



LEGENDA

COMPLESSI DEI TERRENI DI COPERTURA

DESCRIZIONE	TIPO DI PERMEABILITÀ	GRADO DI PERMEABILITÀ (m²/d)				
		Impermeabile	Molto bassa	Bassa	Media	Alta
Complesso ghiaioso-sabbioso	D					
Complesso limoso-argilloso	B2					
Complesso argilloso-marnoso	AN2					
Complesso arenaceo-conglomeratico	AN2					
Complesso arenaceo-marnoso	AVR					
Complesso argilloso-sabbioso	AVR					
Complesso calcareo-arenaceo	AVR					
Complesso calcareo-marnoso	AVR					
Complesso calcareo-sabbioso	AVR					
Complesso calcareo-marnoso	AVR					
Complesso gessoso-marnoso	AVR					
Complesso marnoso-argilloso	AVR					

COMPLESSI DELLE UNITÀ DEL SUBSTRATO

DESCRIZIONE	TIPO DI PERMEABILITÀ	GRADO DI PERMEABILITÀ (m²/d)				
		Impermeabile	Molto bassa	Bassa	Media	Alta
Complesso argilloso-marnoso	AVR					
Complesso arenaceo-conglomeratico	AVR					
Complesso arenaceo-marnoso	AVR					
Complesso calcareo-arenaceo	AVR					
Complesso calcareo-marnoso	AVR					
Complesso calcareo-sabbioso	AVR					
Complesso calcareo-marnoso	AVR					
Complesso gessoso-marnoso	AVR					
Complesso marnoso-argilloso	AVR					

Elementi Idrografici

Descrizione: Corno d'acqua, Lago

Forme, processi e depositi gravitativi

Descrizione: Svolgimento intravallo/trasvallo, Colonnato latero, Complesso, Area a frangente diffusa

Elementi Idrogeologici

Simboli: Pozzo, Sorgente, Linea di fessura sotterranea

Valutazione del rischio di interferenza per le risorse idriche Drowdown Hazard Index DHI

Intervallo DHI	Classe di rischio	Sovrapposizione per pozzi e sorgenti
DHI ≤ 1	Nullo/Trascurabile	Verde
1 < DHI ≤ 2	Basso	Giallo
2 < DHI ≤ 5	Medio	Arancione
DHI > 5	Alto	Rosso

Indagini in sito

Simboli: Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato, Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro, Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con inclinometro, Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per aluminica in foro, Sondaggio a distribuzione di rusco attrezzato con inclinometro

Opere e Infrastrutture

Simboli: Tracciato di progetto binario pari, Tracciato di progetto binario dispari

Database Indagini ISPRA

Legend: Campagna Indagini 2017 PP "Apice-Osuna", Campagna Indagini 2017 PP "Vigilia-Osuna-Bovino", Campagna Indagini 2008-09 PP "Apice-Osuna", Campagna Indagini 2018 PP "Vigilia-Osuna-Bovino"

Keymap

Map showing the location of the study area within the Campania region, between Naples and Bari.

Elementi strutturali e tettonici

Simboli: Limite stratigrafico, Asse di pieghe anticlinale, Asse di pieghe anticlinale a tralleggio se presunto o/o sepolto, Faglia di cinematica sconosciuta, a tralleggio se presunto o/o sepolto, Faglia diretta, a tralleggio se presunto o/o sepolto, Faglia inversa, a tralleggio se presunto o/o sepolto, Faglia trascorrente destra, a tralleggio se presunto o/o sepolto, Sovraccostamento, a tralleggio se presunto o/o sepolto

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
U.O. GEOLOGIA, GESTIONE TERRE E BONIFICHE

PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPIO TRATTA APICE - ORSARA
IL LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA E IDROGEOLOGIA
Carta idrogeologica - tavola 7 di 8

SCALA: 1:5.000

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

IF1V 02 D 69 G5 GE0002 007 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Definitiva	W. Rinaldi	Lug. 2018	A. Salvaggio	Lug. 2018	D. Agna	Lug. 2018	F. Marchese	Lug. 2018

File: IF1V02D6XSGE000207A.dwg n. Etab.: 22