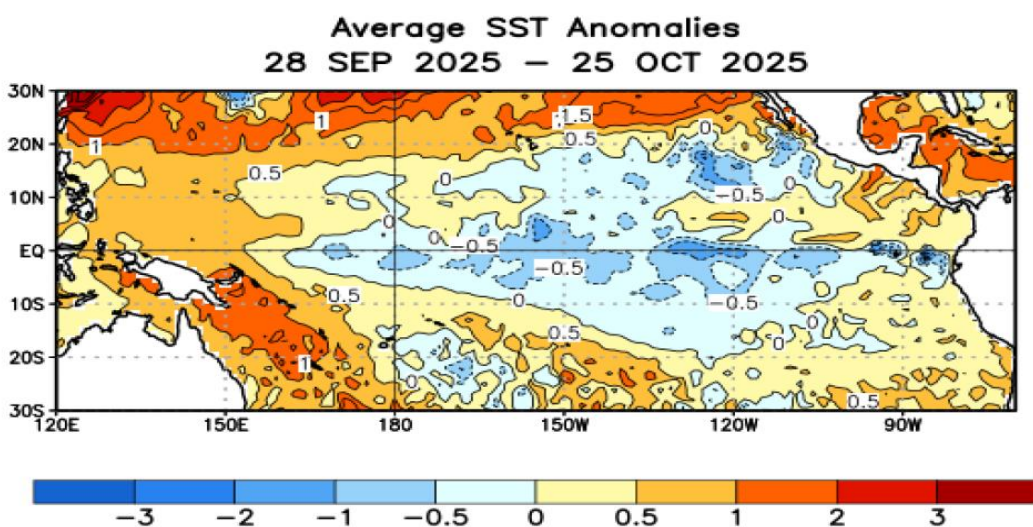


## การเฝ้าระวังปรากฏการณ์เอลนีโญ/ลานีญา เดือนตุลาคม พ.ศ.2568

สถานการณ์ปัจจุบัน พบว่า ปรากฏการณ์เอนโซอยู่ในสภาวะลานีญา โดยในเดือนที่ผ่านมาอุณหภูมิผิวน้ำทะเลของมหาสมุทรแปซิฟิกบริเวณเขตศูนย์สูตรส่วนใหญ่ต่ำกว่าค่าปกติ เว้นแต่บริเวณด้านตะวันตกที่สูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย ดังรูปที่ 1 ส่วนอุณหภูมิผิวน้ำทะเลที่อยู่ลึกจากผิวน้ำลงไปจนถึงระดับ 300 เมตร ในช่วงสองเดือนที่ผ่านมาพบว่า บริเวณด้านตะวันออกของมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตรมีอุณหภูมิผิวน้ำทะเลต่ำกว่าค่าปกติมาโดยตลอด ในขณะที่บริเวณด้านตะวันตกของมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตรมีอุณหภูมิผิวน้ำทะเลสูงกว่าค่าปกติ และมีแนวโน้มที่จะขยายบริเวณมากขึ้นจนมาถึงตอนกลางของมหาสมุทร ดังรูปที่ 2 ลักษณะดังกล่าวส่งผลให้ระบบการหมุนเวียนบรรยากาศที่ระดับ 850 มิลลิบาร์(เฮกโตปาสกาล: hPa) หรือที่ความสูงประมาณ 1.5 กิโลเมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง มีลมตะวันออกที่มีกำลังแรงกว่าปกติเล็กน้อยพัดปกคลุมบริเวณตอนกลางและทางตะวันตกของมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตร สำหรับลมที่ระดับ 200 มิลลิบาร์(เฮกโตปาสกาล: hPa) หรือที่ความสูงประมาณ 11 กิโลเมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลางมีลมตะวันตกที่มีกำลังแรงกว่าปกติพัดปกคลุมบริเวณทางตะวันตกของมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตร ดังรูปที่ 3

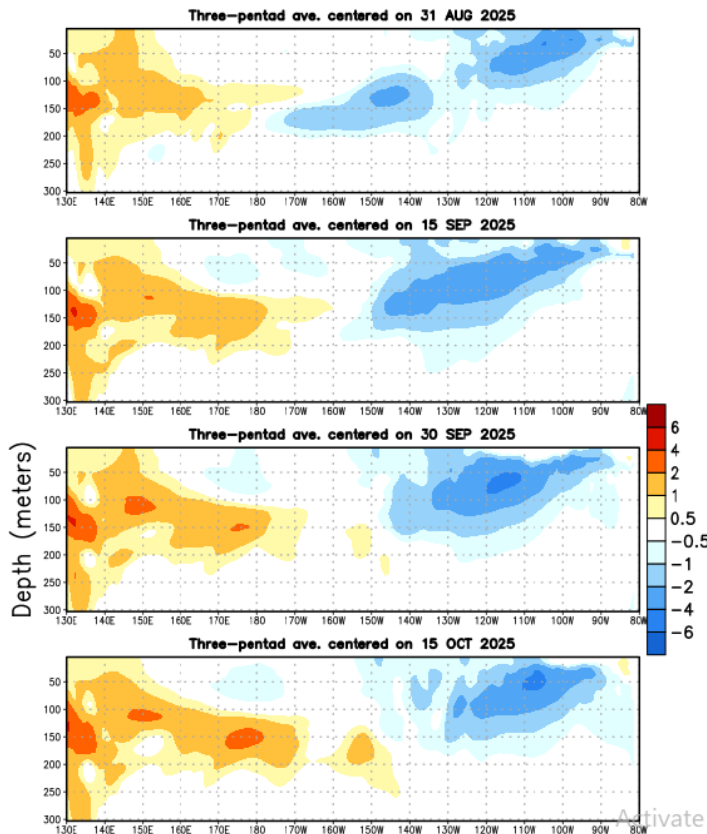
**การคาดหมาย** จากอุณหภูมิผิวน้ำทะเลบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตรที่ใกล้เคียงถึงต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย และระบบการหมุนเวียนบรรยากาศบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิกเขตศูนย์สูตร ประกอบกับเมื่อวิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการทางสถิติและแบบจำลองเชิงพลวัตแล้ว **คาดว่า ปรากฏการณ์เอนโซที่อยู่ในสภาวะลานีญา ในปัจจุบัน มีแนวโน้มจะยังคงอยู่ต่อไปจนถึงช่วงเดือน ธ.ค. 68 – ก.พ. 69 โดยคาดว่าจะเปลี่ยนกลับเข้าสู่ สภาวะปกติ ในช่วงเดือน ม.ค. – มี.ค. 69 ด้วยความน่าจะเป็นร้อยละ 55 รูปที่ 4 และรูปที่ 5**

**หมายเหตุ** กรมอุตุนิยมวิทยาจะเฝ้าติดตามสถานการณ์ปรากฏการณ์เอลนีโญ / ลานีญา อย่างใกล้ชิด และจะเผยแพร่ข่าวความคืบหน้าให้ประชาชนได้ทราบเป็นระยะๆ จึงขอให้ติดตามข่าวจากกรมอุตุนิยมวิทยาต่อไปด้วย

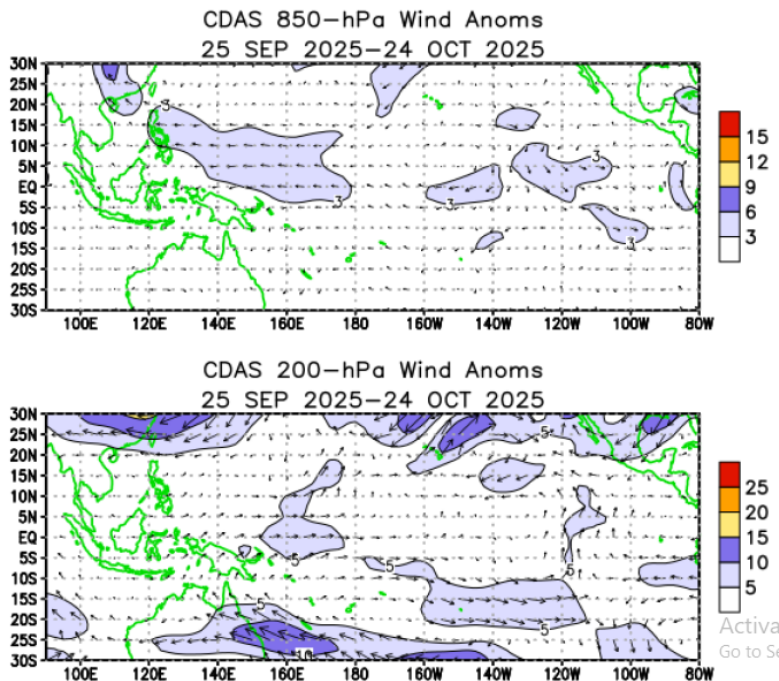


**รูปที่ 1** แสดงถึงอุณหภูมิผิวน้ำทะเลเฉลี่ยบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตร ระหว่างวันที่ 28 กันยายน 2568 ถึง 25 ตุลาคม 2568 โดยอุณหภูมิผิวน้ำทะเลเฉลี่ยบริเวณตอนกลางของมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตรต่างจากค่าปกติ -1.0 ถึง 0.0 องศาเซลเซียส

**EQ. Subsurface Temperature Anomalies (deg C)**

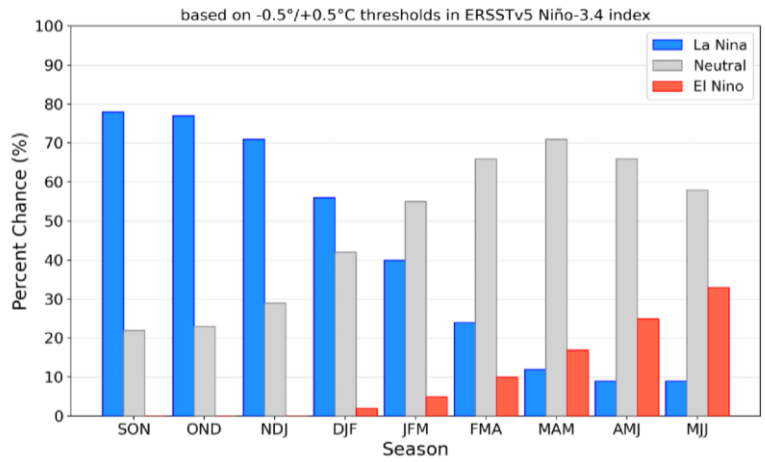


รูปที่ 2 อุณหภูมิน้ำทะเลที่อยู่ลึกจากผิวน้ำลงไปจนถึงระดับ 300 เมตร ในช่วงสองเดือนที่ผ่านมา พบว่าบริเวณด้านตะวันออกของมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตรมีอุณหภูมิน้ำทะเลต่ำกว่าค่าปกติมาโดยตลอด ในขณะที่บริเวณด้านตะวันตกของมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตรมีอุณหภูมิน้ำทะเลสูงกว่าค่าปกติและมีแนวโน้มที่จะขยายบริเวณมากขึ้นจนมาถึงตอนกลางของมหาสมุทร

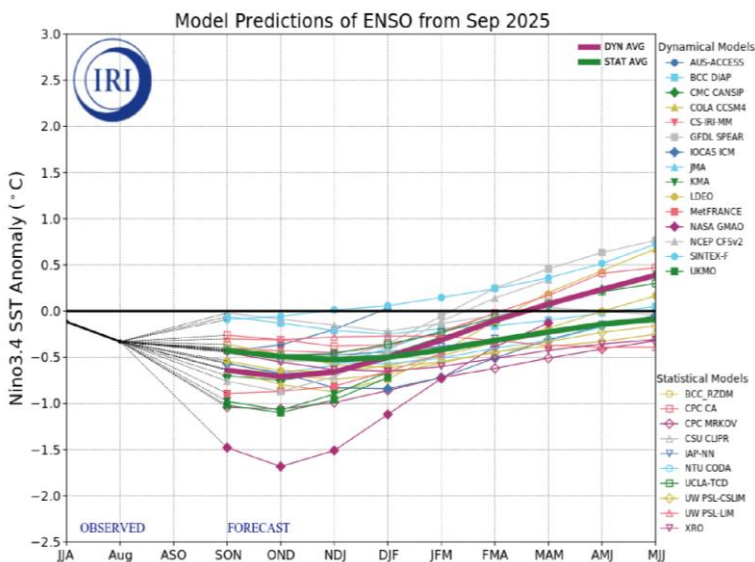


รูปที่ 3 การหมุนเวียนบรรยากาศที่ระดับ 850 มิลลิบาร์ (เฮกโตปาสกาล: hPa) หรือที่ความสูงประมาณ 1.5 กิโลเมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง มีลมตะวันออกที่มีกำลังแรงกว่าปกติเล็กน้อยพัดปกคลุมบริเวณตอนกลางและทางตะวันตกของมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตร สำหรับลมที่ระดับ 200 มิลลิบาร์ (เฮกโตปาสกาล: hPa) หรือที่ความสูงประมาณ 11 กิโลเมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลางมีลมตะวันตกที่มีกำลังแรงกว่าปกติพัดปกคลุมบริเวณทางตะวันตกของมหาสมุทรแปซิฟิกแถบศูนย์สูตร

Official NOAA CPC ENSO Probabilities (issued October 2025)



รูปที่ 4 ผลการคาดการณ์ปรากฏการณ์ ENSO ราย 3 เดือน ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2568 ถึงมิถุนายน 2569 แสดงให้เห็นว่า สถานะลานีญา ในปัจจุบัน มีแนวโน้มจะยังคงอยู่ต่อไปจนถึงช่วงเดือน ธ.ค. 68 – ก.พ. 69 โดยคาดว่าจะเปลี่ยนกลับเข้าสู่ สถานะปกติ ในช่วงเดือน ม.ค. – มี.ค. 69 ด้วยความน่าจะเป็นร้อยละ 55



รูปที่ 5 ผลการติดตามและคาดการณ์ อุณหภูมิพื้นทะเลบริเวณตอนกลางของ มหาสมุทรแปซิฟิกเขตศูนย์สูตร บริเวณ Niño 3.4 (ละติจูด 5° N - 5° S และลองจิจูด 120° W - 170° W) จากแบบจำลองเชิงพลวัตของศูนย์พยากรณ์ต่างๆ

ที่มา : National Weather Service; Climate Prediction Centre : NOAA

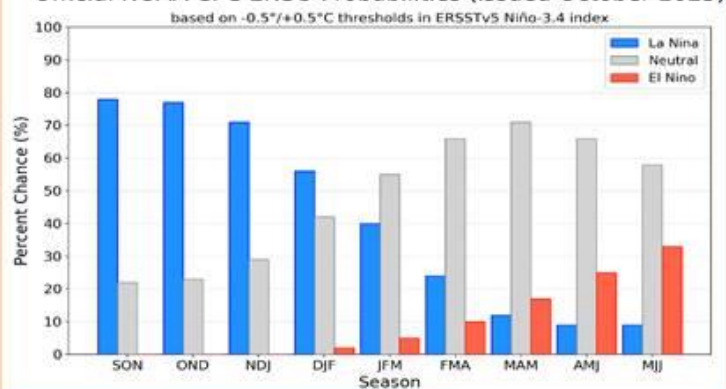
**ผลกระทบที่จะเกิดขึ้นกับประเทศไทย** คาดว่า ในช่วงเดือนพฤศจิกายน 2568 ถึง เดือนมกราคม 2569 ปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยตอนบนจะใกล้เคียงค่าปกติ ในขณะที่บริเวณภาคใต้ปริมาณฝนรวมจะมีค่าสูงกว่าค่าปกติ ส่วนอุณหภูมิจะใกล้เคียงค่าปกติ ถึงสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย



# สถานการณ์เอลนีโญ/ลานีญา เดือนตุลาคม พ.ศ. 2568



Official NOAA CPC ENSO Probabilities (issued October 2025)



## อุณหภูมิผิวน้ำทะเลที่ต่างจากค่าปกติ

ในช่วงที่ผ่านมา อุณหภูมิผิวน้ำทะเลบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิกเขตศูนย์สูตรส่วนใหญ่มีค่าต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย เว้นแต่บริเวณด้านตะวันตกมีอุณหภูมิสูงกว่าค่าปกติ

ปัจจุบันอยู่ในสถานะลานีญา ENSO - La Niña

## การคาดการณ์

ปรากฏการณ์เอลนีโญ ซึ่งขณะนี้อยู่ใน **สถานะลานีญา** ในปัจจุบัน มีแนวโน้มว่าจะยังคงอยู่ในสภาวะนี้ต่อไปจนถึงช่วงเดือน ธ.ค. 68 - ก.พ. 69 โดยคาดว่าจะเปลี่ยนกลับเข้าสู่ **สภาวะปกติ** ในช่วงเดือน มี.ค. - มิ.ค. 69 ด้วยความน่าจะเป็นร้อยละ 55

Year	DJF	JFM	FMA	MAM	AMJ	MJJ	JJA	JAS	ASO	SON	OND	NDJ
2013	-0.4	-0.4	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	-0.4	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3
2014	-0.4	-0.5	-0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.5	0.6	0.7
2015	0.5	0.5	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.9	2.2	2.4	2.6	2.6
2016	2.5	2.1	1.6	0.9	0.4	-0.1	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	-0.7	-0.6
2017	-0.3	-0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.1	-0.1	-0.4	-0.7	-0.8	-1.0
2018	-0.9	-0.9	-0.7	-0.5	-0.2	0.0	0.1	0.2	0.5	0.8	0.9	0.8
2019	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5
2020	0.5	0.5	0.4	0.2	-0.1	-0.3	-0.4	-0.6	-0.9	-1.2	-1.3	-1.2
2021	-1.0	-0.9	-0.8	-0.7	-0.5	-0.4	-0.4	-0.5	-0.7	-0.8	-1.0	-1.0
2022	-1.0	-0.9	-1.0	-1.1	-1.0	-0.9	-0.8	-0.9	-1.0	-1.0	-0.9	-0.8
2023	-0.7	-0.4	-0.1	0.2	0.5	0.8	1.1	1.3	1.6	1.8	1.9	2.0
2024	1.8	1.5	1.1	0.7	0.4	0.2	0.0	-0.1	-0.2	-0.3	-0.4	-0.5
2025	-0.6	-0.4	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.3				

อุณหภูมิของประเทศไทย มีแนวโน้มสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย ปริมาณฝนของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติเล็กน้อย

อุณหภูมิผิวน้ำทะเลที่ต่างจากค่าปกติ (อย่างน้อย 5 เดือน ต่อเนื่องกัน)

ชนิดปรากฏการณ์	<(-1.5)	(-1.0) - (-1.5)	(-0.5) - (-1.0)	(-0.5) - 0.5	0.5 - 1.0	1.0 - 1.5	1.5 - 2.0
	Strong La Nina	Moderate La Nina	Weak La Nina	Neutral	Weak El Nino	Moderate El Nino	Strong El Nino

ที่มา : National Weather Service, Climate Prediction Centre : NOAA



ข้อมูล ณ วันที่ 28 ตุลาคม 2568

ศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา