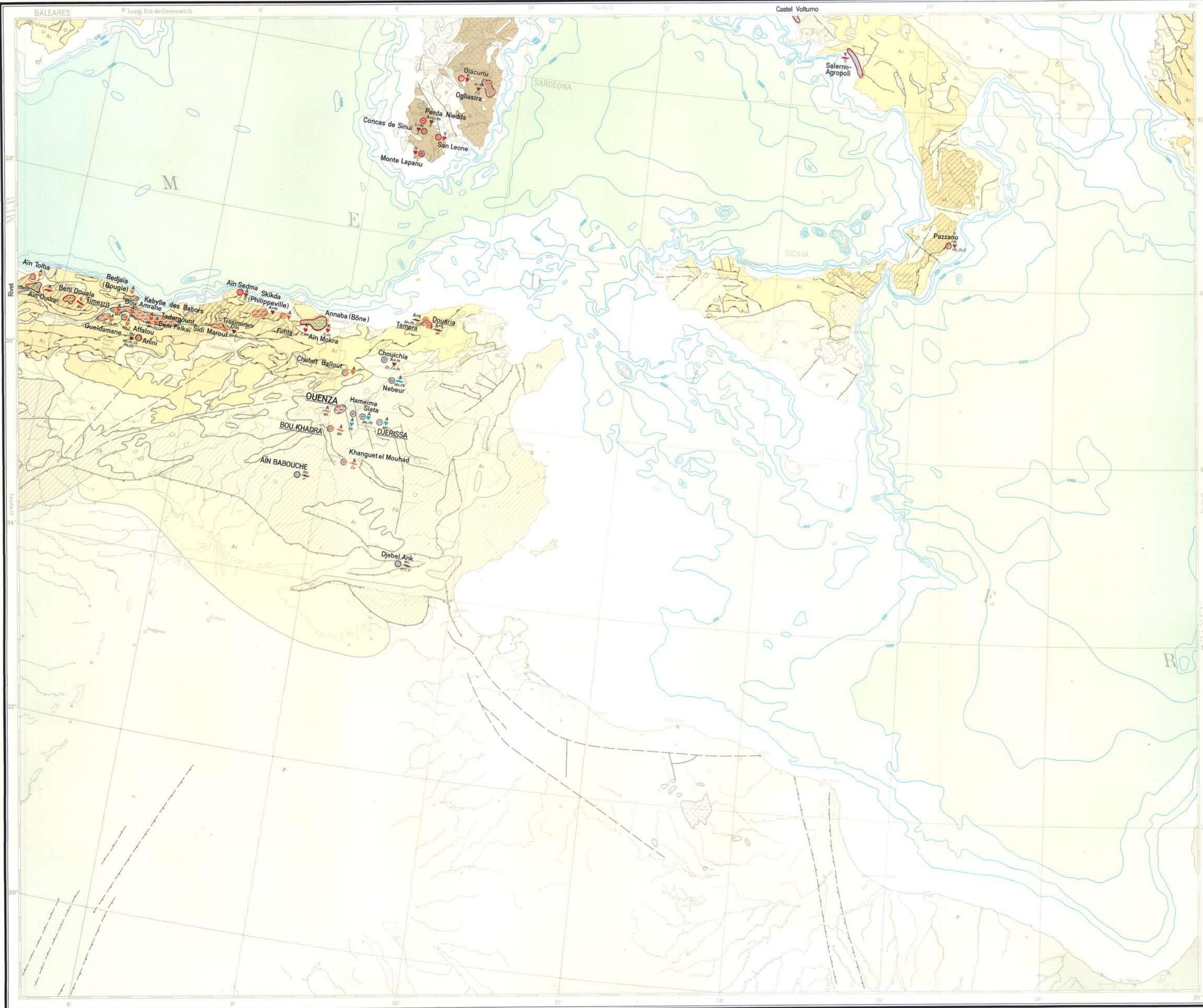


# Carte Internationale des Gisements de Fer de l'Europe 1:2500000

CONGRÈS GÉOLOGIQUE INTERNATIONAL — COMMISSION de la CARTE GÉOLOGIQUE du MONDE — SOUS-COMMISSION de la CARTE MÉTALLOGÉNIQUE  
publiée par la Bundesanstalt für Bodenforschung

Coordinateur principal: H. J. Martin  
Rédacteurs scientifiques: H. W. Walther et A. Zizmann  
d'après les documents fournis par les Services Géologiques nationaux

Feuille 14 Tunis



## A. Géologie et Tectonique

- ### I. Régions plissées
- Régions plissées alpines
- Av avant fossés et dépressions
  - A<sub>2</sub> zone miogéoclinale
- Régions plissées variques
- V zone géosynclinale
  - V<sub>2</sub> complexes variques ou plus anciens repris par le plissement alpin
- ### II. Régions de plateforme
- P couverture de plateforme
  - PA couverture de plateforme affectée par le plissement alpin
- ### III. Lithologie
- roches effusives acides et intermédiaires
  - roches effusives basiques
  - roches intrusives acides
- ### IV. Structures tectoniques
- fractures
  - failles
  - flexures
  - charnières et chevauchements
  - limites des dépressions tectoniques
  - dômes et anticlinaux de sel

## B. Gisements

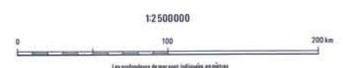
- ### I. Types génétiques
- liquémagmatique
  - intrusif
  - métasomatique de contact
  - hydrothermal
  - volcano-sédimentaire
  - sédimentaire marin
  - sédimentaire continental
  - minerais d'altération superficielle
  - minerais rubanés
  - minerais des schistes polymétamorphiques
  - gènes inconnus
- n apparaît pas dans cette feuille
- ### II. Morphologie
- stratiforme
  - en filon
  - en amas
- en couleur de minerai de fer principal
- Seulement les signes morphologiques qui les signatures génétiques indiquent la position d'une gîte
- ### III. Minéralisation
- magnétite
  - hématite
  - Fe-carbonates
  - Fe-hydroxydes
  - Fe-silicates
- principaux minerais de fer
- limite brisée = limite de gisement sous recouvrement  
limite avec hachure brisée = limite de district  
An éléments associés (p. ex. manganèse)
- métamorphoses (magnétite/marite)  
altération superficielle (Fe-hydroxydes/hématite)
- ### IV. Réserves en fer (avant l'exploitation)
- Ain Mokra <10 millions de t Fe ou non estimées  
DJERISSA de 10 à 100 millions de t Fe  
OUENZA de 100 à 1000 millions de t Fe  
Ogliastra district de gisement
- ### V. Exploitation
- BOU KHADRA gisement en exploitation  
Anini gisement non en exploitation
- ### VI. Age
- 1) Gisements supérogènes:  
q Quaternaire  
m Tertiaire (1 Paléogène, 2 Néogène)  
c Crétacé
- 2) Gisements hypogènes:  
A Alpin  
V Varisque  
K Karélien (Andégouthandien)



Librairie-Éditeur: Bundesanstalt für Bodenforschung, 3 Hannover-Buchholz, Alfred-Bentz-Haus  
© Bundesanstalt für Bodenforschung, printed in Germany

Fond d'après la CARTE TECTONIQUE INTERNATIONALE de l'EUROPE 1:2500000, Moscou 1962  
Fond technique révisé d'après la CARTE TECTONIQUE INTERNATIONALE de l'AFRIQUE 1:5000000, Paris 1968

Hannover 1971



Rédaction technique: F. Beatz, Cartographie: W. Martin, H. Danneboom  
Lithographie et imprimerie: E. Hornung, Kartographische Anstalt, 3 Hannover