



Figura 40. Instalación subterránea de la instrumentación del inclinómetro en PPX. El primer módulo contiene la electrónica para el acondicionamiento y transmisión de datos, y el segundo, las baterías. Nótese el tubo de ventilación.



Figura 41. Instalación temporal de un acelerógrafo digital ADII, desarrollado en Cenapred e I. de I., UNAM, en el albergue de Tlamacas.

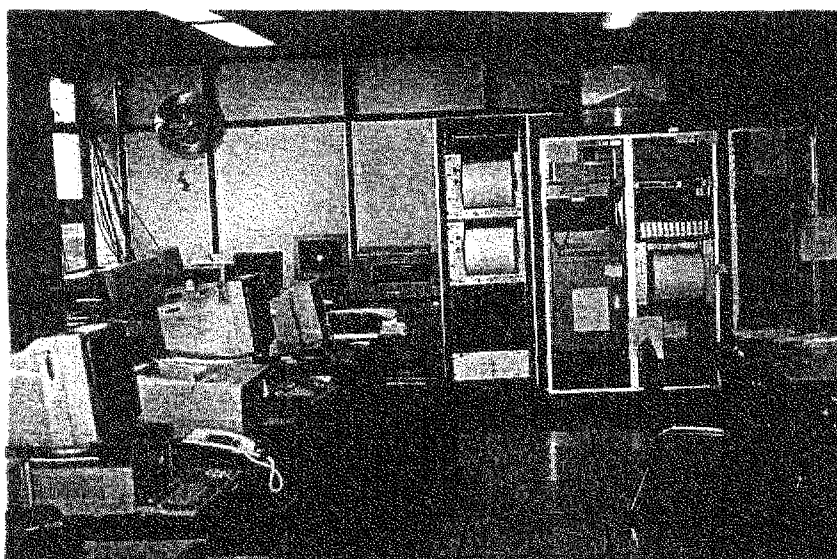


Figura 42. Vista general del puesto centralizado de recepción procesamiento de datos del volcán localizado en el Cenapred. Al fondo a la derecha se observan los gabinetes con los receptores y graficadores de tambor de las señales sísmicas. El monitor en la parte superior muestra la imagen de video enviada en tiempo real desde el volcán al centro. Las computadoras en el lado izquierdo procesan y analizan en forma continua las señales enviadas por telemetría.

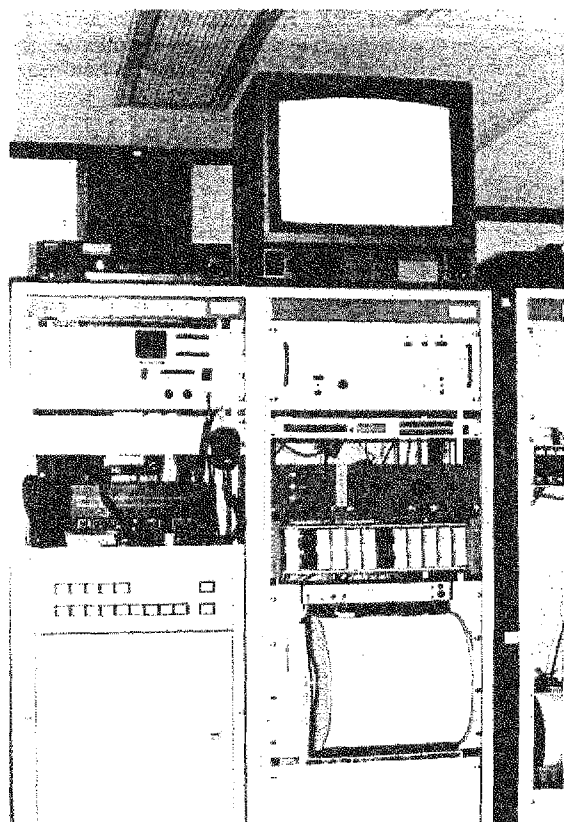


Figura 43. Detalle del gabinete con los equipos de recepción de datos, graficación y monitoreo de la señal de video.

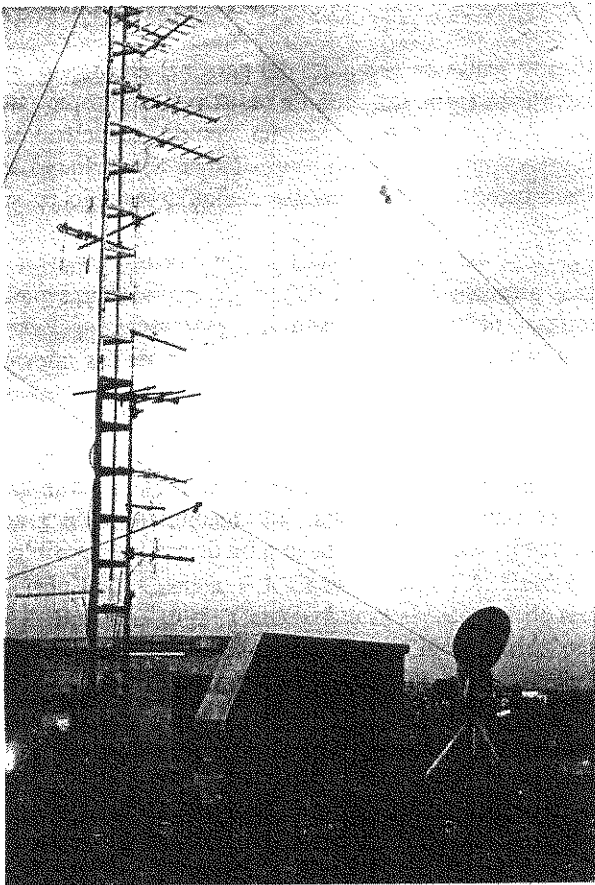


Figura 44. Torre con las antenas de recepción de las señales de telemetría en la azotea del Cenapred. También se observa la antena de microondas que recibe la señal visual del volcán.

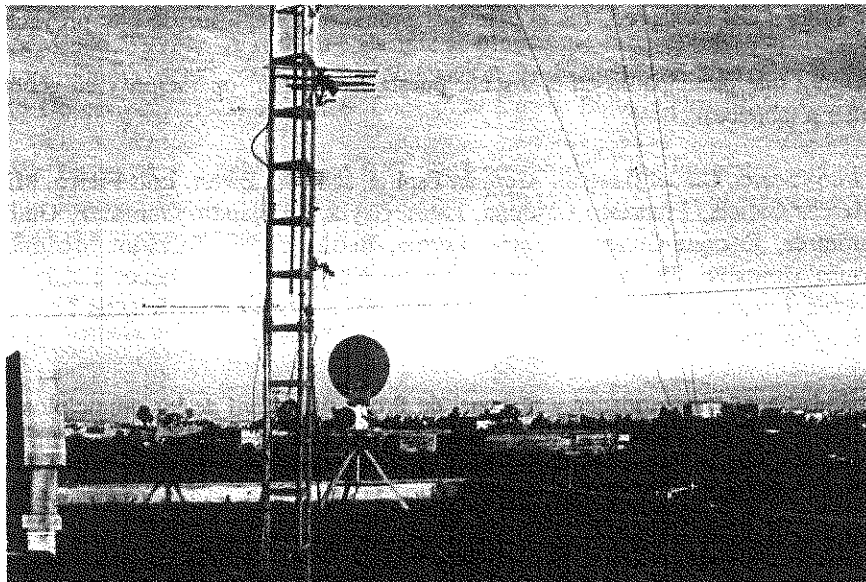


Figura 45. Vista de las antenas de recepción de datos en el Cenapred dirigidas hacia los volcanes Iztaccíhuatl y Popocatepetl claramente visibles al fondo a una distancia aproximada de 60 km.