UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO FACULTAD DE INGENIERIA GEOLOGICA, MINAS Y METALURGICA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE MINAS



TESIS

"IDENTIFICACION Y EVALUACION DE LOS PASIVOS AMBIENTALES MINEROS EN LA PROVINCIA DE ABANCAY - APURIMAC 2018"

Presentado por:

Bach. Werner Ortiz Guzmán

Para Optar al Título Profesional de:

INGENIERO DE MINAS

Asesor:

DR. Mauro Valdivia Jordán

CUSCO – PERU 2019 RESUMEN

El objetivo de este estudio es ubicar y evaluar la situación actual de los pasivos

ambientales mineros en la provincia. Y cómo interrogante planteada fue Dónde están

ubicados y cuál es la situación actual de los pasivos ambientales mineros en la provincia

Abancay. En este contexto, el lugar, cantidad e importancia de los pasivos ambientales

mineros han sido estudiados para ubicarlos dentro de un rango según el tipo y sub tipo.

La pregunta de investigación se responde a través de un estudio riguroso utilizando

instrumentos aplicados en campo y gabinete; realizando las actividades como:

localización, descripción del medio ambiente, descripción del PAMS, causa/origen,

clasificación de pasivo ambiental, matriz de importancia, categoría ambiental, croquis de

solución, medidas correctivas o de mitigación y se menciona las posibles instituciones

que apoyen en la remediación del pasivo ambiental.

En cuánto a los resultados no sólo existen ocho pasivos ambientales en la provincia

Abancay; sino sesenta y siete.

El presente trabajo de investigación recomienda que se incorpore los cincuenta y nueve

Pasivos Ambientales Mineros en la provincia de Abancay al sistema del Ministerio de

Energia y Minas para su respectiva remediación ya que se encuentran identificados y

evaluados dentro de la Fase I.

Pudiendose, recomendar que se realicen trabajos de investigación sobre el tema en las

seis provincias restantes de Apurímac y la elaboración de proyectos de remediación o

mitigación según corresponda para cada tipo de los pasivos ambientales mineros.

Palabras claves: Pasivo Ambiental Minero.

iv