

Evoluzione metamorfica	Evoluzione prograda		Evoluzione retrograda
Fasi deformative	D1		D2
<b>Evidenze di campagna</b>	<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>
<b>Microstrutture</b>	<p>fabric milonitico rappresentato da strutture S/C; <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>
<b>Eventi blastici</b>	<b>M1a</b>	<b>M1b</b>	<b>M2</b>
<b>Fase di cristallizzazione</b> Quarzo Biotite Granato Sillimanite Plagioclasio K-feldspato Mica chiara Clorite Epidoto	Pre-Sm	Sin-Sm	Nessuno evento blastico riconosciuto

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