

**COORDINATE (Datum: WGS 84, Proiezione: UTM - Zona 34 N, Meridiano Centrale 21° Est)**

Nome	Est (m)	Nord (m)	Latitudine N	Longitudine E	Descrizione
LTE	277 957.489	4 465 176.606	40° 18' 27.36"	18° 23' 11.54"	Approdo italiano

**LEGENDA:**

**GENERALE**

- Progressiva chilometrica che indica la distanza dall'Approdo Albanese
- Rotta del gasdotto TAPCENTRAL06 (05 Agosto 2013 - fornita dal Cliente)
- Rotta FOC 04 della condotta TAP FOC CENTRAL 01 (18 Dicembre 2013 - fornita dal Cliente)
- Limite del corridoio investigato
- Ubicazione del sondaggio
- Linea di costa

**BATIMETRIA**

- Isobate (equidistanza 10.0 m)

**BACKSCATTER CON MORFOLOGIA**

- Backscatter
- Sabbia
- Area con sabbia densa
- Area ad affioramenti sparsi su sedimenti fini fangosi
- Sabbia ghiaiosa
- Area con megaripelle
- Area con bivalvi e frammenti di bivalvi
- Rottura di pendio
- Cresta di duna
- Depressione allungata
- Depressione
- Limite della copertura Side Scan Sonar

**NOTE:**

- L'interpretazione bathimorfologica è stata basata sui dati MBES, SSS e dati sismici analogici.
- Velocità del suono in acqua applicata: 1510.9 m/s.
- La velocità acustica utilizzata nei sedimenti è 1600 m/s. Accuratezza del dato bathimetrico: +/- 0.5 m.
- Tutti le profondità sono riferite al Lowest Astronomical Tide (LAT).
- Coordinate dei vertici del Corridoio:

Vertice del Corridoio	Est (m)	Nord (m)	Latitudine N	Longitudine E
A	278 416.54	4 465 582.42	40° 18' 40.99"	18° 23' 32.58"
B	278 472.72	4 465 499.63	40° 18' 38.36"	18° 23' 35.05"
C	279 164.40	4 465 989.01	40° 18' 54.23"	18° 24' 03.75"
D	279 192.47	4 465 977.63	40° 18' 52.91"	18° 24' 04.99"
E	280 419.90	4 466 760.45	40° 19' 21.06"	18° 24' 55.92"
F	280 447.37	4 466 718.68	40° 19' 19.74"	18° 24' 57.13"
G	281 764.32	4 467 625.99	40° 19' 58.86"	18° 25' 51.52"
H	281 692.65	4 467 943.88	40° 20' 00.52"	18° 25' 44.93"

**NOTE DEL RILIEVO:**

Data del rilievo: 16-24 Dicembre 2013 e 03-05 Gennaio 2014  
 Rilievo condotto da: FUGRO OCEANISMICA S.p.A.  
 Infrastruttura utilizzata: RV ASTREA  
 Sistema di posizionamento: Fugro Starfix Spot. Sistema di posizionamento: RTK GPS (primario) e STARFIX STARPACK (secondario).  
 Batimetro utilizzato con: Kongsberg Simrad EK600, ecoscandaglio Multi-beam.

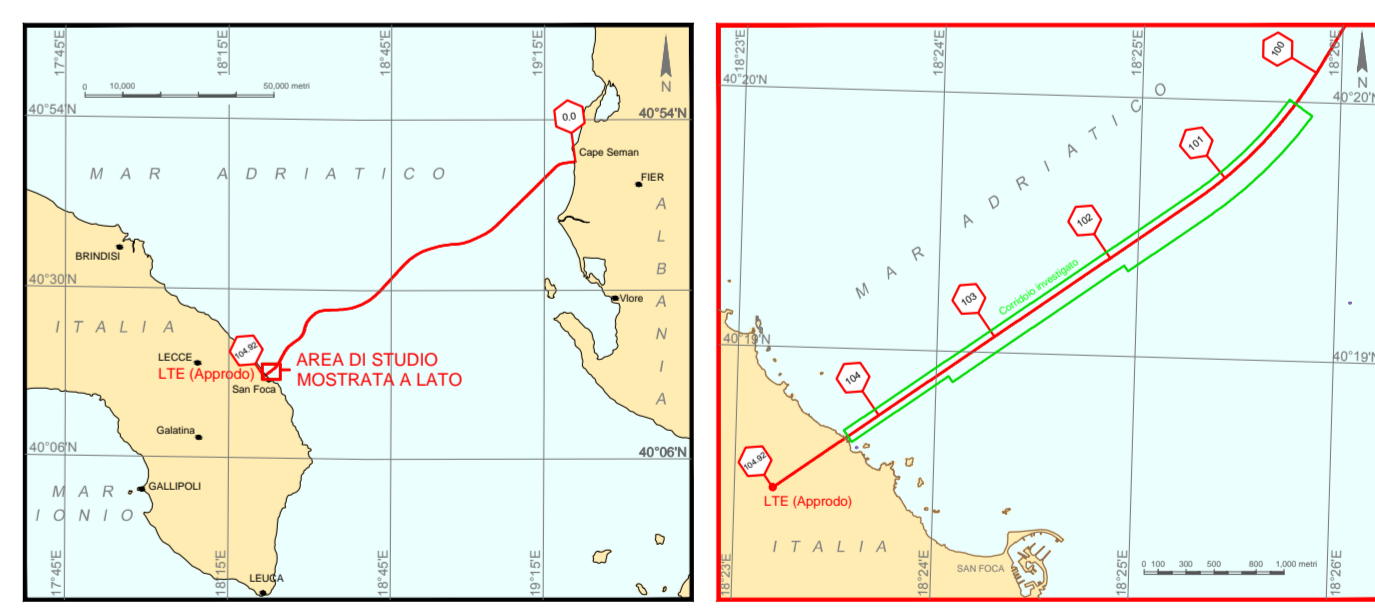
**PARAMETRI GEODETICI E CARTOGRAFICI:**

GPS SATELLITE DATUM: WGS84  
 Ellissoide: WGS84  
 Semiasse maggiore (a): 6378137.000 m  
 Flattening inverso: 298.257222563 m

Proiezione: Universal Transverse Mercator  
 Zona UTM: 34 N  
 Meridiano Centrale: 21° E  
 Latitudine d'Origine: 0° Equatore  
 Falso Est: 500 000 m  
 Falso Nord: 0 m  
 Fattore scala: 0.9996

**DIAGRAMMA DEGLI OFFSET - RV ASTREA**

Questo documento deve essere utilizzato solo per gli scopi per cui è stato commissionato in accordo con i termini contrattuali. Un uso improprio di questo documento sotto qualsiasi forma è a completo rischio dell'utente.



**TRANS ADRIATIC PIPELINE (TAP)**  
 BAAR, SWITZERLAND

**STATOIL ASA**

**FUGRO OCEANISMICA S.p.A.**  
 Viale Cesare Lombroso n. 266 - 00186 - Roma - ITALIA  
 Telefono: +39 06 5121911 - Telefax: +39 06 5219297  
 Email: oceanismica@fugro.it

**PROGETTO TRANS ADRIATIC PIPELINE (TAP)**  
 RILIEVO GEOFISICO SOTTO COSTA  
 APPRODO ITALIANO - SAN FOCA - ITALIA

**BACKSCATTER CON LINEAMENTI MORFOLOGICI**

SCALA 1 : 5.000

Rev. N°	Data	Descrizione	Interpr.	Disegn.	Controllo	Appr.
0A/0B	10-02-14/21-03-14	Per i commenti del cliente	SP	BM	DT	FB
0C	07-04-2014	Per l'accontentazione del cliente	SP	BM	DT	FB
FINALE	10-04-2014	Finale	SP	BM	DT	FB

RF Cliente: ST13573 Nome del file: C:\PL00-FOC-150-V-DWG-0005-01 Finale.dwg Tavola: 3 di 9