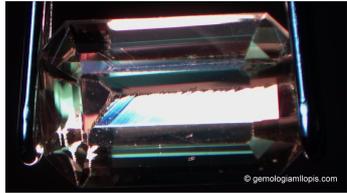
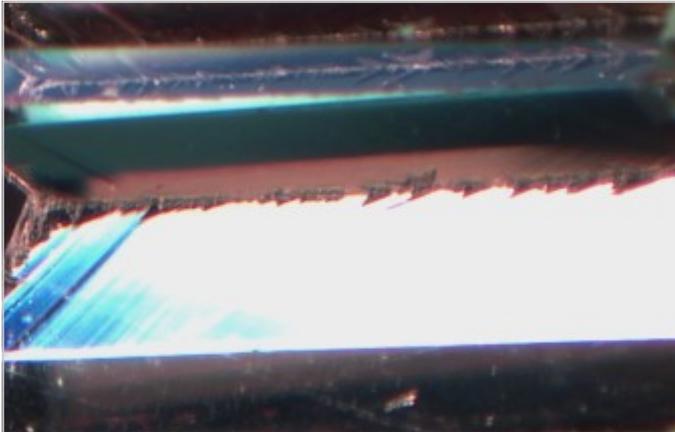
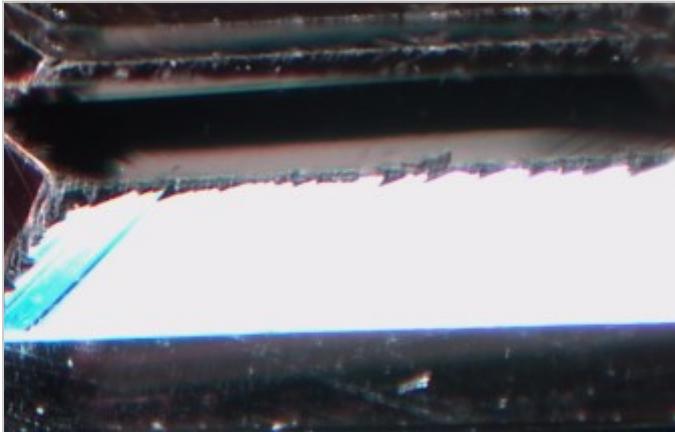
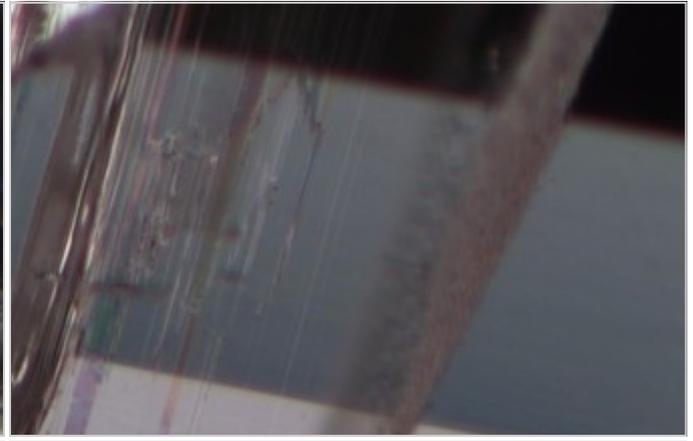


MATERIAL DIÁSPORO	VARIEDAD SULTANITA	SISTEMA CRIST. RÓMBICO	
HÁBITO CRISTALINO PRISMÁTICO		DUREZA 6,5 - 7	
COLOR VERDE DE DIFERENTES TONOS Y CON CAMBIO DE COLOR			
P.E. 3,30 - 3,40	IR: 1,702 - 1,750	BI: 0,048	SIGNO ÓPTICO BIÁXICA (+)
ESPECTRO DE ABSORCIÓN TRES BANDAS DE ABSORCIÓN EN EL AZUL A 471 NM, 463 NM, Y 454 NM.			
EXFOLIACIÓN PERFECTA			
YACIMIENTOS TURQUÍA			
<p>OBSERVACIONES EL COLOR CAMBIA CON EL TIPO DE ILUMINACIÓN DE VERDE A ROSA PÚRPURA. LA FLUORESCENCIA CON LUZ ULTRAVIOLETA DE ONDA LARGA ES DE COLOR NARANJA VERDOSO DÉBIL Y CON ONDA CORTA IGUAL PERO AÚN MÁS DÉBIL. UN YACIMIENTO IMPORTANTE SE ENCUENTRA EN EL EGEO, EN LA PROVINCIA TURCA DE MUGLA. GEMAS DE MÁS DE CINCO QUILATES SON MUY RARAS. CSARITE ES OTRA DENOMINACIÓN PARA ESTA GEMA. ATENCIÓN: NO CONFUNDIR CON EL MATERIAL ARTIFICIAL CONOCIDO COMO NANO GEM QUE CAMBIA DE COLOR Y ALGUNAS VECES SE INTENTA COMERCIALIZAR CON EL NOMBRE DE SULTANITA, NO TIENE NADA QUE VER.</p>			
			
SULTANITA DE 2,03 CT		CONFORME GIRAMOS LA GEMA EL EFECTO DE DESDOBLAMIENTO DE LAS ARISTAS SE ACENTÚA O DISMINUYE.	



ESTA SULTANITA MUESTRA COLORES DE IRIDISCENCIA PRODUCIDOS POR LA LUZ POSIBLEMENTE EN PLANOS DE EXFOLIACIÓN INCIPIENTE.



INCLUSIONES TUBULARES. LUZ DE CAMPO OSCURO Y REFLEJADA, 60X.