

**PSC associato dei comuni di:  
BAISO - CANOSSA  
CASINA - VETTO  
VILLA MINOZZO**

**psc**  
**CANOSSA**

Attuazione degli artt. 48 e 28 della L.R. 20/2000 e s.m.i.

La Presidente della Comunità Montana dell'Appennino Reggiano  
**SARA GAROFANI**

Il Vicepresidente della Comunità Montana dell'Appennino Reggiano  
**GIANLUCA MARCONI**

Sindaco  
**ENZO MUSI**  
Responsabile  
Geom. **SIMONE MONTRUCCOLI**

Progettisti  
Urbanistica - Arch. Aldo Casti  
VALSAT - Dott. Stefano Baroni, Dott. Tania Tadini  
Geologia e caratterizzazione sismica - Dott. Geol. Gian Pietro Mazzetti  
Consulenza socio-economica - PEGROUP

Microzonazione sismica  
Progetto - Gian Pietro Mazzetti  
Collaboratori - Stefano Gili, Andrea Artuzzi, Mauro Mazzetti  
Studio realizzato con il contributo di sua eccellenza l'Assessorato  
Cottrovantaggio della Regione Emilia-Romagna  
Servizio Geologico, Sismico e del Suolo - Luca Marini

adottato con D.C. n° del

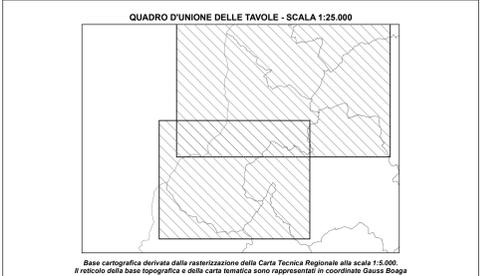
Il foglio del GAT PETERO SACETTI

**CENTROGEO SURVEY**  
Studio Geologico

**P11**

**Sezioni geologiche**  
Scala altezze 1:5.000  
Scala distanze 1:5.000

SCALA 1:10.000



Base cartografica derivata dalla rasterizzazione della Carta Tecnica Regionale alla scala 1:5.000. Il reticolo della base topografica e della carta tematica sono rappresentati in coordinate Gauss Boaga

**LINEE GEOMORFOLOGICHE / ANTROPICHE**

TTTTTTTT	Orlo di terrazzo		
	Associazioni di pieghe minori		Stratificazione a polarità sconosciuta
	Stratificazione contorta con valori medi di immersione ed inclinazione		Stratificazione dritta
	Stratificazione orizzontale		Stratificazione rovesciata
	Stratificazione verticale		

**COPERTURE QUATERNARIE**

b1 - Deposito alluvionale in evoluzione	a1b - Deposito di frana attiva per scivolamento
a1d - Deposito di frana attiva per colamento lento	a1g - Deposito di frana attiva complessa
a2b - Deposito di frana quiescente per scivolamento	a2d - Deposito di frana quiescente per colamento lento
a2g - Deposito di frana quiescente complessa	a3 - Deposito di versante s.l.
a4 - Deposito eluvio-colluviale	a6 - Detrito di falda
c - TII indifferenziato	d1 - Deposito edoico
f1 - Deposito palustre	h - Deposito antropico
it - Conoidi torrenziali in evoluzione	

**AFFIORAMENTI**

Affioramento geologico

**ELEMENTI STRUTTURALI**

Traccia di superficie assiale simfonica con asse orizzontale certa

**LIMITI DI UNITA' GEOLOGICHE**

Contatto stratigrafico ero litologico certo	Contatto stratigrafico ero litologico incerto
Faglia certa	Faglia incerta
Faglia sepolta	Sovraccorrimiento certo
Sovraccorrimiento incerto	Sovraccorrimiento sepolto
Contatto tettonico certo	Limite di natura incerta

**PROCESSI GEOLOGICI PARTICOLARI**

Zona cataclastica o mitonitica	Zona cataclastica non cartografabile
--------------------------------	--------------------------------------

**UNITA' QUATERNARIE CONTINENTALI**

AES8 - Subistema di Ravenna	AES8a - Unità di Modena
AES7 - Subistema di Villa Verucchio	

**SUCCESSIONE EPIGLIURE**

CIG4 - Formazione di Cigarello - Membro delle Arenarie di Monte	MVTb - Breccia argillosa della Val Tispido-Canossa
PAT - Formazione di Pantano	ANT - Membre di Antognola
PATA - Formazione di Pantano - membri di Santa Maria	RAN3 - Formazione di Ranzano - membro di Varano de' Melegari
PATb - Formazione di Pantano - membro di Monte Castellaro	RAN4a - Formazione di Ranzano - membro della Val Pessola - Itofacies arenaceo-conglomeratica
CTG - Formazione di Cortignacco	MMP - Membre di Monte Piano
MVT - Breccia argillosa della Val Tispido-Canossa	LOI - Formazione di Lolanò
MVTa - Breccia argillosa della Val Tispido-Canossa Itofacies con inclusi di argilla varicolori	BAS - Breccia argillosa di Baiso - Membro di Fiera Nera

**SUCCESSIONE LIGURE**

**SUCCESSIONE DELLA VAL TRESINARO**

**SUCCESSIONE DELLA VAL PARMA**

MR01 - Formazione delle Marne Rosate di Tizzano membro di Berastrio	CAO - Flysch di Monte Caio
---	----------------------------

**FORMAZIONE PRE FLYSCH AD ELMINTOIDI**

AVS - Argille Varicolori della Val Samoggia	CCL - Calcari e Caplonelle
AVSb - Argille Varicolori della Val Samoggia Itofacies arenacea	DSO - Diaspri
AVSc - Argille Varicolori della Val Samoggia Itofacies calcarea	Gr - Rocce granitoidi
AVV - Argille Varicolori di Cassio	lo - Breccie Ofiolitiche
SCB - Arenarie di Scabiazza	lpt1 - Breccie pelagieniche
APA - Argille a patibombi	sigma - Serpentina
CCVb - Complesso di Caserone - Itofacies a breccia mono e poligeniche a matrice pellica	Bb - Basalti brecciat
CSD - Conglomerati dei Sali del Diavolo	

**SUCCESSIONE SUBLIGURE**

APF - Arenarie di Patignacola	ACC - Argille e calcari di Canotolo
ARB - Arenarie di Ponte Bratica	

**LIMITI AMMINISTRATIVI**

----- Limite di Regione  
----- Limite di Provincia  
----- Limite di Comune