

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง
 ประจำวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๘
 (รายงาน ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๕๘)
 กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

๑. การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงและผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๘

- ขณะนี้มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๙ หน่วย
- วันนี้มีการบินปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๗ หน่วย

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงและผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๘

หน่วยปฏิบัติการ/ ฐานเติมสาร	ขึ้นบิน/ไม่ขึ้นบิน	บริเวณที่มีฝนตก (ทั้งจากการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดกลุ่มฝนด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
๑. ศูนย์ฝนหลวงพิเศษ จังหวัดเชียงใหม่	- ขึ้นบิน	- บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.เชียงราย จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูน จ.ลำปาง จ.แพร่ และ จ.พะเยา (๖ จังหวัด)
๒. ศูนย์ฝนหลวงพิเศษ จังหวัดนครสวรรค์	- ขึ้นบิน	- บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.กำแพงเพชร จ.นครสวรรค์ จ.พิจิตร จ.อุทัยธานี และ จ.เพชรบูรณ์ (๕ จังหวัด)
๓. จังหวัดพิษณุโลก	- ขึ้นบิน	- บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.ตาก จ.กำแพงเพชร จ.สุโขทัย จ.พิจิตร จ.พิษณุโลก และ จ.เพชรบูรณ์ (๖ จังหวัด)
๔. จังหวัดขอนแก่น	- ขึ้นบิน	- บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.อุดรธานี จ.ขอนแก่น จ.ชัยภูมิ จ.เลย และ จ.หนองบัวลำภู (๕ จังหวัด)
๕. จังหวัดนครราชสีมา	- ขึ้นบิน	- บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.บุรีรัมย์ และ จ.สุรินทร์ (๒ จังหวัด)

หน่วยปฏิบัติการ/ ฐานเดิมสาร	ขึ้นบิน/ไม่ขึ้นบิน	บริเวณที่มีฝนตก (ทั้งจากการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดกลุ่มฝนด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
๖. จังหวัดอุบลราชธานี	- ขึ้นบิน	- บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.ศรีสะเกษ และ จ.อุบลราชธานี (๒ จังหวัด)
๗. จังหวัดกาญจนบุรี	- ไม่ขึ้นบิน เนื่องจาก มีเมฆชั้นกลาง ชั้นสูงปกคลุม เต็มท้องฟ้า และมีฝนพริ้วเป็นระยะๆ	-
๘. จังหวัดสระแก้ว	- ขึ้นบิน	- บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.สระแก้ว และ จ.จันทบุรี (๒ จังหวัด)
๙. อำเภอกำแพงหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	- ไม่ขึ้นบิน เนื่องจาก ท้องฟ้าปิด และมีฝนตกเป็น ระยะ บริเวณสนามบิน ประกอบกับลมชั้นบน มีกำลังแรง (ที่ระดับ ๑๐๐๐-๑๕๐๐๐ ฟุต)	-

๒. สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว เมื่อวันที่ ๑๒-๑๖, ๒๑-๒๖ และ ๒๓-๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๔ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๑๐๐.๐ ขึ้นปฏิบัติการจำนวน ๑๐ เที่ยวบิน (๑๔:๓๕ ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง ๙.๔ ตัน จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๕ จังหวัด

ตารางที่ ๒ สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงของหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วย -
วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	ฝนตก (วัน)	จำนวน ชั่วโมงบิน	ปริมาณการใช้น้ำ ฝนหลวง (ตัน)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วย เรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝน อัตโนมัติ)
๑. จังหวัดพิษณุโลก	๔	๘	๔	๑๑:๑๕	๘.๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.พิษณุโลก และ จ.อุตรดิตถ์ (๒ จังหวัด)
๒. จังหวัดนครสวรรค์	๑	๒	๑	๓:๒๐	๑.๔	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สุพรรณบุรี จ.ชัยนาท และ จ.นครสวรรค์ (๓ จังหวัด)

หมายเหตุ: ๑) ฝนสูงสุด เป็นปริมาณฝนรวม ๒๔ ชั่วโมง ของสถานีใดสถานีหนึ่งที่มีปริมาณน้ำฝนสูงสุดในแต่ละภาคในช่วงทำการสุปรายงาน
๒) ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร) เป็นข้อมูลปริมาณฝนที่ตกลงเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติเท่านั้น

๓.สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ ๑ มีนาคม - ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๘)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ ๑ มีนาคม - ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๘ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๑๒๔ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๙๓.๐ ขึ้นปฏิบัติการจำนวน ๓,๓๐๖ เที่ยวบิน (๔,๖๑๙:๑๕ ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง ๒,๘๙๒.๘๐ ตัน ๘๔๐ นัต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๗๐ จังหวัด

ตารางที่ ๓ สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงของหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วย - วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๘

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวนเที่ยวบิน	ฝนตก (วัน)	จำนวนชั่วโมงบิน	ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
๑. ศูนย์ฝนหลวงพิเศษ จังหวัดเชียงใหม่	๖	๔๕	๖	๗๘:๒๕	๕๗.๘	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูน จ.แพร่ จ.ลำปาง จ.เชียงราย และ จ.พะเยา (๖ จังหวัด)
๒. ศูนย์ฝนหลวงพิเศษ จังหวัดนครสวรรค์	๕	๕๓	๕	๘๐:๓๕	๔๐.๖	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.กำแพงเพชร จ.ชัยนาท จ.สระบุรี จ.ลพบุรี และ จ.เพชรบูรณ์ (๗ จังหวัด)
๓. จังหวัดเชียงใหม่ (ปิดหน่วยฯ ตั้งแต่ วันที่ ๒๙ มิ.ย. ๕๘)	๙๖	๓๐๒	๘๐	๕๑๙:๐๕	๓๒๑.๑/๕๐๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.แพร่ จ.อุตรดิตถ์ จ.น่าน จ.ตาก จ.ลำพูน จ.เชียงใหม่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.ลำปาง จ.เชียงราย และ จ.พะเยา (๑๐ จังหวัด)
๔. จังหวัดพิษณุโลก	๑๐๒	๓๙๓	๘๙	๖๗๗:๕๕	๓๒๘.๓/๓๔๐	- 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 (๑๔ จังหวัด)

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	ฝนตก (วัน)	จำนวน ชั่วโมงบิน	ปริมาณการใช้ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วย เรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝน อัตโนมัติ)
๕. จังหวัดขอนแก่น	๗๘	๒๒๕	๗๑	๓๔๖.๒๐	๒๒๒.๐	- 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 (๑๔ จังหวัด)
๖. จังหวัดนครราชสีมา	๗๙	๓๐๐	๗๖	๓๓๔.๐๐	๒๘๒.๔	- บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ชัยภูมิ จ.ขอนแก่น และ จ.สุรินทร์ (๕ จังหวัด)
๗. จังหวัดอุบลราชธานี	๒๑	๒๙	๒๐	๒๘:๒๐	๕๗.๐	- บริเวณฝนตก ได้แก่ จ.ศรีสะเกษ จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.มุกดาหาร จ.อำนาจเจริญ และ จ.อุบลราชธานี (๖ จังหวัด)
๘. จังหวัดนครสวรรค์ (ปิดฐานเติมสารฝนหลวง ตั้งแต่ วันที่ ๒๙ มิ.ย.๕๘)	๒๔	๗๖	๒๐	๑๒๒:๐๕	๕๘.๙	- บริเวณที่มีฝนตกได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.สิงห์บุรี จ.ชัยนาท จ.ลพบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.สระบุรี และ จ.กาญจนบุรี (๘ จังหวัด)
๙. จังหวัดลพบุรี (ฐานเติมสารฝนหลวง ตั้งแต่ วันที่ ๒๙ มิ.ย.๕๘)	๖๙	๒๑๖	๖๒	๓๓๐:๐๐	๒๑๙.๑	- 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 (๑๘ จังหวัด)

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	ฝนตก (วัน)	จำนวน ชั่วโมงบิน	ปริมาณการใช้ สารฝนหลวง (ตัน/นัต)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วย เรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝน อัตโนมัติ)
๑๐. จังหวัดกาญจนบุรี	๗๖	๓๑๑	๗๓	๓๔๕:๔๐	๒๑๗.๕	- 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 และ จ.สิงห์บุรี (๑๒ จังหวัด)
๑๑. จังหวัดระยอง (ฐานเติมสารฝนหลวง ตั้งแต่ วันที่ ๒๙ มิ.ย.๕๘)	๘๑	๓๔๐	๘๐	๔๙๓:๒๐	๒๔๐.๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา จ.ระยอง จ.จันทบุรี จ.นครนายก จ.ชลบุรี จ.ปราจีนบุรี และ จ.สระแก้ว (๗ จังหวัด)
๑๒. จังหวัดจันทบุรี (ฐานเติมสารฝนหลวง ตั้งแต่ วันที่ ๑ มิ.ย.๕๘)	๖๘	๓๒๒	๖๖	๓๖๒:๒๐	๒๒๗.๗	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.จันทบุรี จ.ตราด และ จ.สระแก้ว (๓ จังหวัด)
๑๓. จังหวัดสระแก้ว	๒๘	๑๑๑	๒๘	๑๕๕:๕๐	๗๗.๗	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สระแก้ว จ.นครนายก จ.ปราจีนบุรี และ จ.จันทบุรี (๔ จังหวัด)
๑๔. อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	๘๐	๓๗๕	๗๖	๔๒๙:๒๐	๒๖๒.๓	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.ราชบุรี และ จ.เพชรบุรี (๓ จังหวัด)
๑๕. จังหวัดสุราษฎร์ธานี (ปิดฐานเติมสารฝนหลวง ตั้งแต่ วันที่ ๒๙ มิ.ย.๕๘)	๖๐	๑๒๔	๕๐	๑๘๘:๕๐	๑๖๒.๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สุราษฎร์ธานี จ.ชุมพร จ.นครศรีธรรมราช จ.กระบี่ จ.ตรัง จ.พังงา จ.พัทลุง จ.ระนอง และ จ.สงขลา (๙ จังหวัด)

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	ฝนตก (วัน)	จำนวน ชั่วโมงบิน	ปริมาณการใ้ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วย เรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝน อัตโนมัติ)
๑๖. จังหวัดสงขลา (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๔ มิ.ย.๕๘)	๒๘	๓๕	๒๗	๔๖:๓๕	๖๙.๕	- บริเวณฝนตกได้แก่ จ.ยะลา จ.นราธิวาส จ.สตูล จ.สงขลา จ.ตรัง จ.พัทลุง จ.กระบี่ และ จ.ปัตตานี (๘ จังหวัด)
๑๗. จังหวัดกระบี่ (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๒๙ มิ.ย.๕๘)	๑๖	๔๙	๑๔	๘๐:๓๕	๔๙.๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ภูเก็ต จ.สุราษฎร์ธานี จ.พังงา จ.กระบี่ จ.ตรัง และ จ.นครศรีธรรมราช (๖ จังหวัด)