



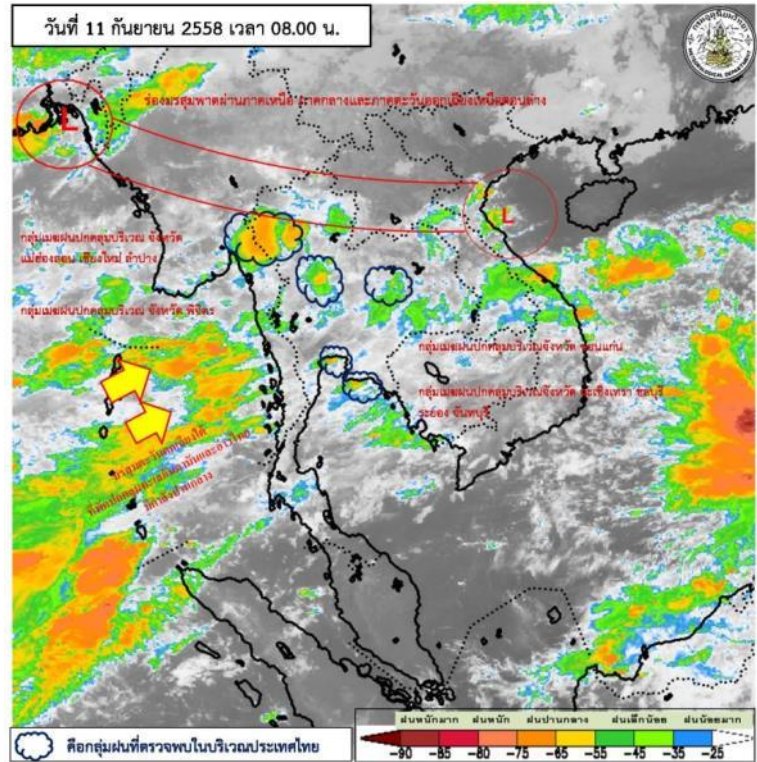
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(กนอ.)

สรุปสถานการณ์ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)
ณ วันที่ 11 กันยายน 2558

1. ลักษณะอากาศทั่วไป

ร่องมรสุมยังคงพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณทะเลจีนใต้ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนหนาแน่นและมีฝนตกหนักบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากสภาวะฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมในระยะนี้ไว้ด้วย

ที่มา: <http://www.tmd.go.th/thailand.php>



ที่มา: <http://www.satda.tmd.go.th/>

2. สถานการณ์น้ำ

2.1 นิคมฯในลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำป่าสัก

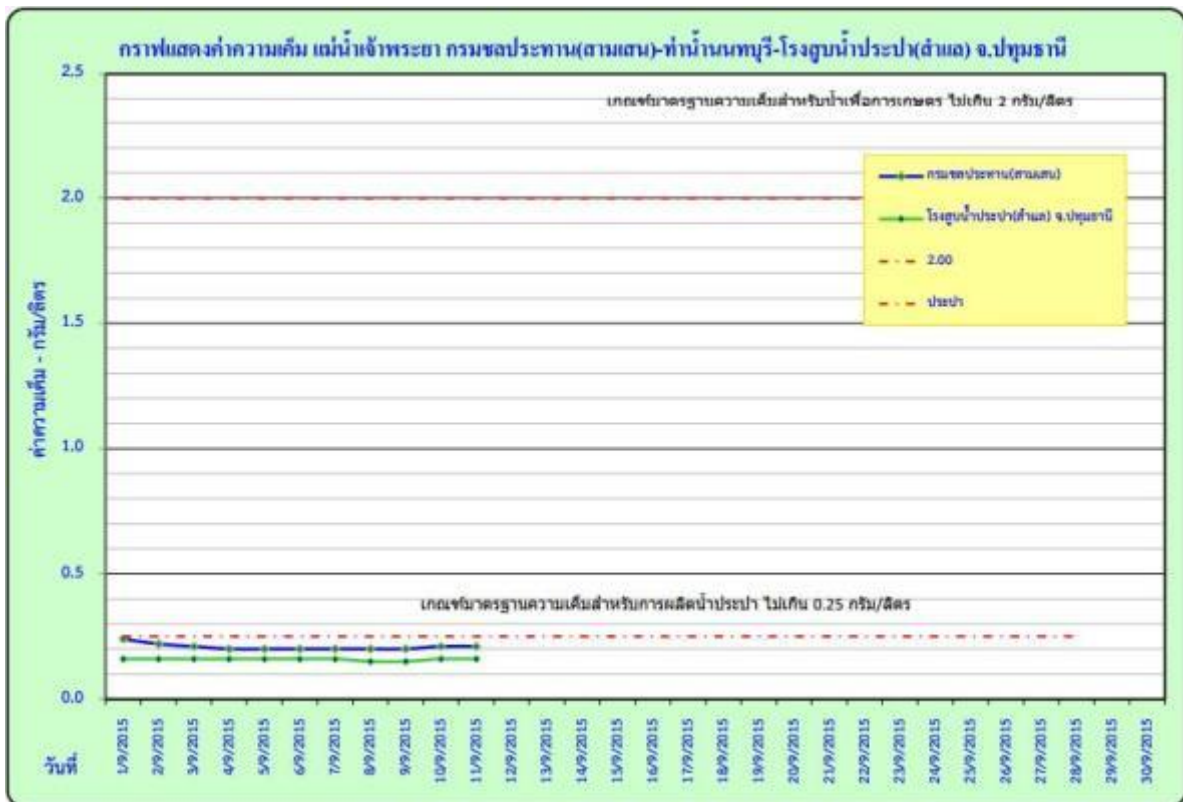
การเฝ้าระวัง (อ้างอิงจากเว็บไซต์สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) :

http://www.thaiwater.net/wl_summary.php

นิคมฯ	อ้างอิงสถานี น้ำชื่อ	วันที่	เวลา	น้ำลึก (ม.)	ระดับน้ำ (ม.รทก.)	เทียบความจุ ลำน้ำ(%)	ฝนเมื่อวานนี้ (มม.)	ฝนวันนี้ (มม.)	สถาน การณ์น้ำ	สถานะ
บางปะอิน/ บ้านหว้า (ลุ่มน้ำ เจ้าพระยา)	บางปะอิน ต.ชนอนหลวง อ.บางปะอิน จ.อยุธยา	11 กันยายน 2558	09:00:00	4.71	0.5	65.53	5.6	0.2	ปกติ	ลดลง
หนองแค (ลุ่มน้ำป่าสัก)	วังม่วง ต.แสลงพัน อ.วังม่วง จ.สระบุรี	11 กันยายน 2558	09:00:00	1.52	11.08	13.09	5.2	0	น้ำน้อย	ลดลง

2.2 นิคมฯในพื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑล

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



ในวันที่ 11 ก.ย. 2558 มีการระบายน้ำจากเขื่อนเจ้าพระยาคงที่เท่ากับจากเมื่อวันที่ 10 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

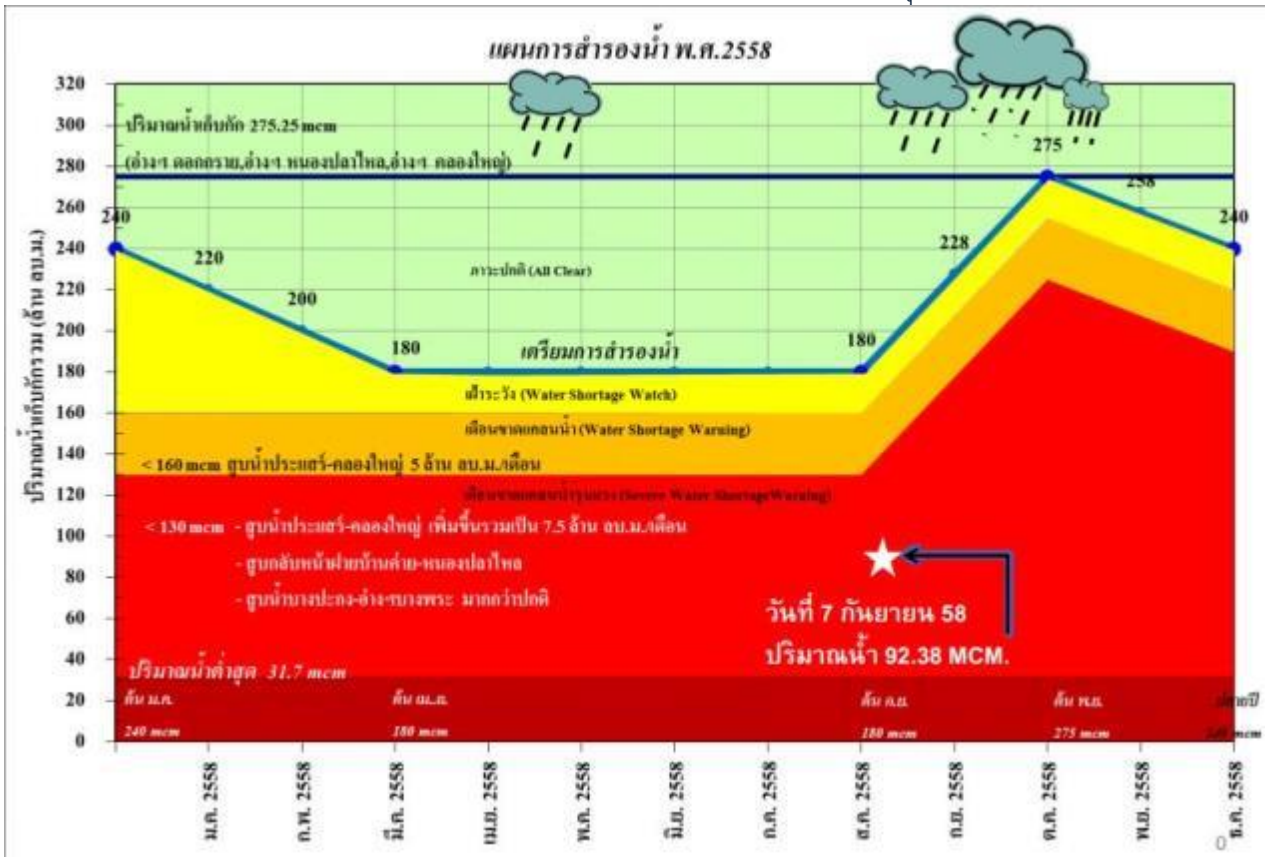
รายชื่อ	ฝน 10 ก.ย. - 9ก. (ม.ม.)	ระดับน้ำ (ม.รทก.)		เปอร์เซ็นต์ เพิ่มขึ้น/ลดลง จากเมื่อรวม เมตร	ปริมาณน้ำ				น้ำผ่าน		ปริมาณน้ำ ไหลลงอ่าง (ล้าน ลบ.ม.)	ระเหย รั่วซึม (ล้าน ลบ.ม.)	
		เก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)		ประจำวัน (ม.รทก.)	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	เปิดบาน (ม.³/วินาที)	Outlet (ม.³/วินาที)	น้ำสิ้น (ม.³/วินาที)	Spillway (ม.³/วินาที)			ยกบานสูง (ม.³/วินาที)
อ่างเก็บน้ำ													
1 ดอกกราย	13.7	+52.60	71.400	+46.31	21.639	30.31%	เท่าเดิม → .00	-	-	-	-	0.1966	0.0197
2 หนองปลาไหล	22.3	+45.00	163.750	+39.40	63.954	39.06%	เพิ่มขึ้น ↑ .06	7.0%	3.2612	-	-	1.4023	0.0507
3 คลองใหญ่	28.6	+46.00	40.100	+41.87	8.928	22.27%	ลดลง ↓ -.01	10.0%	2.0371	-	ส่วน spillway ชั่วคราว 50 ม.	0.0344	0.0156
สูบน้ำคลองใหญ่			275.250		94.521	34.34%			5.2983			1.6333	0.0861
4 ประแสร์	22.00	+35.00	248.000	+32.63	166.300	67.06%	เพิ่มขึ้น ↑ .08	0.10	3.8000	-	ส่วน spillway ชั่วคราว 50 ม.	0.3360	0.0197
5 คลองระโงก	24.5	+33.50	19.650	+31.43	12.350	62.85%	เพิ่มขึ้น ↑ .04	0%	-	-	-	0.1200	0.0114
สูบน้ำประแสร์			267.650		178.650	66.75%			3.8000			0.4560	0.0311
รวม			542.900		273.171	50.32%			9.0983			2.0893	0.1172

หมายเหตุ อ่างคลองใหญ่ เสริม Spillway .50 ม.
กรุณาตรวจสอบความถูกต้อง ก่อนนำไปใช้งาน

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

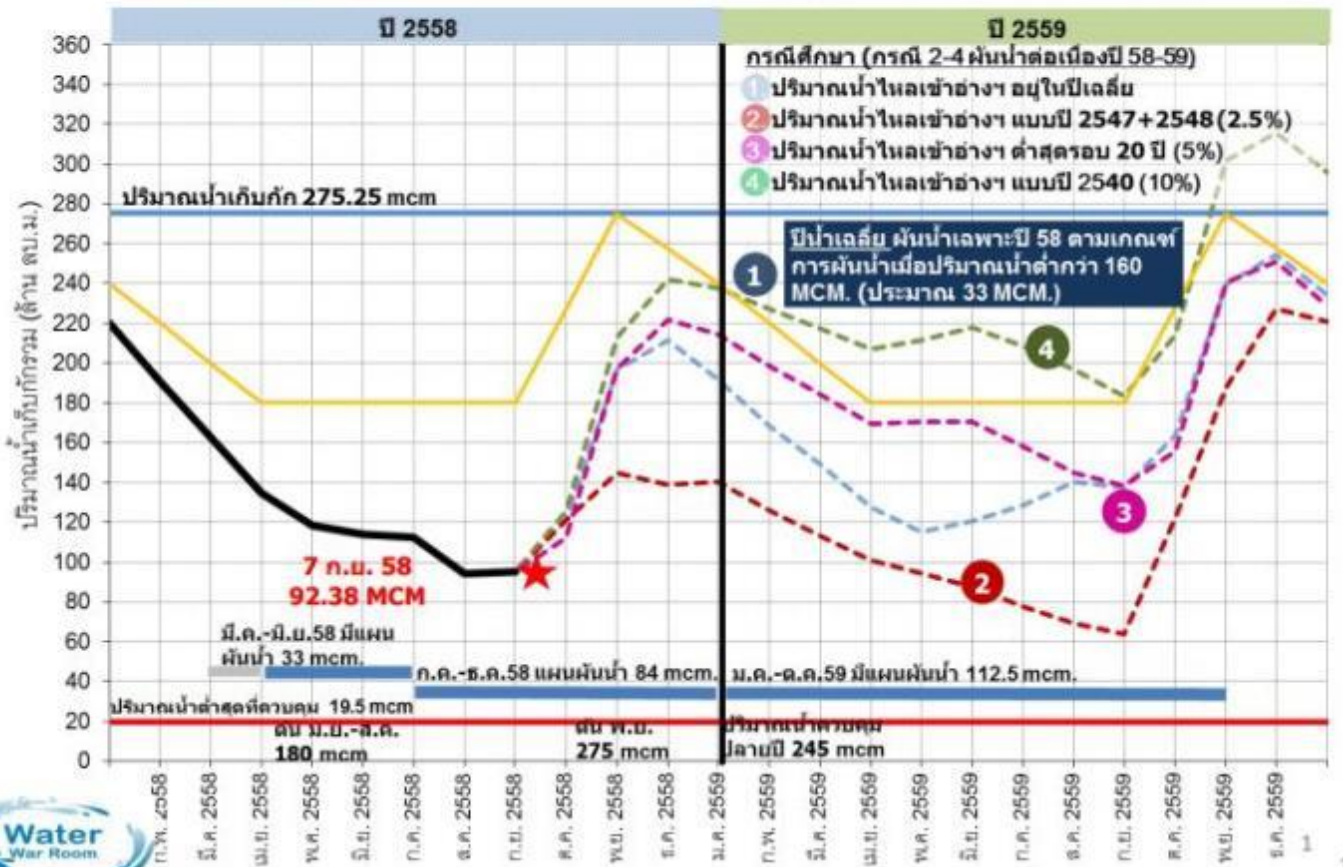
2.4 แผนการสำรองน้ำ

แผนการสำรองน้ำ ปี 2558 ปริมาณน้ำกักเก็บรวม 3 อ่าง มีการแจ้งเตือนขาดน้ำรุนแรง



ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำหลักพื้นที่ระยอง เกณฑ์เฝ้าระวัง ปี 2558-2559

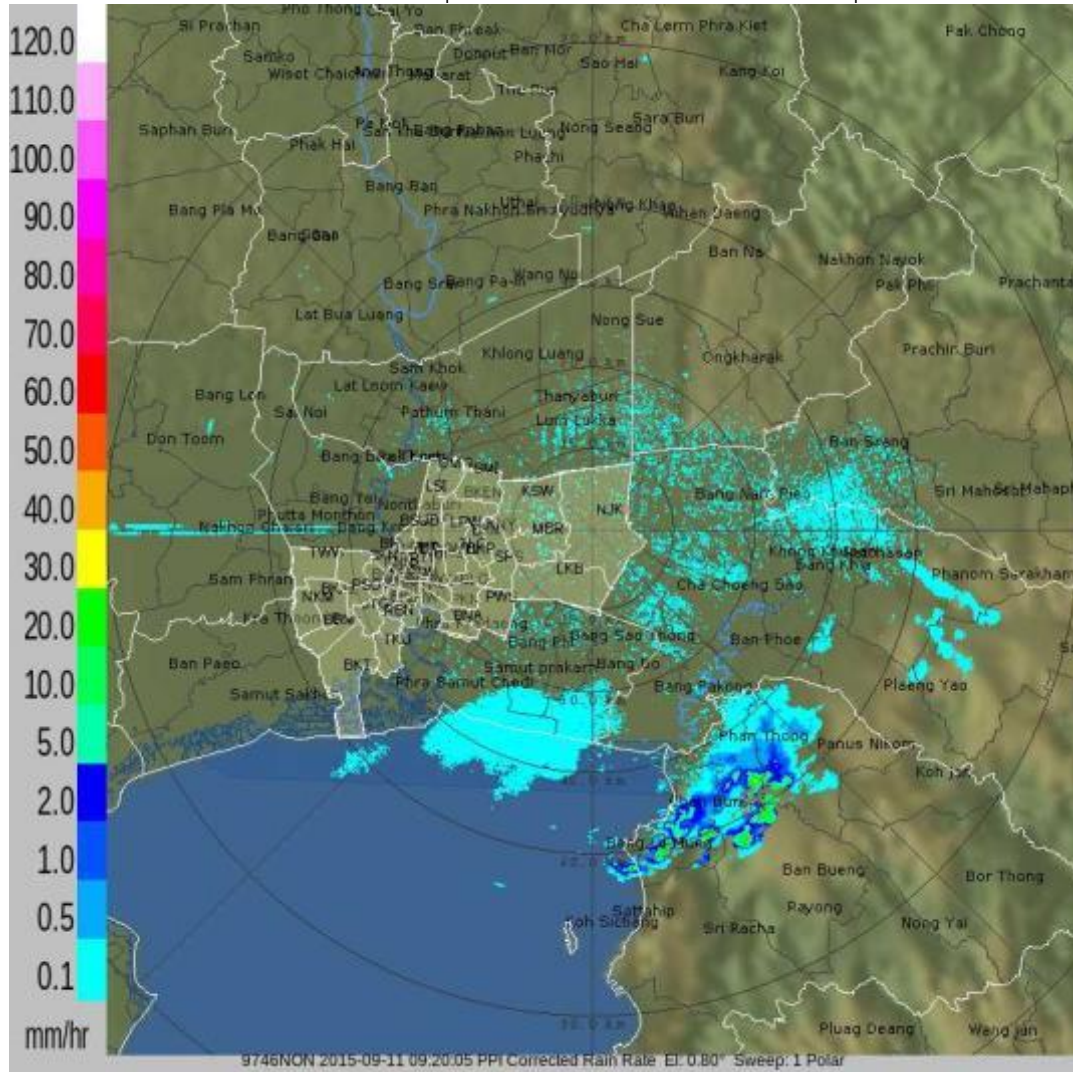
การจำลองสถานการณ์น้ำในอ่างดอกกราย หนองปลาไหล คลองใหญ่ ปี 2558- 2559 กรณีเมื่อมีการสำรองน้ำทั้ง 2 ปี



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 11 กันยายน 2558 เวลา 09.00 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 11 กันยายน 2558 อีฟเทศล่าสุด 10.00 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	อมตะซิตี้(สน.อต.)	
16	ลาดกระบัง(สนล.)	
17	ทีเอฟดี(สน.ทด.)	
18	ภาคเหนือ (สนน.)	
19	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.