

MATERIAL BENITOITA	VARIEDAD	SISTEMA CRIST. HEXAGONAL	
HÁBITO CRISTALINO TABULAR CON FORMA TRIANGULAR		DUREZA 6,5	
COLOR AZUL			
P.E. 3,68	IR: 1,757 - 1,804	BI: 0,47	SIGNO ÓPTICO (+)
ESPECTRO DE ABSORCION			
EXFOLIACIÓN			
YACIMIENTOS SAN BENITO COUNTY, CALIFORNIA, EE. UU.			
<p>OBSERVACIONES LA BENITOÍTA TIENE DICROÍSMO INTENSO: AZUL EN UNA DIRECCIÓN E INCOLORO EN OTRA. Y, LA DISPERSIÓN ES ELEVADA (0,039). LA FLUORESCENCIA DE LA BENITOÍTA ES INTENSA DE COLOR AZUL CON LUZ ULTRAVIOLETA DE ONDA CORTA (263,7 NM). ES UNA GEMA RARA, LOS CRISTALES EN BRUTO NO SUELEN PASAR DEL QUILATE.</p>			
			
BENITOÍTA		BENITOÍTA	