

## LEGENDA GEOLOGIA

<p>Prevalenti ghiaie eterometriche ed eterogenee, generalmente ben arrotondate, talora embriicate, e sabbie con subordinati limi argillosi.</p> <p><i>Attuale.</i></p>	<h2>SUCCESSIONE NEOGENICO-QUATTERNARIA DEL MARGINE APPENNINICO PADANO</h2>	<p>S/NTEMA EMILIANO-ROMAGNOLO SUPERIORE (AES)</p>	<p><b>SUBSINTEMA DI RAVENNA (AES8)</b></p>	<p>Ghiaie, sabbie, limi ed argille di terrazzo alluvionale, conoide alluvionale e pianeggianti. Limite inferiore conforme su AES7 (SUBSINTEMA DI VILLA VERUCCHIO). Spessore massimo 20-25m. Pleistocene sup. - Olocene</p>		<p><b>UNITA' DI MODENA (AES8a)</b></p> <p>Sabbie, argille, limi e subordinatamente ghiacciai di piante alluvionali. Spessore massimo 5-10m. Costituisce la parte sommitale di AES8. Età post-romana (IV-VI sec. d.c. - Attuale).</p>		<p>Simbologia adottata in <u>profilo</u> (modello interpretativo basato sulle indagini geognostiche):</p>	
--	--	---	--	--	--	--	--	---	--

**AES1** — **LIMITE TRA SUBSINTEMA AES7 ED AES6**  
 (SUBSINTEMA: unità stratigrafiche delimitate da superficie discontinua U.B.S.U.)

**NOTE:** la forma e l'estensione delle lenti riportate in profilo deve essere assunta come indicativa in quanto tali corpi risultano fortemente eteropici, pertanto, ove non vi siano indagini, la rappresentazione assume carattere di ragionevole ipotesi per quanto riguarda l'identificazione dei tratti di terreno vegetale e dei livelli con presenza di torba/residui carboniosi si rimanda alle stratigrafie delle indagini

**Altri elementi**

-  **AREA DI CAVA INATTIVA**  
(da R.E.R./CARG)
-  **AREA DI CAVA ATTIVA**  
(da R.E.R./CARG)
-  **ORLO DI SCARPATA DI CAVA**  
(da R.E.R./CARG)
-  **AMBITO DI CAVA ATTIVA**  
(da P.I.A.E. 2013 - Città Metropolitana Bologna)
-  **IMPIANTO DI LAVORAZIONE INERTE ATTIVO**  
(da P.I.A.E. 2013 - Città Metropolitana Bologna)
-  **DISCARICA R.S.U.**
-  **SONDAGGIO GEOGNOSTICO,**  
**POZZO, POZZETTO ESPLORATIVO**  
(distanza di proiezione a dx o sx dalla traccia del profilo geologico)
-  **CXX**  
(xx, xm dx/sx) **PROVA PENETROMETRICA**  
(distanza di proiezione a dx o sx dalla traccia del profilo geologico)

**— TRACCIA DEL PROFILO GEOLOGICO (35m a sinistra dell'asse di tracciamento della Tang. Nord)**

LEGENDA INDAGINI GEOGNOSTICHE					
INDAGINI / PAGNA-ANNO-IMPRESA	SONDAGGI GEOTECNICI A CAROTTAGGIO CONTINUO	PROVE PENETROM. STATICHE	POZZETTI SUPERFICIALI	POZZETTI SUPERFICIALI AMBIENTALI	SONDAGGI GEGNOSTICI, SONDAGGI PROGETTO CARROZZERIE, PROVE PENETROMETRICHE POZZI PER ACQUA
GIGI BIBLIOGRAFICHE EGIONE EMILIA ROMAGNA					XXXXX,P,G,C,U,Exx 
GENZIALE DI BOLOGNA 4 - Tecnosid					
GENZIALE DI BOLOGNA 6 - RCT					
GENZIALE DI BOLOGNA 9 - Servizi geotecnici					Pxx
GENZIALE DI BOLOGNA 0 - Servizi Geotecnici					Pxxx
IMPLANARE DI BOLOGNA 1 - GEOTRIVELL					Pxx
ORSIA A14 Tratto: S.Lazzaro - Ostria Grande" - Tecnisol					CPTx*
ORSIA A14 Tratto: S.Lazzaro - diram. Ravenna" - effetto definitivo 2010-Sondaggio					
RE COMPENSATIVE A14 0: "Bo. S. Lazzaro - dir. Rav." - S.G.					OCX+PZX
SANTE NORD DI BOLOGNA setteto preliminare" 2015 - Technosol					
SANTE DI BOLOGNA setteto definitivo"					PZ-AMBx PZ-AMB-Mx

# **autostrade // per l'italia**

