

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 5 พฤษภาคม 2564

1) สภาพภูมิอากาศ

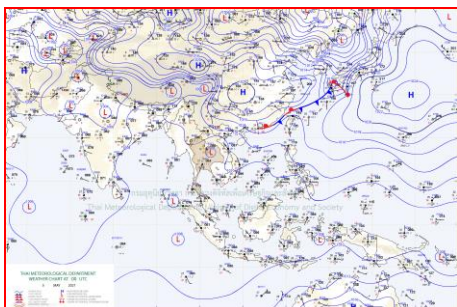
ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศจีนตอนใต้และประเทศเวียดนามตอนบนแล้ว คาดว่าจะแผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนของประเทศไทย และทะเลจีนใต้ในวันนี้ (5 พฤษภาคม 2564) ซึ่งจะส่งผลทำให้มีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้และอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมบริเวณภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ลักษณะเช่นนี้จะทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่ รวมถึงอาจมีฟ้าผ่าเกิดขึ้นได้ โดยมีฝนตกหนักบางแห่ง โดยจะมีผลกระทบในภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน หลังจากนั้นภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะได้รับผลกระทบในระยะต่อไป ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนระวังอันตรายจากพายุฤดูร้อนที่จะเกิดขึ้นไว้ด้วย โดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ ป้ายโฆษณาและสิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง สำหรับเกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามัน ทำให้ภาคใต้ยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่งทางตอนล่างของภาคใต้ฝั่งตะวันออก

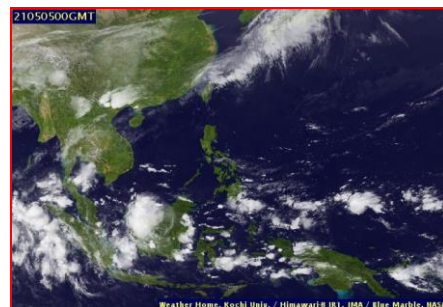
สภาพอากาศภาคกลาง มีอากาศร้อนในตอนกลางวัน กับฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 ของพื้นที่ และมีลมกระโชกแรง ส่วนมากบริเวณจังหวัดราชบุรี กาญจนบุรี อุทัยธานี สุพรรณบุรี นครสวรรค์ ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง สระบุรี และพระนครศรีอยุธยา อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 36-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.

ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน ภาคกลาง

ในช่วงวันที่ 5 - 7 พ.ค. 64 มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงและมีฝนตกหนักบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 21-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 8 - 10 พ.ค. 64 มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20-30 ของพื้นที่ และมีลมกระโชกแรงบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-20 กม./ชม.



แผนที่อากาศ วันที่ 5 พ.ค. 2564 เวลา 01.00 น.



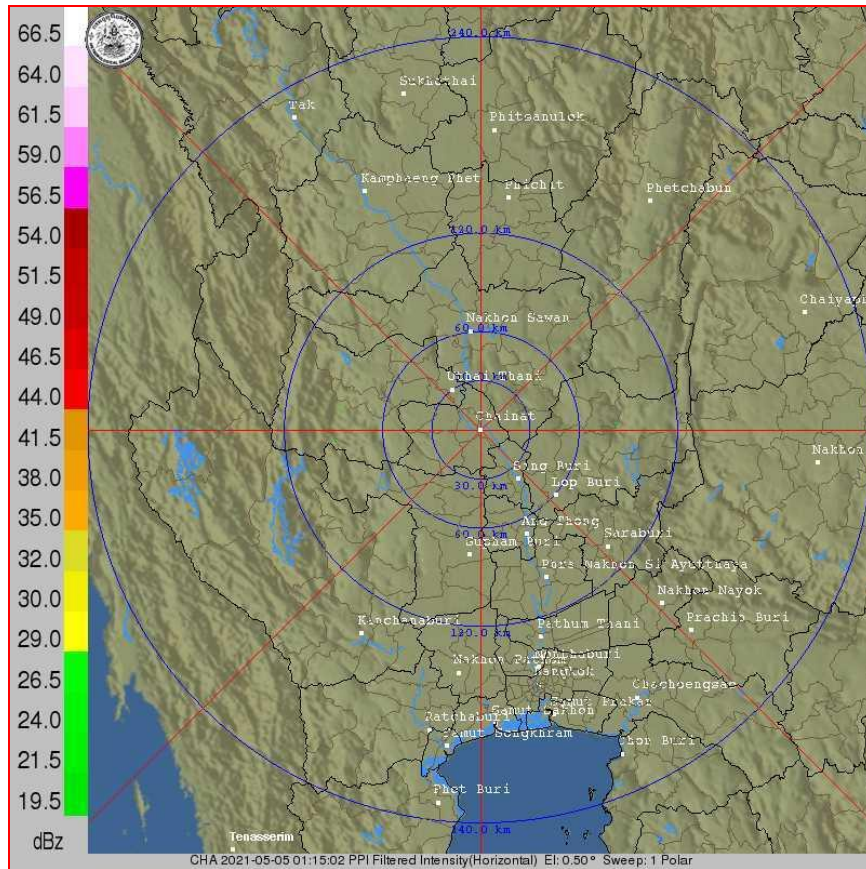
ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 5 พ.ค. 2564

2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์น้ำฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ภาคกลาง) ของวันที่ 4 พฤษภาคม 2564 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่า มีฝนตกในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา บริเวณจังหวัดลพบุรี และจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปริมาณฝน 2.7 – 12.2 มม.

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 4 พฤษภาคม 2564 เวลา 07.00 น.

ลุ่มน้ำ	จังหวัด*	ปริมาณฝน 24 ชม.(มม.)
เจ้าพระยา	ลพบุรี	12.2
	พระนครศรีอยุธยา	2.7
	นครสวรรค์	ไม่มีฝน
	ปทุมธานี (สภข.)	ไม่มีฝน
	กรุงเทพมหานคร	-
หมายเหตุ “ - ” คือ ยังไม่ได้รับรายงาน, *จังหวัดที่มีพื้นที่ลุ่มน้ำมากกว่าร้อยละ 50		



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “ซันนาท”

ณ วันที่ 5 พฤษภาคม 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) 04-May-2021 19:00 to 05-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII Initial date 04-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>	<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 05-May-2021 19:00 to 06-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII Initial date 04-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>
<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 5 พ.ค. 64</p>	<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 6 พ.ค. 64</p>
<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 06-May-2021 19:00 to 07-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII Initial date 04-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>	<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 07-May-2021 19:00 to 08-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII Initial date 04-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>
<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 7 พ.ค. 64</p>	<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 8 พ.ค. 64</p>
<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 08-May-2021 19:00 to 09-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII Initial date 04-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>	<p>WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 09-May-2021 19:00 to 10-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p> <p>Created by HII Initial date 04-May-2021 19:00 (Bangkok Time)</p>
<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 9 พ.ค. 64</p>	<p>แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 10 พ.ค. 64</p>
<p>ที่มา : www.thaiwater.net</p>	
<p>ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า</p>	

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

สถานการณ์น้ำท่า (1 – 5 พ.ค. 2564 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	เสารี่	อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ	แนวโน้ม (เพิ่ม/ ลด)
				ปริมาณ น้ำ (ลบ. ม./วิ.)	1 พ.ค.	2 พ.ค.	3 พ.ค.	4 พ.ค.	5 พ.ค.	
C.2	เจ้าพระยา	เมือง	นครสวรรค์	26.20	17.13	17.27	17.42	17.33	17.29	ลดลง
				3,590	177.00	192.00	217.00	201.00	194.00	
C.13	เขื่อน เจ้าพระยา	สรรพยา	ชัยนาท	16.34	14.26	14.38	14.50	14.73	17.78	เพิ่มขึ้น
				2,840	70.00	70.00	70.00	80.00	80.00	
C.3	เจ้าพระยา	เมือง	สิงห์บุรี	13.40	1.90	1.87	1.81	1.83	1.95	เพิ่มขึ้น
				2,900	**	**	**	**	**	
C.35	เจ้าพระยา	พระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	4.58	0.91	1.04	1.11	1.06	0.94	ลดลง
				1,179	**	**	**	**	**	
C.36	คลองบาง หลวง	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	4.00	0.53	0.60	0.62	0.50	0.40	ลดลง
				420	**	**	**	**	**	
C.37	คลอง บางบาน	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	3.80	0.55	0.59	0.57	0.47	0.29	ลดลง
				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 5 พฤษภาคม 2564 สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา อยู่ในภาวะเฝ้าระวังน้ำน้อย ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง/ทรงตัว และเพิ่มขึ้นในบางพื้นที่ โดยระดับน้ำเขื่อนเจ้าพระยามีปริมาณน้ำไหลผ่าน 80.00 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำเหนือเขื่อน + 17.78 ม.รทก. ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.54 ม.รทก.