

Evoluzione metamorfica	Evoluzione prograda		Evoluzione retrograda
Fasi deformative	D1		D2
Evidenze di campagna	<p>Sviluppo di: una penetrativa e pervasiva foliazione milonitica (Sm), con associata blastesi in litotipi para e ortoderivati che ha obliterato le superfici pre-esistenti relativa <i>stretching lineation</i> (Lm) e motivi strutturali milonitici</p>		<p>Sviluppo di una foliazione di piano assiale di pieghe asimmetriche priva di blastesi coeva</p>
Microstrutture	<p>fabric milonitico rappresentato da strutture <i>S/C</i>; <i>C'-type shear bands</i>; cristalli micacei con tessiture fish; oblique foliation; strutture <i>core-mantle</i> e <i>asymmetric strain shadow</i> in porfiroclasti feldspatici</p>		<p>Piegamento asimmetrico a scala millimetrica della superficie milonitica (Sm)</p>
Eventi blastici	M1a	M1b	M2
Fase di cristallizzazione	Pre-Sm	Sin-Sm	Sin-Sm
Quarzo Biotite Granato Sillimanite Plagioclasio K-feldspato Mica chiara Clorite Epidoto	<p>----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----</p>		<p>Nessuno evento blastico riconosciuto</p>

Tabella 2: Sintesi schematica dei rapporti tra blastesi e fasi deformative nei litotipi gneissici dell'Unità di Castagna