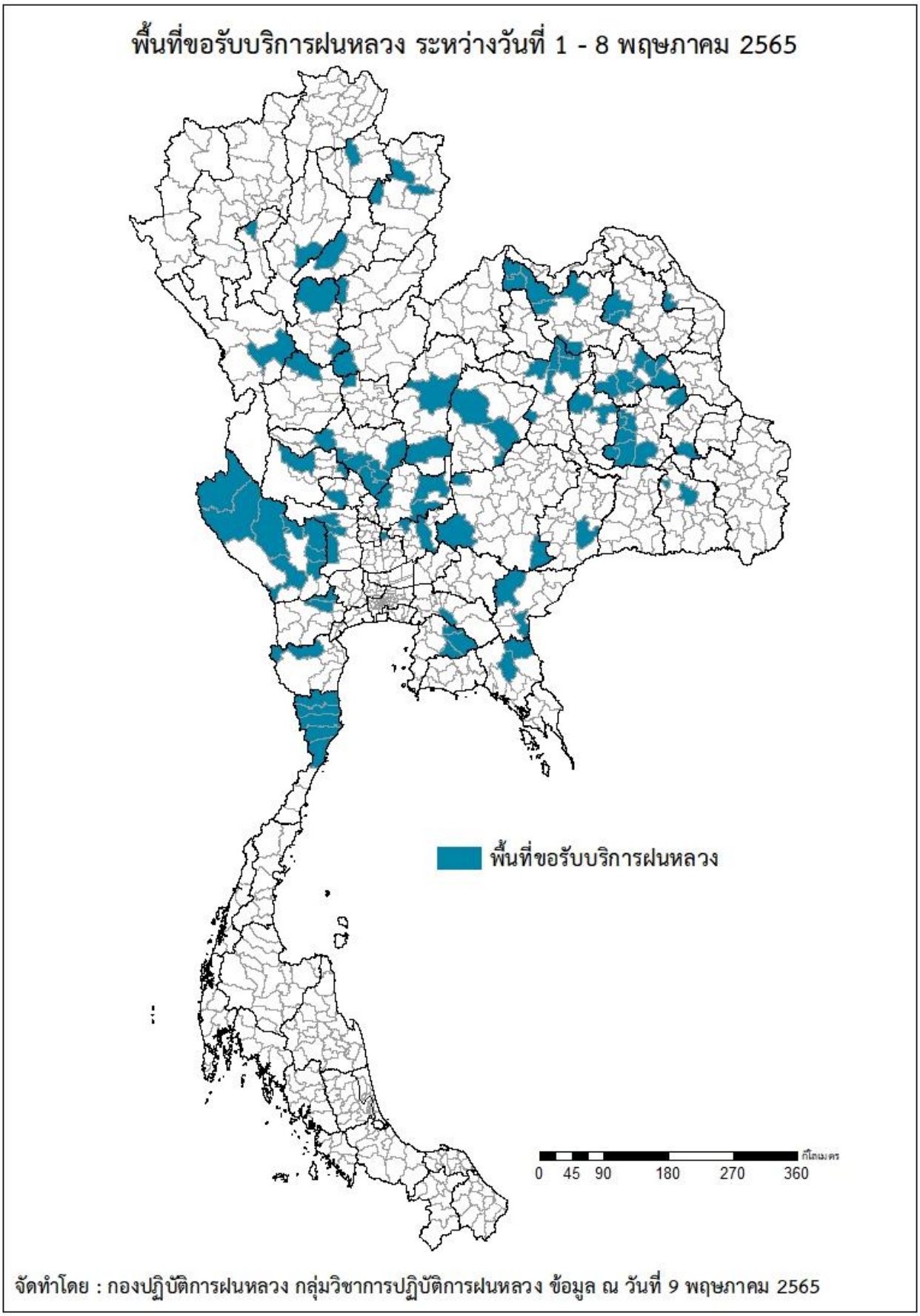
รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2565
ประจำวันที่ 9 พฤษภาคม 2565
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 8 พฤษภาคม 2565

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

⊙ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 1 – 8 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**(ศรีสัชนาลัย กงไกรลาศ), **แพร่**(ลอง)	25
กลาง	**นครสวรรค์**(ไพศาลี พยุหะคีรี ลาดยาว ตากฟ้า ตาคลี 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)	59
ตะวันออกเฉียงเหนือ	**อุดรธานี**(เพ็ญ โนนสะอาด กุดจับ บ้านผือ น้ำโสม นายูง), **ขอนแก่น**(น้ำพอง อุบลรัตน์ เขาสวนกวาง โคกโพธิ์ไชย บ้านฝาง ภูเวียง), **กาฬสินธุ์**(เมืองกาฬสินธุ์ กุฉินารายณ์ ดอนจาน ยางตลาด สมเด็จ ห้วยผึ้ง นาคู), **ชัยภูมิ**(เนินสง่า เมืองชัยภูมิ หนองบัวแดง), **ร้อยเอ็ด** (เกษตรวิสัย เมืองร้อยเอ็ด ปทุมรัตต์ จตุรพักตรพิมาน หนองพอก สุวรรณภูมิ ศรีสมเด็จ), **นครพนม**(นาหว้า), **มหาสารคาม**(โกสุมพิสัย เมืองมหาสารคาม), **สกลนคร**(สว่างแดนดิน ส่องดาว), **ยโสธร**(คำเขื่อนแก้ว), **นครราชสีมา**(เทพารักษ์ เสิงสาง ปากช่อง), **บุรีรัมย์** (ประโคนชัย),**ศรีสะเกษ**(โพธิ์ศรีสุวรรณ เมืองศรีสะเกษ)	49
ตะวันออก	**จันทบุรี** (สอยดาว เขาคิชฌกูฏ), **ชลบุรี**(เกาะจันทร์ บ่อทอง หนองใหญ่), **สระแก้ว** (คลองหาด เมืองสระแก้ว), **ฉะเชิงเทรา**(แปลงยาว)	19
ใต้	**เพชรบุรี** (หนองหญ้าปล้อง), **ประจวบคีรีขันธ์** (เมืองประจวบคีรีขันธ์ กุยบุรี ปราณบุรี หัวหิน สามร้อยยอด), **ราชบุรี** (บ้านโป่ง โพธาราม)	3
รวม	**39 จังหวัด (99 อำเภอ)**	**155**


พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 1 - 8 พฤษภาคม 2565
พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง
0 45 90 180 270 360
กิโลเมตร
จัดทำโดย : กองปฏิบัติการฝนหลวง กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง ข้อมูล ณ วันที่ 9 พฤษภาคม 2565

⊙ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก.[1] (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาตรน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาตรน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาตรน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		5 พ.ค.	6 พ.ค.	7 พ.ค.	8 พ.ค.	8 พ.ค.	8 พ.ค.	
ภาคเหนือ						**9.35**	**33.51**	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	43	42	42	42	1.61	19.00	ต่ำกว่า 50%
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	39	39	38	38	3.35	10.00	ต่ำกว่า 40%
- แม่งัดฯ(เชียงใหม่)	265	34	34	34	34	0.37	0.01	ต่ำกว่า 40%
- แม่กวงฯ(เชียงใหม่)	263	31	31	31	31	0.16	0.04	ต่ำกว่า 40%
- กิ่วลม(ลำปาง)	106	57	57	57	58	0.49	0.12	-
- กิ่วคอหมา(ลำปาง)	170	57	57	57	57	0.23	0.00	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	40	39	39	39	3.12	4.32	ต่ำกว่า 40%
- แม่มอก(ลำปาง)	110	45	45	45	45	0.02	0.02	ต่ำกว่า 50%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ						**12.94**	**14.86**	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	30	30	30	30	0.49	0.11	ต่ำกว่า 40%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	40	40	40	40	0.61	0.00	ต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	42	42	41	41	0.37	0.31	ต่ำกว่า 50%
- จุฬาภรณ์(ชัยภูมิ)	164	64	64	63	63	0.09	0.52	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	45	45	45	45	4.35	3.00	ต่ำกว่า 50%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	32	32	32	32	2.51	1.95	ต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	62	62	62	61	0.57	1.30	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	68	67	67	66	0.14	1.09	-
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	62	62	61	61	0.40	0.45	-
- ลำแชะ(นครราชสีมา)	275	60	59	59	60	1.29	0.81	-
- ลำนางรอง(บุรีรัมย์)	121	80	80	80	80	0.12	0.07	-
- สิรินธร(อุบลราชธานี)	1,966	57	57	57	57	1.94	5.16	-
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	58	58	57	57	0.06	0.09	-
ภาคกลาง						**7.96**	**50.89**	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	32	32	31	30	0.00	4.32	ต่ำกว่า 40%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	47	47	47	47	0.00	0.00	ต่ำกว่า 50%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	62	62	61	61	1.75	1.52	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	83	83	83	83	6.21	20.01	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	58	58	58	57	0.00	25.04	-
ภาคตะวันออก						**5.76**	**3.32**	
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	23	23	22	22	0.29	1.18	ต่ำกว่า 30%
- คลองสียัด(ฉะเชิงเทรา)	420	16	16	16	16	1.68	0.14	ต่ำกว่า 20%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	76	76	77	77	0.56	0.29	-
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	73	73	72	72	0.56	0.22	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	67	67	66	66	0.00	0.56	-
- นฤบดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	22	22	22	22	0.42	0.10	ต่ำกว่า 30%
- พระปรง(สระแก้ว)	97	58	58	57	57	0.05	0.52	-
- ดอกกราย(ระยอง)	71	88	88	87	87	0.15	0.00	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	79	79	79	79	0.05	0.01	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	51	51	51	53	1.91	0.05	-
- ห้วยยาง(สระแก้ว)	60	20	20	19	19	0.00	0.23	ต่ำกว่า 20%
- ห้วยตะเคียน(สระแก้ว)	10	54	54	53	54	0.09	0.03	-
ภาคใต้						**16.65**	**31.08**	
- แก่งกระจาน(เพชรบุรี)	710	52	52	51	51	1.71	3.46	-
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	58	57	57	57	0.23	2.36	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	59	59	59	59	6.33	15.14	-
- บางลาง(ยะลา)	1,454	76	76	75	75	8.38	10.12	-

[1]รนก. = ระดับน้ำเก็บกัก,ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

⊙ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 9 พฤษภาคม 2565 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
ลักษณะอากาศทั่วไป พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย อ่าวไทย และภาคใต้มีกำลังปานกลางถึงค่อนข้างแรง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักหลายพื้นที่ กับมีฝนตกหนักมากบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณภาคใต้ระวังอันตรายจากฝนตกหนักถึงหนักมากและฝนที่ตกสะสมซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก ส่วนบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะมีฝนเพิ่มมากขึ้น สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และหลีกเลี่ยงการเดินเรือในบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย อนึ่ง พายุไซโคลน “อัสนี” ที่ปกคลุมบริเวณอ่าวเบงกอลมีทิศทางการเคลื่อนตัวไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ คาดว่าจะเคลื่อนเข้าปกคลุมบริเวณอ่าวเบงกอลตอนบน ในช่วงวันที่ 9-10 พ.ค. 65 โดยพายุนี้จะไม่ส่งผลกระทบโดยตรงต่อประเทศไทย แต่จะทำให้ลมที่พัดปกคลุมประเทศไทย อ่าวไทย และทะเลอันดามัน มีกำลังแรงขึ้น **ฝุ่นละอองขนาดเล็ก** ประเทศไทยตอนบนมีแนวโน้มของการสะสมฝุ่นละออง/หมอกควัน น้อยลง เนื่องจากมีฝนตกลงมาในบริเวณดังกล่าว	
ภาคเหนือ	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ บริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ตาก กำแพงเพชร พิษณุโลก พิจิตร และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 22-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.
ภาคกลาง	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ บริเวณจังหวัดนครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี พระนครศรีอยุธยา ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร และนครปฐม อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเลย ชัยภูมิ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 10-25 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-35 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 ปัตตานี และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต และกระบี่ อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-32 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.

ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

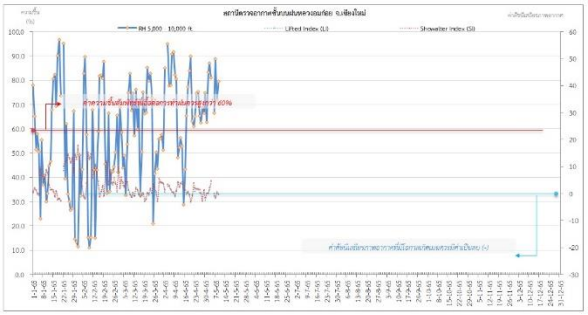
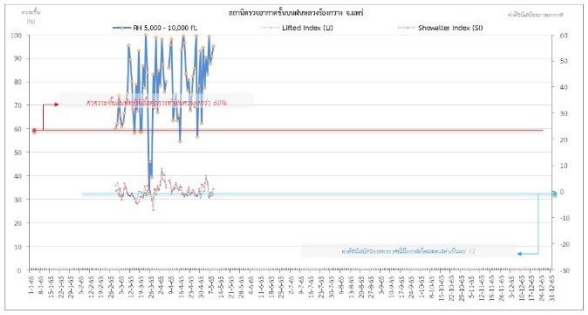
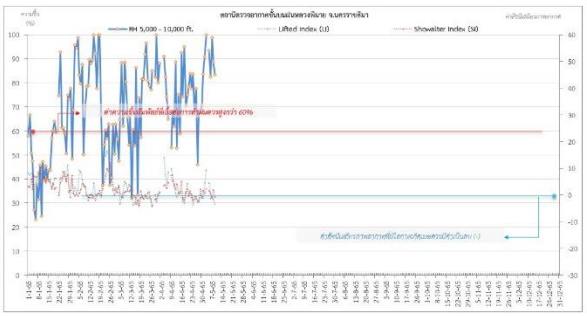
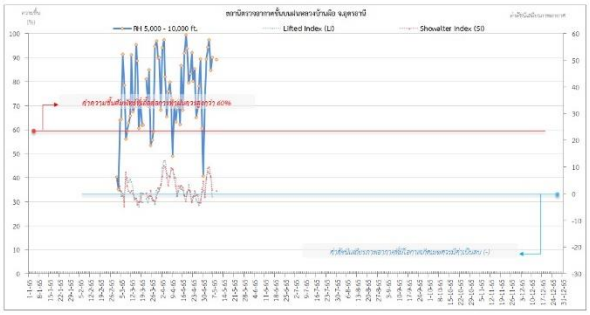
⊙ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะความสูง 5,000 - 10,000 ฟุต

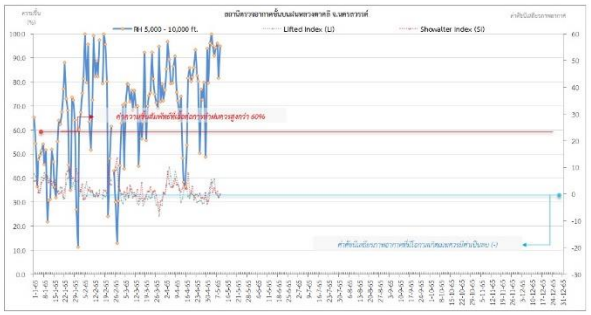
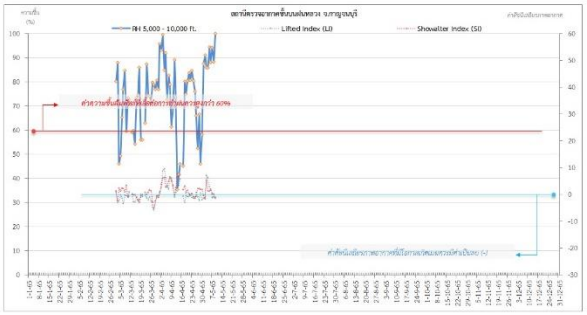
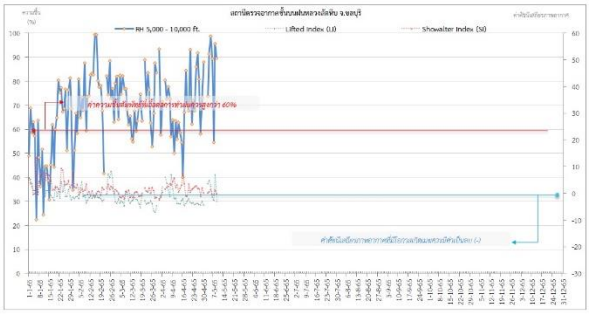
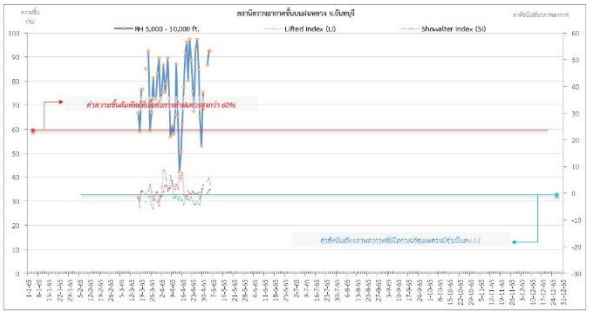
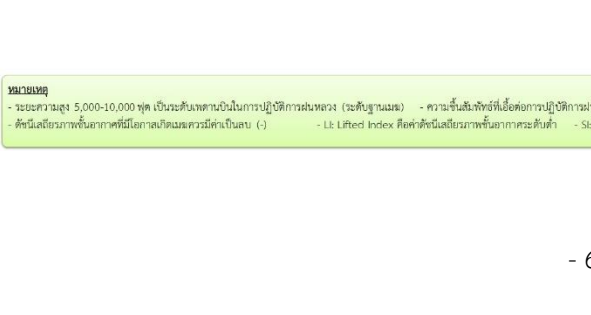
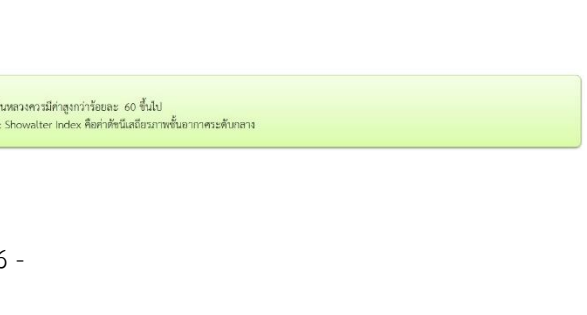
ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพของมวลอากาศระดับล่าง(LI)
		5 พ.ค.	6 พ.ค.	7 พ.ค.	8 พ.ค.	9 พ.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	n/a	67	89	72	80	0.0
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร้องกวาง	83	100	88	91	96	-1.1
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	94	83	99	89	84	-3.3
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านผือ	85	90	n/a	n/a	90	1.1
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ราษีไศล	97	73	95	90	91	-2.0
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี	91	95	97	82	95	-0.4
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่กาญจนบุรี	95	88	95	89	100	-1.5
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัตหีบ	99	90	55	96	90	-3.0
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ จันทบุรี	93	n/a	n/a	n/a	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	76	77	76	73	82	-1.4

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

⊙ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 9 พฤษภาคม 2565)

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

หมายเหตุ

- ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต เป็นระดับเหตามบินในการปฏิบัติการฝนหลวง (ระดับฐานเมฆ) - ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรมีค่าสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป
- ดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศที่มีโอกาสเกิดเมฆควรมีค่าเป็นลบ (-) - LI: Lifted Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับต่ำ - SI: Showalter Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับกลาง

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

⊙ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 8 พฤษภาคม 2565

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ฝล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	**2**	**5/1/-**	**2**	**2:40**	**2.0/-**	**1/2**
- เชียงใหม่	1	2/1/-	2	2:40	2.0/-	**1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง** มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร **จ.ลำปาง**(แม่ทะ) **2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก** บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำ**เขื่อนแม่กวงอุดมธารา เขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล** จ.เชียงใหม่
- ตาก	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากช่วงเช้าเมฆชั้นต่ำ - กลาง ปกคลุมสนามบิน ช่วงบ่ายมีฝนตกบริเวณสนามบินและพื้นที่ใกล้เคียงเป็นระยะ
เหนือ(ตอนล่าง)	**2**	**5/-/-**	**0**	**0:00**	**0.0/-**	**-/-**
- พิษณุโลก	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากมีเมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมพื้นที่เป้าหมาย ส่งผลให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายมีการพัฒนาตัวช้า
- แพร่	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากช่วงเช้าเมฆชั้นกลางและเมฆชั้นสูงปกคลุมเต็มท้องฟ้า ประกอบกับช่วงบ่าย มีฝนตกบริเวณสนามบิน และพื้นที่ใกล้เคียง
กลาง	**2**	**5/-/-**	**5**	**6:45**	**3.8/-**	**4/-**
- ลพบุรี	1	2/-/-	1	1:35	1.0/-	**ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง** มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร **จ.สระบุรี** (วังม่วง แก่งคอย พระพุทธบาท) **จ.ลพบุรี**(ท่าหลวง พัฒนานิคม เมืองลพบุรี โคกสำโรง)
- กาญจนบุรี	1	3/-/-	4	5:10	2.8/-	**ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง** มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร **จ.กาญจนบุรี**(ศรีสวัสดิ์ ไทรโยค ทองผาภูมิ ท่ามะกา ท่าม่วง พนมทวน เมืองกาญจนบุรี ด่านมะขามเตี้ย) **จ.ราชบุรี**(บ้านโป่ง โพธาราม)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	**1**	**1/-/-**	**0**	**0:00**	**0.0/-**	**-/-**
- อุดรธานี	1	1/-/-	0	0:00	0.0/-	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากช่วงเช้าท้องฟ้าปิดช่วงบ่าย เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	**2**	**5/1/-**	**0**	**0:00**	**0.0/-**	**-/-**
- นครราชสีมา	1	5/-/-	0	0:00	0.0/-	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากเมฆในพื้นที่เป้าหมายก่อตัวได้เล็กน้อยและสลายตัวค่อนข้างเร็ว
- อุบลราชธานี	1	-/1/-	0	0:00	0.0/-	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายก่อตัวเล็กน้อยและสลายตัวค่อนข้างเร็ว

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ฝล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
ตะวันออก	**1**	**3/-/-**	**0**	**0:00**	**0.0/-**	**-/-**
- จันทบุรี	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากมีฝนตกบริเวณสนามบินและพื้นที่โดยรอบเป็นระยะ
รวม	**11**	**24/2/-**	**7**	**9:25**	**5.8/-**	**5/2**

หมายเหตุ : "ชื่ออำเภอ" แสดงอำเภอที่มีพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่

⊙ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 8 พฤษภาคม 2565)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 8 พฤษภาคม 2565 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 52 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.2 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 471 เที่ยวบิน (718:00 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 367.1 ตัน พลุสารดูดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 0 นัด พลุสารดูดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 0 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 855 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 37 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณสารฝนหลวง (ตัน/AgI,$CaCl_2$, NaCl นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
เหนือ	**33**	**32**	**109**	**152:55**	**72.7/489**	**7 จังหวัด**
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	24	24	47	68:20	31.5/489	**บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่** เชียงใหม่ พะเยา ลำปาง ลำพูน **(4 จังหวัด)**
- ตาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	21	20	62	84:35	41.2/-	**บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่** ตาก เชียงใหม่ สุโขทัย แพร่ ลำปาง **(5 จังหวัด)**
เหนือ(ตอนล่าง)	**28**	**27**	**66**	**120:00**	**42.6/366**	**14 จังหวัด**
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	20	16	24	58:40	2.0/366	**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)	22	22	42	61:20	40.6/-	**บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่** น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ สุโขทัย **(4 จังหวัด)**
กลาง	**35**	**35**	**152**	**217:05**	**121.3/-**	**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)**

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณสารฝนหลวง (ตัน/AgI,$CaCl_2$, NaCl นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	29	28	95	124:40	64.6/-	**บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่** กาญจนบุรี สุพรรณบุรี **(2 จังหวัด)**
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	20	20	46	74:45	46.0/-	**บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่** อุทัยธานี นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี ชัยนาท เพชรบูรณ์ **(6 จังหวัด)**
ตะวันออกเฉียงเหนือ	**19**	**19**	**21**	**36:30**	**36.8/-**	**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)	19	19	21	36:30	36.8/-	**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)**
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. เป็นต้นไป)	10	10	24	37:40	17.9/-	**บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่** นครราชสีมา ชัยภูมิ **(2 จังหวัด)**
ตะวันออก	**23**	**22**	**78**	**120:35**	**52.5/-**	**4 จังหวัด**
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 16 มี.ค. เป็นต้นไป)	23	22	78	120:35	52.5/-	**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)**

⊙ สรุปผลปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 8 พฤษภาคม 2565

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 8 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