



COMUNE DI STIO

Provincia di Salerno

MESSA IN SICUREZZA DELL'ABITATO DI GORGA DAL RISCHIO IDROGEOLOGICO

PROGETTO ESECUTIVO


Data:	Ottobre 2023	Elabor.	Verif.	Approv.
Riferimenti:	Distinta materiale n°			
Progettisti RTP:	ATTIVITA' DI SUPPORTO SCIENTIFICO			
Ing. Maria Rosaria Reielli (Capogruppo)	CORSO CONCORDATO INTERUNIVERSITARIO			
Ing. Pasquale Trotta	PER LA PREVENZIONE E PREVISIONE GRANDI RISCHI			
Arch. Leopoldo Lillo	UNIVERSITA' DI SALERNO			
Geom. Gennaro Infante	Direttore Prof. Gennaro Guida			
Geol. Luigi Lillo	 			
Committente:	Amministrazione Comunale di Stio	Scala:	Foglio di	
Tavola:	Carta geologica substrato	Disegno n°:		1.10.3
Documenti di proprietà Comune di Stio		Diritti tutelati a termine di legge		

Legenda

Ambiti Morfologici

 Testata Alento


Geologia


 Traccia di sezione geologica


Elementi lineari e tettonici


 Faglia diretta

 Faglia diretta incerta o sepolta

 Sovrascorrimento

 Sovrascorrimento incerto o sepolto

 Limite stratigrafico


 Limite stratigrafico incerto o sepolto

Substrato

 Complesso Argilloso caotico


Argille e argille siltose con intercalazioni di torbiditi marnose e marnoso-calcaree.

LANGHIANO (da letteratura)

 Complesso arenaceo-marnoso


Torbiditi arenaceo-pelitiche e calcarenitico-marnose, con frequenti intervalli conglomeratici.

LANGHIANO - TORTONIANO inf. (da letteratura)

 Complesso arenaceo-pelitico

Torbiditi arenaceo-pelitiche e arenarie, frequenti intervalli di conglomerati poligenici.


LANGHIANO (da letteratura)

 Complesso arenaceo-pelitico

Torbiditi arenaceo-pelitiche con A/P generalmente = 1, con arenarie fini e peliti siltose


grigio-verdastre.

BURDIGALIANO (da letteratura)

 Complesso calcareo-marnoso-siltoso

Torbiditi arenaceo-pelitiche e calcareo-marnose con A/P generalmente > 1.

RUPELIANO - AQUITANIANO (da letteratura)

 Complesso arenaceo-pelitico

Torbiditi arenaceo-pelitiche sottili e medie con arenarie ricche in quarzo e miche, A/P variabile.

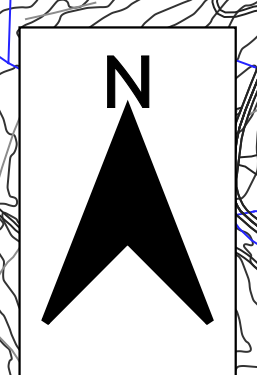
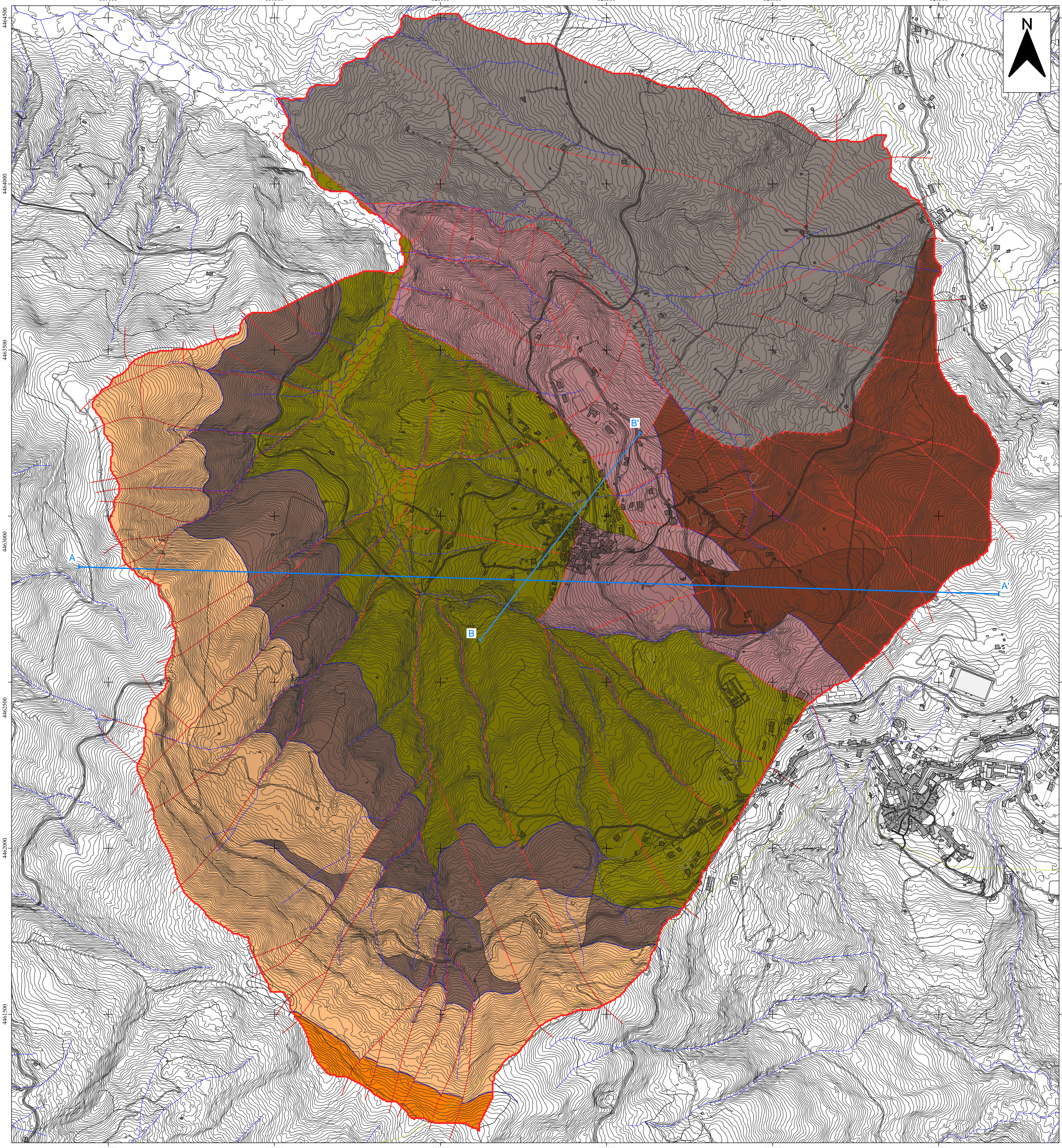
BURDIGALIANO inf. (da letteratura)

 Complesso marnoso - argilloso

Torbiditi marnoso-arenacee e marnoso-calcaree in strati da medi a molto pesi, A/P variabile.

CHATTIANO - BURDIGALIANO inf. (da letteratura)

 Substrato dislocato dall'azione gravitativa



Scala 1:5000

0 100 200 300 400 500 metri