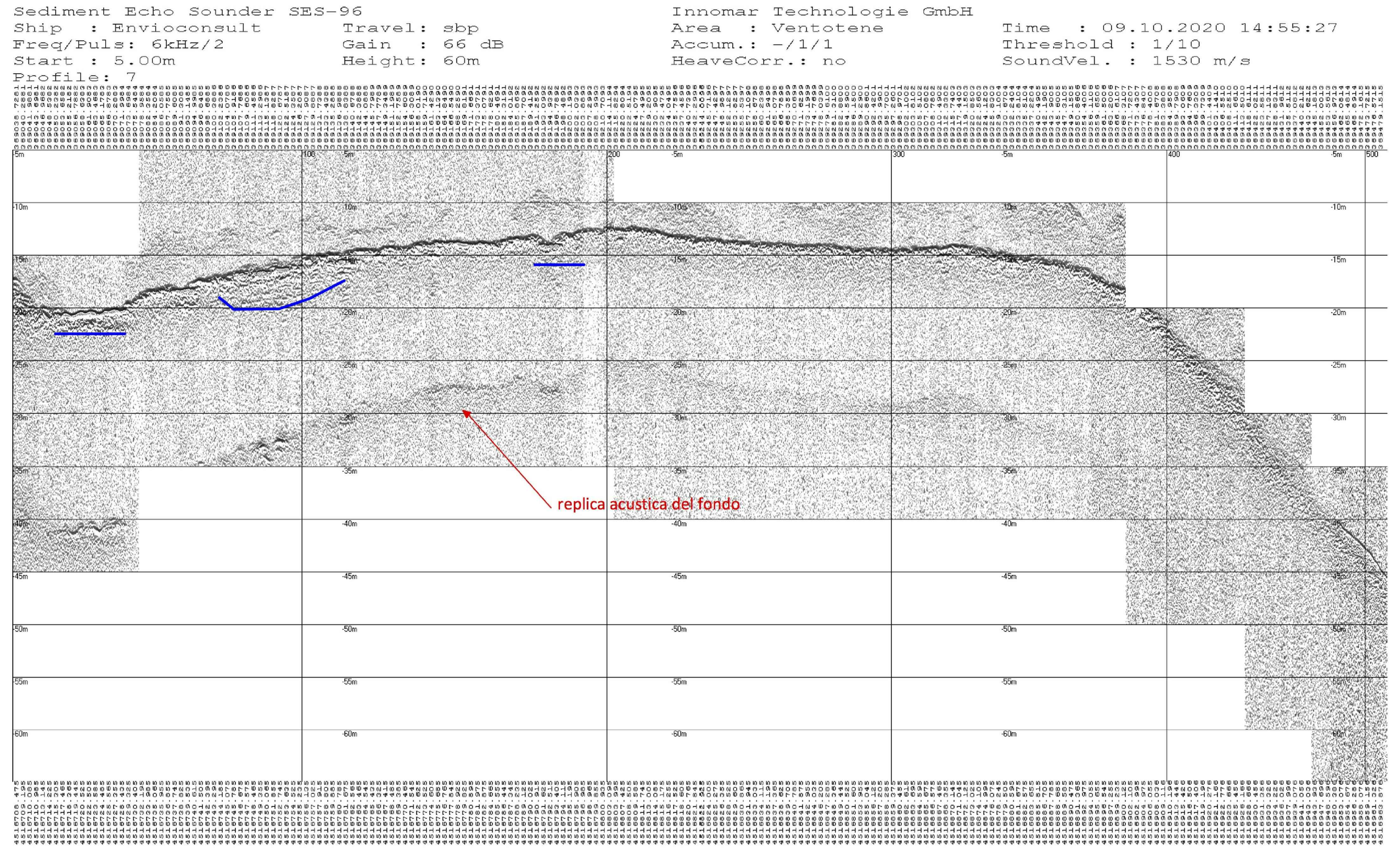
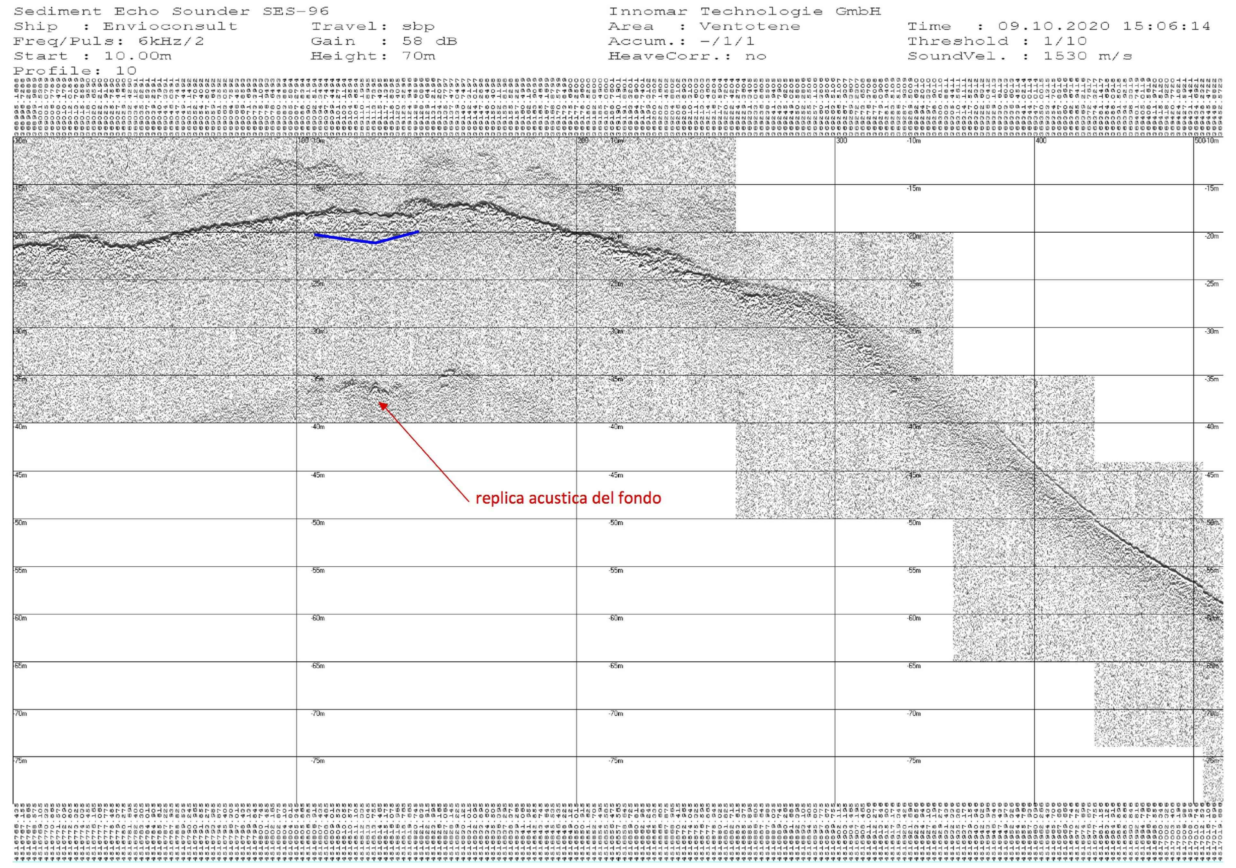
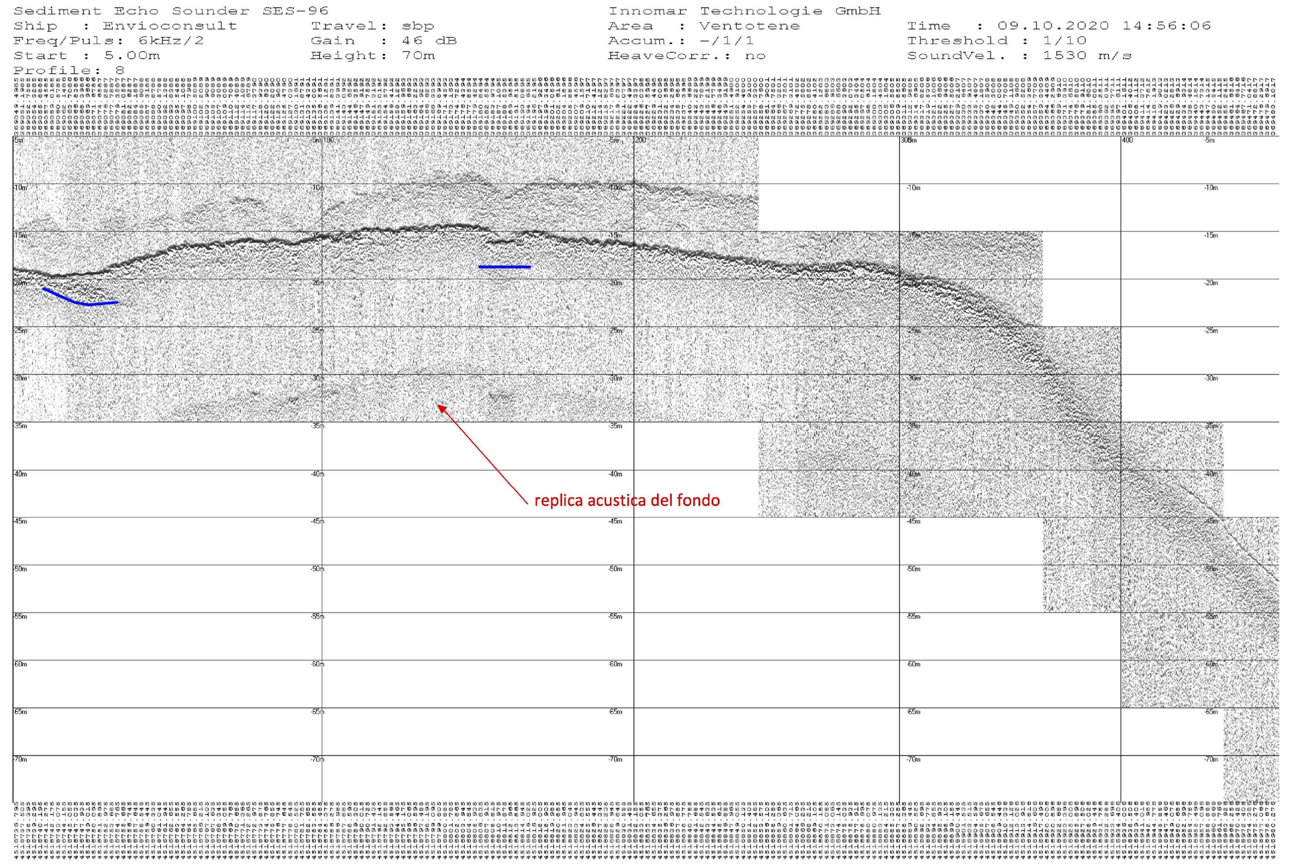


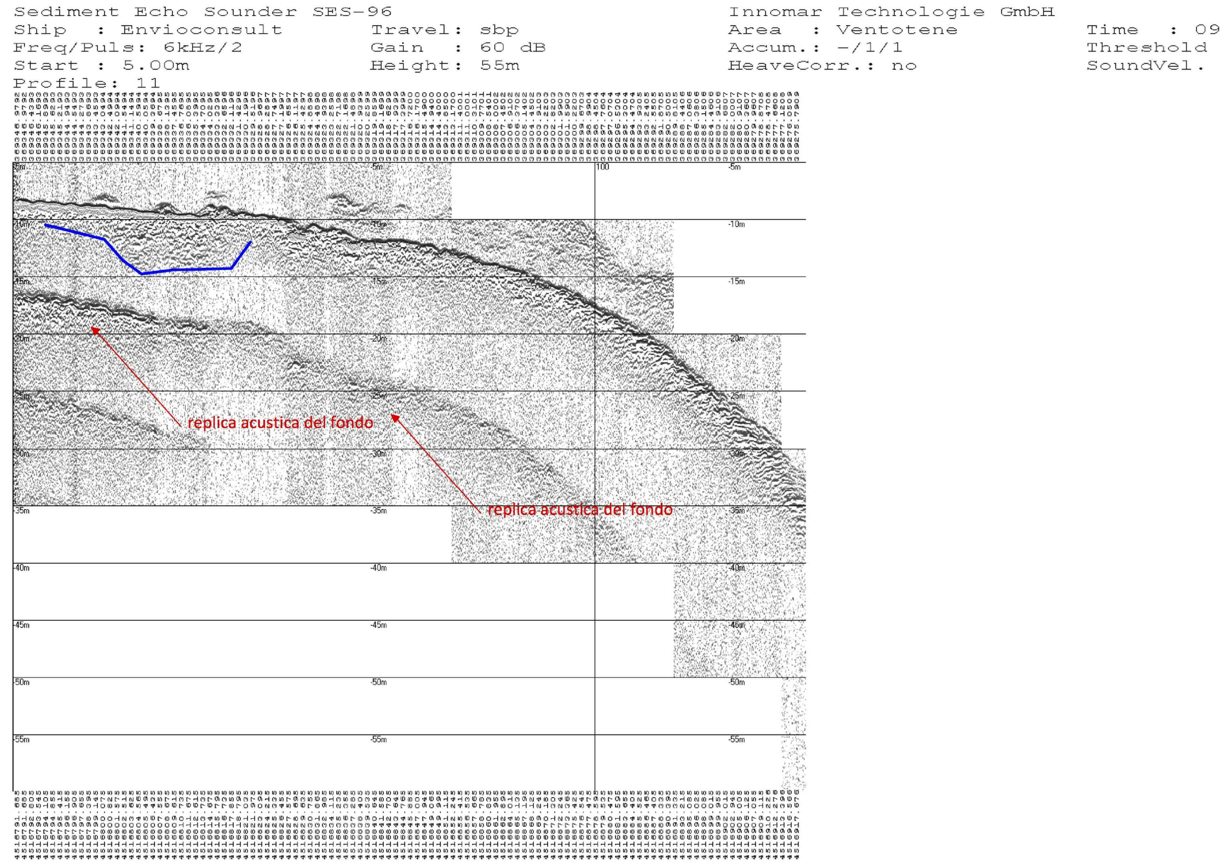
Profilo 7



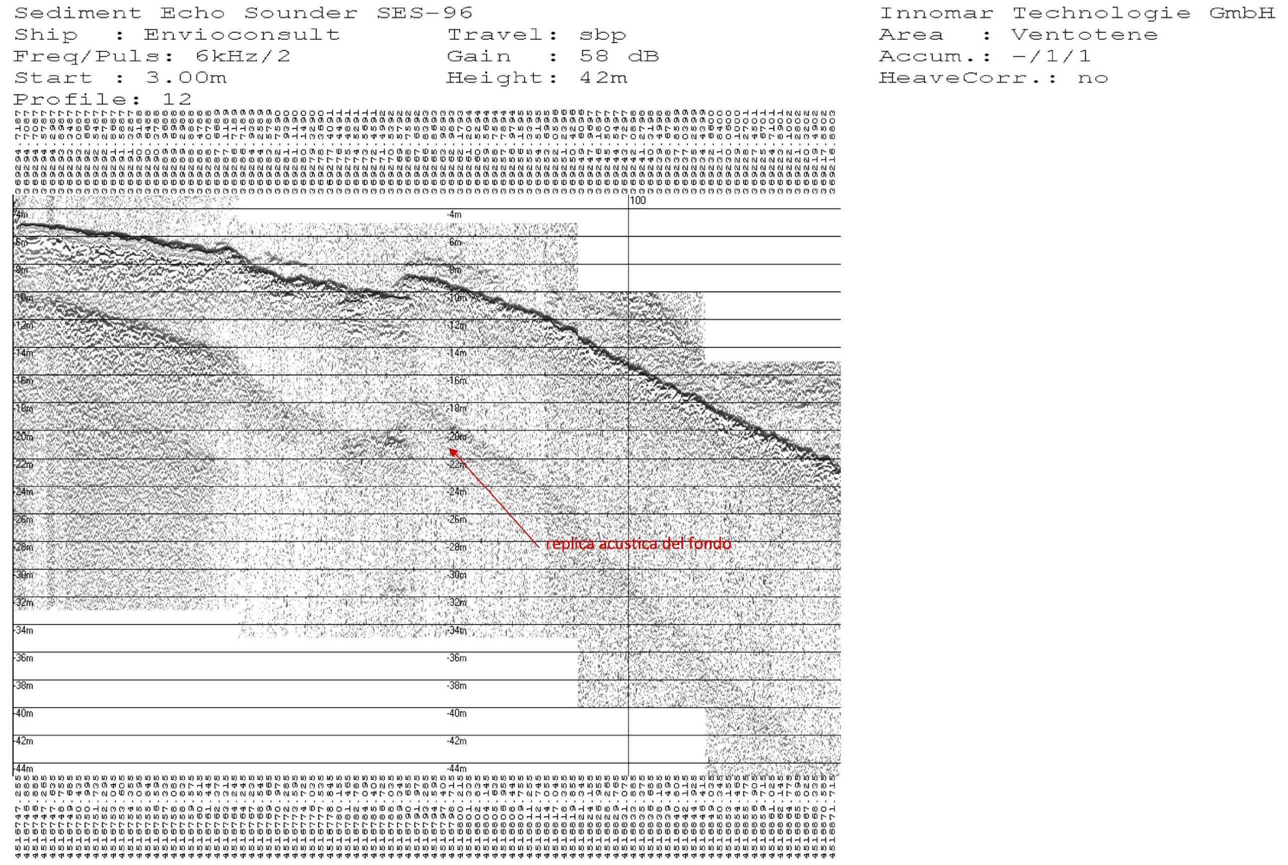
Profilo 10



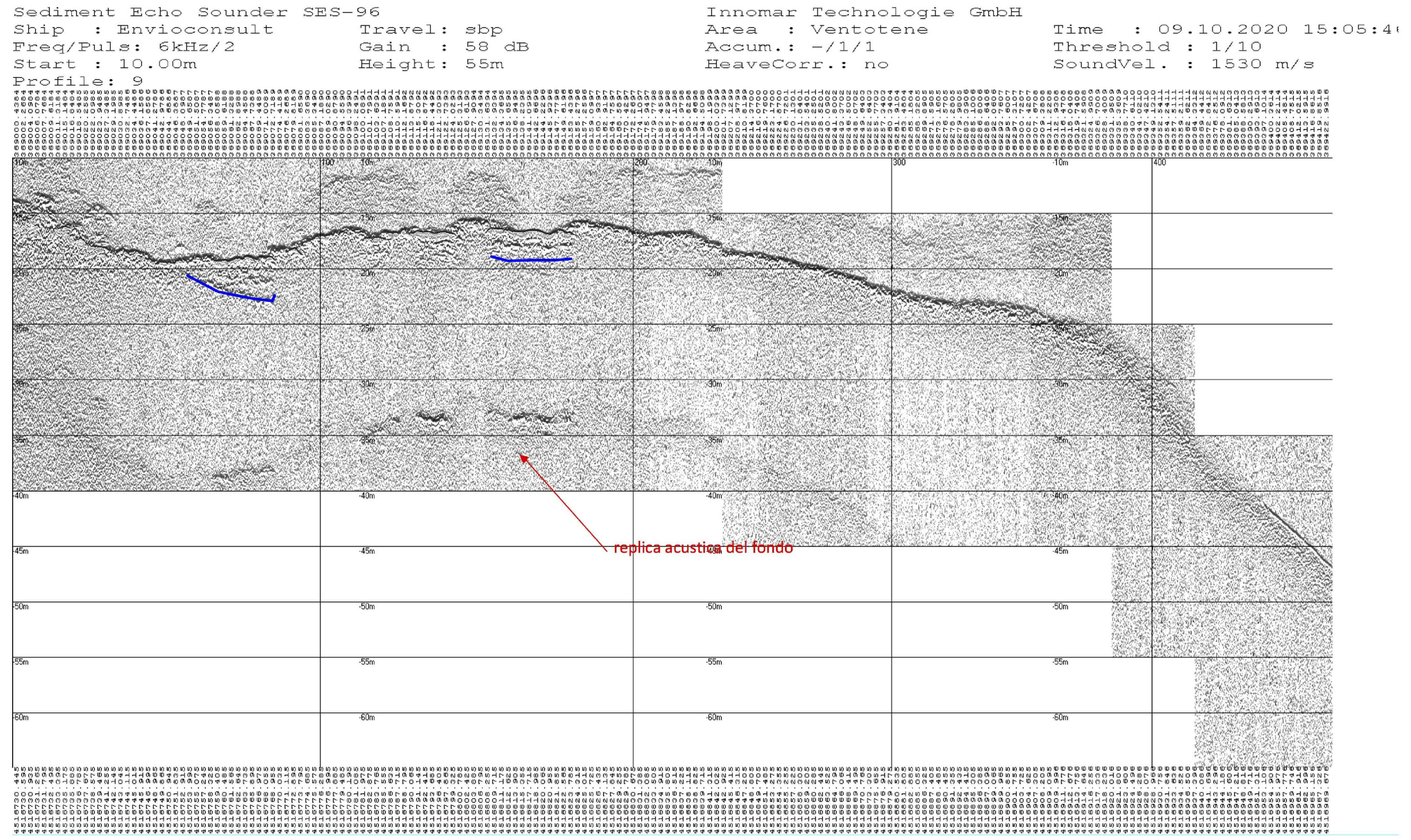
Profilo 8



Profilo 11

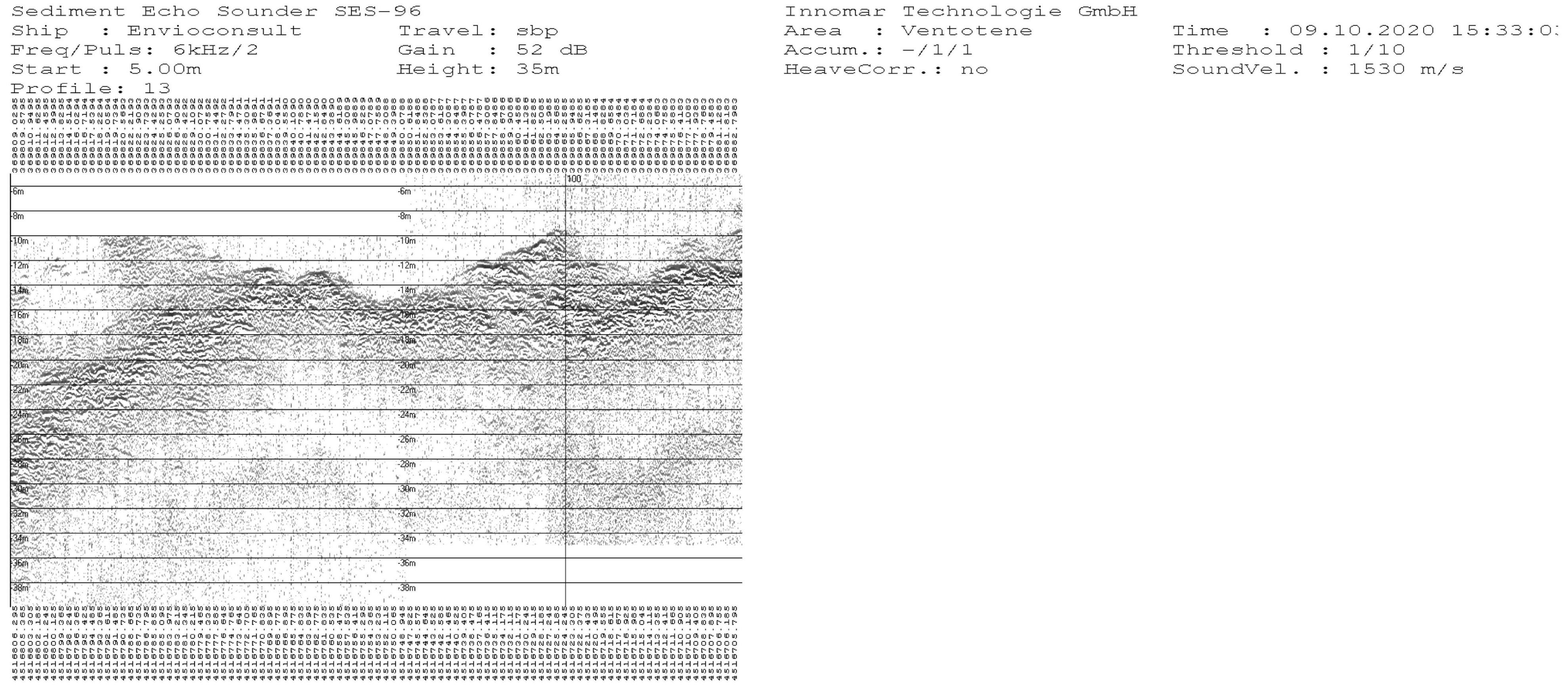


Profilo 12



Profilo 9

AREA SCALO 4



Profilo 13

LEGENDA

SIMBOLI CARTOGRAFICI

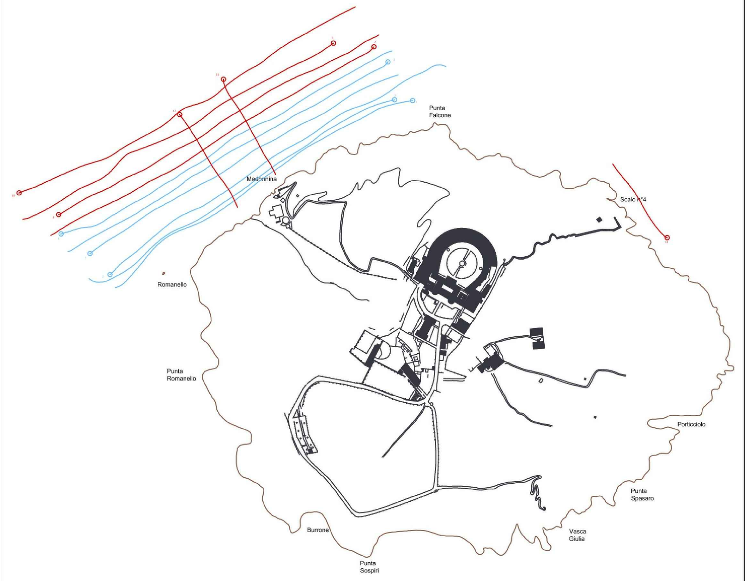
Digitalizzazione delle stratificazioni riconoscibili nei profili SBP

Evidenza di stratificazione sedimentaria, diffrazione delle onde acustiche, riscontrate unicamente nelle aree di fondo classificate in morfologia per la presenza di sabbie e ghiaie.

Breve nota sui profili acustici allegati in mappa :

La risposta acustica dei profili, ed in conseguenza la penetrazione del segnale al di sotto del fondo marino, è risultata influenzata dalla concomitanza di due aspetti morfologici del sito: primo, la quasi totalità dell'area investigata è risultata caratterizzata dalla presenza di facies (fitta prateria di Posidonia oceanica su substrato del tipo roccia/matte e presenza di rocce di varia dimesione fino a corpi di frana) con alto indice di assorbimento dell'energia; con conseguente forte riduzione della resa acustica del segnale di ritorno. Il secondo aspetto è legato al dato di pendenza del fondo marino.
Nelle aree individuate in morfologia con la presenza di sabbie e ghiaie, anche di piccola estensione, lo strumento mostra (simboli cartografici) la sedimentazione.

Profili SBP da 7 a 13



Nota: Le tracce di profili SBP sono nel sistema di coordinate della cartografia consegnata. I profili sono orientati da ovest verso est e montati in cartografia in sequenza da costa verso largo

Scala della carta : La scala di stampa delle carte è 1:1 (1000 - su foglio di dimensioni 1450 x 900 mm);
I profili non sono in scala; ne lo sono tra di loro. Per migliorarne la lettura sono state inserite linee "progressive" verticali ogni 100 metri.

Servizi di rilievi ambientali, ecologici e naturalistici e servizi di indagine sull'ambiente naturale marino, indagini e rilievi archeologici e rilievo batimetrico a supporto della progettazione nell'ambito del "Contratto Istituzionale di Sviluppo - Recupero e rifunzionalizzazione ex Carcere Borbonico dell'isola di Santo Stefano Ventotene", Intervento n. 1 - Messa in sicurezza degli edifici, Intervento n. 2 - Studio di fattibilità, Intervento n. 3 "Realizzazione/adeguamento degli approdi all'isola di Santo Stefano"

Committente: INVITALIA

Oggetto: Profili tratigrafici 7-13 Sub Bottom profiler Scalo Marinella - Scalo 4 | TAV_13

REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	REDATTO	APPROVATO	AUTORIZZATO
3					
2					
1					
0	Ottobre 2020		dott. F. Feo	Ing. R. SAGGIOMO	Ing. R. SAGGIOMO

COD.DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	SCALA
E N S T 0 0 1 3	0	1 DI 1	

REDATTO DA:
ENVIROCONSULT S.r.l.
Via A. D'Isernia n° 28 - 80122 Napoli
www.enviroconsult.it - info@enviroconsult.it
tel/fax 081.0662457

enviroconsult ENGINEERING SERVICES

Il tecnico
dott. ing. Roberto Saggiomo

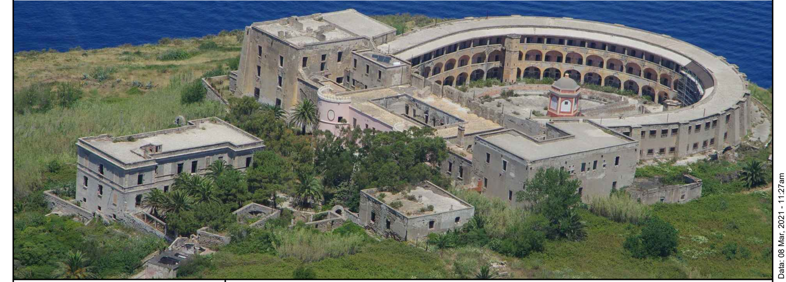
Il Commissario Straordinario del Governo per il recupero e la valorizzazione dell'ex carcere borbonico dell'isola di Santo Stefano – Ventotene

Comune di Ventotene
REGIONE LAZIO

CONTRATTO ISTITUZIONALE DI SVILUPPO

RECUPERO E RIFUNZIONALIZZAZIONE EX CARCERE BORBONICO DELL'ISOLA DI SANTO STEFANO VENTOTENE

Intervento n. 3 'Realizzazione/adeguamento degli approdi all'isola di Santo Stefano'



STAZIONE APPALTANTE

INVITALIA
Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa SpA

Funzione Servizi di Ingegneria

ATTIVITA' TECNICHE
Beni Culturali e Architettura
Arch. Rosa di NUZZO

INVITALIA S.p.a.: Soggetto Attuatore in ottemperanza agli artt. 3 e 8 del Contratto Istituzionale di Sviluppo "*Recupero e rifunzionalizzazione ex carcere borbonico dell'isola di Santo Stefano Ventotene*"

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. ENRICO FUSCO

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE: Dott. Arch. Rosa di NUZZO

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
Dott. Arch. Massimo BARAGLI
PROGETTAZIONE STRUTTURALE
Dott. Ing. Letterio SONNESSA
PROGETTAZIONE OPERE MARITTIME
Dott. Ing. Daniele BENOTTI
RELAZIONE GEOLOGICA
Dott. Geol. Vincenzo GUIDO
PROGETTAZIONE IMPIANTI
Dott. Ing. Pierluigi ROSATI
Dott. Ing. Osvaldo PITORRI
PROGETTAZIONE DELLA SICUREZZA
Dott. Ing. Nunzio LAURO
PROGETTAZIONE AMBIENTALE e PROCEDURE VIA-Vinca
Dott.Luca DI NARDO
COMPUTI E STIME
Geom. Luigino D'ANGELANTONIO

GRUPPO DI LAVORO INTERNO
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA:
Dott. Ing. Francesco DE SIMONE
Dott. Arch. Ahmed ELGAZZAR
Dott. Arch. Lucia PACITTO
PROGETTAZIONE STRUTTURALE:
Dott. Ing. Mario D'AMATO
Dott. Ing. Francesco DI LAURO
PROGETTAZIONE OPERE MARITTIME:
Dott. Ing. Leonardo GUALCO
PROGETTAZIONE IMPIANTI:
Sig. Ennio REGNICOLI
RILIEVI E RESTITUZIONE GRAFICA:
Geom. Gennaro DI MARTINO
Dott. Ing. Francesco DE SIMONE
Dott. Arch. Ahmed ELGAZZAR
PROGETTAZIONE DELLA SICUREZZA
Dott. Arch. Ahmed ELGAZZAR

SUPPORTO TECNICO OPERATIVO
PROGETTAZIONE OPERE MARITTIME:
3TI Progetti Italia - Ingegneria Integrata SpA
Dott. Ing. Stefano Luca POSSATI
PROGETTAZIONE AMBIENTALE **e** PROCEDURE VIA-Vinca:
SETIN Servizi tecnici Infrastrutture s.r.l.
Dott. Alessandro PIAZZI
PROGETTAZIONE GEOTECNICA:
STUDIO TECNICO ASSOCIATO - SINTESI
Dott. Ing. Germano GUIDUCCI

RELAZIONE ARCHEOLOGICA: ASPS Servizi Archeologici snc, Dott.ssa Laura SANNA e Francesco TIBONI

INDAGINI GEOGNOSTICHE : Geodes Laboratori
Dott.ssa M. Gabriella BEVILACQUA

INDAGINI E RILEVAZIONI AMBIENTALI, ARCHEOLOGICHE E STRUMENTALI A MARE : Enviroconsult srl - Dott. Ing. Roberto SAGGIOMO

INDAGINI SULLE STRUTTURE : ICS Centro Sperimentale di Ingegneria Srl
Dott. Ing. Giuseppe MONTELLA

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO
Rilievi speciali
Profili stratigrafici 7-13 Sub Bottom prifiler - Scalo 4

	DATA	NOME	FIRMA
REDATTO	05-03-2021	Enviroconsult srl	
VERIFICATO	05-03-2021	BENOTTI	
APPROVATO		Rosa di NUZZO	

DATA 05-03-2021
SCALA ----
CODICE ELABORATO 2017E037INV-02-D-R1-TAV013
CODICE FILE 2017E037INV-02-D-R1-TAV013.dwg
CODICE BREVE R1-TAV013

REVISIONE	DATA	AGGIORNAMENTI
Rev. 1		
Rev. 2		
Rev. 3		

Codice file Y:\PROG_UT\2017E037INV - CIS S.STEFANO\06_PROG\04_E02_APPRODI\03_R\R1\Elaborati grafici\2017E037INV-02-D-R1-TAV013.dwg Data: 08 Mar, 2021 - 11:27am