

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี

วันที่ 5 กันยายน 2561

1) สภาพภูมิอากาศ (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

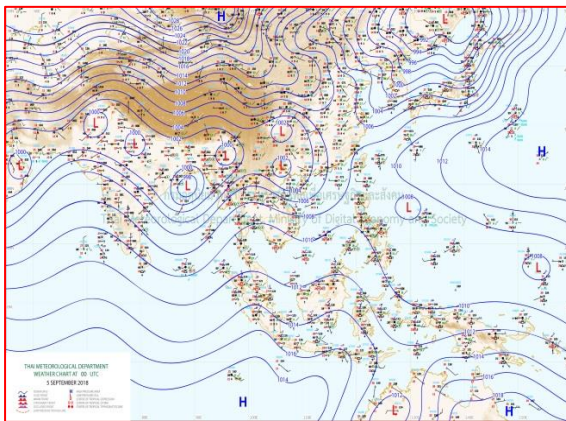
ลักษณะอากาศทั่วไป

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้น กับมีฝนตกหนักบางแห่ง ในบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออก และภาคใต้ สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนมีกำลังปานกลาง โดยบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

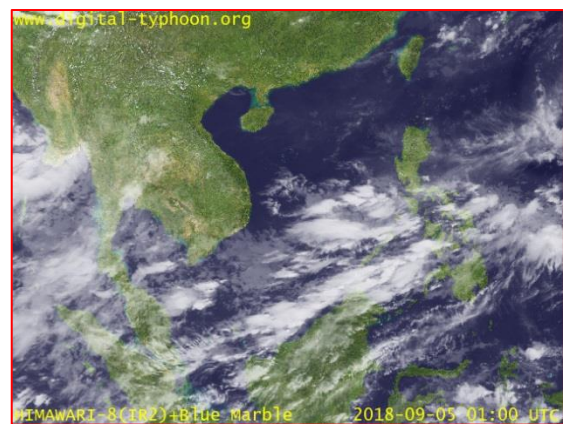
อนึ่ง ในช่วงวันที่ 7-9 กันยายน 2561 ร่องมรสุมที่พาดผ่านบริเวณประเทศจีนตอนใต้จะเคลื่อนลงมา พาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังแรงขึ้น ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มมากขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่ง สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงขึ้น โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร และบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัด ปราจีนบุรี สระแก้ว ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 23-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร



แผนที่อากาศวันที่ 5 ก.ย. 2561 เวลา 07.00 น.



ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 5 ก.ย. 2561 เวลา 08.00 น.

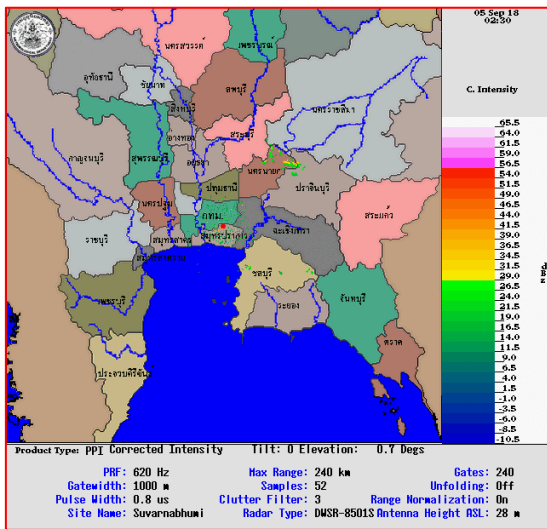
2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี ของวันที่ 5 กันยายน 2561 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่าพื้นที่ส่วนใหญ่มีฝนตกปานกลาง และมีฝนตกหนักในบางพื้นที่ โดยบริเวณพื้นที่จังหวัดนครนายก ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี สระแก้ว และชลบุรี มีปริมาณฝน 10.1 – 66.8 มม.

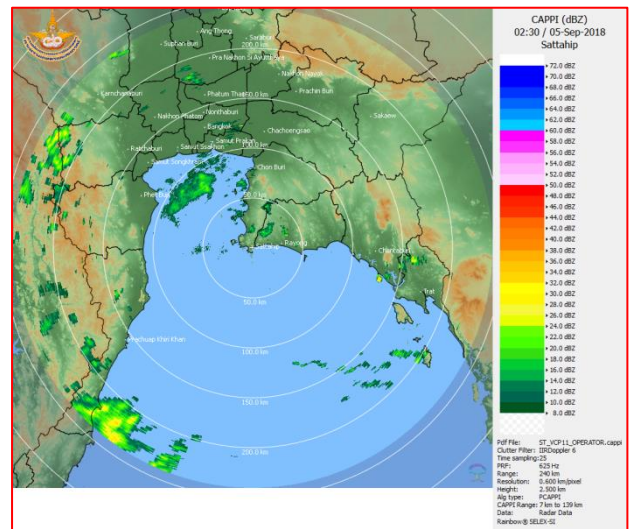
ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี ณ วันที่ 5 กันยายน 2561
(ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น.)

| ลำดับ | พื้นที่ | ปริมาณฝน (มม.) |
|-------|---------------------------------|----------------|
| 1 | อ.เมือง จ.นครนายก | 10.8 |
| 2 | อ.บ้านนา จ.นครนายก | 30.8 |
| 4 | สนง.เกษตรบ้านโพธิ์ จ.ฉะเชิงเทรา | 66.8 |
| 5 | อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา | 66.8 |
| 6 | อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา | 54.0 |
| 7 | อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา | 42.1 |
| 8 | อ.บางพระ จ.ฉะเชิงเทรา | 53.0 |
| 9 | อ.ราชสำนั จ.ฉะเชิงเทรา | 34.0 |
| 10 | อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี | 10.1 |
| 11 | อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว | 30.2 |
| 12 | อ.เมือง จ.ชลบุรี | 35.7 |

หมายเหตุ“ฝน” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร), “*” คือ ไม่ได้รับข้อมูล



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “สถานีสุวรรณภูมิ”
ณ วันที่ 5 กันยายน 2561 เวลา 09.30 น.
(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “สถานีสีตหีบ”
ณ วันที่ 5 กันยายน 2561 เวลา 09.30 น.
(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน

| | |
|---|---|
| <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 04-Sep-2018 19:00 to 05-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HAI Initial date 04-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> | <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 05-Sep-2018 19:00 to 06-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HAI Initial date 04-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> |
| <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 5 ก.ย. 61</p> | <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 6 ก.ย. 61</p> |
| <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 06-Sep-2018 19:00 to 07-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HAI Initial date 04-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> | <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 07-Sep-2018 19:00 to 08-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HAI Initial date 04-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> |
| <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 7 ก.ย. 61</p> | <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 8 ก.ย. 61</p> |
| <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 08-Sep-2018 19:00 to 09-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HAI Initial date 04-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> | <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 09-Sep-2018 19:00 to 10-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HAI Initial date 04-Sep-2018 19:00 (Bangkok Time)</p> |
| <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 9 ก.ย. 61</p> | <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 10 ก.ย. 61</p> |
| <p>ที่มา : www.thaiwater.net</p> | |
| <p>ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า</p> | |

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

สถานการณ์น้ำท่า (1 – 5 ก.ย. 2561 ที่มา: กรมชลประทาน เวลา 06.00 น.)

| สถานี | อำเภอ | จังหวัด | ลุ่มน้ำ | ระดับตลิ่ง (ม.) | เสาร์ | อาทิตย์ | จันทร์ | อังคาร | พุธ | แนว โน้ม (เพิ่ม/ ลด) |
|---------|-----------------|------------|------------|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------------|
| | | | | ความจุ ลำน้ำ (ลบ.ม./วิ.) | 1 ก.ย. | 2 ก.ย. | 3 ก.ย. | 4 ก.ย. | 5 ก.ย. | |
| Kgt.19A | พนัส นิคม | ชลบุรี | บางปะกง | 4.8 | 1.72 | 1.64 | 1.61 | 1.65 | 1.63 | ลดลง |
| | | | | * | 1.70 | 1.20 | 1.05 | 1.25 | 1.15 | |
| Kgt.30 | เทศบาล เมือง | ฉะเชิงเทรา | บางปะกง | 1.70 | 0.06 | -0.15 | -0.08 | -0.02 | 0.02 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | น้ำหนุ่น | * | * | * | * | * | |
| Ny.1B | เมือง | นครนายก | บางปะกง | 8.81 | 7.07 | 6.38 | 6.17 | 9.31 | 7.73 | ลดลง |
| | | | | 206 | 130.50 | 96.00 | 85.50 | 263.70 | 165.80 | |
| Ny.3 | บ้านนา | นครนายก | บางปะกง | 6.26 | 2.78 | 3.77 | 2.96 | 4.62 | 5.35 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | 67.20 | 12.93 | 26.80 | 15.27 | 42.80 | 61.40 | |
| Ny.4 | เมือง | ปราจีนบุรี | บางปะกง | 3.34 | 1.90 | 1.50 | 2.25 | 1.70 | 3.00 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | 185 | 52.00 | 30.00 | 78.00 | 40.00 | 150.00 | |
| Ny.7 | เมือง | นครนายก | บางปะกง | 5.38 | 4.91 | 4.64 | 4.47 | 5.84 | 5.34 | ลดลง |
| | | | | * | * | * | * | * | * | |
| Kgt.1 | เมือง | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 4.13 | 4.19 | 4.19 | 4.16 | 4.14 | 4.20 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | 774.00 | 786.00 | 786.00 | 780.00 | 776.00 | 788.00 | |
| Kgt.3 | กบินทร์ บุรี | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 10.20 | 9.59 | 9.36 | 9.01 | 8.85 | 8.78 | ลดลง |
| | | | | 648.00 | 570.10 | 549.40 | 517.90 | 503.50 | 497.20 | |
| Kgt.6 | ศรีมหา โพธิ์ | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 7.10 | 6.90 | 6.84 | 6.70 | 6.62 | 6.56 | ลดลง |
| | | | | - | * | * | * | * | * | |
| Kgt.9 | เขา ฉกรรจ์ | สระแก้ว | ปราจีนบุรี | 10.00 | 4.11 | 4.03 | 3.94 | 4.58 | 6.05 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | 444.00 | 26.40 | 20.00 | 15.50 | 69.00 | 156.40 | |
| Kgt.10 | เมือง | สระแก้ว | ปราจีนบุรี | 11.00 | 5.99 | 5.91 | 5.81 | 5.95 | 7.82 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | 300.00 | 27.30 | 21.70 | 15.60 | 24.50 | 134.40 | |
| Kgt.13A | กบินทร์ บุรี | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 16.17 | 13.73 | 12.98 | 12.15 | 11.21 | 11.61 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | 417.20 | 282.00 | 244.50 | 203.00 | 156.00 | 176.00 | |
| Kgt.14 | นาดี | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 7.06 | 2.10 | 2.00 | 2.00 | 2.20 | 1.99 | ลดลง |
| | | | | 313.00 | 8.00 | 7.00 | 7.00 | 9.00 | 6.90 | |

หมายเหตุ* ไม่ได้รับข้อมูล

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อมูลระดับน้ำ (3 – 5 ก.ย. 2561 ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ เวลา 07.00 น.)

| สถานี | ตำบล | อำเภอ | จังหวัด | ลุ่มน้ำ | ระดับ ตลิ่ง (ต่ำสุด) | จันทร์ | อังคาร | พุธ | แนวโน้ม (เพิ่ม/ ลด) |
|-----------------------|------------|------------|------------|------------|----------------------------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|
| | | | | | | 3 ก.ย. | 4 ก.ย. | 5 ก.ย. | |
| บ้านทุ่งยายชี | ท่าตะเกียบ | ท่าตะเกียบ | ฉะเชิงเทรา | บางปะกง | 5.80 | 1.54 | 1.53 | 2.50 | เพิ่มขึ้น |
| บ้านป่าชะ | ป่าชะ | บ้านนา | นครนายก | บางปะกง | 5.50 | 3.91 | 3.91 | 3.91 | ทรงตัว |
| บ้านท่าไผ่ป่า | วัดโบสถ์ | เมือง | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 5.90 | 1.96 | 1.86 | 1.90 | เพิ่มขึ้น |
| บ้านเก่าเขา ฉกรรจ์ | หนองหว้า | เขาฉกรรจ์ | สระแก้ว | ปราจีนบุรี | 8.60 | 1.71 | 2.06 | 2.05 | ลดลง |

ปริมาณน้ำในลำน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี วันที่ 5 กันยายน 2561



สถานีเชิงสะพานฉะเชิงเทรา ต.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา
(ลุ่มน้ำบางปะกง – แม่น้ำบางปะกง)

4) สรุป

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำบางปะกง อยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น
- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำปราจีนบุรี อยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น