

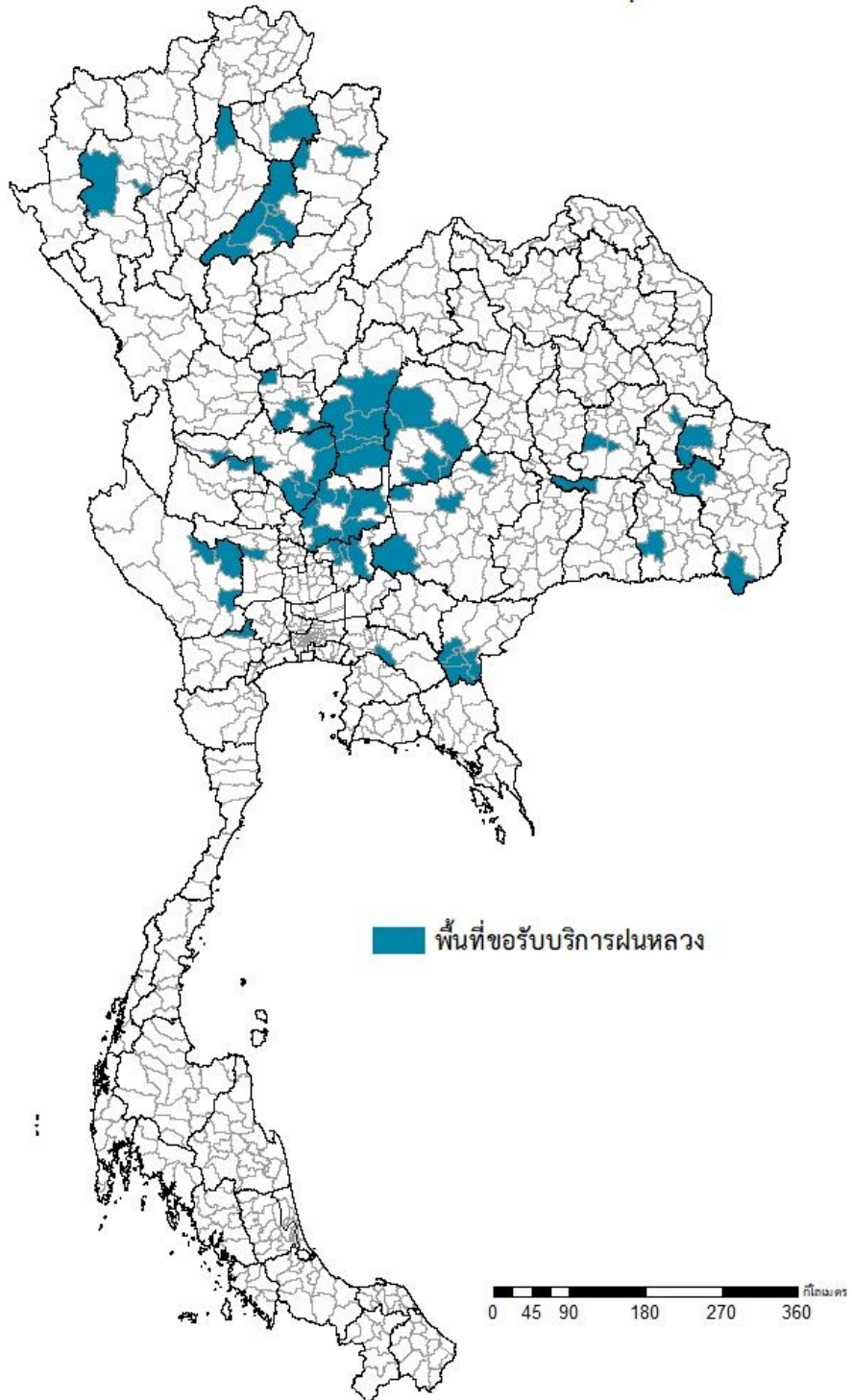


รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2565
ประจำวันที่ 9 มิถุนายน 2565
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 8 มิถุนายน 2565
กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 1 - 8 มิถุนายน 2565)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	แพร่(ลอง วังชิ้น สูงเม่น เมืองแพร่ หนองม่วงไข่ สอง), เพชรบูรณ์(วิเชียรบุรี หนองไผ่ บึงสามพัน ชนแดน เมืองเพชรบูรณ์), เชียงใหม่(ดอยหล่อ แม่แจ่ม), น่าน(บ้านหลวง สันติสุข), พิจิตร(ดงเจริญ ตะพานหิน โททะเล วชิรบาร์มี), ลำปาง(วังเหนือ), พะเยา(ปง)	42
กลาง	ลพบุรี(ชัยบาดาล หนองม่วง พัฒนานิคม เมืองลพบุรี สระโบสถ์ บ้านหมี่), สระบุรี(เสาไห้ เฉลิมพระเกียรติ พระพุทธบาท แก่งคอย), นครสวรรค์(ตากฟ้า ชุมตาบง ไพศาลี โกรกพระ ตาคีลี หนองบัว), อุทัยธานี(สว่างอารมณ์), สุพรรณบุรี(ดอนเจดีย์), กาญจนบุรี(หนองปรือ เลาขวัญ พนมทวน)	42
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุบลราชธานี(น้ำยืน เขื่องใน ม่วงสามสิบ), นครราชสีมา(โนนไทย บัวใหญ่ ปากช่อง เทพารักษ์), ชัยภูมิ(จัตุรัส บำเหน็จณรงค์ ภูคัฒพล เมืองชัยภูมิ หนองบัวแดง เนินสง่า), ศรีสะเกษ(ขุนันธ์), ร้อยเอ็ด(เมืองสรวง จตุรพักตรพิมาน), อำนาจเจริญ(เมืองอำนาจเจริญ หัวตะพาน), สุรินทร์(ชุมพลบุรี), ยโสธร(ไทยเจริญ)	43
ตะวันออก	สระแก้ว(วังน้ำเย็น คลองหาด วังสมบูรณ์ เขาฉกรรจ์), ฉะเชิงเทรา(แปลงยาว)	14
ใต้	ราชบุรี(บ้านโป่ง)	2
รวม	24 จังหวัด (68 อำเภอ)	143

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 1 - 8 มิถุนายน 2565



จัดทำโดย : กองปฏิบัติการฝนหลวง กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง ข้อมูล ณ วันที่ 9 มิถุนายน 2565

๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		5 มิ.ย.	6 มิ.ย.	7 มิ.ย.	8 มิ.ย.	8 มิ.ย.	8 มิ.ย.	
ภาคเหนือ						14.27	46.19	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	45	45	45	45	5.02	22.00	ต่ำกว่า 50%
- สิริกิติ์(อุดรดิตต์)	9,510	39	39	39	39	4.50	16.00	ต่ำกว่า 40%
- แม่จันดา(เชียงใหม่)	265	47	47	47	47	0.11	0.04	ต่ำกว่า 50%
- แม่กวงฯ(เชียงใหม่)	263	37	37	37	37	0.44	0.04	ต่ำกว่า 40%
- กิวลม(ลำปาง)	106	71	71	71	70	1.90	2.02	-
- กิวคองมา(ลำปาง)	170	85	85	85	84	0.09	1.70	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	37	36	36	36	2.21	4.37	ต่ำกว่า 40%
- แม่หมอก(ลำปาง)	110	47	47	47	47	0.00	0.02	ต่ำกว่า 50%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ						21.31	26.65	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	31	31	31	31	0.00	0.11	ต่ำกว่า 40%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	46	46	46	47	0.63	0.00	ต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	39	39	39	38	0.14	0.56	ต่ำกว่า 40%
- จุฬารามย์(ชัยภูมิ)	164	59	58	58	57	0.00	0.53	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	43	42	42	42	4.56	10.03	ต่ำกว่า 50%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	40	40	40	41	9.54	3.44	ต่ำกว่า 50%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	61	61	61	61	0.80	0.69	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	64	63	63	62	0.06	0.87	-
- มูลบ่น(นครราชสีมา)	141	63	63	63	63	0.08	0.04	-
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	65	66	66	66	0.51	0.12	-
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	80	80	80	80	0.25	0.15	-
- สิรินธร(อุบลราชธานี)	1,966	57	57	57	57	4.60	10.02	-
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	60	60	60	60	0.14	0.09	-
ภาคกลาง						24.72	44.75	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	29	29	28	28	0.05	4.33	ต่ำกว่า 30%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	47	48	48	48	0.00	0.00	ต่ำกว่า 50%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	70	71	71	71	0.60	0.41	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	81	81	81	81	11.52	19.97	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	55	55	55	55	12.55	20.04	-
ภาคตะวันออก						1.91	4.12	
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	20	21	22	22	0.73	0.49	ต่ำกว่า 30%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	22	23	23	23	0.00	0.14	ต่ำกว่า 30%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	73	73	73	73	0.06	0.40	-
- หองปลาไหล(ระยอง)	164	75	75	75	75	0.15	0.00	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	68	68	68	67	0.00	0.87	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	24	25	25	25	0.26	0.05	ต่ำกว่า 30%
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	48	47	47	47	0.09	0.36	ต่ำกว่า 50%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	81	80	79	78	0.41	0.65	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	75	75	74	74	0.02	0.25	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	68	67	66	65	0.20	0.91	-
- ห้วยยาง(สระแก้ว)	60	24	24	24	24	0.00	0.00	ต่ำกว่า 30%
- ห้วยตะเคียน(สระแก้ว)	10	70	70	70	70	0.01	0.00	-
ภาคใต้						15.85	18.09	
- แก่งกระเจาน(เพชรบุรี)	710	51	51	51	51	1.58	1.73	-
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	63	63	63	62	0.94	2.36	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	56	56	56	56	6.77	8.96	-
- บางกลาง(ยะลา)	1,454	72	72	72	72	6.56	5.04	-

¹รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 9 มิถุนายน 2565 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
<p>ลักษณะอากาศทั่วไป พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ร่องมรสุมพาดผ่านประเทศเมียนมา ประเทศลาวตอนบน เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนและอ่าวตังเกี๋ย ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้ โดยมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ขอให้ชาวเรือในบริเวณดังกล่าวเดินเรือด้วยความระมัดระวังบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย</p>	
ภาคเหนือ	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน ตาก เชียงใหม่ กำแพงเพชร เชียงราย พะเยา และน่าน อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.
ภาคกลาง	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี กาญจนบุรี ราชบุรี และสมุทรสงคราม อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ สกลนคร และนครพนม อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ บริเวณจังหวัดนครนายก ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากในระหว่างป่าถึงคำ บริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองมีคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ บริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากในระหว่างป่าถึงคำ อุณหภูมิต่ำสุด 25-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.

ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

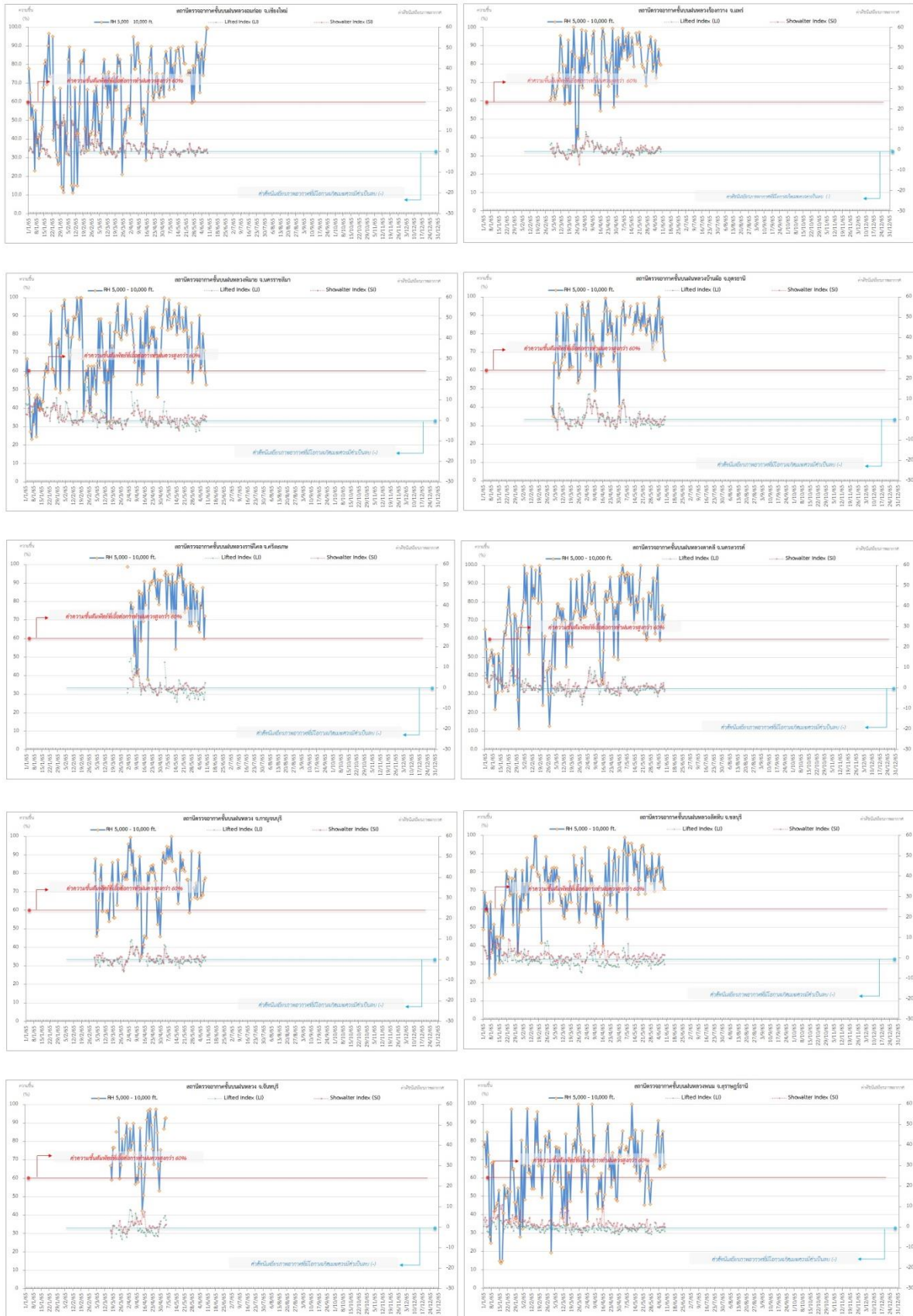
๑ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะเวลาสูง 5,000 - 10,000 ฟุต

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		5 มิ.ย.	6 มิ.ย.	7 มิ.ย.	8 มิ.ย.	9 มิ.ย.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	75	83	91	100	100	-0.7
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	73	83	89	81	80	-1.0
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	63	81	72	60	53	-0.4
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ	81	84	89	71	66	-0.1
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ราชสีไศล	79	77	88	60	73	-2.1
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี	60	69	79	68	74	-1.5
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่กาญจนบุรี	70	69	76	78	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัจดีหีบ	75	75	83	72	71	-3.3
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	65	83	86	66	68	-2.1

หมายเหตุ : LI (Lifted Index) คือ ดัชนีที่ใช้บอกเสถียรภาพของมวลอากาศระดับล่าง ในระดับ 50 มิลลิบาร์ ควรมีค่าต่ำกว่า -2 ซึ่งจะมีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้งและพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 9 มิถุนายน 2565)

กราฟแสดงผลตรวจอากาศชั้นบน (ระยะ 5,000 - 10,000 ฟุต) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 - ปัจจุบัน



หมายเหตุ
 - ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต เป็นระดับพาดบินในการปฏิบัติการบินของ (ระดับฐานแม่) - ความชื้นสัมพัทธ์ที่ขีดต่อการปฏิบัติการบินของเครื่องมือที่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป
 - ดัชนีเสถียรภาพอากาศที่มีโอกาสเกิดพายุมีค่าเป็นลบ (-) - LI: Lifted Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับต่ำ - SI: Showalter Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับกลาง

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 8 มิถุนายน 2565

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	4/-/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- เชียงใหม่	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพเล็กน้อย ประกอบกับลมในระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
- ตาก	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
เหนือ(ตอนล่าง)	2	5/-/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- พิษณุโลก	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศค่อนข้างมีเสถียรภาพ และลมมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้า และเคลื่อนออกจากพื้นที่เป้าหมายเร็ว
- แพร่	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวได้เล็กน้อย
กลาง	2	5/-/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- ลพบุรี	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้กลุ่มเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้า และเคลื่อนตัวออกจากพื้นที่เป้าหมายเร็ว
- กาญจนบุรี	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้กลุ่มเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้า และเคลื่อนตัวออกจากพื้นที่เป้าหมายเร็ว
ตะวันออกเฉียงเหนือ	2	2/1/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- ขอนแก่น	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว ประกอบกับติดตามสถานการณ์น้ำในพื้นที่
- อุดรธานี	1	-/1/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเครื่องบินตรวจพิเศษประจำสัปดาห์
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	3	5/3/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- นครราชสีมา	1	2/2/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
- อุบลราชธานี	1	-/1/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเครื่องบิน BT ตรวจพิเศษประจำสัปดาห์

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารปนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
- สุรินทร์	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการปนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
ตะวันออก	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- สระแก้ว	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการปนหลวง เนื่องจากกลุ่มเมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัวในพื้นที่เป้าหมาย
รวม	12	24/4/-	0	0:00	0.0/-	-/-

หมายเหตุ : “ชื่ออำเภอ” แสดงอำเภอที่มีพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่

๑) สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการปนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 8 มิถุนายน 2565)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการปนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 8 มิถุนายน 2565 การขึ้นปฏิบัติการปนหลวง จำนวน 73 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการปนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.8 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 666 เที่ยวบิน (1011:35 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารปนหลวง 519.2 ตัน พลุสารดูดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 0 นัต พลุสารดูดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 0 นัต พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการปนหลวง จำนวน 860 นัต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 37 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณสารปนหลวง (ตัน/Agl, CaCl ₂ , NaCl นัต)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
เหนือ	42	41	133	187:35	89.9/489	7 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	27	27	53	78:30	37.5/489	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ พะเยา ลำปาง ลำพูน (4 จังหวัด)
- ตาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	28	27	80	109:05	52.4/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก เชียงใหม่ สุโขทัย แพร่ ลำปาง (5 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	41	40	103	183:55	77.0/368	14 จังหวัด
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	28	24	39	85:25	16.0/368	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน แพร่ สุโขทัย ลำปาง พิจิตร นครสวรรค์ เลย ชัยภูมิ เพชรบูรณ์ ลพบุรี กำแพงเพชร กาฬสินธุ์ (14 จังหวัด)
- แพร่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	31	31	64	98:30	61.0/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ สุโขทัย (4 จังหวัด)
กลาง	52	52	227	318:10	177.7/-	10 จังหวัด
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 15 ก.พ. - 31 มี.ค.)	6	6	11	17:40	10.7/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี นครสวรรค์ อุทัยธานี (3 จังหวัด)
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	41	40	137	175:35	91.7/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี ราชบุรี (4 จังหวัด)

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI,CaCl ₂ , NaCl น้ำด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัด ด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	34	34	79	124:55	75.3/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุทัยธานี นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี ชัยนาท เพชรบูรณ์ นครราชสีมา (7 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	25	25	27	48:50	48.1/-	4 จังหวัด
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 15 ก.พ. - 2 มี.ค.) และ ตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. เป็นต้นไป)	0	0	0	0:00	0.0/-	-
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	25	25	27	48:50	48.1/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น สกลนคร (4 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	18	18	51	83:40	41.8/3	6 จังหวัด
- บุรีรัมย์ (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 3 มี.ค. - 31 มี.ค.)	3	3	8	14:00	5.6/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ สุรินทร์ (2 จังหวัด)
- อุบลราชธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	5	5	5	6:30	10.0/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี สุรินทร์ ยโสธร (4 จังหวัด)
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	13	13	38	63:10	26.2/3	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ (2 จังหวัด)
- สุรินทร์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. เป็นต้นไป)	0	0	0	0:00	0.0/-	-
ตะวันออก	35	33	117	176:40	77.0/-	4 จังหวัด
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 16 มี.ค. - 31 พ.ค.)	31	29	105	161:25	68.6/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว (4 จังหวัด)
- สระแก้ว (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. เป็นต้นไป)	4	4	12	15:15	8.4/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ฉะเชิงเทรา สระแก้ว (2 จังหวัด)
ใต้	8	7	8	12:45	7.7/-	2 จังหวัด
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 3 มี.ค. - 30 เม.ย.)	8	7	8	12:45	7.7/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เพชรบุรี ราชบุรี (2 จังหวัด)

๑ สรุปผลปฏิบัติการภารกิจดับไฟฟ้า ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 8 มิถุนายน 2565

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 8 มิถุนายน 2565 มีการขึ้นปฏิบัติการภารกิจดับไฟฟ้า จำนวน 5 วัน จำนวน 37 เที่ยวบิน (11:20 ชั่วโมงบิน) ปริมาณน้ำ 20,000 ลิตร พื้นที่ปฏิบัติการรวม 1 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณน้ำ (ลิตร)	พื้นที่ปฏิบัติการ (จำนวนจังหวัด)
เหนือ	5	37	11:20	20,000	1 จังหวัด
- เชียงใหม่	5	37	11:20	20,000	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ เชียงใหม่ (1 จังหวัด)

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร