



# รายงานสถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติ ฉบับที่ 106

ประจำวันที่ 16 มิถุนายน 2561

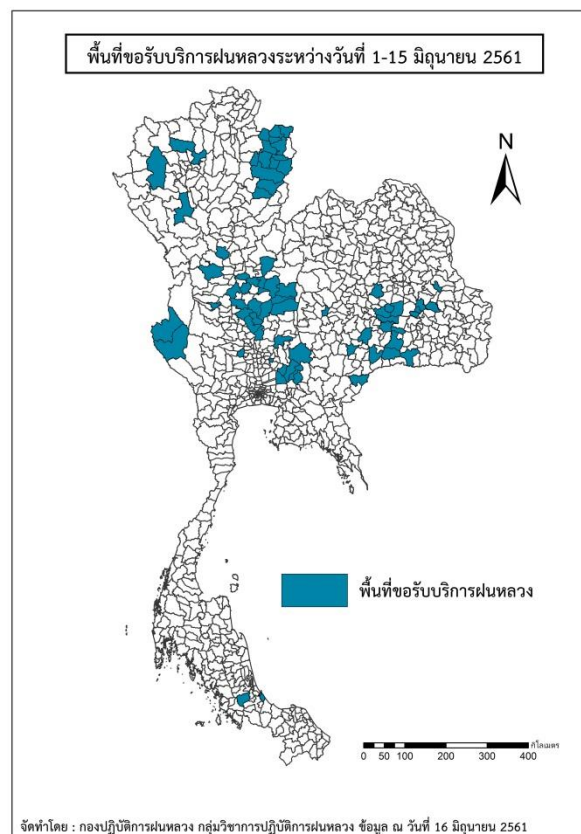
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 15 มิถุนายน 2561

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวงกรมฝนหลวงและการบินเกษตร

[royalrainmaking\\_academic@hotmail.com](mailto:royalrainmaking_academic@hotmail.com)

## ๐ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 1 - 15 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(ตงเจริญ ตะพานหิน ทับคล้อ โพนทะเล โพธิ์ประทับช้าง) พิษณุโลก(เนินมะปราง) ลำพูน(ลี้) สุโขทัย (คีรีมาศ) เชียงใหม่(ดอยสะเก็ด แม่แจ่ม แม่แตง) เพชรบูรณ์(ชนแดน บึงสามพัน วิเชียรบุรี หนองไผ่)	๔๓
กลาง	กาญจนบุรี(ทองผาภูมิ สังขละบุรี) นครสวรรค์(ชุมตาบง ตากฟ้า ตาคีรี ท่าตะโก บรรพตพิสัย พยุหะคีรี เมืองนครสวรรค์ ไผ่ศาลี) ลพบุรี(บ้านหมี่ พัฒนานิคม) สระบุรี(หนองแซง) สุพรรณบุรี (ศรีประจันต์)	๓๗
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ชัยภูมิ(เนินสง่า) นครราชสีมา(ปากช่อง) บุรีรัมย์(ประโคนชัย ลำปลายมาศ สตึก หนองกี่) มหาสารคาม(บรบือ พยัคฆภูมิพิสัย) ยโสธร(คำเขื่อนแก้ว ไทยเจริญ) ร้อยเอ็ด(พุทไธสง พนมไพร หนองฮี เกษตรวิสัย โพนทราย) สุรินทร์(จอมพระ ชุมพลบุรี ปราสาท สังขะ เมืองสุรินทร์)	๑๘
ตะวันออก	นครนายก(บ้านนา ปากพลี องค์กรักษ์ เมืองนครนายก) ปราจีนบุรี(เมืองปราจีนบุรี) สระแก้ว(ตาพระยา)	๔
ใต้	สงขลา(รัตภูมิ เมืองสงขลา)	๖
รวม	๒๔ จังหวัด (๗๒ อำเภอ)	๑๐๘



๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก. <sup>1</sup> (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		12 มิ.ย.	13 มิ.ย.	14 มิ.ย.	15 มิ.ย.	15 มิ.ย.	15 มิ.ย.	
<b>ภาคเหนือ</b>						88.80	48.83	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	55	55	56	56	68.88	20.00	-
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	52	52	52	52	13.45	20.16	-
- แม่จันตา(เชียงใหม่)	265	53	53	52	52	0.23	1.03	-
- แม่กวางฯ(เชียงใหม่)	263	27	27	27	27	0.55	0.03	ต่ำกว่า 30%
- กิวลม(ลำปาง)	106	63	64	64	64	0.58	0.53	-
- กิวคองมา(ลำปาง)	170	56	56	56	56	0.24	0.17	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	26	25	25	25	4.87	6.91	ต่ำกว่า 30%
- แม่มอก(ลำปาง)	110	43	43	43	43	0.29	0.20	ต่ำกว่า 50%
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>						1.40	23.91	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	44	44	44	44	0.09	0.19	ต่ำกว่า 50%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	58	58	58	58	0.29	0.00	-
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	28	28	28	28	0.00	0.19	ต่ำกว่า 30%
- จุฬารัตน์(ชัยภูมิ)	164	65	64	64	64	0.15	1.06	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	40	40	40	40	0.12	11.90	ต่ำกว่า 50%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	39	39	39	39	0.00	6.36	ต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	63	63	63	63	0.00	0.06	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	62	62	62	62	0.17	0.00	-
- มูลบย(นครราชสีมา)	141	53	53	53	53	0.00	0.00	-
- ลำแซะ(นครราชสีมา)	275	44	44	44	44	0.30	0.16	ต่ำกว่า 50%
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	53	53	53	53	0.04	0.00	-
- สิรินคร(อุบลราชธานี)	1,966	46	45	45	45	0.00	3.99	ต่ำกว่า 50%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	69	69	69	69	0.24	0.00	-
<b>ภาคกลาง</b>						48.34	26.83	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	23	23	23	23	1.07	2.61	ต่ำกว่า 30%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	52	50	49	49	0.00	1.99	ต่ำกว่า 50%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	77	76	75	75	0.53	2.18	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	80	81	81	81	22.80	10.03	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	53	53	53	53	23.94	10.02	-
<b>ภาคตะวันออก</b>						4.22	5.53	
- ชุนด่านฯ(นครนายก)	224	24	24	24	24	0.63	0.08	ต่ำกว่า 30%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	51	51	51	51	0.59	1.50	-
- บางพระ(ชลบุรี)	117	64	64	64	64	0.32	0.32	-
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	78	78	77	77	0.75	1.76	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	77	77	76	76	0.86	1.71	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	17	17	17	17	0.21	0.16	ต่ำกว่า 20%
- พระปรอง(สระแก้ว)	97	46	46	46	46	0.28	0.00	ต่ำกว่า 50%
- ดอกทราย(ระยอง)	71	64	64	64	64	0.58	0.00	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	77	76	76	76	0.00	0.00	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	83	83	80	80	0.00	0.00	-
<b>ภาคใต้</b>						10.12	21.41	
- แก่งกระเจา(เพชรบุรี)	710	44	44	45	45	2.31	0.00	ต่ำกว่า 50%
- ปรามบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	68	68	68	68	2.26	1.15	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	67	67	67	67	3.56	10.24	-
- บางกลาง(ยะลา)	1,454	79	79	78	78	1.99	10.02	-

รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 17 มิถุนายน 2561 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
<p>ลักษณะอากาศทั่วไปพยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยจะมีปริมาณฝนเพิ่มขึ้น บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนบน ขอให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยระมัดระวังอันตรายจากฝนที่เพิ่มขึ้นและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย ส่วนบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-4 เมตร และบริเวณอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมาทางฝั่งมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันควรงดออกจากฝั่ง</p> <p>ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น ประกอบกับมีร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้น สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนมีกำลังแรงอย่างต่อเนื่อง</p>	
การพยากรณ์อากาศรายภาค	
ภาคเหนือ	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา แพร่ น่าน อุตรดิตถ์ ตาก พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.
ภาคกลาง	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดราชบุรี กาญจนบุรี อุทัยธานี ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี และนครปฐม อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.
ภาคต.อ.เฉียงเหนือ	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา แพร่ น่าน อุตรดิตถ์ ตาก พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และสุราษฎร์ธานี อุณหภูมิต่ำสุด 23-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-37 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-40 กม/ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 2-3 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม/ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา และภูเก็ต อุณหภูมิต่ำสุด 24-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดภูเก็ตขึ้นมา: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-45 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-4 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร ตั้งแต่จังหวัดกระบี่ลงไป: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากในช่วงระหว่างบ่ายถึงค่ำ อุณหภูมิต่ำสุด 27-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.

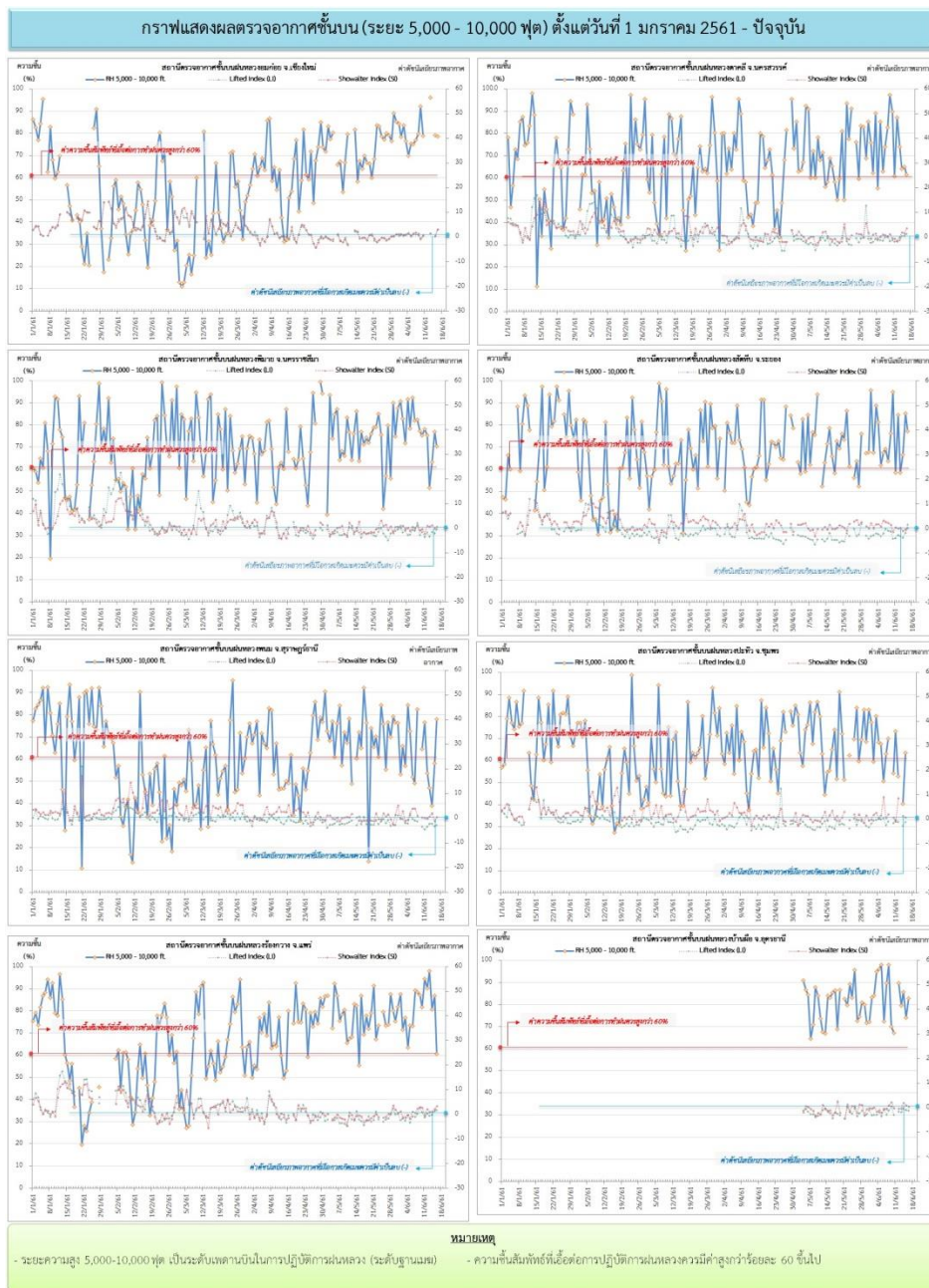
ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพอากาศ
		12 มิ.ย.	13 มิ.ย.	14 มิ.ย.	15 มิ.ย.	16 มิ.ย.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	n/a	97	n/a	80	79	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	91	99	81	87	61	เสถียรภาพ
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคี	88	74	64	65	62	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	76	52	64	77	71	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ที่บ้านผือ	90	80	86	75	83	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัตหีบ	85	59	67	86	78	เสถียรภาพ
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	54	47	39	58	78	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ปะทิว	53	n/a	41	64	n/a	ไม่ตรวจอากาศ

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

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 16 มิถุนายน 2561)



การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 15 มิถุนายน 2561

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
<b>เหนือ</b>	<b>2</b>	<b>5/-</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.00/-</b>	<b>-/-</b>
- เชียงใหม่	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ลมระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายเคลื่อนตัวเร็ว
- พิษณุโลก	1	2/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ลมระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายเคลื่อนตัวผ่านพื้นที่รวดเร็ว
<b>กลาง</b>	<b>2</b>	<b>6/-</b>	<b>3</b>	<b>4:45</b>	<b>2.10/-</b>	<b>2/-</b>
- กาญจนบุรี	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมชั้นบนมีกำลังแรง ส่งผลให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายเคลื่อนตัวเร็ว และมีฝนตกปกคลุมบริเวณสนามบิน
- ลพบุรี	1	3/-	3	4:45	2.10/-	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ลพบุรี (ท่าวัง เมืองลพบุรี โคกสำโรง พัฒนานิคม) และ จ.สระบุรี(บ้านหมอ ดอนพุด พระพุทธบาท หนองโดน เสาไห้ หนองแขง)
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>	<b>2</b>	<b>7/2</b>	<b>2</b>	<b>3:10</b>	<b>2.00/-</b>	<b>1/-</b>
- ขอนแก่น	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ลมผิวพื้นและลมชั้นบนมีกำลังแรง ส่งผลให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายเคลื่อนตัวและสลายตัวค่อนข้างเร็ว
- นครราชสีมา	1	4/2	2	3:10	2.00/-	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.บุรีรัมย์ (นางรอง เกลิมพระเกียรติ ประโคนชัย)
<b>ตะวันออก</b>	<b>1</b>	<b>3/-</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.00/-</b>	<b>-/-</b>
- สระแก้ว	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ลมชั้นบนมีกำลังแรง ส่งผลให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายเคลื่อนตัว และสลายตัวเร็ว
<b>ใต้</b>	<b>1</b>	<b>-/1</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.00/-</b>	<b>-/-</b>
- สงขลา	1	-/1	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ลมชั้นบนมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆควมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
<b>รวม</b>	<b>8</b>	<b>21/3</b>	<b>5</b>	<b>7:55</b>	<b>4.10/-</b>	<b>3/-</b>



๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 15 มิถุนายน 2561)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 15 มิถุนายน 2561 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 98 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.90 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 1,440 เที่ยวบิน (2,193:40 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,154.55 ตัน พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,809 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 53 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl <sub>2</sub> นัด (ทำฝน)/AgI นัด (ยับยั้งลูกเห็บ))	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/ การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)	ปริมาตร น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.)
<b>เหนือ</b>	<b>74</b>	<b>65</b>	<b>369</b>	<b>628:00</b>	<b>344.90/1809</b>	<b>27 จังหวัด</b>	<b>3.25</b>
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 61 เป็นต้นไป)	57	49	213	344:40	222.40/919	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย ตาก น่าน พะเยา แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิจิตร (10 จังหวัด)	แม่กวง 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 อุดรธานี (23 จังหวัด)	
<b>กลาง</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>446</b>	<b>654:05</b>	<b>316.60</b>	<b>12 จังหวัด</b>	<b>131.94</b>
- 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)	46	46	201	296:20	144.30	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี อุทัยธานี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา (7 จังหวัด)	
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>	<b>57</b>	<b>52</b>	<b>172</b>	<b>289:25</b>	<b>162.25</b>	<b>13 จังหวัด</b>	<b>2.90</b>
- 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
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย.-16 พ.ค. 61)	13	12	21	30:25	25.80	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เลย นครราชสีมา หนองคาย อุดรธานี หนองบัวลำภู มหาสารคาม กาฬสินธุ์	

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl <sub>2</sub> นัต (ทำฝน)/AgI นัต (ยับยั้งลูกเห็บ))	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/ การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)	ปริมาตร น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.)
						(7 จังหวัด)	
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป)	39	37	111	170:45	106.50	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์ อุบลราชธานี โยโสธร ร้อยเอ็ด (7 จังหวัด)	
<b>ตะวันออก</b>	<b>58</b>	<b>53</b>	<b>252</b>	<b>361:00</b>	<b>163.90</b>	<b>7 จังหวัด</b>	<b>7.47</b>
- 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)	7	6	27	31:15	17.00	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ สระแก้ว นครนายก ปราจีนบุรี (3 จังหวัด)	
<b>ใต้</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>201</b>	<b>261:10</b>	<b>166.90</b>	<b>4 จังหวัด</b>	
- 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