

# PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA



## INTEGRAZIONI AL PROGETTO DEFINITIVO

# PARSONS TRANSPORTATION GROUP INC

PARSONS TRANSPORTATION  
GROUP INC  
Direttore PMC  
(Ing. A. Saulle)

STRETTO DI MESSINA  
Direttore Generale  
(Ing. G. Fiammenghi)

STRETTO DI MESSINA  
Amministratore Delegato  
(Dott. P. Ciucci)

Firmato digitalmente ai sensi dell' "Art. 21 del D.Lgs. 82/2005"

*Area tematica* STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE (Legge Obiettivo)  
*Ente emittente* MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE  
*Autore dell'osservazione* COMMISSIONE TECNICA VIA - VAS  
*Riferimento richiesta* INTEGRAZIONI ALLA RICHIESTA PROT. CTVA-2011-0004534 DEL 22/12/2011  
*Titolo del documento* RISPOSTA INTEGRAZIONE VERSANTE SICILIA ID 034

CODICE

V I A S 0 3 4 - F 1 - P M C

REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F1	28/06/2012	EMISSIONE FINALE	Ing. C. Arcieri	Ing. C. Sanna	Arch. C. Caminiti

NOME DEL FILE: VIAS034\_F1\_PMC

		<b>Ponte sullo Stretto di Messina</b> <b>PROGETTO DEFINITIVO</b>					
<i>Titolo del documento :</i> <b>RISPOSTA INTEGRAZIONE VERSANTE SICILIA ID 034</b>		<i>Codice documento:</i> <b>VIAS034_F1_PMC</b>	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;"><i>Rev</i></th> <th style="text-align: left;"><i>Data</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>F1</td> <td>28/06/2012</td> </tr> </tbody> </table>	<i>Rev</i>	<i>Data</i>	F1	28/06/2012
<i>Rev</i>	<i>Data</i>						
F1	28/06/2012						

## INDICE

INDICE.....		1
Integrazioni e chiarimenti al Gruppo Istruttore della Commissione Tecnica VIA - VAS.....		2
1 Premessa.....		2
2 Richiesta integrazione ID S34 .....		2
3 Risposta integrazione VIAS034.....		2

		<b>Ponte sullo Stretto di Messina</b> <b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		
<i>Titolo del documento :</i> <b>RISPOSTA INTEGRAZIONE VERSANTE SICILIA ID 034</b>		<i>Codice documento:</i> <b>VIAS034_F1_PMC</b>	<i>Rev</i> <b>F1</b>	<i>Data</i> <b>28/06/2012</b>

## Integrazioni e chiarimenti al Gruppo Istruttore della Commissione Tecnica VIA - VAS

### 1 Premessa

Il presente documento fornisce riscontro alle osservazioni e alla richiesta di integrazione avanzate dalla Commissione Tecnica di Valutazione di Impatto nell'ambito della Procedura di VIA Speciale (L.O. 141), ex D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii., artt. 166 e 167, comma 5, e Verifica di Ottemperanza, ex artt. 166, comma 3, e 185, comma 4 e 5 in riferimento al Progetto Definitivo "Attraversamento stabile dello Stretto di Messina e dei collegamenti stradali e ferroviari sui versanti Calabria e Sicilia. In particolare, con riferimento all'osservazione 34 Terza parte: lato Sicilia – Quadro di riferimento Ambientale - Componente ambientale ambiente marino, il Ministero avanza la richiesta di chiarimenti ed integrazioni, che verranno sviluppati nel dettaglio ai successivo paragrafo.

### 2 Richiesta integrazione ID S34

**TERZA PARTE: LATO SICILIA – QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE**

#### **COMPONENTE AMBIENTALE AMBIENTE MARINO**

*In relazione al progetto di monitoraggio ambientale dell'ambiente marino, la scelta dei contaminanti è poco contestualizzata; anche se IPA, PCB e pesticidi, e metalli pesanti rappresentano analisi di routine, sarebbe opportuno analizzare contaminanti di nuove generazione o emergenti, o ancora miscele di contaminanti.*

### 3 Risposta integrazione VIAS034

I contaminanti di nuova generazione sono gli interferenti endocrini tra cui gli alchilfenoli tipo il nonilfenolo e l'octilfenolo e addirittura una miscela di entrambi.

Tra i contaminanti emergenti si annoverano gli alchilfenoli, i composti organobromurati, i composti organostannici e quelli perfluorici. Sebbene questi composti vengano ricercati nei prodotti ittici da più di 10 anni, essi vengono ancora considerati "emergenti" e non rientrano nelle analisi standard

		<b>Ponte sullo Stretto di Messina</b> <b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		
<i>Titolo del documento :</i> <b>RISPOSTA INTEGRAZIONE VERSANTE SICILIA ID 034</b>		<i>Codice documento:</i> <b>VIAS034_F1_PMC</b>	<i>Rev</i> <b>F1</b>	<i>Data</i> <b>28/06/2012</b>

comunemente richieste. Visto che tali composti sono stati trovati nelle specie ittiche (cfr. ad esempio i lavori di Ferretti, Ferrara, Pedà), si valuterà l'opportunità di inserire nella lista delle analisi da eseguire tali analiti in aggiunta a quelle standard.