



FARM WEATHER FORECAST AND ADVISORIES

FWFA: NO. 25 – 118

Issued: 7:00 AM, Thursday, 22 May 2025

Valid until: 7:00 AM, Friday, 23 May 2025

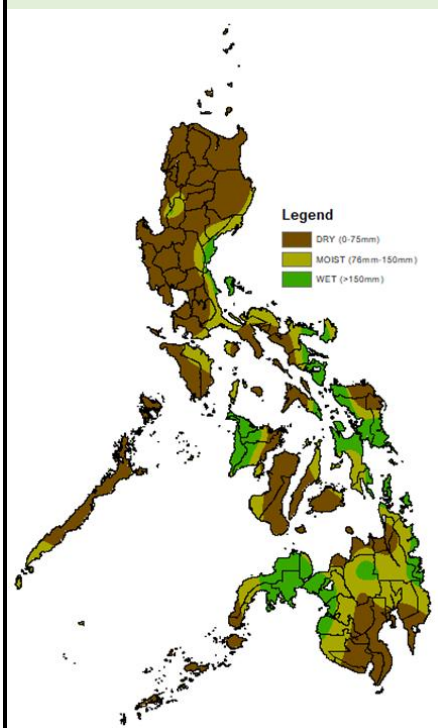
SYNOPSIS: Intertropical Convergence Zone (ITCZ) affecting Mindanao. Easterlies affecting the rest of the country.

FORECAST AREA	AGRI-WEATHER	WINDS	TEMPERATURE (°C)		RH%	LEAF WETNESS (HRS)
			LOWLAND	UPLAND		
Mindanao	Cloudy skies with scattered rains and thunderstorms	Light to moderate from east to northeast	23 – 33	22 – 32	70 – 98	4 – 8
Metro Manila and the rest of the country	Partly cloudy to cloudy skies with isolated rainshowers or thunderstorms	Luzon – Light to moderate from east to southeast, Visayas – Light to moderate from east to northeast	23 – 37	15 – 35	50 – 96	0 – 4

FARM ADVISORY

SOIL MOISTURE CONDITION

(May 1 – 10, 2025)



Wet – Baler, Infanta, Albay, Catanduanes, Sorsogon, Capiz, most of Eastern Visayas, Zamboanga del Norte, Surigao del Norte and Surigao del Sur

Moist – Casiguran, Alabat, Tayabas, Oriental Mindoro, Romblon, Camarines Norte, Iloilo, Southern Leyte, and Bukidnon

Dry – Rest of the country

ENSO ALERT SYSTEM STATUS

(updated: 06 May 2025)

MONTHLY CLIMATE ASSESSMENT AND OUTLOOK INACTIVE



<https://bagong.pagasa.dost.gov.ph/climate/elnino-la-nina/monitoring>

Ensure proper drainage in their fields to prevent waterlogging. Regular application of integrated pest management is important to minimize pest damage on key crops such as rice, corn, and vegetables. Harvested grains and produce must be stored in dry, covered areas to avoid mold and spoilage caused by humidity. Additionally, adopting conservation agriculture practices like crop rotation, cover cropping, and reduced tillage helps improve soil health and retain moisture, supporting better crop growth throughout the season.



AREAS AFFECTED BY THE WEATHER SYSTEMS	HEAT INDEX MONITORING AND FORECASTING (OBSERVED AND 2-DAY FORECAST)
ITCZ, EASTERLIES, THUNDERSTORMS AND MODERATE TO HEAVY RAINS <ul style="list-style-type: none">• Provide shade cloth or temporary shelters for delicate seedlings during the peak afternoon heat to protect them from excessive sun exposure.• Use organic mulch, like straw or grass clippings, to help cool the root zones and maintain consistent moisture levels in the soil.• Schedule fieldwork during early mornings or late afternoons to avoid the hottest part of the day and reduce heat stress on both workers and crops.• Check storage areas for harvested crops (e.g., rice, corn, fruits, and vegetables). If necessary, move crops to elevated or covered areas to prevent water damage. Ensure farm equipment is stored in dry, sheltered locations to prevent rusting or malfunction.• Heavy rains increase the risk of soil erosion. Take preventive measures like reinforcing embankments, creating terraces, or planting ground cover to stabilize the soil and prevent it from washing away.	<p>The Heat Index is a human discomfort index that gives the apparent temperature on what humans perceive or feel as the temperature (from the surroundings) affecting the body. High air temperature and high relative humidity results to high apparent temperature</p> <p>https://www.pagasa.dost.gov.ph/climate/climate-heat-index</p>

FISHING ADVISORY
GALE WARNING AND SEA CONDITION
No Gale Warning is raised.
Slight to moderate seas will prevail over the whole archipelago . Still be reminded to be very careful in fishing, especially those using small seacraft. Always bring an emergency kit. Be updated for the latest weather updates and farm advisories from DOST-PAGASA.

ADDITIONAL INFORMATION			
DAILY EXTREMES		MONTHLY EXTREMES	
Maximum Temperature	41.1 °C (Tuguegarao City, 1963)	Maximum Temperature	42.2 °C (Tuguegarao City, 1969)
Minimum Temperature	14.2 °C (Baguio City, 2011)	Minimum Temperature	11.0 °C (Baguio City, 1907)
Rainfall	211.3 mm (Tayabas, 1976)	Rainfall	730.3 mm (Baguio City, 1980)

PREPARED/UPLOADED BY: RAAM / JOT	VERIFIED BY: MEVT
---	--------------------------



TAYA NG PANAHOON AT MGA PAYONG PANSAKAHAN

FWFA: NO. 25 – 118

Inilabas ng: 7:00 AM, Huwebes, 22 Mayo 2025

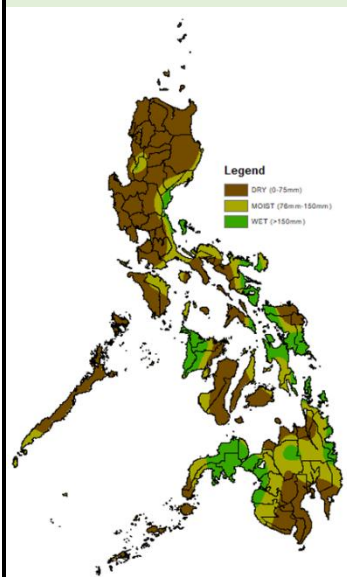
May bisa hanggang: 7:00 AM, Biyernes, 23 Mayo 2025

SYNOPSIS: Intertropical Convergence Zone (ITCZ) ang nakakaapekto sa Mindanao. Easterlies ang nakakaapekto sa natitirang bahagi ng bansa.

LUGAR NG PAGTAYA	LAGAY NG PANAHOON PANG-AGRIKULTURA	HANGIN	TEMPERATURA (°C)		RH%	PAGKABA SA NG DAHON (ORAS)
			Mababa ng Bukirin	Mataas na Bukirin		
Mindanao	Maulap na kalangitan na may kalat-kalat na pagulan at pagkidlat-pagkulong	Mahina hanggang sa katamtaman mula silangan hanggang hilagang silangan	23 – 33	22 – 32	70 – 98	4 – 8
Metro Manila at natitirang bahagi ng bansa	Bahagyang maulap hanggang sa maulap na kalangitan na may pulu-pulong pagulan o pagkidlat-pagkulong	Luzon – Mahina hanggang sa katamtaman mula silangan hanggang timog-silangan; Kabisayaan – Mahina hanggang sa katamtaman mula silangan hanggang hilagang silangan	23 – 37	15 – 35	50 – 96	0 – 4

PAYONG PANGSAKAHAN

KALAGAYAN NG LUPANG SAKAHAN (Mayo 1 – 10, 2025)



Basa – Baler, Infanta, Albay, Catanduanes, Sorsogon, Capiz, karamihan sa Eastern Visayas, Zamboanga del Norte, Surigao del Norte at Surigao del Sur

Katamtaman – Casiguran, Alabat, Tayabas, Oriental Mindoro, Romblon, Camarines Norte, Iloilo, Southern Leyte, at Bukidnon

Tuyo – Natitirang bahagi ng bansa

ENSO ALERT SYSTEM STATUS (mula noong 06 Mayo 2025)

MONTHLY CLIMATE ASSESSMENT AND OUTLOOK INACTIVE



<https://bagong.pagasa.dost.gov.ph/climate/el-nino-la-nina/monitoring>

Siguraduhing maayos ang daluyan ng tubig sa mga bukirin upang maiwasan ang pagbaha o waterlogging. Mahalagang regular na magpatupad ng integrated pest management upang mabawasan ang pinsala ng peste sa mga pangunahing pananim tulad ng palay, mais, at gulay. Ang mga inani na ani ay dapat itago sa mga tuyong lugar na may takip upang maiwasan ang amag at pagkasira dulot ng mataas na halumigmig. Bukod dito, ang paggamit ng mga pamamaraan ng conservation agriculture tulad ng crop rotation, cover cropping, at pagbawas ng pag-araro ay nakatutulong upang mapabuti ang kalusugan ng lupa at mapanatili ang kahalumigmigan nito, na sumusuporta sa mas maayos na pagtubo ng mga pananim sa buong panahon.



SA MGA LUGAR NA APEKTADO NG WEATHER SYSTEMS	HEAT INDEX MONITORING AND FORECASTING (OBSERVED AND 2-DAY FORECAST)
ITCZ, EASTERLIES, PAGKIDLAT-PAGKULOG, AT KATAMTAMAN HANGGANG MALAKAS NA PAG-ULAN <ul style="list-style-type: none">Magbigay ng shade cloth o pansamantalang silungan para sa mga sensitibong punla tuwing tapat ng matinding init ng hapon upang maprotektahan sila mula sa sobrang sikat ng araw.Gumamit ng organikong dayami o damo bilang mulch upang makatulong palamigin ang mga ugat at mapanatili ang tamang antas ng kahalumigmigan sa lupa.Isagawa ang mga gawain sa bukirin sa maagang umaga o huling hapon upang maiwasan ang pinakamainit na oras ng araw at mabawasan ang epekto ng init sa mga manggagawa at pananim.I-check ang mga imbakan ng mga inaning produkto (tulad ng palay, mais, gulay, at prutas). Kung kinakailangan, ilipat ang mga ito sa mas mataas o natatakpanang lugar upang maiwasan ang pagkasira dulot ng tubig. Siguraduhin na ang mga kagamitan sa sakahan ay naka-imbak sa mga tuyo at protektadong lugar upang maiwasan ang kalawang o pagkasira.Ang malalakas na ulan ay maaaring magdulot ng pagguho ng lupa. Gumawa ng mga hakbang tulad ng pagpapalakas ng mga dike, paggawa ng mga terrace, o pagtanim ng mga halamang makakatulong upang maiwasan ang pagkawala ng lupa at mapigilan ang erosion.	<p>Ang init na nararamdaman ng katawan ng tao (apparent temperature) ay hindi akma nang nasusukat gamit lamang ang temperature ng hangin (air temperature). Ito ay mas tamang naitataya kung isasama ang datos ng alinsangan o halumigmig (relative humidity). Ang impormasyon na ito ay tinatawag na Heat Index at ito ay matutukoy gamit ang Heat Index Chart.</p> <p>https://www.pagasa.dost.gov.ph/climate/climate-heat-index</p>

PAYO SA MGA MANGINGISDA
GALE WARNING AT KONDISYON NG KARAGATAN
Walang nakataas na Gale Warning.
Banayad hanggang sa katamtamang pag-alon ng karagatan ang iiral sa buong kapuluan . Ang mga mangingisda ay pinapaalalahanan na palaging mag-ingat, ugaliing magdala ng mga gamit pangkagipitan, magbantay at makinig sa mga paalala at patalastas mula sa DOST-PAGASA.

DAGDAG KAALAMAN			
DAILY EXTREMES		MONTHLY EXTREMES	
Pinakamataas na Temperatura	41.1 °C (Tuguegarao City, 1963)	Pinakamataas na Temperatura	42.2 °C (Tuguegarao City, 1969)
Pinakamababang Temperatura	14.2 °C (Baguio City, 2011)	Pinakamababang Temperatura	11.0 °C (Baguio City, 1907)
Pinakamaraming Ulan	211.3 mm (Tayabas, 1976)	Pinakamaraming Ulan	730.3 mm (Baguio City, 1980)
INIHANDA HANDA/INI-UPLOAD NINA: RAAM / JOT		BINIGYANG PANSIN NI: MEVT	