



INFORME No. 20
INSTITUTO GEOFÍSICO - ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
RESUMEN SEMANAL: VOLCÁN GUAGUA PICHINCHA
SEMANA DEL 15 AL 21 DE MAYO DE 2006

ESTADO DEL VOLCÁN

La actividad del volcán se mantiene en un nivel considerado como bajo, sin evidencias que muestren un cambio de comportamiento a corto plazo.

ACTIVIDAD SÍSMICA

Fecha	Quito	VT	LP	Caídas de roca	Emisiones	Total diario
15-mayo	0	0	0	3	0	0
16-mayo	0	0	0	0	0	0
17-mayo	1	0	0	0	0	0
18-mayo	0	0	0	0	0	0
19-mayo	0	0	0	1	0	0
20-mayo	0	0	0	0	0	0
21-mayo	1	0	0	1	0	0
Promedio diario esta semana	0.28	0	0	0.71	0	0
Promedio diario semana anterior	0,28	0	0	0,14	0	0
Promedio diario 2006 a la fecha	0.74	0.67	0.32	0.49	0.015	0.93
Promedio diario 2005	0.85	0.89	0,1	0.31	0.03	1.05
Promedio diario 2004	0.78	0.63	0.46	0.49	0.05	1.1
Promedio diario 2003	0.6	0.7	0.4	0.3	0	1.1

OBSERVACIONES DE LA ACTIVIDAD FUMARÓLICA

Resumen de las observaciones realizadas por el Guardia de la Defensa Civil, desde el borde de la caldera:

FECHA	Fumarolas	Olor a azufre	Nivel de ruido	Lluvias/otros
15-mayo	Bajas	Normal	Nulo	Viento fuerte
16-mayo	Bajas	Normal	Nulo	-
17-mayo	Bajas	Normal	Nulo	-
18-mayo	Bajas	Normal	Nulo	-
19-mayo	Bajas	Normal	Nulo	-
20-mayo	Bajas	Normal	Nulo	-
21-mayo	Bajas	Moderado	Nulo	3 mm

INSTITUTO GEOFÍSICO
ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
IM/IGV