



ENI S.p.A.
Divisione AGIP



PERMESSO FIUME PO

NOTA TECNICA ALLEGATA ALL'ISTANZA DI RIDUZIONE D'AREA

DATI GENERALI PERMESSO FIUME PO



TITOLARITÀ : ENI 100 %

SUPERFICIE INIZIALE : 687.48 KMQ

PROVINCIA : RO – FE – VE

UNMIG : BOLOGNA

CONFERIMENTO : D M. 10 – 09 – '97

Decorrenza : 01 – 01 – '97

Sospensione : dal 26 – 04 – '98 al 02 – 11 – '99

Scadenza 1° triennio : 11 – 07 – '01

Scadenza titolo : 10 – 07 – '04



LAVORI EFFETTUATI NEL PERIODO DI VIGENZA AREA ENI

Numerosi sono stati gli studi geofisici effettuati nell'area dagli anni '60 tra cui:

- Acquisizione di circa 980 km di linee sismiche 2D
- Rielaborazione nel 1995-'96 di circa 260 km di linee sismiche per valutare e definire le correzioni statiche applicate ai rilievi vista la grande variabilità laterale e verticale dello strato aerato.
- Nell'area del permesso, durante il periodo di esclusiva ENI, non sono stati perforati pozzi.
- Gli studi geologici, dopo le vicine scoperte a gas di Pomposa e Manara, sono stati intensificati anche in quest'area mai esplorata in profondità; ciò ha portato alla definizione del prospect ARIANO 1, inserito nel programma biennale di ricerca.



LAVORI EFFETTUATI NEL 1° TRIENNIO DI VIGENZA DEL PERMESSO E CONSIDERAZIONI GEOMINERARIE

Con i risultati geologici del pozzo Gorc1 (Permesso Cassella) e delle rielaborazioni delle linee sismiche, si è effettuata una revisione delle interpretazioni che hanno confermato l'interesse esplorativo avente come obiettivo minerario le formazioni clastiche del Plio-Pleistocene (F.ni Carola e Porto Garibaldi)

Sono stati individuati altri due prospect, MONDONOVO 1 e COA 1, che sono stati inseriti in un istanza di variazione del programma lavori esplorativi approvata da MICA di Mondonovo è stato richiesto dal Ministero Ambiente il S I A (04/08/00), mentre di Coa è in preparazione il rapporto ambientale.

La valutazione della potenzialità esplorativa residua ha portato alla conclusione che una porzione orientale del permesso non ha più un interesse minerario, viene quindi rilasciata una superficie di 180,3 kmq che porta l'area residua del permesso a 507,18 kmq

PROGRAMMA LAVORI

Viene confermato, per il prossimo triennio, il programma lavori approvato con la variazione del 10/06/98 che prevede l' esecuzione dei sondaggi esplorativi "MONDONOVO 1" e "COA 1".