

L' ANHIDRITA

Crech que pot ser interessant per l' Institució la nova de la troballa d' un mineral que no es de 'ls que 's troba ab mes abundor, y que no s' hagi senyalat fins ara á Catalunya. Se tracta de l' anhidrita, lo sulfat de calcs anhidre. Fou trobat durant una de las escursions geològicas que, dirigidas per lo Dr. M.^a Font y Sagué, se feren l' any passat pe 'ls contorns de Vallirana, en unas esplotacions de guix que allí existeixen.

Aquet mineral no es molt comú, per no trobarse mes qu' en la part mes fonda dels jaciments de guix, ja que hidratantse ab molta facilitat (fins per la sola influencia de l' humitat atmosférica), passa á sulfat de calcs hidratat, ó siga lo guix, en las parts mes enlayradas ó superficials. La varietat de que m' ocupo (com se pot veure en l' exemplar que presento per lo Museo de l' Institució), es l' amorfa granuda, d' aspecte de marbre sacaroide y color grisa.

Es curiós recordar qu' avuy la ciencia geològica explica molts trastorns dels terrenos qu' antes s' atribuían á causas d' origen platónich ó sísmich á n' aquet mineral que, al augmentar molt de volumen al hidratarse, trاسبalsa moltes voltes els terrenos propers, produhint axecaments, escletxes, coves, avenchs, etc.

LL. TOMÁS

Barcelona 6 Janer 1907.

