

VI.- UN MAPA TENTATIVO DE LA PRECIPITACION ANUAL SOBRE LA ISLA DE HAITI-STO. DOMINGO

Por Oliver L. Fassig (†)

Se dispone de observaciones que cubren un período bastante largo para permitir una descripción bastante exacta de la distribución de la precipitación sobre Haití. Para Santo Domingo, que comprende dos tercios de la isla, tenemos registros de solamente algunas estaciones durante un período superior a 10 años. El mapa adjunto se ofrece solamente como **primer intento para mostrar la distribución media de la precipitación sobre toda la isla.**

La distribución sobre Haití esta basado en el promedio de los valores anuales para 27 estaciones con registros de 10 años ó más y cubriendo un período medio de 18 años. La distribución sobre Santo Domingo se basa en los registros de 50 estaciones, con un promedio de 7 años. Como gran parte la porción occidental de Santo Domingo está sin estaciones de precipitación en el interior y en los distritos montañosos, las isoyetas han sido extrapoladas, pero los grandes ríos y la vegetación exuberante indican una fuerte precipitación en el distrito de las montañas centrales, mientras que las condiciones desérticas muestran una precipitación muy débil en las secciones del suroeste y noroeste.

