

LA CURVA DE LA FRECUENCIA DE LA NEBULOSIDAD
EN CALAPÁN Y EN MAASIN.

1. La curva, extremadamente asimétrica de distribución de observaciones se llama curva de la forma J, por presentar las observaciones escalonadas hacia el máximo que se halla en el extremo del intervalo y parecerse así a la forma de la letra mayúscula jota. De las curvas de esta forma afirma Yule que pueden ser consideradas como la forma extrema de distribución asimétrica y que, aunque aparecen en estudios de economía esta distica, no suelen ser la forma frecuente y ordinaria con que la naturaleza coordina las observaciones y fenómenos. Como caso, más raro que común, cita la distribución del número de pétalos en tres series de *Ranunculus bulbosus*. (1)

2. El examen de las observaciones de nebulosidad, hechas en las diferentes estaciones del Archipiélago Filipino, me ha convencido que además de los casos numerosos de curva normal, en nuestras mismas observaciones de nebulosidad se dan casos de distribuciones asimétricas. Como modelo de forma U puede citarse la nebulosidad de Baguio; la curva de la frecuencia de la nebulosidad media de Manila pertenece a la forma suavemente asimétrica; en esta nota esperamos hacer ver que la frecuencia de la nebulosidad de Calapan en Mindoro y de Maasin en Leyte viene representada por una curva extremadamente asimétrica o de la forma J. (2) (3)

3. Calapán se halla al Norte de la isla de Mindoro, en frente del famoso pasaje de Isla Verde. Es la capital de la Provincia y una de las poblaciones más florecientes de la isla. La estación meteorológica de Calapán quedó establecida, con carácter de tercera clase, el 1º de Septiembre de 1908.

Maasin está situado al Sud de la isla de Leyte en frente del canal de Canigao. Está protegido al Norte por los montes de la Provincia y está abierto por el Sud al mar de Mindanao. La estación meteorologica ha pasado por varias vicisitudes, habiendo sido estación de segunda clase desde el 1 de Julio de