

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 27 เมษายน 2564

1) สภาพภูมิอากาศ

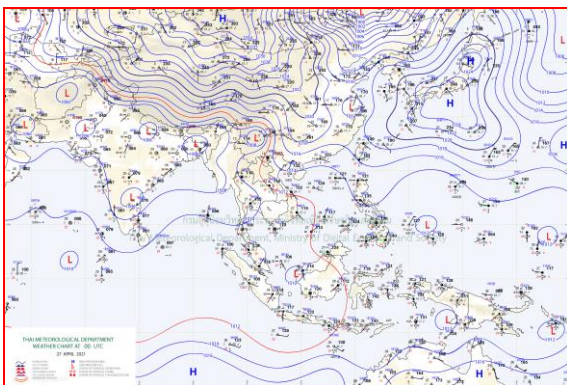
ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงระลอกใหม่จากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนของประเทศไทยและทะเลจีนใต้แล้ว ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ประกอบกับมีลมตะวันตกเฉียงใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก มีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง ลูกเห็บตก และอาจมีฟ้าผ่าเกิดขึ้นได้ โดยมีฝนตกหนักบางแห่ง ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากพายุฤดูร้อนที่จะเกิดขึ้นไว้ด้วย โดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ ป้ายโฆษณา และสิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง สำหรับเกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย สำหรับลมตะวันตกและลมตะวันออกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมบริเวณภาคใต้ ทำให้มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้ในระยะนี้

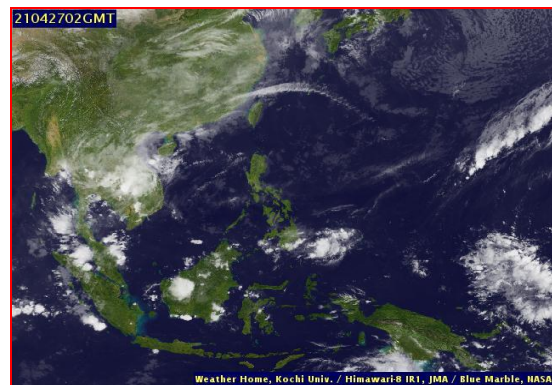
สภาพอากาศภาคกลาง มีพายุฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง และลูกเห็บตกบางแห่ง โดยมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง ลพบุรี สระบุรี สุพรรณบุรี พระนครศรีอยุธยา กาญจนบุรี และราชบุรี อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.

ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน ภาคกลาง

ในช่วงวันที่ 26 – 30 เม.ย. 64 มีพายุฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่ โดยมีฝนตกหนักบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-39 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 1 – 2 พฤษภาคม 64 มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 20-30 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม



แผนที่อากาศ วันที่ 27 เม.ย. 2564 เวลา 01.00 น.



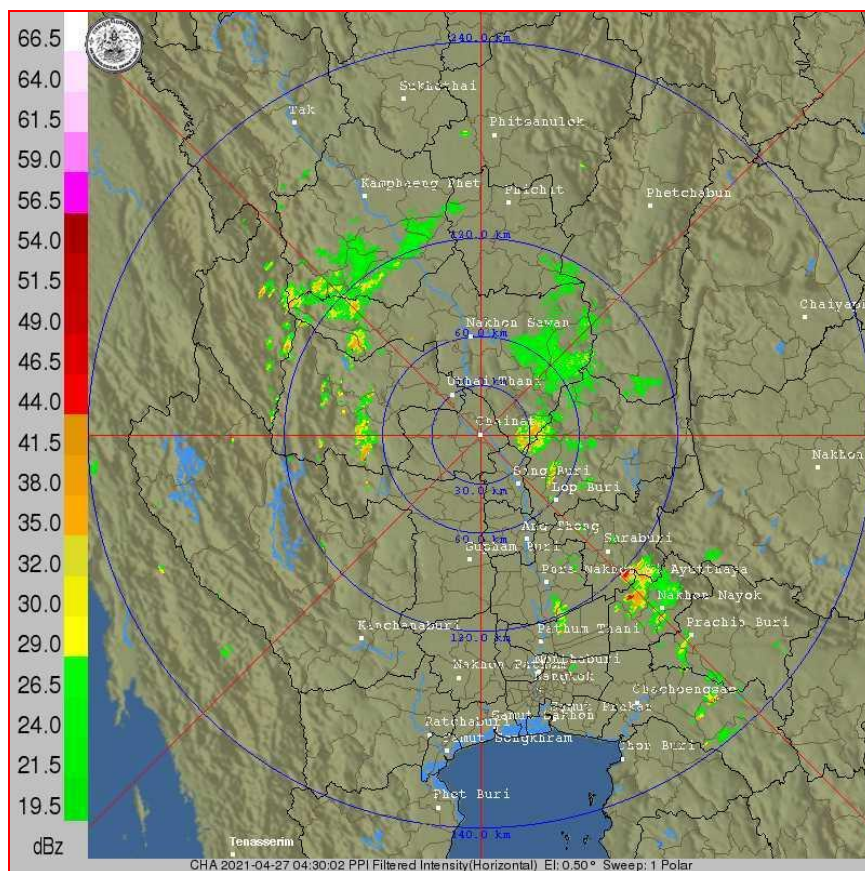
ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 27 เม.ย. 2564

2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์น้ำฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภาคกลาง) ของวันที่ 26 เมษายน 2564 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่า มีฝนตกในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา บริเวณจังหวัดนครสวรรค์ กรุงเทพมหานคร ลพบุรี และจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปริมาณฝน 0.3 – 60.1 มม.

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 26 เมษายน 2564 เวลา 07.00 น.

ลุ่มน้ำ	จังหวัด*	ปริมาณฝน 24 ชม.(มม.)
เจ้าพระยา	นครสวรรค์	60.1
	กรุงเทพมหานคร	25.4
	ลพบุรี	1.2
	พระนครศรีอยุธยา	0.3
	ปทุมธานี (สภข.)	ไม่มีฝน
หมายเหตุ “ - ” คือ ยังไม่ได้รับรายงาน, *จังหวัดมีพื้นที่ลุ่มน้ำมากกว่าร้อยละ 50		



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “ชัยนาท”
ณ วันที่ 27 เมษายน 2564 เวลา 09.00 น.

(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา <https://weather.tmd.go.th/chn.php>)

สถานการณ์น้ำฝน (แผนภาพคาดการณ์ฝนล่วงหน้าความละเอียดสูง WRF-ROMS Model)

<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 26-Apr-2021 19:00 to 27-Apr-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HI Initial date 26-Apr-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>	<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 27-Apr-2021 19:00 to 28-Apr-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HI Initial date 26-Apr-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>
<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 27 เม.ย. 64</p>	<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 28 เม.ย. 64</p>
<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 28-Apr-2021 19:00 to 29-Apr-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HI Initial date 26-Apr-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>	<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 29-Apr-2021 19:00 to 30-Apr-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HI Initial date 26-Apr-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>
<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 29 เม.ย. 64</p>	<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 30 เม.ย. 64</p>
<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 30-Apr-2021 19:00 to 01-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HI Initial date 26-Apr-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>	<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 01-May-2021 19:00 to 02-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HI Initial date 26-Apr-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>
<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 1 พ.ค. 64</p>	<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 2 พ.ค. 64</p>
<p>ที่มา : www.thaiwater.net</p>	
<p>ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า</p>	

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

สถานการณ์น้ำท่า (23 – 27 เม.ย. 2564 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	ศุกร์	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	แนวโน้ม (เพิ่ม/ ลด)
				ปริมาณ น้ำ (ลบ. ม./วิ.)	23 เม.ย.	24 เม.ย.	25 เม.ย.	26 เม.ย.	27 เม.ย.	
C.2	เจ้าพระยา	เมือง	นครสวรรค์	26.20	17.15	17.08	16.97	16.85	16.84	ลดลง
				3,590	179.00	172.00	161.00	150.00	150.00	
C.13	เขื่อน เจ้าพระยา	สรรพยา	ชัยนาท	16.34	14.67	14.68	14.56	14.42	14.29	ลดลง
				2,840	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	
C.3	เจ้าพระยา	เมือง	สิงห์บุรี	13.40	1.95	1.89	1.83	1.85	1.87	เพิ่มขึ้น
				2,900	**	**	**	**	**	
C.35	เจ้าพระยา	พระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	4.58	0.86	0.75	0.59	0.48	0.34	ลดลง
				1,179	**	**	**	**	**	
C.36	คลองบาง หลวง	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	4.00	-0.05	-0.12	-0.19	-0.20	0.01	เพิ่มขึ้น
				420	**	**	**	**	**	
C.37	คลอง บางบาน	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	3.80	-0.03	-0.15	-0.19	-0.14	-0.01	เพิ่มขึ้น
				148	**	**	**	**	**	



สถานีบ้านป้อม ต.บ้านป้อม
จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



สถานีสะพานเดชาติวงศ์ ต.ปากน้ำโพธิ์ อ.เมือง
จ.นครสวรรค์ (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



สถานีบ้านท้ายดง ต.บางกระบือ อ.สามโคก
จ.ปทุมธานี (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



สถานีบ้านยางมณี ต.องครักษ์ อ.โพธิ์ทอง
จ.อ่างทอง (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)

4) สรุป

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา วันที่ 27 เมษายน 2564 สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา อยู่ในภาวะฝักระวังน้ำน้อย ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น และลดลง/ทรงตัว ในบางพื้นที่ โดยระดับน้ำเขื่อนเจ้าพระยามีปริมาณน้ำไหลผ่าน 80.00 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำเหนือเขื่อน + 14.29 ม.รทก. ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.54 ม.รทก.