



รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง ณ วันที่ 19 สิงหาคม 2558 และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที 18 สิงหาคม 2558

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

ข้อมูลสถานการณ์ภัยแล้ง

๑ จังหวัดที่ประกาศเป็นเขตภัยพิบัติแล้ง ตามรายงานสถานการณ์สาธารณสุขภัย (ปก.)

พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบเนื่องจากภาวะฝนแล้ง ตั้งแต่วันที่ 4 มิถุนายน 2558 – ปัจจุบัน มีพื้นที่ที่ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน (ภาวะฝนแล้ง) 1 จังหวัด (สุพรรณบุรี) 7 อำเภอ 59 ตำบล 489 หมู่บ้าน เปรียบเทียบทั้งประเทศ 74,965 หมู่บ้าน คิดเป็นร้อยละ 0.65

ภาค	รายชื่อจังหวัด(จำนวนอำเภอ) ที่ประกาศภัยพิบัติ (ภาวะฝนแล้ง)	จำนวนจังหวัดที่ประกาศภัยแล้ง (จังหวัด(อำเภอ))
เหนือ	-	-
กลาง	สุพรรณบุรี(7)	1(7)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	-	-
ตะวันออก	-	-
ใต้	-	-
ที่มา: กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปก.)	รวม จำนวนจังหวัด(อำเภอ) ที่ประกาศภัยพิบัติ (ภาวะฝนแล้ง)	7(7)

๑ จังหวัดที่ขอรับบริการฝนหลวง (ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2558 – ปัจจุบัน)

ภาค	รายชื่อจังหวัด(จำนวนอำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	กำแพงเพชร(11) เชียงราย(8) เชียงใหม่(12) ตาก(9) น่าน(5) พะเยา(9) พิจิตร(12) พิษณุโลก(9) เพชรบูรณ์(11) แพร่(5) แม่ฮ่องสอน(7) ลำปาง(6) ลำพูน(5) สุโขทัย(9) อุตรดิตถ์(2)	282
กลาง	กาญจนบุรี(5) ชัยนาท(6) นครสวรรค์(12) ปทุมธานี(2) พระนครศรีอยุธยา(3) ลพบุรี(10) สระบุรี(13) สิงห์บุรี(6) สุพรรณบุรี(8) อ่างทอง(1) อุทัยธานี(6)	155
ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์(10) ขอนแก่น(26) ชัยภูมิ(16) นครพนม(12) นครราชสีมา(13) บึงกาฬ(2) บุรีรัมย์(23) มหาสารคาม(13) มุกดาหาร(2) ยโสธร(3) ร้อยเอ็ด(20) เลย(14) ศรีสะเกษ(4) สกลนคร(5) สุรินทร์(8)หนองคาย(1) หนองบัวลำภู(6) อำนาจเจริญ(1) อุตรธานี(9) อุบลราชธานี(12)	237
ตะวันออก	จันทบุรี(2) ฉะเชิงเทรา(11) , ชลบุรี(2) นครนายก(3) ปราจีนบุรี(7) ระยอง(1) สระแก้ว(6)	50
ใต้	กระบี่(1) ตรัง(1) นครศรีธรรมราช(3) พังงา(1) เพชรบุรี(1) ระนอง(1)	8
รวม	57 จังหวัด 432 อำเภอ	732

๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รณก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รณก.	หมายเหตุ
		14 ส.ค.	15 ส.ค.	16 ส.ค.	17 ส.ค.	18 ส.ค.		
ภาคเหนือ								
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	14.22	14.22	25.74	25.80	23.29	31	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	24.56	24.56	36.36	37.03	55.09	38	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- แม่จัด(เชียงใหม่)	265	0.60	0.60	1.20	1.39	1.53	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- แม่กวาง(เชียงใหม่)	263	0.85	0.85	1.07	0.93	0.64	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- กิวลม(ลำปาง)	106	1.25	1.25	1.74	1.54	1.26	31	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- กิวคอง(ลำปาง)	170	0.00	0.00	0.00	0.00	0.34	10	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- แควน้อย(พิษณุโลก)	939	10.67	10.67	6.83	6.40	6.15	22	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ								
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	2.21	2.21	3.23	0.72	0.74	47	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%

¹รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก / ที่มา: กรมชลประทาน

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รณก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รณก.	หมายเหตุ
		14 ส.ค.	15 ส.ค.	16 ส.ค.	17 ส.ค.	18 ส.ค.		
- น้ำพุ(สกลนคร)	166	0.65	0.65	0.35	0.14	0.25	30	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- จุฬารักษ์(ชัยภูมิ)	164	0.51	0.51	0.13	0.21	0.13	30	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	3.10	3.10	1.47	1.47	1.47	27	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	10.58	10.58	8.02	5.48	6.77	31	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	0.23	0.23	0.19	0.01	0.22	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	1.27	1.27	0.31	0.42	0.27	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- มูลชน(นครราชสีมา)	141	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	0.00	0.00	0.12	0.70	0.39	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำนางรอง(บุรีรัมย์)	121	0.09	0.09	0.00	0.00	0.00	40	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	0.22	0.04	0.04	0.04	0.22	44	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
ภาคกลาง								
- ป่าสัก(ลพบุรี)	960	8.94	8.94	4.23	3.38	2.52	13	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	0.00	0.00	0.00	0.26	0.00	29	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	1.02	1.02	0.57	0.88	0.22	29	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	16.14	16.14	6.90	14.68	11.24	69	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	26.37	26.37	53.66	23.71	20.77	51	ระดับน้ำต่ำกว่า 60%
ภาคตะวันออก								
- ชุนด่านฯ(นครนายก)	224	1.68	1.68	1.25	1.45	2.32	27	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	1.25	1.25	0.29	0.41	0.17	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	0.06	0.06	0.05	0.07	0.06	13	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	3.80	3.80	1.09	1.20	0.73	40	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ประแสร์(ระยอง)	248	3.38	3.38	2.68	0.93	0.58	67	-
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	0.00	0.00	0.17	0.17	0.17	19	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	0.10	0.20	0.10	0.11	0.06	36	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
ภาคใต้								
- แก่งกระเจา(เพชรบุรี)	710	3.96	3.96	2.61	3.15	2.07	42	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	0.93	0.93	0.78	0.78	0.27	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	11.99	11.99	12.74	9.43	8.57	81	-
- บางกลาง(ยะลา)	1,454	3.88	3.88	5.21	3.48	3.07	64	-

การติดตามสภาพอากาศประจำวัน

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์*(%) ที่ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต					ดัชนีเสถียรภาพ ชั้นอากาศประจำวัน**	
		15 ส.ค.	16 ส.ค.	17 ส.ค.	18 ส.ค.	19 ส.ค.	LI	SI
เหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง อมก๋อย	88.7	73.4	82.8	76.4	81.7***	-2.1***	1.6***
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ พิษณุโลก	67	73.5	89.1	69.3	82	1.5	2.2
กลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวง ตาคลี	68.2	59.5	63.0	74.6	81.4	3	2
ตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง พิมาย	79.4	71.1	73.5	79.8	78.0	-1.1	0.3
ตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวง สัตหีบ	78.8	68.9	68.6	68	64.3	-1.1	0.7
ใต้	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ หัวหิน	65.2	67.3	63.4	59.8	58.2	2.4	3.8

*ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป

**ค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับต่ำ (LI: Lifted Index) และ ระดับกลาง(SI: Showalter Index) ที่มีโอกาสเกิดเมฆควมมีค่าเป็นลบ (-)

***ข้อมูลจากสถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงใหม่

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันตามแผนป้องกันภัยพิบัติ 2558

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน 18 สิงหาคม 2558

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	หน่วย ปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
เหนือ	3	7/-	2	3:10	2.0	3/1
- เชียงใหม่ (ศูนย์ฯ พิเศษ)	1	CN(1) Casa(2) (CN ครบซ่อม 100 ชม.)	2	3:10	2.0	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.เชียงใหม่(ฮอด ดอยเต่า) จ.ลำพูน(ลิ้) จ.ลำปาง (เถิน แม่พริก) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล
- พิษณุโลก	1	Casa(2) Caravan(1) SKA(1)	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสไม่พัฒนา ตัวและลมชั้นบนมีกำลังแรง
กลาง	2	6/-	10	13:10	7.6	4/1
- นครสวรรค์ (ศูนย์ฯ พิเศษ)	1	Casa(2) Caravan(2) (Casa-1531, Caravan-1915 ซ่อม 100 ชม.)	4	6:00	3.4	มีฝนตกเล็กน้อยเป็นกลุ่มๆพื้นที่บริเวณ จ.นครสวรรค์(แม่วังก์ ชุมตาบง) จ.อุทัยธานี(ลานสักหนองขาหย่าง ท้าพันสว่างอารมณ์)
- กาญจนบุรี	1	Caravan(2)	6	7:10	4.2	มีฝนตกเล็กน้อยกระจายเป็นแห่งๆ บริเวณ จ.กาญจนบุรี(ไทรโยค เลขาขวัญ) จ.สุพรรณบุรี(อุทอง เมืองสุพรรณบุรี สองพี่น้อง บางปลาหมอ) และลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์
ต.อ.เชียงใหม่	3	2/4	3	4:45	4.0	1/-
- ขอนแก่น	1	Casa(2)	2	3:25	2.0	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.ชัยภูมิ(แก้งคร้อ)
- นครราชสีมา	1	BT(1) AU(2)	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ชุดบินทหารอากาศเดินทางกลับที่ตั้ง (BT 67 เดินทางกลับที่ตั้ง AU 23 เดินทางไปสนับสนุนหน่วยอุดรธานี)
- อุบลราชธานี	1	BT(1)	1	1:20	2.0	ไม่มีฝนตก
ตะวันออก	1	2/1	2	3:10	1.4	2/2
- ระยอง	1	Caravan(2)	2	3:10	1.4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางเป็นแห่งๆบริเวณ จ.ชลบุรี(เมืองชลบุรี ศรีราชา พนัสนิคม บ้านบึง หนองใหญ่) จ.ระยอง(เมืองระยอง มาบตาพุด ปลวกแดง บ้านค่าย นิคมพัฒนา แกลง) พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำบางพระ อ่างเก็บน้ำประแสร์
- สระแก้ว	1	BT(1)	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก สับเปลี่ยนเจ้าหน้าที่ชุดบิน(ทหารอากาศ)
ใต้	1	2/-	4	5:10	2.8	2/1
- หัวหิน	1	Caravan(2)	4	5:10	2.8	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.เพชรบุรี(ท่ายาง แก่งกระจาน ชะอำ) จ.ประจวบคีรีขันธ์(หัวหิน) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแก่งกระจาน
รวม	10	19/5	21	29:25	17.8	12/5

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 18 สิงหาคม 2558)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 18 สิงหาคม 2558 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 168 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 92.3 ขึ้นปฏิบัติการจำนวน 4,922 เที่ยวบิน (6,916:50 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 4,400.30 ตัน 876 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 72 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
ศูนย์ฝนหลวงพิเศษ						
- เชียงใหม่ (พิเศษ)	48	47	266	462:40	351.8	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูน จ.แพร่ จ.ลำปาง จ.เชียงราย จ.น่าน จ.แม่ฮ่องสอน จ.พะเยา จ.สุโขทัย และ จ.อุดรดิตถ์ (10 จังหวัด)
- นครสวรรค์ (พิเศษ)	47	45	444	649:50	371.1	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.กำแพงเพชร จ.ชัยนาท จ.สระบุรี จ.ลพบุรี จ.สิงห์บุรี จ.อ่างทอง และ

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
						จ.เพชรบูรณ์ (9 จังหวัด)
เหนือ						
- พิษณุโลก	143	129	640	1063:45	545.6/376	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เพชรบูรณ์ จ.พิษณุโลก จ.ลำปาง จ.น่าน จ.แพร่ จ.พิจิตร จ.กำแพงเพชร จ.อุตรดิตถ์ จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูน จ.ตาก จ.พะเยา จ.สุโขทัย และ จ.เชียงราย (14 จังหวัด)
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ เชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 1 มี.ค. - 28 มิ.ย. และปรับเป็นศูนย์ ฝนหลวงพิเศษเชียงใหม่ ตั้งแต่วันที่ 29 มิ.ย. 58 เป็นต้นไป)	96	80	302	519:05	321.0/500	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.แพร่ จ.อุตรดิตถ์ จ.น่าน จ.ตาก จ.ลำพูน จ.เชียงใหม่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.ลำปาง จ.เชียงราย และ จ.พะเยา (10 จังหวัด)
- แพร่ (เปิดหน่วยฯ แพร่ ระหว่างวันที่ 27 ก.ค. - 14 ส.ค. 2558 และปรับเป็น ฐานเดิมสารฝนหลวงตั้งแต่วันที่ 15 ส.ค. 58 เป็นต้นไป)	13	11	46	53:10	32.2	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.แพร่ และ จ.สุโขทัย (2 จังหวัด)
กลาง						
- กาญจนบุรี	112	108	496	529:55	347.0	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สุพรรณบุรี จ.กาญจนบุรี จ.ตาก จ.ชัยนาท จ.ลพบุรี จ.อุทัยธานี จ.นครปฐม จ.อ่างทอง จ.นนทบุรี จ.พระนครศรีอยุธยา จ.นครสวรรค์ จ.สระบุรี และ จ.สิงห์บุรี (13 จังหวัด)
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ นครสวรรค์ ระหว่าง วันที่ 1 มี.ค. - 15 เม.ย. ปรับเป็น ฐานเดิมสารฝนหลวงระหว่างวันที่ 16 เม.ย. - 28 มิ.ย. และปรับเป็น ศูนย์ฝนหลวงพิเศษนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 29 มิ.ย. 58 เป็นต้นไป)	24	20	76	122:05	58.9	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.สิงห์บุรี จ.ชัยนาท จ.ลพบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.สระบุรี และ จ.กาญจนบุรี (8 จังหวัด)
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯ ลพบุรี ระหว่างวันที่ 16 เม.ย. - 28 มิ.ย. และปรับเป็นฐาน เดิมสารฝนหลวง ตั้งแต่ วันที่ 29 มิ.ย. 58 เป็นต้นไป)	69	62	216	330:00	219.1	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กาญจนบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.ลพบุรี จ.นครสวรรค์ จ.พระนครศรีอยุธยา จ.เพชรบูรณ์ จ.สระบุรี จ.ชัยนาท จ.สิงห์บุรี จ.อ่างทอง จ.นนทบุรี จ.นครปฐม จ.ปทุมธานี จ.นครราชสีมา จ.ชัยภูมิ จ.พิจิตร จ.เพชรบูรณ์ และ จ.อุทัยธานี (18 จังหวัด)
ต.อ.เฉียงเหนือ						
- ขอนแก่น	116	107	350	554:15	346.6	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ขอนแก่น จ.หนองบัวลำภู จ.อุดรธานี จ.ชัยภูมิ จ.เลย จ.มหาสารคาม จ.บุรีรัมย์ จ.กาฬสินธุ์ จ.นครราชสีมา จ.สุรินทร์ จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.มุกดาหาร และ จ.หนองคาย (14 จังหวัด)
- นครราชสีมา	115	112	427	481:55	407.8	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ชัยภูมิ จ.ขอนแก่น และ จ.สุรินทร์ (5 จังหวัด)
- อุบลราชธานี	46	42	66	70:25	131.7	บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.ศรีสะเกษ จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.มุกดาหาร จ.อำนาจเจริญ จ.สุรินทร์และ จ.อุบลราชธานี (7 จังหวัด)
- สกลนคร (เปิดหน่วยฯ สกลนคร ระหว่างวันที่ 10 - 27 ก.ค. 58)	10	10	36	34:40	24.2	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สกลนคร จ.มุกดาหาร จ.กาฬสินธุ์ และ จ.นครพนม (4 จังหวัด)
ตะวันออก						
- ระยอง	83	81	344	498:40	242.8	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา จ.ระยอง จ.จันทบุรี จ.นครนายก จ.ชลบุรี จ.ปราจีนบุรี และ จ.สระแก้ว (7 จังหวัด)
- สระแก้ว	61	61	232	341:55	177.6	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สระแก้ว จ.นครนายก จ.ปราจีนบุรี จ.ระยอง จ.ชลบุรี และ จ.จันทบุรี (6 จังหวัด)
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ จันทบุรี ระหว่างวันที่ 1 มี.ค. - 31 พ.ค. และปรับเป็นฐาน เดิมสารฝนหลวง ระหว่าง วันที่ 1 มิ.ย. - 1 ส.ค. 58)	68	66	322	362:20	227.7	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.จันทบุรี จ.ตราด และ จ.สระแก้ว (3 จังหวัด)
ใต้						
- อำเภอหัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	97	92	451	526:10	314.7	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.ราชบุรีและ จ.เพชรบุรี (3 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วยฯ สุราษฎร์ธานี ระหว่าง วันที่ 1 มี.ค. - 4 มิ.ย. และปรับเป็น	60	50	124	188:50	162.0	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สุราษฎร์ธานี จ.ชุมพร จ.นครศรีธรรมราช จ.กระบี่ จ.ตรัง จ.พังงา จ.พัทลุง จ.ระนอง และ จ.สงขลา (9 จังหวัด)

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
ฐานเดิมสารฝนหลวงระหว่าง วันที่ 5 - 29 มิ.ย.58)						
- สงขลา (เปิดหน่วยฯสงขลา ระหว่างวันที่ 5 - 28 มิ.ย. 58)	28	27	35	46:35	69.5	บริเวณฝนตกได้แก่ จ.ยะลา จ.นราธิวาส จ.สตูล จ.สงขลา จ.ตรัง จ.พัทลุง จ.กระบี่ และ จ.ปัตตานี (8 จังหวัด)
- กระบี่ (เปิดหน่วยฯกระบี่ ระหว่างวันที่ 5- 28 มิ.ย. 58)	16	14	49	80:35	49.0	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ภูเก็ต จ.สุราษฎร์ธานี จ.พังงา จ.กระบี่ จ.ตรัง และ จ.นครศรีธรรมราช (6 จังหวัด)

- กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร -