



foto No. A-7

volcán Irazú en erupción; obsérvense las ruinas del antiguo mirador destruido durante este período eruptivo. (Foto de junio de 1963, cortesía del "Studio Foto Coto".)

30% por ciento, resultando más afectada la zona de Tres Ríos y parte de Heredia. En la mayoría de las ciudades de la Meseta Central y especialmente en San José, resultaron afectadas las viviendas y edificios, principalmente en los sistemas colectores de aguas pluviales, pintura, corrosión de las láminas del techo y destrucción de cielos rasos debido al peso de la ceniza acumulada.

La ceniza precipitada sobre las cabeceras de los Ríos Reventado, Tiribí, Durazno, Virilla, Sucio, etc., produjo un notable desbalance hidrológico en sus cuencas, causando la ocurrencia de frecuentes avenidas cargadas de ceniza y detritos de los mismos cauces.

La actividad volcánica se mantuvo durante los años 1963, 1964 y los meses de enero y febrero de 1965, disminuyendo notablemente a partir de marzo del mismo año al punto que actualmente (julio de 1965), sólo ocurren erupciones de vapor de agua y otros gases, sin presencia de ceniza.

3.23.1 Pérdidas causadas por la actividad del Volcán Irazú

Los daños ocasionados por el Volcán Irazú durante este período eruptivo se estiman en \$ 276,700, 000 de acuerdo con el detalle que se muestra en la Tabla A-2, e incluyen los daños causados por el Río Reventado en la ciudad de Cartago, y otros daños menores provocados por otros ríos que se originan en las faldas del macizo del Irazú.