ambiente
Ingegneria ambientale e laboratori

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =
UNI EN ISO 14001:2004

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N° 0510

Spett.le
FER. GEN. S.C.p.A.
Piazza Terralba, 30 rosso
16143 Genova (GE)

Carrara, 19 ottobre 2012

Rapporto di Prova N. 17494 / 2012

Descrizione del Campione	**Campione di acqua di scarico Brignole**	Sigla Campione Attribuita	17494/2012
Stabilimento/Sito di campionamento	Cantiere Brignole Genova	Quantità di Campione pervenuta	2 litri
Tecnici Esecutori del Prelievo	Personale Ambiente s.c. - Dr.ssa Cécile Pacini	Data Esecuzione del Prelievo	17/09/2012
Periodo di Esecuzione Analisi	dal 24/09/2012 al 18/10/2012	Data di Accettazione Campione	24/09/2012
Metodo del Campionamento	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*	Temperatura di accettazione (°C):	4

Procedure: Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
Colore	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	---	incolore					*
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		8,0	2	±0,5		**5,5-9,5**	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	26	2	±4		**80**	
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	ISO 15705:2002	mg/l	11	2	±2		**160**	
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	< 0,5				**5**	

Giudizio di analisi non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA

I risultati analitici conseguiti sono confrontati con le concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 "scarico in acque superficiali".

Responsabile di Laboratorio
Dott.ssa Lisa Sberveglieri
N° 1891 - Ordine chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI - LISA SBERVEGLIERI - 1891 - CHIMICO - TOSCANA

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.