



รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2566

ประจำวันที่ 25 พฤษภาคม 2566

และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 24 พฤษภาคม 2566

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

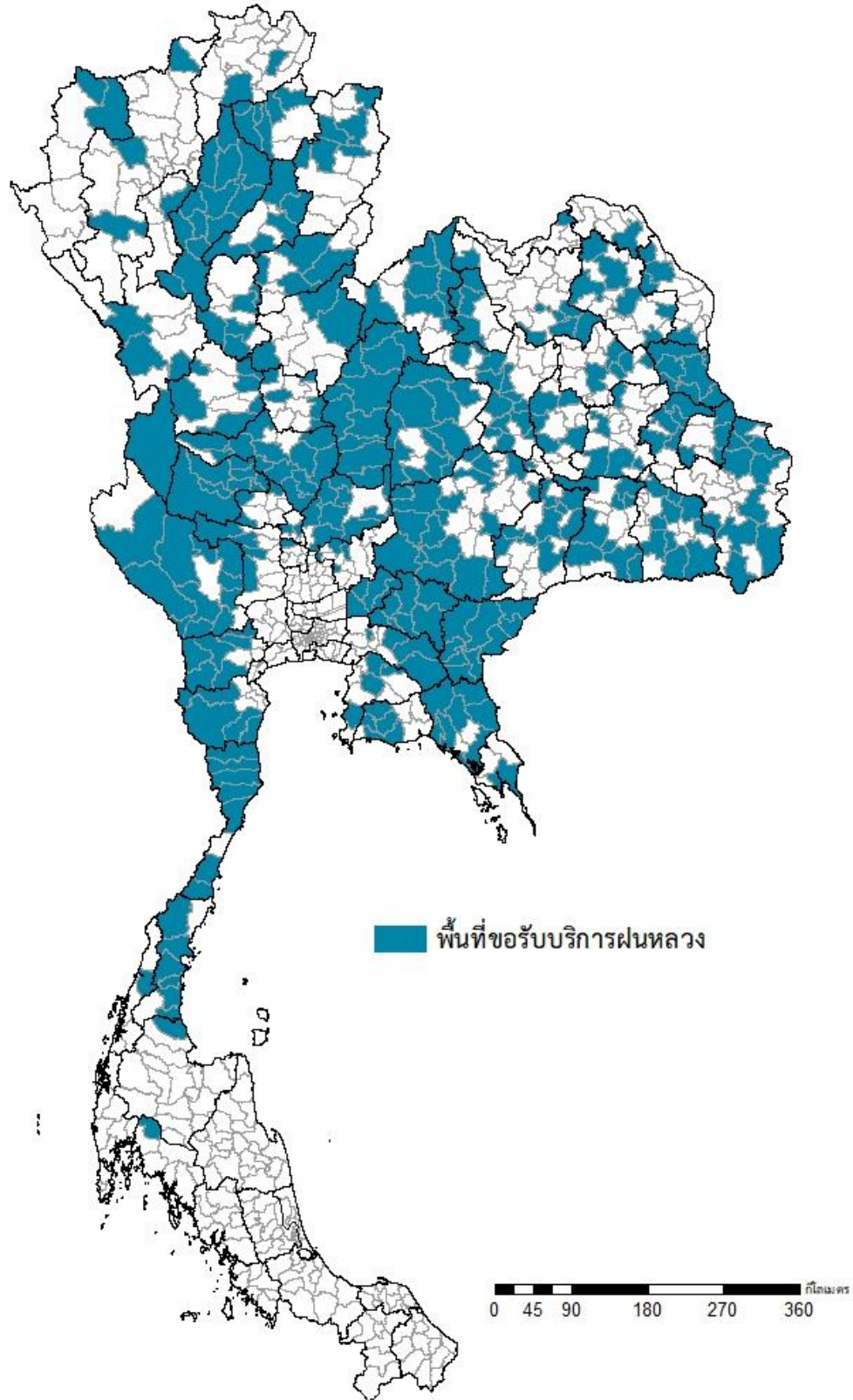
royalrainmaking_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 16 - 24 พฤษภาคม 2566)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	กำแพงเพชร(ขามเฒ่า, วัฒนารักษ์บุรี, คลองลาน, บึงสามัคคี, ลานกระบือ, โกสัมพีนคร, ไทรงาม), ตาก(วังเจ้า, อุ่มผาง, แม่ระมาด, แม่สอด), น่าน(ท่าวังผา, บ้านหลวง, ปัว, สันติสุข, เฉลิมพระเกียรติ, เมืองน่าน), พะเยา(จุน, ดอกคำใต้, ภูกามยาว, เชียงคำ, เมืองพะเยา, แม่ใจ), พิจิตร(ตงเจริญ, ทับคล้อ, วชิรบำรุง, สากเหล็ก, โพธิ์ประทับช้าง), พิษณุโลก(ชาติตระการ, นครไทย, บางระกำ), ลำปาง(งาว, วังเหนือ, สบปราบ, ห้างฉัตร, เกาะคา, เถิน, เมืองปาน, เมืองลำปาง, เสริมงาม, แจ้ห่ม, แม่ทะ, แม่พริก, แม่เมาะ), ลำพูน(แม่ทา), สุโขทัย(คีรีมาศ, บ้านด่านลานหอย, ศรีนคร, สวรรคโลก, เมืองสุโขทัย), อุตรดิตถ์(ทองแสนขัน, ท่าปลา, น้ำปาด, ลับแล), เชียงราย(พญาเม็งราย, พาน), เชียงใหม่(ฝาง, สะเมิง, ฮอด), เพชรบูรณ์(ชนแดน, น้ำหนาว, บึงสามพัน, วังโป่ง, วิเชียรบุรี, ศรีเทพ, หนองไผ่, หล่มสัก, หล่มเก่า, เขาค้อ, เมืองเพชรบูรณ์), แพร่(ร้องกวาง, วังชิ้น, สอง, เตนชัย, เมืองแพร่), แม่ฮ่องสอน(ปางมะผ้า, ปาย)	132
กลาง	กาญจนบุรี(ด่านมะขามเตี้ย, ทองผาภูมิ, ท่าม่วง, พนมทวน, ศรีสวัสดิ์, หนองปรือ, ห้วยกระเจา, เมืองกาญจนบุรี, เลาขวัญ, ไทรโยค), ชัยนาท(มโนรมย์, หนองมะโมง, เนินขาม), นครสวรรค์(ชุมตาบง, ตากฟ้า, ตาคี, ท่าตะโก, บรรพตพิสัย, พยุหะคีรี, ลาดยาว, หนองบัว, เมืองนครสวรรค์, แม่वंก, ไกรภพระ, ไพศาลี), ลพบุรี(ท่าหลวง, บ้านหมี่, พัฒนานิคม, ลำสนธิ, สระโบสถ์, หนองม่วง, เมืองลพบุรี, โคกสำโรง, โคกเจริญ), สระบุรี(ดอนพุด, พระพุทธบาท, หนองแซง, เฉลิมพระเกียรติ), สิงห์บุรี(บางระจัน, เมืองสิงห์บุรี), สุพรรณบุรี(ดอนเจดีย์, ด้านช้าง, หนองหญ้าไซ, อุทุม), อุทัยธานี(ทัพทัน, บ้านไร่, ลานสัก, สว่างอารมณ์, หนองขาหย่าง, หนองฉาง, ห้วยคต, เมืองอุทัยธานี), อ่างทอง(แสวงหา)	204
ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์(นามน, สมเด็จ, ห้วยผึ้ง, เขาวง, เมืองกาฬสินธุ์), ขอนแก่น(ชนบท, บ้านฝาง, บ้านแฮด, บ้านไผ่, พระยืน, พล, ภูเวียง, มัญจาคีรี, สีชมพู, หนองนาคำ, หนองเรือ, เปือยน้อย, แวงใหญ่), ชัยภูมิ(คอนสาร, จัตุรัส, บำเหน็จณรงค์, บ้านเขว้า, ภูเขียว, หนองบัวแดง, เกษตรสมบูรณ์, เทพสถิต, เนินสง่า, เมืองชัยภูมิ), นครพนม(นาทม, นาหว้า, นาแก, ศรีสงคราม), นครราชสีมา(ขามทะเลสอ, คง, ครบุรี, จักราช, ด่านขุนทด, บัวใหญ่, ประทาย, ปักธงชัย, ปากช่อง, ลำทะเมนชัย, วังน้ำเขียว, สีคิ้ว, สูงเนิน, เทพารักษ์, เลิงสาง, แก้งสนามนาง, โนนไทย), บึงกาฬ(เซกา), บุรีรัมย์(กระสัง, คูเมือง, ชำนิ, บ้านด่าน, บ้านใหม่ไชยพจน์, ประโคนชัย, สตึก, หนองกี่, หนองหงส์, เมืองบุรีรัมย์), มหาสารคาม(กันทรวิชัย, กุดรัง, นาเชือก, วาปีปทุม, โกสุมพิสัย), มุกดาหาร(คำชะอี, ดงหลวง, ดอนตาล, นิคมคำสร้อย, หนองสูง, ห้วยไร่, เมืองมุกดาหาร), ยโสธร(กุดชุม, ป่าดิว, เมืองยโสธร, เลิงนกทา, ไทยเจริญ), ร้อยเอ็ด(สุวรรณภูมิ, หนองฮี, เกษตรวิสัย, เมืองร้อยเอ็ด, โพธิ์ชัย), ศรีสะเกษ(กันทรลักษ์, กันทรารมย์, ขุขันธ์, ขุนหาญ, ยางชุมน้อย, ราษีไศล, วังหิน, เมืองศรีสะเกษ, โนนคูณ, ไพรบึง), สกลนคร(บ้านม่วง, พรรณานิคม, วานรนิวาส, สว่างแดนดิน, เต่างอย, โพนนาแก้ว), สุรินทร์(ชุมพลบุรี, บัวเชด, ปราสาท, รัตนบุรี, ลำดวน, สนม, สังขะ, เมืองสุรินทร์, โนนารายณ์), หนองคาย(รัตนวาปี), หนองบัวลำภู(นากลาง)	326

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
	นาวัง ศรีบุญเรือง สุวรรณคูหา, อำนาจเจริญ(ขานูมาน ปทุมราชวงศา พนา หัวตะพาน), อุดรธานี(กุแก้ว น้ำโสม ประจักษ์ศิลปาคม วังสามหมอ ศรีธาตุ โนนสะอาด ไชยวาน), อุบลราชธานี(กุดข้าวปุ้น ตระการพืชผล น้ำยืน บุณฑริก พิบูลมังสาหาร ศรีเมืองใหม่ สำโรง เขมราฐ เดชอุดม โพธิ์ไทร), เลย(ด่านซ้าย นาด้วง ปากชม ผาขาว วังสะพุง เชียงคาน เมืองเลย เอรಾವัดม)	
ตะวันออก	จันทบุรี(ขลุ่ง ท่าใหม่ นายายอาม สอยดาว เขาคิชฌกูฏ แก่งหางแมว แหลมสิงห์ โป่งน้ำร้อน), ฉะเชิงเทรา(คลองเขื่อน ท่าตะเกียบ พนมสารคาม สนาบชัยเขต), ชลบุรี(บางละมุง บ้านบึง พนัสนิคม เกาะจันทร์), ตราด(เมืองตราด), นครนายก(บ้านนา ปากพลี อังครักษ์ เมืองนครนายก), ปราจีนบุรี(กบินทร์บุรี นาดี บ้านสร้าง ประจันตคาม ศรีมหาโพธิ ศรีมโหสถ เมืองปราจีนบุรี), ระยอง(นิคมพัฒนา บ้านค่าย ปลวกแดง เมืองระยอง), สระแก้ว(คลองหาด ตาพระยา วังน้ำเย็น วังสมบูรณ์ วัฒนานคร อรัญประเทศ เขาฉกรรจ์ เมืองสระแก้ว โคกสูง)	142
ใต้	กระบี่(ปลายพระยา), ชุมพร(ทุ่งตะโก ท่าแซะ ละแม สวี หลังสวน เมืองชุมพร), ประจวบคีรีขันธ์(กุยบุรี บางสะพาน บางสะพานน้อย ปราณบุรี สามร้อยยอด หัวหิน เมืองประจวบคีรีขันธ์), ระนอง(ละอุ่น), ราชบุรี(จอมบึง บ้านคา บ้านโป่ง ปากท่อ สวนผึ้ง โพธาราม), สุราษฎร์ธานี(ท่าชนะ), เพชรบุรี(ชะอำ ท่ามาย หนองหญ้าปล้อง แก่งกระจาน)	59
รวม	59 จังหวัด (338 อำเภอ)	863

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 16 - 24 พฤษภาคม 2566



จัดทำโดย : กองปฏิบัติการฝนหลวง กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง ข้อมูล ณ วันที่ 25 พฤษภาคม 2566

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		21 พ.ค.	22 พ.ค.	23 พ.ค.	24 พ.ค.	25 พ.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	60	82	78	68	78	-0.2
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	60	72	60	72	73	-0.1
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	85	83	58	78	86	-3.6
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ	86	84	66	73	91	-2.5
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ราชสีไศล	69	70	91	85	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาดลี	71	73	66	78	78	-1.5
	สถานีเรดาร์ฝนหลวงกาญจนบุรี	58	74	64	71	73	-1.0
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัตหีบ	58	62	73	82	83	-3.4
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	72	87	65	71	59	-2.3
	สถานีเรดาร์ฝนหลวงปะทิว	41	53	60	71	69	-1.6
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่สิงหนคร	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	ไม่ตรวจอากาศ

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

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน 24 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/-	8	12:50	8.00/-	3/2
- เชียงใหม่	1	2/1/-	4	7:05	4.00/-	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.แม่ฮ่องสอน(ปาย) จ.เชียงใหม่ (สะเมิง แมริม) จ.พะเยา(เมืองพะเยา ดอกคำใต้ เชียงม่วน) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำกว๊านพะเยา จ.พะเยา
- ตาก	1	2/-/-	4	5:45	4.00/-	การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล จ.ตาก จ.ลำพูน
เหนือ(ตอนล่าง)	1	5/-/-	3	4:20	2.10/-	2/2
- พิษณุโลก	1	5/-/-	3	4:20	2.10/-	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.พิษณุโลก(วังทอง นครไทย) จ.เพชรบูรณ์(เขาค้อ) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน อ่างเก็บน้ำคลองตรอน จ.อุตรดิตถ์
กลาง	2	5/-/-	6	9:50	6.00/-	8/4
- ลพบุรี	1	2/-/-	6	9:50	6.00/-	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.อุทัยธานี(บ้านไร่ ห้วยคต ลานสัก เมืองอุทัยธานี หนองฉาง หนองขาหย่าง ท้าพหัน สว่างอารมณ์) จ.นครสวรรค์(แม่วงก์ ชุมตาบง ลาดยาว ตากฟ้า ท่าตะโก ไพศาลี ตาคลี พยุหะคีรี) จ.ชัยนาท(หนองมะโมง หันคา เนินขาม วัดสิงห์ สรรคบุรี สรรพยา) จ.ลพบุรี(โคกเจริญ หนองม่วง) จ.สิงห์บุรี(อินทร์บุรี) จ.สุพรรณบุรี(ด่านช้าง หนองหญ้าไซ ดอนเจดีย์ เดิมบางนางบวช สามชุก) จ.กาญจนบุรี(เลาขวัญ) จ.เพชรบูรณ์(วิเชียรบุรี) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำทับเสลา อ่างเก็บน้ำกระเสียว จ.อุทัยธานี อ่างเก็บน้ำห้วยหนองโรง จ.ชัยนาท อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ จ.ลพบุรี

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
- กาญจนบุรี	1	3/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสนามบินกาญจนบุรี ค่ายสุรสีห์ ติดภารกิจทางทหาร
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1	2/-/-	3	4:10	3.00/-	4/8
- ขอนแก่น	1	2/-/-	3	4:10	3.00/-	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.สกลนคร(สว่างแดนดิน ภูพาน กุดบาก นิคมน้ำอูน เต่างอย ส่องดาว วาริชภูมิ) จ.มุกดาหาร(ดงหลวง) จ.อุดรธานี(กุ้แก้ว ไชยวาน ศรีธาตุ วังสามหมอ ประจักษ์ศิลปาคม โนนสะอาด กุมภวาปี) จ.กาฬสินธุ์(สมเด็จ จ.นาคู) 2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนน้ำอูน เขื่อนน้ำพุง อ่างเก็บน้ำห้วยหวด อ่างเก็บน้ำห้วยนาอ่าง อ่างเก็บน้ำห้วยคำบกน้อย อ่างเก็บน้ำโคกภูใหม่ 2 อ่างเก็บน้ำห้วยกระเเมอ จ.สกลนคร อ่างเก็บน้ำห้วยปะโค จ.อุดรธานี
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	2	2/4/-	6	11:40	8.00/12	6/4
- นครราชสีมา	1	2/3/-	5	10:20	6.00/12	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.นครราชสีมา(โชคชัย หนองบุญมาก เลิงสูง) จ.ชัยภูมิ(เมืองชัยภูมิ หนองบัวระเหว หนองบัวแดง บ้านเขว้า เกษตรสมบูรณ์ แก้งคร้อ ครสวรรณ) จ.บุรีรัมย์ (เมืองบุรีรัมย์ กระสัง ห้วยราช บ้านด่าน สตึก โนนสุวรรณ หนองกี่ นางรอง เฉลิมพระเกียรติ ประโคนชัย ชำนิ หนองหงส์ พลับพลาชัย ลำปลายมาศ) จ.สุรินทร์ (ปราสาท ลำตวน สีขรภูมิ) จ.ศรีสะเกษ(วังหิน ไพรบึง ภูสิงห์ ชูชันร์ ปรังค์กู่ ขุนหาญ กันทรลักษ์) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำลำปะทาว จ.ชัยภูมิ อ่างเก็บน้ำห้วยสวาย จ.บุรีรัมย์ อ่างเก็บน้ำสุวรรณภา จ.สุรินทร์
- อุบลราชธานี	1	-/1/-	1	1:20	2.00/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.ศรีสะเกษ(พยุห์ น้ำเกลี้ยง กันทรารมย์) จ.อุบลราชธานี(วารินชำราบ เมืองอุบลราชธานี เขื่องใน ม่วงสามสิบ เหล่าเสือโก้ก ดอนมดแดง สว่างวีระวงศ์) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำหนองช้างใหญ่ จ.อุบลราชธานี

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ฝล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
ตะวันออก	1	3/-/-	6	8:50	4.20/-	6/3
- จันทบุรี	1	3/-/-	6	8:50	4.20/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.ปราจีนบุรี(กบินทร์บุรี) จ.ชลบุรี (เกาะจันทร์) จ.จันทบุรี(แก่งหางแมว เขาคิชฌกูฏ ท่าใหม่ นายายอาม) จ.ฉะเชิงเทรา(ท่าตะเกียบ) จ.สระแก้ว(เขาฉกรรจ์ วังสมบูรณ์) จ.ระยอง(บ้านค่าย ปลวกแดง) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองสียัด จ.ฉะเชิงเทรา อ่างเก็บน้ำประแสร์ อ่างเก็บน้ำคลองระลอก จ.ระยอง
ใต้	3	3/2/-	7	9:20	6.20/-	7/6
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	1	3/-/-	6	7:20	4.20/-	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.ราชบุรี(ปากท่อ) จ.เพชรบุรี(แก่งกระจาน หนองหญ้าปล้อง ท่าทางชะอำ เขาย้อย) จ.ประจวบคีรีขันธ์(หัวหิน ปราณบุรี สามร้อยยอด) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแก่งกระจาน อ่างเก็บน้ำแม่ประจันต์ อ่างเก็บน้ำห้วยผาก จ.เพชรบุรี เขื่อนปราณบุรี อ่างเก็บน้ำห้วยมงคล อ่างเก็บน้ำห้วยไทรงาม จ.ประจวบคีรีขันธ์
- สุราษฎร์ธานี	1	-/1/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเครื่องบิน BT67 ของกองทัพอากาศตรวจซ่อมประจำสัปดาห์
- สงขลา	1	-/1/-	1	2:00	2.00/-	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.พัทลุง(ศรีนครินทร์ เมือง) จ.สงขลา(กระแสดินธุ์ ระโนด) จ.ตรัง(นาโยง ห้วยยอด รัชฎา) จ.นครศรีธรรมราช(ทุ่งสง ลานสกา เมือง ร่อนพิบูลย์ เฉลิมพระเกียรติ เขียวใหญ่ ปากพนัง หัวไทร) และพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง จ.นครศรีธรรมราช
รวม	12	24/7/-	39	61:00	37.50/12	35/29

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 24 พฤษภาคม 2566)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 24 พฤษภาคม 2566 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 77 วัน ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 1,816 เที่ยวบิน (2,870:38 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,486.5 ตัน พลุสารดูความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 238 นัด พลุสารดูความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 234 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,524 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตก 63 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	71	40	284	500:27	253.65/640	9 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	70	35	213	401:57	198.65/28	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ตาก พะเยา ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน เชียงราย น่าน (8 จังหวัด)
- เชียงใหม่ (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ)	14	-	16	24:45	0.00/612	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ลำปาง ตาก ลำพูน (4 จังหวัด)
- ตาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	20	16	55	73:45	55.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก ลำปาง สุโขทัย ลำพูน (4 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	68	44	209	356:25	114.63/829	17 จังหวัด
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	41	30	91	154:45	53.200/54	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก กำแพงเพชร อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน แพร่ เพชรบูรณ์ ขอนแก่น เลย สกลนคร ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ พิจิตร นครสวรรค์ สุโขทัย (16 จังหวัด)
- พิษณุโลก (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ)	26	-	28	78:20	0.00/775	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	56	53	401	619:15	317.80/-	11 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)	43	40	165	263:30	152.70/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี นครสวรรค์ สระบุรี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา อุทัยธานี ชัยนาท สุพรรณบุรี สิงห์บุรี กาญจนบุรี (10 จังหวัด)
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	41	38	192	278:05	134.30/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี อุทัยธานี สุพรรณบุรี ตาก (4 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	63	44	207	344:15	186.20/59	15 จังหวัด
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 1 มี.ค. - 30 เม.ย.)	42	26	134	224:10	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	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ ขอนแก่น เพชรบูรณ์ เลย (4 จังหวัด)
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	21	18	71	117:55	68.20/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เลย กาฬสินธุ์ อุดรธานี สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม นครพนม บึงกาฬ มุกดาหาร (13 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	47	42	168	295:16	165.30/468	10 จังหวัด
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	46	40	145	262:16	121.30/468	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สุรินทร์ ร้อยเอ็ด ขอนแก่น มหาสารคาม (8 จังหวัด)
- อุบลราชธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. เป็นต้นไป)	18	13	23	33:00	44.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ ยโสธร อุบลราชธานี สุรินทร์ อำนาจเจริญ ร้อยเอ็ด (6 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	61	52	254	348:05	176.40/-	9 จังหวัด
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. เป็นต้นไป)	61	52	254	348:05	176.40/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี ตราด ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง สระแก้ว ปราจีนบุรี นครราชสีมา นครนายก (9 จังหวัด)
ใต้	51	48	293	406:55	272.53/-	12 จังหวัด
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	44	41	235	302:15	159.53/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี ชุมพร (4 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	25	21	32	58:55	62.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ พังงา ระนอง (6 จังหวัด)
- หาดใหญ่ จ.สงขลา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 21 เม.ย. เป็นต้นไป)	21	21	26	45:45	51.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา กระบี่ สุราษฎร์ธานี ตรัง พังงา (7 จังหวัด)

๑ สรุปผลปฏิบัติการภารกิจด้านหมอกควันและไฟป่า (9 กุมภาพันธ์ - 24 พฤษภาคม 2566)

ผลปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ - 24 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