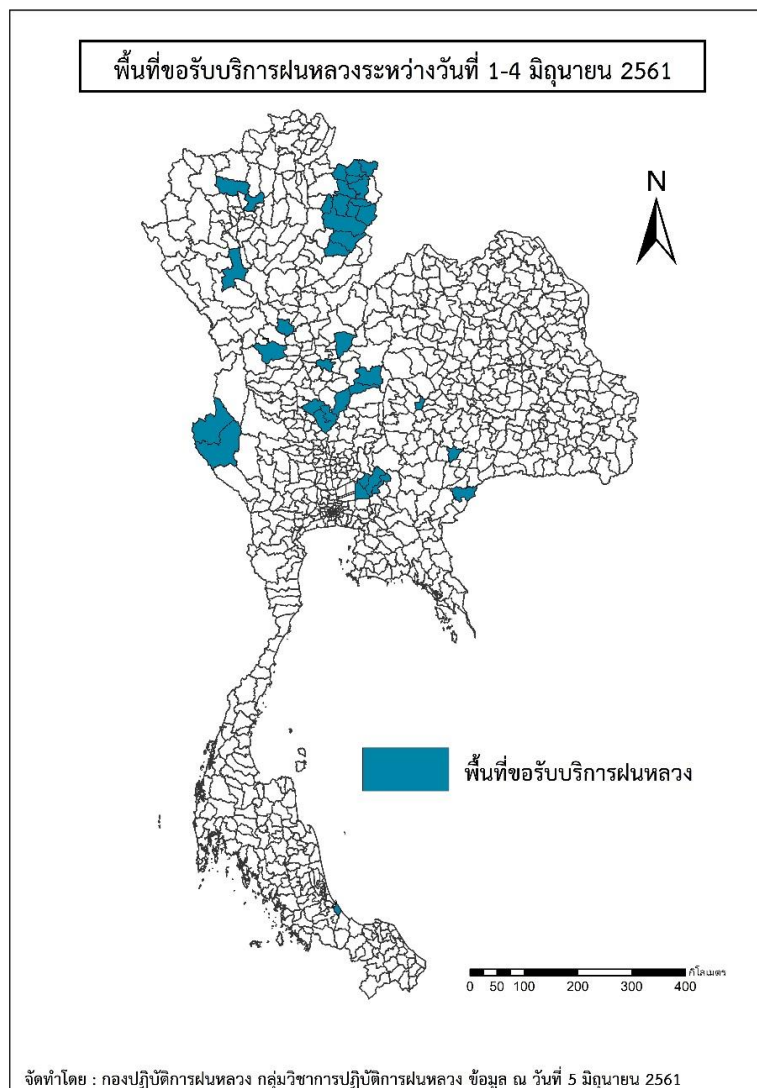




รายงานสถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติ ฉบับที่ 95  
ประจำวันที 5 มิถุนายน 2561  
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที 4 มิถุนายน 2561  
กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวงกรมฝนหลวงและการบินเกษตร  
[royalrainmaking\\_academic@hotmail.com](mailto:royalrainmaking_academic@hotmail.com)

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 1 - 4 มิถุนายน 2561)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ทีมีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	กำแพงเพชร(เมืองกำแพงเพชร), น่าน(ทุ่งช้าง ท่าวังผา นาน้อย นาหมื่น บ้านหลวง ปัว ภูเพียง สองแคว สันติสุข เฉลิมพระเกียรติ เชียงกลาง เมืองน่าน เวียงสา แม่จริม), พิจิตร(ตะพานหิน), พิษณุโลก(เนินมะปราง, ลำพูน(ลี้), สุโขทัย(ศรีมาศ), เพชรบูรณ์(บึงสามพัน หนองไผ่), เชียงใหม่ (ดอยสะเก็ด แม่แตง)	16
กลาง	กาญจนบุรี(ทองผาภูมิ สังขละบุรี) นครสวรรค์(ตากฟ้า พยุหะคีรี ไผ่ศาลี ตาคลี)	9
ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์(หนองกี่), ชัยภูมิ(เนินสง่า)	2
ตะวันออก	นครนายก(บ้านนา ปากพลี องครักษ์ เมืองนครนายก) สระแก้ว(ตาพระยา)	2
ใต้	สงขลา(เมืองสงขลา)	1
รวม	15 จังหวัด( 37 อำเภอ)	30



๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก. <sup>1</sup> (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		1 มิ.ย.	2 มิ.ย.	3 มิ.ย.	4 มิ.ย.	4 มิ.ย.	4 มิ.ย.	
<b>ภาคเหนือ</b>						<b>32.72</b>	<b>36.65</b>	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	55	55	55	55	20.83	14.00	-
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	53	53	53	53	7.41	16.05	-
- แม่จัน(เชียงใหม่)	265	56	56	56	55	0.38	1.08	-
- แม่กวงฯ(เชียงใหม่)	263	26	26	26	26	0.39	0.05	ต่ำกว่า 30%
- กิวลม(ลำปาง)	106	59	60	60	61	0.61	0.12	-
- กิวคองมา(ลำปาง)	170	56	57	57	57	0.02	0.17	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	30	29	29	29	3.08	5.18	ต่ำกว่า 30%
- แม่มอก(ลำปาง)	110	42	43	43	43	0.38	0.20	ต่ำกว่า 50%
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>						<b>28.15</b>	<b>27.84</b>	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	44	44	44	44	0.08	0.18	ต่ำกว่า 50%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	57	57	57	57	0.26	0.00	-
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	31	30	30	30	0.14	0.49	ต่ำกว่า 40%
- จุฬารักษ์(ชัยภูมิ)	164	65	65	65	65	1.16	1.06	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	42	42	42	42	11.34	10.07	ต่ำกว่า 50%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	42	41	41	41	2.54	6.34	ต่ำกว่า 50%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	61	61	61	62	1.24	0.00	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	60	60	60	60	0.51	0.35	-
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	53	53	53	53	0.06	0.00	-
- ลำแซะ(นครราชสีมา)	275	43	43	43	44	0.77	0.00	ต่ำกว่า 50%
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	53	53	53	53	0.01	0.00	-
- สิรินคร(อุบลราชธานี)	1,966	47	46	46	46	9.98	9.35	-
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	68	68	69	69	0.06	0.00	-
<b>ภาคกลาง</b>						<b>13.09</b>	<b>27.80</b>	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	25	25	25	25	2.27	3.50	ต่ำกว่า 30%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	62	61	59	58	0.01	2.08	-
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	98	99	99	99	3.44	2.09	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	81	81	81	81	7.15	10.04	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	52	52	52	52	0.22	10.09	-
<b>ภาคตะวันออก</b>						<b>8.90</b>	<b>5.13</b>	
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	21	21	21	21	0.28	0.37	ต่ำกว่า 30%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	51	51	52	52	0.75	0.30	-
- บางพระ(ชลบุรี)	117	65	65	65	65	0.19	0.31	-
- ทองปลาด(ระยอง)	164	82	82	82	82	2.04	1.80	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	74	74	74	75	4.36	1.05	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	19	19	19	18	0.11	1.30	-
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	44	44	44	43	0.05	0.00	ต่ำกว่า 50%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	73	73	73	71	0.51	0.00	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	78	78	77	77	0.61	0.00	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	94	94	93	93	1.90	0.00	-
<b>ภาคใต้</b>						<b>7.69</b>	<b>16.04</b>	
- แก่งกระเจา(เพชรบุรี)	710	43	43	43	43	0.53	0.45	ต่ำกว่า 50%
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	65	65	65	65	1.49	0.16	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	68	68	67	67	2.85	5.29	-
- บางกลาง(ยะลา)	1,454	85	84	84	83	2.82	10.14	-

รนก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

## การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

### ๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 5 มิถุนายน 2561 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
<p>พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคกลางและภาคใต้ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนัก และฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย สำหรับทะเลอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร และบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง</p> <p>ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา พายุดีเปรสชันบริเวณทะเลจีนใต้ตอนบน มีศูนย์กลางอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของเมืองดานัง ประเทศเวียดนาม ประมาณ 255 กิโลเมตร มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 55 กม./ชม. พายุกำลังเคลื่อนตัวทางทิศเหนือค่อนทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ด้วยความเร็วประมาณ 12 กม./ชม. และคาดว่าจะเคลื่อนเข้าเกาะไหหลำ ประเทศจีนในช่วงวันที่ 5-8 มิถุนายน 2561 สำหรับร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือเข้าสู่พายุดีเปรสชันบริเวณทะเลจีนใต้ตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้และอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง ทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ ส่วนคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนมีกำลังปานกลาง</p>	
การพยากรณ์อากาศรายภาค	
ภาคเหนือ	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดน่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง กำแพงเพชร ตาก สุโขทัย พิษณุโลก พิจิตร และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.
ภาคกลาง	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดอุทัยธานี ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สุพรรณบุรี และกาญจนบุรี อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มีเมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดหนองคาย อุดรธานี หนองบัวลำภู มุกดาหาร ยโสธร อำนาจเจริญ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีเมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 23-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา อุณหภูมิต่ำสุด 22-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งมีคลื่นสูง 1-2 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต และกระบี่ อุณหภูมิต่ำสุด 22-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากในช่วงบ่ายถึงค่ำ อุณหภูมิต่ำสุด 26-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.

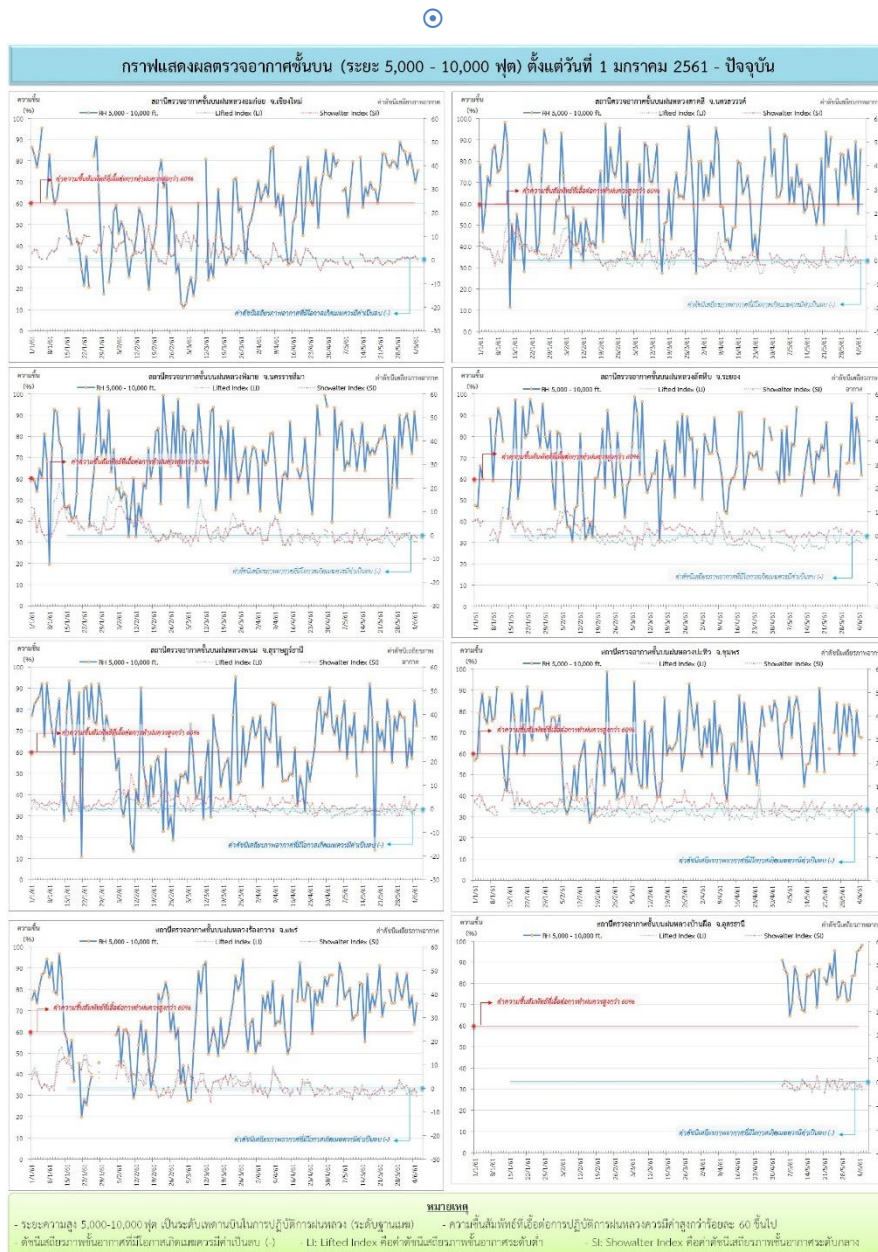
ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพอากาศ
		1 มิ.ย.	2 มิ.ย.	3 มิ.ย.	4 มิ.ย.	5 มิ.ย.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	79	84	77	70	76	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร้องกวาง	88	72	77	64	74	ไม่เสถียรภาพ
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี	76	63	90	56	86	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	91	83	72	92	79	ไม่เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ	84	84	95	97	99	ไม่เสถียรภาพ
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัดหีบ	96	68	89	82	62	เสถียรภาพ
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	54	66	57	85	73	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ปะทิว	78	60	81	69	68	เสถียรภาพ

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

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 5 มิถุนายน 2561)



การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 4 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>4</b>	<b>6:45</b>	<b>4.00</b>	<b>2/-</b>
- เชียงใหม่	1	3/-	0	0:00	0.00	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากติดตามสถานการณ์น้ำในพื้นที่เป้าหมาย
- พิษณุโลก	1	2/-	4	6:45	4.00	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ จ.เพชรบูรณ์ (หนองไผ่) จ.นครสวรรค์(ชุมแสง หนองบัว)
<b>กลาง</b>	<b>2</b>	<b>6/-</b>	<b>6</b>	<b>8:30</b>	<b>4.20</b>	<b>2/-</b>
- กาญจนบุรี	1	3/-	3	3:30	2.10	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ การเกษตร จ.สุพรรณบุรี(อู่ทอง ดอนเจดีย์)
- ลพบุรี	1	3/-	3	5:00	2.10	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์(ตากฟ้า ไพศาล)
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>	<b>2</b>	<b>7/2</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.00</b>	<b>-/-</b>
- ขอนแก่น	1	3/-	0	0:00	0.00	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากติดตามสถานการณ์น้ำในพื้นที่การเกษตร
- นครราชสีมา	1	4/2	0	0:00	0.00	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากติดตามสถานการณ์น้ำในพื้นที่การเกษตร
<b>ตะวันออก</b>	<b>1</b>	<b>3/-</b>	<b>3</b>	<b>3:00</b>	<b>2.10</b>	<b>1/1</b>
- สระแก้ว	1	3/-	3	3:00	2.10	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง ในบริเวณพื้นที่ จ.สระแก้ว(ตาพระยา) พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยยาง
<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 เนื่องจากเมฆชั้นสูงถึงชั้นกลางปกคลุมตลอดทั้งวัน ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
<b>รวม</b>	<b>8</b>	<b>21/3</b>	<b>13</b>	<b>18:15</b>	<b>10.30</b>	<b>5/1</b>

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 4 มิถุนายน 2561)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 4 มิถุนายน 2561 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 89 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.98 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 1,378 เที่ยวบิน (2,108:20 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,106.35 ตัน พลูซิลเวอร์ไอโอไดด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,809 นัต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 52 จังหวัด

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.)
<b>เหนือ</b>	<b>72</b>	<b>63</b>	<b>361</b>	<b>616:55</b>	<b>336.90/1809</b>	<b>27 จังหวัด</b>	<b>3.25</b>
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 61 เป็นต้นไป)	55	48	209	337:50	218.40/919	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิจิตร (10 จังหวัด)	แม่กวง 3.25
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 61 เป็นต้นไป)	59	49	152	279:05	118.50/890	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก น่าน พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุดรดิตถ์ นครสวรรค์ เลย กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด สกลนคร หนองบัวลำภู อุดรธานี (23 จังหวัด)	
<b>กลาง</b>	<b>61</b>	<b>61</b>	<b>412</b>	<b>604:45</b>	<b>292.80</b>	<b>12 จังหวัด</b>	<b>126.45</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 64.28
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ 6 มี.ค. 61 เป็นต้นไป)	53	53	225	323:35	156.80	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี กรุงเทพฯ ชัยนาท นครปฐม อุทัยธานี สมุทรสาคร สุพรรณบุรี (7 จังหวัด)	
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป)	39	39	172	254:55	124.00	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี อุทัยธานี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา (7 จังหวัด)	
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>	<b>54</b>	<b>49</b>	<b>166</b>	<b>280:40</b>	<b>156.25</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 (7 จังหวัด)	

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.)
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป)	36	34	105	162:00	100.50	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์ อุบลราชธานี โยธธร ร้อยเอ็ด (7 จังหวัด)	
<b>ตะวันออก</b>	<b>54</b>	<b>50</b>	<b>233</b>	<b>339:45</b>	<b>154.00</b>	<b>6 จังหวัด</b>	<b>7.47</b>
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ 1 มี.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)	4	4	15	17:00	10.60	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ สระแก้ว นครนายก (2 จังหวัด)	
<b>ใต้</b>	<b>54</b>	<b>52</b>	<b>199</b>	<b>259:15</b>	<b>162.90</b>	<b>4 จังหวัด</b>	<b>52.22</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)	19	18	19	36:35	37.50	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นราธิวาส สงขลา (2 จังหวัด)	

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร