



รายงานสถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติ ฉบับที่ 108

ประจำวันที่ 18 มิถุนายน 2561

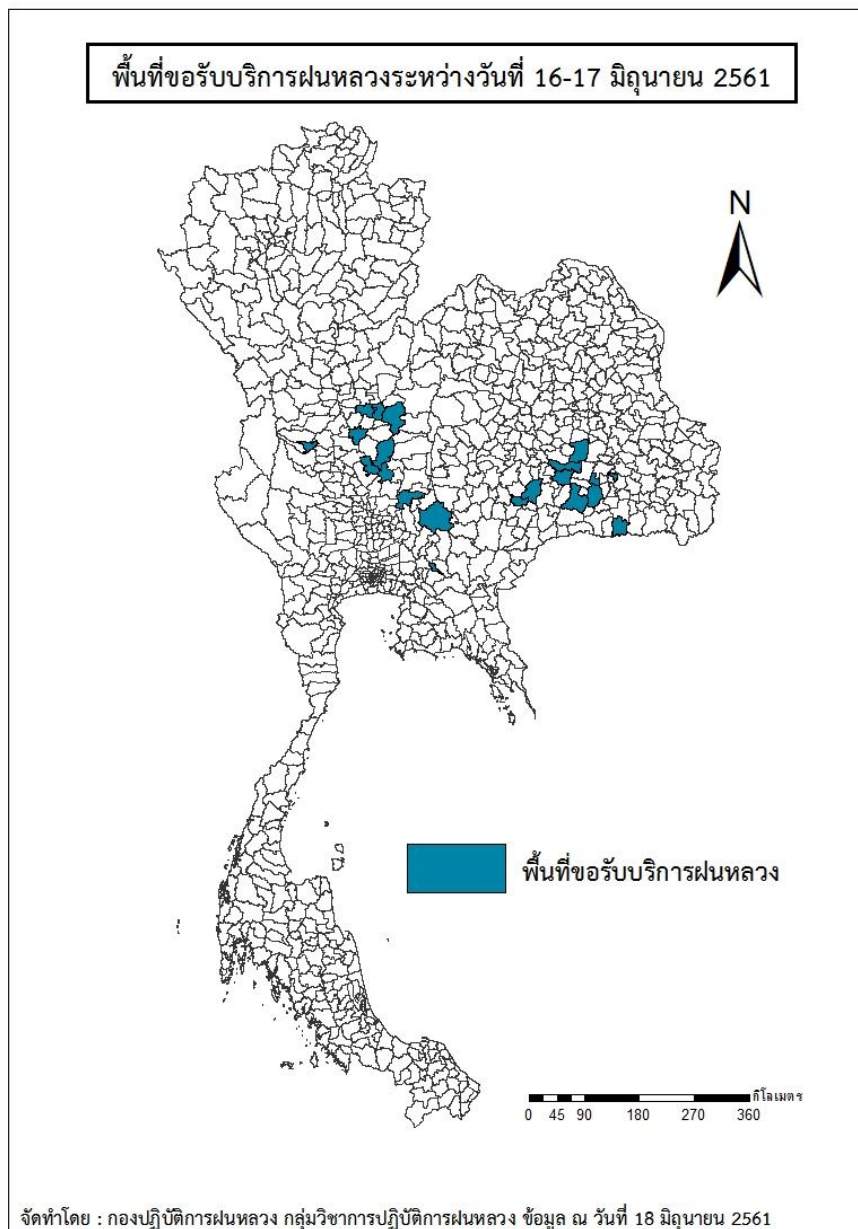
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 17 มิถุนายน 2561

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวงกรมฝนหลวงและการบินเกษตร

royalrainmaking_academic@hotmail.com

๐ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16 - 17 มิถุนายน 2561)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	พิจิตร(ตะพานหิน ทับคล้อ), เพชรบูรณ์(ชนแดน)	๓
กลาง	นครสวรรค์(ชุมตาบง ชุมแสง ตากฟ้า ไทศาลี), ลพบุรี(หนองม่วง พัฒนานิคม)	๗
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา(ปากช่อง), บุรีรัมย์(ลำปลายมาศ สตึก หนองหงส์), ศรีสะเกษ(ภูสิงห์ โพธิ์ศรีสุวรรณ), สุรินทร์(ชุมพลบุรี ศีขรภูมิ สนม เมืองสุรินทร์), ร้อยเอ็ด(เกษตรวิสัย)	๑๐
ตะวันออก	ปราจีนบุรี(ศรีมโหสถ)	๑
ใต้	ไม่มีการขอรับบริการ	-
รวม	๑๐ จังหวัด (๒๑ อำเภอ)	๒๑



๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		14 มิ.ย.	15 มิ.ย.	16 มิ.ย.	17 มิ.ย.			
ภาคเหนือ						43.23	53.22	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	56	56	56	56	25.01	24.00	-
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	52	52	52	52	13.41	20.11	-
- แม่จันทา(เชียงใหม่)	265	52	52	52	51	0.23	1.13	-
- แม่กวางฯ(เชียงใหม่)	263	27	27	27	27	0.53	0.03	ต่ำกว่า 30%
- กิวลม(ลำปาง)	106	64	64	64	64	0.41	0.53	-
- กิวคองมา(ลำปาง)	170	56	56	56	56	0.13	0.51	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	25	25	24	24	3.51	6.91	ต่ำกว่า 30%
- แม่มอก(ลำปาง)	110	43	43	43	44	0.47	0.29	ต่ำกว่า 50%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ						12.45	18.35	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	44	44	43	44	0.30	0.20	ต่ำกว่า 50%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	58	58	59	59	1.48	0.00	-
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	28	28	28	28	0.26	0.20	ต่ำกว่า 30%
- จุฬารัตน์(ชัยภูมิ)	164	64	64	63	62	0.02	1.06	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	40	40	39	39	1.08	10.49	ต่ำกว่า 40%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	39	39	38	38	2.75	6.15	ต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	63	63	63	63	0.26	0.09	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	62	62	62	62	0.17	0.00	-
- มูลบย(นครราชสีมา)	141	53	53	53	53	0.07	0.00	-
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	44	44	44	44	0.07	0.16	ต่ำกว่า 50%
- ลำนางรอง(บุรีรัมย์)	121	53	53	53	53	0.04	0.00	-
- สิรินธร(อุบลราชธานี)	1,966	45	45	45	46	5.89	0.00	ต่ำกว่า 50%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	69	69	69	69	0.06	0.00	-
ภาคกลาง						131.63	24.80	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	23	23	22	22	0.33	2.64	ต่ำกว่า 30%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	49	49	47	47	0.00	0.00	ต่ำกว่า 50%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	75	75	73	72	0.07	2.17	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	81	81	81	81	28.97	9.94	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	53	53	54	55	102.26	10.05	-
ภาคตะวันออก						8.81	4.97	
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	24	24	26	27	3.45	0.37	ต่ำกว่า 30%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	51	51	50	51	2.97	1.50	-
- บางพระ(ชลบุรี)	117	64	64	64	64	0.31	0.31	-
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	77	77	74	74	0.13	1.08	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	76	76	75	75	0.14	1.71	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	17	17	17	17	0.85	0.00	ต่ำกว่า 20%
- พระปรอง(สระแก้ว)	97	46	46	46	46	0.12	0.00	ต่ำกว่า 50%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	64	64	64	63	0.17	0.00	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	76	76	76	77	0.67	0.00	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	80	80	80	75	0.53	0.00	-
ภาคใต้						43.31	18.97	
- แก่งกระเจาน(เพชรบุรี)	710	45	45	45	46	2.50	0.45	ต่ำกว่า 50%
- ปรามบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	68	68	69	69	1.83	1.23	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	67	67	67	67	36.79	8.09	-
- บางกลาง(ยะลา)	1,454	78	78	77	76	2.19	9.20	-

¹รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 18 มิถุนายน 2561 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป

ลักษณะอากาศทั่วไป ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้นกับมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนบน ขอให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัย ระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย ส่วนคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-4 เมตร และบริเวณอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมาห่างฝั่งมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และเรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยควรงดออกจากฝั่ง

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรง ประกอบกับมีร่องมรสุม พาดผ่านภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณอ่าวตังเกี๋ย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้นกับมีฝนตกหนักบางแห่ง สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนมีกำลังแรงอย่างต่อเนื่อง

การพยากรณ์อากาศรายภาค

ภาคเหนือ	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา แพร่ น่าน อุตรดิตถ์ ตาก พิจิตร โขง และสุโขทัย อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.
ภาคกลาง	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดราชบุรี กาญจนบุรี อุทัยธานี ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี และนครปฐม อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.
ภาคต.อ.เฉียงเหนือ	มีเมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดเลย อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร นครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ และนครราชสีมา อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีเมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช อุณหภูมิต่ำสุด 21-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-35 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	มีเมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 22-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-33 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดภูเก็ตขึ้นมา: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-45 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-4 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร ตั้งแต่จังหวัดกระบี่ลงไป: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.

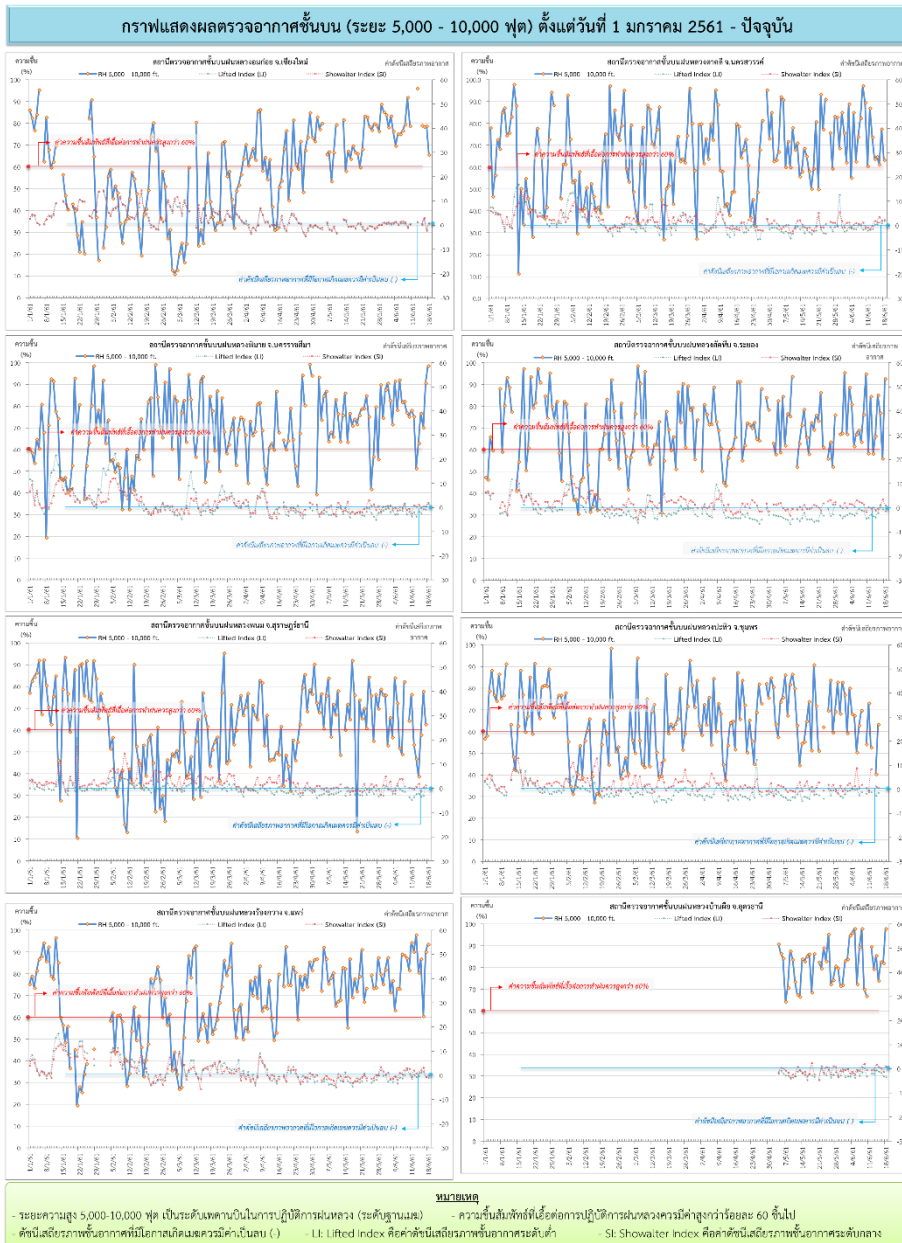
ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพอากาศ
		14 มิ.ย.	15 มิ.ย.	16 มิ.ย.	17 มิ.ย.	18 มิ.ย.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงมก๋อย	n/a	80	79	79	66	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร้องกวาง	81	87	61	91	94	เสถียรภาพ
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคี	64	65	62	78	64	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	64	77	71	91	99	เสถียรภาพ
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ	86	75	83	83	99	เสถียรภาพ
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัทธิษ	67	86	78	57	93	เสถียรภาพ
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	39	58	78	63	n/a	ไม่มีข้อมูล
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ปะทิว	41	64	n/a	n/a	n/a	ไม่มีข้อมูล

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

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 18 มิถุนายน 2561)



การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 17 มิถุนายน 2561

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	5/-	4	6:25	4.00/-	2/-
- เชียงใหม่	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีลักษณะทรงตัวส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว ประกอบกับติดตามสถานการณ์น้ำในพื้นที่
- พิษณุโลก	1	2/-	4	6:25	4.00/-	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.เพชรบูรณ์(บึงสามพัน) และ จ.พิจิตร(ดงเจริญ)
กลาง	2	6/-	12	19:00	8.40/-	3/-
- กาญจนบุรี	1	3/-	6	11:00	4.20/-	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์(เมื่อนนครสวรรค์ บรรพตพิสัย โกรกพระ ลาดยาว ชุมตาบง แก้วเลี้ยว ชุมแสง)
- ลพบุรี	1	3/-	6	8:00	4.20/-	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางเป็นแห่งๆ บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์(ท่าตะโก ไทศาลี ตากฟ้า) จ.ลพบุรี(พัฒนานิคม เมืองลพบุรี หนองม่วง โคกเจริญ) และ จ.สระบุรี(พระพุทธบาท เสาไห้ เฉลิมพระเกียรติ แก่งคอย วังม่วง มวกเหล็ก)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	2	7/2	11	19:55	8.10/-	4/-
- ขอนแก่น	1	3/-	3	6:00	2.10/-	มีฝนเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.มหาสารคาม (พยัคฆภูมิพิสัย) และ จ.ร้อยเอ็ด(ปทุมรัตต์)
- นครราชสีมา	1	4/2	8	13:55	6.00/-	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.บุรีรัมย์(สตึก ลำปลายมาศ หนองหงส์ ชำนิ คูเมือง แคนดง บ้านด่าน เมืองบุรีรัมย์) และ สุรินทร์(ท่าตูม ชุมพลบุรี รัตนบุรี เขวาสินรินทร์ เมืองสุรินทร์)
ตะวันออก	1	3/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- สระแก้ว	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมชั้นบนมีกำลังแรง (ที่ระดับ 5,000-10,000 ฟุต มีความเร็วลม 30 นอต) ส่งผลให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
ใต้	1	-/1	0	0:00	0.00/-	-/-
- สงขลา	1	-/1	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้าลมชั้นบนมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้า และช่วงบ่ายท้องฟ้าปิด กับมีฝนตกบริเวณสนามบินและพื้นที่ใกล้เคียง
รวม	8	21/3	27	45:20	20.50/-	9/-

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 17 มิถุนายน 2561)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 17 มิถุนายน 2561 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 100 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.98 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 1,481 เที่ยวบิน (2,259:55 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,185.45 ตัน พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง 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 ₂ นัด (ทำฝน)/AgI นัด (ยับยั้งลูกเห็บ))	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/ การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)	ปริมาตร น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.)
เหนือ	75	66	373	634:25	348.90/1809	27 จังหวัด	3.25
- 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)	แม่กะวง 3.25
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. 61 เป็นต้นไป)	61	51	160	290:45	126.50/890	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	71	71	467	685:20	331.30	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)	56	56	236	342:30	164.50	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี กรุงเทพฯ ชัยนาท นครปฐม อุทัยธานี สมุทรสาคร สุพรรณบุรี นครสวรรค์ (8 จังหวัด)	
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป)	48	48	216	316:35	154.80	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี อุทัยธานี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา (7 จังหวัด)	
ตะวันออกเฉียงเหนือ	59	54	185	312:30	172.35	13 จังหวัด	2.90
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ 1-31 มี.ค. 61 และ 16 พ.ค. 61 เป็นต้นไป)	18	14	43	94:15	32.05	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ชัยภูมิ ยโสธร ร้อยเอ็ด มหาสารคาม (6 จังหวัด)	ลำตะคอง 2.90
- อุตรธานี (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย.-16 พ.ค. 61)	13	12	21	30:25	25.80	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่	

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl ₂ น้ด (ทำฝน)/AgI น้ด (ยั้บยั้งลูกเห็บ))	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/ การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)	ปริมาณ น้ำไหลลง อ่างเก็บน้ำสะสม (ล้าน ลบ.ม.)
						เลย นครราชสีมา หนองคาย อุดรธานี หนองบัวลำภู มหาสารคาม กาฬสินธุ์ (7 จังหวัด)	
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. 61 เป็นต้นไป)	41	39	121	187:50	114.50	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์ อุบลราชธานี โยโสธร ร้อยเอ็ด (7 จังหวัด)	
ตะวันออก	59	54	255	366:30	166.00	7 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)	8	7	30	36:45	19.10	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ สระแก้ว นครนายก ปราจีนบุรี (3 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