



รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง ณ วันที่ 16 กันยายน 2558 และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 15 กันยายน 2558

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

ข้อมูลสถานการณ์ภัยแล้ง

๑ จังหวัดที่ประกาศเป็นเขตภัยพิบัติแล้ง ตามรายงานสถานการณ์สาธารณสุข (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 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
		11 ก.ย.	12 ก.ย.	13 ก.ย.	14 ก.ย.	15 ก.ย.		
ภาคเหนือ								
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	14.41	10.56	15.83	9.62	10.90	33	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	27.56	27.63	24.33	21.77	25.79	43	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- แม่จัด(เชียงใหม่)	265	0.38	0.48	0.50	0.56	0.63	24	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- แม่กวาง(เชียงใหม่)	263	0.36	0.31	0.34	0.28	0.25	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- กัวลม(ลำปาง)	106	0.43	0.61	0.03	1.26	0.49	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กัวคอง(ลำปาง)	170	0.09	0.10	0.12	0.05	0.18	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- แควน้อย(พิษณุโลก)	939	0.30	2.89	5.04	6.35	2.11	27	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ								
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	0.70	1.81	2.69	1.19	0.18	47	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	0.88	2.27	1.77	0.79	0.58	34	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- จุฬารัตน์(ชัยภูมิ)	164	0.25	0.60	0.34	0.60	0.53	32	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- อุดรรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	1.71	3.27	3.25	1.70	1.70	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	9.56	16.12	11.06	19.62	14.51	38	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	0.21	0.26	0.48	0.45	0.63	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	0.28	0.23	0.40	0.20	0.71	15	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	0.00	0.11	0.00	0.07	0.12	23	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	0.00	0.07	0.00	1.65	0.27	19	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%

¹รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก / ที่มา: กรมชลประทาน

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รณก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รณก.	หมายเหตุ
		11 ก.ย.	12 ก.ย.	13 ก.ย.	14 ก.ย.	15 ก.ย.		
- ลำน้ำร่อง(บุรีรัมย์)	121	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	33	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	0.19	0.19	0.19	0.19	0.05	39	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
ภาคกลาง								
- ป่าสัก(ลพบุรี)	960	2.93	2.07	3.80	1.16	2.79	12	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	0.26	0.08	0.08	0.00	0.13	29	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	0.16	1.16	11.11	3.06	1.51	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	15.69	12.91	17.89	23.78	19.22	70	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	22.10	16.72	19.38	19.49	24.95	56	-
ภาคตะวันออก								
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	1.02	1.12	2.78	2.29	2.39	48	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	0.29	0.41	2.09	4.11	1.45	13	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	0.31	0.15	0.13	0.22	0.22	12	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- หอนงปลาไหล(ระยอง)	164	1.40	1.05	0.82	0.65	1.20	40	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ประแสร์(ระยอง)	248	3.36	3.36	2.66	1.61	2.31	70	-
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	0.06	0.00	0.00	0.00	0.28	14	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	0.02	0.02	0.27	0.27	0.24	30	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	65	-
ภาคใต้								
- แก่งกระจาน(เพชรบุรี)	710	1.95	2.39	1.60	2.13	2.82	41	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ปรามบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	0.60	0.45	0.45	0.45	0.45	26	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	7.93	5.18	4.12	4.02	5.63	82	-
- บางลา(ยะลา)	1,454	3.04	2.46	7.68	6.01	3.49	62	-

การติดตามสภาพอากาศประจำวัน

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์*(%) ที่ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต					ดัชนีเสถียรภาพ ชั้นอากาศประจำวัน**	
		12 ก.ย.	13 ก.ย.	14 ก.ย.	15 ก.ย.	16 ก.ย.	LI	SI
เหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง อมก้อย	89.5	87.7	83	85.8	86.1	0.1	0.1
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ พิษณุโลก	90.0	92.9	82.6	94.8	85	-0.9	1.4
กลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวง ตาคลี	77.8	91.6	86.7	75.9	89	2.2	3.6
ตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง พิมาย	92.4	84.3	95.8	70.9	-	-	-
ตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวง สัตหีบ	94.3	80.0	-	89.1	-	-	-
ใต้	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ หัวหิน	78.0	74.0	88.5	91.2	96.8	0.9	2.1

*ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป

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

***ข้อมูลจากสถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงใหม่

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันตามแผนป้องกันภัยพิบัติ 2558

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันวันที่ 15 กันยายน 2558

ภาค	หน่วยปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
เหนือ	2	7/-	9	15:55	11.1	4/4
- เชียงใหม่	1	CN(1) Casa(2)	5	9:10	7.0	มีฝนตกเล็กน้อย จ.ตาก(เมือง) และ พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา เขื่อนภูมิพล
- พิษณุโลก	1	Casa(2) Caravan(1) SKA(1)	4	6:45	4.1	ฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางและหนักบางแห่ง บริเวณ จ.พิจิตร(วังทรายพูน ตะพานหิน ทับคล้อ ดงเจริญ บางมูลนาก โพทะเล) จ.เพชรบูรณ์(วังโป่ง ชน แดน) จ.อุตรดิตถ์(ท่าปลา) พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	หน่วย ปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
กลาง	2	6/-	0	0:00	0.0	-/-
- นครสวรรค์	1	Casa(2) Caravan(2)	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากมีเมฆชั้นกลางและชั้นสูงปกคลุมหนาแน่นเต็มท้องฟ้า และมีกลุ่มฝนเคลื่อนตัวปกคลุมเป็นบริเวณกว้าง
- กาญจนบุรี	1	Caravan(2)	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก มีเมฆชั้นกลางและชั้นสูงปกคลุมหนาแน่นทั่วท้องฟ้า และ เมฆคิวมูลัสไม่มีการพัฒนาตัว
ต.อ.เจียงเหนือ	3	2/4	0	0:00	0.0	-/-
- อุดรธานี	1	BT(1) AU(2)	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ลมผิวพื้นและลมชั้นบนมีกำลังแรง เมฆชั้นกลาง-ชั้นสูง ปกคลุมเต็มท้องฟ้า และมีฝนละอองตกตลอดทั้งวัน
- นครราชสีมา	1	Casa(2)	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ท้องฟ้าปิดและมีฝนตกบริเวณสนามบินและบริเวณโดยรอบ (อิทธิพลจากพายุดีเปรสชัน)
- อุบลราชธานี	1	BT(1)	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ท้องฟ้าปิด มีฝนตกบริเวณสนามบินและบริเวณโดยรอบ
ตะวันออก	2	2/-	4	7:10	7.0	3/-
- ระยอง	1	Caravan(2)	4	7:10	7.0	มีฝนตกเล็กน้อยเป็นแห่งๆ บริเวณพื้นที่ จ.ฉะเชิงเทรา (ราชสาส์น แปลงยาว สนามชัยเขต ท่าตะเกียบ) จ.ชลบุรี (บ้านบึง หนองใหญ่ บ่อทอง) จ.ระยอง (วังจันทร์ แกลง เมืองระยอง)
ใต้	1	2/-	0	0:00	0.0	-/-
- หัวหิน	1	Caravan(2)	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก มีเมฆชั้นกลางและชั้นสูงปกคลุมหนาแน่นเต็มท้องฟ้า ประกอบกับลมชั้นบนมีกำลังแรง ทำให้เมฆคิวมูลัสไม่มีการพัฒนาตัว
รวม	10	19/4	13	23:05	18.1	7/4

๑๐ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 15 กันยายน 2558)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 15 กันยายน 2558 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 196 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 93.6 ขึ้นปฏิบัติการจำนวน 5,769 เที่ยวบิน (8,084:00 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 5,201.00 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)
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	167	153	744	1218:10	637.7/376	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	112	96	381	650:35	426.0 /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 (เปิดหน่วยแพร่ ระหว่าง วันที่ 27 ก.ค. - 14 ส.ค. 2558 และ ปรับเป็นฐานเดิมสารฝนหลวงตั้งแต่	13	11	46	53:10	32.2	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.แพร่ และ จ.สุโขทัย (2 จังหวัด)

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
วันที่ 15 ส.ค. 58 เป็นต้นไป)						
กลาง						
- กาญจนบุรี	133	130	586	628:35	410.0	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 จ.สิงห์บุรี และ จ.ปทุมธานี (14 จังหวัด)
- นครสวรรค์	36	32	160	220:20	130.1	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 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	22	21	81	97:25	85.3	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.ขอนแก่น จ.อุดรธานี จ.กาฬสินธุ์ จ.ชัยภูมิ จ.หนองบัวลำภู และ จ.เลย (6 จังหวัด)
- นครราชสีมา	137	133	499	597:35	479.8	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ชัยภูมิ จ.ขอนแก่น จ.สุรินทร์ และ จ.มหาสารคาม (6 จังหวัด)
- อุบลราชธานี	60	54	87	95:35	173.7	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 ปรับเป็นฐานเดิมสารฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ 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	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 ตั้งแต่วันที่ 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)
ใต้						
- อำเภอหัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	115	111	545	657:30	379.6	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 (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)
- 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)

- กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร -