



รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2566

ประจำวันที่ 26 มิถุนายน 2566

และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 25 มิถุนายน 2566

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

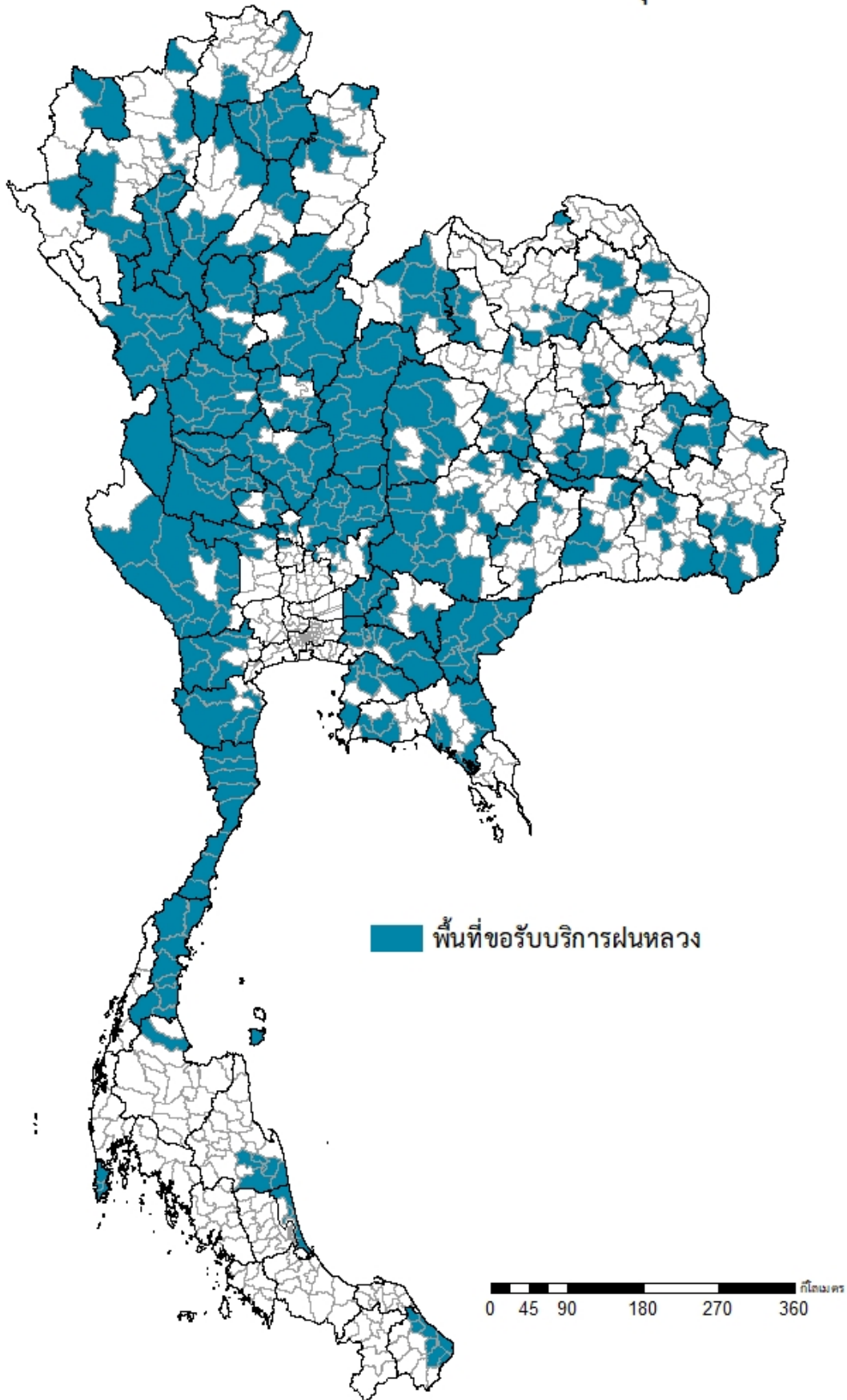
royalrain.academicfonluang@gmail.com

๐ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 16 - 25 มิถุนายน 2566)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	กำแพงเพชร(ชาณุวรลักษบุรี คลองขลุง คลองลาน บึงสามัคคี ปางศิลาทอง พรานกระต่าย ลานกระบือ เมืองกำแพงเพชร โกสัมพีนคร ไทรงาม), ตาก(บ้านตาก พบพระ วังเจ้า สามเงา อุ้มผาง เมืองตาก แม่ระมาด แม่สอด), น่าน(ท่าวังผา บ้านหลวง สันติสุข เฉลิมพระเกียรติ เมืองน่าน), พะเยา(จุน ดอกคำใต้ ปง ภูกามยาว ภูซาง เชียงคำ เชียงม่วน เมืองพะเยา แม่ใจ), พิจิตร(ดงเจริญ ตะพานหิน ทับคล้อ บางมูลนาก วชิรบำรุง สากเหล็ก สามง่าม โพทะเล โพธิ์ประทับช้าง), พิษณุโลก(ชาติตระการ นครไทย บางกระทุ่ม บางระกำ วังทอง วัดโบสถ์ เนินมะปราง เมืองพิษณุโลก), ลำปาง(งาว วังเหนือ สบปราบ เกาะคา เกิน เสริมงาม แม่ทะ แม่พริก), ลำพูน(ทุ่งหัวช้าง บ้านธิ บ้านโฮ่ง ป่าซาง ลี้ เมืองลำพูน เวียงหนองล่อง แม่ทา), สุโขทัย(คีรีมาศ ทุ่งเสลี่ยม บ้านด่านลานหอย ศรีนคร ศรีสรรค์ สวรรคโลก เมืองสุโขทัย), อุดรดิตถ์(ตรอน ทองแสนขัน ท่าปลา น้ำปาด พิชัย ลับแล), เชียงราย(พาน เชียงของ เวียงป่าเป้า แม่ลาว), เชียงใหม่(ดอยเต่า ผาง พริ้ว สันกำแพง สันทราย ฮอด แม่แจ่ม), เพชรบูรณ์(ชนแดน น้ำหนาว บึงสามพัน วังโป่ง วิเชียรบุรี ศรีเทพ หนองไผ่ หล่มสัก หล่มเก่า เขาค้อ เมืองเพชรบูรณ์), แพร่(ร้องกวาง วังชิ้น สอง เด่นชัย), แม่ฮ่องสอน(ปางมะผ้า ปาย แม่ลาน้อย)	252
กลาง	กาญจนบุรี(ด่านมะขามเตี้ย ทองผาภูมิ ท่าม่วง พนมทวน ศรีสวัสดิ์ หนองปรือ ห้วยกระเจา เมืองกาญจนบุรี เลาขวัญ ไทรโยค), ชัยนาท(มโนรมย์ สรรคบุรี สรรพยา หนองมะโมง เนินขาม เมืองชัยนาท), นครสวรรค์(ชุมตาบง ตากฟ้า ตาคี ท่าตะโก บรรพตพิสัย พยุหะคีรี ลาดยาว หนองบัว เมืองนครสวรรค์ แม่वंก แม่เปิน โกรกพระ ไพศาล), ลพบุรี(ชัยบาดาล ท่าหลวง บ้านหมี่ พัฒนาคมน ลำสนธิ สระโบสถ์ หนองม่วง เมืองลพบุรี โคกสำโรง โคกเจริญ), สระบุรี(ดอนพุด พระพุทธบาท มวกเหล็ก หนองแซง เฉลิมพระเกียรติ), สิงห์บุรี(บางระจัน เมืองสิงห์บุรี), สุพรรณบุรี(ดอนเจดีย์ ด่านช้าง หนองหญ้าไซ เดิมบางนางบัว), อุทัยธานี(ทัพทัน บ้านไร่ ลานสัก สว่างอารมณ์ หนองขาหย่าง หนองฉาง ห้วยคต เมืองอุทัยธานี), อ่างทอง(แสวงหา)	379
ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์(กมลาไสย ดอนจาน นาคู เขาวง เมืองกาฬสินธุ์), ขอนแก่น(ชนบท บ้านไผ่ พล มัญจาคีรี หนองสองห้อง อุบลรัตน์ เปือยน้อย แวงใหญ่), ชัยภูมิ(คอนสาร จัตุรัส บำเหน็จณรงค์ บ้านเขว้า ภักดีชุมพล หนองบัวแดง เกษตรสมบูรณ์ เทพสถิต เมืองชัยภูมิ), นครพนม(นาแก ศรีสงคราม), นครราชสีมา(ครบุรี จักราช ด่านขุนทด บัวใหญ่ ประทาย ปักธงชัย ปากช่อง วังน้ำเขียว สีคิ้ว สูงเนิน เทพารักษ์ เมืองนครราชสีมา โนนสูง โนนไทย), บุรีรัมย์(คูเมือง ชำนิ นาโพธิ์ บ้านด่าน บ้านใหม่ไชยพจน์ ละหานทราย ลำปลายมาศ หนองกี่ หนองหงส์), มหาสารคาม(กุดรัง นาดี พยัคฆภูมิพิสัย วาปีปทุม), มุกดาหาร(คำชะอี ดอนตาล ห้วยใหญ่), ยโสธร(ป่าดัว เลิงนกทา ไทยเจริญ), ร้อยเอ็ด(ธวัชบุรี ปทุมรัตน์ สุวรรณภูมิ เกษตรวิสัย เมืองร้อยเอ็ด โพธิ์ชัย), ศรีสะเกษ(กันทรลักษณ์ ยางชุมน้อย ราษีไศล)	300

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
	วังหิน เมืองศรีสะเกษ โพธิ์ศรีสุวรรณ ไพรบึง), สกลนคร(พรรณานิคม วานรนิวาส วาริชภูมิ เจริญศิลป์), สุรินทร์(ชุมพลบุรี ปราสาท รัตนบุรี ลำดวน สนม เมืองสุรินทร์ โนนารายณ์), หนองคาย(รัตนวาปี), หนองบัวลำภู(นากลาง นาหวัง ศรีบุญเรือง), อำนาจเจริญ(ขานุมาน ปทุมราชวงศา พนา ห้วยตะพาน เมืองอำนาจเจริญ), อุตรธานี(ภูแก้ว ประจักษ์ศิลปาคม วังสามหมอ ศรีธาตุ โนนสะอาด ไชยวาน), อุบลราชธานี(นาเยี่ย น้ำขุ่น น้ำยืน บุณฑริก สำโรง เดชอุดม โพธิ์ไทร), เลย(ท่าลี่ นาด้วง ผาขาว ภูหลวง วังสะพุง เชียงคาน เมืองเลย เอรಾವัด)	
ตะวันออก	จันทบุรี(ขลุ่ย ท่าใหม่ นายายอาม สอยดาว แหลมสิงห์ โป่งน้ำร้อน), ฉะเชิงเทรา(คลองเขื่อน ท่าตะเกียบ บางคล้า บางน้ำเปรี้ยว พนมสารคาม ราชสาส์น สยามชัยเขต เมืองฉะเชิงเทรา), ชลบุรี(บางละมุง บ่อทอง บ้านบึง พนัสนิคม พานทอง เกษะจันทร์ เมืองชลบุรี), นครนายก (บ้านนา ปากพลี องค์กรักษ์ เมืองนครนายก), ปราจีนบุรี(กบินทร์บุรี บ้านสร้าง ศรีมโหสถ เมือง ปราจีนบุรี), ระยอง(นิคมพัฒนา บ้านค่าย เมืองระยอง), สระแก้ว(คลองหาด ตาพระยา วังน้ำเย็น วังสมบูรณ์ วัฒนานคร อรัญประเทศ เขาฉกรรจ์ เมืองสระแก้ว โคกสูง)	158
ใต้	ชุมพร(ทุ่งตะโก ท่าแซะ ปะทิว พะโต๊ะ ละแม สวี หลังสวน เมืองชุมพร), นครศรีธรรมราช (ชะอวด ร่อนพิบูลย์ หัวไทร เฉลิมพระเกียรติ เขียวใหญ่), นราธิวาส(ตากใบ บาเจาะ ยี่งอ สุไหหงปาดิ์ สุไหหงโก-ลก เจาะไอร้อง เมืองนราธิวาส), ประจวบคีรีขันธ์(กุยบุรี ทับสะแก บางสะพาน บางสะพานน้อย ปราณบุรี สามร้อยยอด หัวหิน เมืองประจวบคีรีขันธ์), ภูเก็ต (กะทู้ ถลาง เมืองภูเก็ต), ราชบุรี(จอมบึง บ้านคา บ้านโป่ง ปากท่อ สวนผึ้ง โปธาราม), สงขลา (กระแสดินธุ์ ระโนด สทิงพระ สิงหนคร), สุราษฎร์ธานี(เกาะสมุย ไชยา), เพชรบุรี(ชะอำ ท่ามาย หนองหญ้าปล้อง เมืองเพชรบุรี แก่งกระจาน)	87
รวม	59 จังหวัด (366 อำเภอ)	1176

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 16 - 25 มิถุนายน 2566



จัดทำโดย : กองปฏิบัติการฝนหลวง กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง ข้อมูล ณ วันที่ 26 มิถุนายน 2566

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		22 มิ.ย.	23 มิ.ย.	24 มิ.ย.	25 มิ.ย.	26 มิ.ย.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	100	77	88	75	91	-0.1
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	80	76	86	99	88	-1.6
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	79	79	80	65	89	-1.4
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝ้อ	97	90	85	96	100	-2.0
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ราชสีไศล	95	84	89	91	97	-3.5
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาดลี	90	94	92	n/a	99	0.5
	สถานีเรดาร์ฝนหลวงกาญจนบุรี	65	82	75	76	71	0.9
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัตหีบ	n/a	50	81	68	89	-1.4
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่สระแก้ว	70	67	81	85	74	-0.3
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	46	41	59	56	70	-0.7
	สถานีเรดาร์ฝนหลวงปะทิว	40	43	44	77	66	0.5
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่สิงหนคร	60	65	67	55	83	-0.5

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

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 25 มิถุนายน 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 เนื่องจากท้องฟ้าปิด ประกอบกับลมระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง
- ตาก	1	2/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ประกอบกับลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
เหนือ(ตอนล่าง)	2	4/-/-	4	5:50	2.80/-	4/2
- พิษณุโลก	1	2/-/-	2	3:10	1.40/-	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.กำแพงเพชร(คลองขลุง เมืองกำแพงเพชร ทรายทองวัฒนา บึงสามัคคี ไทรงาม) จ.พิจิตร (บึงนาราง โพธิ์ประทับช้าง สามง่าม)
- แพร่	1	2/-/-	2	2:40	1.40/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.แพร่ (สอง) จ.น่าน(บ้านหลวง) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนสิริกิติ์ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำอิ จ.น่าน
กลาง	2	4/-/-	8	9:25	6.20/-	9/6
- ลพบุรี	1	2/-/-	2	2:50	2.00/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบางพื้นที่บริเวณ จ.ชัยนาท(หนองมะโมง มโนรมย์ วัดสิงห์ เนินขาม หันคา สรรคบุรี สรรพยา เมืองชัยนาท) จ.สิงห์บุรี(อินทร์บุรี บางระจัน เมืองสิงห์บุรี) จ.อุทัยธานี(บ้านไร่ ห้วยคต หนองฉาง หนองขาหย่าง ท้าพทัน เมืองอุทัยธานี) จ.นครสวรรค์(พยุหะคีรี ตาคลี ตากฟ้า ท่าตะโก ไพศาลี) จ.ลพบุรี(บ้านหมี่ โคกสำโรง หนองม่วง โคกเจริญ สระโบสถ์ ชัยบาดาล พัฒนานิคม ท่าม่วง เมืองลพบุรี) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ อ่างเก็บน้ำซับตะเคียน อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ จ.ลพบุรี อ่างเก็บน้ำห้วยหนองโรง จ.ชัยนาท

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
- กาญจนบุรี	1	2/-/-	6	6:35	4.20/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบางพื้นที่บริเวณ จ.กาญจนบุรี(ศรีสวัสดิ์ เลาขวัญ ห้วยกระเจา ไทรโยค เมืองกาญจนบุรี บ่อพลอย พนมทวน) จ.สุพรรณบุรี(ด่านช้าง หนองหญ้าไซ สามชุก เดิมบางนางบวช ศรีประจันต์ เมืองสุพรรณบุรี ดอนเจดีย์ อุทอง บางปลาม้า) จ.อ่างทอง (เมืองอ่างทอง ไชโย แสงหา โพธิ์ทอง สามโก้ วิเศษชัยชาญ ป่าโมก) จ.พระนครศรีอยุธยา (พระนครศรีอยุธยา บางบาล บางปะหัน มหาสารคาม ผักไห่ บางซ้าย เสนา บ้านแพรก) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ จ.กาญจนบุรี อ่างเก็บน้ำกระเสียว จ.สุพรรณบุรี
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1	1/-/-	2	3:55	4.00/-	2/3
- ขอนแก่น	1	1/-/-	2	3:55	4.00/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.กาฬสินธุ์(ห้วยเม็ก ยางตลาด ฆ้องชัย กมลาไสย ดอนจาน เมืองกาฬสินธุ์) จ.ขอนแก่น(โคกโพธิ์ชัย) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยสีทน อ่างเก็บน้ำหนองบ้านสา อ่างเก็บน้ำหนองหญ้าม้า จ.กาฬสินธุ์
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	2	6/2/-	1	1:35	0.70/-	1/-
- นครราชสีมา	1	3/2/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆชั้นกลาง ชั้นสูงปกคลุมพื้นที่เป้าหมายตลอดทั้งวัน ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัว
- อุบลราชธานี	1	3/-/-	1	1:35	0.70/-	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.อุบลราชธานี(น้ำขุ่น ทุ่งศรีอุดม)
ตะวันออก	1	2/-/-	2	2:40	1.40/-	1/1
- สระแก้ว	1	2/-/-	2	2:40	1.40/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.จันทบุรี(สอยดาว โป่งน้ำร้อน) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองศาลทราย จ.จันทบุรี

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ฝล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
ใต้	3	4/1/-	8	10:30	8.10/-	6/5
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	1	2/-/-	3	3:35	2.10/-	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.เพชรบุรี (แก่งกระจาน หนองหญ้าปล้อง เมือง ท่ายาง ชะอำ) จ.ประจวบคีรีขันธ์(หัวหิน ปราณบุรี สามร้อยยอด กุยบุรี) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแก่งกระจาน จ.เพชรบุรี เขื่อนปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์
- สุราษฎร์ธานี	1	-/1/-	1	1:20	2.00/-	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.สุราษฎร์ธานี(บ้านตาขุน พนม เคียนซา ชัยบุรี พระแสง) จ.กระบี่(ปลายพระยา เขาพนม) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนรัชชประภา จ.สุราษฎร์ธานี อ่างเก็บน้ำคลองหย้า อ่างเก็บน้ำคลองแห้ง จ.กระบี่
- ชุมพร	1	2/-/-	4	5:35	4.00/-	การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบางพื้นที่บริเวณ จ.ชุมพร(สวี พะโต๊ะ เมือง ท่าแซะ ปะทิว) จ.ระนอง(กระบี่ ละอุ่น) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (บางสะพานน้อย บางสะพาน)
รวม	13	25/3/-	25	33:55	23.20/-	23/17

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 25 มิถุนายน 2566)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 25 มิถุนายน 2566 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 108 วัน ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 2,654 เที่ยวบิน (4,151:39 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 2,218.7 ตัน พลุสารดูความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 256 นัด พลุสารดูความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 332 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,547 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 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	98	65	360	633:42	342.65/673	9 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	94	56	261	494:32	259.65/61	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)	32	27	83	114:25	83.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก ลำปาง สุโขทัย ลำพูน เชียงใหม่ (5 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	96	72	370	597:05	219.23/849	18 จังหวัด
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	69	58	191	307:55	121.10/63	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)	61	38	147	201:40	98.13/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน พะเยา แพร่ กำแพงเพชร เลย เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ สุโขทัย (10 จังหวัด)
กลาง	85	80	608	914:25	485.90/-	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)	70	66	251	403:40	236.30/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี นครสวรรค์ สระบุรี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา อุทัยธานี ชัยนาท สุพรรณบุรี สิงห์บุรี กาญจนบุรี พิจิตร (11 จังหวัด)
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	69	64	313	433:05	218.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี อุทัยธานี สุพรรณบุรี ตาก ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา (8 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	89	68	270	460:55	269.60/59	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 เพชรบูรณ์ เลย (4 จังหวัด)
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	47	42	134	234:10	151.60/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เลย กาฬสินธุ์ อุดรธานี สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม นครพนม บึงกาฬ มุกดาหาร ร้อยเอ็ด ยโสธร (15 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	73	68	291	515:32	282.60/554	13 จังหวัด
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	69	61	215	389:52	189.10/554	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สุรินทร์ ร้อยเอ็ด ขอนแก่น มหาสารคาม ยโสธร กาฬสินธุ์ มุกดาหาร (11 จังหวัด)
- อุบลราชธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	39	33	76	125:40	93.50/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ ยโสธร อุบลราชธานี สุรินทร์ อำนาจเจริญ ร้อยเอ็ด (6 จังหวัด)
ตะวันออก	85	76	335	449:00	233.10/-	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)

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)
- สระแก้ว (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. เป็นต้นไป)	18	18	57	69:10	39.90/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี สระแก้ว ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี นครนายก (6 จังหวัด)
ใต้	74	71	420	581:00	385.63/-	13 จังหวัด
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	64	60	309	398:30	211.33/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี ชุมพร (4 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	34	29	41	74:30	80.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ พังงา ระนอง ภูเก็ต (7 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 ตั้งแต่วันที่ 27 พ.ค. เป็นต้นไป)	19	18	44	62:15	43.30/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร ระนอง ประจวบคีรีขันธ์ (3 จังหวัด)

๑ สรุปผลปฏิบัติการภารกิจด้านหมอกควันและไฟฟ้า (9 กุมภาพันธ์ - 25 มิถุนายน 2566)

ผลปฏิบัติการภารกิจดับไฟฟ้า เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ - 25 มิถุนายน 2566 มีการขึ้นปฏิบัติการภารกิจดับไฟฟ้าจำนวน 34 วัน จำนวน 191 เที่ยวบิน (267:30 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	165	231:15	161,100	23,000	9 จังหวัด
หน่วยปฏิบัติการฯ เชียงใหม่						
- ปฏิบัติการด้วยเครื่อง เฮลิคอปเตอร์	5	48	13:55	28,800	-	บริเวณพื้นที่ดับไฟฟ้า ได้แก่ เชียงใหม่ (1 จังหวัด)
- ปฏิบัติการด้วยเครื่องบิน	29	117	217:20	132,300	23,000	บริเวณพื้นที่ดับไฟฟ้า ได้แก่ ลำพูน เชียงใหม่ ลำปาง น่าน แม่ฮ่องสอน พะเยา สุโขทัย แพร่ (9 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	19	26	36:15	4,200	9,200	4 จังหวัด
หน่วยปฏิบัติการฯ แพร่	19	26	36:15	4,200	9,200	บริเวณพื้นที่ดับไฟฟ้า ได้แก่ น่าน เชียงใหม่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก (4 จังหวัด)

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร