รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง ณ วันที่ 8 กันยายน 2558
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 7 กันยายน 2558

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

ข้อมูลสถานการณ์ภัยแล้ง

⊙ จังหวัดที่ประกาศเป็นเขตภัยพิบัติแล้ง ตามรายงานสถานการณ์สาธารณภัย (ปภ.)

พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบเนื่องจากภาวะฝนแล้ง ตั้งแต่วันที่ 4 มิถุนายน 2558 – ปัจจุบัน มีพื้นที่ที่ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน (ภาวะฝนแล้ง) ทั้งสิ้น 10 จังหวัด ได้แก่ จ.ชลบุรี แพร่ ปทุมธานี พิษณุโลก เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ เลย พิจิตร สุโขทัย และสุพรรณบุรี รวม 55 อำเภอ 363 ตำบล 3,031 หมู่บ้าน เปรียบเทียบทั้งประเทศ 74,965 หมู่บ้าน คิดเป็นร้อยละ 4.04 ปัจจุบันสถานการณ์กลับเข้าสู่ภาวะปกติทั้งหมดแล้ว

⊙ จังหวัดที่ขอรับบริการฝนหลวง (ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2558 – ปัจจุบัน)

ภาค	รายชื่อจังหวัด(จำนวนอำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	ลำปาง (1 อำเภอ), แพร่ (1 อำเภอ), น่าน (1 อำเภอ), พะเยา (3 อำเภอ), พิษณุโลก (1 อำเภอ), พิจิตร (3 อำเภอ), เพชรบูรณ์ (1 อำเภอ)	8
กลาง	ลพบุรี (4 อำเภอ), สระบุรี(2 อำเภอ), นครสวรรค์ (5 อำเภอ), อุทัยธานี (1 อำเภอ), กาญจนบุรี (2 อำเภอ), สุพรรณบุรี (2 อำเภอ)	20
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา (3 อำเภอ), บุรีรัมย์ (1 อำเภอ), สุรินทร์ (1 อำเภอ), มหาสารคาม (1 อำเภอ)	6
ตะวันออก	ชลบุรี (5 อำเภอ), ระยอง (1 อำเภอ), ฉะเชิงเทรา (2 อำเภอ), นครนายก (1 อำเภอ)	8
ใต้	เพชรบุรี (1 อำเภอ)	1
รวม	**22 จังหวัด 43 อำเภอ**	**43**

⊙ สถานการณ์ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รนก.[1] (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาตรน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รนก.	หมายเหตุ
		3 ก.ย.	4 ก.ย.	5 ก.ย.	6 ก.ย.	7 ก.ย.		
ภาคเหนือ								
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	2.70	5.33	7.95	5.36	8.02	32	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	15.77	18.93	23.67	57.24	49.61	42	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- แม่งัด(เชียงใหม่)	265	0.20	0.21	0.22	0.33	0.56	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- แม่กวง(เชียงใหม่)	263	0.22	0.38	0.71	0.29	0.06	12	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- กิ่วลม(ลำปาง)	106	0.22	0.11	0.00	1.04	0.81	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กิ่วคอหมา(ลำปาง)	170	0.00	0.00	0.66	0.36	0.19	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- แควน้อย(พิษณุโลก)	939	1.82	1.46	0.88	1.22	1.08	26	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ								
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	0.57	0.66	2.62	2.24	1.25	46	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	0.66	0.86	0.77	0.56	0.36	31	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- จุฬาภรณ์(ชัยภูมิ)	164	0.09	0.05	0.09	0.09	0.13	31	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	0.00	0.00	1.34	0.00	0.16	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	4.47	12.14	24.94	19.63	11.32	35	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	0.11	0.12	0.24	0.15	0.05	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	0.10	0.06	0.07	0.45	0.14	16	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	0.00	0.00	0.13	0.05	0.00	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%

[1]รนก. = ระดับน้ำเก็บกัก / ที่มา: กรมชลประทาน

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รนก.[1] (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาตรน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รนก.	หมายเหตุ
		3 ก.ย.	4 ก.ย.	5 ก.ย.	6 ก.ย.	7 ก.ย.		
- ลำแชะ(นครราชสีมา)	275	0.19	0.19	0.33	0.39	0.21	20	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำนางรอง(บุรีรัมย์)	121	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	36	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	0.07	0.10	0.07	0.12	0.00	0	ระดับน้ำต่ำกว่า 10%
ภาคกลาง								
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	1.04	0.18	0.18	1.04	0.00	12	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	0.00	0.00	0.08	0.08	0.09	29	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	0.58	0.48	0.34	2.71	1.56	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	20.76	8.41	7.80	18.04	7.79	69	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	36.61	34.67	29.32	33.05	27.57	56	-
ภาคตะวันออก								
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	1.24	3.77	5.62	3.81	1.24	43	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- คลองสียัด(ฉะเชิงเทรา)	420	0.11	0.00	0.00	0.00	0.20	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	0.04	0.00	0.00	0.04	0.00	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	0.54	0.54	0.53	3.92	0.99	39	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ประแสร์(ระยอง)	248	0.21	0.21	0.91	0.21	0.21	67	-
- พระปรง(สระแก้ว)	97	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0	ระดับน้ำต่ำกว่า 10%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	0.02	0.06	0.05	0.11	0.00	0	ระดับน้ำต่ำกว่า 10%
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	ระดับน้ำต่ำกว่า 10%
ภาคใต้								
- แก่งกระจาน(เพชรบุรี)	710	2.37	2.89	2.90	3.70	2.10	42	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	0.54	0.46	0.59	0.75	0.89	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	20.15	2.49	8.57	8.36	2.89	82	-
- บางลาง(ยะลา)	1,454	1.54	0.92	3.26	6.17	6.21	62	-

การติดตามสภาพอากาศประจำวัน

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์*(%) ที่ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต					ดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศประจำวัน**	
		4 ก.ย.	5 ก.ย.	6 ก.ย.	7 ก.ย.	8 ก.ย.	LI	SI
เหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง อมก๋อย	69.9	89	88.6	79.3	87.2	0.3	1.1
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ พิษณุโลก	78.1	85.9	72.1	74.9	87.5	0.5	1.2
กลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวง ตาคลี	76.1	72.5	61.5	50.8	69.3	2.0	2.2
ตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง พิมาย	70	71.6	82.3	63.7	84.3	-1.7	0.8
ตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวง สัตหีบ	64.3	76.6	75.6	74.9	67.9	-3.0	0.7
ใต้	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ หัวหิน	91.7	69.6	66.4	69.2	69.4	0.6	3.3

**ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป*

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

****ข้อมูลจากสถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงใหม่*

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันตามแผนป้องกันภัยพิบัติ 2558

⊙ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 7 กันยายน 2558

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	หน่วยปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ฝล./ทอ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณสารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
เหนือ	**2**	**7/-**	**12**	**18:40**	**13.4**	**8/2**
- เชียงใหม่	1	CN(1) Casa(2)	8	13:00	10.0	มีฝนตกเล็กน้อย-ปานกลางบริเวณ **จ.แม่ฮ่องสอน**(ปาย) **จ.เชียงใหม่**(ดอยเต่า อมก๋อย ฮอด จอมทอง แม่แตง พร้าว) **จ.ลำพูน**(ลี้ บ้านโฮ่ง เวียงหนองล่อง) **จ.ลำปาง**(ห้างฉัตร เมืองลำปาง แม่เมาะ) **จ.แพร่**(สอง ร้องกวาง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำ**เขื่อนภูมิพล**

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	หน่วยปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ฝล./ทอ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณสารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
- พิษณุโลก	1	Casa(2) Caravan(1) SKA(1)	4	5:40	3.4	ฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ **จ.เพชรบูรณ์**(เขาค้อ หนองไผ่ ชนแดน เมืองเพชรบูรณ์) **จ.สุโขทัย**(ศรีสัชนาลัย) **จ.พิษณุโลก**(วังทอง) พื้นที่ลุ่มรับน้ำ**เขื่อนสิริกิติ์**
กลาง	**2**	**6/-**	**4**	**3:40**	**3.4**	**2/-**
- นครสวรรค์	1	Casa(2) Caravan(2)	4	3:40	3.4	มีฝนเล็กน้อยบริเวณ **จ.อุทัยธานี**(หนองขาหย่าง หนองฉาง) **จ.ชัยนาท**(หนองมะโมง วัดสิงห์)
- กาญจนบุรี	1	Caravan(2)	0	0:00	0.0	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจาก สัมพัทธ์ในอากาศต่ำ ลมชั้นบนมีกำลังแรง ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
ต.อ.เฉียงเหนือ	**3**	**2/4**	**10**	**13:40**	**9.8**	**9/7**
- อุดรธานี	1	BT(1) AU(2)	6	7:45	5.8	มีฝนตกเล็กน้อย-ปานกลาง บริเวณพื้นที่ **จ.เลย**(นาด้วง เอราวัณ ผาขาว) **จ.หนองบัวลำภู**(นาวัง นากลาง เมืองหนองบัวลำภู) **จ.อุดรธานี**(กุดจับ หนองวัวซอ หนองแสง กุมภวาปี ศรีธาตุ ไชยวาน กู่แก้ว หนองหาน ประจักษ์ศิลปาคม เมืองอุดรธานี) **จ.ชัยภูมิ**(คอรสาร ภูเขียว) **จ.ขอนแก่น**(สีชมพู ภูเวียง หนองเรือ บ้านฝาง อุบลรัตน์ บ้านแฮด บ้านไผ่ เมืองขอนแก่น) **จ.กาฬสินธุ์**(ท่าคันโท หนองกุงศรี สามชัย สหัสขันธ์) **จ.มหาสารคาม**(โกสุมพิสัย กุดรัง เชียงยืน) พื้นที่ลุ่มรับน้ำ**เขื่อนอุบลรัตน์ เขื่อนห้วยหลวง เขื่อนลำปาว**
- นครราชสีมา	1	Casa(2)	4	5:55	4.0	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ **จ.นครราชสีมา**(วังน้ำเขียว ครบุรี เสิงสาง) **จ.บุรีรัมย์**(โนนดินแดง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำ**เขื่อนลำมูลบน เขื่อนลำแชะ เขื่อนลำปลายมาศ เขื่อนลำนางรอง**
- อุบลราชธานี	1	BT(1)	0	0:00	0.0	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจาก เมฆคิวมูลัสในบริเวณพื้นที่เป้าหมายมีปริมาณน้อยและพัฒนาตัวค่อนข้างช้า
ตะวันออก	**2**	**2/-**	**4**	**7:10**	**2.1**	**1/-**
- ระยอง	1	Caravan(2)	4	7:10	2.1	มีฝนตกเล็กน้อย-ปานกลาง บางพื้นที่บริเวณ **จ.จันทบุรี**(โป่งน้ำร้อน ท่าใหม่ มะขาม ขลุง เมืองจันทบุรี แหลมสิงห์)
ใต้	**1**	**2/-**	**7**	**9:35**	**4.2**	**1/-**
- หัวหิน	1	Caravan(2)	7	9:35	4.2	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่ **จ.เพชรบุรี**(หนองหญ้าปล้อง เขาย้อย ชะอำ)
รวม	**10**	**19/4**	**37**	**52:45**	**32.9**	**21/9**

⊙ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 7 กันยายน 2558)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม – 7 กันยายน 2558 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 188 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 93.4 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 5,522 เที่ยวบิน (7,740:40 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 4,961ตัน 876 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 74 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณสารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
ศูนย์ฝนหลวงพิเศษ						
- เชียงใหม่(พิเศษ) (เปิดศูนย์ฝนหลวงพิเศษเชียงใหม่ระหว่างวันที่ 29 มิ.ย. – 29 ส.ค. 58)	58	58	304	529:00	400.6	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูน จ.แพร่ จ.ลำปาง จ.เชียงราย จ.น่าน จ.แม่ฮ่องสอน จ.พะเยา จ.สุโขทัย และ จ.อุตรดิตถ์ (10 จังหวัด)
- นครสวรรค์(พิเศษ) (เปิดศูนย์ฝนหลวงพิเศษนครสวรรค์ระหว่างวันที่ 29 มิ.ย. – 29 ส.ค. 58)	58	57	511	746:55	426.8	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.กำแพงเพชร จ.ชัยนาท จ.สระบุรี จ.ลพบุรี จ.สิงห์บุรี จ.อ่างทอง และ จ.เพชรบูรณ์ (9 จังหวัด)
เหนือ						
- พิษณุโลก	158	144	712	1171:35	608.9/376	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เพชรบูรณ์ จ.พิษณุโลก จ.ลำปาง จ.น่าน จ.แพร่ จ.พิจิตร จ.กำแพงเพชร จ.อุตรดิตถ์ จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูน

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
						จ.ตาก จ.พะเยา จ.สุโขทัย และ จ.เชียงราย (14 จังหวัด)
- เชียงใหม่	104	88	348	593:35	378.0 /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 (เปิดหน่วยฯแพร่ ระหว่าง วันที่ 27 ก.ค. - 14 ส.ค. 2558 และ ปรับเป็นฐานเติมสารฝนหลวงตั้งแต่ วันที่ 15 ส.ค. 58 เป็นต้นไป)	13	11	46	53:10	32.2	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.แพร่ และ จ.สุโขทัย (2 จังหวัด)
กลาง						
- กาญจนบุรี	127	124	564	603:25	394.6	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 จ.สิงห์บุรี และ จ. ปทุมธานี (14 จังหวัด)
- นครสวรรค์	31	27	118	169:20	93.7	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.สิงห์บุรี จ.ชัยนาท จ.ลพบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.สระบุรี และ จ.กาญจนบุรี (8 จังหวัด)
- ลพบุรี (เปิดหน่วยฯลพบุรี ระหว่างวันที่ 16 เม.ย. - 28 มิ.ย. และปรับเป็นฐาน เติมสารฝนหลวง 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						
- อุดรธานี	14	13	50	61:05	51.8	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.ขอนแก่น จ.อุดรธานี จ.กาฬสินธุ์ จ.ชัยภูมิ จ.หนองบัวลำภู และ จ.เลย (6 จังหวัด)
- นครราชสีมา	129	126	463	542:50	443.8	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ชัยภูมิ จ.ขอนแก่น จ.สุรินทร์ และ จ.มหาสารคาม (6 จังหวัด)
- อุบลราชธานี	55	49	76	86:20	157.7	บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.ศรีสะเกษ จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.มุกดาหาร จ.อำนาจเจริญ จ.สุรินทร์และ จ.อุบลราชธานี (7 จังหวัด)
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ 1 เม.ย. - 18 ส.ค. และ ปรับเป็นฐานเติมสารฝนหลวง ตั้งแต่ วันที่ 19 ส.ค 58 เป็นต้นไป)	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)
- สกลนคร (เปิดหน่วยฯสกลนคร 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	97	96	412	581:00	290.7	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา จ.ระยอง จ.จันทบุรี จ.นครนายก จ.ชลบุรี จ.ปราจีนบุรี และ จ.สระแก้ว (7 จังหวัด)
- สระแก้ว (เปิดหน่วยฯ 1 มิ.ย. - 31 ส.ค. และ ปรับเป็นฐานเติมสารฝนหลวง ตั้งแต่ วันที่ 1 ก.ย. 58 เป็นต้นไป)	71	71	244	357:15	204.4	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สระแก้ว จ.นครนายก จ.ปราจีนบุรี จ.ระยอง จ.ชลบุรี จ.จันทบุรี และ จ.ฉะเชิงเทรา (7 จังหวัด)
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. - 31 พ.ค. และ ปรับเป็นฐานเติมสารฝนหลวง 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	109	104	515	613:30	359.5	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.ราชบุรี จ.เพชรบุรี จ.สมุทรสาคร จ.สมุทรสงคราม (5 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. - 4 มิ.ย. และ ปรับเป็นฐานเติมสารฝนหลวง 5 - 29 มิ.ย.58)	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)
- สงขลา (เปิดหน่วยฯสงขลา 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)

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
- กระบี่ (เปิดหน่วยฯกระบี่ 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)