



รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง ณ วันที่ 20 กันยายน 2558 และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที 19 กันยายน 2558

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
royalrainmaking_academic@hotmail.com

ข้อมูลสถานการณ์ภัยแล้ง

๑ จังหวัดที่ประกาศเป็นเขตภัยพิบัติแล้ง ตามรายงานสถานการณ์สาธารณสุขภัย (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	เชียงใหม่ (7 อำเภอ), ลำพูน (5 อำเภอ), ลำปาง (9 อำเภอ), อุตรดิตถ์ (2 อำเภอ), แพร่ (8 อำเภอ), น่าน (1 อำเภอ), พะเยา (6 อำเภอ), กำแพงเพชร (3 อำเภอ), ตาก (2 อำเภอ), สุโขทัย (1 อำเภอ), พิษณุโลก (3 อำเภอ), พิจิตร (7 อำเภอ), เพชรบูรณ์ (9 อำเภอ)	90
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	35 จังหวัด 120 อำเภอ	153

๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รณก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รณก.	หมายเหตุ
		15 ก.ย.	16 ก.ย.	17 ก.ย.	18 ก.ย.	19 ก.ย.		
ภาคเหนือ								
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	10.90	16.53	21.95	19.27	19.27	33	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	25.79	23.86	18.94	15.62	15.62	44	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- แม่จัด(เชียงใหม่)	265	0.63	0.55	0.38	0.26	0.26	24	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- แม่กวาง(เชียงใหม่)	263	0.25	0.26	0.21	0.11	0.11	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- กิวลม(ลำปาง)	106	0.49	0.38	0.37	0.43	0.43	22	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- กิวคอง(ลำปาง)	170	0.18	0.13	0.13	0.16	0.16	11	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- แควน้อย(พิษณุโลก)	939	2.11	8.11	5.42	5.06	5.06	29	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ								
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	0.18	1.16	0.17	0.43	0.43	47	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	0.58	0.47	0.35	0.34	0.34	34	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- จุฬารัตน์(ชัยภูมิ)	164	0.53	0.64	0.41	0.66	0.66	33	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	1.70	3.26	0.00	3.26	3.26	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	14.51	9.17	5.81	7.52	7.52	39	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	0.63	1.31	2.06	3.13	3.13	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	0.71	4.79	6.56	6.91	6.91	32	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%

¹รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก / ที่มา: กรมชลประทาน

ชื่ออ่างเก็บน้ำ	ความจุของอ่างที่ รณก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ประจำวัน (ล้าน ลบ.ม.)					%รณก.	หมายเหตุ
		15 ก.ย.	16 ก.ย.	17 ก.ย.	18 ก.ย.	19 ก.ย.		
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	0.12	0.68	0.46	0.93	0.93	25	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	0.27	0.43	2.03	2.25	2.25	21	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ลำนางรอง(บุรีรัมย์)	121	0.00	0.60	0.60	0.66	0.66	35	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	0.05	0.05	0.58	0.77	0.77	40	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
ภาคกลาง								
- ป่าสัก(ลพบุรี)	960	2.79	6.88	3.67	6.93	6.93	14	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	0.13	0.39	0.82	1.97	1.97	31	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	1.51	0.61	1.22	1.67	1.67	26	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	19.22	21.01	18.74	25.72	25.72	70	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	24.95	22.17	46.94	41.34	41.34	57	-
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ								
- ขุนด่านฯ(นครนายก)	224	2.39	2.45	3.01	8.77	8.77	54	-
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	1.45	8.73	8.17	26.99	26.99	24	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	0.22	0.87	1.97	4.16	4.16	18	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- หนองปลาไหล(ระยอง)	164	1.20	2.40	2.73	8.76	8.76	49	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ประแสร์(ระยอง)	248	2.31	5.46	12.70	36.91	36.91	92	-
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	0.28	0.09	0.04	0.09	0.09	14	ระดับน้ำต่ำกว่า 20%
- ดอกกราย(ระยอง)	71	0.24	0.93	1.74	1.68	1.68	36	ระดับน้ำต่ำกว่า 40%
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	71	-
ภาคใต้								
- แก่งกระเจา(เพชรบุรี)	710	2.82	7.56	2.85	4.44	4.44	42	ระดับน้ำต่ำกว่า 50%
- ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	0.45	0.45	0.45	0.56	0.56	26	ระดับน้ำต่ำกว่า 30%
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	5.63	13.42	47.20	95.08	95.08	84	-
- บางกลาง(ยะลา)	1,454	3.49	3.39	1.53	7.05	7.05	62	-

การติดตามสภาพอากาศประจำวัน

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

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์*(%) ที่ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต					ดัชนีเสถียรภาพ ชั้นอากาศประจำวัน**	
		16 ก.ย.	17 ก.ย.	18 ก.ย.	19 ก.ย.	20 ก.ย.	LI	SI
เหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง อมก๋อย	86.1	-	-	90.1	68.9	-2.4	1.3
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ พิษณุโลก	85	97.5	79.8	79.8	70.7	-2.2	-0.7
กลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวง ตาคลี	89	85	-	77.8	48.5	1.5	1.5
ตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวง พิมาย	-	88.9	87.1	80.9	60.1	-2.0	2.2
ตะวันออกเฉียง	สถานีเรดาร์ฝนหลวง สัตหีบ	-	-	-	56.1	60.0	-0.3	3.3
ใต้	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ หัวหิน	96.8	81.2	76.0	68.2	69.9	-3.0	1.1

*ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป

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

***ข้อมูลจากสถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงใหม่

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันตามแผนป้องกันภัยพิบัติ 2558

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันวันที่ 19 กันยายน 2558

ภาค	หน่วย ปฏิบัติการฯ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นิต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
เหนือ	2	7/-	11	17:30	12.7	5/2
- เชียงใหม่	1	CN(1) Casa(2)	8	13:10	10.0	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางเป็นบางแห่ง ในบริเวณพื้นที่ จ.เชียงใหม่ (อมก๋อย เชียงดาว) จ.ลำพูน(ลี้ แม่ทา ป่าซาง) จ.ลำปาง(ห้างฉัตร) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการ ปฏิบัติการรา	หน่วย ปฏิบัติการรา (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นิต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ)
- พิษณุโลก	1	Casa(2) Caravan(1) SKA(1)	3	4:20	2.7	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.พิษณุโลก(นครไทย) จ.เพชรบูรณ์(เขาค้อ)
กลาง	2	6/-	8	11:45	3.4	3/3
- นครสวรรค์	1	Casa(2) Caravan(2)	4	5:45	3.4	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.นครสวรรค์(แม่वंก แม่เป็น) และอุทยานแห่งชาติ แม่वंก
- กาญจนบุรี	1	Caravan(2)	4	6:00	0.0	มีฝนตกเล็กน้อยเป็นแห่งๆ บริเวณพื้นที่ จ.กาญจนบุรี(ศรีสวัสดิ์ หนองปรือ) จ.อุทัยธานี(บ้านไร่ ลานสัก) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ อ่างเก็บน้ำทับเสลา
ต.อ.เจียงเหนือ	3	2/4	4	5:55	6.0	2/-
- อุตรดิตถ์	1	BT(1) AU(2)	1	1:25	2.0	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบางแห่ง บริเวณพื้นที่ จ.ชัยภูมิ(คอนสาร ภูเขียว บ้านแท่น) จ.ขอนแก่น(ภูผาม่าน ชุมแพ)
- นครราชสีมา	1	Casa(2)	2	3:10	2.0	ไม่มีฝนตก
- อุบลราชธานี	1	BT(1)	1	1:20	2.0	ไม่มีฝนตก
ตะวันออก	2	2/-	0	0:00	0.0	-/-
- ระยอง	1	Caravan(2)	0	0:00	0.0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากติดตามสถานการณ์ มีพื้นที่ประสบภัยน้ำ ท่วมเป็นบางแห่ง
ใต้	1	2/-	4	5:20	2.8	2/-
- หัวหิน	1	Caravan(2)	4	5:20	2.8	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่ จ.เพชรบุรี(แก่งกระจาน หนองหญ้าปล้อง) จ.ราชบุรี(บ้านคา)
รวม	10	19/4	27	40:30	24.9	12/5

๑) สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (1 มีนาคม - 19 กันยายน 2558)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 1 มีนาคม - 19 กันยายน 2558 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 200 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 93.6 ขึ้นปฏิบัติการจำนวน 5,858 เที่ยวบิน (8,218:05 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 5,289.1 ตัน 876 นิต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 74 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการรา	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นิต)	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.อุตรดิตถ์ (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						
- เชียงใหม่	115	99	399	683:15	449.8 /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)
- พิษณุโลก	170	156	758	1236:50	649.2 /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)
- 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)
กลาง						

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
- นครสวรรค์	39	35	172	238:45	140.3	บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.สิงห์บุรี จ.ชัยนาท จ.ลพบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.สระบุรี และ จ.กาญจนบุรี (8 จังหวัด)
- กาญจนบุรี	136	133	598	645:55	418.4	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)
- 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	26	25	92	112:00	94.5	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 (เปิดหน่วยฯ 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 (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)
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 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)
ใต้						
- อำเภอหัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	118	114	554	668:40	386.6	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 (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	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ภูเก็ต จ.สุราษฎร์ธานี จ.พังงา จ.กระบี่ จ.ตรัง และ จ.นครศรีธรรมราช (6 จังหวัด)

- กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร -