

RELACION DE LABORATORIOS ACREDITADOS ANTE EL INACAL-DA SEGUN LA NORMA TECNICA NTP ISO/IEC 17025:2017 PARA ENSAYO Y MUESTREO DE CONCENTRADOS DE MINERALES METALIFEROS O CON SOLICITUD EN TRAMITE PARA LA OBTENCION DE DICHA ACREDITACION

INFORMACION DEL ORGANISMO		ALCANCE SOLICITADO					ESTADO DEL TRAMITE							
N°	Laboratorio de Ensayo	Sede del Laboratorio	Tipo de Proceso	Ensayo	Incluye muestreo	Norma de Muestreo	Producto a ensayar	N° Expediente	Fecha de Ingreso	Presentada	Admitida	Aprobada	Rechazada	Observaciones
1	SGS DEL PERU S.A.C.	Callao	Ampliación	Contenido de Humedad, NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743:2017	Concentrado de Minerales de Pb, Cu y Zn	0237-2017-DA	10/11/2017	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2018-05-11
				Determinación de Zinc, ISO 13658:2000 (VALIDADO - Modificado)			Concentrado de Zn							
				Determinación de Hierro, NTP 122.006:1974 (Revisado el 2017) (VALIDADO - Modificado)			Concentrado de Zn							
				Determinación de Al, As, Bi, Ca, Cd, Co, Cu, Cr, Ir, In, Mn, Mg, Ni, Pb, Sn, Sb, ASTM E2941-14 (VALIDADO - Modificado) // ASTM D4691-17 (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance)			Concentrado de Zn							
				Determinación de Cobre, ISO 10258:2018 (VALIDADO - Modificado)			Concentrado de Cu							
				Determinación de Al, As, Bi, Ca, Cd, Mg, Mo, Mn, Pb, Se, Sb, Zn, ASTM E2941-14 (VALIDADO - Modificado) // ASTM D4691-17 (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance)			Concentrado de Cu							
2	SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.	Arequipa	Acreditación	Determinación de cobre en muestras de embarques de concentrado de cobre LQ0800	No	ISO 10258-18. Validado (Modificado).	Concentrado de minerales de cobre	0174-2018-DA	8/06/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2018-11-16
				Determinación de molibdeno en muestras de embarques de concentrado de molibdeno por gravimetría		LQ0809 (Basado en "Procedure for the assaying of Molybdenite" publicado por "International Molybdenum Association - IMO, revisión 2003") (VALIDADO)	Concentrado de minerales de molibdeno							
				Determinación de oro en muestras de embarques de concentrado de cobre por fundición LQ0819		ASTM E1805-13. Validado. (Modificado)	Concentrado de minerales de cobre							
				Determinación de plata en muestras de embarques de concentrado de cobre por absorción atómica LQ0821		ASTM E1898-13. Validado (Modificado)	Concentrado de minerales de cobre							
3	ALFRED H KNIGHT DEL PERU S.A.C.	Lima; Arequipa-Matarani	Ampliación	Determinación de Humedad, NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743:2017	Concentrados de Cu, Pb, Zn y Ni.	0112-2018-DA	19/04/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-06-13
		Lima; Arequipa-Matarani						0242-2018-DA	8/08/2018					
4	COMPAÑIA MINERA ANTAMINA S.A.	Puerto Punta Lobitos Huarmey- Ancash	Acreditación	Determinación de Cobre por Volumetría, NTP-ISO 10258:2016 (Validado)	No	ISO 12743:2017	Concentrado de minerales de cobre	0146-2018-DA	24/05/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-05-01
				Determinación de Zinc por Volumetría, ASTM E945:2012 (Validado)			Concentrado de minerales de zinc							
				Determinación de Arsénico, Bismuto, Cadmio y Plata por Espectrometría de Absorción Atómica, ASTM E1898:2013 (Validado)			Concentrado de minerales de cobre							
				Determinación de Cobre por Espectrometría de Absorción Atómica, ASTM E1898:2013 (Validado)			Concentrado de minerales de zinc							
				Determinación de Zinc por Espectrometría de Absorción Atómica, ASTM E1898:2013 (Validado)			Concentrado de minerales de cobre							
5	ALEX STEWART (INTERNATIONAL) DEL PERU S.R.L.	Lima	Ampliación	Determinación de Humedad, NTP 122.015:1974 (Rev.2017)	SI	ISO 12743:2017	Concentrado de Cobre Concentrado Plomo Concentrado de Zinc	0153-2018-DA	30/05/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2018-12-21
				Determinación de humedad NTP 122.015:1974 (Rev.2017)	SI	NTP 122.013:1974 (Rev.2017)	Concentrado de Plata Concentrado de Oro							
6	SURVEYORS ALLIANCE GROUP S.A.C.	Lima	Acreditación	Contenido de Humedad, NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743:2017	Concentrado de Minerales de Pb, Cu y Zn	0155-2018-DA	30/05/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-08-22
7	INSPECTORATE SERVICES PERU S.A.C.	Callao	Ampliación	Humedad en Concentrados No Ferrosos. NTP ISO 10251 - 2016	SI	NTP-ISO 12743: 2017 Concentrados de cobre, plomo, zinc y níquel. Procedimientos de muestreo para determinar el contenido de metales y humedad.	Concentrado de Cobre, Plomo y Cinc	0164-2018-DA	31/05/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2018-11-19
				Humedad en Concentrados No Ferrosos. NTP 122. 015 - 2017	SI	NTP 122.013: 1974 [revisada el 2017] MINERALES NO FERROSOS. Método de muestreo y preparación de la muestra para los ensayos químicos y de humedad.	- Concentrado de Oro, Plata, Bulk - Mineral de Cobre - Mineral de Plomo - Mineral de Zinc							
8	SGS DEL PERU S.A.C.	Arequipa-Matarani	Ampliación	Contenido de Humedad, JIS M 8101/1988 Rev. 2012 (Validado)	SI	JIS M 8101/1988 Rev. 2012	Concentrado de Minerales de Mo, Au y Ag	0166-2018-DA	4/06/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2018-11-21
				Contenido de Humedad NTP-ISO 10251:2016		NTP-ISO 12743:2017	Concentrados de minerales de Pb, Cu y Zn	0167-2018-DA						

9	LABPERU	Ica	Ampliación	Contenido de Humedad NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743:2017	Concentrados de cobre, plomo, zinc y níquel	0168-2018-DA	5/06/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-06-25
10	SGS DEL PERÚ S.A.C.	Arequipa-Ares	Ampliación	Contenido de Humedad JIS M 8101/1988 Rev. 2012 (Validado)	SI	JIS M 8101/1988 Rev. 2012	Concentrado de Minerales de Au, Ag	0170-2018-DA	6/06/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2018-12-21
				Contenido de Humedad NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743:2017	Concentrado de Minerales de Pb, Cu y Zn							
11	ALFRED H KNIGHT DEL PERÚ S.A.C.	Lima Arequipa-Matarani	Ampliación	Determinación de humedad, NTP 122.015:1974 (revisada el 2017)	SI	NTP 122.013:1974 (revisada el 2017)	CONCENTRADOS DE MINERALES DE Mo, Au y Ag	0242-2018-DA	8/08/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-06-13
12	SGS DEL PERÚ S.A.C.	Callao	Ampliación	Contenido de Humedad, NTP 122.015:1974 (revisada el 2017)	SI	NTP 122.013:1974 (revisada el 2017)	Concentrado de Au y Ag	0247-2018-DA	13/08/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-04-17
13	PERÚBAR S.A.	Callao	Acreditación	Determinación de humedad, NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743:2017	Concentrado de cobre, plomo y zinc	0304-2018-DA	20/09/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-08-22
				Determinación de humedad, NTP-ISO 10251:2016 (Validado)	SI	NTP 122.013:1974 (revisada el 2017)	Concentrado de plata							
14	IMPALA TERMINAL PERÚ S.A.C.	Callao	Acreditación	Determinación de Humedad en Concentrado de Minerales, NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP - ISO 12743:2017	Concentrado de Plomo, cobre, zinc y níquel	0325-2018-DA	28/09/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-06-25
15	SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.	Arequipa	Ampliación	Determinación de AS, CU y PB en embarques de concentrado de molibdeno por FRX_LCM071614	No	ASTM E1621-13Validado (modificado)	Concentrado de minerales de molibdeno	0463-2019-DA	25/11/2019	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-05-22
16	COTECNA DEL PERÚ S.A.	Lima	Acreditación	Contenido de Humedad, NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP - ISO 12743:2017	Concentrado de cobre, zinc y plomo	0451-2018-DA	28/12/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-07-08
				Contenido de Humedad, NTP 122.015:1974 (revisada el 2017)	SI	NTP - 122.013:1974 (revisada el 2017)	Concentrado de oro y plata	0451-2018-DA	28/12/2018	SI	SI	SI	No	
			Ampliación	Determinación de Arsénico por Absorción Atómica	No	MET-102, Versión 01. Basado en la ASTM E 1024 - 97 (Reapproved 2004). (VALIDADO - Aplicado fuera del Alcance)	Concentrados polimetálicos	0514-2019-DA	31/12/2019	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2020-08-06
				Determinación de Cobre por Volumetría	No	MET-200, Versión 01. Basado en la NTP-ISO 10258 (1ra Edición). (VALIDADO - Modificado - Aplicado fuera del Alcance)	Concentrados polimetálicos	0514-2019-DA	31/12/2019	SI	SI	SI	No	
				Determinación de Oro y Plata por Fire Assay	No	MET-300, Versión 01. Basado en la ISO 10378 (3ra Edición). (VALIDADO - Modificado - Aplicado fuera del Alcance)	Concentrados polimetálicos	0514-2019-DA	31/12/2019	SI	SI	SI	No	
				Determinación de Plata por Absorción Atómica	No	MET-100, Versión 01. Basado en la ASTM E 1024 - 97 (Reapproved 2004). (VALIDADO - Aplicado fuera del Alcance)	Concentrados polimetálicos	0514-2019-DA	31/12/2019	SI	SI	SI	No	
				Determinación de Plomo por Volumetría	No	MET-202, Versión 01. Basado en la NTP-ISO 13545 (1ra Edición). (VALIDADO - Modificado - Aplicado fuera del Alcance)	Concentrados polimetálicos	0514-2019-DA	31/12/2019	SI	SI	SI	No	
Determinación de Zinc por Volumetría	No	MET-201, Versión 01. Basado en la NTP-ISO 13658 (1ra Edición). (VALIDADO - Modificado - Aplicado fuera del Alcance)	Concentrados polimetálicos	0514-2019-DA	31/12/2019	SI	SI	SI	No					
17	XERTEK PERU S.A.C.	Lima	Acreditación	Determinación de humedad NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP - ISO 12743:2017	Concentrado de Plomo, cobre, zinc y níquel	0022-2019-DA	28/01/2019	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2020-09-04
18	SGS DEL PERÚ S.A.C.	Arequipa - Sede Matarani	Ampliación	Determinación de Humedad NTP-ISO 122.015: 1974 (revisada el 2017)	SI	NTP 122.013:1974 (revisada 2017)	Concentrado de Au y Ag	001-2019-DA	9/01/2019	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-06-22
19	SGS DEL PERÚ S.A.C.	Arequipa - Sede ARES	Ampliación	Determinación de Humedad NTP-ISO 122.015: 1974 (revisada el 2017)	SI	NTP 122.013:1974 (revisada 2017)	Concentrado de Au y Ag	033-2019-DA	24/01/2019	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-06-22
20	SGS DEL PERÚ S.A.C.	Callao	Ampliación	Contenido de Humedad, ISO 3087 : 2011	SI	ISO 3082 (Revisada 2017)	Minerales de hierro	0428-2018-DA	6/12/2018	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-08-15
21	SGS DEL PERÚ S.A.C.	Callao	Ampliación	Contenido de Humedad, NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743:2017	Concentrados de Minerales De Cu y Zn	0104-2019-DA	9/04/2019	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-08-17
22	SGS DEL PERÚ S.A.C.	Salaverry	Ampliación	Determinación de Humedad, NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743:2017	Concentrados de Cu	0189-2019-DA	20/06/2019	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-11-11
23	SGS DEL PERÚ S.A.C.	Las Bambas	Ampliación	Determinación de Humedad, NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743:2017	Concentrados de Cu	0190-2019-DA	21/06/2019	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2020-05-20
24	INSPECTORATE SERVICES PERÚ S.A.C.	Sede Miller	Ampliación	Determinación de Humedad en Concentrados No Ferrosos, NTP 122.015 (revisada el 2017)	SI	NTP 122.013:1974 (revisada el 2017)	Concentrado de Mo	0225-2019-DA	17/07/2019	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2019-12-23
							Mineral de Mo							
							Mineral de Mn							
25	LABORATORIO QUÍMICO DE CONTROL DE CALIDAD DE COMPAÑÍA MINERA ANTAPACAY	Cusco	Acreditación	Contenido de Humedad, NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743:2017	CONCENTRADOS DE MINERALES DE COBRE	0055-2020-DA	21/02/2020	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2021-02-18
				Determinación de Cobre por volumetría, QC_ME_0002	SI	NTP-ISO 12743:2017	CONCENTRADOS DE MINERALES DE COBRE	0055-2020-DA	21/02/2020	SI	SI	SI	No	

26	INSPECTORATE SERVICES PERÚ S.A.C.	Ilo- Moquegua	Ampliación	Determinación de Humedad en Concentrados No Ferrosos	SI	NTP ISO 10251. Concentrados de cobre, plomo, cinc y níquel. Determinación de la pérdida de masa del concentrado en el secado	Concentrado Cu	0202-2020-DA	29/10/2020	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2021-06-04	
				Determinación de Humedad en Concentrados No Ferrosos	SI	NTP 122.015-1974 MINERALES NO FERROSOS. Método para la determinación de la humedad	Concentrado de Mo								
		Arequipa	Ampliación	Determinación de Humedad en Concentrados No Ferrosos	SI	NTP ISO 10251. Concentrados de cobre, plomo, cinc y níquel. Determinación de la pérdida de masa del concentrado en el secado	Concentrados de cobre, plomo y zinc	0193-2020-DA	5/10/2020	SI	SI	---	---	En evaluación complementaria	
				Determinación de Humedad en Concentrados No Ferrosos	SI	NTP 122.015-1974 MINERALES NO FERROSOS. Método para la determinación de la humedad	Concentrados de cobre, plomo y zinc								
		Callao Faucett	Ampliación	Determinación de Hg en muestras de concentrados	No	ISP-107 (VALIDADO) Basado en: INS027 FIMS 400 Operation for Mercury CVA Analysis	Muestras de concentrado Polimetálicos, Minerales								
				Análisis Multielemental por Digestión 4 ácidos	No	4A200_CLL (VALIDADO) Basado en: GEO007 4 Acid Digestion. Ago 2019	Muestras de Exploración Geoquímica								
				Análisis Multielemental por Digestión 4 ácidos	No	4A250_CLL (VALIDADO) Basado en: GEO007 4 Acid Digestion. Ago 2019	Muestras de Exploración Geoquímica								
		Callao Miller	Ampliación	Análisis Multielemental por Digestión Regia	No	AR250_CLL (VALIDADO) Basado en: GEO006 Geochem Aqua Regia Digestion Nov 2018	Muestras de Exploración Geoquímica	0251-2020-DA	28/12/2020	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2022-04-29	
				Determinación Volumétrica del Zinc	No	ISP-201 / GC816_CLL (VALIDADO) Basado en: Basado en: ASY005 - Zinc Assay by Classical Titration V1.3 (November 30, 2017)	Muestras de Exploración Geoquímica, Concentrados Polimetálicos, Muestras Mineralizadas								
				Determinación Volumétrica de Plomo	No	ISP-202 / GC817_CLL (VALIDADO) Basado en: ASY-003 Lead Assay by Ammonium Molybdate Titration V1.3 (November 30, 2017)	Muestras de Exploración Geoquímica, Concentrados Polimetálicos, Muestras Mineralizadas								
				Determinación Volumétrica de Cobre	No	ISP-203 / GCR20_CLL (VALIDADO) Basado en: ISO Basado en: ASY011 Cu Assay by Classical Titration V1.2 (July 12, 2017)	Muestras de Exploración Geoquímica, Concentrados Polimetálicos, Muestras Mineralizadas								
				Determinación de Ag, As, Co, Cu, Ni, Pb, Zn,	No	ISP-118 (VALIDADO) Basado en: ASTM E2941 Standard Practices for Extraction of Elements from Ores and Related Metallurgical Materials by Acid Digestion (2014)	Concentrados Polimetálicos y Muestras Mineralizadas								
Determinación de Ag, Cu, Pb, Zn, As, Ni, Co	No			ISP-119 (VALIDADO) Basado en: ASTM E2941 Standard Practices for Extraction of Elements from Ores and Related Metallurgical Materials by Acid Digestion (2014)	Concentrados Polimetálicos y Muestras Mineralizadas										
Determinación de Ag, As, Co, Cu, Ni, Pb, Zn,	No	ISP-120 (VALIDADO) Basado en: ASTM E2941 Standard Practices for Extraction of Elements from Ores and Related Metallurgical Materials by Acid Digestion (2014)	Concentrados Polimetálicos y Muestras Mineralizadas												
Determinación Por Gravimetría de Molibdeno	No	ISP-211 (VALIDADO) Basado en: Procedure for the Assaying of M O L Y B D E N I T E C O N C E N T R A T E S - IMDA 2003	Muestras de concentrado de Molibdeno												
27	SGS DEL PERÚ S.A.C.	Cerro Corona	Ampliación	ARSÉNICO	No	ASTM E2941-14 (VALIDADO - Modificado) / ASTM D4691-17 (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance)	CONCENTRADO DE COBRE	Exp. 0179-2012-SNA	26/12/2012	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2013-06-04	
				COBRE	No	ISO 10258:2018 (VALIDADO - Modificado)	CONCENTRADO DE COBRE	Exp. 0179-2012-SNA	26/12/2012	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2013-06-04	
				ORO	No	NTP 122.014:1974 (Revisado 2017) (VALIDADO - Modificado)	CONCENTRADO DE COBRE	Exp. 0179-2012-SNA	26/12/2012	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2013-06-04	
				PLATA	No	ASTM E2941-14 (VALIDADO - Modificado) / ASTM D4691-17 (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance)	CONCENTRADO DE COBRE	Exp. 0179-2012-SNA	26/12/2012	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2013-06-04	
28	SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.	Arequipa	Ampliación	Determinación de arsénico en muestras de embarques de concentrado de cobre por absorción atómica, 1Q0t0822	No	ASTM E1898-13	CONCENTRADOS DE MINERALES DE COBRE	0248-2020-DA	14/12/2020	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2021-06-03	
29	INTERTEK TESTING SERVICES PERÚ S.A.	Lima	Ampliación	Determinación de Humedad , NTP-ISO 10251:2016	SI	NTP-ISO 12743: 2017	Concentrado de minerales de Pb, Cu y Zn	0167-2022-DA-E	9/05/2022	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2022-08-19	
30	INTERTEK TESTING SERVICES PERÚ S.A.	Lima	Ampliación	Determinación de Humedad , NTP-122.015:1974	SI	NTP-122.013:1974 (Revisado el 2017)	CONCENTRADO DE ORO, CONCENTRADO DE PLATA, MINERAL DE COBRE, MINERAL DE ORO, MINERAL DE PLATA, MINERAL DE PLOMO, MINERAL DE ZINC	0400-2022-DA-E	21/11/2022	SI	SI	SI	No	Alcance acreditado el 2023-03-14	

Última actualización: 2023/03/15