



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

MARSS S.A.

ubicado en Prat N°814, Of. 311, Valparaíso

ha sido acreditado en el Sistema Nacional de Acreditación del INN, como

**Organismo de Inspección
Tipo A
según NCh-ISO 17020:2012**

en el área Embarques de minerales y concentrados, con el alcance indicado en anexo.

Vigencia de la Acreditación: hasta el 15 de abril de 2020

Santiago de Chile, 15 de Abril de 2016

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ACREDITACION OI 199

ALCANCE DE LA ACREDITACION DE MARSS S.A., VALPARAISO, COMO ORGANISMO DE INSPECCION, TIPO A

AREA : EMBARQUES DE MINERALES Y CONCENTRADOS

Producto	Norma/Especificación	Método de inspección
Concentrado de cobre y otros minerales	IT 07-04-01 MARSS Draft Surveys	Determinación de peso embarcado o descargado por diferencia de calados (Draft Survey)



Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación



Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo