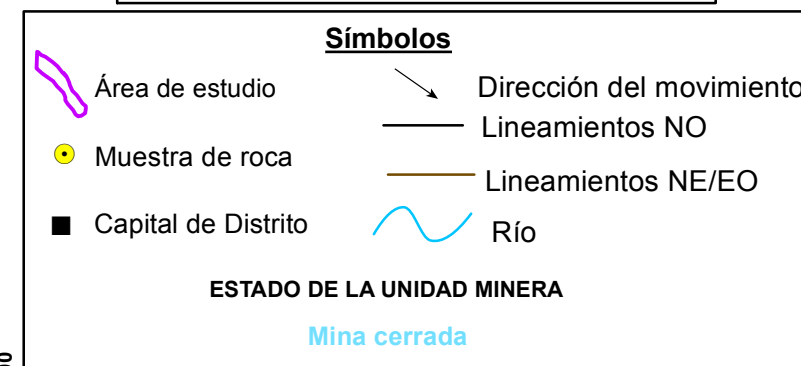
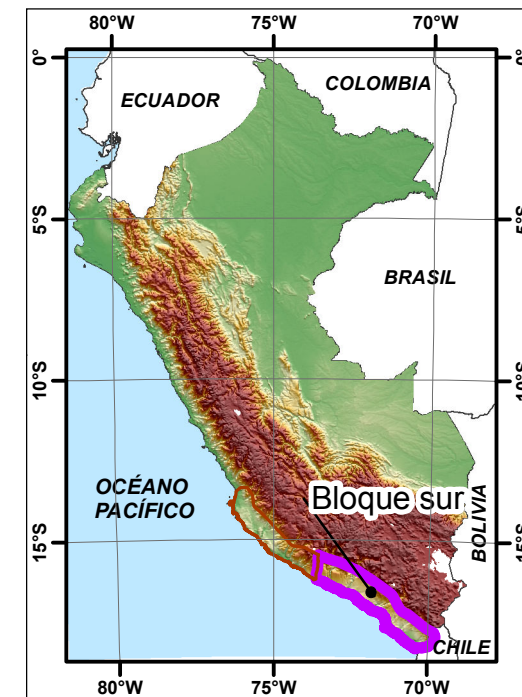
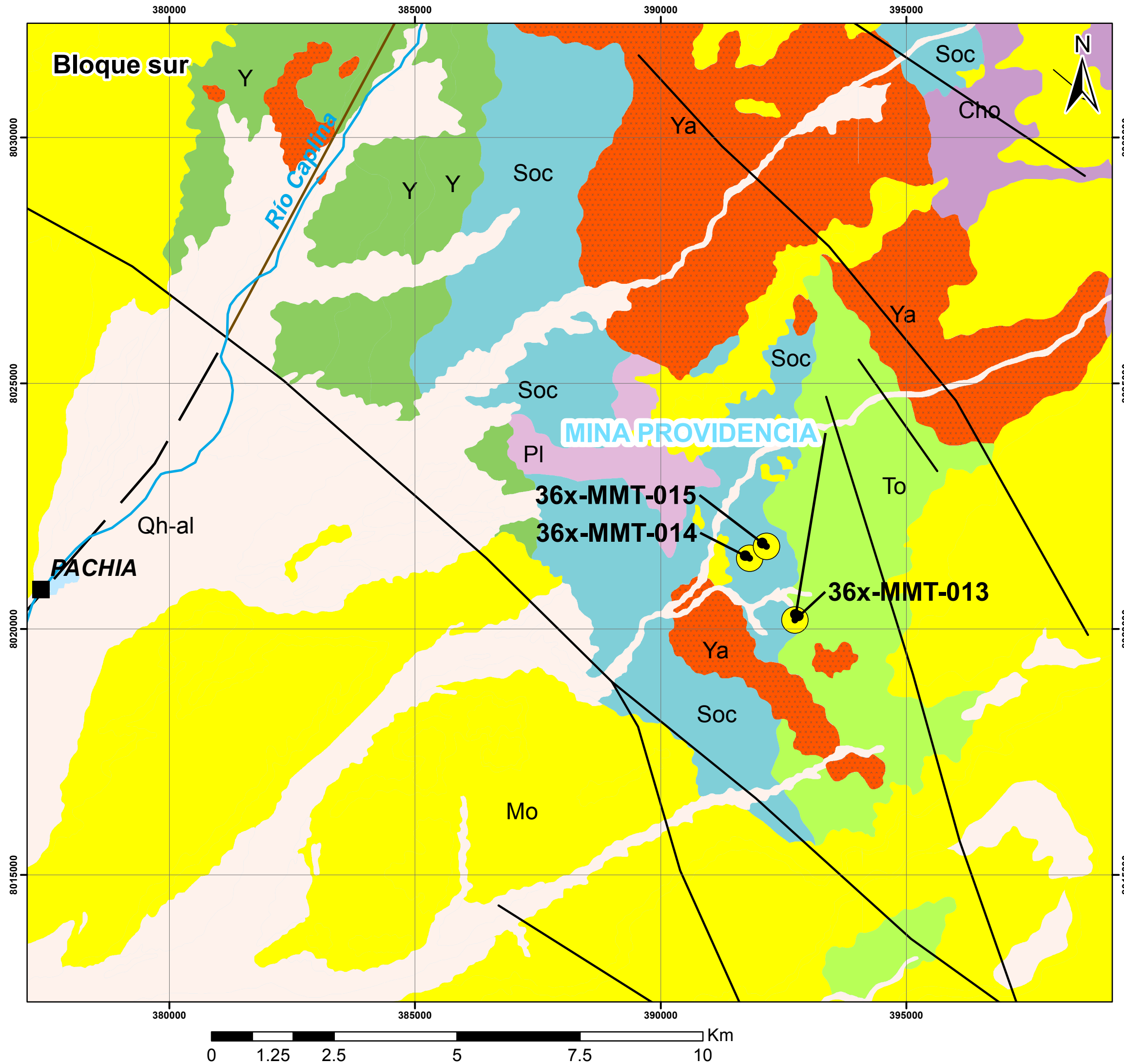




|                                                                                                                                                    |                             |                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| REPÚBLICA DEL PERÚ<br>SECTOR ENERGÍA Y MINAS<br>INSTITUTO GEOLOGICO MINERO Y METALURGICO<br>Dirección de Recursos Minerales y Energéticos          |                             |                             |
|                                                                                                                                                    |                             |                             |
| GE33A-4 Estudios Metalogenéticos de la Faja Magmática Jurásico - Cretáceo asociado a los depósitos tipo IOCG y Pórfidos entre Ica-Arequipa y Tacna |                             |                             |
| MAPA GEOLOGICO-UBICACIÓN DE MUESTRAS<br>MINA PROVIDENCIA                                                                                           |                             |                             |
| MAPA N°<br>02                                                                                                                                      | ELABORADO POR<br>J.Otero A. | REVISADO POR<br>W. MARTÍNEZ |
| ESCALA<br>1 : 75 000                                                                                                                               | FECHA<br>OCTUBRE 2017       | PROYECCIÓN<br>WGS 84        |