

6.3. Tablas de los estereogramas de las 32 clases de simetría deducidas por asociación de ejes y planos.

	TRICLÍNICO	MONOCLÍNICO Y RÓMBICO	TRIGONAL	TETRAGONAL	HEXAGONAL	CÚBICO
Ejes de rotación $n = x$	Hemiedría 1	Hemimorfía 2	Tetartoedría 3	Tetartoedría 4	Tetartoedría 6	Tetartoedría 23
Ejes de Inversión \bar{n}	Holoedría $\bar{1}$	Hemiedría 2ª especie $\bar{2} = m$	H. paramórfica $\bar{3}$	Tetartoedría 2ª esp. $\bar{4}$	Tetartoedría 2ª esp. $\bar{6} = 3/m$	$\bar{23} = 2/m\bar{3} = m\bar{3}$
Centro de simetría o plano perpendicular al eje de rotación n/m	$1/m = \bar{2}$	Holoedría $2/m$	$3/m = \bar{6}$	H. paramórfica $4/m$	H. paramórfica $6/m$	H. paramórfica $2/m\bar{3} = m\bar{3}$
Eje binario perpendicular al eje de rotación $n2$	$12 = 2$	H. enantiomórfica 222	H. enantiomórfica 32	H. enantiomórfica $42 = 422$	H. enantiomórfica $62 = 622$	H. enantiomórfica $43 = 432$
Plano paralelo al eje de rotación nm	$1m = \bar{2}$	H. hemimórfica $2m = 2mm = mm2$	H. hemimórfica 3m	H. hemimórfica 4mm	H. hemimórfica 6mm	$2m\bar{3} = 2/m\bar{3}$
Eje binario perpendicular al eje de inversión \bar{nm}	$\bar{1}m = 2/m$	$\bar{2}m = 2m$	Holoedría $\bar{3}m = \bar{3} 2/m$	Hemiedría 2ª esp. $\bar{4}2m$	Hemiedría 2ª esp. $\bar{6}2m$	H. hemimórfica $\bar{4}3m$
Centro de simetría o plano perpendicular al eje de rotación n/mm	$1/mm = 2m$	Holoedría $2/m 2/m 2/m$	$3/mm = \bar{6}m2$	Holoedría $4/m 2/m 2/m$	Holoedría $6/m 2/m 2/m$	Holoedría $4/m \bar{3} 2/m$