

REPORTE DIARIO DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN UBINAS

Día 25 de Febrero del 2014

1. Monitoreo Sísmico

Hasta las 20 horas UTC del día de hoy, se han registrado 162 eventos tipo LP (asociado al movimiento de fluidos y actividad fumarólica), 46 eventos VT (asociados a fracturamiento), y una actividad tremórica baja.

En la Tabla 1.1 y Figura 1.1, se muestra el resumen estadístico de la actividad sísmica en los últimos días. En la Figura 1.2, se observa el sismograma correspondiente al día de hoy.

Tabla 1.1 Resumen diario de la actividad del volcán Ubinas para los últimos siete días.

Fecha	VT por día	LP por día	Exhalaciones
19/02/2014	102	166	0
20/02/2014	70	130	0
21/02/2014	71	165	0
22/02/2014	83	112	0
23/02/2014	59	98	0
24/02/2014	50	129	0
25/02/2014	46	162	0

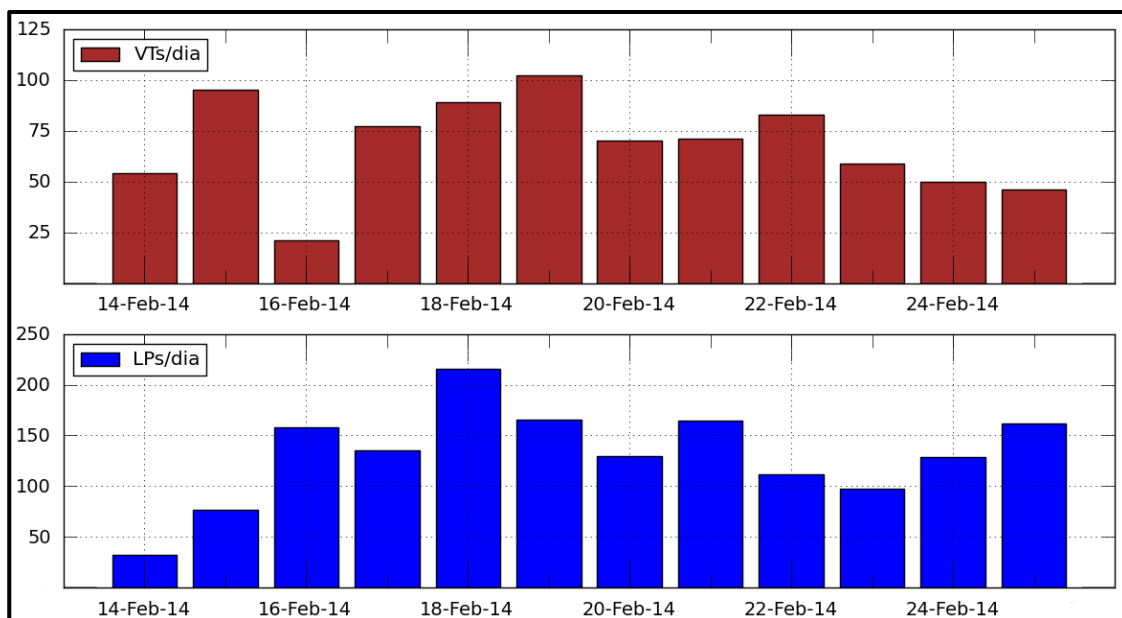


Figura 1.1. Estadística de la actividad sísmica principal del volcán Ubinas, correspondiente a los días 14/02/2014 – 25/02/2014.

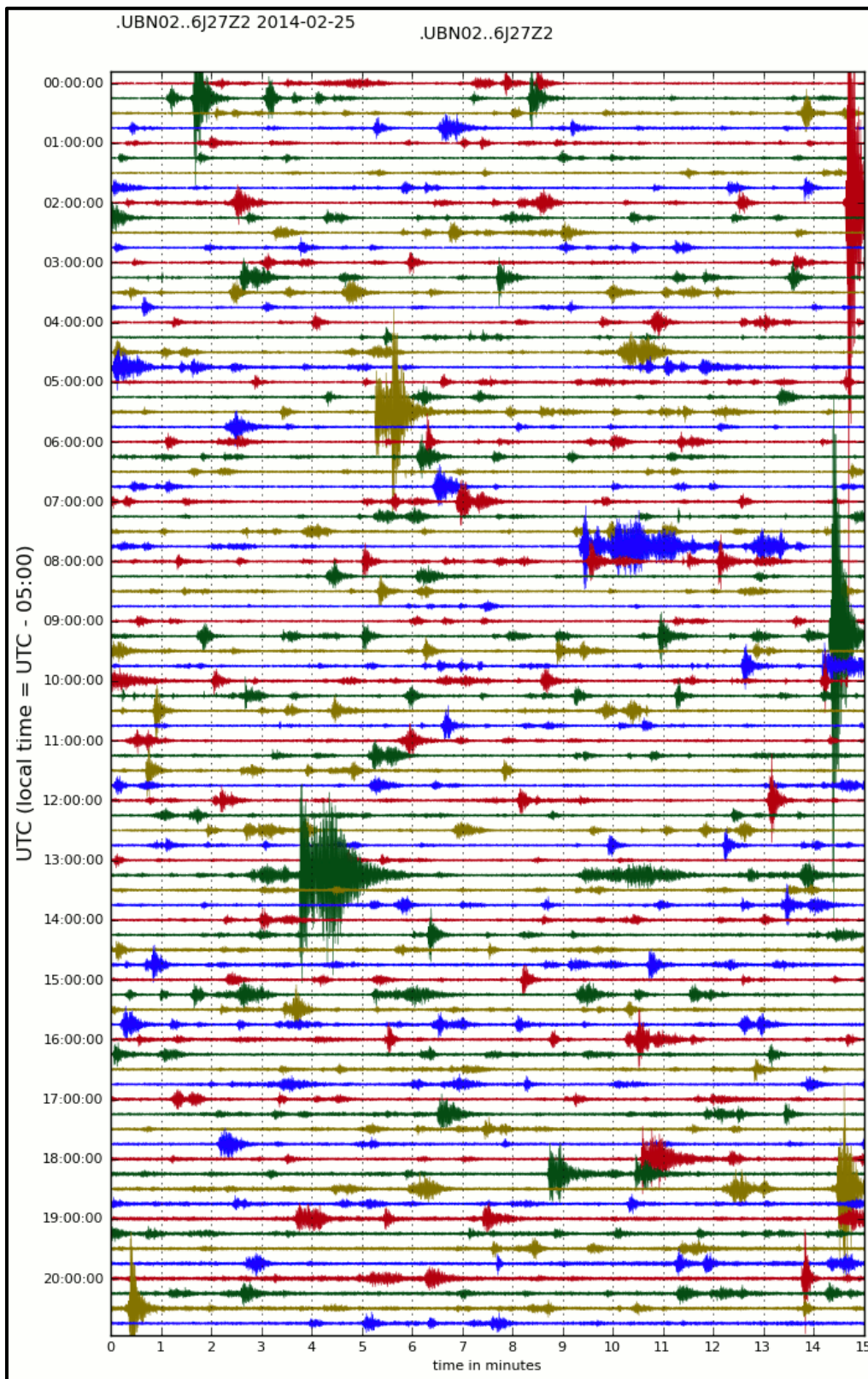


Figura 1.2. Registro de la actividad sísmica del volcán Ubinas, del día 25/02/2014.

2. Monitoreo Visual

- 5:18 - 5:24 horas. El cielo se encuentra despejado, se presentan emisiones continuas de color blanco.
- 5:26 - 6:04 horas. El cielo se encuentra despejado, se presentan emisiones continuas y leves de color gris en dirección Oeste.
- 06:28 – 07:08 horas. El cielo se encuentra despejado, no se presentan emisiones.
- 07:29 – 07:44 horas. El cielo se encuentra despejado, se presentan emisiones continuas y en pulsos de color blanco en dirección Oeste.
- 08:43–09:05 horas. Se reporta emisiones leves de color azulino con dirección Oeste.
- 11:00-13:15 horas. El cielo se encuentra despejado, presenta emisiones continuas de color blanco.
- 13:15 – 14: 42 horas. El cielo se encuentra nublado, se dificulta la visibilidad de emisiones.

