

MINISTERO DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO

DIREZIONE GENERALE DELLE MINIERE

Ufficio Nazionale Minerario Idrocarburi

RELAZIONE AL COMITATO TECNICO PER GLI IDROCARBURI -

Roma, 27/4/1982

OGGETTO: Istanza della Società Mineraria S.MARCO per la prima proroga biennale con riduzione di area del permesso di ricerca "BEDONIA" ricadente nel territorio delle provincie di Parma e La Spezia.

Il permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi denominato "BEDONIA" è stato conferito con D.M. 19/5/1978 alla Società Mineraria S.MARCO per la estensione di ha 30.457 e per la durata di anni quattro.

Il primo periodo di vigenza del permesso verrà a scadere il 19/5/1982.

Il programma di lavoro a suo tempo presentato dalla Società istante prevedeva:

- un rilievo geologico di campagna con esecuzione di un imprecisabile numero di serie stratigrafiche e relativi studi di laboratorio, aventi lo scopo di definire

- nel miglior modo possibile la posizione delle linee sismiche;
- rilievi sismici a riflessione per complessivi 50 km di stendimento;
 - la perforazione di un primo sondaggio esplorativo della profondità di 800 m, la cui ubicazione era subordinata ai risultati dei rilievi sismici, e l'eventuale perforazione di un secondo sondaggio della profondità di 2.500 m, avente lo scopo di verificare l'esistenza di strutture geologiche più profonde.

In effetti, durante il trascorso periodo di vigenza, la Società Mineraria S.MARCO ha effettuato dei rilievi geologici di dettaglio che hanno portato alla individuazione a sud del percesso di una anticlinale allungata, ad andamento NE-SW, interessante i termini autoctoni della serie toscana (Macigno, Scaglia, Maiolica e Diasprigno) sul cui prolungamento sembrava svilupparsi una struttura secondaria ricoperta dai terreni argillosi della serie alloctona. A tal fine è stato perforato nel periodo dal 16/6/1979 al 6/8/1979 il pozzo esplorativo, denominato "STRELA 1", che è stato interrotto alla profondità di 1608 m in quanto il substrato autoctono, previsto a circa 1200 m, non era ancora stato rag-giunto. Nell'ultimo anno del primo periodo di vigenza sono peraltro proseguiti gli studi geologici che dovrebbero portare ad un più reale inquadramento regionale dell'area del permesso.

Con istanza pervenuta in data 13/4/1982, in corso di pubblicazione sul B.U.I. Anno XXVI-5, la Società Mineraria S.MARCO ha chiesto la prima proroga biennale del permesso di ricerca "BEDONIA", previa riduzione dell'area del permesso ad ha 22.830, pari a circa il 75% dell'area originariamente conferita, ai sensi dell'art. 6 della legge 11/1/1957, n.6.

Il programma di lavori proposto per il prossimo biennio prevede:

- un completamento degli studi geologici in corso, con particola-

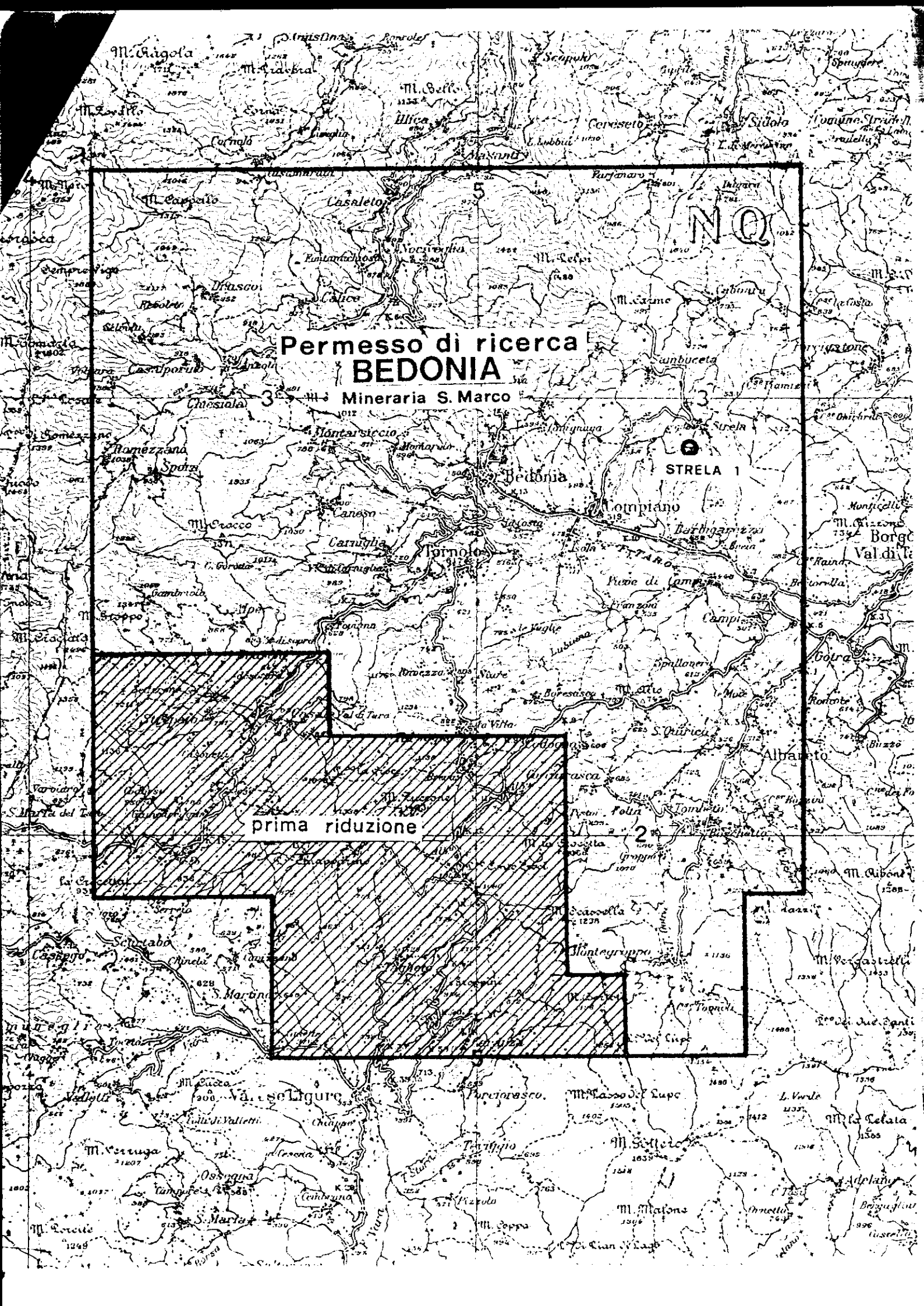
re riguardo alla individuazione di una area dove la coltre alloctona avrebbe uno spessore più modesto;

- la probabile acquisizione di 45 Km di linee sismiche effettuate negli anni 70 da altre Società;
- la riprocessazione dei dati suddetti, se acquisiti, e la eventuale esecuzione di ulteriori linee sismiche che sarà su bordinata alla bontà della elaborazione dei dati acquisiti;
- la perforazione di un pozzo esplorativo della profondità di circa 2000 m, con un costo di 1500 milioni di lire, qualora i lavori precedenti facessero prospettare una situazione geo logico-strutturale favorevole all'accumulo di idrocarburi.

L'Ingegnere Capo della competente Sezione Idrocarburi di Bologna, nel riferire in merito all'istanza di proroga in oggetto (nota n. 2414 del 26/4/1982), valutato il lavoro svolto ed il programma esposto per la prosecuzione della ricer ca, esprime parere favorevole all'accoglimento dell'istanza in oggetto.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO





**Permesso di ricerca
BEDONIA**

Mineraria S. Marco

STRELA 1

prima riduzione

