

Forme strutturali

Cresta

Forme, processi e depositi gravitativi di versante

Inattivo

Quiescente

Attivo

Scarpa litologica con altezza minore di 10 m

Scarpa litologica con altezza maggiore di 10 m

Orlo di scarpata di frana visibile e/o oblitterato da spianamenti

Gradino di frana/scarpa secondaria

Frana non cartografabile

Soliflusso localizzato

Corpo di frana per crollo o ribaltamento

Area interessata da deformazioni plastiche o instabilità da processi gravitativi superficiali e medio-profondi

Corpo di frana per colamento

Corpo di frana per scorrimento

Detrito di versante

Zone 1 - area in dissesto (riferita all'area caratterizzata da fenomeni attivi ricadenti nel contesto dei centri urbani, degli ambiti potenzialmente interessati da previsioni insediative e infrastrutturali e delle aree con particolari problematiche di dissesto attivo che interessino elementi rilevanti esposti a rischio)

Zone 2 - area di influenza (riferita all'area di possibile evoluzione del dissesto ricadenti nel contesto dei centri urbani, degli ambiti potenzialmente interessati da previsioni insediative e infrastrutturali e delle aree con particolari problematiche di dissesto attivo che interessino elementi rilevanti esposti a rischio)

Forme, processi e depositi per acque correnti superficiali

Inattivo

Quiescente

Attivo

Orlo di scarpata di erosione fluviale o di terrazzo minore di 10 m

Orlo di scarpata di erosione fluviale o di terrazzo maggiore di 10 m

Solco di erosione concentrata

Area interessata da ruscellamento diffuso ed erosione concentrata

Area a calanchi

Area a biancone

Concoide alluvionale

Forme, processi e depositi antropici e manufatti

Funzionanti

Abbandonati

Cava e/o area interessata da attività estrattiva

Area estrattiva di cave (S Angelo Scalo: perimetrazione P.R.A.E. - D.G.R. n. 904 del 04.12.06 e Del. C.C. Atto n.4 del 25.01.08 - Torrenieri: perimetrazione P.R.G. - D.G.R. n.91 del 29.02.00 - Castelnuovo dell'Abate: perimetrazione P.D.F. - D.G.R. n.13643 del 10.12.85)

Area estrattiva di estensione incerta di miniera di lignite (Rapporto Corpo Reale delle Miniere - Distretto di Grosseto - Reg. 20.09.47 n. 252 e nota Ministero di Agricoltura - Distretto Minerario di Firenze n. 322 Pos. I° G del 08.03.17 con relativa nota 7 n. 1972 del 08.03.17)

Area estrattiva di miniera di calcino a cielo aperto (Concessione Mineraria "Poggio Castellano" - estratto mapale - Corpo delle Miniere - Distretto di Grosseto Reg. n. 192/R del 07.12.24)

Scarpa antropica

Tetto di corso d'acqua completamente o parzialmente canalizzato

Versante terrazzato in degradazione

Sbarramento di ritenuta

Riparto e discarica

Superficie oggetto di livellamento del terreno per finalità agricole

Area in presunta subsidenza

Dissesti statici e/o strutturali su opere antropiche

Edificio lesionato oggetto di intervento di consolidazione

Siti di interesse archeologico:

Area sottoposta a vincolo archeologico

Area sottoposta ad avvio del procedimento per vincolo archeologico

Idrografia superficiale

Bacini idrici - Laghi e specchi d'acqua

Reticolo idrografico - Corsi d'acqua superficiale

Perimetrazioni delle aree di prevista espansione urbanistica e dei centri abitati

Confine comunale

The main map displays the structural plan of Montalcino, showing the town's layout, surrounding topography, and various risk zones. The map is overlaid with a grid of coordinates. Key features include the town of Montalcino, the river Orcia, and the surrounding hills. The map is color-coded to show different types of risks and structural elements. The legend on the left provides a key to the symbols and colors used on the map.

Piano Strutturale

Responsabile del procedimento	Favio De Andreis
Garante della comunicazione	Lucio Luzzati
Progetto di piano	F. Mazzarelli, R. Vezzani, S. Bindi Fontani coll. Cristian Campi
Rilevo del patrimonio edilizio	Claudio Piccini, Ernesto Paoletti
Indagine geologica/tecniche	Silvestro Minicucci coll. Giacomo Mancini, Lucio Minicucci, Elio Giannini, Marco Venturi
Applicabilità a norme nazionali	Raffaello Gatti coll. Francesco Gatti, Francesca Bianchini, Francesca Gatti, Ilaria Morici, Luca
Indagine socio-economica	Andrea Kaczmarek
Indagine storica	Massimo Montanari
Valutazione integrata di piano	Arena Pia Pushtera Consoli

Quadro conoscitivo

Giugno 2009

Carta geomorfologica

Scale 1:10.000

QC
G3

A stylized illustration of the Montalcino tower, a prominent landmark of the town. The tower is depicted in a simplified, geometric style, with a red outline and a white fill. It features a crenellated top and a small window. The illustration is positioned vertically along the right side of the page.

Comune di Montalcino