



**INFORME SEMANAL No. 18 – VOLCÁN COTOPAXI
03 AL 09 DE MAYO DE 2010**

RESUMEN DEL ESTADO DEL VOLCÁN

Continúan registrándose eventos de movimiento de fluidos (LP) principalmente; con respecto a la semana anterior se observa un ligero descenso en su número. No hay ningún reporte ni novedad relacionada con las manifestaciones superficiales.

ACTIVIDAD SÍSMICA

Tabla 1. Estadísticas de la actividad sísmica según los datos registrados por la estación sísmica VC1

Fecha	VT	LP	HB	TREMOR	TREMOR ARMONICO	EXPLOSION	EMISION	TOTAL
03 – may	1	18	0	0	0	0	0	19
04 – may	4	15	0	1	0	0	0	19
05 – may	1	20	0	0	0	0	0	21
06 – may	0	17	0	0	0	0	0	17
07 – may	0	14	0	0	0	0	0	14
08 – may	0	22	0	0	0	0	0	22
09 – may	0	20	0	0	0	0	0	20
Promedio diario esta semana	0.86	18.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	18.86
Promedio diario semana anterior	0.43	23.28	0.28	0.14	0.00	0.00	0.00	23.99
Promedio diario 2010 a la fecha	0.44	21.02	0.85	0.11	0.00	0.00	0.00	21.46

OBSERVACIONES

No se han recibido reportes relacionados con manifestaciones superficiales del volcán.

**INSTITUTO GEOFISICO
ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
MS / AO**