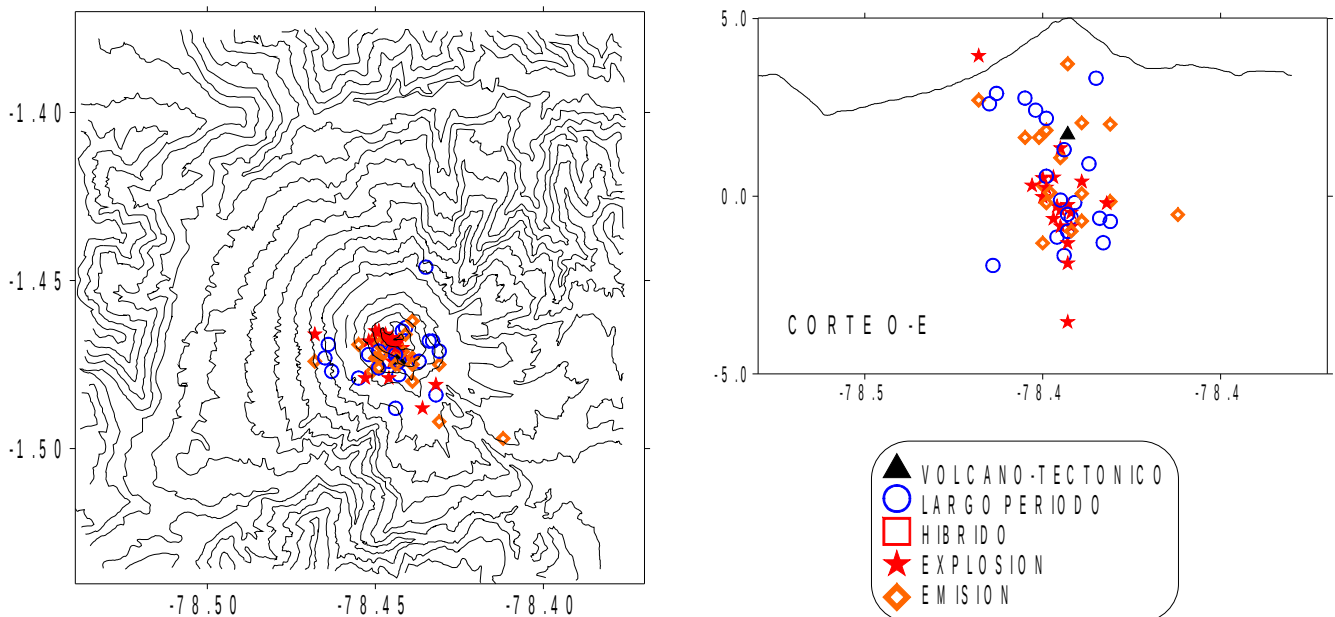


## RESUMEN SEMANAL : VOLCAN TUNGURAHUA SEMANA 28 de mayo al 3 de junio del 2000

### SISMICIDAD

FECHA	VT	LP	EXPLOSIONES	HIB
28 Mayo	3	27	5	0
29 Mayo	2	36	4	0
30 Mayo	1	37	2	0
31 Mayo	2	49	4	0
01 Junio	1	80	4	0
02 Junio	0	16	2	11
03 Junio	1	97	0	0
<b>Prom. Sem.</b>	<b>1.42</b>	<b>48.9</b>	<b>3</b>	<b>1.57</b>
<b>Prom. 2000</b>	<b>2</b>	<b>74</b>	<b>7</b>	<b>4</b>

Ubicación de las señales registradas entre el 28 de mayo y el 03 de junio:



### EXPLOSIONES

Las explosiones registradas tienen un carácter impulsivo y no son precedidas por temblor, Las explosiones mayores fueron:  
(la hora es local y por ello no concuerda el número en la tabla)

28-Mayo      7h27   9.5 cm<sup>2</sup>  
29-Mayo      14h13   5.5 cm<sup>2</sup>

	19h58 8.9 cm2
31-Mayo	04h40 9.6 cm2
	11h30 9.6 cm2
	15h17 6.9 cm2
	22h38 9.9 cm2
	23h55 6.9 cm2
02-Junio	08h35 ???
03-Junio	20h19 9.4 cm2
	21h32 7.4 cm2
	21h54 10.9 cm2
	23h10 8.6 cm2
	23h20 10.7 cm2

Previo al ciclo de explosiones grandes, el 1 de junio, el volcán empezó a bramar y se registraron señales de alta frecuencia muy claras en Cusúa y en las noches se observó el fenómeno de lava hirviendo y que saltaba algunos cientos de metros para luego caer sobre el flanco norte. Al "calmarse" se empezaron a registrar las explosiones grandes. El temblor en la estación de Cusúa (la más sensible) permanece uniforme desde que se iniciaron las explosiones grandes que están separadas entre sí por intervalos de tiempo desde 10 minutos hasta 3-4 horas.

### **LAHARES**

Los lahares se siguieron registrando debido a las constantes lluvias en el sector.

28-Mayo: Sector Cusúa.

29-Mayo: Sector La Pampa

01-Junio: Sector La Pampa

*MSR*