

Los fragmentos vítreos naturales que al principio recibieron el nombre de Bouteillenstein y Pseido-Chrysolit por razón del color verde y transparencia son conocidos hoy día con el nombre de Moldavitas porque el primer yacimiento de estas tectitas apareció junto a la cuenca del río Moldan en Bohemia y en el distrito de Moldavia. Al regresar del Congreso Meteorológico de Varsovia, tuve ocasión de visitar varios centros culturales de Checoslovaquia y recoger datos concretos y auténticos sobre el número y distribución geográfica de las Moldavitas. Dado el interés que despierta el problema astronómico de las tectitas probablemente será del agrado de los lectores de esta Revista el que se reúnan aquí los principales datos recogidos durante mi visita a Praga y Ceské Budejovice o Budweis.

Casi todas las Moldavitas se han encontrado en una faja comprendida entre los paralelos $48^{\circ} 45'$ y $49^{\circ} 25'$ y los meridianos $14^{\circ} 0'$ y $14^{\circ} 30'$. Dentro de esta faja la distribución no es uniforme sino que en ella se pueden distinguir dos sectores bien definidos, el de Moldavia, de donde tomaron su nombre las Moldavitas, y el de Bohemia de donde proceden la mayoría de las tectitas que se han encontrado en estos últimos años. Tanto en Moldavia como en Bohemia el eje del sector, donde los yacimientos de tectitas son más compactos, está orientado casi de NNO a SSE. La longitud del eje mayor del sector de Bohemia es como de 40 kilómetros y la del de Moldavia de 20 kilómetros próximamente. La ciudad principal del sector de Bohemia es Budweis o Ceske Budejovice, y la del sector de Moldavia es Trebic o Trebitsch. En Bohemia los yacimientos de tectitas