



ANDES ANALYTICAL ASSAY LTDA.

Total 651 Quilicura Santiago Fono 2747 1265 Fax 2747 1269 andes.assay@3aaa.cl

INFORME DE ENSAYO

OT: AG1613703

REFERENCIA DEL CLIENTE: Solicitud de Análisis N° 59

CLIENTE: ALTO MAIPO SPA.

DIRECCION: RUTA G-345 KM14 MAITENES, SAN JOSÉ DE MAIPO, SANTIAGO

PROYECTO: PHAM

TIPO DE MUESTRA: ROCA

FECHA: 08 de Septiembre de 2016

Sample	Ag	As	Ba	Cd	Cr	Hg	Pb	Se
Name	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
75154	<0.1	<0.1	<2	<0.02	<0.1	<0.05	<0.1	<0.02
Valor máx. Permitido (D.S.N°148)	5.0	5.0	100	1.00	5.0	0.2	5.0	1.00

CONTROL DE CALIDAD

Duplicado de Pulpa

Sample	Ag	As	Ba	Cd	Cr	Hg	Pb	Se
Name	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
75154	<0.1	<0.1	<2	<0.02	<0.1	<0.05	<0.1	<0.02
BK	<0.1	<0.1	<2	<0.02	<0.1	<0.05	<0.1	<0.02

CONCLUSIÓN : Según los antecedentes presentados en este reporte de análisis, la aplicación del TEST TCLP (US EPA Method 1311), indica que NINGUNA muestra, presenta la característica de toxicidad por lixiviación

FIRMADO POR: OSCAR ARQUEROS N. 6
Gerente Aseguramiento de Calidad

HECTOR VARGAS A.
Gerente General