

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี

วันที่ 30 สิงหาคม 2562

1) สภาพภูมิอากาศ (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

ลักษณะอากาศทั่วไป

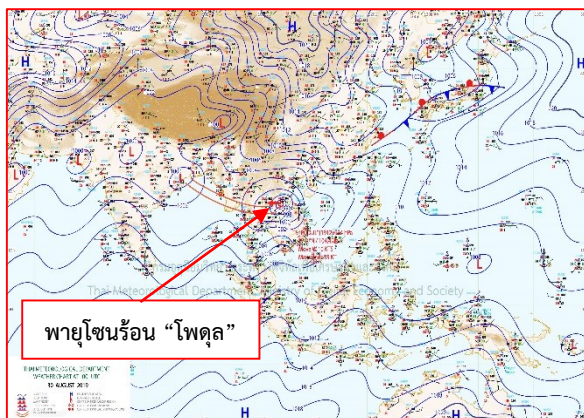
พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ มีฝนตกหนักถึงหนักมาก กับมีลมแรงบางแห่ง สำหรับทะเลอันดามันตอนบนมีคลื่นสูง 2-4 เมตร อ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร

อนึ่ง พายุระดับ 3 (โซนร้อน) “โพดุล” ได้เคลื่อนขึ้นฝั่งบริเวณเมืองดงฮอย ประเทศเวียดนามแล้ว เมื่อเวลา 00.30 น. วันนี้ (30 สิงหาคม 2562) จากนั้นได้เคลื่อนตัวเข้าสู่ประเทศลาว โดยเมื่อเวลา 04.00 น. มีศูนย์กลางอยู่บริเวณแขวงคำม่วน ประเทศลาว คาดว่าจะเคลื่อนตัวเข้าสู่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนของประเทศไทยบริเวณจังหวัดนครพนมในเช้าวันนี้ และมีแนวโน้มจะอ่อนกำลังลงในระยะต่อไป

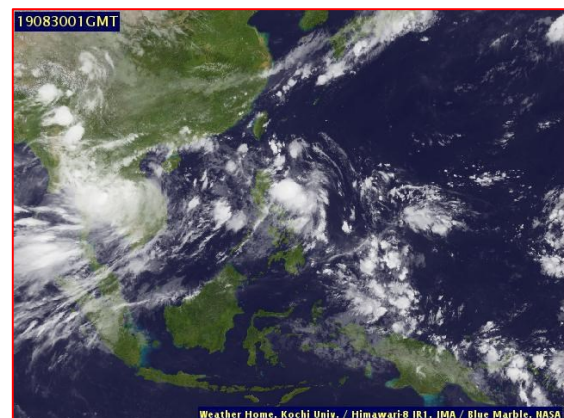
ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา ร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าสู่พายุระดับ 3 (โซนร้อน) “โพดุล” ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยตอนบน ทำให้ประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากกับมีลมแรงบางแห่ง สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนมีกำลังแรง

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีเมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 80 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 27-32 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร



แผนที่อากาศวันที่ 30 ส.ค. 2562 เวลา 07.00 น.



ภาพถ่ายจากดาวเทียมวันที่ 30 ส.ค. 2562 เวลา 08.00 น.

2) สถานการณ์ฝน

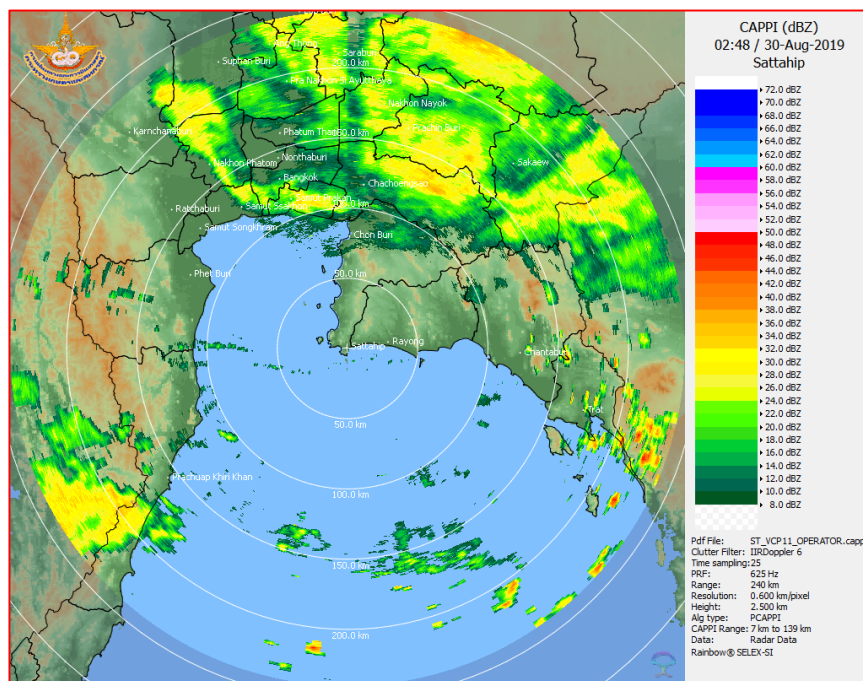
จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี ของวันที่ 30 สิงหาคม 2562 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่า

มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง และมีฝนตกหนักมากบางพื้นที่ บริเวณจังหวัดนครนายก ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี และสระแก้ว โดยมีปริมาณฝน 4.2 – 174.4 มม.

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี ณ วันที่ 30 สิงหาคม 2562
(ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น.)

| ลำดับ | พื้นที่ | ปริมาณฝน (มม.) |
|-------|----------------------------|----------------|
| 1 | อ.เมือง จ.นครนายก | 10.6 |
| 2 | อ.ปากพลี จ.นครนายก | 4.2 |
| 3 | สนง.เกษตร จ.ฉะเชิงเทรา | 11.0 |
| 4 | อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา | 13.0 |
| 5 | อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา | 24.7 |
| 6 | อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี | 5.0 |
| 7 | อ.นาดี จ.ปราจีนบุรี | 9.3 |
| 8 | อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี | 12.0 |
| 9 | อ.วัฒนานคร จ.สระแก้ว | 13.5 |
| 10 | อ.เขาฉกรรจ์ จ.สระแก้ว | 13.0 |
| 11 | อ.เมือง จ.สระแก้ว | 174.4 |

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



ภาพเรดาร์ที่ตรวจอากาศ “สถานีสัตหีบ”
ณ วันที่ 30 สิงหาคม 2562 เวลา 09.48 น.
(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน

| | |
|---|---|
| <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 29-Aug-2019 19:00 to 30-Aug-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII initial date 29-Aug-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> | <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 30-Aug-2019 19:00 to 31-Aug-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII initial date 29-Aug-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> |
| <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 30 ส.ค.62</p> | <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 31 ส.ค.62</p> |
| <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 31-Aug-2019 19:00 to 01-Sep-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII initial date 29-Aug-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> | <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 01-Sep-2019 19:00 to 02-Sep-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII initial date 29-Aug-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> |
| <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 1 ก.ย. 62</p> | <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 2 ก.ย. 62</p> |
| <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 02-Sep-2019 19:00 to 03-Sep-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII initial date 29-Aug-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> | <p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 03-Sep-2019 19:00 to 04-Sep-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII initial date 29-Aug-2019 19:00 (Bangkok Time)</p> |
| <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 3 ก.ย.62</p> | <p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 4 ก.ย. 62</p> |
| <p>ที่มา : www.thaiwater.net</p> | |
| <p>ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า</p> | |

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

สถานการณ์น้ำท่า (26 – 30 ส.ค. 2562 ที่มา : กรมชลประทาน เวลา 06.00 น.)

| สถานี | อำเภอ | จังหวัด | ลุ่มน้ำ | ระดับตลิ่ง (ม.) | จันทร์ | อังคาร | พุธ | พฤหัสบดี | ศุกร์ | แนว โน้ม (เพิ่ม/ ลด) |
|---------|-----------------|------------|------------|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------------------|
| | | | | ความจุ ลำน้ำ (ลบ.ม./ วิ.) | 26 ส.ค. | 27 ส.ค. | 28 ส.ค. | 29 ส.ค. | 30 ส.ค. | |
| Kgt.19A | เกาะ จันทร์ | ชลบุรี | บางปะกง | 4.8 | 1.61 | 1.62 | 1.61 | 1.62 | 1.63 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | * | 1.05 | 1.10 | 1.05 | 1.10 | 1.15 | |
| Kgt.30 | เทศบาล เมือง | ฉะเชิงเทรา | บางปะกง | 1.70 | -0.66 | -0.43 | -0.22 | -0.09 | 0.44 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | น้ำหนุ่น | * | * | * | * | * | |
| Ny.1B | เมือง | นครนายก | บางปะกง | 8.81 | 5.40 | 5.10 | 4.80 | 4.59 | 4.48 | ลดลง |
| | | | | 206 | 53.00 | 41.00 | 30.00 | 23.70 | 20.40 | |
| Ny.3 | บ้านนา | นครนายก | บางปะกง | 6.26 | 3.76 | 3.87 | 3.83 | 3.81 | 3.80 | ลดลง |
| | | | | 67.20 | * | * | * | * | * | |
| Ny.4 | เมือง | ปราจีนบุรี | บางปะกง | 3.34 | 1.65 | 1.90 | 1.35 | 1.10 | 1.30 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | 185 | 37.50 | 52.00 | 24.00 | 15.00 | 22.00 | |
| Ny.7 | เมือง | นครนายก | บางปะกง | 6.56 | 4.78 | 4.63 | 4.56 | 4.39 | 4.29 | ลดลง |
| | | | | * | * | * | * | * | * | |
| Kgt.1 | เมือง | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 4.13 | 0.59 | 0.93 | 1.31 | 1.35 | 1.13 | ลดลง |
| | | | | 774.00 | * | * | * | * | * | |
| Kgt.3 | กบินทร์ บุรี | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 10.20 | 2.80 | 4.61 | 5.10 | 4.46 | 3.72 | ลดลง |
| | | | | 648.00 | 85.00 | 182.60 | 213.00 | 173.60 | 131.00 | |
| Kgt.6 | ศรีมหา โพธิ์ | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 7.10 | 1.43 | 2.25 | 2.88 | 2.76 | 2.33 | ลดลง |
| | | | | - | * | * | * | * | * | |
| Kgt.9 | เขา ฉกรรจ์ | สระแก้ว | ปราจีนบุรี | 10.00 | 4.08 | 3.98 | 3.90 | 3.89 | 4.20 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | 444.00 | 24.00 | 17.50 | 13.50 | 13.00 | 33.60 | |
| Kgt.10 | เมือง | สระแก้ว | ปราจีนบุรี | 11.00 | 5.88 | 5.87 | 5.80 | 5.70 | 5.96 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | 300.00 | 19.80 | 19.20 | 15.00 | 11.00 | 25.20 | |
| Kgt.13A | กบินทร์ บุรี | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 16.17 | 7.74 | 7.80 | 9.17 | 8.21 | 8.53 | เพิ่มขึ้น |
| | | | | 417.20 | 28.00 | 29.50 | 72.95 | 41.80 | 51.40 | |
| Kgt.14 | นาดี | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 7.06 | 2.94 | 2.22 | 1.75 | 1.71 | 1.63 | ลดลง |
| | | | | 313.00 | 30.20 | 9.40 | 4.50 | 4.10 | 3.30 | |

หมายเหตุ* ไม่ได้รับข้อมูล

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อมูลระดับน้ำ (28 – 30 ส.ค. 2562 ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำ เวลา 07.00 น.)

| สถานี | ตำบล | อำเภอ | จังหวัด | ลุ่มน้ำ | ระดับ ตลิ่ง (ต่ำสุด) | พุธ | พฤหัสบดี | ศุกร์ | แนวโน้ม (เพิ่ม/ ลด) |
|-------------------|------------|-------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|---------------------------|
| | | | | | | 28 ส.ค. | 29 ส.ค. | 30 ส.ค. | |
| บ้านทุ่งกระทาย | เกาะจันทร์ | เกาะจันทร์ | ชลบุรี | บางปะกง | 7.20 | 1.90 | 1.90 | 1.91 | เพิ่มขึ้น |
| บ้านใหม่ | ศรีนาวา | เมือง | นครนายก | บางปะกง | 7.50 | 4.53 | 4.33 | 4.21 | ลดลง |
| บ้านกุศบอน | วังตะเคียน | กบินทร์บุรี | ปราจีนบุรี | ปราจีนบุรี | 12.10 | 3.75 | 2.80 | 3.16 | เพิ่มขึ้น |
| บ้านเก่าเขาฉกรรจ์ | หนองหว้า | เขาฉกรรจ์ | สระแก้ว | ปราจีนบุรี | 8.60 | 2.05 | 2.05 | 2.31 | เพิ่มขึ้น |

4) สรุป

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำบางปะกง อยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำปราจีนบุรี อยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น