

Los parámetros focales y datos de intensidades de los temblores sentidos se resumen en las tablas 1 y 2.

Número de sismos sentidos:

En el año 1987, 61 sismos fueron reportados como sentidos por la población en algún lugar del país, es decir, un promedio de 5.08 eventos por mes. La distribución geográfica se muestra en la figura 1, así como la cantidad de temblores sentidos cada mes, que se indica a continuación:

ENERO	10	MAYO	4	SETIEMBRE	7
FEBRERO	2	JUNIO	4	OCTUBRE	6
MARZO	9	JULO	8	NOVIEMBRE	8
ABRIL	1	AGOSTO	5	DICIEMBRE	2

Del total de 61 temblores, sólo 30 fueron sentidos en el Area Metropolitana, o sea un promedio de 2.5 sismos por mes, lo cual supera, considerablemente, la cifra obtenida por Morales y Montero (1984) para el período 1973-1983, de 1.12 eventos sentidos por mes en esta área.

ORIGEN DE LOS TEMBLORES:

Los temblores fueron originados en muy distintas fuentes (Fig.2):