

Andrea Filpa, Michele Talia, Fabrizio Valacchi, Rolando Valentini (Responsabile del procedimento)

Lucia Buracchini, Gabriele Comacchio, Valeria Lingua, Paola Loggisci, Benedetta Mocenni,  
Raffaello Pin, Pietro Romano, Marco Signorelli, Adriano Tortorelli  
Collaboratori: Paolo Bubic, Enrica Burroni, Sonia Violetti

Luca Gentili (LdP Progetti GIS)

Mauro Lusini, Valentina Fosi

Teodoro Mezzullo

 Claudia Sabina Giordano, Guido Morandini, Coop. Giocolenuvole

**Geologia**  
**Regione Toscana - Servizio Geologico Regionale**  
Informatizzazione: Centro di Geotecnologie - Università degli Studi di Siena  
Lucio Buzacchini, Benedetta Moccenni, Marco Signorelli

## Carta geologica

Tav. B09/01

approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 32 del 13 febbraio 2007  
pubblicato sul B.U.R.T. n. 14 del 4 aprile 2007  
redatto in data: ottobre 2006

Depositi olocenici		Depositi lacustri e lagunari post-evaporitici messiniani	
	h1 - Scariche per inerti e rifiuti solidi urbani		MESa - Conglomerati di Lilliano
	h5 - Terreni di riporto - bonifica per colmata		MESb - Breccia di Grotti
	b (G) - Depositi alluvionali attuali		ACN - Argille del Casino
	b (GL) - Depositi alluvionali attuali	<b>Depositi marini pliocenici</b>	
	b (GS) - Depositi alluvionali attuali		FAA - Argille azzurre
	b (LA) - Depositi alluvionali attuali		FAAb - Formazione delle Argille azzurre litofacies argilloso - sabbiosa
	b (S) - Depositi alluvionali attuali		PLIs - Sabbie di S. Vivaldo
	b (SG) - Depositi alluvionali attuali		PLIb - Conglomerati di Gambassi Terme
	b (SGL) - Depositi alluvionali attuali	<b>DOMINIO LIGURE</b>	
	b (SL) - Depositi alluvionali attuali		Unit of S. Fiora
	bna (GS) - Deposito alluvionale terrazzato		FIA - Formazione di S. Fiora
	bna (GSL) - Deposito alluvionale terrazzato	<b>DOMINIO TOSCANO</b>	
	bna (S) - Deposito alluvionale terrazzato		Faldia Toscana
	bna (SL) - Deposito alluvionale terrazzato		CCA - Calcare cavernoso
	e2a (GL) - Depositi lacustri	<b>Unit toscane metamorfiche</b>	
	e2a (LSG) - Depositi lacustri		VINb - Formazione di Tocchi
	e2a (SL) - Depositi lacustri		a1a-a - Frana attiva con movimento indeterminato
	b2a - Depositi eluvio-colluviali		a1a-b - Frana attiva con movimento di scorrimento
<b>Depositi pleistocenici</b>			a1a-d - Frana attiva di crollo
	bnb (GS) - Deposito alluvionale terrazzato		a1a-e - Frana attiva non cartografabile
	bnb (S) - Deposito alluvionale terrazzato		a1q-a - Frana quiescente con movimento indeterminato
	bnb (SL) - Deposito alluvionale terrazzato		a1q-b - Frana quiescente di scorrimento
			a1q-c - Frana quiescente di colamento
			Faglia certa
			Faglia incerta o sepolta
			Contatto stratigrafico inconforme
			Stratificazione diretta
			Stratificazione orizzontale