



FARM WEATHER FORECAST AND ADVISORIES

FWFA: NO. 25 - 119

Issued: 7:00 AM, Friday, 23 May 2025 Valid until: 7:00 AM, Saturday, 24 May 2025

SYNOPSIS: Intertropical Convergence Zone (ITCZ) affecting Mindanao. Ridge of High Pressure Area (HPA) affecting Extreme Northern Luzon. Easterlies affecting the rest of the country.

	AGRI- WEATHER	WINDS	TEMPERATURE (°C)			LEAF
FORECAST AREA			LOWLAND	UPLAND	RH%	WETNESS (HRS)
Mindanao	Cloudy skies with scattered rains and thunderstorms	Light to moderate from southeast to east	23 – 33	21 – 32	75– 98	4 – 8
Batanes and Babuyan Islands	Partly cloudy skies	Light to moderate from southeast to south	25 – 32	23 – 30	70 – 95	0 – 4
Metro Manila and the rest of the country	Partly cloudy to cloudy skies with isolated rainshowers or thunderstorms	Rest of Northern Luzon – Light to moderate from southeast to south Rest of the country – Light to moderate from east to southeast	22 – 38	14 – 33	60 – 96	0 – 4

HEAT INDEX MONITORING AND FORECASTING (OBSERVED AND 2-DAY AREAS AFFECTED BY THE WEATHER SYSTEMS FORECAST) ITCZ, RIDGE OF HPA, EASTERLIES, THUNDERSTORMS AND The Heat Index is a human discomfort index that **MODERATE TO HEAVY RAINS** gives the apparent temperature on what humans perceive or feel as the temperature (from the Provide shade cloth or temporary shelters for delicate seedlings surroundings) affecting the body. during the peak afternoon heat to protect them from excessive sun exposure. temperature and high relative humidity results to high apparent temperature Use organic mulch, like straw or grass clippings, to help cool the https://www.pagasa.dost.gov.ph/climate/climateroot zones and maintain consistent moisture levels in the soil. <u>heat-index</u> 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.

Tel. No.: 8284 -0800 local 4915

Website: http://bagong.pagasa.dost.gov.ph





FARM ADVISORY SOIL MOISTURE CONDITION ENSO ALERT SYSTEM STATUS (May 11 - 20, 2025) (updated: 06 May 2025) MONTHLY CLIMATE ASSESSMENT AND OUTLOOK **INACTIVE** Wet - Benguet, Baler, Inactive Infanta, Tayabas, Calapan, Albay, Catanduanes, Sorsogon, Capiz, most of Eastern Visayas, DRY (0-75mm) MOIST (76mm-150mm) Zamboanga del Norte, WET (>150mm) Bukidnon, Davao del Norte, Surigao del https://bagong.pagasa.dost.gov.ph/climate/elnino-la-Norte, Surigao del Sur, nina/monitoring at BARMM Moist - Aparri, Baguio, Ensure proper drainage in their fields to prevent Pangasinan, Iba, waterlogging. Regular application of integrated Casiguran, NCR, pest management is important to minimize pest Alabat, Cavite, damage on key crops such as rice, corn, and Southern Palawan, vegetables. Harvested grains and produce must Camarines Norte. be stored in dry, covered areas to avoid mold and Iloilo, Southern Leyte, spoilage caused by humidity. Additionally, adopting conservation agriculture practices like and Bukidnon crop rotation, cover cropping, and reduced tillage Dry - Rest of the country helps improve soil health and retain moisture, supporting better crop growth throughout the season.

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	41.7 °C (Tuguegarao City, 1963)	Maximum Temperature	42.2 °C (Tuguegarao City, 1969)	
Minimum Temperature	14.4 °C (Baguio City,1957)	Minimum Temperature	11.0 °C (Baguio City, 1907)	
Rainfall	543.4 mm (Iba, Zambales, 1976)	Rainfall	730.3 mm (Baguio City, 1980)	

PREPARED/UPLOADED BY: MGA / HGDE VERIFIED BY: RAAM

Tel. No.: 8284 -0800 local 4915

Website: http://bagong.pagasa.dost.gov.ph





TAYA NG PANAHON AT MGA PAYONG PANSAKAHAN

FWFA: NO. 25 - 119

Inilabas ng: 7:00 AM, Biyernes, 23 Mayo 2025

May bisa hanggang: 7:00 AM, Sabado, 24 Mayo 2025

SYNOPSIS: Intertropical Convergence Zone (ITCZ) ang nakakaapekto sa Mindanao. Ridge of High Pressure Area (HPA) ang nakakaapekto sa dulong Hilagang Luzon. Easterlies ang nakakaapekto sa natitirang bahagi ng bansa.

LUGAR NG PAGTAYA	LAGAY NG PANAHON PANG- AGRIKULTURA	HANGIN	TEMPER Mababa ng Bukirin	ATURA (ºC) Mataas na Bukirin	RH%	PAGKABA SA NG DAHON (ORAS)
Mindanao	Maulap na kalangitan na may kalat-kalat na pag- ulan at pagkidlat- pagkulog	Mahina hanggang sa katamtaman mula timog-silangan hanggang silangan	23 – 33	21 – 32	75– 98	4 – 8
Batanes at mga Isla ng Babuyan	Bahagyang maulap na kalangitan	Mahina hanggang sa katamtaman mula timog-silangan hanggang timog	25 – 32	23 – 30	70 – 95	0 – 4
Metro Manila at natitirang bahagi ng bansa	Bahagyang maulap hanggang sa maulap na kalangitan na may pulu-pulong pag- ulan o pagkidlat- pagkulog	Natitirang bahagi ng Hilagang Luzon – Mahina hanggang sa katamtaman mula timog-silangan hanggang timog; Natitirang bahagi ng bansa – Mahina hanggang sa katamtaman mula silangan hanggang timog- silangan	22 – 38	14 – 33	60 – 96	0 – 4

SA MGA LUGAR NA APEKTADO NG WEATHER SYSTEMS

ITCZ, RIDGE NG HPA, EASTERLIES, PAGKIDLAT-PAGKULOG, AT KATAMTAMAN HANGGANG MALAKAS NA PAG-ULAN

- 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 natatakpang 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 pagtatanim ng mga halamang makakatulong upang maiwasan ang pagkawala ng lupa at mapigilan ang erosion.

HEAT INDEX MONITORING AND FORECASTING (OBSERVED AND 2-DAY FORECAST)

Ang init na nararamdaman ng katawan ng tao (apparent temperature) ay hindi akmang 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.

<u>https://www.pagasa.dost.gov.ph/climate/climate-heat-index</u>

Tel. No.: 8284 -0800 local 4915

Website: http://bagong.pagasa.dost.gov.ph

"tracking the sky...helping the country"

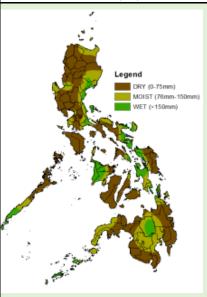




PAYONG PANGSAKAHAN

KALAGAYAN NG LUPANG SAKAHAN

(Mayo 11 - 20, 2025)



Basa - Benguet, Baler, Infanta, Tayabas, Calapan, Albay, Catanduanes, Sorsogon, Capiz, karamihang bahagi ng Silangang Kabisayan, Zamboanga del Norte, Bukidnon, Davao del Norte, Surigao del Norte. Surigao del Sur. at **BARMM**

Katamtaman -Aparri, Baguio, Pangasinan, Iba. Casiguran, NCR, Alabat, Cavite. Southern Palawan,

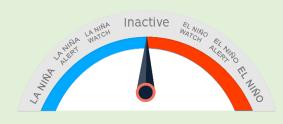
Camarines Norte, Iloilo, Katimugang Leyte, at Bukidnon

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.

Tel. No.: 8284 -0800 local 4915

Website: http://bagong.pagasa.dost.gov.ph

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	44.7.90 (Turnumana City 4002)	Pinakamataas na	42.2.9C (Tuguegorge City, 1060)	
Temperatura	41.7 °C (Tuguegarao City, 1963)	Temperatura	42.2 °C (Tuguegarao City, 1969)	
Pinakamababang	44.4.00 (Di Oit - 4057)	Pinakamababang	11.0.9C (Paguio City 1007)	
Temperatura	14.4 °C (Baguio City,1957)	Temperatura	11.0 °C (Baguio City, 1907)	
Pinakamaraming	542.4 mm (lb = Zembeles 4070)	Pinakamaraming	720.2 mm (Paguio City, 1090)	
Ulan	543.4 mm (Iba, Zambales, 1976)	Ulan	730.3 mm (Baguio City, 1980)	

INIHANDA HANDA/INI-UPLOAD NINA: MGA / HGDE BINIGYANG PANSIN NI: RAAM