

SPECTRAL INDEX CLAY MINERALS

METODO DE PROCESAMIENTO : Indice Espectral de minerales
UTILIZACION DE BANDAS : 4-5-6-7-8-9
FINALIDAD : Anomalias Espectrales
SOFTWARE DE PROCESAMIENTO : Envi v.5.3
IMAGEN SATELITAL : ASTER

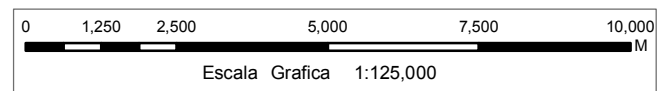
LEYENDA

ANOMALIAS

1.15 to 1.194179
1.194179 to 1.238357
1.238357 to 1.282536
1.282536 to 1.326714
1.326714 to 1.370893
1.370893 to 1.415072
1.415072 to 1.45925
1.45925 to 1.503429
1.503429 to 1.547607
1.547607 to 1.591786

SIMBOLOGIA

- Carretera Interoceanica sur Puno-Moquegua
- Desvio Presa Pasto Grande
- Zonas de muestreo



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO
FACULTAD DE INGENIERIA GEOLOGICA Y METALURGICA
 ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA GEOLOGICA

TESIS :
 APLICACION DE IMAGENES ASTER EN LA DETECCION DE ZONAS DE ALTERACIONES HIDROTHERMALES SECTOR TITIRE, CARUMAS, MOQUEGUA

MAPA :
ANOMALIAS ESPECTRALES Y MUESTREO

TESISTA : Bach. TEOFILO MAMANI TICONA	ESCALA : 1:125,000
---	------------------------------

PROYECCION Y DATUM : Sistema de Coordenadas Proyectadas UTM, Datum Horizontal: WGS 1984, Zona 19 SUR	FECHA : AÑO 2016	LAMINA : M-20
---	----------------------------	--------------------------------

LUGAR : SECTOR : TITIRE DISTRITO : CARUMAS PROVINCIA : MARISCAL NIETO DEPARTAMENTO : MOQUEGUA	FUENTE : Cartografia IGN 1:100 000, INGEMMET, IMAG. SAT. ASTER
--	--