

ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ

ΑΟΖ και Έρευνες υδρογονανθράκων

Δρ. Κωνσταντίνος Α. Νικολάου*:

Γεωλόγος Πετρελαίων-Ενεργειακός Οικονομολόγος,

Αντιπρόεδρος ΔΣ και Τεχνικός Σύμβουλος της Energean στην Ελλάδα, τ. προϊστάμενος εργασιών της Δημόσιας Επιχείρησης Πετρελαίου ΑΕ, τ. τεχνικός Διευθυντής της Ελληνικά Πετρέλαια ΑΕ, τ. διοικητικός σύμβουλος της Εταιρίας Υδρογονανθράκων Κύπρου

29-1-2024

Η παρουσίαση απηχεί προσωπικές απόψεις του συγγραφέα

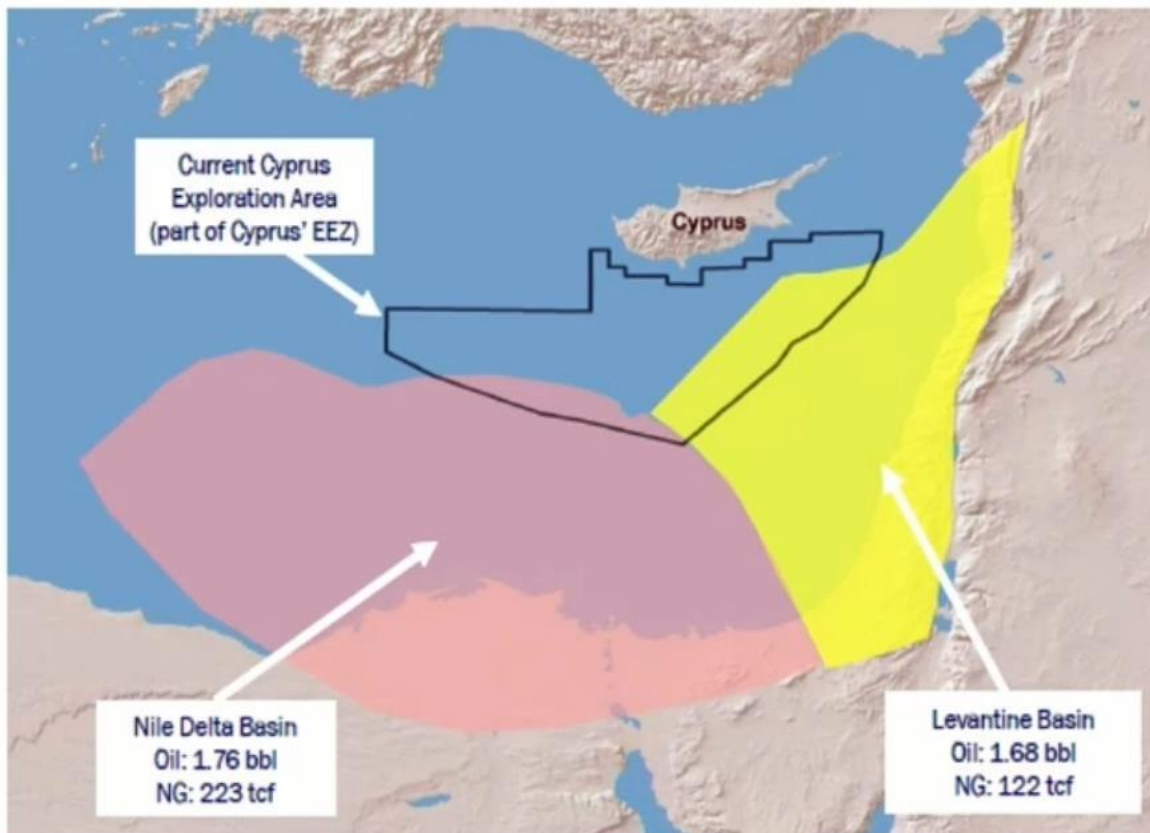
Ανατολική Μεσόγειος και USGS

Αξιολόγηση Δυναμικού Υδρογονανθράκων από την Γεωλογική Υπηρεσία των ΗΠΑ

Λεκάνη της Λεβαντίνης 122 tcf

Λεκάνη Νείλου-“Ηροδότου” 223 tcf

HYDROCARBON POTENTIAL - USGS ESTIMATES



KABBINIS INTERNATIONAL CONSULTING LIMITED

ISRAEL GAS INFRASTRUCTURE & POTENTIAL EXPORT OPTIONS



Ανατολική Μεσόγειος και ΑΟΖ ...η σύγκρουση των "χαρτών"

Ο Χάρτης της "Σεβίλλης"



Το Δόγμα
και ο Χάρτης της "Γαλάζιας Πατρίδας"



Το Δίκαιο της Θάλασσας
UNCLOS 1982



TP TÜRKİYE
PETROLLERİ
ANONİM ORTAKLIĞI

Τουρκία και Έρευνες Υδρογονανθράκων ως εργαλείο Εξωτερικής Πολιτικής. Μέθοδοι και Μεθοδολογία



1. Καθορισμός Στόχων και Χάραξη Πολιτικής

Στάδιο Α: Αμφισβήτηση των Κυριαρχικών Δικαιωμάτων- Γκριζάρισμα στοχευμένων περιοχών Ελλάδος και Κύπρου

Στάδιο Β: Πάγωμα των Ενεργειών και Άσκησης Κυριαρχικών Δικαιωμάτων από Ελλάδα και Κύπρο.
Δημιουργία κλίματος έντασης με τον στόλο της για απομάκρυνση των εταιριών.

Στάδιο Γ: Αίτημα (και "Δέλεαρ") Συνεκμετάλλευσης για Ξεπάγωμα με πρόσχημα αμοιβαίου κέρδους (Kazan-Kazan)

ΜΕΘΟΔΟΙ και ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ

- 1) Η ΤΡΑΟ ως εργαλείο και βραχίονας Άσκησης Εξωτερικής Πολιτικής
- 2) Ενίσχυση της ΤΡΑΟ με Εξοπλισμούς, Μέσα και Κεφάλαια για αυτόνομη διενέργεια ερευνών στις στοχευμένες περιοχές (Οι διεθνείς εταιρίες αποφεύγουν εμπλοκή σε αμφισβητούμενες περιοχές)
 - Α) Έκδοση χαρτών Παραχώρησης των στοχευμένων περιοχών στην ΤΡΑΟ για έρευνες Υδρογονανθράκων
 - Β) Διενέργεια Σεισμογραφικών ερευνών με ιδιόκτητα σκάφη με συνοδεία Πολεμικών σκαφών
 - Γ) Γεωτρήσεις με ιδιόκτητα Γεωτρητικά Σκάφη με συνοδεία Πολεμικών σκαφών
 - Δ) Εκβιασμός για συμφωνίες Συνεκμετάλλευσης, αν όχι ίδια Εκμετάλλευση

ΣΕΙΣΜΙΚ



Tsesme



CNN
Greece



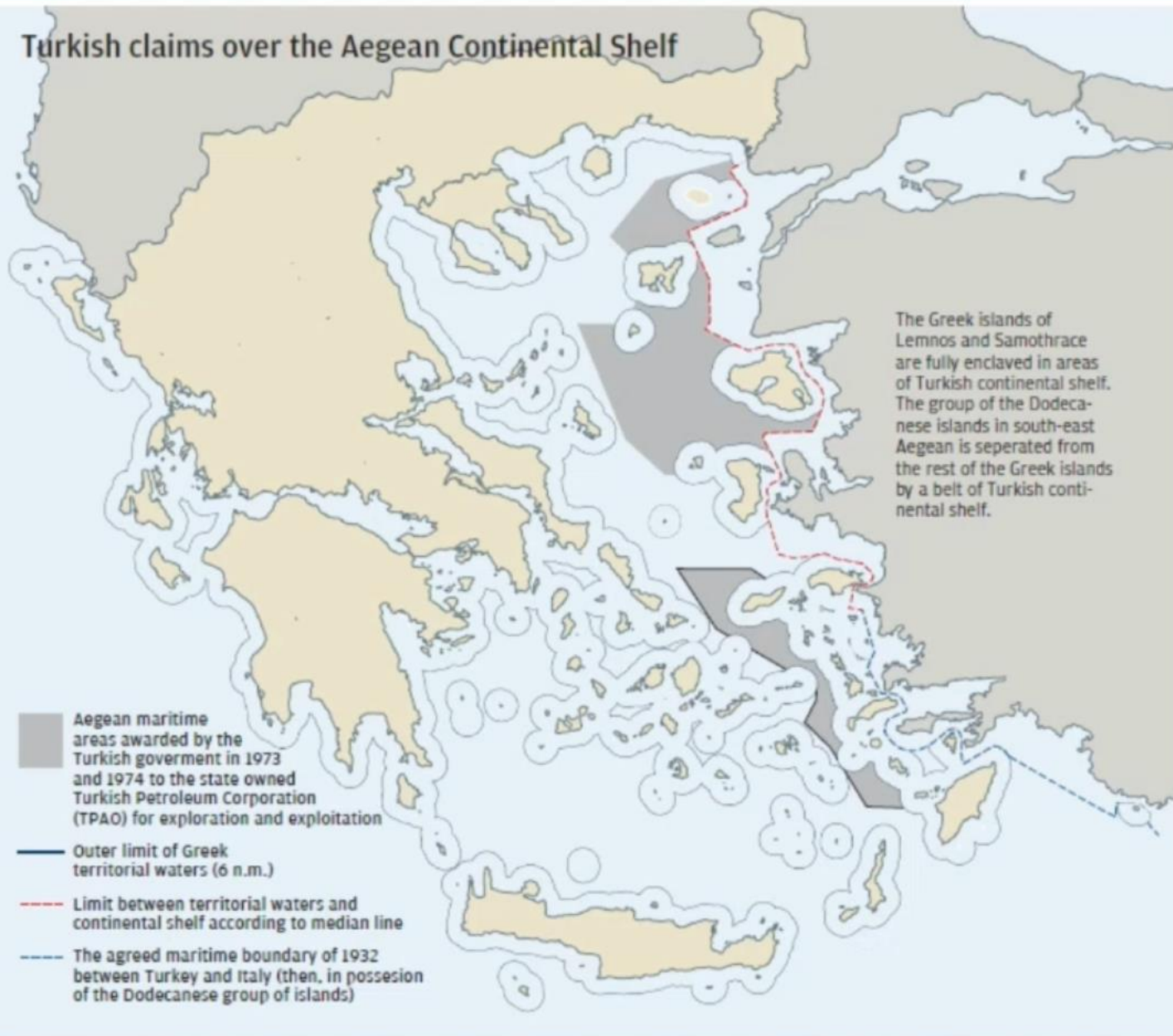
TÜRKİYE
PETROLLERİ

ANONİM ORTAKLIĞI

ΣΕΙΣΜΟΓΡΑΦΙΚΑ και ΓΕΩΤΡΗΤΙΚΑ ΣΚΑΦΗ ΤΗΣ ΤΟΥΡΚΙΑΣ

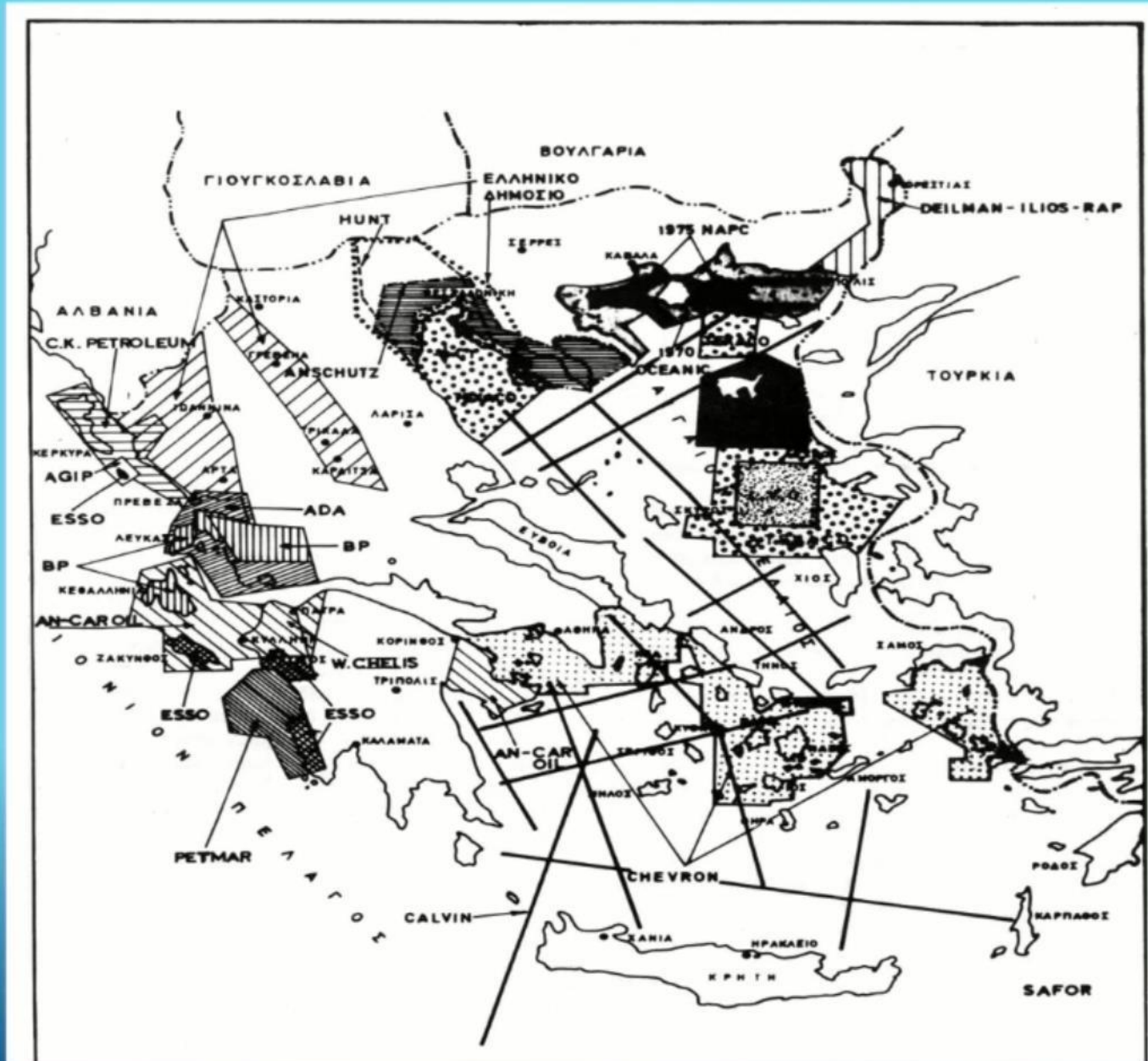


Turkish claims over the Aegean Continental Shelf



**Χάρτης Παραχωρήσεων
της Τουρκίας στην ΤΡΑΟ
στο Αιγαίο.
Αμφισβήτηση και Διεκδίκηση
Δεκαετίες 1970-80**

Η κατάσταση στο Αιγαίο τον Ιούλιο 1974 Παραχωρήσεις Ερευνών Υδρογονανθράκων



- 7 Συμβάσεις Αδειών Έρευνας Υ/Α σε ισχύ
- 5 Συμβάσεις Υπογεγραμμένες προς Κύρωση

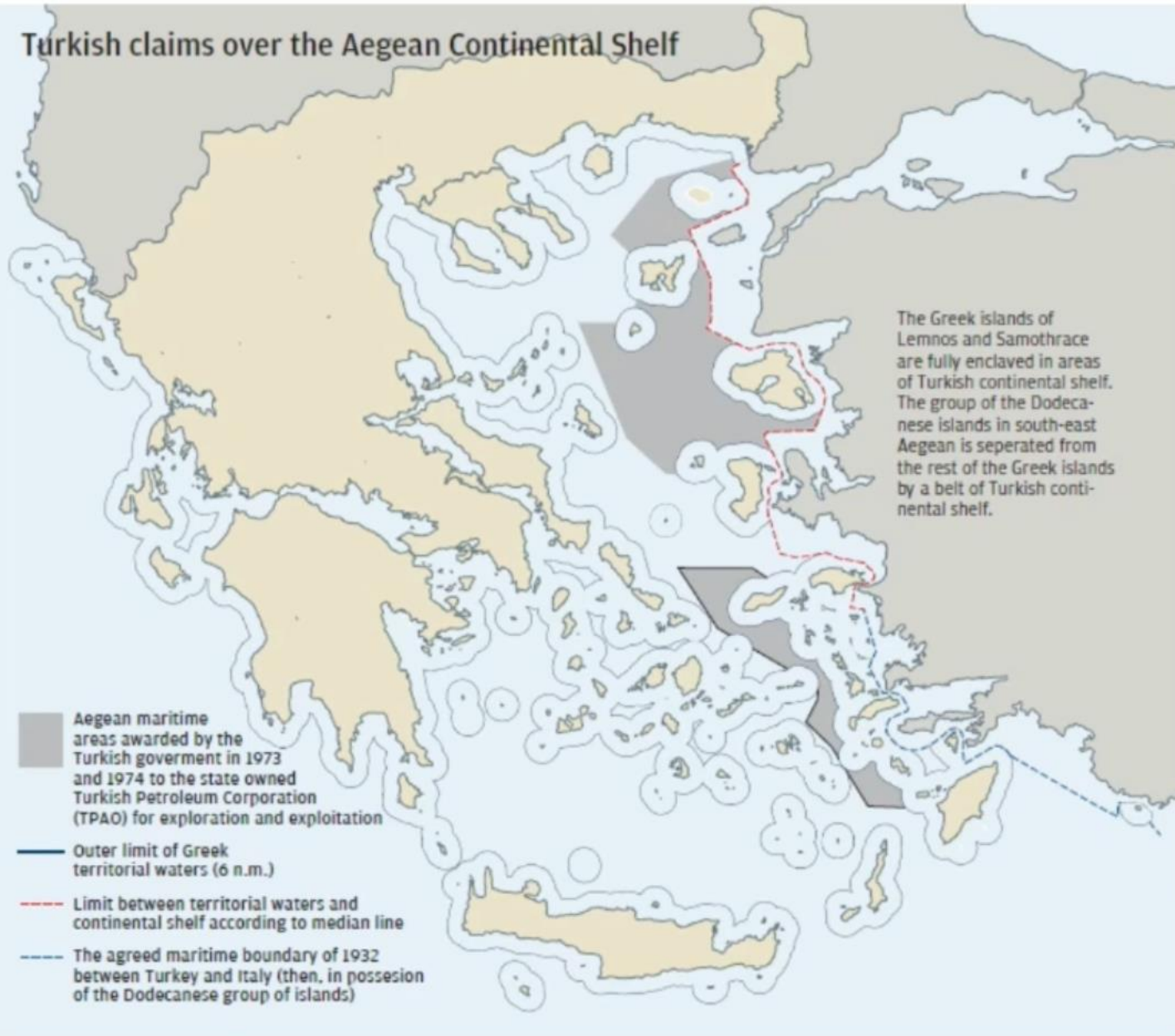
- 1971 – Γεώτρηση Αν. Θάσος # 1 στα 13 ν.μ.
- 1972 – Ανακάλυψη κοιτάσματος Νότιας Καβάλας
- 1974 – Ανακάλυψη κοιτάσματος Πρίνου
- Γεώτρηση «Λήμνος» # 1 στα 9 ν.μ.

ΔΙΑΔΟΧΙΚΕΣ ΚΡΙΣΕΙΣ ΣΤΟ ΑΙΓΑΙΟ: «...Η ΑΜΦΙΣΒΗΤΗΣΗ»

- ▶ 1/11/1973 1^{ος} Χάρτης Τουρκικών Παραχωρήσεων στο ΑΙΓΑΙΟ
- ▶ 16/4/74 Εξαγγελία Γεωτρήσεων (Τσανταρλί)
- ▶ 8/7/74 2^{ος} χάρτης παραχωρήσεων στο Αιγαίο
- ▶ 15/7/74 Πραξικόπημα στην Κύπρο
- ▶ 20/7/74 Εισβολή στην Κύπρο
- ▶ 24/7/74 Μεταπολίτευση
- ▶ 1976 Αύγουστος, “ΧΟΡΑ”, (ΒΕΡΝΗ 1976)
- ▶ 1987 Μάρτιος, “ΣΕΙΣΜΙΚ” (ΝΤΑΒΟΣ -1988- **mea culpa**)
- ▶ 1996 ΙΜΙΑ (ΜΑΔΡΙΤΗ - 1997)
- ▶ **και έκτοτε οι παραβιάσεις συνεχίζονται Χόρα, Σεισμικ, Πίρι Ρείς, Τσεσμε, Μπαρπαρός, Ορουκ Ρείς, Γιαβούζ, Φατίχ, κλπ**



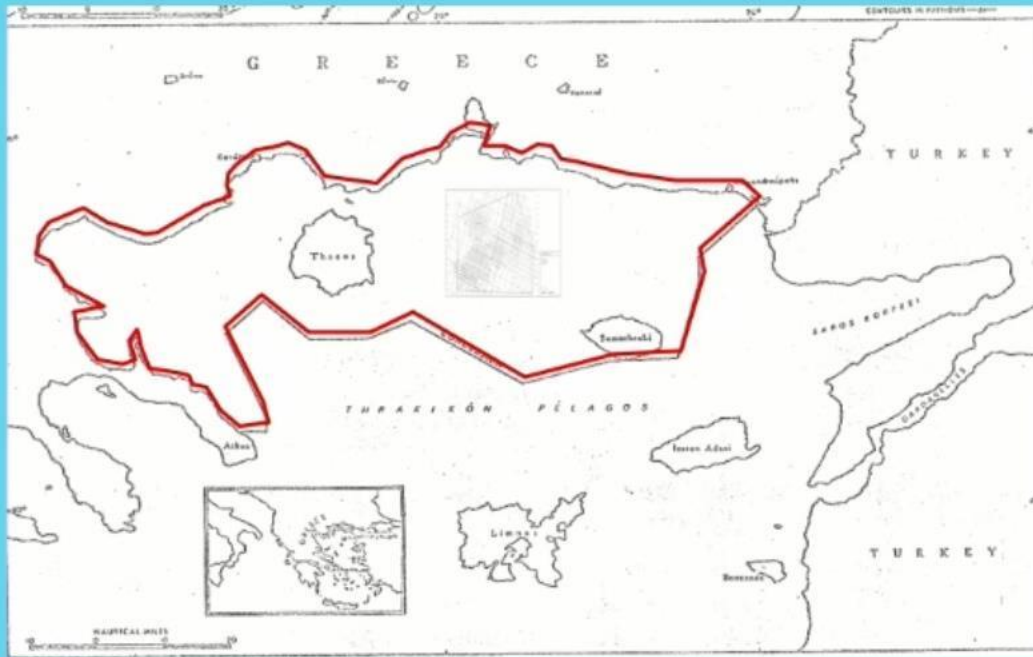
Turkish claims over the Aegean Continental Shelf



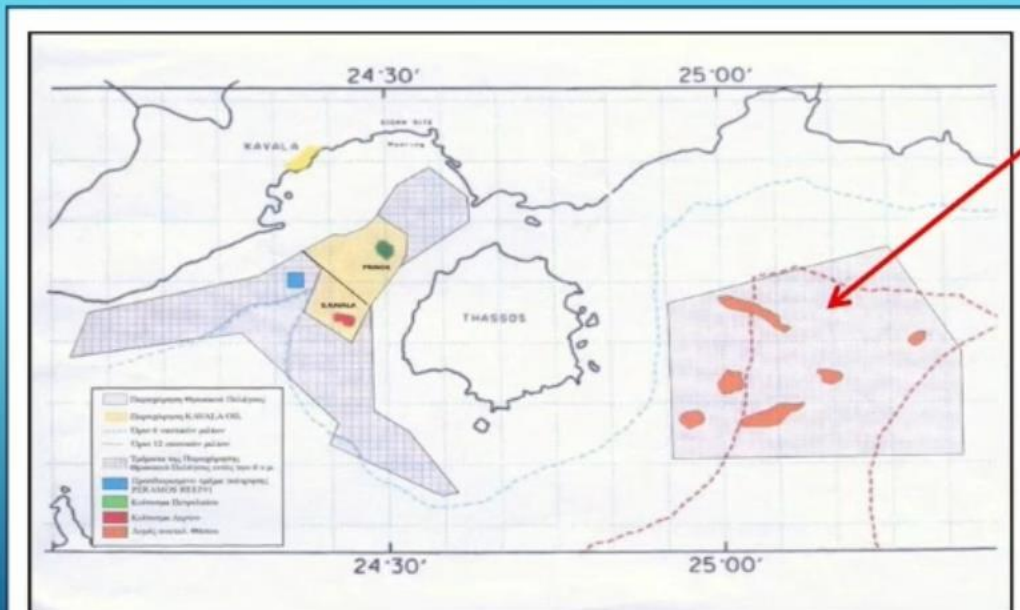
**Χάρτης Παραχωρήσεων
της Τουρκίας στην ΤΡΑΟ
στο Αιγαίο.**

**Αμφισβήτηση και Διεκδίκηση
Δεκαετίες 1970-80**

Θρακικό Πέλαγος: Αρχική Παραχώρηση Oceanic – 8.500 τ.χλμ.



Σεισμικές έρευνες 1969-1970



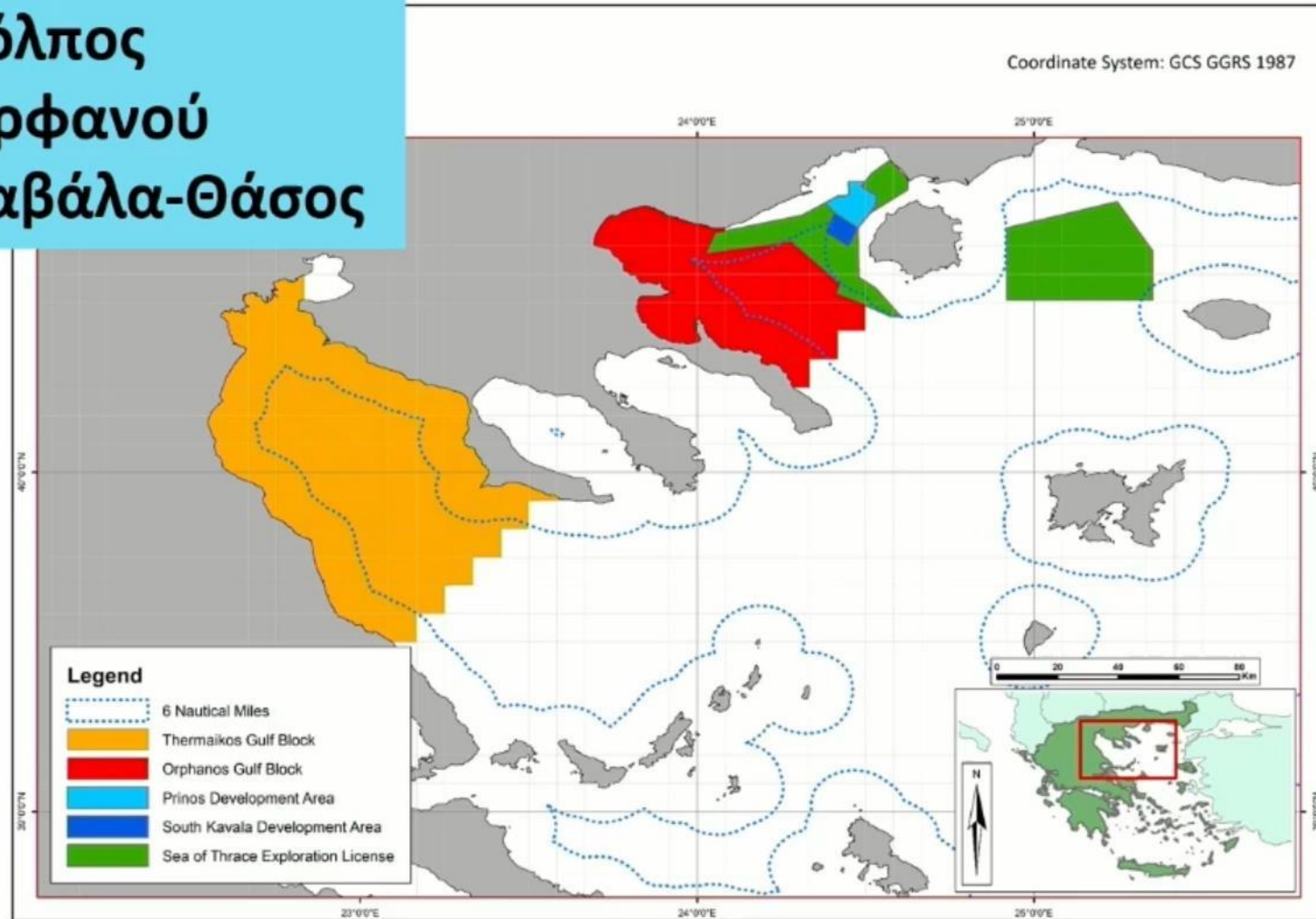
Παραχωρήσεις Θρακικού Πελάγους 1700 τ. χλμ (1975-2011)

Αιγαίο 2023

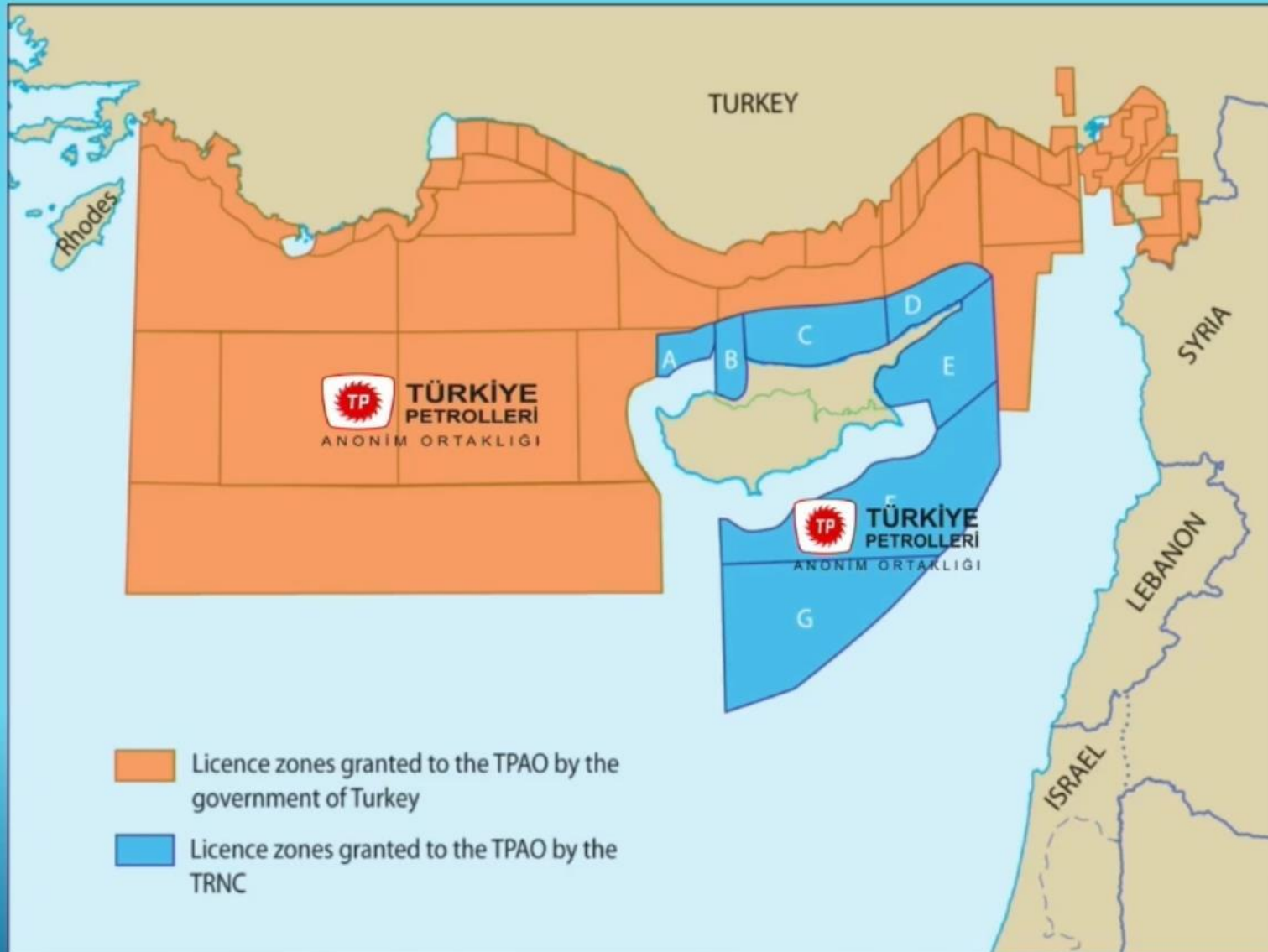
Θερμαϊκός κόλπος

Κόλπος Ορφανού

Καβάλα-Θάσος



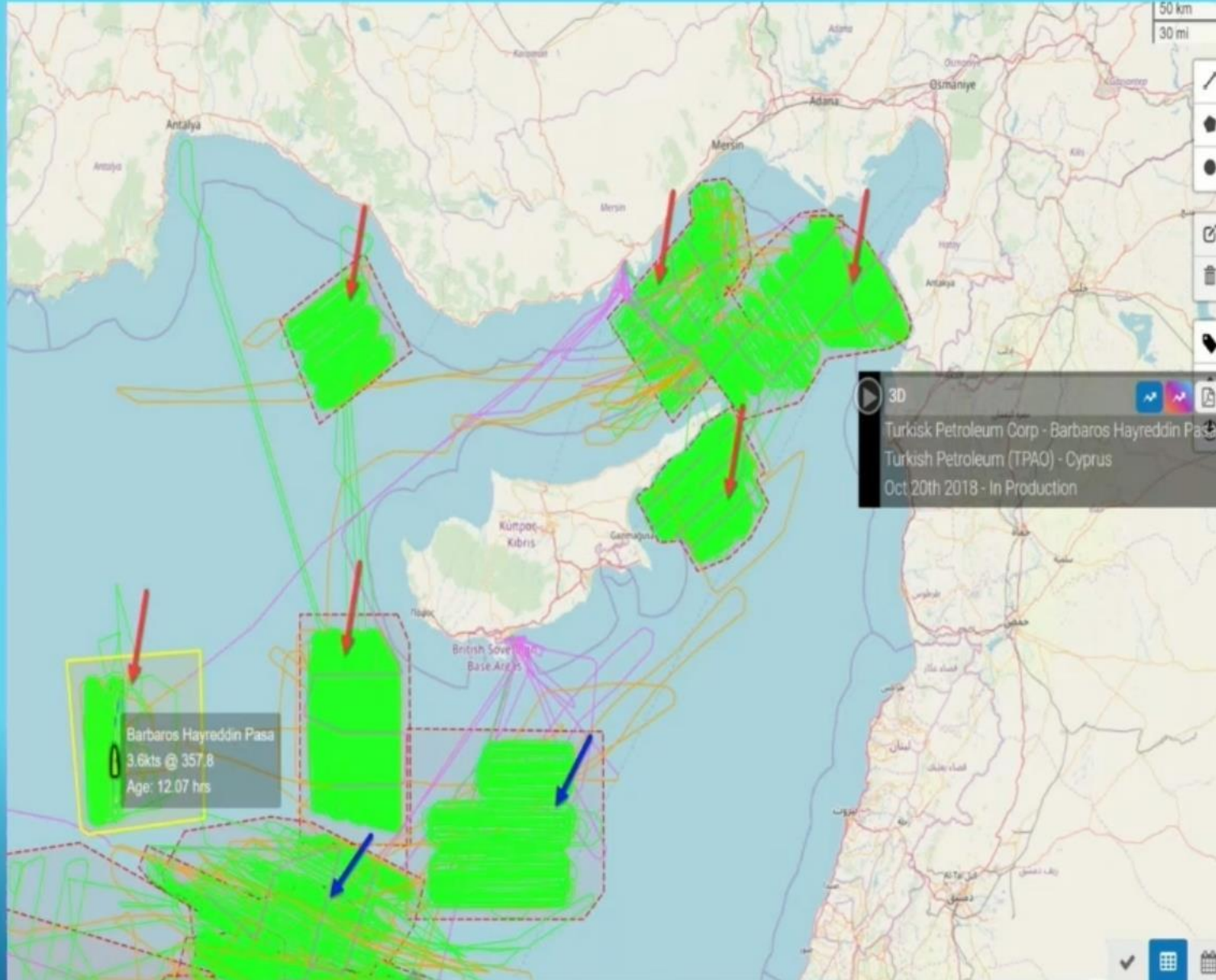
Ερευνητικές Άδειες στην ΤΡΑΟ [Source: ΤΡΑΟ]



“Λαμβάνοντας **«αμοιβαία βήματα ίσης σημασίας»**: Το Σεπτέμβριο του 2011 η Τουρκία και η ΤΔΒΚ υπέγραψαν συμφωνία που οριοθετεί την υφαλοκρηπίδα μεταξύ της βόρειας ακτής του νησιού και της Τουρκίας. Ταυτόχρονα, η ΤΔΒΚ χορήγησε στην τουρκική εθνική πετρελαϊκή εταιρεία ΤΡΑΟ άδειες εξερεύνησης υδρογονανθράκων για θαλάσσιες περιοχές στα βόρεια, ανατολικά και νότια της Κύπρου, ζώνες Α, Β, D, E, F (με F και G στο νότο εν μέρει αλληλεπικαλυπτόμενα τμήματα εξερεύνησης RoC 1,2,3,8,9,12 και 13”

Αυτά και άλλα «αμοιβαία βήματα» έγιναν από τους Τουρκοκύπριους που ισχυρίζονται ότι θεωρούν ότι είναι το ίδιο με τους Ελληνοκύπριους σε δικαιώματα σχετικά με τη δικαιοδοσία και την εξερεύνηση των υδρογονανθράκων, παρά την έλλειψη διαπραγματευτικής διευθέτησης.

Παράνομες Σεισμικές έρευνες 3D της Τουρκίας στην Κυπριακή ΑΟΖ (σε αδειοδοτημένα και μη τεμάχια)



Παράνομες γεωτρήσεις της Τουρκίας στην Κυπριακή ΑΟΖ

[[Γεώτρηση Syngراسi-1: (κοντά στην Σαλαμίνα) TD 4125 m
Προσδιόρισαν πετρελαϊκό σύστημα και πετρελαιοδυναμικό
Απρίλιος – Σεπτέμβριος 2012]

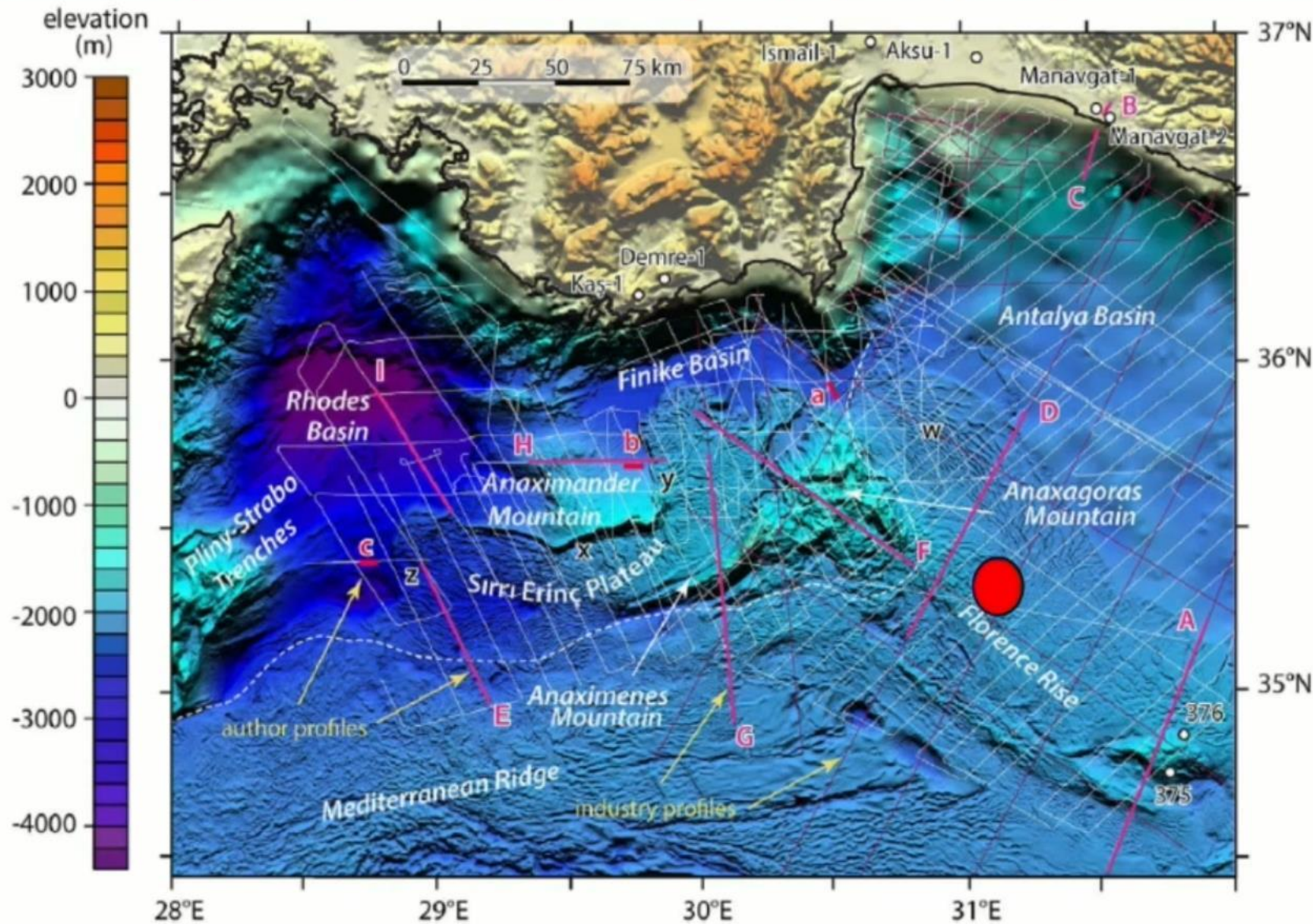
WELL COORDINATES IN S.E MEDITERRANEAN BY TPAO

A/A	AREA	WELL NAME	RIG	LAT	LON	BLOCK	COMPANY	START DAY	END DAY	SEA DEPTH	WELL DEPTH
1	TURKEY	ANTALIA-1	FATIH	36 05 00,00	31 28 04,00	TURKEY AOZ	TPAO	01/11/2018			
2		FINIKI-1	FATIH	34 54 20,00	31 30 25,00	CYPRUS AOZ	TPAO	01/05/2019		2900	
3		KARPASI-1	YAVUZ	35 28 58,90	34 43 45,50	CYPRUS AOZ	TPAO	07/07/2019		1700	
4		MORFU-1	YAVUZ	34 22 32,00	32 11 47,00	CYPRUS AOZ (BLOCK 7)	TPAO	05/10/2019			
5		KARPASI-2	FATIH	35 23 55,00	34 34 36,00	CYPRUS AOZ	TPAO	13/11/2019			
6		LEFKOSIA-1	YAVUZ	33 33 06,12	33 06 31,74	CYPRUS AOZ (BLOCK 8)	TPAO	21/01/2020			
7		SELTZOUKLOU-1	YAVUZ	34 01 11,56	31 51 42,63	CYPRUS AOZ (BLOCK 6)	TPAO	21/04/2020			



Σεισμικές έρευνες της ΤΡΑΟ στην περιοχή Ρόδου - Καστελόριζου. Δεκαετίες 1990-2000'ς

(Τα σεισμικά προφίλ διατρέχουν περιοχές της εν δυνάμει Ελληνικής και Τουρκικής Υφαλοκρηπίδας/ΑΟΖ) (Α.Ε. Aksu κ.α., Marine Geology 395)



 **TÜRKİYE**
PETROLLERİ
ANONİM ORTAKLIĞI



Αμπτουλαχίμ Χαν
2023



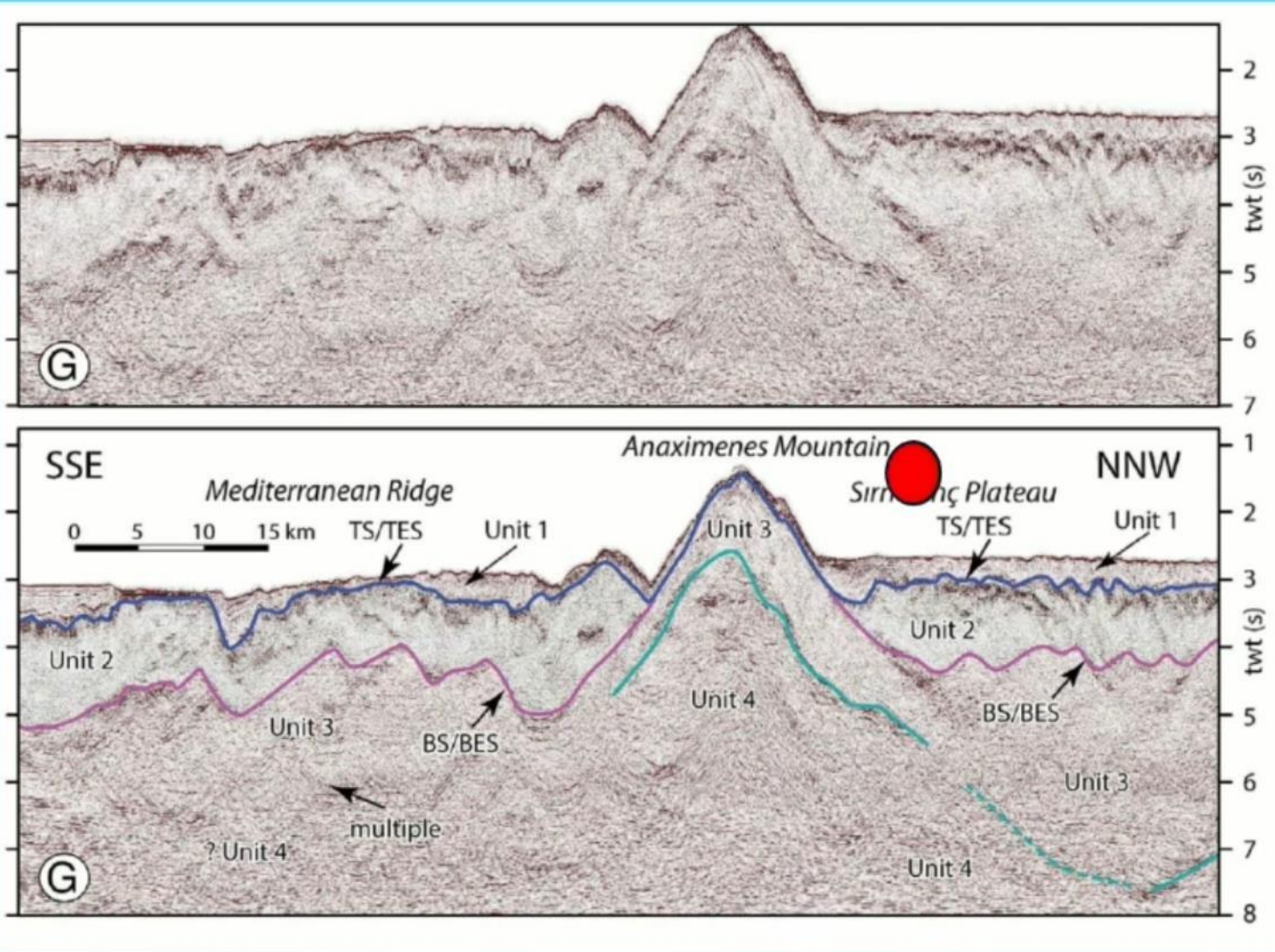
Σεισμικό προφίλ της ΤΡΑΟ στην περιοχή νότια του Καστελόριζου

(υποθαλάσσιο όρος Αναξιμένη)
(Α.Ε.Αksu κ.α., Marine Geology 395)

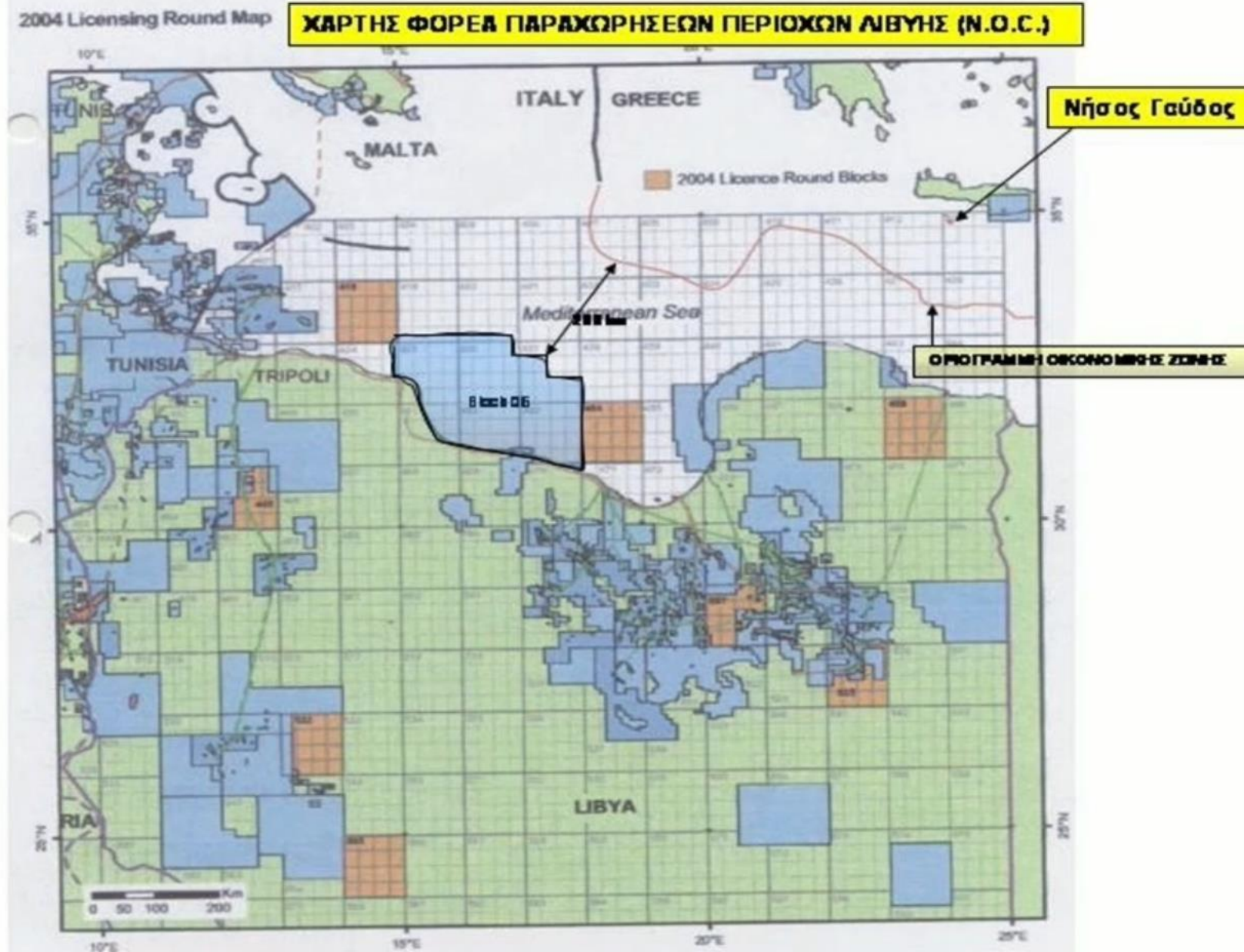
Γεωτρύπανο
Αμπουλαχίμ Χαν
2023



(Εντός της
εν δυνάμει
Τουρκικής ΑΟΖ)



Χάρτης Παραχωρήσεων Λιβύης (2004)



Χάρτης Παραχωρήσεων Αλβανίας (1994)



Οριοθέτηση ΑΟΖ με την Ιταλία

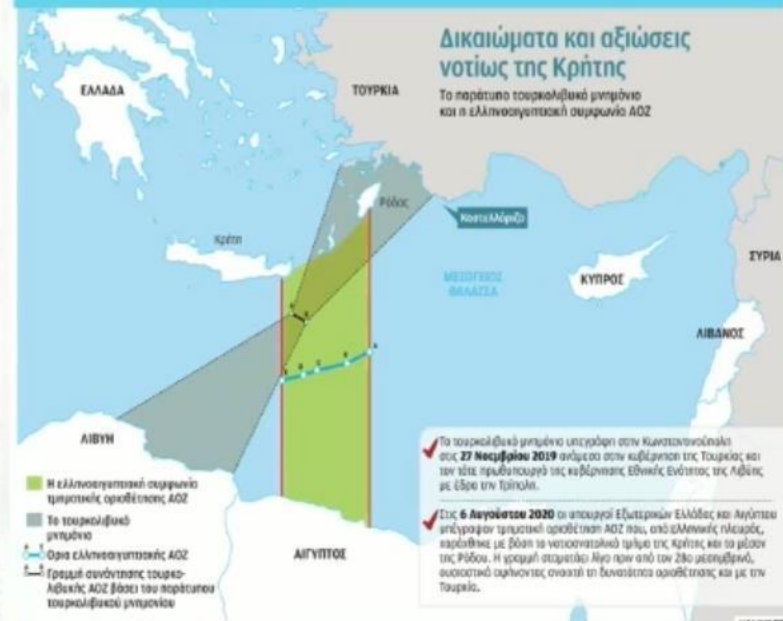


ΕΛΛΑΔΑ και ΑΟΖ 2023

Χάρτης Παραχωρήσεων Υ/Α 2020



Τούρκο -Λιβυκό Μνημόνιο και Ελληνο-Αιγυπτιακή Συμφωνία



Χάρτης Ν 4001/2011