



INFORME No. 47
INSTITUTO GEOFÍSICO – ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
RESUMEN SEMANAL: VOLCÁN EL REVENTADOR
SEMANA DEL 23 AL 29 DE NOVIEMBRE, 2009

ESTADO ACTUAL DEL VOLCÁN

Durante esta semana la sismicidad tiene características similares a la de la anterior. Continúan presentándose episodios de tremor que eventualmente saturan las estaciones.

ACTIVIDAD SÍSMICA

FECHA	LP	VT	Híbrido	Explosiones	Tremor armónico	Tremor espasmódico	Total
23-Nov-2009	19	0	0	4	16	14	19
24-Nov-2009	30	1	3	8	14	18	34
25-Nov-2009	43	0	1	3	12	32	44
26-Nov-2009	65	1	3	2	8	33	69
27-Nov-2009	26	0	1	3	14	27	27
28-Nov-2009	46	0	0	7	17	24	46
29-Nov-2009	61	0	1	1	10	33	62
Promedio diario esta semana	41,4	0,3	1,3	4,0	13,0	25,9	43,0
Promedio diario semana anterior	45,7	1,1	2,3	3,7	23,0	12,1	49,1
Promedio diario 2009 a la fecha	24,7	0,6	0,5	1,0	8,0	7,0	25,7
Promedio diario 2008	22,3	4,2	4,2	0,2	1,5	1,2	30,7
Promedio diario 2007	5,9	22,1	12,0	0,5	6,4	4,6	39,9
Promedio diario 2006	4,1	8,4	6,9	0,2	0,7	0,0	19,4
Promedio diario 2005	14,0	19,0	16,0	1,5	7,1	1,5	48,9
Promedio diario antes de nov 2004	1,2	9,6	1,2	0,0	0,0	NC	12,0

Tabla 1. Resume la actividad sísmica de la presente semana.

INSTITUTO GEOFÍSICO
ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
PP-CV