอง(นิคมพัฒนา บ้านค่าย ปลวกแดง เมืองระยอง), สระแก้ว(คลองหาด ตาพระยา วังน้ำเย็น วังสมบูรณ์ วัฒนานคร อรัญประเทศ เขาฉกรรจ์ เมืองสระแก้ว โคกสูง)</p>	144
ใต้	<p>กระบี่(คลองท่อม ปลายพระยา ลำทับ อ่าวลึก เกาะลันตา เขาพนม เมืองกระบี่ เหนือคลอง), ชุมพร(ทุ่งตะโก ท่าแซะ ปะทิว พะโต๊ะ ละแม สวี หลังสวน เมืองชุมพร), นครศรีธรรมราช(ขนอม จุฬาภรณ์ ฉวาง ชะอวด ช้างกลาง ถ้ำพรหมรา ทุ่งสง ทุ่งใหญ่ ท่าศาลา นบพิตำ นาบอน บางขัน ปากพนัง พรหมคีรี พระพรหม พิปูน ร่อนพิบูลย์ ลานสกา สิชล หัวไทร เฉลิมพระเกียรติ เขียวใหญ่ เมืองนครศรีธรรมราช), นราธิวาส(ตากใบ บาเจาะ ยี่งอ สุโงปาดิ สุโงโก-ลก เจาะไอร้อง เมืองนราธิวาส), ประจวบคีรีขันธ์(กุยบุรี ทับสะแก บางสะพาน บางสะพานน้อย ปราณบุรี สามร้อยยอด หัวหิน เมืองประจวบคีรีขันธ์), พังงา(กะปง คุระบุรี ตะกั่วทุ่ง ตะกั่วป่า ทับปุด ท้ายเหมือง เกาะยาว เมืองพังงา), พัทลุง(กงหรา ควนขนุน ตะโหมด บางแก้ว ปากพะยูน ป่าบอน ป่าพะยอม ศรีนครินทร์ ศรีบรรพต เขาชัยสน เมืองพัทลุง), ภูเก็ต(กะทู้ ถลาง เมืองภูเก็ต), ระนอง(กระบุรี กะเปอร์ ละอุ่น สุขสำราญ เมืองระนอง), ราชบุรี(จอมบึง บางแพ บ้านคา บ้านโป่ง ปากท่อ สวนผึ้ง โพธาราม), สงขลา(กระแสสินธุ์ คลองหอยโข่ง ระโนด รัตภูมิ สทิงพระ สิงหนคร หาดใหญ่), สุราษฎร์ธานี(ดอนสัก ท่าฉาง พุนพิน), เพชรบุรี(ชะอำ ท่าสาย หนองหญ้าปล้อง แก่งกระจาน)</p>	66
รวม	63 จังหวัด (450 อำเภอ)	896

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 1 - 9 พฤษภาคม 2566



จัดทำโดย : กองปฏิบัติการฝนหลวง กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง ข้อมูล ณ วันที่ 10 พฤษภาคม 2566

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		6 พ.ค.	7 พ.ค.	8 พ.ค.	9 พ.ค.	10 พ.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	60	59	69	81	81	-2.8
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	76	85	80	41	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	65	76	91	81	81	-2.2
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ	93	91	n/a	86	82	-1.0
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ราชสีไศล	85	85	88	72	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาดลี	87	66	64	71	82	-0.4
	สถานีเรดาร์ฝนหลวงกาญจนบุรี	65	51	59	75	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัตหีบ	70	70	63	73	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	85	65	84	64	91	-0.1
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงปะทิว	70	64	63	60	70	-1.3
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่สิงหนคร	58	69	85	85	n/a	ไม่ตรวจอากาศ

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

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 9 พฤษภาคม 2566

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	4/1/-	5	7:25	4.00/ 48	1/1
- เชียงใหม่	1	2/1/-	3	3:50	2.00/ 48	1. การกักป้องกันและแก้ไขปัญหากัญแล้ง ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง จากการติดตามด้วยภาพถ่ายดาวเทียม พบเมฆก่อตัวเพิ่มมากขึ้น จากเดิมเล็กน้อยในช่วงบ่าย บริเวณ อ.เมืองปาน จ.ลำปาง 2. การกักจยบยั้งและบรรเทาความรุนแรงของพายุลูกเห็บ บริเวณ จ.ลำพูน(ลี้) หลังปฏิบัติการไม่พบรายงานลูกเห็บตกในพื้นที่บินปฏิบัติการในช่วงเวลาเฝ้าระวัง (16.28 - 19.00 น.)
- ตาก	1	2/-/-	2	3:35	2.00/-	1.การกักป้องกันและแก้ไขปัญหากัญแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.ตาก(แม่ระมาด) 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล จ.ตาก
เหนือ(ตอนล่าง)	1	5/-/-	5	9:20	3.50/-	2/3
- พิษณุโลก	1	5/-/-	5	9:20	3.50/-	1.การกักป้องกันและแก้ไขปัญหากัญแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.เพชรบูรณ์(เขาค้อ เมืองเพชรบูรณ์ หล่มสัก น้ำหนาว หล่มเก่า) จ.พิษณุโลก(นครไทย ขาดิตระการ) 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน จ.พิษณุโลก อ่างเก็บน้ำคลองเจดีย์ลับ อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ จ.เพชรบูรณ์
กลาง	2	5/-/-	11	17:00	9.20/-	6/5
- ลพบุรี	1	2/-/-	5	7:45	5.00/-	1.การกักป้องกันและแก้ไขปัญหากัญแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.สระบุรี(มวกเหล็ก แก่งคอย เฉลิมพระเกียรติ วังม่วง พระพุทธบาท เสาไห้ หนองแขง) จ.ลพบุรี(พัฒนานิคม เมืองลพบุรี ท่าหลวง โคกสำโรง) จ.นครสวรรค์(หนองบัว ท่าตะโก) 2. การกักเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ จ.ลพบุรี อ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก จ.สระบุรี บึงบอระเพ็ด จ.นครสวรรค์

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
- กาญจนบุรี	1	3/-/-	6	9:15	4.20/-	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.กาญจนบุรี(ศรีสวัสดิ์ ทองผาภูมิ สังขละบุรี) จ.อุทัยธานี(บ้านไร่) จ.สุพรรณบุรี(ด่านช้าง) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ เขื่อนวชิราลงกรณ จ.กาญจนบุรี
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1	2/-/-	4	6:15	3.70/-	4/-
- ขอนแก่น	1	2/-/-	4	6:15	3.70/-	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.กาฬสินธุ์(คำม่วง สามชัย) จ.อุดรธานี(วังสามหมอ) จ.นครราชสีมา(บัวใหญ่) จ.มหาสารคาม(บรบือ วาปีปทุม นาคุณ นาเชือก แกดำ กุดรัง เมืองมหาสารคาม)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	2	2/4/-	6	9:33	6.70/12	6/-
- นครราชสีมา	1	2/3/-	4	6:28	2.70/12	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.นครราชสีมา (เมืองนครราชสีมา บัวใหญ่ สีดา คง โนนสูง โนนไทย ขามสะแกแสง ขามทะเลสอ พระทองคำ บ้านเหลื่อม สูงเนิน ปากช่อง สีคิ้ว) จ.ชัยภูมิ(หนองบัวระเหว) จ.บุรีรัมย์(เมืองบุรีรัมย์ โนนดินแดง ละหานทราย นางรอง เฉลิมพระเกียรติ ประโคนชัย ชำนิ)
- อุบลราชธานี	1	-/1/-	2	3:05	4.00/-	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.ศรีสะเกษ(พยุห์ วังหิน ศรีรัตนะ ไพรบึง อุทุมพรพิสัย ยางชุมน้อย ชูขันธุ์ ปรางค์กู๋ ห้วยทับทัน เมืองจันทร์ โพธิ์ศรีสุวรรณ บึงบูรพ์ กันทรลักษ์ ขุนหาญ) จ.สุรินทร์(สังขะ ศรีณรงค์) จ.อำนาจเจริญ (เสนางคณิศม)
ตะวันออก	1	3/-/-	6	7:15	4.20/-	3/1
- จันทบุรี	1	3/-/-	6	7:15	4.20/-	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.จันทบุรี(ท่าใหม่ สอยดาว เขาคิชฌกูฏ แก่งหางแมว) จ.ฉะเชิงเทรา (ท่าตะเกียบ) จ.สระแก้ว(วังน้ำเย็น) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองสิียด จ.ฉะเชิงเทรา

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
ใต้	3	3/2/-	4	5:35	2.80/-	3/2
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	1	3/-/-	4	5:35	2.80/-	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.ราชบุรี (จอมบึง สวนผึ้ง บ้านคา ปากท่อ) จ.เพชรบุรี (หนองหญ้าปล้อง แก่งกระจาน ท่ายาง เขาย้อย ชะอำ) จ.ประจวบคีรีขันธ์(หัวหิน) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนแก่งกระจาน บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแก่งกระจาน จ.เพชรบุรี เขื่อนปรามบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์
- สุราษฎร์ธานี	1	-/1/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเครื่องบิน BT กองทัพอากาศตรวจพบระบบ Weather Radar ชัดข้อง จึงต้องยกเลิกภารกิจในช่วงบ่าย
- สงขลา	1	-/1/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเครื่องบิน BT ตรวจพิเศษประจำสัปดาห์
รวม	12	24/7/-	41	62:23	34.10/60	24/12

๑) สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 9 พฤษภาคม 2566)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 9 พฤษภาคม 2566 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 62 วัน ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 1,389 เที่ยวบิน (2,201:35 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,086.6 ตัน พลุสารดูดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 207 นัต พลุสารดูดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 195 นัต พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,463 นัต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 62 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณสารฝนหลวง (ตัน/Agl, CaCl ₂ , NaCl นัต)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
เหนือ	59	28	205	384:25	177.65/612	9 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	59	26	172	335:40	160.65/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ตาก พะเยา ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน เชียงราย น่าน (8 จังหวัด)
- เชียงใหม่ (ภารกิจยับยั้งและบรรเทาความรุนแรงของพายุลูกเห็บ)	14	-	16	24:45	0.00/612	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ลำปาง ตาก ลำพูน (4 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)
- ดาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	8	6	17	24:00	17.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ดาก ลำปาง สุโขทัย (3 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	55	34	160	274:35	84.53/792	16 จังหวัด
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	28	20	44	78:05	23.10/47	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ดาก กำแพงเพชร อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน แพร่ เพชรบูรณ์ ขอนแก่น เลย สกลนคร ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ พิจิตร นครสวรรค์ (15 จังหวัด)
- พิษณุโลก (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ)	24	-	26	73:10	0.00/745	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ เลย ขอนแก่น สกลนคร ชัยภูมิ อุตรธานี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี พิจิตร นครสวรรค์ น่าน แพร่ (13 จังหวัด)
- แพร่ (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 1 มี.ค. - 30 เม.ย.)	41	20	90	123:20	61.43/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน พะเยา แพร่ กำแพงเพชร เลย เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ (9 จังหวัด)
กลาง	43	40	306	475:10	237.60/-	10 จังหวัด
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 1 - 31 มี.ค.)	11	9	44	77:40	30.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ สุพรรณบุรี (4 จังหวัด)
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	30	27	118	190:45	106.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี นครสวรรค์ สระบุรี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา อุทัยธานี ชัยนาท (7 จังหวัด)
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	30	28	144	206:45	100.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี อุทัยธานี สุพรรณบุรี ดาก (4 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	49	33	165	272:15	145.10/59	14 จังหวัด
- อุตรธานี (เปิดหน่วยฯ เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 1 มี.ค. - 30 เม.ย.)	42	26	134	224:10	118.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เลย กาฬสินธุ์ อุตรธานี 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	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ ขอนแก่น เพชรบูรณ์ เลย (4 จังหวัด)
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	7	7	29	45:55	27.10/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เลย กาฬสินธุ์ อุดรธานี สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา (9 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	33	29	110	188:25	85.80/402	9 จังหวัด
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	33	29	101	174:15	67.80/402	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สุรินทร์ ร้อยเอ็ด (6 จังหวัด)
- อุบลราชธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	7	4	9	14:10	18.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ ยโสธร อุบลราชธานี สุรินทร์ อำนาจเจริญ (5 จังหวัด)
ตะวันออก	51	43	219	300:50	152.60/-	9 จังหวัด
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. เป็นต้นไป)	51	43	219	300:50	152.60/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี ตราด ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง สระแก้ว ปราจีนบุรี นครราชสีมา นครนายก (9 จังหวัด)
ใต้	38	35	224	305:55	203.33/-	12 จังหวัด
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	33	30	183	231:05	123.33/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี ชุมพร (4 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	16	13	23	42:50	44.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ พังงา ระนอง (6 จังหวัด)
- หาดใหญ่ จ.สงขลา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 21 เม.ย. เป็นต้นไป)	13	13	18	32:00	36.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา กระบี่ สุราษฎร์ธานี ตรัง พังงา (7 จังหวัด)

๑ สรุปผลปฏิบัติการภารกิจด้านหมอกควันและไฟป่า (9 กุมภาพันธ์ - 9 พฤษภาคม 2566)

ผลปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ - 9 พฤษภาคม 2566 มีการขึ้นปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่าจำนวน 34 วัน จำนวน 190 เที่ยวบิน (265:30 ชั่วโมงบิน) ปริมาณน้ำ 165,300 ลิตร ปริมาณน้ำแข็งแห้ง 32,200 กิโลกรัม พื้นที่ปฏิบัติการรวม 11 จังหวัด มีรายละเอียดดังนี้

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณน้ำ (ลิตร)	ปริมาณ น้ำแข็งแห้ง (กิโลกรัม)	พื้นที่ปฏิบัติการ (จำนวนจังหวัด)
เหนือ	33	164	229:15	161,100	23,000	9 จังหวัด
หน่วยปฏิบัติการฯ เชียงใหม่						
- ปฏิบัติการด้วยเครื่องเฮลิคอปเตอร์	5	48	13:55	28,800	-	บริเวณพื้นที่ดับไฟป่า ได้แก่ เชียงใหม่ (1 จังหวัด)
- ปฏิบัติการด้วยเครื่องบิน	29	116	215:20	132,300	23,000	บริเวณพื้นที่ดับไฟป่า ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ ลำปาง น่าน แม่ฮ่องสอน พะเยา สุโขทัย แพร่ ลำพูน (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 เชียงราย น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก (4 จังหวัด)

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร