

**LEGENDA**

TRATTO IN VARIANTE (colored lines)

TRATTO IN SEDE (black lines)

ASSE 1A (red)

ASSE 1B (blue)

ASSE 1C (yellow)

ASSE 1D (orange)

ASSE 2 (green)

ASSE 3A (purple)

ASSE 3B (cyan)

STRADE STATALI ESISTENTI (black dashed)

STRADE PROVINCIALI ESISTENTI (black solid)

**LEGENDA AREE PAI**

AP = Aree allagate e/o ad alta probabilità di esondazione (pericolosità molto elevata)

MP = Aree allagate e/o a moderata probabilità di esondazione (pericolosità moderata)

BP = Aree allagate a bassa probabilità di esondazione (pericolosità bassa e media)

**STUDIO INTERVENTI RIDUZIONE RISCHIO IDRAULICO ADB PUGLIA**

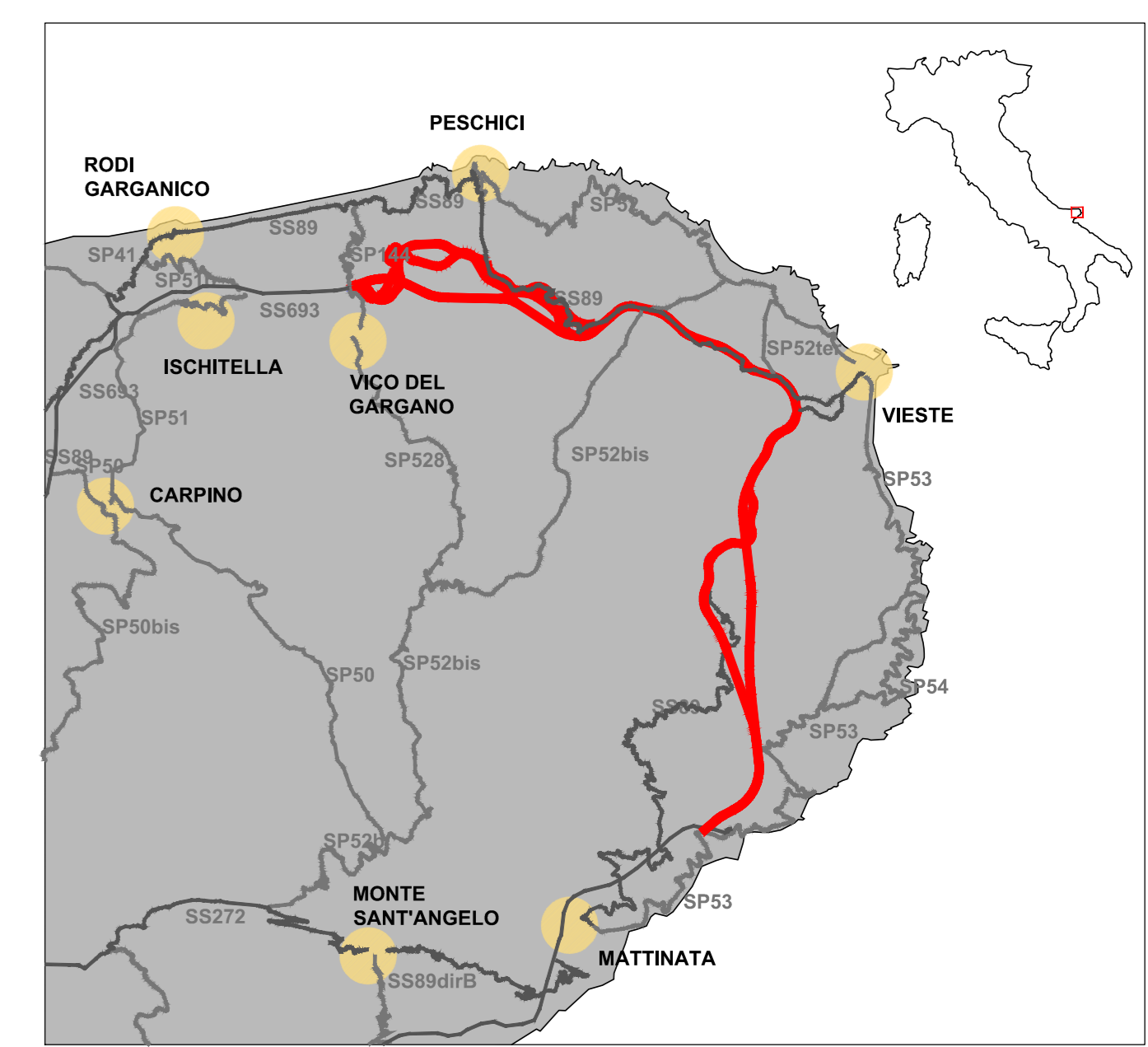
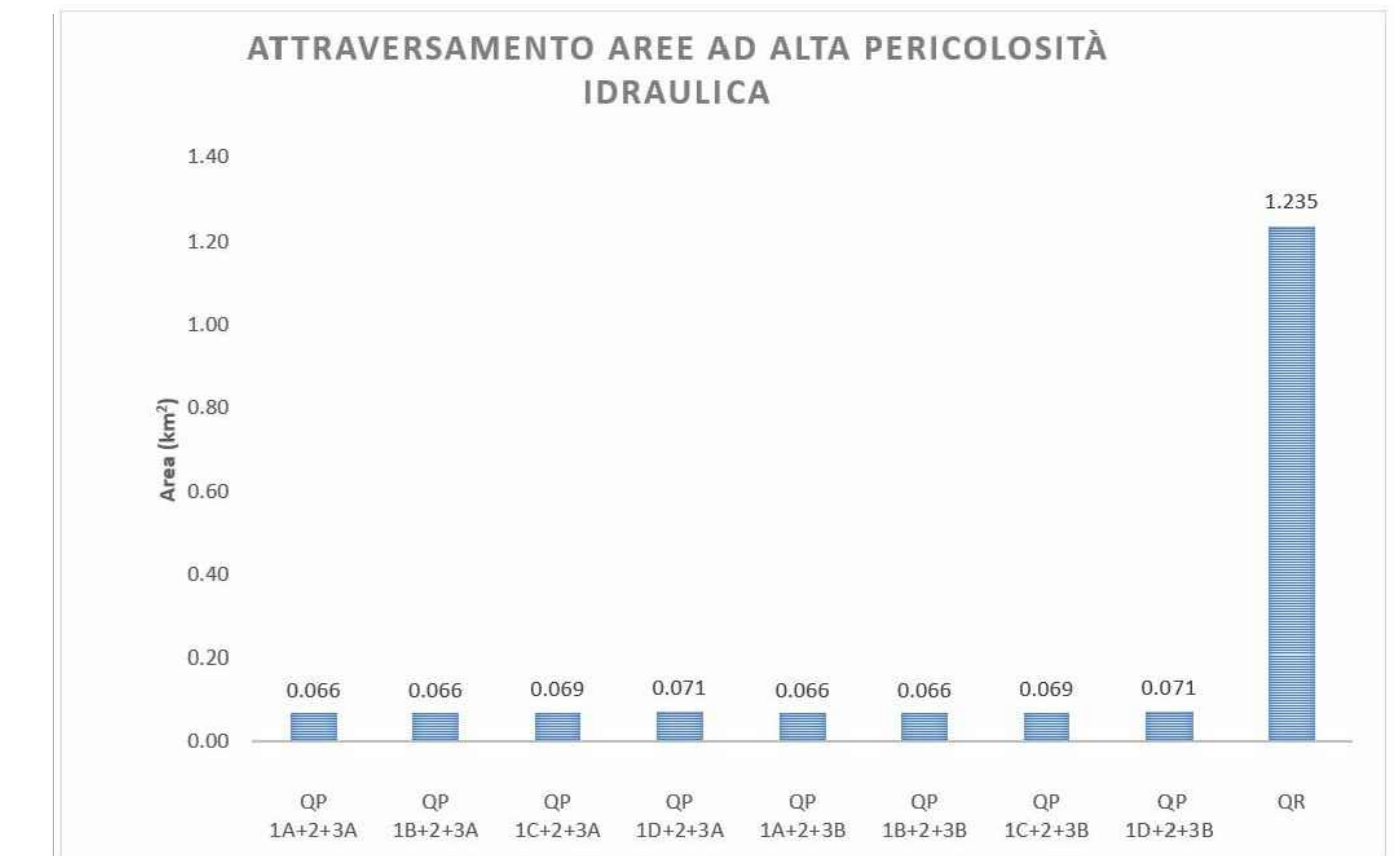
INTERVENTI DI TIPO NON STRUTTURALE

Delocalizzazione sistema di allertamento

INTERVENTI DI TIPO STRUTTURALE

Opere strutturali (argini, serbatoi di piena, casse di espansione, adeguamenti delle infrastrutture viarie)

Indicatore prestazioni di progetto	U.S.M.	Indicatore	MACRO ALTERNATIVA 1		MACRO ALTERNATIVA 2		MACRO ALTERNATIVA 3		MACRO ALTERNATIVA 4	
			QP	GR	QP	GR	QP	GR	QP	GR
1.10	Abitamento area ad alta pericolosità	1A+2+3A	0,066	0,066	0,066	0,071	0,066	0,066	0,066	0,071
		1B+2+3A	0,066	0,066	0,066	0,071	0,066	0,066	0,066	0,071
		1C+2+3A	0,066	0,066	0,066	0,071	0,066	0,066	0,066	0,071
		1D+2+3A	0,066	0,066	0,066	0,071	0,066	0,066	0,066	0,071



**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**S.S. 693 - SSV del Gargano**  
**S.S. 89 Garganica**  
**Collegamento Vico del Gargano - Mattinata**

DOCUMENTO DI FATTIBILITA' DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI COD. BA28

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - SIPAL - TECNIC - GDG - ICARIA - AMBIENTE

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  
Dott. Ing. Nando Graveni  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 1451

IL PROGETTISTA:  
Dott. Ing. Adriano Toso  
Dott. Ing. Marco Brambilla  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Taranto n° 1400

IL GEOLOGO:  
Dott. Geol. Giorgio Cepparello  
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE:  
Dott. Ing. Marco Brambilla  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 1451

IL RESPONSABILE DI PROGETTO  
Dott. Ing. Alberto Santolucito

IL R.U.P.  
Dott. Ing. Rocco Lapenta

PRODOTTORE: DATA

**SINTAGMA**  
Mandatario  
Dott. Ing. V. Graveni  
Dott. Ing. V. Tullone  
Dott. Ing. F. Bortoli  
Dott. Ing. E. Saverio  
Dott. Ing. E. Santolucito  
Dott. Ing. G. Cepparello  
Dott. Ing. M. Brambilla  
Dott. Ing. F. Santolucito  
Dott. Ing. F. Santolucito

**TECNIC**  
Mandatario  
Dott. Ing. G. Cepparello  
Dott. Ing. G. Cepparello  
Dott. Ing. G. Cepparello  
Dott. Ing. G. Cepparello  
Dott. Ing. G. Cepparello  
Dott. Ing. G. Cepparello  
Dott. Ing. G. Cepparello  
Dott. Ing. G. Cepparello

**ICARIA**  
Mandatario  
Dott. Ing. V. Graveni  
Dott. Ing. V. Tullone  
Dott. Ing. F. Bortoli  
Dott. Ing. E. Saverio  
Dott. Ing. E. Santolucito  
Dott. Ing. G. Cepparello  
Dott. Ing. M. Brambilla  
Dott. Ing. F. Santolucito  
Dott. Ing. F. Santolucito

**AMBIENTE**  
Mandatario  
Dott. Ing. A. Santolucito  
Dott. Ing. V. Graveni  
Dott. Ing. V. Tullone  
Dott. Ing. F. Bortoli  
Dott. Ing. E. Saverio  
Dott. Ing. E. Santolucito  
Dott. Ing. G. Cepparello  
Dott. Ing. M. Brambilla  
Dott. Ing. F. Santolucito  
Dott. Ing. F. Santolucito

**INQUADRAMENTO TERRITORIALE**  
PAI : Carta dell'assetto idraulico su base IGM

CODICE PROGETTO: DPBA28  
LIV. PROJ. ANNO: F 21  
NOME FILE: 700-100-00-0102-A.dwg  
REVISIONE: A  
SCALA: 1:25.000

A EMISSIONE OTTOBRE 2021  
REV. DESCRIZIONE DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO