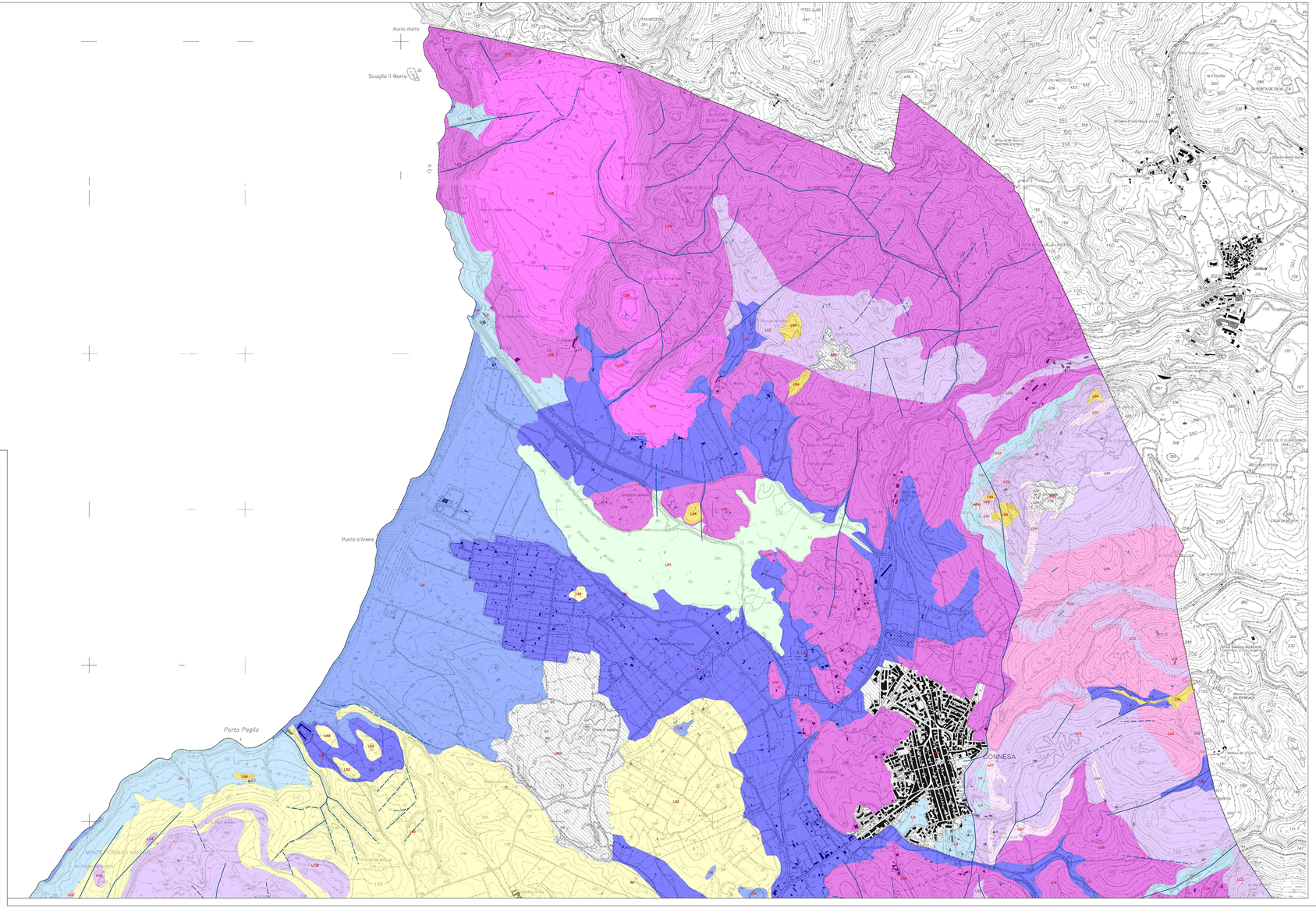


LEGENDA

LITOTIPI

LITOTIPI COERENTI

- L22 – Lave basaltiche ed ematitiche, filoni di quarzo, filoni basaltici monoblocchi, non stratificati, non fratturati
- L23 – Graniti, graniti grafitici, aplitici, metamorfiti cloritiche, metacalcari micaceiti; monoblocchi non stratificati fratturati
- L24 – Serie Ordoviciana e Silurian: metagrilli, metaselti, metaarenarie, metaacuslati: monoblocchi, stratificati, fratturati
- L25 – Serie Mesozoica e Terziaria: Calcari arenarie, marne ofiolite, puddinghe e brecce con intercalazioni di tufi vulcanici acmiae. Flysch/olistoplac, stratificati non fratturati
- L26 – Unità dell'Arbusese: Metaarenarie, metagrilli e metacarpinerati, quarziti e scisti, puddinghe e breccie. Flysch/olistoplac, stratificati fratturati

LITOTIPI INCOERENTI

- L1 – Materiale detritico eterogeneo ed eterometrico (depositi di versante e c.)
- L2 – Alluvioni terrazzate: Materiale prevalente sciolto a carico addensato e prevalentemente non delitoso
- L3 – Spiaggie attuali e ceca: Materiale prevalente sciolto a carico addensato e prevalentemente prevalente
- L4 – Cordoni di ciottoli, Grossi blocchi e ciottoli, depositi antiche piattaforme (Mare)
- L5 – Dunali e alluvioni recenti: Materiale prevalente sciolto a poco addensato a prevalentemente fine

LITOTIPI SEMI-COERENTI

- LS1 – Plancione Terziarie: Depositi alluvionali antichi, terrazzati, breccie cantiche. Materiale prevalente cementato e molto addensato a parte prevalentemente prevalente
- LS3 – Formazione arenacea conglomerata del Cixerri, aspetti continentali e Flysch prevalenti: Materiale prevalente cementato e molto addensato a granulometria fine
- LS4 – Cineraniite miocenica, indurimenti e R.S.U.

LITOTIPI PSEUDO-COERENTI

- LP1 – Materiale cineriti normalmentemidato (argille con limi)

AREE NON RILEVANTI

- NRC – Materiale non classificato-aree antropizzate
- NRC – Materiale non classificato-laghi

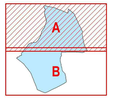
ELEMENTI STRATIGRAFICI E STRUTTURALI

- strato 0°–30°
- strato 30°–60°
- strato 60°–90°
- strato rovesciato
- strato pieghettato
- strato inversale
- strato verticale
- ST22 - faglia certa
- ST22 - faglia presunta
- ST23 - faglia inversa certa
- ST24 - sovrascorrimento principale certo

ALTRE INFORMAZIONI

- Pozzi Minerari

QUADRO D'UNIONE



COMUNE DI GONNESA

PIANO URBANISTICO COMUNALE
IN ADEGUAMENTO AL PIANO PAESAGGISTICO REGIONALE

Ufficio Tecnico Comunale - Area Urbanistica, Territorio e Ambiente

Coordinamento Generale:

Ing. Alessandra Farigu Ing. Luciano Lunetta

Progettisti:

Arch. Francesco Deplano

Ing. Aldo Vanini - Studio Professionisti Associati Srl

Collaboratori:

Ing. Simone Corda, Arch. Paulina Herrera Letelier, Ing. Isabella Ligia, Ing. Michele Mameli, Geom. Giancarlo Moi, Ing. Marcello Piga

Consulenze Specialistiche:

Archeol.	Gianfrancesco Canino	- Assetto storico - culturale
Geol.	Aurelio Fadda	- Assetto ambientale
Agron.	Gaetano Cipolla	- Assetto ambientale
Ing.	Giovanni Perfetto	- Piano Utilizzo Litorali
Ing.	Paolo Montisci	- Sistemi Informativi Territoriali
Geol.	Pietrino Piras	- Adeguamento al PAI
Ing.	Nicola Todde	- Compatibilità Idraulica

Sindaco:

On. Pietro Cocco

tav. n°:	scala:	data:
Aa 2A	1:10.000	Gennaio 2013

Titolo

RIORDINO DELLE CONOSCENZE
ASSETTO AMBIENTALE
CARTA GEOLOGICO TECNICA

protocollo nome file formato