



LEGENDA

DEPOSITI CONTINENTALI

DEPOSITI ALLUVIONALI (ba1) - Olocene

DEPOSITI ALLUVIONALI RECENTI (ba2) - Olocene

DEPOSITI ALLUVIONALI ANTICHI (ba3) - Olocene

DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI (ba4) - Pleistocene medio - Pleistocene superiore

UNITÀ DI MADDAIONI (MDL) - Pleistocene inferiore - Pleistocene superiore

UNITÀ SINO-OREGNE

Formazione di Altavilla (ALT) - Messiniano superiore - Pliocene basale

Arenarie di Calazio (AZ) -ortoniano superiore - Messiniano inferiore

Argille Varicolori Superiori (ALV) - Oligocene superiore - Miocene inferiore

DEPOSITI VULCANOCLASTICI

UNITÀ DEL FORTORE

DEPOSITI CONTINENTALI

DEPOSITI ALLUVIONALI

UNITÀ SINO-OREGNE

Formazione di Altavilla

Arenarie di Calazio

Argille Varicolori Superiori

DEPOSITI VULCANOCLASTICI

UNITÀ DEL FORTORE

Indagini

Simbologia	Descrizione	Simbologia	Campagna Indagini
[Symbol]	Sondaggio a carteggio continuo non attrezzato	[Symbol]	PE 2020 aggiuntive (in corr. delle frane)
[Symbol]	Sondaggio a carteggio continuo attrezzato con piezometro	[Symbol]	PE 2020 aggiuntive
[Symbol]	Sondaggio a carteggio continuo attrezzato per sismica in foro	[Symbol]	2017 Integrativa
[Symbol]	Sondaggio a carteggio continuo attrezzato con inclinometro	[Symbol]	2015
[Symbol]	Prova piezometrica statica	[Symbol]	2008 - 2009
[Symbol]	Stendimento sismico a rifrazione	[Symbol]	2007
[Symbol]	MASW	[Symbol]	2008 - 2009
[Symbol]	Geoelettrica	[Symbol]	1984 - 1985

Litofaccies e schema indagini in profilo

Segna	Litofaccies	Segna	Litofaccies	Segna	Litofaccies
AC	Alternanza argille e calcari	CS	Alternanza calcari e sabbie	RI	Riperto
AM	Argille e marne	GS	Ghiaie e sabbie	S1	Sabbie e limi
CL	Calcari	LA	Limie e argille	SU	Suolo

UNITÀ SINO-OREGNE

Formazione di Altavilla (ALT)

Arenarie di Calazio (AZ)

Argille Varicolori Superiori (ALV)

DEPOSITI VULCANOCLASTICI

UNITÀ DEL FORTORE

DEPOSITI CONTINENTALI

DEPOSITI ALLUVIONALI

COMMITTENTE: RFI - RETE FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: TELESE S.p.A. - Costruzioni Ferrovie Statali e Impianti

PROGETTAZIONE: SYSTRA, SWS, SOTECNI

MANDATARI: SWS, SOTECNI

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO 2° E 3° SUBLOTTO TELESE - SAN LORENZO - VITULANO

DESIGNO GEOTECNICO

Profilo geotecnico di linea - Tav.13

APPROVATO: [Signature]

SCALA: 1:200/1:200

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMISSIONE	[Signature]	20/01/21	[Signature]	20/01/21	[Signature]	20/01/21

FILE: IF2R.0.2.E.FZ.GE.00.5.013.A.dwg **n. Elab.:** 17/07/21