



- รูปที่ ๗ - แสดง X-Ray Diffractogram ของแร่ซิลิมาไทต์ ชนิด fibrolite จากหล่งน้ำ A บริเวณเนินสูงใหญ่
- พบว่ามี intense peak ของหน้าผลึก (110) (120) (210) และ (220) ปรากฏให้เห็นชัดเจน
  - การแปลค่า ใช้ Data Card No 10-369, International Center of Diffraction Data ของ ASTM, หรือ JCPDS (Joint Committee on Powder Diffraction Standards)
  - ทำการ X-Ray และแปลค่าโดย นางสุนทรีย์ ปัทมสูตร กองธรณีวิทยา