



# รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง ณ วันที่ 23 สิงหาคม 2558 และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 22 สิงหาคม 2558

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร  
royalrainmaking\_academic@hotmail.com

## ข้อมูลสถานการณ์ภัยแล้ง

### ๑ จังหวัดที่ประกาศเป็นเขตภัยพิบัติแล้ง ตามรายงานสถานการณ์สาธารณภัย (ปก.)

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

### 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) อุตรดิตถ์(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. <sup>1</sup> (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รณก.	หมายเหตุ
		18 ส.ค.	19 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	22 ส.ค.		
<b>ภาคเหนือ</b>								
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	23.29	24.64	19.59	15.72	18.33	32	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	55.09	54.14	39.35	29.40	26.32	39	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- แม่จืด(เชียงใหม่)	265	1.53	0.98	0.83	0.66	0.64	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- แม่กวาง(เชียงใหม่)	263	0.64	0.59	0.47	0.41	0.40	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- กว๊าน(ลำปาง)	106	1.26	1.11	1.24	1.02	0.89	32	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- กว๊านหมา(ลำปาง)	170	0.34	0.00	0.14	0.10	0.03	9	ระดับน้ำต่ำกว่า 10%
- แควน้อย(พิษณุโลก)	939	6.15	4.93	3.00	3.84	1.78	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>								
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	0.74	0.25	0.88	0.89	0.39	46	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	0.25	0.24	0.15	0.04	0.35	30	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- จุฬารัตน์(ชัยภูมิ)	164	0.13	0.00	0.20	0.22	1.00	30	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	1.47	0.85	0.85	0.00	0.84	26	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	6.77	5.62	5.65	3.15	3.15	31	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	0.22	0.19	0.14	0.40	0.57	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	0.27	0.00	0.05	0.07	0.12	22	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	0.00	0.11	0.01	0.00	0.06	29	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	0.39	0.21	1.62	0.00	0.20	24	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%

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

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รณก. <sup>1</sup> (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รณก.	หมายเหตุ
		18 ส.ค.	19 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	22 ส.ค.		
- ลำปางรอง(บุรีรัมย์)	121	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	0.22	0.04	0.04	0.00	0.00	44	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
<b>ภาคกลาง</b>								
- ป่าสัก(ลพบุรี)	960	2.52	1.66	0.80	1.23	1.23	13	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	0.22	0.13	0.00	0.00	0.64	28	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	11.24	12.34	9.58	8.24	11.58	69	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	20.77	18.30	15.76	20.76	20.92	51	-
<b>ภาคตะวันออก</b>								
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	2.32	1.47	1.10	0.94	0.97	29	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	0.17	0.05	0.23	0.11	0.00	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	0.06	0.06	0.21	0.07	0.07	13	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	0.73	0.30	0.61	0.65	0.80	39	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ประแสร์(ระยอง)	248	0.58	0.58	0.93	0.58	0.58	67	-
- พระปรง(สระแก้ว)	97	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	18	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	0.06	0.09	0.04	0.17	0.11	35	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61	-
<b>ภาคใต้</b>								
- แก่งกระจาน(เพชรบุรี)	710	2.07	2.08	2.09	1.82	1.30	41	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	0.27	0.18	0.04	0.19	0.18	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	8.57	6.83	6.64	6.36	13.33	82	-
- บางยาง(ยะลา)	1,454	3.07	4.94	3.19	2.91	2.79	63	-

## การติดตามสภาพอากาศประจำวัน

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์*(%) ที่ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต					ดัชนีเสถียรภาพ ชั้นอากาศประจำวัน**	
		19 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	22 ส.ค.	23 ส.ค.	LI	SI
เหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง อมก๋อย	81.7***	78.1	71.9	99.4	84.9	1.3	2.0
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ พิษณุโลก	82.0	83.3	-	85.6	72.4	3.7	4.2
กลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวง ตาคีลี	81.4	81.0	81.9	77.5	81.7	0.8	2.7
ตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง พิมาย	78.0	77.8	79.1	75.2	86.5	0.1	2.0
ตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวง สัตหีบ	64.3	81.2	76.2	77.5	63.2	-0.2	2.9
ใต้	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ หัวหิน	58.2	73.7	90.6	78.3	79.7	-0.7	0.2

\*ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป

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

\*\*\*ข้อมูลจากสถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงใหม่

## การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันตามแผนป้องกันภัยพิบัติ 2558

### ๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันวันที่ 22 สิงหาคม 2558

ภาค	หน่วยปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นิต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
เหนือ	3	7/-	3	5:00	10.1	7/2
- เชียงใหม่ (ศูนย์ฯ พิเศษ)	1	CN(1) Casa(2)	3	5:00	4.0	ฝนตกเล็กน้อย-ปานกลางบริเวณ จ.เชียงใหม่(ฮอด แม่แจ่ม จอมทอง ดอยหล่อ) จ.ลำพูน(บ้านโฮ้ง แม่ทา เวียงหนองล่อง) จ.ลำปาง(แจ้ห่ม วังเหนือ) พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล เขื่อนกิ่วลม
- พิษณุโลก	1	Casa(2) Caravan(1) SKA(1)	0	0:00	6.1	ฝนตกเล็กน้อย-ปานกลาง บริเวณ จ.กำแพงเพชร(คลองลาน ทวายทอง วัดนา เมืองกำแพงเพชร คลองขลุง พรานกระต่าย บึงสามัคคี ลานกระบือ ไทรงาม) จ.สุโขทัย(คีรีมาศ) จ.พิจิตร(บึงนาราง เมืองพิจิตร) จ.พิษณุโลก (นครไทย)

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการ ปฏิบัติการ	หน่วย ปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
กลาง	2	6/-	10	14:40	8.2	10/10
- นครสวรรค์ (ศูนย์ฯ พิเศษ)	1	Casa(2) Caravan(2)	8	12:40	6.8	ฝนตกเล็กน้อย-ปานกลางในบริเวณพื้นที่ <b>จ.นครสวรรค์</b> (เมืองนครสวรรค์ แม่वंก ชุมตาบง ลาตยาว ตาคลี ตากฟ้า เก้าเหลี่ยม พยุหคีรี โกรกพระ ไทศาลี ท่าตะโก หนองบัว ชุมแสง) <b>จ.อุทัยธานี</b> (เมืองอุทัยธานี บ้านไร่ ห้วยคต ลาน สัก สว่างอารมณ์ หนองขาหย่าง ทัพทัน สว่างอารมณ์ หนองฉาง) <b>จ.ชัยนาท</b> (เมืองชัยนาท หันคา หนองมะโมง วัดสิงห์ มโนรมย์) <b>จ.ลพบุรี</b> (หนองม่วง ลำ สนธิ ชัยบาดาล) <b>จ.เพชรบูรณ์</b> (วิเชียรบุรี บึงสามพัน หนองไผ่ ชนแดน) พื้นที่ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ลุ่มน้ำป่าสัก ลุ่มน้ำสะแกกรัง อ่างเก็บน้ำทับเสลา เขื่อน วังร่มเกล้า บึงบอระเพ็ด อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำลาด
- กาญจนบุรี	1	Caravan(2)	2	2:00	1.4	ฝนตกเล็กน้อย-ปานกลางเป็นบริเวณกว้าง ในพื้นที่ <b>จ.กาญจนบุรี</b> (ไทรโยค เมืองกาญจนบุรี ศรีสวัสดิ์ หนองปรือ เลขาวิบูลย์ บ่อพลอย ห้วยกระเจา พนม ทวน) <b>จ.สุพรรณบุรี</b> ( อุทอง สองพี่น้อง บางปลาม้า ) <b>จ.อ่างทอง</b> (วิเศษชัยชาญ ป่าโมก) <b>จ.พระนครศรีอยุธยา</b> (บางซ้าย เสนา ผักไห่ บางบาล บางปะหัน) <b>จ.</b> <b>สระบุรี</b> (วิหารแดง เมืองสระบุรี พระพุทธบาท แก่งคอย ม่วงเหล็ก วังม่วง) <b>จ.</b> <b>ลพบุรี</b> (หนองม่วง โคกสำโรง เมืองลพบุรี สระโบสถ์ พัฒนานิคม ลำสนธิ) และ พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ อ่างเก็บน้ำกระเสียว
ต.อ.เฉียงเหนือ	3	2/4	8	11:40	12.0	8/3
- อุดรธานี	1	BT(1) AU(2) (AU-42085 และ 42092 ตรวจซ่อม ประจำลำปีดาห์)	2	2:00	4.0	ฝนตกเล็กน้อย เป็นบางแห่ง บริเวณพื้นที่ <b>จ.เลย</b> (ภูกระดึง) <b>จ.ชัยภูมิ</b> (เกษตร สมบูรณ์) <b>จ.อุดรธานี</b> (หนองแสง เมืองอุดรธานี) <b>จ.หนองบัวลำภู</b> (ศรีบุญเรือง) <b>จ.ขอนแก่น</b> (อุบลรัตน์) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนอุบลรัตน์
- นครราชสีมา	1	Casa(2)	4	7:20	4.0	ฝนตกเล็กน้อย-ปานกลาง บริเวณพื้นที่ <b>จ.นครราชสีมา</b> (ปากช่อง สีคิ้ว วังน้ำ เขียว ปักธงชัย โชคชัย จักราช หนองบุญมาก ห้วยแถลง เมืองนครราชสีมา) <b>จ.บุรีรัมย์</b> (หนองกี่ หนองหงษ์ ชำนิ) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนลำตะคอง เขื่อน ลำพระเพลิง
- อุบลราชธานี	1	BT(1)	2	2:20	4.0	ฝนตกเล็กน้อย บางแห่งบริเวณ <b>จ.ศรีสะเกษ</b> (ห้วยทับทัน ปรางค์กู๋ เมืองศรีสะ เกษ)
ตะวันออก	2	2/1	10	11:30	9.6	6/5
- ระยอง	1	Caravan(2)	8	9:20	5.6	ฝนตกเล็กน้อยบางพื้นที่บริเวณ <b>จ.ชลบุรี</b> (บ่อทอง) <b>จ.ฉะเชิงเทรา</b> (ท่าตะเกียบ) <b>จ.ระยอง</b> (เขาชะเมา) <b>จ.จันทบุรี</b> (แก่งหางแมว เขาคิชฌกูฏ สอยดาว โป่งน้ำ ร้อน) ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองพระพุทธ
- สระแก้ว	1	BT(1)	2	2:10	4.0	ฝนตกเล็กน้อย-ปานกลางบางพื้นที่บริเวณ <b>จ.ปราจีนบุรี</b> (เมืองปราจีนบุรี ประจันตคาม บ้านสร้าง ศรีมโหสถ ศรีมหาโพธิ กบินทร์บุรี นาดี) <b>จ.สระแก้ว</b> (เมืองสระแก้ว วัฒนานคร อรัญประเทศ เขาฉกรรจ์ วังน้ำเย็น วังสมบูรณ์ คลองหาด) <b>จ.ฉะเชิงเทรา</b> (ท่าตะเกียบ) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำเขาอีด อ่างเก็บน้ำคลองหาด อ่างเก็บน้ำห้วยเขาดีน อ่างเก็บน้ำเขาตังกอง
ใต้	1	2/-	-	-	-	-
- หัวหิน	1	Caravan(2)	-	-	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมชั้นบนมีกำลังแรง ทำให้เมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัวในพื้นที่เป้าหมาย
รวม	11	19/5	31	42:50	39.9	31/20

๑) สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 22 สิงหาคม 2558)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 22 สิงหาคม 2558 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 172 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 93.4 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 5,020 เที่ยวบิน (7,058:15 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง 4,501.8 ตัน 876 นิต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 72 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นิต)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
<b>ศูนย์ฝนหลวงพิเศษ</b>						
- เชียงใหม่(พิเศษ)	51	51	279	484:05	366.8	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)	51	50	470	689:55	393.4	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	144	131	641	1065:25	552.4 /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 (เปิดหน่วยฯเชียงใหม่ 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 (เปิดหน่วยฯแพร่ 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)
<b>กลาง</b>						
- กาญจนบุรี	114	111	500	533:55	349.8	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 (เปิดหน่วยฯนครสวรรค์ 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 (เปิดหน่วยฯลพบุรี ระหว่างวันที่ 16 เม.ย. - 28 มิ.ย. และปรับเป็นฐาน เดิมสารฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ 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	3	3	8	8:55	9.6	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.ขอนแก่น จ.อุดรธานี จ.กาฬสินธุ์ จ.ชัยภูมิ และ จ.หนองบัวลำภู (5 จังหวัด)
- นครราชสีมา	118	115	435	497:40	415.8	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ชัยภูมิ จ.ขอนแก่น จ.สุรินทร์ และ จ.มหาสารคาม (6 จังหวัด)
- อุบลราชธานี	48	44	69	74:05	137.7	บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.ศรีสะเกษ จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.มุกดาหาร จ.อำนาจเจริญ จ.สุรินทร์และ จ.อุบลราชธานี (7 จังหวัด)
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯขอนแก่น ระหว่างวันที่ 1 เม.ย. - 18 ส.ค. และปรับเป็นฐาน เดิมสารฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ 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)

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
<b>ตะวันออก</b>						
- ระยอง	86	85	362	520:50	255.4	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา จ.ระยอง จ.จันทบุรี จ.นครนายก จ.ชลบุรี จ.ปราจีนบุรี และ จ.สระแก้ว (7 จังหวัด)
- สระแก้ว	64	64	237	348:00	187.6	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สระแก้ว จ.นครนายก จ.ปราจีนบุรี จ.ระยอง จ.ชลบุรี จ.จันทบุรี และ จ.ฉะเชิงเทรา (7 จังหวัด)
- จันทบุรี (เปิดหน่วยจันทบุรี 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)
<b>ใต้</b>						
- อำเภอหัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	100	96	463	543:50	323.1	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.ราชบุรีและ จ.เพชรบุรี (3 จังหวัด)
- สุราษฎร์ธานี (เปิดหน่วยสุราษฎร์ธานี ระหว่าง วันที่ 1 มี.ค. - 4 มิ.ย. และปรับเป็น ฐานเดิมสารฝนหลวงระหว่าง วันที่ 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 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 (เปิดหน่วยกระบี่ 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 -