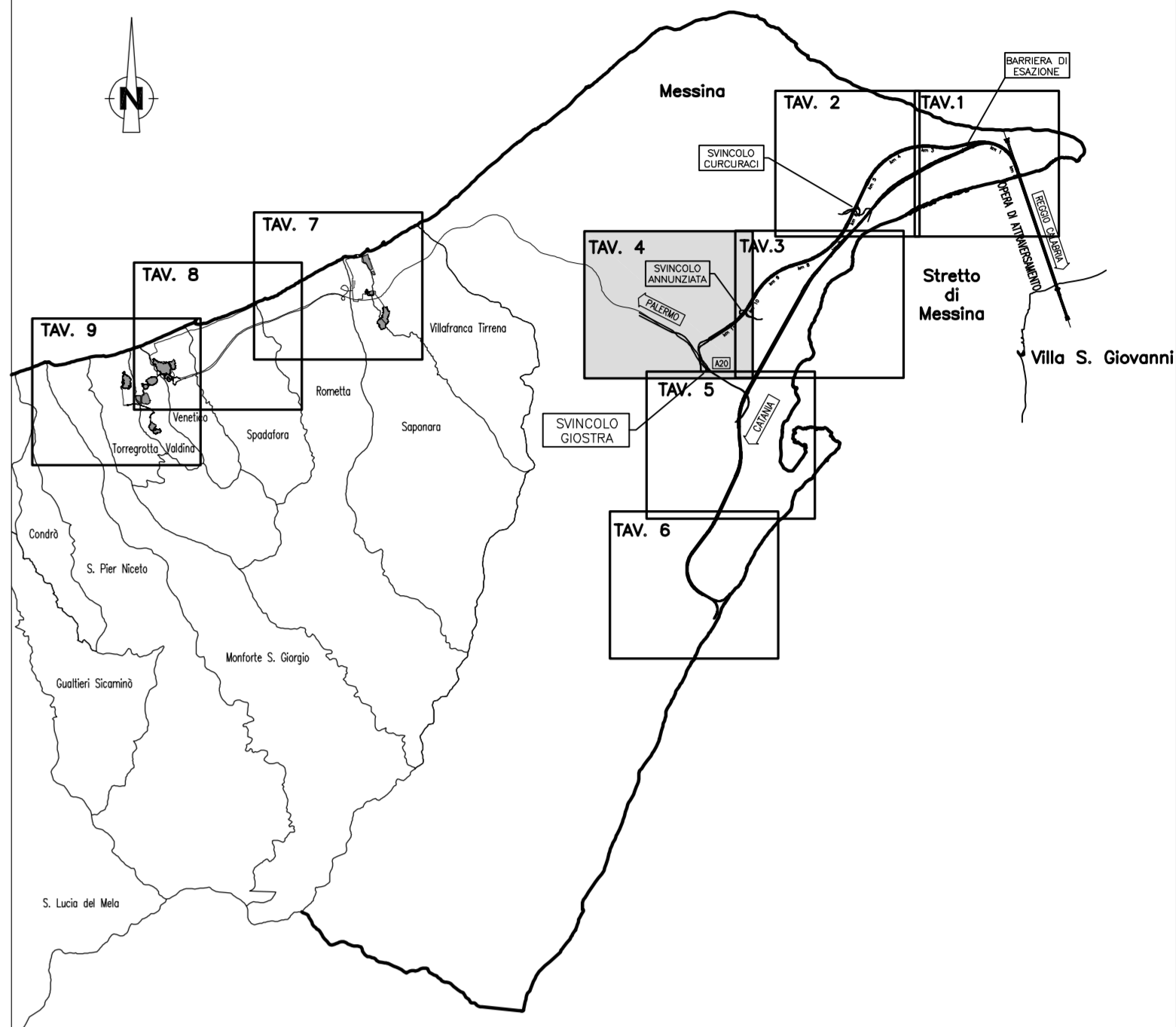


NOTE GENERALI

QUADRO DI UNIONE:



LEGENDA:

Classificazione destinazioni d'uso

- Edifici sensibili (Scuole, Ospedali, Case di Cura, ...)
- Edifici residenziali, edifici con presenza di residenza
- Edifici per il culto
- Edifici industriali, commerciali, terziario
- Ruderi (edifici disabitati, ...)
- Altre destinazioni (terrazze, depositi, ...)

Monitoraggio Ante Operam SdM

- Campionatori Passivi (CP)
- Campionatori Passivi (CP)
- Centraline qualità dell'aria (CQA)
- Localizzazione punti di verifica impatto cantiere

Concentrazioni medie annuali di Pm10

- 0-2 µg/m³
- 2-5 µg/m³
- 5-10 µg/m³
- 10-20 µg/m³
- 20-40 µg/m³
- 40-100 µg/m³

LIMITI NORMATIVI (Dlgs 155/10)	
Periodo di mediazione	Valore limite
1 giorno	50 µg/m³ (+ 35 volte per anno civile)
Anno civile	40 µg/m³

PUNTO DI CONTROLLO	Concentrazioni medie annuali					Concentrazioni media giornaliere			
	Fondo µg/m³	Postazione riferimento	Cantiere µg/m³	Totale µg/m³	Limite µg/m³	Differenza µg/m³	Superamenti 50 µg/m³	Superamenti 30 µg/m³	Limite sup 50 µg/m³
P12	19.3	AT_PO_S_03	23.9	43.2	40	3.2	113	168	35

CANTIERE SIS - Annunziata		
Sorgente	Tipologia	Emissione (g/s * m² - g/s)
Portale Nord 1	Puntuale	0,033
Portale Nord 2	Puntuale	0,033
Portale Sud 1	Puntuale	0,033
Portale Sud 2	Puntuale	0,033
Movimentazione su piazzale e stoccaggio provvisorio (Portali Nord)	Arcelle (11922,8 m²)	2,2E-05
Movimentazione su piazzale e stoccaggio provvisorio (Portali Sud)	Arcelle (14163,5 m²)	8,5E-06
Betonaggio	Arcelle (2476,5 m²)	5,5E-06
Vagliatura grossolana	Arcelle (1351,2 m²)	7,6E-06

Stretto di Messina
 Concessione per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
 Operatore di Utilità pubblica
 (Legge n° 1128 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
 PROGETTO DEFINITIVO
 ALTERNATIVE AI SITI DI DEPOSITO
(Ricerche CTA del 22/12/2011 Rev. CTA/2011/4/54 e del 16/03/2012 Rev. CTA/2012/1012)

EUROLINK S.C.p.A.
 IMPREGIO S.p.A.
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A.
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l.
 SACYR S.A.U.
 ISHKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD.
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE

IL PROGETTISTA Dott. Ing. G. Spagnoli Ordine Ingegneri Milano n° A. 32953	IL CONTRINTE GENERALE (Ing. P.P. Marconetti)	STRETTO DI MESSINA DIRETTORE GENERALE (Ing. G. Fiammenghi)	STRETTO DI MESSINA AMMINISTRATORE DELEGATO (Dott. P. Ciucci)
--	---	--	--

GENERALE AMV0514_F0
 AMBIENTE
 STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE
 QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE - ATMOSFERA
 SICLIA - CANTIERI - WAPPATURA ISOLETTE IMPATTO PM10 A BASSO LIV. CONTROLLO EMISSIONI - MEDIA ANNUALE - TAV. 4/9

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
FO	31/05/2012	EMISSIONI FINALE	M. BATTISTON	M. SALOMONE	SPOGLIANTI