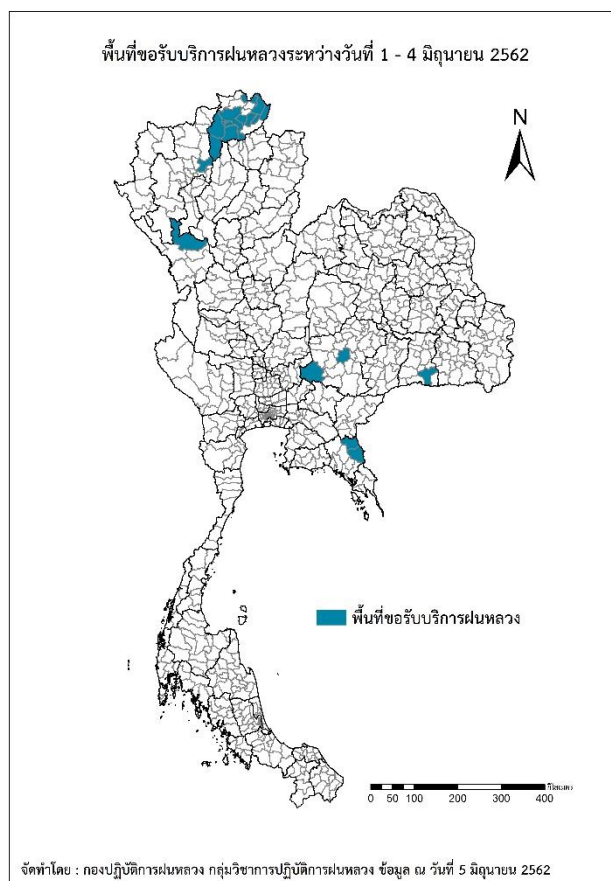
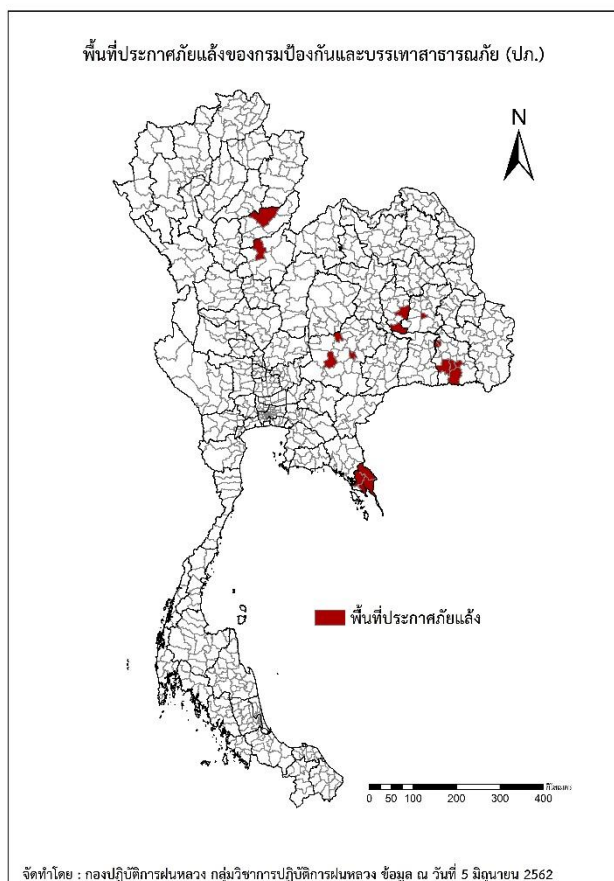




รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2562
ประจำวันที่ 5 มิถุนายน 2562
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 4 มิถุนายน 2562
กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวงกรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

การคาดหมายพื้นที่ประสบภัยแล้ง

จังหวัดที่ได้รับผลกระทบภัยแล้งตามรายงานของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) ณ วันที่ 5 มิถุนายน 2562 (เวลา 06.00 น.) มีทั้งสิ้น 8 จังหวัด 18 อำเภอ 65 ตำบล 470 หมู่บ้าน



ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่ประกาศภัยแล้ง	จำนวนจังหวัด ที่ประกาศภัยแล้ง
เหนือ	พิษณุโลก(วัดโบสถ์), อุตรดิตถ์(ท่าปลา), พิจิตร(สากเหล็ก)	3(3)
กลาง	-	-
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ(เมืองจันทร์ ชุมนธ์ ไพร์บึง ศรีรัตนะ โพธิ์ศรีสุวรรณ ขุนหาญ), นครราชสีมา(เฉลิมพระเกียรติ สูงเนิน พระทองคำ), มหาสารคาม(วาปีปทุม พยัญญุพิสัย)	3(11)
ตะวันออก	ตราด(เมืองตราด เขาสมิง บ่อไร่), ชลบุรี(เกาะสีชัง)	2(4)
ใต้	-	-
รวม จำนวนจังหวัด(อำเภอ) ที่ประกาศภัยแล้ง		8(18)

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 1 - 4 มิถุนายน 2562)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	ตาก(สามเงา), เชียงราย(ขุนตาล ป่าแดด พญาเม็งราย พาน เชียงของ เชียงแสน เมืองเชียงราย เวียงชัย เวียงป่าเป้า เวียงแก่น แม่ลาว แม่สรวย), เชียงใหม่(ดอยสะเก็ด)	3
กลาง	ไม่มีการขอรับบริการ	0
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา(ปากช่อง เมืองนครราชสีมา), สุรินทร์(สังขะ)	3
ตะวันออก	จันทบุรี(โป่งน้ำร้อน สอยดาว)	2
ใต้	ไม่มีการขอรับบริการ	0
รวม	6 จังหวัด (19 อำเภอ)	8

สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของ อ่างที่ รนก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำ ไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ ระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		1 มิ.ย.	2 มิ.ย.	3 มิ.ย.	4 มิ.ย.	4 มิ.ย.	4 มิ.ย.	
ภาคเหนือ						7.82	48.36	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	44	43	43	43	0.00	23.00	ต่ำกว่า 50%
- สิริกิตี(อุดรดิตถ์)	9,510	44	44	43	43	6.37	22.25	ต่ำกว่า 50%
- แม่จัน(เชียงใหม่)	265	37	37	37	37	0.24	0.16	ต่ำกว่า 40%
- แม่กวงฯ(เชียงใหม่)	263	22	22	22	22	0.14	0.04	ต่ำกว่า 30%
- กิ่วลม(ลำปาง)	106	53	54	55	54	0.20	1.00	-
- กิ่วคอหมา(ลำปาง)	170	42	42	42	42	0.13	0.13	ต่ำกว่า 50%
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	20	20	20	20	0.61	1.73	ต่ำกว่า 30%
- แม่มอก(ลำปาง)	110	32	32	33	33	0.13	0.05	ต่ำกว่า 40%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ						8.85	2.59	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	21	22	22	23	0.63	0.15	ต่ำกว่า 30%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	47	48	48	48	0.80	0.00	ต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	36	36	35	35	0.00	0.50	ต่ำกว่า 40%
- จุฬารักษ์(ชัยภูมิ)	164	49	49	53	49	0.20	0.00	ต่ำกว่า 50%
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	24	25	25	25	1.55	0.51	ต่ำกว่า 30%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	27	27	28	28	4.85	0.95	ต่ำกว่า 30%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	54	54	54	54	0.00	0.09	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	13	13	13	13	0.11	0.01	ต่ำกว่า 20%
- มูลบ่น(นครราชสีมา)	141	31	30	30	30	0.00	0.04	ต่ำกว่า 40%
- ลำแซะ(นครราชสีมา)	275	37	37	37	37	0.00	0.21	ต่ำกว่า 40%
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	31	31	31	31	0.04	0.00	ต่ำกว่า 40%
- สิรินคร(อุบลราชธานี)	1,966	44	44	44	44	0.61	0.00	ต่ำกว่า 50%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	33	33	33	33	0.06	0.13	ต่ำกว่า 40%
ภาคกลาง						6.05	26.42	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	12	11	11	11	0.00	1.31	ต่ำกว่า 20%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	24	24	24	24	0.08	0.00	ต่ำกว่า 30%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	23	23	23	23	0.31	0.05	ต่ำกว่า 30%
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	78	78	78	78	4.94	11.93	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	52	52	51	51	0.72	13.13	-
ภาคตะวันออก						1.76	4.96	
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	13	13	13	13	0.18	0.53	ต่ำกว่า 20%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	18	17	17	16	0.00	1.20	ต่ำกว่า 20%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	39	39	39	39	0.13	0.31	ต่ำกว่า 40%
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	53	53	53	53	0.49	0.10	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	41	41	41	41	0.36	0.76	ต่ำกว่า 50%
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	21	21	21	20	0.00	1.22	ต่ำกว่า 30%
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	56	57	56	56	0.00	0.18	-
- ดอกกราย(ระยอง)	71	33	33	33	33	0.13	0.00	ต่ำกว่า 40%
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	40	40	39	39	0.46	0.56	ต่ำกว่า 50%
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	40	30	30	29	29	0.00	0.11	ต่ำกว่า 30%
- ห้วยยาง(สระแก้ว)	8	8	8	8	8	0.01	0.00	ต่ำกว่า 10%
- ห้วยตะเคียน(สระแก้ว)	10	10	10	10	10	0.00	0.00	ต่ำกว่า 20%
ภาคใต้						9.52	15.20	
- แก่งกระเจาน(เพชรบุรี)	710	40	40	40	40	0.37	1.29	ต่ำกว่า 50%
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	49	49	49	49	1.32	1.32	ต่ำกว่า 50%
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	66	66	66	66	3.02	9.62	-
- บางยาง(ยะลา)	1,454	65	65	65	65	4.81	2.97	-

รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 5 มิถุนายน 2562 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคใต้ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนที่เพิ่มขึ้นและฝนตกหนักไว้ด้วย ส่วนภาคเหนือตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยังคงมีปริมาณฝนน้อย ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยมีกำลังอ่อน ในขณะที่มีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคตะวันออก และภาคกลาง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณชายฝั่งประเทศมาเลเซีย ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักบางแห่ง	
การพยากรณ์อากาศรายภาค	
ภาคเหนือ	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุตรดิตถ์ พิจิตร โลก ดาก กำแพงเพชร พิจิตร และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันตก ความเร็ว 10-20 กม./ชม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ชัยภูมิ และนครราชสีมา อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.
ภาคกลาง	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดกาญจนบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี ชัยนาท และนครสวรรค์ อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 25-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 27-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-38 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.

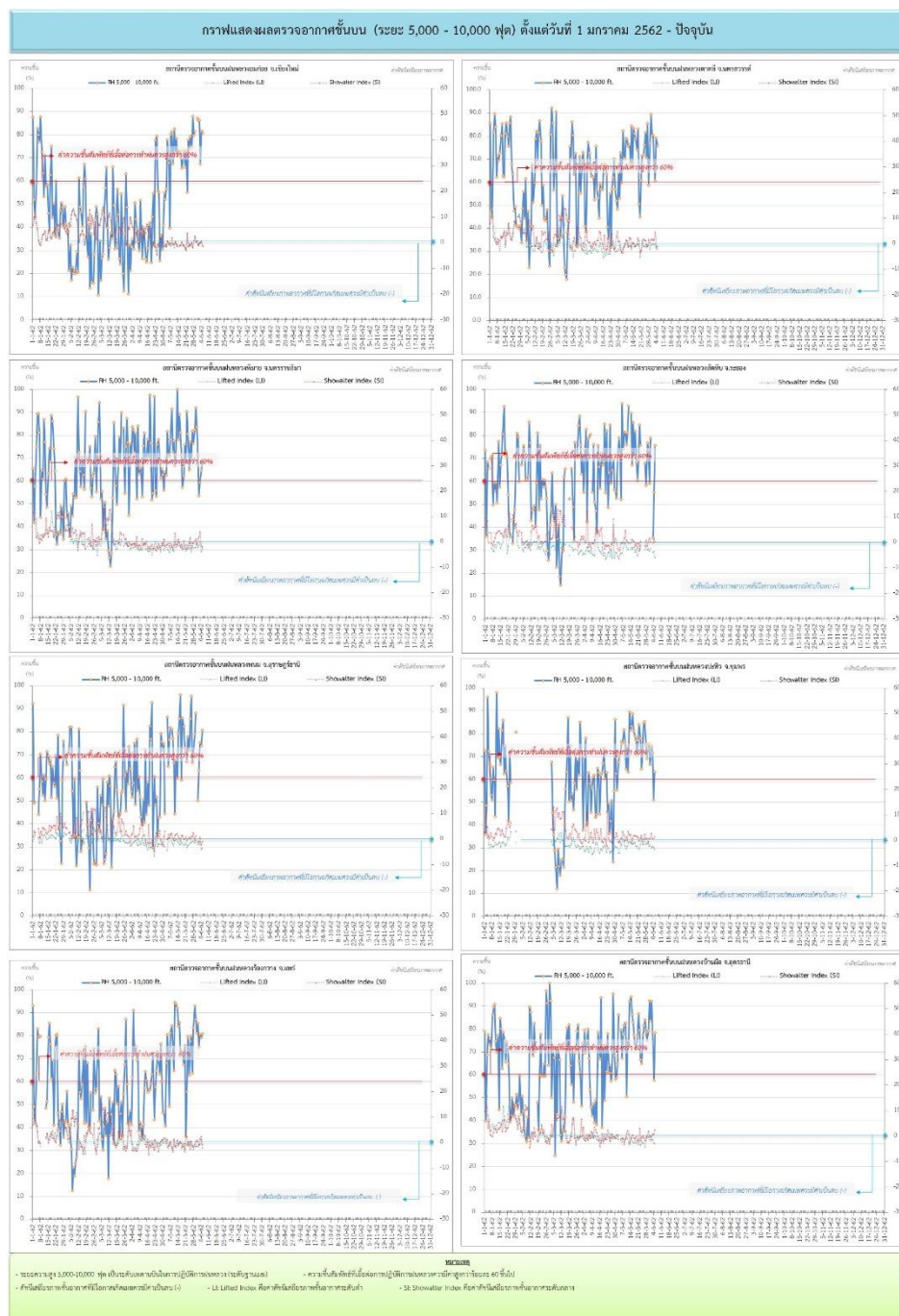
ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					ความไม่เสถียรภาพของมวลอากาศ (LI)
		1 มิ.ย.	2 มิ.ย.	3 มิ.ย.	4 มิ.ย.	5 มิ.ย.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	87	87	68	82	81	-1.6
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร้องกวาง	86	76	81	80	81	-2
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี	81	69	61	80	76	-2.1
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	72	54	60	65	69	-2.6
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝือ	84	93	79	58	79	-3.0
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัททีบ	79	n/a	36	56	76	-6
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	51	64	76	74	81	-3.5
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ปะทิว	67	75	72	51	64	-3.7

หมายเหตุ : LI (Lifted Index) คือ ดัชนีที่ใช้ออกความไม่เสถียรภาพของมวลอากาศ ในระดับ 50 มิลลิบาร์ ควรมีค่าต่ำกว่า -2 ซึ่งจะมีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้งและพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 5 มิถุนายน 2562)



การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 4 มิถุนายน 2562

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	3/-	3	5:15	3.10/-	-/4
- เชียงใหม่	1	1/-	1	1:40	1.10/-	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำแม่เพียง อ่างเก็บน้ำต๋าน้อย จ.ลำปาง(เมืองลำปาง) และอ่างเก็บน้ำแม่ไพร จ.ลำปาง(ห้างฉัตร)
- ตาก	1	2/-	2	3:35	2.00/-	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพลตอนล่าง จ.ตาก(สามเงา)
กลาง	2	6/-	7	8:30	4.90/-	4/5
- ลพบุรี	1	3/-	4	5:30	2.80/-	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ลพบุรี(พัฒนานิคม ชัยบาดาล โคกสำโรง ท่าหลวง) จ.สระบุรี (วังม่วง มวกเหล็ก) จ.เพชรบูรณ์(ศรีเทพ วิเชียรบุรี) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ อ่างเก็บน้ำห้วยสั้ม
- ราชบุรี	1	3/-	3	3:00	2.10/-	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ราชบุรี (บ้านคา ปากท่อ) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยสำนักไม้เต็ง อ่างเก็บน้ำบ้านลานคา อ่างเก็บน้ำเขาหัวแดง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.ราชบุรี
ตะวันออกเฉียงเหนือ	2	7/2	6	9:40	5.00/6	3/-
- นครราชสีมา	1	5/2	2	3:40	1.00/6	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่ประสพภัยแล้ง จ.นครราชสีมา(สูงเนิน) พื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา (ปากช่อง)
- ขอนแก่น	1	2/-	4	6:00	4.00/-	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตรและพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ จ.ชัยภูมิ(คอนสาร เกษตรสมบูรณ์ ภูเขียว บ้านแท่น) จ.ขอนแก่น(ชุมแพ ภูผาม่าน สีชมพู ภูเวียง หนองเรือ เวียงเก่า) พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จ.ขอนแก่น(สีชมพู)
ตะวันออก	1	3/-	9	9:45	6.30/-	1/1
- สระแก้ว	1	3/-	9	9:45	6.30/-	มีฝนตกเล็กน้อยในพื้นที่ จ.สระแก้ว(ตาพระยา วังสมบูรณ์ คลองหาด) และลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยยาง
ใต้	3	3/2	0	0:00	0.00/-	-/-
- หัวหิน	1	3/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัวในพื้นที่เป้าหมาย
- สุราษฎร์ธานี	1	-/1	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสลับเปลี่ยนเจ้าหน้าที่ชุดบินของกองทัพอากาศ
- สงขลา	1	-/1	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสลับเปลี่ยนเจ้าหน้าที่ชุดบินของกองทัพอากาศ
รวม	10	22/4	25	33:10	19.30/6	8/10

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 4 มิถุนายน 2562)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 4 มิถุนายน 2562 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 90 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 89.51 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 2,490 เที่ยวบิน (3,561:18 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,975.50 ตัน พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 2,580 นัด พลุแคลเซียมคลอไรด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 123 นัด พลุโซเดียมคลอไรด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 209 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 57 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl ₂ , NaCl นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วย เรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
เหนือ	66	58	344	631:10	249.10/1439	24 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	51	39	170	288:50	136.80/238	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยาแพร่ ลำปาง ลำพูน (8 จังหวัด)
- พิชญ์โลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 - 31 พ.ค. 62)	59	41	161	324:25	102.30/1201	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา พิจิตร พิชญ์โลก เพชรบูรณ์ ลำปาง สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ ลพบุรี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร สุรินทร์ (21 จังหวัด)
- ตาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. 62 เป็นต้นไป)	4	4	13	17:55	10.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ -
กลาง	78	73	811	1051:55	571.20/-	11 จังหวัด
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1-31 มี.ค. 62)	14	12	67	103:20	54.40/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี อุทัยธานี (5 จังหวัด)
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 - 31 พ.ค. 62)	65	59	388	440:25	268.60/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี ชัยนาท (4 จังหวัด)
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 เม.ย. 62 เป็นต้นไป)	61	58	344	495:10	239.80/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี อุทัยธานี เพชรบูรณ์ สิงห์บุรี สุพรรณบุรี อ่างทอง (9 จังหวัด)
- ราชบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. 62 เป็นต้นไป)	3	3	12	13:00	8.40/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ราชบุรี (1 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	82	81	528	808:38	508.30/1473	16 จังหวัด
- นครราชสีมา (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 1 เม.ย. 62 เป็นต้นไป)	65	64	323	500:13	283.40/332	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม สุรินทร์ ศรีสะเกษ ร้อยเอ็ด ชัยภูมิ อุบลราชธานี ขอนแก่น (9 จังหวัด)
- อุตรธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. - 20 พ.ค. 62)	56	54	140	204:25	152.40/1141	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น เลย ชัยภูมิ หนองบัวลำภู สกลนคร อุตรธานี นครพนม (8 จังหวัด)

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/Agl, CaCl ₂ , NaCl น้ด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วย เรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 20 พ.ค. 62 เป็นต้นไป)	12	11	28	45:10	38.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ขอนแก่น ชัยภูมิ ร้อยเอ็ด มหาสารคาม เลย หนองบัวลำภู (6 จังหวัด)
- บุรีรัมย์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 7-31 มี.ค. 62)	13	10	37	58:50	34.50/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ อุบลราชธานี (6 จังหวัด)
ตะวันออก	77	72	449	610:10	299.50/-	8 จังหวัด
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 – 31 พ.ค. 62)	74	70	428	584:55	286.90/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ชลบุรี ตราด ระยอง ปราจีนบุรี นครนายก (8 จังหวัด)
- สระแก้ว (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. 62 เป็นต้นไป)	3	2	21	25:15	12.60/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี สระแก้ว (2 จังหวัด)
ใต้	68	67	358	459:25	347.40/-	11 จังหวัด
- หัวหิน (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	60	56	277	348:05	190.40/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี (3 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 26 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	32	28	39	51:45	78.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กระบี่ นครศรีธรรมราช พังงา สุราษฎร์ธานี ชุมพร (5 จังหวัด)
- สงขลา (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 1 มี.ค. 62 เป็นต้นไป)	38	35	42	59:35	79.00/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นราธิวาส พัทลุง สงขลา นครศรีธรรมราช (4 จังหวัด)

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร