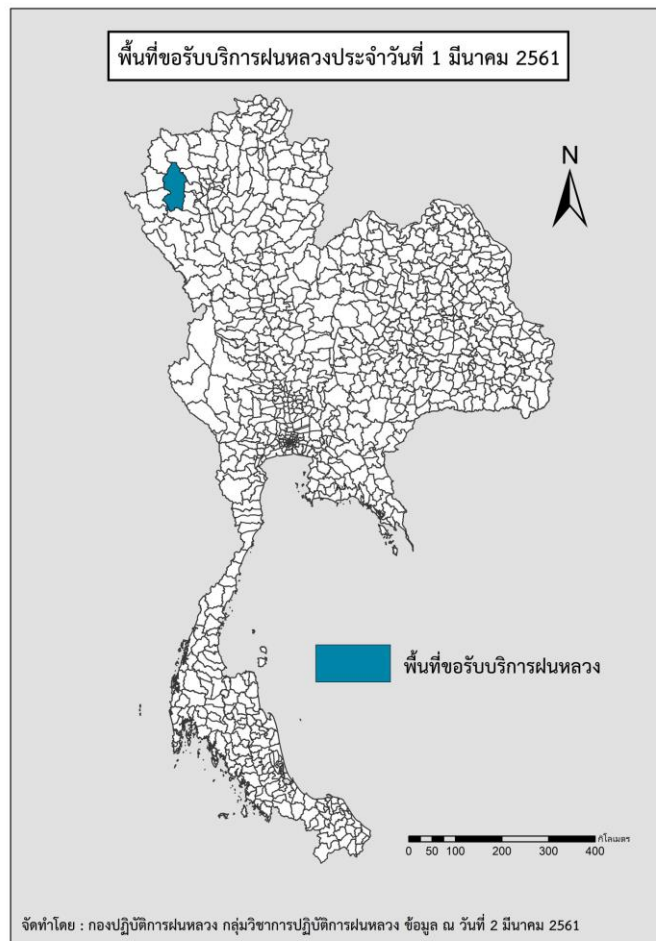




รายงานสถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติ ฉบับที่ 1  
ประจำวันที่ 2 มีนาคม 2561  
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 1 มีนาคม 2561  
กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวงกรมฝนหลวงและการบินเกษตร  
royalrainmaking\_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม - 2 มีนาคม 2561)

| ภาค                | รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ | จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย) |
|--------------------|--|---------------------------|
| เหนือ              | เชียงใหม่(แม่แจ่ม)                         | 1                         |
| กลาง               | ไม่มีผู้ขอรับบริการ                        | -                         |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | ไม่มีผู้ขอรับบริการ                        | -                         |
| ตะวันออก           | ไม่มีผู้ขอรับบริการ                        | -                         |
| ใต้                | ไม่มีผู้ขอรับบริการ                        | -                         |
| รวม                | 1 จังหวัด (1 อำเภอ)                        | 1                         |



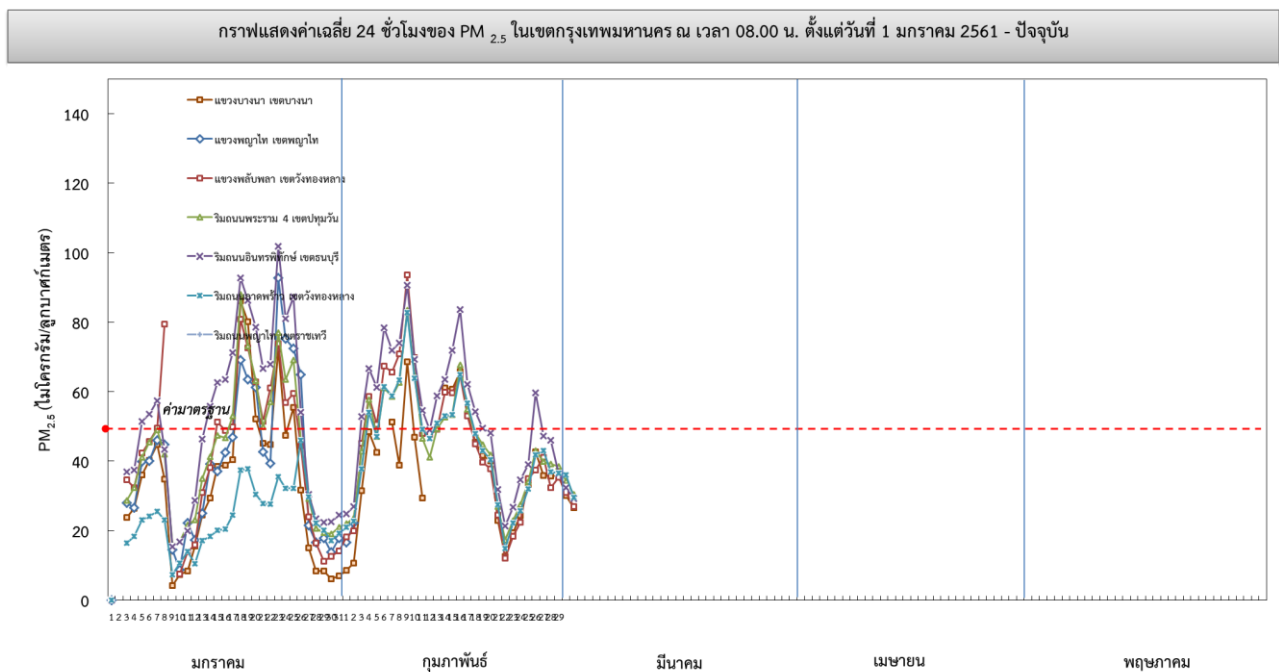
๑ สถานการณ์ภาวะหมอกควันในเขตกรุงเทพมหานคร

ตารางค่า PM<sub>2.5</sub> ในเขตกรุงเทพมหานคร (เวลา 08.00 น.) 5 วันที่ผ่านมา มีค่าดังนี้

| จังหวัด       | ชื่อสถานี                          | ค่า PM <sub>2.5</sub> <sup>1</sup> |         |         |         |         | คุณภาพอากาศ       |
|---------------|------------------------------------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------|
|               |                                    | 26 ก.พ.                            | 27 ก.พ. | 28 ก.พ. | 1 มี.ค. | 2 มี.ค. |                   |
| กรุงเทพมหานคร | แขวงบางนา เขตบางนา (05t)           | 36                                 | 36      | 36      | 30      | 27      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|               | แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง (61t)    | 41                                 | 32      | 35      | 31      | 27      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|               | ริมถนนพระราม 4 เขตปทุมวัน (50t)    | 40                                 | 39      | 38      | 34      | 31      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|               | ริมถนนอินทรพิทักษ์ เขตธนบุรี (52t) | 47                                 | 46      | 36      | 32      | 29      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|               | ริมถนนลาดพร้าว เขตวังทองหลาง (53t) | 43                                 | 37      | 37      | 36      | 30      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |

ที่มา: กรมควบคุมมลพิษ

๑ กราฟแสดงแนวโน้มค่า PM<sub>2.5</sub> ในเขตกรุงเทพมหานคร ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 2 มีนาคม 2561



๑ สถานการณ์ภาวะหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ

ตารางค่า PM<sub>10</sub> ในพื้นที่ภาคเหนือ (เวลา 09.00 น.) 5 วันที่ผ่านมา มีค่าดังนี้

| จังหวัด         | ชื่อสถานี                      | ค่า PM <sub>10</sub> <sup>2</sup> |         |         |         |         | คุณภาพอากาศ       |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------|
|                 |                                | 26 ก.พ.                           | 27 ก.พ. | 28 ก.พ. | 1 มี.ค. | 2 มี.ค. |                   |
| <b>ภาคเหนือ</b> |                                |                                   |         |         |         |         |                   |
| จ.เชียงราย      | ต.เวียง อ.เมือง                | 46                                | 47      | 48      | 54      | 62      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|                 | ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย          | 56                                | 55      | 58      | 63      | 60      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
| จ.เชียงใหม่     | ต.ช้างเผือก อ.เมือง            |                                   | 55      | 93      | 109     | 11      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|                 | ต.ศรีภูมิ อ.เมือง              | 53                                | 87      | 64      | 92      | 91      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|                 | ต.สุเทพ อ.เมือง* (Mobile)      | 56                                | 61      | 79      | 87      | 81      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|                 | ต.ช้างเคือง อ.แม่แจ่ม (Mobile) | 114                               | 89      | 128     | 113     | 85      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
| จ.ลำปาง         | ต.พระบาท อ.เมือง               | 54                                | 47      | 56      | 73      | 87      | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |

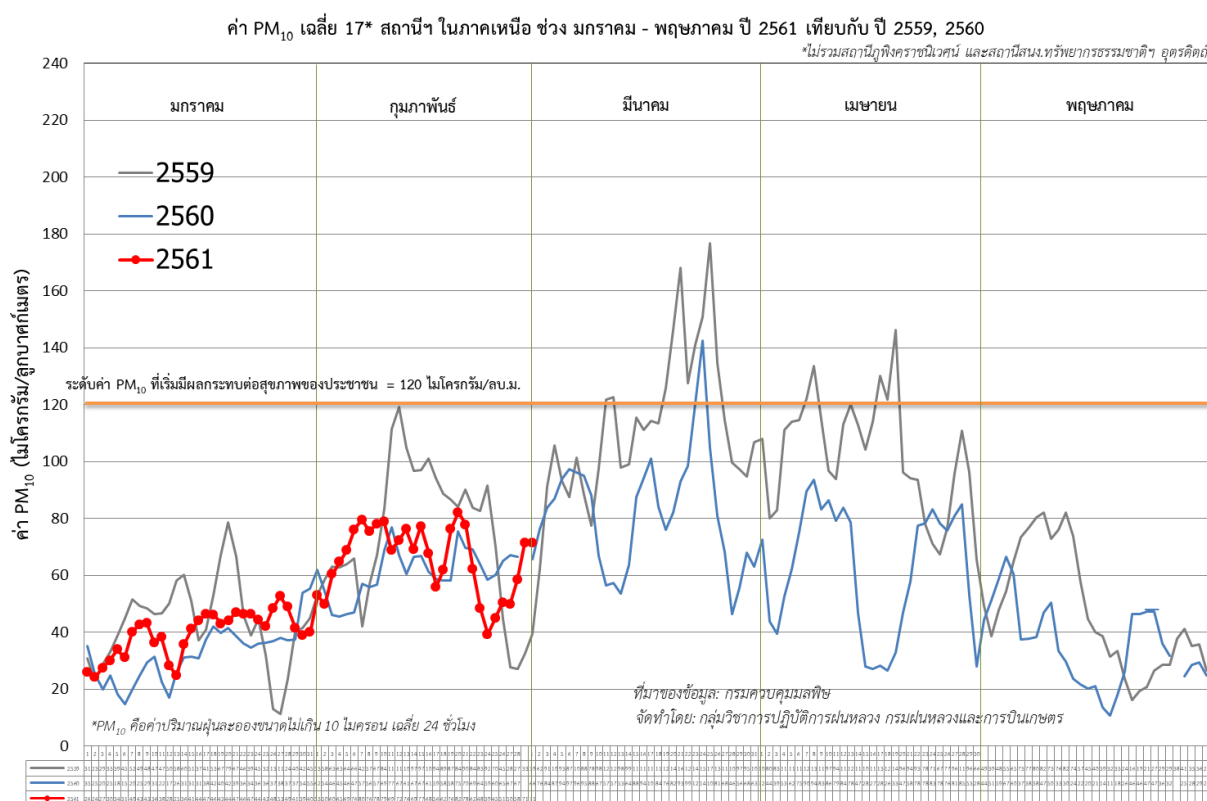
<sup>1</sup>PM<sub>2.5</sub> คือ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ต้องไม่เกิน 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

<sup>2</sup>PM<sub>10</sub> คือ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มาตรฐานค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ต้องไม่เกิน 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

| จังหวัด      | ชื่อสถานี                    | ค่า PM <sub>10</sub> <sup>2</sup> |    |    |     |     | คุณภาพอากาศ       |
|--------------|------------------------------|-----------------------------------|----|----|-----|-----|-------------------|
|              |                              |                                   |    |    |     |     |                   |
|              | ต.สบป่าด อ.แม่เมาะ           | 38                                | 39 | 39 | 50  | 66  | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|              | ต.บ้านดง อ.แม่เมาะ           | 41                                | 32 | 42 | 48  | 63  | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|              | ต.แม่เมาะ อ.แม่เมาะ          | 55                                | 43 | 47 | 68  | 80  | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
| จ.ลำพูน      | ต.ในเมือง อ.เมือง            | 68                                | 52 | 77 | 95  | 93  | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
| จ.แม่ฮ่องสอน | ต.จองคำ อ.เมือง              | 65                                | 72 | 83 | 76  | 75  | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
| จ.น่าน       | ต.ในเวียง อ.เมือง            | 36                                | 32 | 35 | 55  | 60  | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
|              | ต.ห้วยโก๋น อ.เฉลิมพระเกียรติ | 30                                | 30 | 36 | 46  | 53  | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
| จ.แพร่       | ต.นาจักร อ.เมือง             | 52                                | 41 | 46 | 58  | 75  | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
| จ.พะเยา      | ต.เวียง อ.เมือง              | 46                                | 48 | 53 | 58  | 66  | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |
| จ.ตาก        | ต.แม่ปะ อ.แม่สอด             | 53                                | 49 | 75 | 109 | 118 | ไม่เกินค่ามาตรฐาน |

ที่มา: กรมควบคุมมลพิษ

### ๑ กราฟแสดงแนวโน้มค่า PM<sub>10</sub> ในภาคเหนือ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 2 มีนาคม 2561



### ๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

|                        | ความจุของอ่างที่รณก. <sup>3</sup><br>(ล้าน ลบ.ม.) | ปริมาตรน้ำในอ่างฯ (%) |         |         |         | ปริมาตรน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)<br>1 มี.ค. | ปริมาตรน้ำไหลลงอ่างฯสะสม <sup>4</sup><br>(ล้าน ลบ.ม.) | ระดับน้ำ |
|------------------------|---|-----------------------|---------|---------|---------|--|---|----------|
|                        |   | 26 ก.พ.               | 27 ก.พ. | 28 ก.พ. | 1 มี.ค. |  |   |          |
| ภาคเหนือ               |   |                       |         |         |         | 11.09  | 616.42  |          |
| - ภูมิพล(ตาก)          | 13,462  | 68                    | 68      | 68      | 68      | 0.00   | 170.18  | -        |
| - สิริกิติ์(อุดรดิตต์) | 9,510   | 70                    | 70      | 70      | 69      | 8.50   | 300.73  | -        |
| - แม่จันตา(เชียงใหม่)  | 265   | 89                    | 89      | 89      | 88      | 0.00   | 6.90  | -        |

<sup>3</sup>รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

<sup>4</sup>ปริมาตรน้ำไหลลงอ่างสะสมตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 ถึงปัจจุบัน

|                              | ความจุของ<br>อ่างที่<br>รณก. <sup>3</sup><br>(ล้าน ลบ.ม.) | ปริมาตรน้ำในอ่างฯ (%) |            |            |            | ปริมาตรน้ำ<br>ไหลลงอ่างฯ<br>(ล้าน ลบ.ม.) | ปริมาตรน้ำ<br>ไหลลงอ่างฯ<br>สะสม <sup>4</sup><br>(ล้าน ลบ.ม.) | ระดับน้ำ    |
|------------------------------|---|-----------------------|------------|------------|------------|--|---|-------------|
|                              |   | 26<br>ก.พ.            | 27<br>ก.พ. | 28<br>ก.พ. | 1<br>มี.ค. | 1 มี.ค.                                  |   |             |
| - แม่กวางฯ(เชียงใหม่)        | 263   | 39                    | 39         | 39         | 39         | 0.92                                     | 18.23   | ต่ำกว่า 40% |
| - กิวลม(ลำปาง)               | 106   | 80                    | 79         | 79         | 80         | 1.47                                     | 73.74   | -           |
| - กิวคอกหมา(ลำปาง)           | 170   | 80                    | 79         | 79         | 78         | 0.08                                     | 5.29  | -           |
| - แควน้อยฯ(พิษณุโลก)         | 939   | 64                    | 64         | 63         | 63         | 0.12                                     | 41.35   | -           |
| - แม่มอก(ลำปาง)              | 110   | 51                    | 50         | 50         | 50         | 1.16                                     | 45.53   | -           |
| <b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b> |   |                       |            |            |            | 0.95                                     | 194.05  |             |
| - ห้วยหลวง(อุดรธานี)         | 135   | 62                    | 61         | 61         | 61         | 0.00                                     | 0.90  | -           |
| - น้ำอูน(สกลนคร)             | 520   | 68                    | 68         | 68         | 67         | 0.00                                     | 10.14   | -           |
| - น้ำพุง(สกลนคร)             | 166   | 63                    | 63         | 63         | 63         | 0.02                                     | 9.91  | -           |
| - จุฬาภรณ์(ชัยภูมิ)          | 164   | 78                    | 77         | 77         | 77         | 0.12                                     | 9.90  | -           |
| - อุบลรัตน์(ขอนแก่น)         | 2,431   | 64                    | 63         | 63         | 62         | 0.00                                     | 55.67   | -           |
| - ลำปาว(กาฬสินธุ์)           | 1,980   | 68                    | 67         | 67         | 67         | 0.01                                     | 37.06   | -           |
| - ลำตะคอง(นครราชสีมา)        | 314   | 57                    | 57         | 57         | 57         | 0.25                                     | 16.88   | -           |
| - ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)     | 110   | 80                    | 80         | 80         | 80         | 0.17                                     | 5.90  | -           |
| - มูลบ่น(นครราชสีมา)         | 141   | 69                    | 68         | 68         | 68         | 0.33                                     | 6.08  | -           |
| - ลำแะ(นครราชสีมา)           | 275   | 60                    | 59         | 59         | 59         | 0.00                                     | 3.44  | -           |
| - ลำนางรอง(บุรีรัมย์)        | 121   | 58                    | 58         | 58         | 57         | 0.00                                     | 1.26  | -           |
| - สิรินคร(อุบลราชธานี)       | 1,966   | 67                    | 67         | 66         | 66         | 0.00                                     | 36.91   | -           |
| - ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)      | 98  | 76                    | 75         | 75         | 75         | 0.05                                     | -   | -           |
| <b>ภาคกลาง</b>               |   |                       |            |            |            | 5.53                                     | 438.51  |             |
| - ป่าสักฯ(ลพบุรี)            | 960   | 58                    | 57         | 57         | 56         | 0.00                                     | 76.16   | -           |
| - ทับเสลา(อุทัยธานี)         | 160   | 59                    | 59         | 59         | 59         | 0.00                                     | 0.61  | -           |
| - กระเสียว(สุพรรณบุรี)       | 240   | 117                   | 117        | 117        | 117        | 1.08                                     | 7.09  | -           |
| - ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)     | 17,745  | 85                    | 85         | 85         | 85         | 2.01                                     | 252.41  | -           |
| - วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)     | 8,860   | 69                    | 69         | 69         | 69         | 2.44                                     | 102.24  | -           |
| <b>ภาคตะวันออก</b>           |   |                       |            |            |            | 2.59                                     | 40.97   |             |
| - ชุนด่านฯ(นครนายก)          | 224   | 62                    | 62         | 61         | 61         | 0.07                                     | 0.93  | -           |
| - คลองสี่ัค(ฉะเชิงเทรา)      | 420   | 48                    | 48         | 48         | 48         | 0.00                                     | 4.90  | ต่ำกว่า 50% |
| - บางพระ(ชลบุรี)             | 117   | 72                    | 72         | 71         | 71         | 0.16                                     | 5.44  | -           |
| - หนองปลาไหล(ระยอง)          | 164   | 76                    | 76         | 76         | 77         | 0.82                                     | 17.53   | -           |
| - ประแสร์(ระยอง)             | 295   | 75                    | 75         | 75         | 75         | 0.68                                     | 9.78  | -           |
| - นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)  | 295   | 51                    | 50         | 50         | 49         | 0.00                                     | 2.39  | -           |
| - พระปรัง(สระแก้ว)           | 97  | 62                    | 62         | 62         | 62         | 0.00                                     | -   | -           |
| - ดอกกราย(ระยอง)             | 71  | 87                    | 88         | 88         | 88         | 0.81                                     | -   | -           |
| - คลองพระพุทธ(จันทบุรี)      | 70  | 90                    | 89         | 89         | 89         | 0.05                                     | -   | -           |
| - คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)  | 98  | 71.71                 | 72.42      | 72.42      | 72.18      | 0.187                                    | -   | -           |
| <b>ภาคใต้</b>                |   |                       |            |            |            | 6.05                                     | 628.73  |             |
| - แก่งกระจาน(เพชรบุรี)       | 710   | 56                    | 55         | 55         | 55         | 0.00                                     | 49.59   | -           |
| - ปราณบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)  | 347   | 71                    | 71         | 71         | 71         | 0.33                                     | 26.16   | -           |
| - รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)    | 5,639   | 75                    | 75         | 75         | 75         | 2.08                                     | 159.47  | -           |
| - บางกลาง(ยะลา)              | 1,454   | 94                    | 94         | 94         | 94         | 3.64                                     | 393.51  | -           |

<sup>3</sup>รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก ที่มา: กรมชลประทาน

<sup>4</sup> ปริมาตรน้ำไหลลงอ่างสะสมตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 ถึงปัจจุบัน

## การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

### ๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 2 มีนาคม 2561 (เวลา 06.00 น.)

| ลักษณะอากาศทั่วไป   |   |
|---|---|
| <p>พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณประเทศไทยมีอุณหภูมิสูงขึ้นกับมีอากาศร้อน โดยมีฝนฟ้าคะนองบางแห่งบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก</p> <p>ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิสูงขึ้นกับมีอากาศร้อน ในขณะที่มีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้และอ่าวไทยเข้าปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง</p> |   |
| การพยากรณ์อากาศรายภาค   |   |
| ภาคเหนือ  | มีเมฆบางส่วนกับมีอากาศร้อน อุณหภูมิต่ำสุด 15-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.  |
| ภาคกลาง   | มีเมฆบางส่วนกับมีอากาศร้อน โดยมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 35-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.   |
| ภาคต.อ.เฉียงเหนือ   | มีเมฆบางส่วนกับมีอากาศร้อน โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา และบุรีรัมย์ อุณหภูมิต่ำสุด 21-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 36-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-35 กม./ชม.                         |
| ภาคตะวันออก   | มีเมฆบางส่วนกับมีอากาศร้อน โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร |
| ภาคใต้ฝั่งตะวันออก  | มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนองเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 21-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร   |
| ภาคใต้ฝั่งตะวันตก   | มีเมฆบางส่วน อุณหภูมิต่ำสุด 19-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 35-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. คลื่นต่ำกว่า 1 เมตร  |
| กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล  | มีเมฆบางส่วนกับมีอากาศร้อน โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 26-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.   |

ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

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

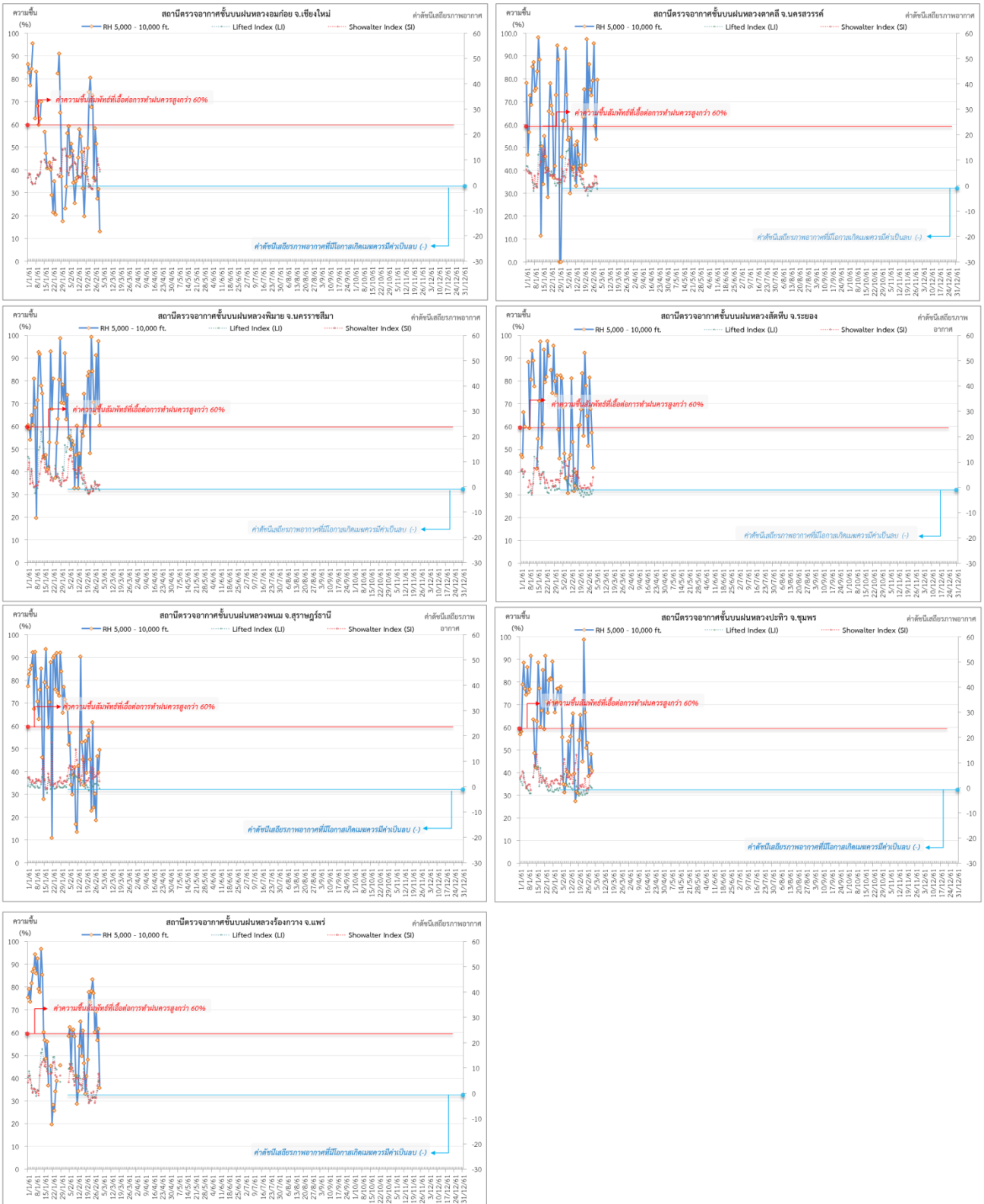
| ภาค                   | สถานีตรวจอากาศ                   | ความชื้นสัมพัทธ์ (%) |         |         |         |         | เสถียรภาพอากาศ |
|-----------------------|----------------------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|----------------|
|                       |                                  | 26 ก.พ.              | 27 ก.พ. | 28 ก.พ. | 1 มี.ค. | 2 มี.ค. |                |
| ภาคเหนือ              | สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย          | 58.2                 | 51.4    | 27.4    | 31.5    | 12.9    | เสถียรภาพ      |
|                       | สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง | 60.2                 | 69.2    | 56.6    | 61.6    | 35.7    | เสถียรภาพ      |
| ภาคกลาง               | สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคี            | 79.3                 | 95.4    | 59.4    | 53.5    | 79.5    | เสถียรภาพ      |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย           | 65.8                 | 91.2    | 68.5    | 97.4    | 60.5    | เสถียรภาพ      |
| ภาคตะวันออก           | สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัทธิ์          | 51.6                 | 81.5    | 67.7    | 57.2    | 41.9    | เสถียรภาพ      |
| ภาคใต้                | สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม             | 30.2                 | 18.5    | 46.6    | 39.5    | 49.4    | เสถียรภาพ      |
|                       | สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ประทิว   | 53.1                 | 38.4    | 42.4    | 48.1    | 40.8    | เสถียรภาพ      |

หมายเหตุ : สภาพอากาศมีเสถียรภาพ(Stable) หมายถึงสภาพอากาศที่มีโอกาสน้อยหรือไม่มีโอกาสในการเกิดเมฆในแนวตั้งเพื่อพัฒนาตัวกลายเป็นกลุ่มฝน

สภาพอากาศไม่มีเสถียรภาพ(Unstable) หมายถึงสภาพอากาศที่มีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้งและพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

๐ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 2 มีนาคม 2561)

กราฟแสดงผลตรวจอากาศชั้นบน (ระยะ 5,000 - 10,000 ฟุต) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 - ปัจจุบัน



หมายเหตุ

- ระบุความสูง 5,000-10,000 ฟุต เป็นระดับเพดานบินในการปฏิบัติการฝนหลวง (ระดับฐานเมฆ)
- ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรมีค่าสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป
- ดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศที่มีโอกาสเกิดเมฆครมมีค่าเป็นลบ (-)
- LI: Lifted Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับต่ำ
- SI: Showalter Index คือค่าดัชนีเสถียรภาพชั้นอากาศระดับกลาง

## การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

### ๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 1 มีนาคม 2561

| ภาค/หน่วยฯ         | หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย) | เครื่องบิน ผล./ทอ. (ลำ) | จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณการใช้น้ำสารฝนหลวง (ตัน/นัด) | จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)  |
|--------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------------|---|
| เหนือ              | 2                       | 5/-                     | 0                       | 0:00                      | 0.00                               | -/-   |
| - เชียงใหม่        | 1                       | 3/-                     | 0                       | 0:00                      | 0.0                                | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก รอสับสนุนเครื่องบินจากส่วนกลางและจัดตั้งอุปกรณ์บริเวณที่ภาคพื้น   |
| - พิษณุโลก         | 1                       | 2/-                     | 0                       | 0:00                      | 0.0                                | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากปริมาณความชื้นสัมพัทธ์ค่อนข้างต่ำ (ความชื้นสัมพัทธ์ที่ระดับปฏิบัติการ 5000-10000 ฟุต มีค่า 36%(อมก๋อย) และ 61%(ร่องกวาง)) รวมทั้งอากาศมีเสถียรภาพสูง(LI มีค่า 4.64(อมก๋อย), 4.77(ร่องกวาง) และ SI มีค่า 4.94(อมก๋อย), 2.48(ร่องกวาง)) ทำให้ไม่มีเมฆคิวมูลัสก่อตัวในพื้นที่เป้าหมาย |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 1                       | 2/-                     | 0                       | 0                         | 0                                  | -/-   |
| - ขอนแก่น          | 1                       | 2/-                     | 0                       | 0                         | 0                                  | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก รอสับสนุนเครื่องบินจากส่วนกลางและจัดตั้งอุปกรณ์   |
| ตะวันออก           | 1                       | 3/-                     | 0                       | 0                         | 0                                  | -/-   |
| - จันทบุรี         | 1                       | 3/-                     | 0                       | 0                         | 0                                  | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก รอสับสนุนเครื่องบินจากส่วนกลางและจัดตั้งอุปกรณ์บริเวณที่ภาคพื้น   |
| ใต้                | 1                       | 3/-                     | 0                       | 0                         | 0                                  | -/-   |
| - หัวหิน           | 1                       | 3/-                     | 0                       | 0                         | 0                                  | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก รอสับสนุนเครื่องบินจากส่วนกลาง เจ้าหน้าที่เดินทางเข้าที่ตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงหัวหินและจัดตั้งอุปกรณ์บริเวณที่ภาคพื้น  |
| รวม                | 5                       | 13/-                    | 0                       | 0                         | 0                                  | -/-   |

### กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร