

Observación de Huaycos desde el ROJ (Febrero 2006)

El Sistema de Alarma Temprana de Huaycos del Radio Observatorio de Jicamarca (ROJ) permitió captar, por primera vez en el ROJ, los precisos momentos en que el huayco del río Seco apareció con su masa lodosa, el 6 de febrero del 2006.

En las vistas se puede apreciar además los instantes en que la cruceta, que es parte del sistema, es arrastrada por la corriente. La pérdida de esta cruceta en la masa del huayco está prevista dentro del esquema de alarma.

Mediante la alarma, y con media hora de antelación, los equipos anticiparon el paso del huayco por el ROJ. Esto quiere decir que Sedapal, debido a la distancia, pudo obtener aviso del hecho dos horas antes de la llegada a la planta de la Atarjea.

Sin embargo, el volumen de agua y lodo del huayco del día 6, no llegó a la Atarjea, se disipó por la zona de Chambala, ubicada antes del final de la autopista Ramiro Priale.

No obstante, al día siguiente, 7 de febrero, el huayco sí llegó a la Atarjea, aunque en un volumen no muy considerable, según informó el ingeniero Zamudio de Sedapal.



Momentos iniciales del paso del huayco por el ROJ.



El huayco arrastra la cruceta del sistema.

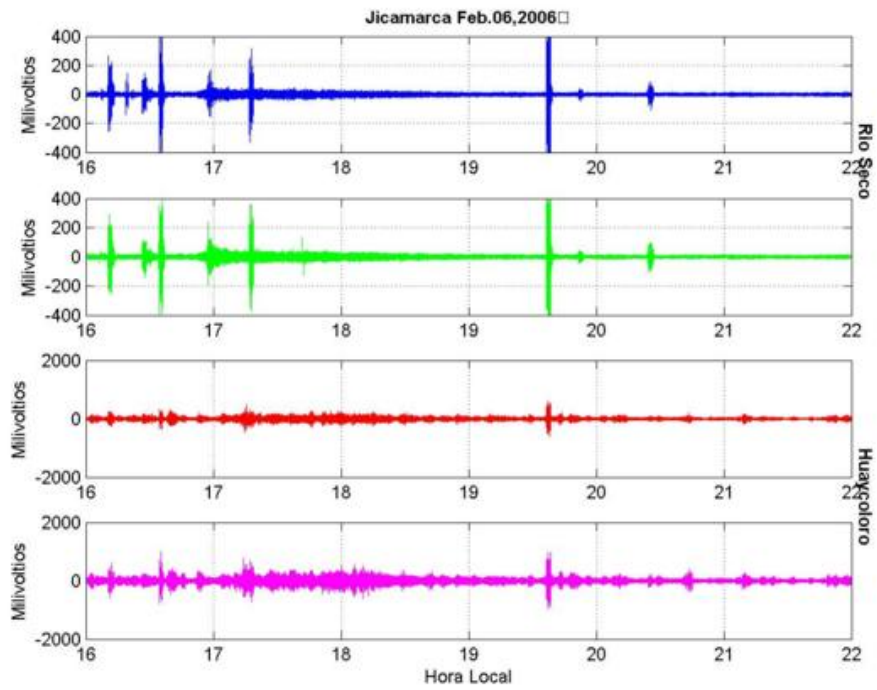


Gráfico del sistema, correspondiente al huayco del 6 de febrero del 2006.