

AGIP S.p.A. 101910

REIT

RAPPORTO FINALE RELATIVO ALL'ATTIVITA' SVOLTA
NEL PERMESSO DI RICERCA
S.EUFEMIA - LAMEZIA (CALABRIA)

Il Responsabile
Dr. A. Biancoli

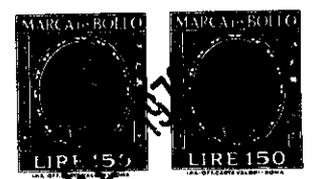
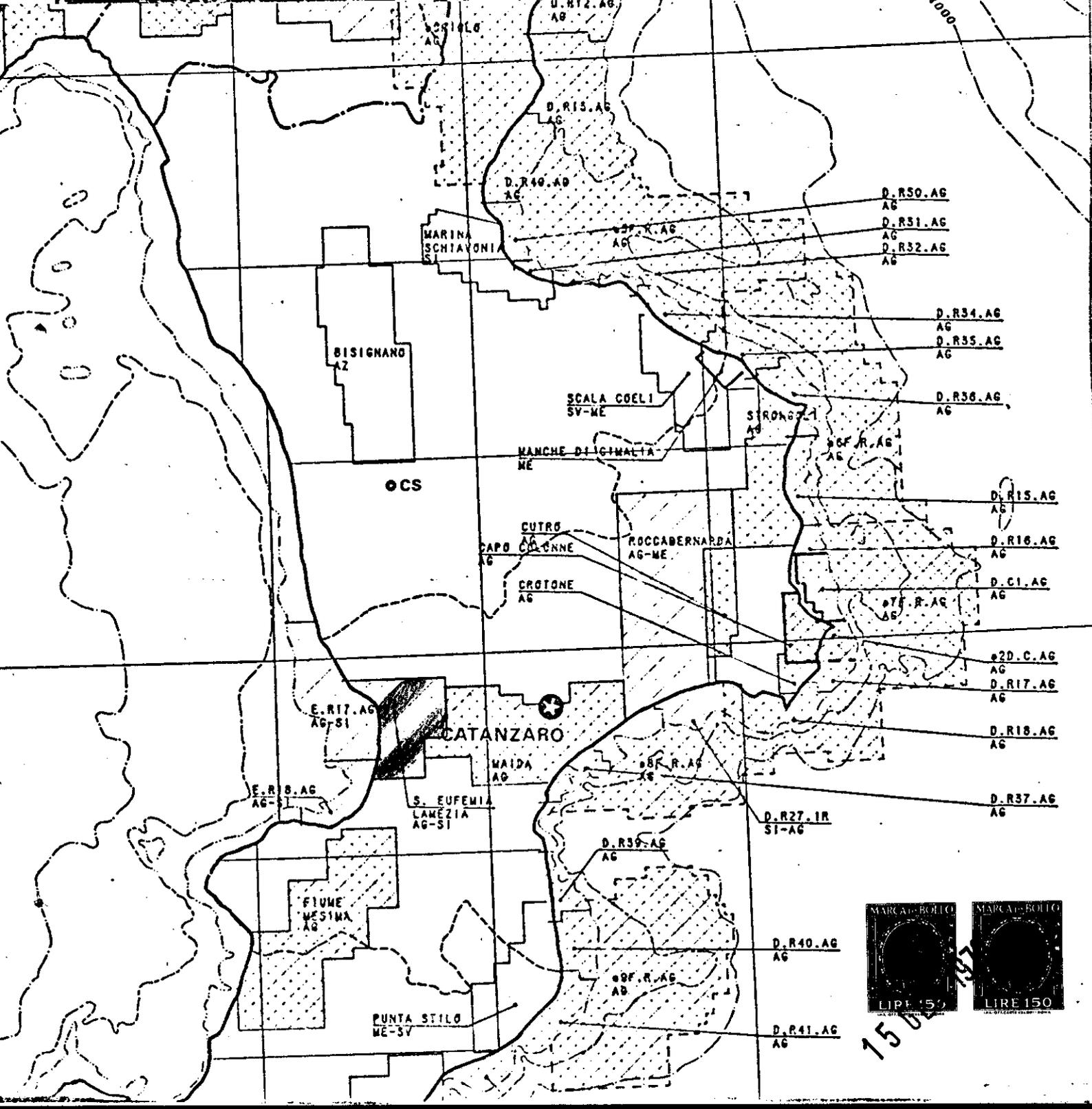


Cologno Monzese, Gennaio 1979

Agip Sp.A.
REIT

CARTA INDICE

Dis. n°	Aggiornato al	Allegato a		Allegato n°
Scale 1:1'000'000	Data	Autore	Disegnato da	



150

Il permesso di ricerca S. Eufemia-Lamezia (ettari 22.700) è stato conferito alla SIR Esplorazioni Mediterranee con D.M. 20 Giugno 1975 ed esteso in contitolarità all'AGIP S.p.A. con D.I. del 24 Maggio 1976 per la quota del 50%. L'AGIP ha svolto le funzioni di operatore. Nell'area del permesso è stato eseguito nel periodo Novembre 1975 - Febbraio 1976, un rilievo sismico a riflessione di Km 58,900 in copertura 600% dalla società S.I.A.G.

Un rilievo sismico di dettaglio, nella parte nord-occidentale del permesso, è stato effettuato nei mesi di Luglio e Agosto 1978 in copertura 750% per un totale di Km 25,200 dalla società S.I.A.G.

Il permesso, situato nella valle del Fiume Amato, ha una morfologia pianeggiante ed è quasi interamente ricoperto da terreni alluvionali.

Il quadro geologico è caratterizzato da una serie sedimentaria riferibile alle formazioni del Miocene medio-superiore e del plio-quadernario poggiante su di un basamento di rocce metamorfiche.

Il tema di ricerca era costituito dai termini clastici del Miocene Superiore e dalle intercalazioni sabbiose in argille del Pliocene e Quaternario.

Il responso sismico è risultato sufficientemente buono soprattutto nella parte nord-occidentale del permesso dove maggiore è lo spessore della serie sedimentaria.

L'elaborazione e l'interpretazione dei dati sismici non ha messo in evidenza valide trappole strutturali e/o stratigrafiche favorevoli ad accumuli di idrocarburi.

Il permesso, anche alla luce dei risultati minerari dei pozzi Marisa 1 e Marta 1, perforati negli adiacenti permessi offshore (ER 17 - 18 AG), è stato considerato negativo agli effetti della ricerca di idrocarburi e ne è stata pertanto decisa la rinuncia.

Allegati: carta indice scala 1:1.000.000

Linee sismiche CZ-326-78, CZ-329-78

Interpretazione sedimentologica - strutturale - Scala 1:50.000

15

