

La zone de fracture des Marquises



The Marquise fracture zone is an elongated structure, with an irregular topography, which distinguishes areas of different depths. It is 3 500 km long, from its contact point with the oceanic crust of the East-Pacific ridge to its contact point with the northern end of the Touamotou archipelago. Its general direction is West-South-West - East-North-East. It is made up of 5 segments whose morphology and direction differ. These segments' inflection points correspond to those of the North Pacific fractures., La zone de fracture des Marquises est une structure allongée, de topographie irrégulière, qui sépare des régions de profondeurs différentes. Elle a 3 500 km de longueur, depuis son contact avec la croûte océanique de la dorsale est-Pacifique, jusqu'à son contact avec la terminaison septentrionale de l'archipel des Touamotou. Son orientation générale est ouest-sud-ouest - est-nord-est. Elle est constituée par 5 segments dont la morphologie et l'orientation diffèrent. Les points d'inflexion de ces segments correspondent bien avec ceux des fractures du Pacifique nord. [OCR NON CONTRÔLE]

Auteurs du document : Pautot, Guy, Dupont, Jacques

Obtenir le document : Académie des Sciences de Paris

Mots clés : Histoire Ifremer

Thème (issu du Text Mining) : INFORMATION - INFORMATIQUE

Date : 1974

Format : text/xml

Source : Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris (Académie des Sciences de Paris), 1974 , Vol. 279 , N. 18 , P. 1519-1521

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : Académie des Sciences de Paris, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1974/publication-5461.pdf>
<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/5461/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/la-zone-de-fracture-des-marquises0>