



# รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง ณ วันที่ 19 กันยายน 2558 และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที 18 กันยายน 2558

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร  
royalrainmaking\_academic@hotmail.com

## ข้อมูลสถานการณ์ภัยแล้ง

### ๑ จังหวัดที่ประกาศเป็นเขตภัยพิบัติแล้ง ตามรายงานสถานการณ์สาธารณภัย (ปก.)

พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบเนื่องจากภาวะฝนแล้ง ตั้งแต่วันที่ 4 มิถุนายน 2558 – ปัจจุบัน มีพื้นที่ที่ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินภาวะฝนแล้ง ทั้งสิ้น 10 จังหวัด ได้แก่ จชลบุรี แพร่ ปทุมธานี พิษณุโลก เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ เลย พิจิตร สุโขทัยและสุพรรณบุรีรวม 55 อำเภอ 363 ตำบล 3,031 หมู่บ้าน เปรียบเทียบทั้งประเทศ 74,965 หมู่บ้าน คิดเป็นร้อยละ 4.04 ปัจจุบันสถานการณ์กลับเข้าสู่ภาวะปกติทั้งหมดแล้ว

### ๑ จังหวัดที่ขอรับบริการฝนหลวง (ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2558 – ปัจจุบัน)

ภาค	รายชื่อจังหวัด(จำนวนอำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	เชียงใหม่ (6 อำเภอ), ลำพูน (4 อำเภอ), ลำปาง (8 อำเภอ), อุตรดิตถ์ (2 อำเภอ), แพร่ (8 อำเภอ), น่าน (1 อำเภอ), พะเยา (6 อำเภอ), สุโขทัย (1 อำเภอ), พิษณุโลก (2 อำเภอ), พิจิตร (7 อำเภอ), เพชรบูรณ์ (9 อำเภอ)	61
กลาง	นครราชสีมา (7 อำเภอ), บุรีรัมย์ (9 อำเภอ), สุรินทร์ (2 อำเภอ), ศรีสะเกษ (1 อำเภอ), ยโสธร (1 อำเภอ), ชัยภูมิ (1 อำเภอ), อำนาจเจริญ (7 อำเภอ), เลย (1 อำเภอ), มหาสารคาม (2 อำเภอ), ร้อยเอ็ด (1 อำเภอ)	20
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา (3 อำเภอ), บุรีรัมย์ (1 อำเภอ), สุรินทร์ (1 อำเภอ), มหาสารคาม (1 อำเภอ)	25
ตะวันออก	ชลบุรี (5 อำเภอ), ระยอง (2 อำเภอ), จันทบุรี (2 อำเภอ), ฉะเชิงเทรา (6 อำเภอ), นครนายก (1 อำเภอ), สระแก้ว (1 อำเภอ)	17
ใต้	ราชบุรี (1 อำเภอ), เพชรบุรี (1 อำเภอ)	1
รวม	33 จังหวัด 111 อำเภอ	124

### ๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รณก. <sup>1</sup> (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รณก.	หมายเหตุ
		14 ก.ย.	15 ก.ย.	16 ก.ย.	17 ก.ย.	18 ก.ย.		
<b>ภาคเหนือ</b>								
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	9.62	10.90	16.53	21.95	19.27	33	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	21.77	25.79	23.86	18.94	15.62	44	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- แม่จัด(เชียงใหม่)	265	0.56	0.63	0.55	0.38	0.26	24	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- แม่กวง(เชียงใหม่)	263	0.28	0.25	0.26	0.21	0.11	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- กิวลม(ลำปาง)	106	1.26	0.49	0.38	0.37	0.43	22	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กิวคอบมา(ลำปาง)	170	0.05	0.18	0.13	0.13	0.16	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- แควน้อย(พิษณุโลก)	939	6.35	2.11	8.11	5.42	5.06	29	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>								
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%

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

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รณก. <sup>1</sup> (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รณก.	หมายเหตุ
		14 ก.ย.	15 ก.ย.	16 ก.ย.	17 ก.ย.	18 ก.ย.		
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	1.19	0.18	1.16	0.17	0.43	47	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	0.79	0.58	0.47	0.35	0.34	34	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- จุฬารัตน์(ชัยภูมิ)	164	0.60	0.53	0.64	0.41	0.66	33	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	1.70	1.70	3.26	0.00	3.26	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	19.62	14.51	9.17	5.81	7.52	39	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	0.45	0.63	1.31	2.06	3.13	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	0.20	0.71	4.79	6.56	6.91	32	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	0.07	0.12	0.68	0.46	0.93	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	1.65	0.27	0.43	2.03	2.25	21	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำนางรอง(บุรีรัมย์)	121	0.04	0.00	0.60	0.60	0.66	35	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	0.19	0.05	0.05	0.58	0.77	40	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
<b>ภาคกลาง</b>								
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	1.16	2.79	6.88	3.67	6.93	14	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	0.00	0.13	0.39	0.82	1.97	31	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	3.06	1.51	0.61	1.22	1.67	26	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	23.78	19.22	21.01	18.74	25.72	70	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	19.49	24.95	22.17	46.94	41.34	57	-
<b>ภาคตะวันออก</b>								
- ชุนด่านฯ(นครนายก)	224	2.29	2.39	2.45	3.01	8.77	54	-
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	4.11	1.45	8.73	8.17	26.99	24	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	0.22	0.22	0.87	1.97	4.16	18	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	0.65	1.20	2.40	2.73	8.76	49	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ประแสร์(ระยอง)	248	1.61	2.31	5.46	12.70	36.91	92	-
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	0.00	0.28	0.09	0.04	0.09	14	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	0.27	0.24	0.93	1.74	1.68	36	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	71	-
<b>ภาคใต้</b>								
- แก่งกระเจา(เพชรบุรี)	710	2.13	2.82	7.56	2.85	4.44	42	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	0.45	0.45	0.45	0.45	0.56	26	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	4.02	5.63	13.42	47.20	95.08	84	-
- บางลา(ยะลา)	1,454	6.01	3.49	3.39	1.53	7.05	62	-

## การติดตามสภาพอากาศประจำวัน

### ๑ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะเวลาสูง 5,000 - 10,000 ฟุต

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์*(%) ที่ระยะเวลาสูง 5,000-10,000 ฟุต					ดัชนีเสถียรภาพ ชั้นอากาศประจำวัน**	
		15 ก.ย.	16 ก.ย.	17 ก.ย.	18 ก.ย.	19 ก.ย.	LI	SI
เหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง อมก๋อย	85.8	86.1	-	-	90.1	1.2	1.8
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ พิษณุโลก	94.8	85	97.5	79.8	79.8	0.8	2.5
กลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวง ตากลิ	75.9	89	85	-	77.8	1.5	1.7
ตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง พิมาย	70.9	-	88.9	87.1	80.9	-1.4	0.2
ตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวง สัตหีบ	89.1	-	-	-	56.1	-0.4	2.6
ใต้	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ หัวหิน	91.2	96.8	81.2	76.0	68.2	0.6	1.2

\*ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป

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

\*\*\*ข้อมูลจากสถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงใหม่

## การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันตามแผนป้องกันภัยพิบัติ 2558

### ๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 18 กันยายน 2558

ภาค	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณสารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
เหนือ	2	7/-	-	-	-	-/-
- เชียงใหม่	1	CN(1) Casa(2)	-	-	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ท้องฟ้าสภาพอากาศปิด มีฝนตกบริเวณสนามบิน
- พิษณุโลก	1	Casa(2) Caravan(1) SKA(1)	-	-	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก เมฆชั้นกลางปกคลุมเต็มท้องฟ้าและลมชั้นบนมีกำลังแรง
กลาง	2	6/-	-	-	-	-/-
- นครสวรรค์	1	Casa(2) Caravan(2)	-	-	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ลมชั้นบนมีกำลังแรงและมีเมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมเต็มท้องฟ้า
- กาญจนบุรี	1	Caravan(2)	-	-	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ช่วงเช้ามีฝนตกปกคลุมเป็นบริเวณกว้าง ช่วงบ่ายลมชั้นบน(ระดับ2,000-15,000 ฟุต)มีกำลังแรง 25-35 น็อต ส่งผลให้กลุ่มเมฆคิวมูลัสไม่มีการพัฒนาตัว
ต.อ.เชียงใหม่	3	2/4	8	10:50	7.6	6/4
- อุดรธานี	1	BT(1) AU(2)	5	6:25	3.6	มีฝนตกเล็กน้อย-ปานกลาง บริเวณพื้นที่ จ.ขอนแก่น(ชุมแพ สีชมพู ภูเวียง หนองเรือ หนองนาคำ บ้านฝาง อุบลรัตน์) จ.หนองบัวลำภู(ศรีบุญเรือง โนนสัง นากลาง เมืองหนองบัวลำภู) จ.อุดรธานี(หนองวัวซอ หนองแสง โนนสะอาด ประจักษ์ศิลปาคม กุดจับ บ้านผือ หนองหาน เทีญ พิบูลย์รักษ์ เมืองอุดรธานี) จ.หนองคาย(สระใคร ท่าบ่อ โพนพิสัย เมืองหนองคาย) พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนอุบลรัตน์และเขื่อนห้วยหลวง
- นครราชสีมา	1	Casa(2)	2	3:10	2.0	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณ จ.นครราชสีมา(ปากช่อง สีคิ้ว สูงเนิน วังน้ำเขียว ปักธงชัย เมืองนครราชสีมา ด่านขุนทด เทพารักษ์) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนลำตะคอง
- อุบลราชธานี	1	BT(1)	1	1:15	2.0	มีฝนตกเล็กน้อยบางแห่ง บริเวณ จ.อำนาจเจริญ(เสนางคนิคม)
ตะวันออก	2	2/-	-	-	-	-/-
- ระยอง	1	Caravan(2)	-	-	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ติดตามสถานการณ์ มีพื้นที่ประสบภัยน้ำท่วมเป็นบางแห่ง
ใต้	1	2/-	2	3:10	1.4	2/-
- หัวหิน	1	Caravan(2)	2	3:10	1.4	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่ จ.เพชรบุรี(แก่งกระจาน ท่ายาง) จ.ประจวบคีรีขันธ์(หัวหิน)
รวม	10	19/4	10	14:00	9.0	8/4

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 18 กันยายน 2558)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 18 กันยายน 2558 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 199 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็น ร้อยละ 93.7 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 5,831 เที่ยวบิน (8,177:35 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง 5,261.4 ตัน 876 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 74 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
<b>ศูนย์ฝนหลวงพิเศษ</b>						
- เชียงใหม่(พิเศษ) (เปิดศูนย์ฝนหลวงพิเศษเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 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.อุดรดิตถ์ (10 จังหวัด)
- นครสวรรค์(พิเศษ) (เปิดศูนย์ฝนหลวงพิเศษนครสวรรค์ ระหว่างวันที่ 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)
<b>เหนือ</b>						
- พิษณุโลก	169	155	755	1232:30	646.5/376	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เพชรบูรณ์ จ.พิษณุโลก จ.ลำปาง จ.น่าน จ.แพร่ จ.พิจิตร จ.กำแพงเพชร จ.อุดรดิตถ์ จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูน จ.ตาก จ.พะเยา จ.สุโขทัย และ จ.เชียงราย (14 จังหวัด)
- เชียงใหม่	114	98	391	670:05	439.8 /500	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.แพร่ จ.อุดรดิตถ์ จ.น่าน จ.ตาก จ.ลำพูน จ.เชียงใหม่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.ลำปาง จ.เชียงราย และ จ.พะเยา (10 จังหวัด)
- แพร่ (เปิดหน่วยแพร่ ระหว่าง วันที่ 27 ก.ค. - 14 ส.ค. 2558 และ ปรับเป็นฐานเดิมสารฝนหลวงตั้งแต่ วันที่ 15 ส.ค. 58 เป็นต้นไป)	13	11	46	53:10	32.2	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.แพร่ และ จ.สุโขทัย (2 จังหวัด)
<b>กลาง</b>						
- กาญจนบุรี	135	132	594	639:55	415.6	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	38	34	167	231:25	136.2	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.สิงห์บุรี จ.ชัยนาท จ.ลพบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.สระบุรี และ จ.กาญจนบุรี (8 จังหวัด)
- ลพบุรี (เปิดหน่วยลพบุรี 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)
<b>ต.อ.เฉียงเหนือ</b>						
- อุดรธานี	24	23	86	104:00	88.9	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.ขอนแก่น จ.อุดรธานี จ.กาฬสินธุ์ จ.ชัยภูมิ จ.หนองบัวลำภู และ จ.เลย (6 จังหวัด)
- นครราชสีมา	139	135	505	607:55	485.8	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ชัยภูมิ จ.ขอนแก่น จ.สุรินทร์ และ จ.มหาสารคาม (6 จังหวัด)
- อุบลราชธานี	61	55	89	97:35	177.7	บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.ศรีสะเกษ จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.มุกดาหาร จ.อำนาจเจริญ จ.สุรินทร์และ จ.อุบลราชธานี (7 จังหวัด)
- 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

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
วันที่ 19 ส.ค 58 เป็นต้นไป)						จ.สุรินทร์ จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.มุกดาหาร และ จ.หนองคาย (14 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)
<b>ตะวันออก</b>						
- ระยอง	105	104	448	634:40	320.7	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 ปรับเป็นฐานเดิมสารฝนหลวง 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 ปรับเป็นฐานเดิมสารฝนหลวง 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)
<b>ใต้</b>						
- อำเภอหัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	116	112	550	664:30	382.4	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.ราชบุรี จ.เพชรบุรี จ.สมุทรสาคร จ.สมุทรสงคราม (5 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วยฯ 1 มี.ค. - 4 มิ.ย. และ ปรับเป็นฐานเดิมสารฝนหลวง 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 (เปิดหน่วยฯ สงขลา 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 (เปิดหน่วยฯ กระบี่ 5-28 มิ.ย. 58)	16	14	49	80:35	49.0	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.ภูเก็ต จ.สุราษฎร์ธานี จ.พังงา จ.กระบี่ จ.ตรัง และ จ.นครศรีธรรมราช (6 จังหวัด)

- กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร -