





**Comune di
Vezzano sul Crostolo**

Amministrazione Comunale:
Sindaco
Mauro Bigi
Responsabile Ufficio Tecnico
Arch. Angelo Dallasta

Studio Geologico
CENTROGEO
Progetto:
Gian Pietro Mazzetti
Collaboratori:
**Stefano Gilli
Andrea Arbizzi
Mauro Mazzetti**

Studio realizzato con il contributo di cui all'OPCM 3907/2010.
Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico

PIANO STRUTTURALE COMUNALE

CARTA Litomorfológica

Scala 1:10.000

Adozione:

Controdeduzione:

Approvazione:

PSC

Tav. 1.2

PSC

LEGENDA

RISORSE E PROSPERZIONI	
	Cava attiva
PUNTI GEOMORFOLOGICI / ANTROPICI	
	Deposito antropico
PUNTI DI OSSERVAZIONE E MISURA	
	Slumping intrazonale non cartografabile
	Stratificazione dritta
	Stratificazione verticale
	Stratificazione a polarità sconosciuta
	Stratificazione rovesciata
COPERTURE QUATERNARIE	
	a1 - Deposito alluvionale in evoluzione
	a1d - Deposito di frana attiva di tipo indeterminato
	a1f - Deposito di frana attiva per colamento lento
	a1g - Deposito di frana attiva complessa
	a2b - Deposito di frana quiescente per scivolamento lento
	a2g - Deposito di frana quiescente complessa
	a1e - Deposito di frana attiva per scivolamento
	a1f - Deposito di frana attiva per colamento geologico
	a2 - Deposito di frana quiescente di tipo indeterminato
	a2d - Deposito di frana quiescente per colamento lento
	a2h - Deposito di frana quiescente per scivolamento in blocco o DGVP

	a3 - Deposito di versante s.l.		a4 - Deposito eluvio-colluviale
	d1 - Deposito eolico		e1 - Deposito di salsia
	i1 - Conoidi torrenziali in evoluzione		i2 - Conoidi torrenziali inattivi
AFFIORRAMENTI			
	Affiorramento geologico		
LIMITI DI UNITA' GEOLOGICHE			
	Contatto stratigrafico e/o litologico certo		Contatto stratigrafico e/o litologico incerto
	Faglia certa		Faglia incerta
	Faglia seppita		Limite di natura incerta
	Sovraccorrimiento certo		Traccia di superficie assiale sinforme con base orizzontale certa
UNITA' GEOLOGICHE			
UNITA' QUATERNARIE CONTINENTALI			
	AES6 - Subistema di Ravenna		AES7b - Unità di Vignola
	AES6a - Unità di Modena		AES7a - Unità di Niviano
	AES7 - Subistema di Villa Verucchio		AES8 - Subistema di Bazzano
SUCCESIONE DEL MARGINE APPENNINICO PADANO			
	FAA - Argille Azzurre		GES - Formazione Gesso Solfifera

SUCCESIONE EPILOGURE	
	MVT - Breccia argillosa della Val Trepidio-Canossa
	MVTb - Breccia argillosa della Val Trepidio-Canossa - litofacies argillo-calcaree
	MVta - Breccia argillosa della Val Trepidio-Canossa - litofacies con inclusi di argille varicolori
	ANT - Marne di Antogola
	RAN3 - Formazione di Ranzano - membro di Valsano del Malogari
	RAN2 - Formazione di Ranzano - membro della Val Pessola
	RANa - Formazione di Ranzano - membro della Val Pessola - litofacies arenacee
	MMP - Marne di Monte Piano
SUCCESIONE LIGURE	
Successione della Val Tressinoro	
	AVI - Argille di Viano
	MCS - Flysch di Monte Cassio
Formazioni Pre Flysch ad Eimoidi	
	AVV - Argille Varicolori di Casio
	APA - Argille a palombini
	SCB - Arenarie di Scabbazza
	CSD - Conglomerati dei Sali del Diavolo
LIMITI AMMINISTRATIVI	
	Limite di Regione
	Limite di Provincia
	Limite di Comune