



# รายงานสถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติ ฉบับที่ 153

ประจำวันที่ 2 สิงหาคม 2561

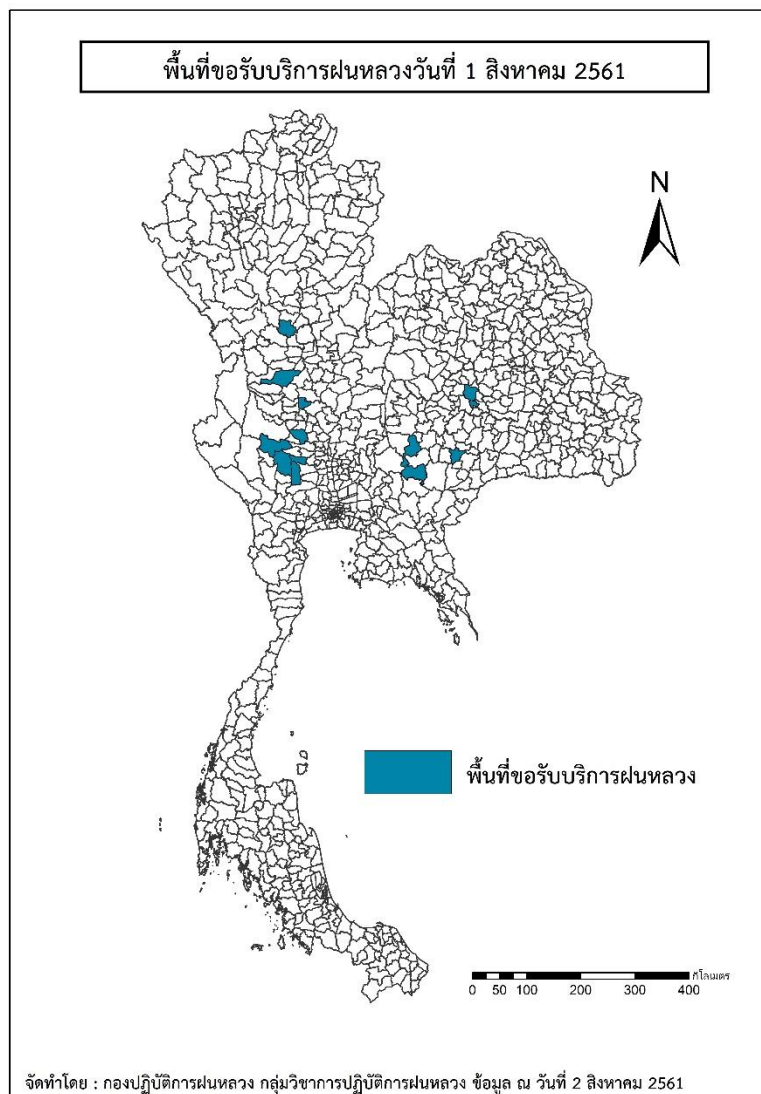
## และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 1 สิงหาคม 2561

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวงกรมฝนหลวงและการบินเกษตร

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

### ๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 1 สิงหาคม 2561)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	กำแพงเพชร(ขาณุวรลักษบุรี), สุโขทัย(คีรีมาศ)	2
กลาง	กาญจนบุรี(เลาขวัญ), ชัยนาท(หันคา), นครสวรรค์(โกรกพระ), สุพรรณบุรี(ดอนเจดีย์ ด้านข้าง อุทุมพร)	5
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น(หนองสองห้อง), นครราชสีมา(วังน้ำเขียว สูงเนิน), บุรีรัมย์(บ้านใหม่ไชยพจน์ หนองกี่)	5
ตะวันออก	ไม่มีการขอรับบริการ	0
ใต้	ไม่มีการขอรับบริการ	0
รวม	9 จังหวัด (13 อำเภอ)	12



๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก. <sup>1</sup> (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		29 ก.ค.	30 ก.ค.	31 ก.ค.	1 ส.ค.	1 ส.ค.	1 ส.ค.	
<b>ภาคเหนือ</b>						<b>154.06</b>	<b>38.77</b>	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	56	56	56	57	35.42	10.00	-
- สิริกิติ์(อุดรดิตต์)	9,510	62	63	65	65	104.79	24.00	-
- แม่จันดา(เชียงใหม่)	265	48	48	48	48	0.81	0.31	ต่ำกว่า 50%
- แม่กวงฯ(เชียงใหม่)	263	30	30	30	30	0.62	0.22	ต่ำกว่า 40%
- กว๊าน(ลำปาง)	106	36	33	30	28	1.24	2.75	ต่ำกว่า 30%
- กว๊านหามา(ลำปาง)	170	58	59	59	59	0.88	0.19	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	24	25	26	27	10.30	1.30	ต่ำกว่า 30%
- แม่หมอก(ลำปาง)	110	36	35	35	34	0.95	1.49	ต่ำกว่า 40%
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>						<b>166.33</b>	<b>38.52</b>	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	47	46	46	46	0.02	0.25	ต่ำกว่า 50%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	85	88	92	98	31.62	2.48	-
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	47	51	58	61	5.46	0.14	-
- จุฬารัตน์(ชัยภูมิ)	164	66	66	66	66	0.97	0.79	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	33	33	33	33	9.33	10.13	ต่ำกว่า 40%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	55	57	61	63	58.13	12.13	-
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	66	66	66	66	1.23	0.35	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	51	51	51	51	0.27	0.00	-
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	49	49	50	50	0.52	0.02	-
- ลำแซะ(นครราชสีมา)	275	45	45	45	45	0.46	0.35	ต่ำกว่า 50%
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	42	41	41	40	0.00	0.42	ต่ำกว่า 50%
- สิรินธร(อุบลราชธานี)	1,966	53	54	54	56	57.96	11.46	-
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	65	65	65	65	0.36	0.00	-
<b>ภาคกลาง</b>						<b>186.87</b>	<b>66.33</b>	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	31	30	29	29	18.25	28.59	ต่ำกว่า 30%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	48	48	48	48	0.00	0.00	ต่ำกว่า 50%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	61	61	60	60	0.32	2.12	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	85	85	85	86	59.84	7.16	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	78	80	81	82	108.46	28.46	-
<b>ภาคตะวันออก</b>						<b>10.43</b>	<b>2.76</b>	
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	57	60	63	65	4.41	0.10	-
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	48	48	49	48	0.77	1.00	ต่ำกว่า 50%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	55	54	54	54	0.00	0.31	-
- หองปลาไหล(ระยอง)	164	69	69	69	68	0.28	0.22	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	64	63	62	62	0.00	0.91	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	33	35	38	39	2.79	0.00	ต่ำกว่า 40%
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	55	55	55	58	0.73	0.00	-
- ดอกกราย(ระยอง)	71	70	70	68	68	0.35	0.00	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	85	85	86	86	1.09	0.00	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	37	36	36	36	0.00	0.22	ต่ำกว่า 40%
- ห้วยยาง (สระแก้ว)	60	18	18	18	18	0.06	0.00	ต่ำกว่า 20%
<b>ภาคใต้</b>						<b>43.95</b>	<b>48.93</b>	
- แก่งกระเจา(เพชรบุรี)	710	91	91	91	92	12.28	8.90	-
- ปรามบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	83	82	81	80	3.69	8.44	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	77	78	78	78	26.64	19.98	-
- บางยาง(ยะลา)	1,454	60	59	58	58	1.34	11.61	-

<sup>1</sup>รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

## การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

### ๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 2 สิงหาคม 2561 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
<p>พยากรณ์อากาศ 24 ประเทศไทยมีปริมาณฝนลดลง เว้นแต่ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก ยังคงมีฝนมากกว่าภาคอื่น ๆ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนที่ตกสะสม อาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย สำหรับบริเวณทะเลอันดามัน มีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังในระยะนี้</p> <p>ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้ในระยะนี้ สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนมีกำลังปานกลาง อนึ่ง ในช่วงวันที่ 5-8 ส.ค. 61 มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย จะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนมีกำลังแรง โดยทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-4 เมตร และอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้เดินเรือด้วยความระมัดระวัง และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง</p>	
ภาคเหนือ	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง กำแพงเพชร พิจิตร และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 21-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.
ภาคกลาง	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดราชบุรี และกาญจนบุรี อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.
ภาคต.อ.เฉียงเหนือ	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ สกลนคร นครพนม นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และสุราษฎร์ธานี อุณหภูมิต่ำสุด 21-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต และกระบี่ อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดภูเก็ตขึ้นมา: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ตั้งแต่จังหวัดกระบี่ลงไป ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 26-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.

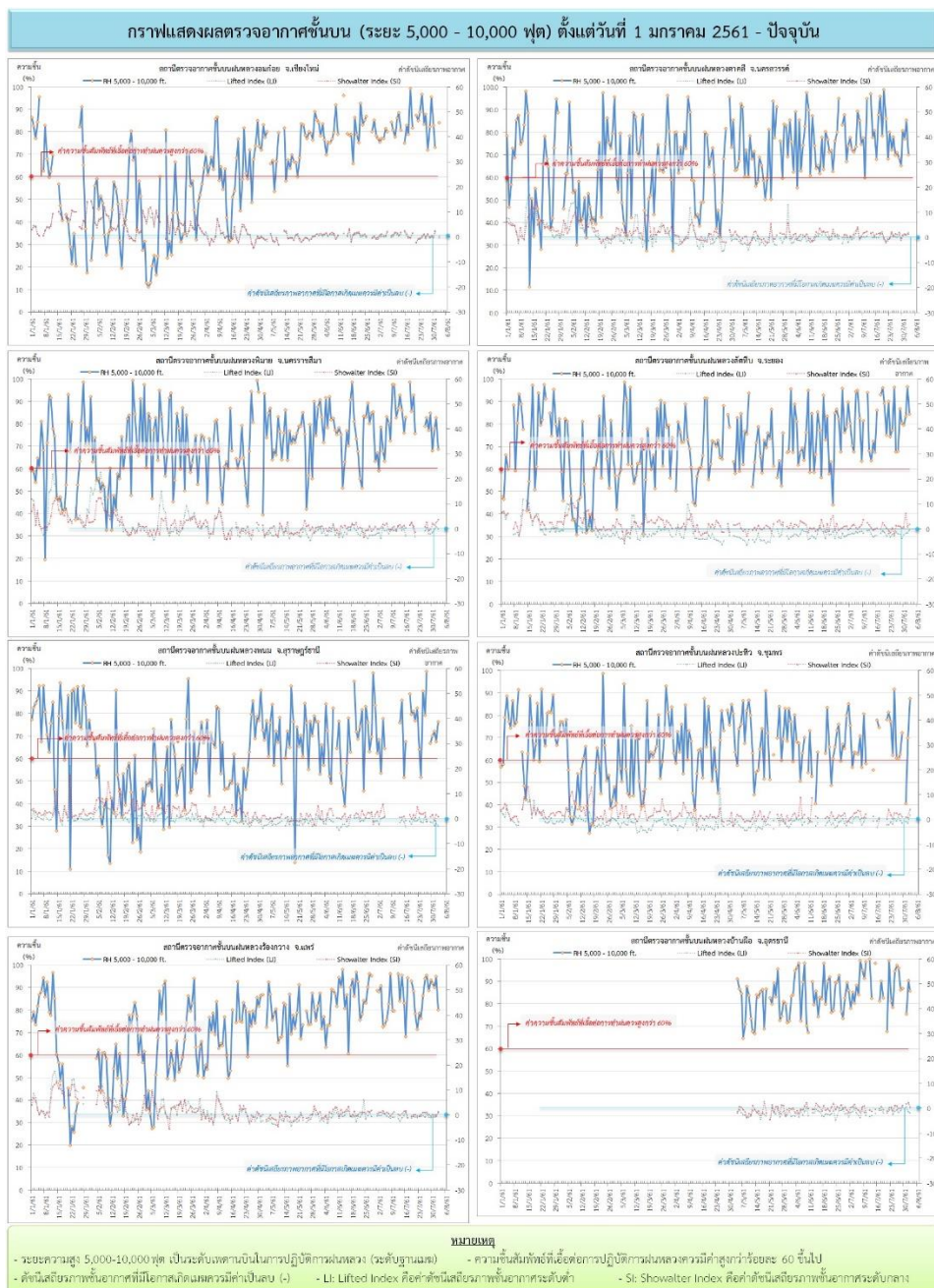
ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพอากาศ
		29 ก.ค.	30 ก.ค.	31 ก.ค.	1 ส.ค.	2 ส.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	96	83	74	n/a	84	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	94	93	90	95	80	เสถียรภาพ
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคี	66	81	77	86	70	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	85	68	79	83	69	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ	87	n/a	76	91	86	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัตหีบ	81	80	84	97	85	เสถียรภาพ
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	67	70	73	68	77	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ปะทิว	73	n/a	41	70	88	เสถียรภาพ

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

กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 2 สิงหาคม 2561)



## การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

### ๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 1 สิงหาคม 2561

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ฝล./ทอ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
<b>เหนือ</b>	<b>2</b>	<b>6/-</b>	<b>0</b>	<b>0:00</b>	<b>0.00/-</b>	<b>-/-</b>
- เชียงใหม่	1	2/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมชั้นบนมีกำลังค่อนข้างแรงทำให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
- พิชญโลก	1	4/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมชั้นบนมีกำลังค่อนข้างแรงทำให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
<b>กลาง</b>	<b>2</b>	<b>4/1</b>	<b>6</b>	<b>9:25</b>	<b>6.00/-</b>	<b>6/-</b>
- กาญจนบุรี	1	2/-	2	3:10	2.00/-	ฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี(เลาขวัญ) จ.สุพรรณบุรี(สามชุก เมืองสุพรรณบุรี ดอนเจดีย์ หนองหญ้าไซ ศรีประจันต์) จ.อ่างทอง(แสวงหา)
- ลพบุรี	1	2/1	4	6:15	4.00/-	ฝนตกเล็กน้อยเป็นแห่งๆ บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ลพบุรี(เมืองลพบุรี หนองม่วง โคกเจริญ สระโบสถ์ ลำสนธิ พัฒนานิคม บ้านหมี่ ท่าหลวง โคกสำโรง ท่าม่วง) จ.สระบุรี(พระพุทธบาท เมืองสระบุรี แก่งคอย มวกเหล็ก วังม่วง เสาไห้ บ้านหมอ) จ.นครสวรรค์(ตาคลี)
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>	<b>4</b>	<b>11/3</b>	<b>24</b>	<b>30:55</b>	<b>18.70/-</b>	<b>4/3</b>
- ขอนแก่น	1	3/-	3	3:15	2.10/-	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
- นครราชสีมา	1	5/2	7	11:00	4.20/-	มีฝนเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา(ปากช่อง วังน้ำเขียว ห้วยแถลง ปักธงชัย สูงเนิน โชคชัย ครบุรี เลิงสาง จักราช) จ.บุรีรัมย์(ลำปลายมาศ)และพื้นที่ลุ่มรับน้ำ เขื่อนลำตะคอง เขื่อนลำแะ เขื่อนลำปลายมาศ
- อุบลราชธานี	1	-/1	2	2:55	4.00/-	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ศรีสะเกษ (ปรางค์กู๋ ขุขันธ์ เมือง พยุห์)
- สุรินทร์	1	3/-	12	13:45	8.40/-	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.บุรีรัมย์ (เมืองบุรีรัมย์ ชำนิ ประโคนชัย พลับพลาชัย กระสัง) จ.สุรินทร์( ชุมพลบุรี ปราสาท สังขะ พนมดงรัก กาบเชิง)
<b>รวม</b>	<b>8</b>	<b>21/4</b>	<b>30</b>	<b>40:20</b>	<b>24.70/-</b>	<b>10/3</b>



๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 1 สิงหาคม 2561)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 1 สิงหาคม 2561 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 141 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 95.51 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 2,361 เที่ยวบิน (3,535:29 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,925.05 ตัน พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,809 นัด พลุแคลเซียมคลอไรด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 32 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 58 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/การ ตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)	ปริมาตร น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.)
เหนือ	98	88	512	841:50	489.00/1809	27 จังหวัด	5.86
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 61 เป็นต้นไป)	71	63	267	426:20	277.40/919	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ดาก พะเยา น่าน ลำปาง ลำพูน แพร่ พิจิตร เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน (10 จังหวัด)	แม่กวัง 5.86
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 61 เป็นต้นไป)	80	67	245	415:30	211.60/890	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กำแพงเพชร ดาก น่าน พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด สกลนคร หนองบัวลำภู เลย อุตรธานี (23 จังหวัด)	
กลาง	111	109	737	1080:20	575.20/-	15 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)	77	77	325	460:00	236.70/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี กรุงเทพฯ ชัยนาท นครปฐม อุทัยธานี สมุทรสาคร สุพรรณบุรี นครสวรรค์ อ่างทอง ลพบุรี (10 จังหวัด)	
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป)	85	83	397	594:05	326.50/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท นครสวรรค์ อ่างทอง สระบุรี อุทัยธานี สุพรรณบุรี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา ลพบุรี พระนครศรีอยุธยา สิงห์บุรี (11 จังหวัด)	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	98	90	588	895:29	480.25/32	16 จังหวัด	10.96
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ 1-31 มี.ค. 61 และ 16 พ.ค. 61 เป็นต้นไป)	53	39	173	287:40	116.75/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม ยโสธร ร้อยเอ็ด สุรินทร์ ศรีสะเกษ (9 จังหวัด)	ลำตะคอง 9.34 ลำนางรอง 0.04 ลำซำ 1.22 ลำปลายมาศ 0.357

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/Agl, CaCl <sub>2</sub> นัต (ทำฝน)/Agl นัต (ยับยั้งลูกเห็บ))	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การ ตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)	ปริมาณ น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.)
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย.-16 พ.ค. 61)	13	12	21	30:25	25.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาฬสินธุ์ นครราชสีมา มหาสารคาม เลย หนองคาย หนองบัวลำภู อุดรธานี (7 จังหวัด)	
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป)	76	73	271	429:29	220.70/32	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สุรินทร์ อุบลราชธานี (8 จังหวัด)	
- อุบลราชธานี (เปิดหน่วยฯ 26 มิ.ย. 61 เป็นต้นไป)	19	18	24	31:30	47.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ สุรินทร์ ร้อยเอ็ด อำนาจเจริญ อุบลราชธานี ยโสธร (6 จังหวัด)	
- สุรินทร์ (เปิดหน่วยฯ 9 ก.ค. 61 เป็นต้นไป)	15	15	99	116:25	70.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ร้อยเอ็ด สุรินทร์ ยโสธร มหาสารคาม บุรีรัมย์ (5 จังหวัด)	
<b>ตะวันออก</b>	<b>73</b>	<b>67</b>	<b>323</b>	<b>453:40</b>	<b>213.70/-</b>	<b>7 จังหวัด</b>	<b>8.13</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 คลองทราย 0.545 คลองพระพุทธร 0.08 ห้วยยาง 0.113
- สระแก้ว (เปิดหน่วยฯ 31 พ.ค.-9 ก.ค. 61 เป็นต้นไป)	22	20	98	123:55	66.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ สระแก้ว นครนายก ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา (4 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>	<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)	21	20	21	38:30	41.50/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นราธิวาส สงขลา (2 จังหวัด)	

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร