



## 2. สถานการณ์น้ำ

### 2.1 นิคมฯในกลุ่มน้ำเจ้าพระยาและกลุ่มน้ำป่าสัก

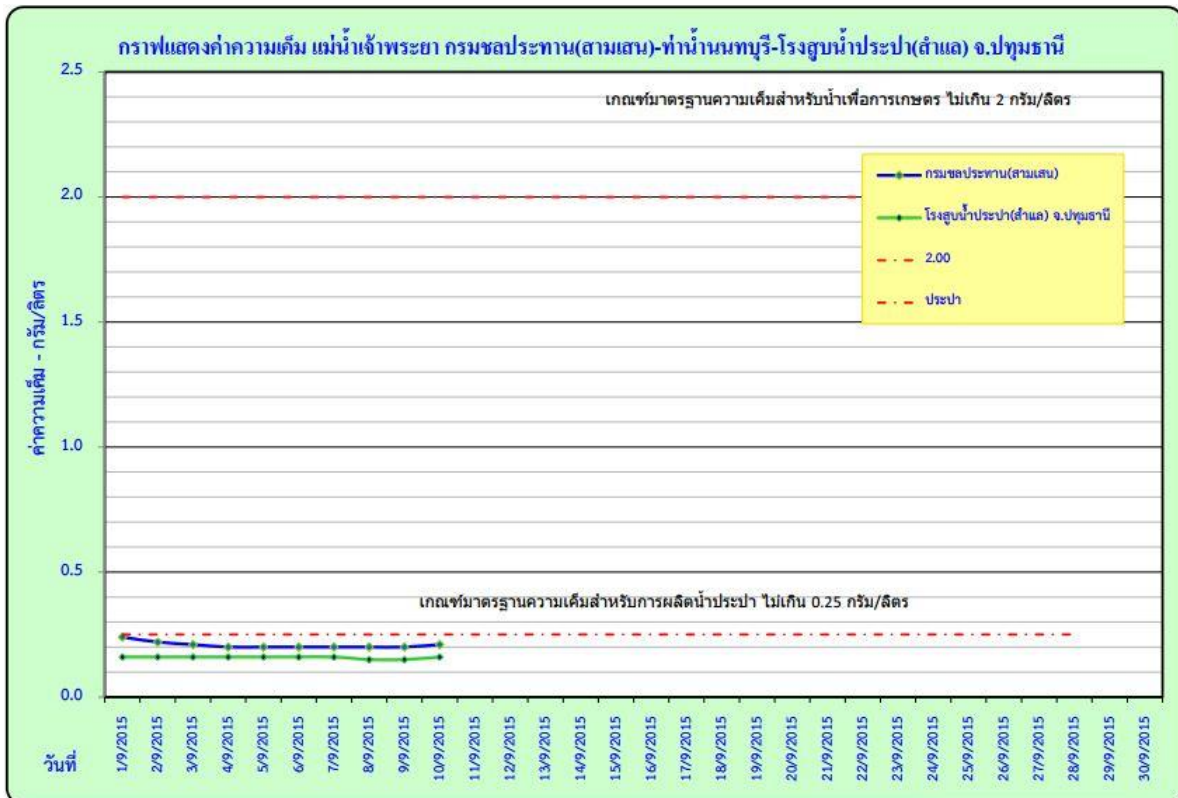
การเฝ้าระวัง (อ้างอิงจากเว็บไซต์สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) :

[http://www.thaiwater.net/wl\\_summary.php](http://www.thaiwater.net/wl_summary.php)

| นิคมฯ  | อ้างอิงสถานี<br>น้ำชื่อ                          | วันที่                | เวลา     | น้ำลึก<br>(ม.) | ระดับน้ำ<br>(ม.รทก.) | เทียบความจุ<br>ลำน้ำ(%) | ฝนเมื่อวานนี้<br>(มม.) | ฝนวันนี้<br>(มม.) | สถาน<br>การณ์น้ำ | สถานะ  |
|--|--|-----------------------|----------|----------------|----------------------|-------------------------|------------------------|-------------------|------------------|--------|
| บางปะอิน/<br>บ้านหว้า<br>(กลุ่มน้ำ<br>เจ้าพระยา) | บางปะอิน<br>ต.ชนอนหลวง<br>อ.บางปะอิน<br>จ.อยุธยา | 10<br>กันยายน<br>2558 | 09:30:00 | 4.57           | 0.36                 | 63.58                   | 0                      | 0.4               | ปกติ             | ลดลง   |
| หนองแค<br>(กลุ่มน้ำป่าสัก)                       | วังม่วง<br>ต.แสลงพัน<br>อ.วังม่วง<br>จ.สระบุรี   | 10<br>กันยายน<br>2558 | 09:30:00 | 1.49           | 11.05                | 12.83                   | 0                      | 0                 | น้ำน้อย          | ทรงตัว |

### 2.2 นิคมฯในพื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑล

ที่บริเวณโรงสูบน้ำประปา (ลำแล) จ.ปทุมธานี (สีเขียว) ยังมีค่าความเค็มคงที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานสำหรับการผลิตน้ำประปา (ไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ที่มา : <http://water.rid.go.th/hwm/swq/sediment/SAL-WO/hyd-sall.pdf>



ในวันที่ 10 ก.ย. 2558 มีการระบายน้ำจากเขื่อนเจ้าพระยาคงที่เท่ากับจากเมื่อวันที่ 9 ก.ย. 58 (70 ลบ.ม./วินาที)





ที่มา <http://water.rid.go.th/hwm/swq/sediment/>

### 2.3 นิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก

- ระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำดอกกราย อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง
- ระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ อยู่ในเกณฑ์ฉุกเฉิน

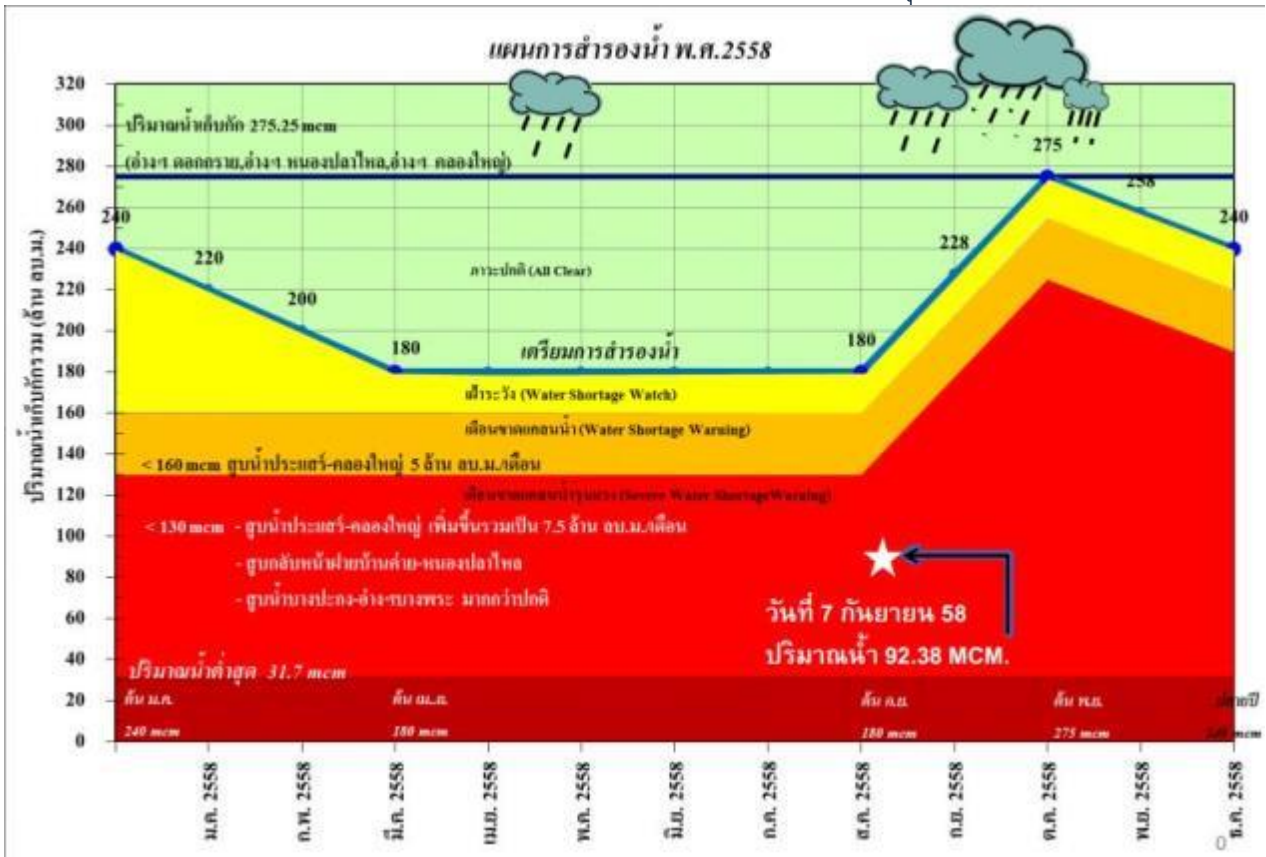
| รายชื่อ               | ฝน<br>ก.ย. 58 | ระดับน้ำ (ม.รทก.)   |                        | เปอร์เซ็นต์<br>เพิ่มขึ้น/ลดลง<br>จากเมื่อรวม<br>เมตร | ปริมาณน้ำ            |                                      |                                      |                                     | น้ำผ่าน                              |                                       | ปริมาณน้ำ<br>ไหลลงอ่าง<br>(ล้าน ลบ.ม.) | ระเหย รั่วซึม<br>(ล้าน ลบ.ม.) |                                       |
|-----------------------|---------------|---------------------|------------------------|--|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--|-------------------------------|---------------------------------------|
|                       |               | เก็บกัก<br>(ม.รทก.) | ความจุ<br>(ล้าน ลบ.ม.) |  | ประจำวัน<br>(ม.รทก.) | ปริมาณน้ำ<br>(ล้าน ม. <sup>3</sup> ) | เปิดบาน<br>(ม. <sup>3</sup> /วินาที) | Outlet<br>(ม. <sup>3</sup> /วินาที) | น้ำสิ้น<br>(ม. <sup>3</sup> /วินาที) | Spillway<br>(ม. <sup>3</sup> /วินาที) |  |                               | ยกบานสูง<br>(ม. <sup>3</sup> /วินาที) |
| <b>อ่างเก็บน้ำ</b>    |               |                     |                        |  |                      |                                      |                                      |                                     |                                      |                                       |  |                               |                                       |
| 1 ดอกกราย             | 4.5           | +52.60              | 71.400                 | +46.31   | 21.639               | 30.31%                               | ลดลง ↓ -0.04                         | -                                   | -                                    | -                                     | -                                      | 0.0222                        | 0.0198                                |
| 2 หนองปลาไหล          | 6.2           | +45.00              | 163.750                | +39.34   | 63.142               | 38.56%                               | ลดลง ↓ -0.03                         | 7.0%                                | 3.2537                               | -                                     | -                                      | 0.5106                        | 0.0509                                |
| 3 คลองใหญ่            | 4.5           | +46.00              | 40.100                 | +41.88   | 8.969                | 22.37%                               | ลดลง ↓ -0.03                         | 10.0%                               | 2.0394                               | -                                     | ส่วน spillway<br>ชั่วคราว 50 ม.        | 0.0502                        | 0.0158                                |
| <b>สูมน้ำคลองใหญ่</b> |               |                     | 275.250                |  | 93.751               | 34.06%                               |                                      |                                     | 5.2931                               |                                       |  | 0.5829                        | 0.0866                                |
| 4 ประแสร์             | 6.80          | +35.00              | 248.000                | +32.60   | 163.500              | 65.93%                               | ลดลง ↓ -0.01                         | 0.10                                | 3.8000                               | -                                     | ส่วน spillway<br>ชั่วคราว 50 ม.        | 0.2100                        | 0.0198                                |
| 5 คลองระโงก           | 7.1           | +33.50              | 19.650                 | +31.41   | 12.230               | 62.24%                               | เพิ่มขึ้น ↑ .06                      | 0%                                  | -                                    | -                                     | -                                      | 0.1800                        | 0.0113                                |
| <b>สูมน้ำประแสร์</b>  |               |                     | 267.650                |  | 175.730              | 65.66%                               |                                      |                                     | 3.8000                               |                                       |  | 0.3900                        | 0.0311                                |
| <b>รวม</b>            |               |                     | 542.900                |  | 269.481              | 49.64%                               |                                      |                                     | 9.0931                               |                                       |  | 0.9729                        | 0.1177                                |

หมายเหตุ อ่างคลองใหญ่ เสริม Spillway .50 ม.  
กรุณาตรวจสอบความถูกต้อง ก่อนนำไปใช้งาน

|              |                   |                  |              |
|--------------|-------------------|------------------|--------------|
| <b>วิกฤต</b> | <b>ฉุกเฉิน</b>    | <b>เฝ้าระวัง</b> | <b>ปกติ</b>  |
| <20.00%      | 20.1-30.00%       | 30.01-35.00%     | 35.01-95.00% |
| >110.00%     | 104.01%-110.00. % | 95.01-104.00%    |              |

## 2.4 แผนการสำรองน้ำ

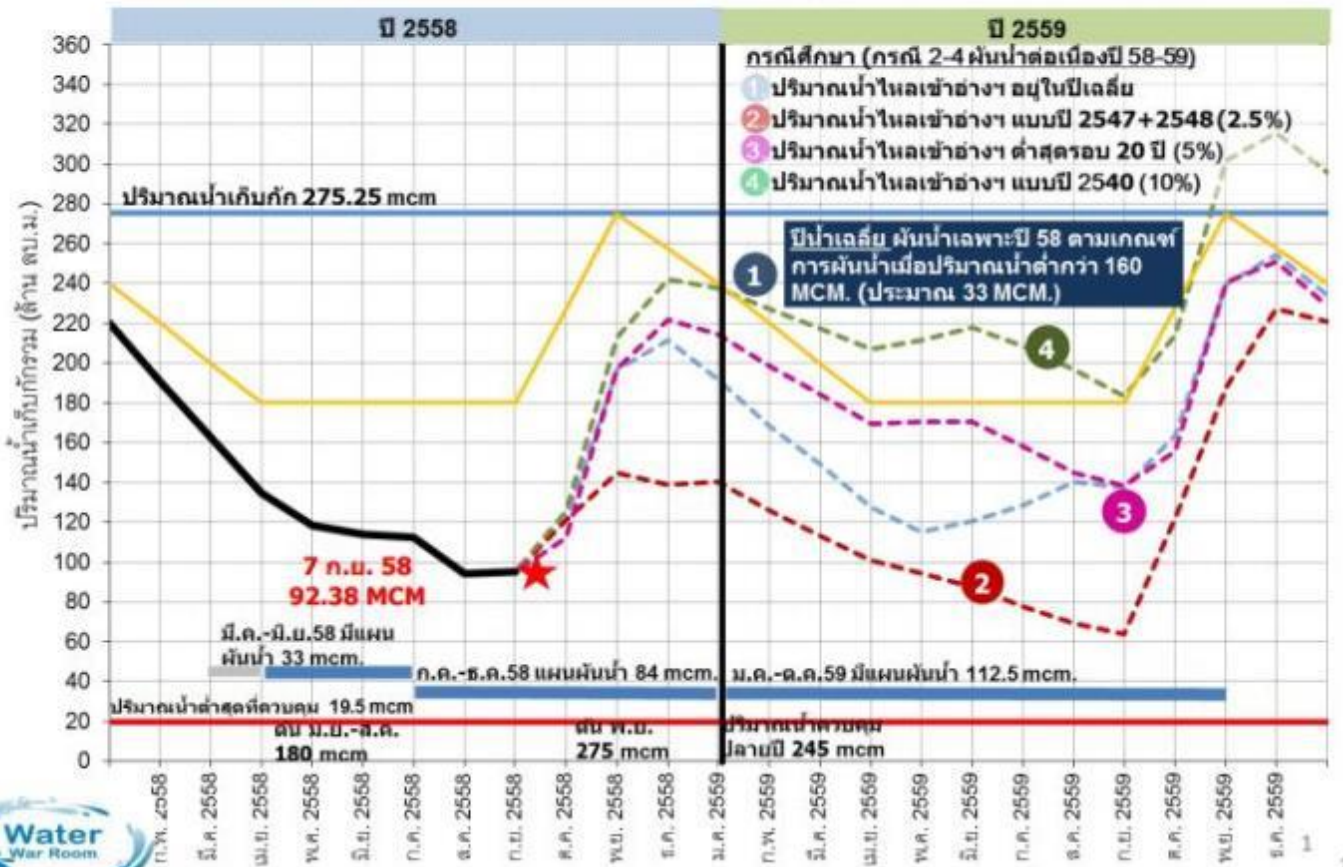
แผนการสำรองน้ำ ปี 2558 ปริมาณน้ำกักเก็บรวม 3 อ่าง มีการแจ้งเตือนขาดน้ำรุนแรง





# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำหลักพื้นที่ระยอง เกณฑ์เฝ้าระวัง ปี 2558-2559

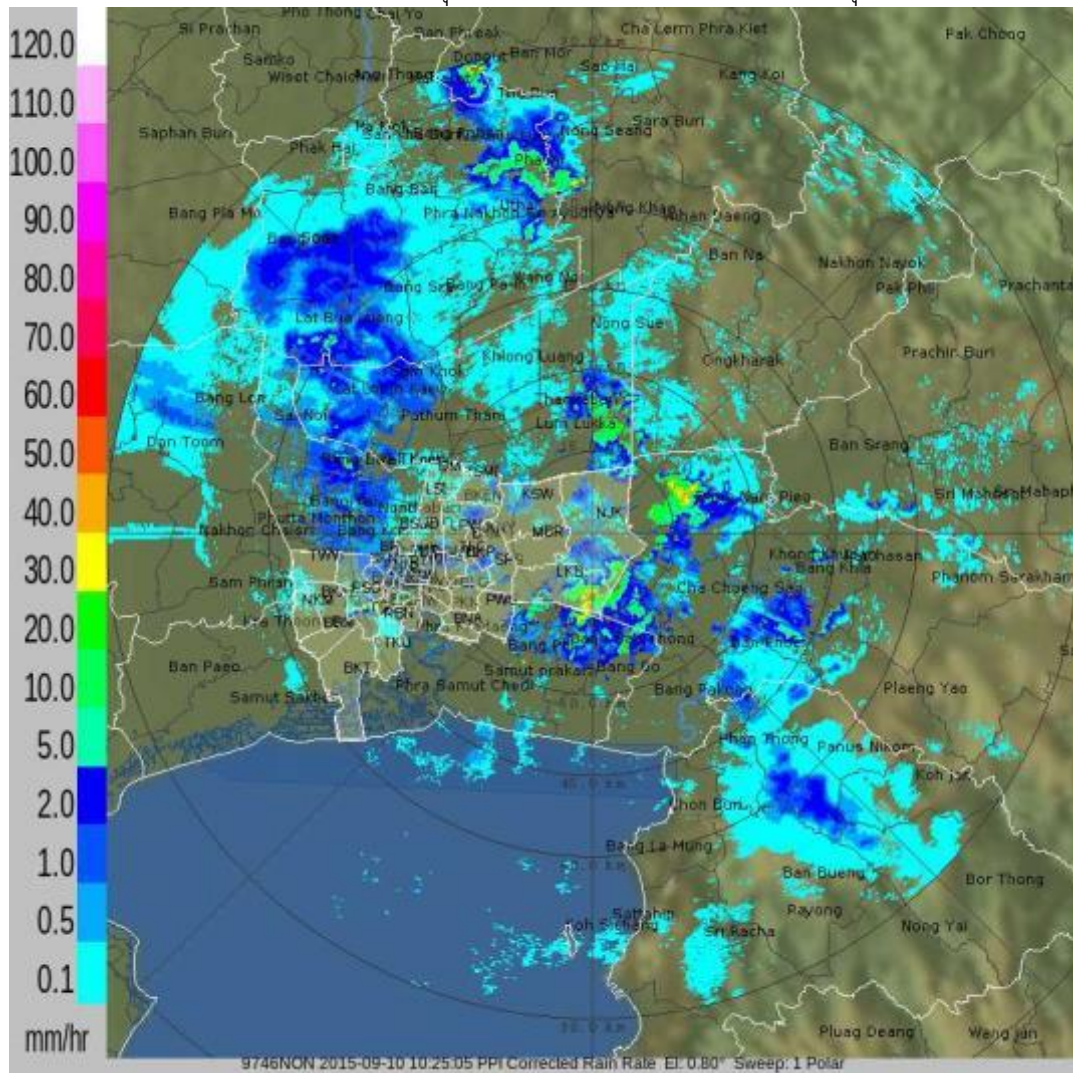
การจำลองสถานการณ์น้ำในอ่างดอกกราย หนองปลาไหล คลองใหญ่ ปี 2558- 2559 กรณีเมื่อมีการสำรองน้ำทั้ง 2 ปี



| ปริมาณน้ำ                                       | ชลบุรี                    |         | ระยอง                    |            |          |         |
|---|---------------------------|---------|--------------------------|------------|----------|---------|
|   | บางพระ                    | หนองค้อ | ดอกกราย                  | หนองปลาไหล | คลองใหญ่ | ประแสร์ |
| ปริมาณน้ำเก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)                   | 117.00                    | 21.40   | 71.40                    | 163.75     | 40.10    | 248.00  |
| ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)                          | 13.35                     | 1.64    | 21.85                    | 63.55      | 9.09     | 163.85  |
| ร้อยละความจุ                                    | 11%                       | 8%      | 31%                      | 39%        | 23%      | 66%     |
| ปริมาณน้ำใช้การ (หัก Dead Storage) (ล้าน ลบ.ม.) | 1.30                      | 0.64    | 18.85                    | 50.05      | 6.09     | 143.85  |
| รวมปริมาณน้ำแต่ละพื้นที่                        | 14.99 ล้าน ลบ.ม. (10.80%) |         | 94.49 ล้าน ลบ.ม. (34.3%) |            |          |         |











ที่มา : ข้อมูลจาก บริษัท Eastwater

วันที่ 10 กันยายน 2558 เวลา 10.00 น. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลไม่พบกลุ่มฝน









ที่มา <http://dds.bangkok.go.th/Radar/index.php> (เว็บไซต์เดิม)  
<http://203.155.220.231/Radar/index.php>

4. สรุปสถานการณ์แต่ละนิคมอุตสาหกรรม (จากการรายงานผ่าน line ประจำวันที่ 9 กันยายน 2558 อัปเดตล่าสุด 10.55 น.)

| ลำดับที่ | นิคมฯ                        | ฝนตกในพื้นที่   |
|----------|------------------------------|---|
| 1        | สมุทรสาคร (สนส.)             |  |
| 2        | เกตเวย์ (สน.กว.)             |  |
| 3        | บางพลี (สนบ.)                |  |
| 4        | สินสาคร (สน.สค.)             |  |
| 5        | บ้านหว้า (สน.บว.)            |  |
| 6        | อมตะนคร (สน.อน.)             |  |
| 7        | พื้นที่นิคมฯ มาบตาพุด (สนพ.) |  |
| 8        | ปิ่นทอง 1,2 (สน.ปท. 1,2)     |  |
| 9        | บางปู (สบป.)                 |  |
| 10       | สหรัตนนคร (สน.สร.)           |  |

| ลำดับที่ | นิคมฯ                             | ฝนตกในพื้นที่   |
|----------|-----------------------------------|---|
| 11       | อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) (สน.อบ.) |  |
| 12       | เวลโกรว์ (สน.วก.)                 |  |
| 13       | แหลมฉบัง (สนฉ.)                   |  |
| 14       | บางปะอิน (สน.บอ.)                 |  |
| 15       | ปิ่นทอง 3 (สน.ปท. 3)              |  |
| 16       | อมตะซิตี้(สน.อต.)                 |  |
| 17       | ลาดกระบัง(สนล.)                   |  |
| 18       | ทีเอฟดี(สน.ทด.)                   |  |
| 19       | ภาคเหนือ (สนน.)                   |  |
| 20       | บางชัน (สนช.)                     |  |

หมายเหตุ  = ไม่มีฝน;  = ฝนเล็กน้อย;  = ฝนปานกลาง;  = ฝนหนัก;   = มีเมฆเยาะ

ไม่มีฝน = 0.0 mm., ฝนเล็กน้อย = 0.1-10 mm., ฝนปานกลาง = 10.1-35 mm., ฝนหนัก = 35.1-90 mm.