

has been successfully used for compiling over 1800 bulk chemical analyses of igneous rocks from Mexican Volcanic Belt (MVB).

A COMPILATION OF SR AND ND ISOTOPE DATA ON MEXICO

S.P. Verma and M.P. Verma

(J. Geol. Soc. of India, Vol. 27, pp. 130, 1986)

A compilation is given of the available Sr and Nd isotope data on Mexican volcanic-plu-

tonic terranes which cover about one-third of Mexico's territory. The available data are arranged according to a subdivision of the Mexican territory in terms of geological provinces. Furthermore, site and province averages and standard deviations are calculated and their petrogenetic implications are pointed out.

* * * * *

GEOFISICA

ISSN 0016 - 7169

INTERNACIONAL

REVISTA DE LA UNIÓN GEOFISICA MEXICANA, AUSPICIADA POR EL INSTITUTO DE GEOFISICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

Vol. 25

México, D. F., 1o. de abril de 1986

Núm. 2

Contenido

Págs.

- J. M. ESPINDOLA-CASTRO and L. W. BRAILE: Synthetic seismograms for a dislocation source by finite-difference techniques.
- W. RITTER ORTIZ, M. E. de GARAY y S. GUZMAN RUIZ: Balances de radiación y potenciales de productividad primaria en algunos ecosistemas terrestres de la República Mexicana.
- A. P. BAEZ, H. G. PADILLA and O. G. de GONZALEZ: Acid rain over Mexico City valley and surrounding rural areas.
- I. PEREZ GARCIA, R. MURILLO y D. CASTELAN: El método de reducción cíclica a la ecuación de vorticidad.
- Y. I. FALCON, J. E. MEZA y T. V. LARSON: Determinación de ácido nítrico y nitratos en partículas atmosféricas.
- E. JAUREGUI O.: Distribución del vapor de agua precipitable en México.

* * *

Publicada con la ayuda del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

MEXICO
1986