



รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง ณ วันที่ 13 กันยายน 2558 และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที 12 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 สุโขทัยและสุพรรณบุรี รวม 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	ลำปาง (1 อำเภอ), แพร่ (1 อำเภอ), น่าน (1 อำเภอ), พะเยา (3 อำเภอ), พิษณุโลก (1 อำเภอ), พิจิตร (3 อำเภอ), เพชรบูรณ์ (2 อำเภอ)	9
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)	7
ตะวันออก	ชลบุรี (5 อำเภอ), ระยอง (2 อำเภอ), จันทบุรี (2), ฉะเชิงเทรา (6 อำเภอ), นครนายก (1 อำเภอ), สระแก้ว (1)	17
ใต้	เพชรบุรี (1 อำเภอ)	1
รวม	22 จังหวัด 43 อำเภอ	43

๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รณก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รณก.	หมายเหตุ
		8 ก.ย.	9 ก.ย.	10 ก.ย.	11 ก.ย.	12 ก.ย.		
ภาคเหนือ								
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	6.64	9.26	7.92	14.41			
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	45.07	33.91	30.80	27.56	27.56	43	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- แม่จัด(เชียงใหม่)	265	0.52	0.49	0.43	0.38	0.38	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- แม่กวง(เชียงใหม่)	263	0.10	0.06	0.22	0.36	0.36	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- กิวลม(ลำปาง)	106	0.65	0.63	0.46	0.43	0.43	24	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กิวคอง(ลำปาง)	170	0.09	0.06	0.03	0.09	0.09	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- แควน้อย(พิษณุโลก)	939	0.90	0.90	0.34	0.30	0.30	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ								
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	0.00	0.00	0.00	0.00			
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	0.73	0.54	0.22	0.70	0.70	46	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	0.25	0.15	1.50	0.88	0.88	31	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%

¹รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก / ที่มา: กรมชลประทาน

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รก.¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รบก.	หมายเหตุ
		8 ก.ย.	9 ก.ย.	10 ก.ย.	11 ก.ย.	12 ก.ย.		
- จุฬารักษ์(ชัยภูมิ)	164	0.01	0.09	0.17	0.25			ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	0.15	0.15	0.16	1.71	1.71	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	7.94	6.21	9.58	9.56	9.56	36	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	0.27	0.17	0.22	0.21	0.21	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	0.04	0.00	0.04	0.28	0.28	14	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำแซะ(นครราชสีมา)	275	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	19	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ลำนางรอง(บุรีรัมย์)	121	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	0.00	0.00	0.00	0.19	0.19	40	ระดับน้ำต่ำกว่า 10%
ภาคกลาง								
- ป่าสัก(ลพบุรี)	960	0.17	0.17	1.21	2.93			ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	0.00	0.00	0.00	0.26	0.26	29	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	0.56	0.36	0.16	0.16	0.16	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	13.70	10.76	5.67	15.69	15.69	69	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	24.91	22.18	19.35	22.10	22.10	56	-
ภาคตะวันออก								
- ชุนด่านฯ(นครนายก)	224	1.19	0.96	0.69	1.02			ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	0.00	0.00	0.27	0.29	0.29	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	0.00	0.15	0.09	0.31	0.31	12	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	0.73	0.51	0.51	1.40	1.40	39	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ประแสร์(ระยอง)	248	0.21	0.21	0.21	3.36	3.36	67	-
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	0.00	0.00	0.00	0.06	0.06	14	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	30	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	65	-
ภาคใต้								
- แก่งกระเจาน(เพชรบุรี)	710	2.75	2.12	2.65	1.95			ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	0.89	0.89	0.74	0.60	0.60	26	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	3.70	5.27	9.73	7.93	7.93	82	-
- บางกลาง(ยะลา)	1,454	6.77	4.13	3.78	3.04	3.04	62	-

การติดตามสภาพอากาศประจำวัน

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์*(%) ที่ระยะเวลาสูง 5,000-10,000 ฟุต					ดัชนีเสถียรภาพ ชั้นอากาศประจำวัน**	
		9 ก.ย.	10 ก.ย.	11 ก.ย.	12 ก.ย.	13 ก.ย.	LI	SI
เหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง อมก๋อย	83.5	87.8	-	89.5	87.7	0.5	0.6
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ พิษณุโลก	80.3	96.9	98.0	90.0	92.9	-1.2	-0.2
กลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวง ตาคีลี	55.7	74.8	74.2	77.8	91.6	0.3	0.8
ตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง พิมาย	51.9	-	80.5	92.4	84.3	-2.6	-1.4
ตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวง สัตหีบ	63.0	-	67.6	94.3	80.0	0.6	1.5
ใต้	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ หัวหิน	68.3	82.2	80.7	78.0	74.0	0.8	2.4

*ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป

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

***ข้อมูลจากสถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงใหม่

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันตามแผนป้องกันภัยพิบัติ 2558

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที 12 กันยายน 2558

ภาค	หน่วยปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณสารฝนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
เหนือ	2	7/-	8	12:40	9.4	9/4
- เชียงใหม่	1	CN(1) Casa(2)	4	7:05	6.0	มีฝนตกเล็กน้อย-ปานกลางเป็นบางแห่ง ในบริเวณพื้นที่ จ.เชียงใหม่(โดยเต่าแม่แดง) จ.ลำปาง(วังเหนือ งาว แจ่มแม่เมาะ เมืองปาน ห้างฉัตร) จ.ลำพูน(ลี้ ทุ่งหัวช้าง เมืองลำพูน) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล เขื่อนกิ่วลม
- พิษณุโลก	1	Casa(2) Caravan(1) SKA(1)	4	5:35	3.4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.เพชรบูรณ์(เมืองเพชรบูรณ์ เขาค้อ วังโป่ง ชนแดน หนองไผ่) จ.พิษณุโลก(วังทอง เมืองพิษณุโลก เนินมะปราง นครไทยชาติตระการ วัดโบสถ์ พรหมพิราม บางกระพุ่ม บางระกำ) จ.กำแพงเพชร(ลานกระบือ พรานกระต่าย) จ.พิจิตร(สากเหล็ก ทับคล้อ ตะพานหิน เมืองพิจิตร วชิรบำรุง โพธิ์ประทับช้าง) จ.สุโขทัย(เมืองสุโขทัย กงไกรลาศ ศรีสำโรง ศรีมาศ) จ.อุตรดิตถ์(พิชัย) พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์
กลาง	2	6/-	16	18:30	13.0	3/6
- นครสวรรค์	1	Casa(2) Caravan(2)	12	14:30	10.2	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางเป็นบริเวณกว้างที่ จ.นครสวรรค์(เมืองนครสวรรค์ ท่าตะโก ชุมแสง ลาดยาว โกรกพระ ชุมตาบง แม่วังก แม่เป็น พยุหะคีรี บรรพตพิสัย เก้าเลี้ยว) จ.อุทัยธานี(เมืองอุทัยธานี ท้าพัน ลานสักสว่างอารมณ์ ห้วยคต บ้านไร่ หนองฉาง หนองขาหย่าง) จ.ชัยนาท(เมืองชัยนาท เนินขาม หันคา หนองมะโมง วัดสิงห์ มโนรมย์) และพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ลุ่มน้ำสะแกกรัง เขื่อนวังร่มเกล้า อ่างเก็บน้ำทับเสลา อ่างเก็บน้ำคลองโพธิ์ บึงบอระเพ็ด
- กาญจนบุรี	1	Caravan(2)	4	4:00	2.8	มีฝนตกเล็กน้อย-ปานกลาง บริเวณพื้นที่ จ.อุทัยธานี(บ้านไร่) จ.ชัยนาท(เนินขาม หันคา หนองมะโมง)
ต.อ.เฉียงเหนือ	3	2/4	8	9:00	10.3	5/2
- อุตรธานี	1	BT(1) AU(2)	2	1:40	4.3	มีฝนตกเล็กน้อย-ปานกลาง บริเวณพื้นที่ จ.อุตรธานี(บ้านผือ กุดจับ หนองบัวซอ หนองแสง โนนสะอาด) จ.หนองบัวลำภู(โนนสัง ศรีบุญเรือง นากลาง นาวัง สุวรรณคูหา) จ.เลย(นาต้าง เอราวัน ปากชม เมืองเลย) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนห้วยหลวง
- นครราชสีมา	1	Casa(2)	6	7:20	6.0	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณ จ.นครราชสีมา(วังน้ำเขียว ปักธงชัย โชคชัย หนองบุญมาก เมืองนครราชสีมา ขามทะเลสอ โนนไทย พระทองคำ ด้านขุนทด สูงเนิน สีคิ้ว ปากช่อง) จ.บุรีรัมย์(หนองกี่ โนนสุวรรณ นางรอง หนองหงษ์) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนลำพระเพลิง
- อุบลราชธานี	1	BT(1)	-	-	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ท้องฟ้าปิด เมฆชั้นต่ำ-ชั้นกลางปกคลุมเต็ม ท้องฟ้าและมีฝนตกบริเวณสนามบินเป็นระยะ
ตะวันออก	2	2/-	4	5:10	2.8	5/5
- ระยอง	1	Caravan(2)	4	5:10	2.8	มีฝนตกเล็กน้อยถึงหนักในพื้นที่ จ.สระแก้ว(วังน้ำเย็น วังสมบูรณ์) จ.ฉะเชิงเทรา(สนามชัยเขต ท่าตะเกียบ) จ.ชลบุรี(พนัสนิคม เกาะจันทร์ ป่อ

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	หน่วย ปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
						ทอง หลวงใหญ่) จ.ระยอง(ปลวกแดง บ้านค่าย วังจันทร์ เขาชะเมา) จ. จันทบุรี(สอยดาว โป่งน้ำร้อน)พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองสิียด อ่างเก็บ น้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ อ่างเก็บน้ำประแสร์ อ่างเก็บน้ำ คลองพระพุทธร
ใต้	1	2/-	-	-	-	-/-
- หัวหิน	1	Caravan(2)				ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ลมชั้นบนมีกำลังแรงขึ้นและกลุ่มเมฆไม่ พัฒนา
รวม	10	19/4	36	45:20	35.5	22/17

๑๐ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 12 กันยายน 2558)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 12 กันยายน 2558 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 192 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็น ร้อยละ 93.5 ขึ้นปฏิบัติการจำนวน 5,687เที่ยวบิน (7,966:20 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 5,120.9ตัน 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)
ศูนย์ฝนหลวงพิเศษ						
- 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)
เหนือ						
- พิษณุโลก	162	148	725	1190:00	620.7/376	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	107	91	364	621:15	400.0 /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 (เปิดหน่วยฯแพร่ 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)
กลาง						
- กาญจนบุรี	129	126	569	609:35	398.1	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	32	28	126	177:20	100.5	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.สิงห์บุรี จ.ชัยนาท จ.ลพบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.สระบุรี และ จ.กาญจนบุรี (8 จังหวัด)

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
- 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)
ต.อ.เฉียงเหนือ						
- อุดรธานี	18	17	65	80:25	66.0	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.ขอนแก่น จ.อุดรธานี จ.กาฬสินธุ์ จ.ชัยภูมิ จ.หนองบัวลำภู และ จ.เลย (6 จังหวัด)
- นครราชสีมา	133	129	481	571:25	461.8	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ชัยภูมิ จ.ขอนแก่น จ.สุรินทร์ และ จ.มหาสารคาม (6 จังหวัด)
- อุบลราชธานี	57	51	82	89:55	163.7	บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.ศรีสะเกษ จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.มุกดาหาร จ.อำนาจเจริญ จ.สุรินทร์และ จ.อุบลราชธานี (7 จังหวัด)
- ขอนแก่น (เปิดหน่วย 1 เม.ย. - 18 ส.ค. และ ปรับเป็นฐานเดิมสารฝนหลวง 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 (เปิดหน่วยสกลนคร 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	100	99	424	600:30	299.3	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา จ.ระยอง จ.จันทบุรี จ.นครนายก จ.ชลบุรี จ.ปราจีนบุรี และ จ.สระแก้ว (7 จังหวัด)
- สระแก้ว (เปิดหน่วย 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 (เปิดหน่วย 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)
ใต้						
- อำเภอหัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	113	109	533	639:25	371.9	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.ราชบุรี จ.เพชรบุรี จ.สมุทรสาคร จ.สมุทรสงคราม (5 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วย 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 (เปิดหน่วยสงขลา 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 (เปิดหน่วยกระบี่ 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 -