

ASPECTOS GEOGRÁFICOS DE LA PLUVIOMETRÍA DE HONDURAS

José Jaime Capel Molina

Universidad de Murcia

RESUMEN

La pluviometría de Honduras ostenta valores muy desiguales, en correspondencia a su configuración fisiográfica, país muy montañoso y compartimentado. El régimen de los vientos alisios es el factor más relevante del régimen de las precipitaciones. A sotavento del Alisio del ENE, la lluvia disminuye ostensiblemente, sobre todo, en espacios deprimidos del centro del territorio, donde las masas y corrientes de aire llegan con características foehn, al recalentarse adiabáticamente en su continuo descenso (lluvias en torno a 800 mm. anuales). Mientras que en ambas fachadas marítimas (Caribe y Pacífico) las lluvias que provoca el aire tropical marítimo son cuantiosas, por encima de los 2.000 mm. Las lluvias torrenciales y copiosas se originan por todo el País, a causa de las perturbaciones tropicales (Ciclones tropicales y ondas del Este) con auténticos diluvios.

Palabras clave: Climatología analítica. Precipitaciones. América Central. Honduras.

SUMMARY

Geographical Aspects of Rainfall Measurements in Honduras.

Rainfall figures for Honduras are very uneven and this is a result of its geographical shape as it is a very mountainous and compartmentalised country. The Trade wind system is the most important factor as far as rainfall is concerned. Leeward of the ENE trade wind, there is a significant decrease in rainfall especially in depressed areas in the centre of the country where air masses and air streams arrive with features of a «foehn» as they warm up in their continuous descent (rainfall of around 800 mm. per annum), while, on both sea

Dirección para correspondencia: José Jaime Capel Molina. Dpt., de Geografía. Facultad de Letras. Universidad de Murcia. Apdo. 4021. 30080 - Murcia (España).

Deseamos expresar nuestro agradecimiento a la Dirección General de Recursos Hídricos de Honduras y al Departamento de Servicios Hidrológicos y Climatológicos, por su gentileza, facilitándonos toda la información climatológica recabada durante agosto de 1993 en Tegucigalpa.