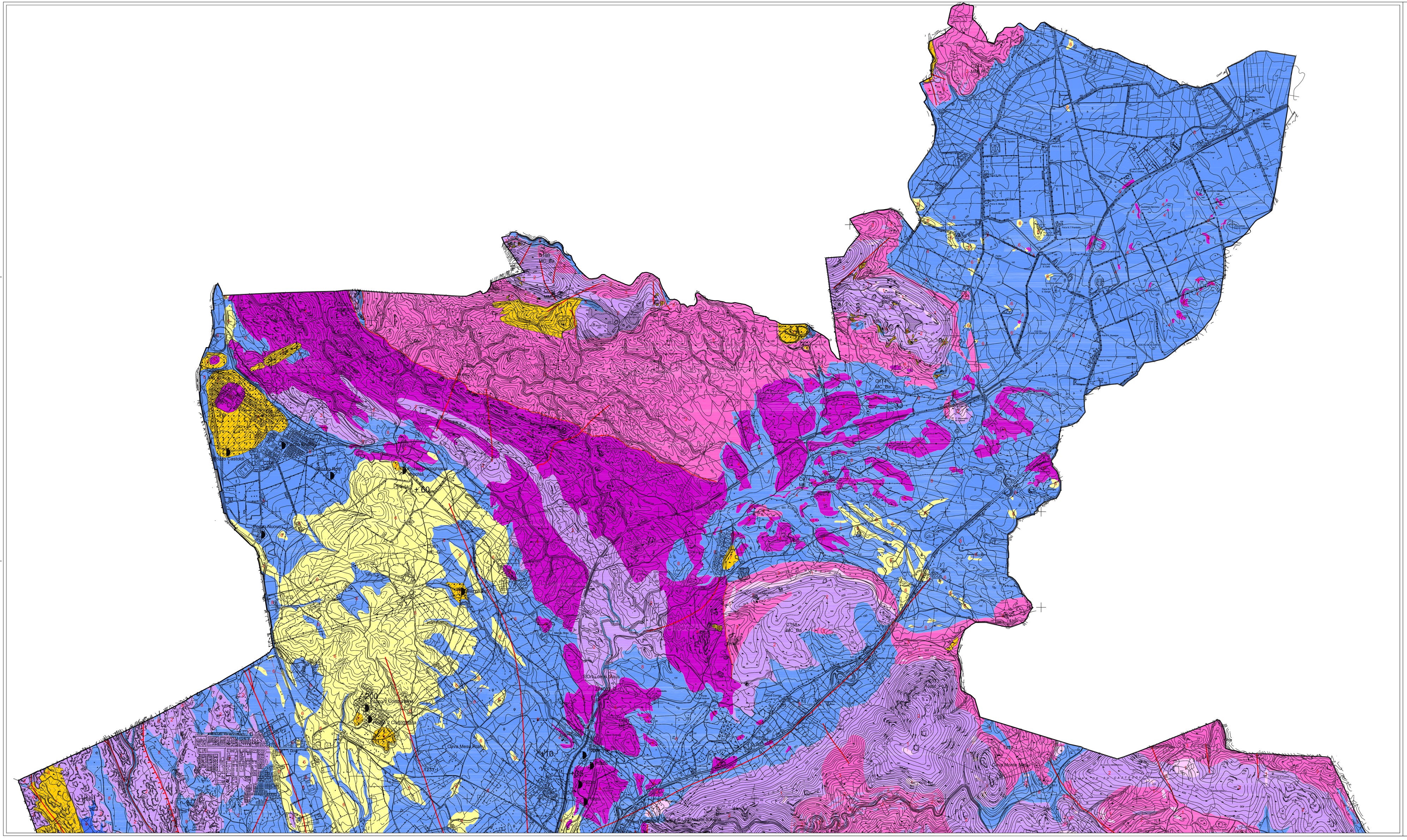

N°	CODICE			DESCRIZIONE	COLORE
				LITOTIPI COERENTI	
1	LC1			Lave anidesitiche, lave andesitico basaltiche, filoni di quarzo	
2	LC2			Ignimbriti comendiitiche, ignimbriti riolitiche, ignimbriti riolitico-riodacitiche, ignimbriti dacitiche, metacalcari nodulari, indurite, metacalcari micritici, metacalcari dolomitici	
3	LC4			Metargilliti, metaliditi, metaarenarie, metacalcari-noduari in alternanza con metargilliti, metaarenarie, metaliditi e metargilliti carbitiche	
4	LC6			Formazione del "Production", metaarenarie, metargilliti e metaconglomerati Ordoviciano sup. - Carbonifero inf., metaconglomerati "Puddinga Auct."	
				LITOTIPI SEMI-COERENTI	
5	LS1			Depositi continentali, brecce cardiche	
6	LS2			Formazione dei Cleari	
7	LS4			Discariche minerarie, industriali e R.S.U.	
				LITOTIPI INCOERENTI	
8	LI2			Depositi sabbiosi recenti, depositi alluvionali recenti, fluviali prevalenti	
9	LI4			Depositi sabbiosi pleistocenici	

N°	CODICE			DESCRIZIONE	FORME
				DISCARICHE	
				Discarica controllata di rifiuti solidi urbani	
				Discarica controllata di rifiuti industriali e tossici e nocivi	
				Discarica di tout venant dagli scavi	
				MINIERE A CIELO APERTO E IN SOTTERRANEO	
				Area mineraria museale	
				Miniera in sotterraneo	
				Pozzo minerario	
				Discenderia	Dn
				Aree di coltivazione in sotterraneo e quota media dei vuoti minerari s.l.m.	+10
				Miniera abbandonata	
				Area di scavo minerario	
				Concessione mineraria attiva ricadente completamente o in parte all'interno dei confini comunali	MI_Sa
				Concessione mineraria in chiusura ricadente completamente o in parte all'interno dei confini comunali	MIn_Ch2
				Concessione mineraria dismessa ricadente completamente o in parte all'interno dei confini comunali	MI_C

N°	CODICE			DESCRIZIONE	FORME
				CAVE	
				Cava di piccole dimensioni attiva	
				Piazzale di cava	
				Ciglio di scarpata di cava attiva o in lottizzata	
				Ciglio di scarpata di cava abbandonata o dismessa	
				Cava attiva o in lottizzata ricadente completamente o in parte all'interno dei confini comunali	MA_C
				Cava abbandonata o dismessa ricadente completamente o in parte all'interno dei confini comunali	

CODICE	ELEMENTI STRUTTURALI E GEOLOGICI DESCRIZIONE	FORMA
	Faglia diretta	
	Faglia inversa	
	Faglia o contatto tettonico con senso di movimento indeterminato	
	Faglia o contatto tettonico incerto con senso di movimento indeterminato	
	Strati orizzontali	
	Strati verticali	
	Strati obliqui	15

* Formazioni presenti anche nel Settore di Sp.Truboldo-Monte San Michele Arenas-Monte Palmas
** Formazioni presenti anche nel Distretto vulcanico del sulcis - Settore di Serra Matzacane

COMUNE DI CARBONIA

P.U.C.

PIANO URBANISTICO COMUNALE

IN ADEGUAMENTO AL

PIANO PAESAGGISTICO REGIONALE

Ufficio Tecnico Comunale - Area Urbanistica, Territorio e Ambiente

Coordinamento generale:
Ing. Giampaolo Porceddà

Progettista:
Ing. Enrico Potenza

Collaboratori:
Geom. Giorgio Atti
Ing. Mario Cau
Ing. Maria Grazia Manca
Geom. Marcello Floris (elaboratori CAD)

Consulenza specialistica:
Prof. Ing. Antonello Sanna (Beni Ibentifiati)
DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA - UNIVERSITÀ DI CAGLIARI

Ing. Aldo Vanini (Dimensionamento ed Ambiti di Paesaggio)

Dott. Agr. Gaetano Cipolla (Agronomia e Pedologia)

Dott. Giuseppe Fara (Analisi della popolazione)

Dott. Geol. Lorenzo Ottelli (Geologia)

Dott.ssa Carla Perra (Archeologia)
Arch. Elena Pireddu (Beni Paesaggistici Archeologici)

Ing. Veridiana Anedda (Beni Paesaggistici Insediativi)
Ing. Sergio Baracciu (Beni Paesaggistici Insediativi)

Ing. Valerio Pirlo (Elaborazione GIS)

Dott. Geol. Alessio Mureddu (P.A.I.)
Ing. Nicola Teddie (P.A.I.)

Fotolito:
Ing. Salvatore Chierchi
Geometra
Giuseppe Cadè

Tavola:
A.1.3.

Titolo:
TAVOLE DI ANALISI

CARTA GEOLOGICO-TECNICA
SETTORE NORD

Scala:
1:10.000

Data:
Febbraio 2009

protocollo:	nome file:	formato:
		DWG