

Fecha de emisión: JUL. 2016

INFORME DE ANÁLISIS MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO

IN-C202-38

TABLA 1. VALORES ASIGNADOS E INCERTIDUMBRE ASOCIADA

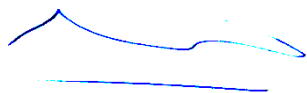
Material de Referencia IN-C202-38			
Parámetro Analítico	Unidad	Valor Nominal	Incertidumbre expandida (K=2)
Ag	%	0.522	0.004
As	%	0.201	0.006
Cd	g/T	800	20
Co	g/T	12	1
Cu	%	0.819	0.012
Fe	%	9.31	0.13
Mn	%	0.019	0.001
Ni	g/T	18	4
Pb	%	29.81	0.17
Sb	%	7.32	0.12
Zn	%	10.06	0.11

TABLA 2. VALORES ASIGNADOS \pm 2 DS

Material de Referencia IN-C202-38					
Parámetro Analítico	Unidad	Valor Nominal	2 DS (95%)	Min.	Máx
Ag	%	0.522	0.012	0.510	0.534
As	%	0.201	0.017	0.184	0.218
Cd	g/T	800	70	730	870
Co	g/T	12	4	8	16
Cu	%	0.819	0.032	0.787	0.851
Fe	%	9.31	0.50	8.81	9.81
Mn	%	0.019	0.003	0.016	0.022
Ni	g/T	18	9	9	27
Pb	%	29.81	0.51	29.30	30.32
Sb	%	7.32	0.31	7.01	7.63
Zn	%	10.06	0.39	9.67	10.45

TABLA 3. VALORES ESTIMATIVOS \pm 2 DS

Material de Referencia IN-C202-38					
Parámetro Analítico	Unidad	Valor Nominal	2 DS (95%)	Min.	Máx
SiO ₂	%	7.11	0.51	6.60	7.62



Víctor Anabalón Escobedo
Gerente Técnico
INTEM



Verónica Dubó Almendares
Jefe Control de Procesos
INTEM

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, ESTANDARIZACION Y METROLOGÍA LTDA.

Pedro Aguirre Cerda #8366, Antofagasta

Fono: 55-2893408, correo: ventas@intem.cl, sitio web: www.intem.cl