



รายงานสถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติ ฉบับที่ 104

ประจำวันที่ 14 มิถุนายน 2561

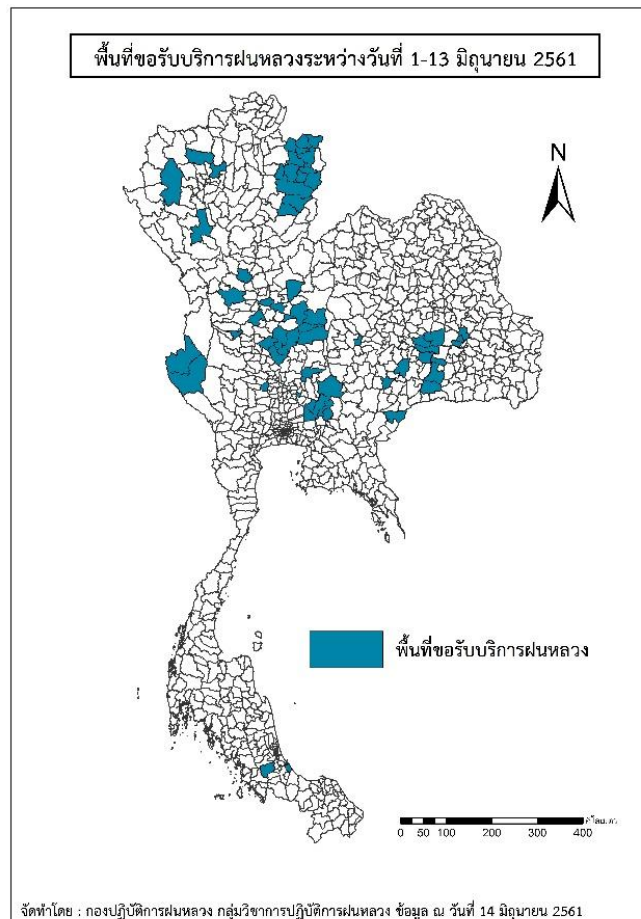
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 13 มิถุนายน 2561

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวงกรมฝนหลวงและการบินเกษตร

royalrainmaking_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 1 - 13 มิถุนายน 2561)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	กำแพงเพชร(เมืองกำแพงเพชร), น่าน(ทุ่งช้าง ท่าวังผา นาน้อย นาหมื่น บ้านหลวง ปัว ภูเพียง สองแคว สันติสุข เฉลิมพระเกียรติ เชียงกลาง เมืองน่าน เวียงสา แม่จริม), พิจิตร(ดงเจริญ ตะพานหิน โพธิ์ประทับช้าง), พิษณุโลก(เนินมะปราง), ลำพูน(ลี้), สุโขทัย(ศรีมาศ), เพชรบูรณ์(บึงสามพัน หนองไผ่ ชนแดน วิเชียรบุรี), เชียงใหม่(ดอยสะเก็ด แม่แตง แม่แจ่ม)	33
กลาง	กาญจนบุรี(ทองผาภูมิ สังขละบุรี), นครสวรรค์(ตากฟ้า พยุหะคีรี ไพศาลี ตากถ้ำ บรพตพิสัย ชุมตาบง ท่าตะโก), ลพบุรี(พัฒนานิคม), สระบุรี(หนองแซง), สุพรรณบุรี(ศรีประจันต์)	25
ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์(สตึก หนองกี่ ลำปลายมาศ), ชัยภูมิ(เนินสง่า), มหาสารคาม(พยัคฆภูมิพิสัย), ร้อยเอ็ด(ปทุมรัตต์ เกษตรวิสัย พนมไพร หนองฮี โพนทราย), นครราชสีมา(ปากช่อง), สุรินทร์(จอมพระ ชุมพลบุรี เมืองสุรินทร์ ปราสาท)	13
ตะวันออก	นครนายก(บ้านนา ปากพลี องค์กรักษ์ เมืองนครนายก), สระแก้ว(ตาพระยา), ปราจีนบุรี(เมืองปราจีนบุรี)	4
ใต้	สงขลา(รัตภูมิ เมืองสงขลา)	4
รวม	23 จังหวัด(63 อำเภอ)	79



๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		10 มิ.ย.	11 มิ.ย.	12 มิ.ย.	13 มิ.ย.	13 มิ.ย.	13 มิ.ย.	
ภาคเหนือ						83.00	48.41	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	55	55	55	55	63.99	20.00	-
- สิริกิติ์(อุดรดิตถ์)	9,510	52	52	52	52	14.97	19.81	-
- แม้งดง(เชียงใหม่)	265	53	53	53	53	0.23	1.03	-
- แม่กวงฯ(เชียงใหม่)	263	26	27	27	27	0.31	0.03	ต่ำกว่า 30%
- กิวลม(ลำปาง)	106	63	63	63	64	0.74	0.53	-
- กิวคองหมา(ลำปาง)	170	56	56	56	56	0.10	0.10	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	26	26	26	25	2.66	6.91	ต่ำกว่า 30%
- แม่มอก(ลำปาง)	110	43	43	43	43	0.38	0.20	ต่ำกว่า 50%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ						13.00	27.18	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	44	44	44	44	0.02	0.19	ต่ำกว่า 50%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	58	58	58	58	0.00	0.00	-
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	28	28	28	28	0.00	0.20	ต่ำกว่า 30%
- จุฬารักษ์(ชัยภูมิ)	164	66	65	65	64	0.00	0.92	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	41	41	40	40	6.31	11.61	ต่ำกว่า 50%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	40	40	39	39	0.00	6.05	ต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	63	63	63	63	0.71	0.04	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	61	61	62	62	0.17	0.00	-
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	53	53	53	53	0.00	0.00	-
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	44	44	44	44	0.26	0.16	ต่ำกว่า 50%
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	53	53	53	53	0.18	0.00	-
- สิรินคร(อุบลราชธานี)	1,966	46	47	46	45	5.13	8.01	ต่ำกว่า 50%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	69	69	69	69	0.22	0.00	-
ภาคกลาง						73.46	26.77	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	23	21	23	23	1.85	2.62	ต่ำกว่า 30%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	54	53	52	50	0.00	2.00	-
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	79	78	77	76	0.59	2.18	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	80	80	80	81	20.69	9.99	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	52	52	53	53	50.33	9.98	-
ภาคตะวันออก						8.64	5.92	
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	23	23	24	24	1.12	0.38	ต่ำกว่า 30%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	52	51	51	51	1.27	1.50	-
- บางพระ(ชลบุรี)	117	64	64	64	64	0.66	0.30	-
- หองปลาไหล(ระยอง)	164	80	79	78	78	0.66	1.77	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	77	77	77	77	1.58	1.71	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	16	16	17	17	0.52	0.26	ต่ำกว่า 20%
- พระปรอง(สระแก้ว)	97	45	46	46	46	0.49	0.00	ต่ำกว่า 50%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	67	64	64	64	0.58	0.00	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	77	77	77	76	0.51	0.00	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	86	84	83	83	1.25	0.00	-
ภาคใต้						11.27	19.09	
- แก่งกระเจา(เพชรบุรี)	710	44	44	44	44	2.30	0.00	ต่ำกว่า 50%
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	66	67	68	68	3.04	0.32	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	67	67	67	67	3.43	8.69	-
- บางกลาง(ยะลา)	1,454	80	80	79	79	2.50	10.08	-

รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 14 มิถุนายน 2561 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยมีปริมาณฝนลดลง แต่บริเวณภาคเหนือยังคงมีฝนตกมากกว่าภาคอื่นๆ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัย ระวังอันตรายจากฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย ส่วนบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-3 เมตร และบริเวณอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา มีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันควรงดออกจากฝั่งตลอดช่วง

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยยังคงมีกำลังค่อนข้างแรง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีปริมาณฝนลดลง แต่บริเวณภาคเหนือยังคงมีฝนตกมากกว่าภาคอื่นๆ สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนมีกำลังแรงอย่างต่อเนื่อง อนึ่ง ในช่วงวันที่ 15-18 มิถุนายน 2561 มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน และอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น ลักษณะเช่นนี้ทำให้คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงอย่างต่อเนื่อง

การพยากรณ์อากาศรายภาค

ภาคเหนือ	มีเมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย พะเยา น่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง และตาก อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.
ภาคกลาง	มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท นครปฐม กาญจนบุรี และราชบุรี อุณหภูมิต่ำสุด 25-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.
ภาคต.อ.เฉียงเหนือ	มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ สกลนคร นครพนม มุกดาหาร ชัยภูมิ และนครราชสีมา อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีเมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และพัทลุง อุณหภูมิต่ำสุด 23-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต และกระบี่ อุณหภูมิต่ำสุด 22-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดภูเก็ตขึ้นมา: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ตั้งแต่จังหวัดกระบี่ลงไป: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากในช่วงระหว่างบ่ายถึงค่ำ อุณหภูมิต่ำสุด 27-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.

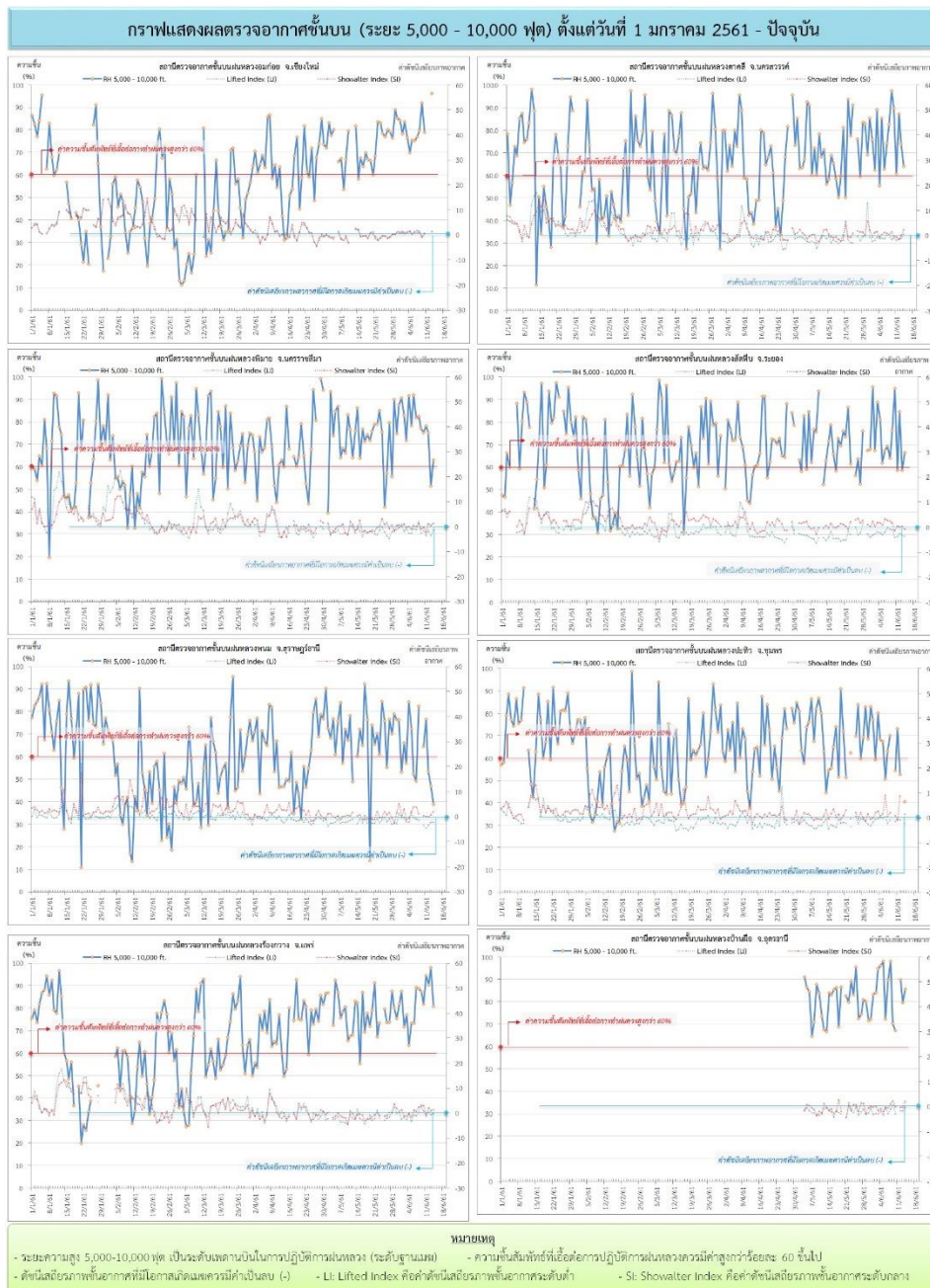
ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพอากาศ
		10 มิ.ย.	11 มิ.ย.	12 มิ.ย.	13 มิ.ย.	14 มิ.ย.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	79	n/a	n/a	97	n/a	ไม่มีข้อมูล
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร้องกวาง	82	95	91	99	81	เสถียรภาพ
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคี	90	61	88	74	64	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	76	79	76	52	64	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ	68	n/a	90	80	86	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัดหีบ	95	59	85	59	67	ไม่เสถียรภาพ
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	65	77	54	47	39	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ปะทิว	55	74	53	n/a	41	เสถียรภาพ

หมายเหตุ : สภาพอากาศมีเสถียรภาพ(Stable) หมายถึงสภาพอากาศที่มีโอกาสน้อยหรือไม่มีโอกาสในการเกิดเมฆในแนวตั้งเพื่อพัฒนาตัวกลายเป็นกลุ่มฝน
สภาพอากาศไม่มีเสถียรภาพ(Unstable) หมายถึงสภาพอากาศที่มีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้งและพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 14 มิถุนายน 2561)



การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 13 มิถุนายน 2561

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	5/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- เชียงใหม่	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากท้องฟ้าปิดมีฝนตกบริเวณสนามบินเป็นระยะๆและลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ประกอบกับติดตามสถานการณ์น้ำในพื้นที่เป้าหมาย
- พิษณุโลก	1	2/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมมีกำลังแรงเมฆในพื้นที่เป้าหมายเคลื่อนตัวรวดเร็วและไม่พัฒนาตัว
กลาง	2	6/-	6	8:15	4.20/-	1/-
- กาญจนบุรี	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมชั้นบนมีกำลังแรงส่งผลให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายเคลื่อนตัวและสลายตัวค่อนข้างเร็ว
- ลพบุรี	1	3/-	6	8:15	4.20	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์ (ชุมแสง หนองบัว ตาคลี ตากฟ้า)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	2	7/2	0	0:00	0.00/-	-/-
- ขอนแก่น	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมผิวพื้นและลมชั้นบนมีกำลังแรง ประกอบกับติดตามสถานการณ์น้ำในพื้นที่การเกษตร
- นครราชสีมา	1	4/2	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมผิวพื้นและลมชั้นบนมีกำลังแรง ทำให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
ตะวันออก	1	3/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- สระแก้ว	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากกลุ่มเมฆเคลื่อนตัวออกจากพื้นที่เป้าหมาย
ใต้	1	-/1	0	0:00	0.00/-	-/-
- สงขลา	1	-/1	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมชั้นบนมีกำลังค่อนข้างแรง ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้า และสลายตัวรวดเร็ว
รวม	8	21/3	6	8:15	4.20/-	-/-

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 13 มิถุนายน 2561)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 13 มิถุนายน 2561 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 96 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.90 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 1,427 เที่ยวบิน (2,175:15 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,146.25 ตัน พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,809 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 52 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl ₂ นัด (ทำฝน)/AgI นัด (ยับยั้งลูกเห็บ))	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/ การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)	ปริมาตร น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.)
เหนือ	74	65	369	628:00	344.90/1809	27 จังหวัด	3.25
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 61 เป็นต้นไป)	57	49	213	344:40	222.40/919	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิจิตร (10 จังหวัด)	แม่กกวง 3.25
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 61 เป็นต้นไป)	60	50	156	284:20	122.50/890	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก น่าน พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ เลย กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด สกลนคร หนองบัวลำภู อุตรธานี (23 จังหวัด)	
กลาง	67	67	440	644:20	312.40	12 จังหวัด	131.94
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ 1-31 มี.ค. 61)	5	5	15	26:15	12.00	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี อุทัยธานี (2 จังหวัด)	ศรีนครินทร์ 62.17 วชิราลงกรณ์ 69.77
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ 6 มี.ค. 61 เป็นต้นไป)	55	55	230	331:30	160.30	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี กรุงเทพฯ ชัยนาท นครปฐม อุทัยธานี สมุทรสาคร สุพรรณบุรี (7 จังหวัด)	
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป)	44	44	195	286:35	140.10	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี อุทัยธานี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา (7 จังหวัด)	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	56	51	171	289:10	160.25	13 จังหวัด	2.90
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ 1-31 มี.ค. 61 และ 16 พ.ค. 61 เป็นต้นไป)	17	13	40	88:15	29.95	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ชัยภูมิ ยโสธร ร้อยเอ็ด (5 จังหวัด)	ลำตะคอง 2.90
- อุตรธานี (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย.-16 พ.ค. 61)	13	12	21	30:25	25.80	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เลย นครราชสีมา หนองคาย อุตรธานี หนองบัวลำภู	

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl ₂ นัต (ทำฝน)/AgI นัต (ยับยั้งลูกเห็บ))	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/ การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)	ปริมาตร น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.)
						มหาสารคาม กาฬสินธุ์ (7 จังหวัด)	
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป)	38	36	110	170:20	104.50	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์ อุบลราชธานี ยโสธร ร้อยเอ็ด (7 จังหวัด)	
ตะวันออก	56	52	246	352:45	161.80	6 จังหวัด	7.47
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค.-30 พ.ค. 61 เป็นต้นไป)	51	47	225	329:45	146.90	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง (5 จังหวัด)	คลองสิียด 7.39 คลองพระพุทธร 0.08
- สระแก้ว (เปิดหน่วยฯ 31 พ.ค. 61 เป็นต้นไป)	5	5	21	23:00	14.90	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ สระแก้ว นครนายก (2 จังหวัด)	
ใต้	56	54	201	261:10	166.90	4 จังหวัด	52.22
- หัวหิน (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค.-16 พ.ค. 61)	40	39	180	222:40	125.40	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี (2 จังหวัด)	แก่งกระจาน 37.32 ปราณบุรี 14.90
- สงขลา (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป)	21	20	21	38:30	41.50	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นราธิวาส สงขลา (2 จังหวัด)	

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร