

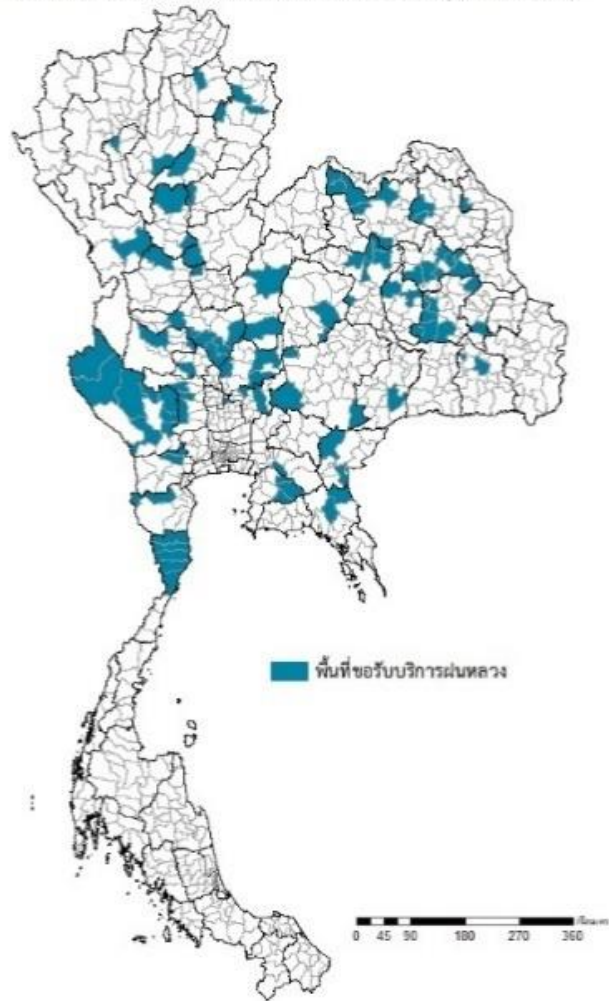


รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2565
ประจำวันที 7 พฤษภาคม 2565
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที 6 พฤษภาคม 2565
กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 1 – 6 พฤษภาคม 2565)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	พิจิตร(วชิรบารมี), กำแพงเพชร(พรานกระต่าย), พะเยา(จุน), อุตรดิตถ์(ลับแล), พิษณุโลก (บางระกำ), เพชรบูรณ์(เมืองเพชรบูรณ์ วิเชียรบุรี), ลำพูน(ป่าซาง), ลำปาง(แม่ทะ), น่าน (สันติสุข บ้านหลวง ท่าวังผา), ตาก(เมืองตาก), สุโขทัย(ศรีสำราญ กงไกรลาศ), แพร่(ลอง)	20
กลาง	นครสวรรค์(ไพศาลี พยุหะคีรี ลาดยาว ตากฟ้า ตาคี โกรกพระ), สุพรรณบุรี(อู่ทอง หนองหญ้าไซ ดอนเจดีย์), ลพบุรี(พัฒนานิคม ชัยบาดาล บ้านหมี่), สระบุรี(พระพุทธบาท แก่งคอย), พระนครศรีอยุธยา(มหาราช), อุทัยธานี(ลานสัก เมืองอุทัยธานี), กาญจนบุรี(สังขละบุรี ศรีสวัสดิ์ หนองปรือ ทองผาภูมิ ห้วยกระเจา เมืองกาญจนบุรี พนมทวน เลาขวัญ), ชัยนาท(หันคา)	51
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุดรธานี(เพ็ญ โนนสะอาด กุดจับ บ้านผือ น้ำโสม นาขุม), ขอนแก่น(น้ำพอง อุดรรัตน์ เขาสวนกวาง โคกโพธิ์ไชย บ้านฝาง ภูเวียง), กาฬสินธุ์(เมืองกาฬสินธุ์ กุฉินารายณ์ ดอนจาน ยางตลาด สมเด็จ ห้วยผึ้ง นาคู), ชัยภูมิ(เนินสง่า เมืองชัยภูมิ), ร้อยเอ็ด(เกษตรวิสัย เมืองร้อยเอ็ด ปทุมรัตน์ จตุรพักตรพิมาน หนองพอก สุวรรณภูมิ ศรีสมเด็จ), นครพนม (นาหว้า), มหาสารคาม(โกสุมพิสัย เมืองมหาสารคาม), สกลนคร(สว่างแดนดิน ส่องดาว), ยโสธร(คำเขื่อนแก้ว), นครราชสีมา(เทพารักษ์ เลิงสาง ปากช่อง), บุรีรัมย์(ประโคนชัย), ศรีสะเกษ(โพธิ์ศรีสุวรรณ เมืองศรีสะเกษ)	31
ตะวันออก	จันทบุรี (สอยดาว เขาคิชฌกูฏ), ชลบุรี(เกาะจันทร์ บ่อทอง หนองใหญ่), สระแก้ว (คลองหาด เมืองสระแก้ว), ฉะเชิงเทรา(แปลงยาว)	15
ใต้	เพชรบุรี (หนองหญ้าปล้อง), ประจวบคีรีขันธ์ (เมืองประจวบคีรีขันธ์ ฤๅษี ปรามบุรี หัวหิน สามร้อยยอด), ราชบุรี (บ้านโป่ง โทธาราม)	3
รวม	39 จังหวัด (98 อำเภอ)	120

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 1 - 6 พฤษภาคม 2565



จัดทำโดย : กองปฏิบัติการฝนหลวง กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง ชัยมูล ณ วันที่ 7 พฤษภาคม 2565

๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		3 พ.ค.	4 พ.ค.	5 พ.ค.	6 พ.ค.	6 พ.ค.	6 พ.ค.	
ภาคเหนือ						6.21	33.75	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	43	43	43	42	0.00	19.00	ต่ำกว่า 50%
- สิริกิติ์(อุดรดิตต์)	9,510	39	39	39	39	3.34	10.01	ต่ำกว่า 40%
- แม่จันดา(เชียงใหม่)	265	34	34	34	34	0.13	0.23	ต่ำกว่า 40%
- แม่กวงฯ(เชียงใหม่)	263	31	31	31	31	0.04	0.05	ต่ำกว่า 40%
- กิวลม(ลำปาง)	106	56	57	57	57	0.23	0.12	-
- กิวคองมา(ลำปาง)	170	57	57	57	57	0.00	0.00	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	40	40	40	39	2.47	4.32	ต่ำกว่า 40%
- แม่มอก(ลำปาง)	110	45	45	45	45	0.00	0.02	ต่ำกว่า 50%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ						9.31	15.17	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	30	30	30	30	0.00	0.11	ต่ำกว่า 40%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	40	40	40	40	0.00	0.00	ต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	42	42	42	42	0.00	0.31	ต่ำกว่า 50%
- จุฬารามย์(ชัยภูมิ)	164	65	64	64	64	0.01	0.52	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	45	45	45	45	2.00	3.00	ต่ำกว่า 50%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	32	32	32	32	0.00	2.37	ต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	62	62	62	62	0.69	1.30	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	69	69	68	67	0.18	1.10	-
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	62	62	62	62	0.12	0.45	-
- ลำแะ(นครราชสีมา)	275	60	60	60	59	0.25	0.81	-
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	81	81	80	80	0.00	0.07	-
- สิรินคร(อุบลราชธานี)	1,966	57	57	57	57	5.91	5.04	-
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	59	58	58	58	0.15	0.09	-
ภาคกลาง						1.52	50.96	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	33	33	32	32	0.00	4.33	ต่ำกว่า 40%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	48	48	47	47	0.00	0.11	ต่ำกว่า 50%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	63	63	62	62	0.23	1.52	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	83	83	83	83	1.29	19.78	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	59	58	58	58	0.00	25.22	-
ภาคตะวันออก						1.06	3.45	
- ชุนด่านฯ(นครนายก)	224	23	23	23	23	0.02	0.39	ต่ำกว่า 30%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	15	16	16	16	0.00	0.64	ต่ำกว่า 20%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	77	77	76	76	0.09	0.34	-
- ทองปลาไหล(ระยอง)	164	73	73	73	73	0.34	0.22	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	68	67	67	67	0.00	0.79	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	23	23	22	22	0.02	0.25	ต่ำกว่า 30%
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	60	59	58	58	0.05	0.52	-
- ดอกกราย(ระยอง)	71	88	88	88	88	0.14	0.00	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	79	79	79	79	0.05	0.01	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	48	51	51	51	0.34	0.05	-
- ห้วยยาง(สระแก้ว)	60	20	20	20	20	0.00	0.19	ต่ำกว่า 30%
- ห้วยตะเคียน(สระแก้ว)	10	55	55	54	54	0.01	0.05	-
ภาคใต้						14.13	31.37	
- แก่งกระเจาน(เพชรบุรี)	710	53	53	52	52	1.39	3.89	-
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	58	58	58	57	0.50	0.89	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	60	60	59	59	7.63	16.46	-
- บางกลาง(ยะลา)	1,454	76	76	76	76	4.61	10.13	-

¹รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 7 พฤษภาคม 2565 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป

ลักษณะอากาศทั่วไป พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ลมตะวันออกเฉียงและลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย อ่าวไทย และภาคใต้มีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณภาคใต้ระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก ส่วนภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะมีฝนเพิ่มมากขึ้น สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น โดยทะเลอันดามัน มีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และหลีกเลี่ยงการเดินเรือในบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย อนึ่ง หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงที่ปกคลุมอ่าวเบงกอล ตอนกลางและทะเลอันดามันตอนบน จะมีแนวโน้มทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุไซโคลน และเคลื่อนเข้าปกคลุมอ่าวเบงกอลตอนบน ในช่วงวันที่ 7-9 พ.ค. 65

ฝุ่นละอองขนาดเล็ก ประเทศไทยตอนบนมีแนวโน้มของการสะสมฝุ่นละออง/หมอกควันเล็กน้อยถึงปานกลาง เนื่องจากลมตะวันออกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมบริเวณดังกล่าว

ภาคเหนือ	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง แพร่ อุตรดิตถ์ ตาก กำแพงเพชร สุโขทัย พิษณุโลก พิจิตร และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.
ภาคกลาง	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท กาญจนบุรี ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร และนครปฐม อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเลย หนองคาย บึงกาฬ หนองบัวลำภู อุดรธานี ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ และสุรินทร์ อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 70 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง บริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ยะลา และปัตตานี อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	เมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.

ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

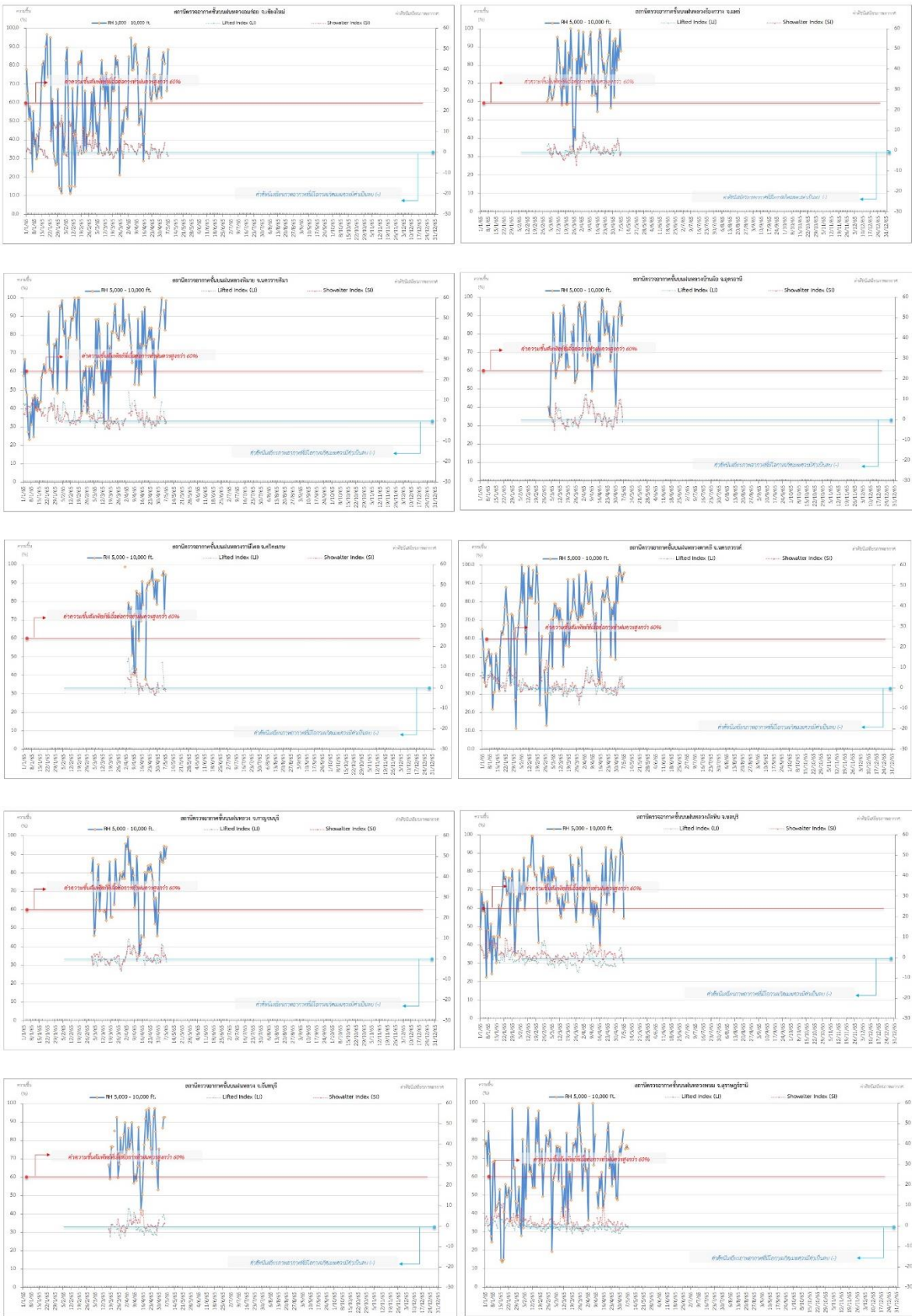
๑ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะความสูง 5,000 - 10,000 ฟุต

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		3 พ.ค.	4 พ.ค.	5 พ.ค.	6 พ.ค.	7 พ.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	87	81	n/a	67	89	-1.8
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	78	91	83	100	88	-1.6
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	100	n/a	94	83	99	-0.4
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ	95	98	85	90	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ราชสีไศล	n/a	95	97	73	95	-1.6
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี	100	96	91	95	97	-0.3
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่กาญจนบุรี	86	86	95	88	95	-1.3
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัทธิษ	74	92	99	90	55	-2.6
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ จันทบุรี	87	93	93	n/a	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	86	n/a	76	77	76	-1.0

หมายเหตุ : LI (Lifted Index) คือ ดัชนีที่ใช้ออกเสถียรภาพของมวลอากาศระดับล่าง ในระดับ 50 มิลลิบาร์ ควรมีค่าต่ำกว่า -2 ซึ่งจะมีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้งและ
พัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 7 พฤษภาคม 2565)

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



หมายเหตุ
 - ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต เป็นระดับความดันในการปฏิบัติการบนท้อง (ระดับฐานแม่) - ความชื้นสัมพัทธ์ที่ได้ออกมาจากการปฏิบัติการบนท้องจริงที่ค่าสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป
 - ดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศที่มีค่าเป็นลบแสดงว่ามีความไม่เสถียร (-) - LI: Lifted Index คือดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับต่ำ - SI: Showalter Index คือดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับกลาง

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน 6 พฤษภาคม 2565

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	5/1/-	7	10:20	6.1/-	-/5
- เชียงใหม่	1	2/1/-	4	6:10	4.0/-	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล จ.เชียงใหม่ อ่างเก็บน้ำแม่จาง อ่างเก็บน้ำแม่ขาม จ.ลำปาง
- ตาก	1	3/-/-	3	4:10	2.1/-	ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล จ.ตาก
เหนือ(ตอนล่าง)	2	5/-/-	2	3:20	2.0/-	1/1
- พิษณุโลก	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง 1.ภารกิจฝนหลวงเมฆอ่อน ไม่ปฏิบัติการ เนื่องจากเมฆชั้นกลางปกคลุมเต็มท้องฟ้าตลอดทั้งวัน ส่งผลให้เมฆควมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวข้า 2.ภารกิจยับยั้งการเกิดพายุลูกเห็บ ไม่ปฏิบัติการ เนื่องจากไม่มีกลุ่มเมฆเข้าเงื่อนไขการปฏิบัติการ
- แพร่	1	2/-/-	2	3:20	2.0/-	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.น่าน(บ้านหลวง) 2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนสิริกิติ์ จ.อุตรดิตถ์
กลาง	2	5/-/-	4	5:00	3.4/-	4/-
- ลพบุรี	1	2/-/-	2	2:50	2.0/-	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.อุทัยธานี(บ้านไร่ ห้วยคต) จ.สระบุรี(แก่งคอย พระพุทธบาท เฉลิมพระเกียรติ) จ.ลพบุรี (พัฒนานิคม เมืองลพบุรี บ้านหมี่)
- กาญจนบุรี	1	3/-/-	2	2:10	1.4/-	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (ศรีสวัสดิ์ บ่อพลอย หนองปรือ)

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ ทบ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ การใช้ สารฝนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1	1/-/-	1	1:45	2.0/-	2/4
- อุดรธานี	1	1/-/-	1	1:45	2.0/-	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่ การเกษตร จ.อุดรธานี (หนองบัวซอ หนองแสง หนองหาน กุดจับ เมืองอุดรธานี) จ.สกลนคร(ส่องดาว สว่างแดนดิน) 2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บ บริเวณพื้นที่ ลุ่มรับน้ำเขื่อนห้วยหลวง อ่างเก็บน้ำห้วยสามพาด อ่างเก็บน้ำกุดลิงจ้อ อ่างเก็บน้ำหนองบ่อ จ.อุดรธานี
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	2	5/1/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- นครราชสีมา	1	5/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสในพื้นที่ เป้าหมายก่อตัวเล็กน้อยและสลายตัวค่อนข้างเร็ว
- อุบลราชธานี	1	-/1/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเครื่องบิน BT ตรวจซ่อมพิเศษประจำสัปดาห์
ตะวันออก	1	3/-/-	3	4:45	2.1/-	2/1
- จันทบุรี	1	3/-/-	3	4:45	2.1/-	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่ การเกษตร จ.ชลบุรี (เกาะจันทร์) จ.ฉะเชิงเทรา(แปลงยาว) 2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บ บริเวณพื้นที่ ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองสิียด จ.ฉะเชิงเทรา
รวม	11	24/2/-	17	25:10	15.6/-	9/11

หมายเหตุ : “ชื่ออำเภอ” แสดงอำเภอที่มีพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่

๑) สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 6 พฤษภาคม 2565)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 6 พฤษภาคม 2565 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 50 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.0 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 443 เที่ยวบิน (676:10 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 342.0 ตัน พลุสารตุคความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 0 นัต พลุสารตุคความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 0 นัต พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 855 นัต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 37 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)
เหนือ	31	30	103	143:45	67.3/489	7 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	22	22	43	62:20	27.5/489	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ พะเยา ลำปาง 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)
- ตาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	20	19	60	81:25	39.8/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก เชียงใหม่ สุโขทัย แพร่ ลำปาง (5 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	27	26	60	111:15	36.6/366	14 จังหวัด
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	19	15	22	55:10	-/366	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน แพร่ สุโขทัย ลำปาง พิจิตร นครสวรรค์ เลย ชัยภูมิ เพชรบูรณ์ ลพบุรี กำแพงเพชร กาฬสินธุ์ (14 จังหวัด)
- แพร่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	21	21	38	56:05	36.6/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ น่าน แพร่ อุดรดิตถ์ สุโขทัย (4 จังหวัด)
กลาง	33	33	140	200:25	111.7/-	8 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)	27	26	87	114:20	59.0/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี (3 จังหวัด)
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	18	18	42	68:25	42.0/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุทัยธานี นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี ชัยนาท เพชรบูรณ์ (6 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	18	18	20	34:15	34.8/-	4 จังหวัด
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 15 ก.พ. - 2 มี.ค.)	0	0	0	0:00	0.0/-	-
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	18	18	20	34:15	34.8/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น สกลนคร (4 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	15	15	37	58:10	33.5/-	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)

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)
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	10	10	24	37:40	17.9/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ (2 จังหวัด)
ตะวันออก	22	21	75	115:35	50.4/-	4 จังหวัด
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 16 มี.ค. เป็นต้นไป)	22	21	75	115:35	50.4/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว (4 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) สรุปผลปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 6 พฤษภาคม 2565

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 6 พฤษภาคม 2565 มีการขึ้นปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า 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