

**ACELEROGRAMAS DEL SISMO DE LIMON  
22 DE ABRIL DE 1991**

ESTACION: San Isidro

CODIGO: ISD



Fotografía de la estación

Sucursal del Instituto Nacional de Seguros en San Isidro

Estructura de marcos de concreto reforzado de 2 pisos

REGISTROS DE ACELERACIONES DEL SISMO:

LIMON

FECHA: 22 de abril de 1991

HORA: 15:57 local, 21:57 GMT

ESTACION: San Isidro de Pérez Zeledón

CODIGO: ISD

ISD

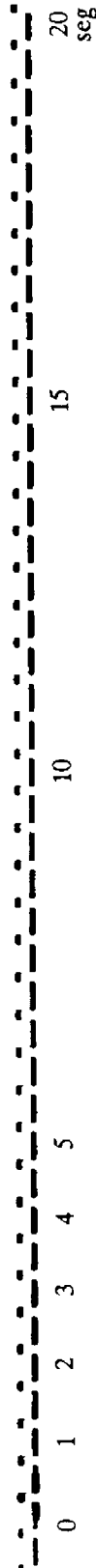
CANAL 1 (Acimut 0°)



CANAL 2 (Vertical)



CANAL 3 (Acimut 270°)



CANAL 1



CANAL 2

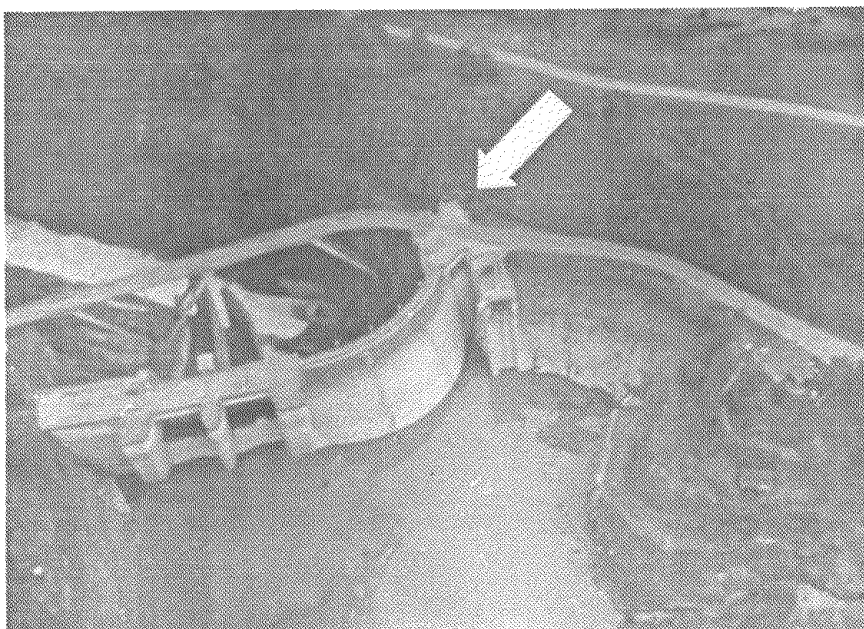


CANAL 3



ESTACION: Cachí

CODIGO: CCH



Fotografía de la estación

Túnel de exploración en la margen sur de la Represa del Proyecto Hidroeléctrico de Cachí

Instalación en roca

REGISTROS DE ACELERACIONES DEL SISMO:

LIMON

FECHA: 22 de abril de 1991

HORA: 15:57 local, 21:57 GMT

ESTACION: Cachi

CODIGO:

CCH

CANAL 1 (Acimut 0°)



CANAL 2 (Vertical)



CANAL 3 (Acimut 270°)



CANAL 1

0.15g

CANAL 2

0.06g

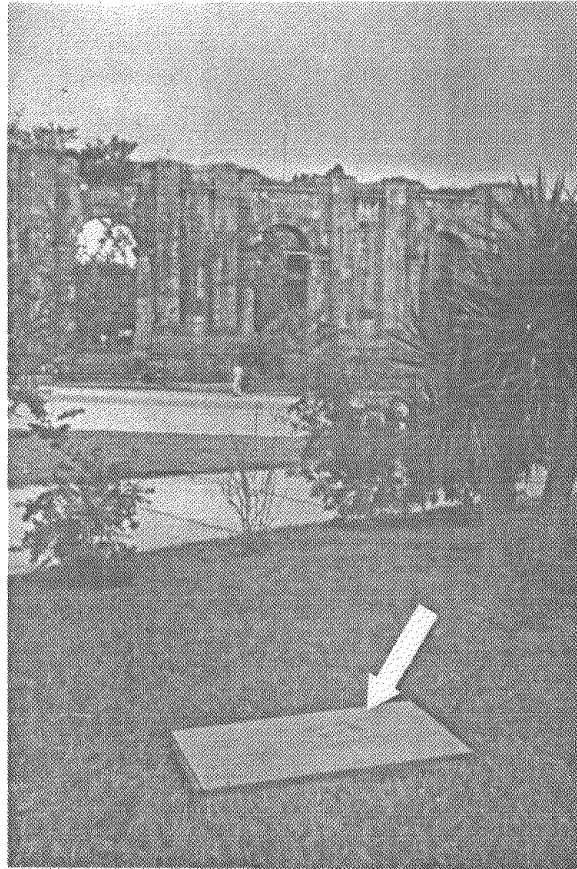
CANAL 3

0.09g



ESTACION: Cartago

CODIGO: CTG



Fotografía de la estación

Parque Central de la Ciudad de Cartago

Instalación en campo libre

REGISTROS DE ACELERACIONES DEL SISMO:

LIMON

22 de abril de 1991

15:57 local, 21:57 GMT

FECHA:

HORA:

ESTACION: Cartago - Parque Central

CODIGO:

CTG



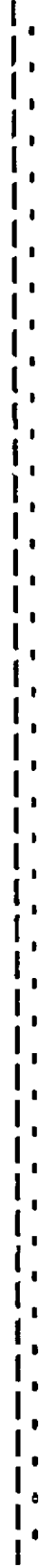
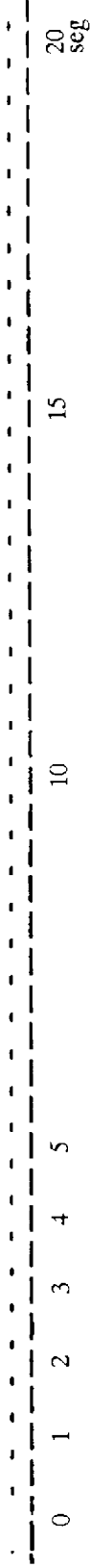
CANAL 1 (Acimut 0°)



CANAL 2 (Vertical)



CANAL 3 (Acimut 270°)



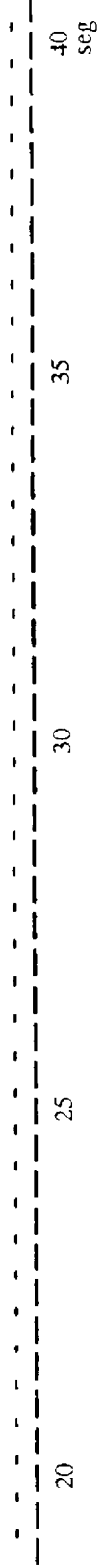
CANAL 1



CANAL 2

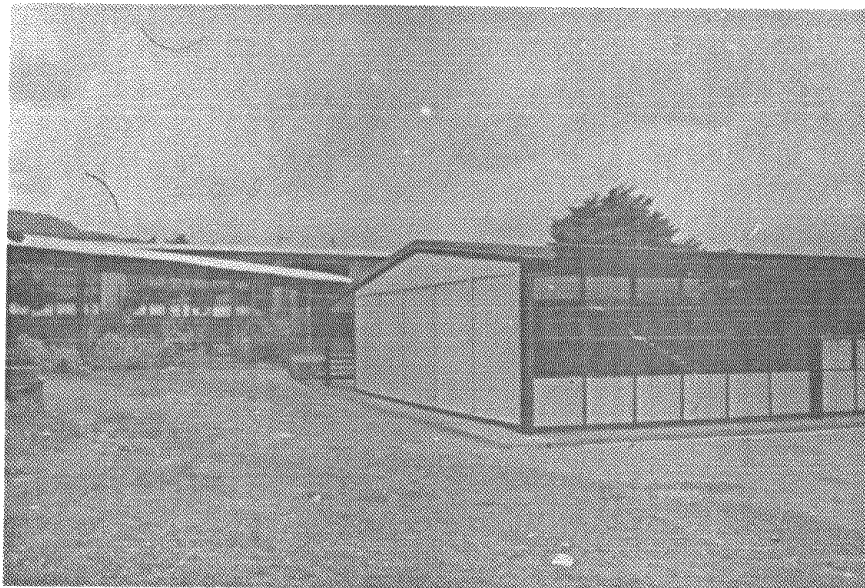


CANAL 3



ESTACION: San José - Guatuso

CODIGO: GTS



Fotografía de la estación

Escuela de enseñanza primaria, Guatuso de Patarrá

Estructura de marcos de acero y elementos prefabricados de 1  
piso



REGISTROS DE ACELERACIONES DEL SISMO:

LIMON

FECHA: 22 de abril de 1991  
HORA: 15:57 local, 21:57 GMT

ESTACION: San José - Guatuso de Patarrá

CODIGO: GTS

CANAL 1 (Acimut 0°)

CANAL 2 (Vertical)

CANAL 3 (Acimut 270°)

0 1 2 3 4 5

10

15

20  
seg

CANAL 1

0.11g

CANAL 2

0.04g

CANAL 3

0.06g

25

30

35

40  
seg