

TARIFAS DE COMPRA - VALORES EN \$		ENTREGAS CORRESPONDIENTES AL MES DE				septiembre de 2017			
Tarifas provisoria de Cobre y Definitivas de Plata y Oro									
CUPRIFEROS					AURIFEROS		ARGENTIFEROS		
TARIFA		cobranza	otorgamiento	cobranza	TARIFA		TARIFA		
base	escala	Fondo Estabilización		crédito tar indiv	base	escala	base	escala	
\$/tms	\$/tms.1%	\$/tms.1%	\$/tms.1%	\$/tms.1%	\$/tms	\$/tms.1 g/t	\$/tms	\$/tms.1 g/t	
MINERALES DE FLOTACION: COBRE: BASE 2,5% CU INSOLUBLE - ORO: BASE 5 GR/T - PLATA: BASE 350 GR/T									
TARIFAS PROVISORIAS DEL MES									
tarifas nacionales excepto indicadas	46.418	26.989	0	0	1.213	59.794	16.204	45.632	191
tarifa cobre agencia Matta	48.864	26.989	0	0	1.213				
tarifa ganga caliza Cabildo - Rancagua	38.275	23.732	0	0	1.067				
tarifa equivalente	30.858	20.765	0	0	1.213				
MINERALES DE LIXIVIACION EN PILAS: COBRE: BASE 2,5% CU SOLUBLE									
TARIFAS PROVISORIAS DEL MES									
tarifas nacionales óxidos (sxew)	39.900	22.405	0	0	1.081				
ajuste por ácido tarifa nacional óxidos : \$(1% Cu - 1 kg ácido/kg Cu recuperado)					sobre un consumo base de 4,98 kg/kg :		245		
tarifas sxew plantas ENAMI + Cabildo	41.336	22.979	0	0	1.109				
ajuste por ácido tarifa sxew plantas enami + cabildo : \$(1% Cu - 1 kg ácido/kg Cu recuperado)					sobre un consumo base de 4,98 kg/kg :		252		
tar experimental baja ley T1*	38.945	22.023	0	0	1.109				
tar experimental baja ley T2*	37.049	21.264	0	0	1.109				
tar experimental baja ley T3*	35.153	20.506	0	0	1.109				
tar experimental baja ley T4*	33.264	19.751	0	0	1.109				
la medida en que se baja la ley de mínima de liquidación en los Pod. de Compra con Planta propia a 0,8% de CuS, se mantiene vigente. se mantiene la tarifa para minerales oxidados de baja ley en los Poderes de Compra secos.									
SUBPRODUCTOS DE MINERALES DE FLOTACION COBRE, PLATA Y ORO:									
COBRE: 1% CU INSOLUBLE		28.194							
ORO: 1 GR/TON						14.864			
PLATA: 1 GR/TON									193
MINERALES DE FUNDICION DIRECTA: TARIFAS PROVISORIAS (Cu) Y DEFINITIVAS (Ag y Au)									
COBRE : BASE 12 %	314.252	32.477	0	0	1.331				
ORO : BASE 40 GR AU/TMS						801.944	21.935		
PLATA: BASE 2.000 GR AG/TMS								486.911	284
CONCENTRADOS: TARIFAS PROVISORIAS (Cu) Y DEFINITIVAS (Ag y Au)									
COBRE : BASE 20 %	575.417	32.544	0	0	1.334				
ORO : BASE 40 GR AU/TMS						915.491	24.774		
PLATA: BASE 3.000 GR AG/TMS								881.632	321
SUBPRODUCTOS DE MINERALES DE FUNDICION DIRECTA Y CONCENTRADOS DE COBRE									
MIN. FUND. DIRECTA		37.514							
CONCENTRADOS DE COBRE		37.592							
PRECIPITADOS: TARIFA PROVISORIA									
COBRE : BASE 65 %	2.035.509	32.477	0	0	1.331				
ORO METALICO: TARIFA DEFINITIVA									
PRECIO DEL GRAMO DE ORO FINO	25.150	\$/g							

07-SEP
CCR

Raul Sturla Belmar
RAUL STURLA BELMAR
SUBGERENTE COMERCIALIZACION DE MINERALES
ENAMI

TARIFAS DE COMPRA - VALORES EN US\$		ENTREGAS CORRESPONDIENTES AL MES DE				septiembre de 2017			
Tarifas provisionarias de Cobre y Definitivas de Plata y Oro									
CUPRIFEROS					AURIFEROS		ARGENTIFEROS		
TARIFA		cobranza	otorgamiento	cobranza		TARIFA		TARIFA	
base	escala	Fondo Estabilización		crédito tar indiv		base	escala	base	escala
US\$/tms	US\$/tms.1%	US\$/tms.1%	US\$/tms.1%	US\$/tms.1%		US\$/tms	US\$/tms.1g/t	US\$/tms	US\$/tms.1g/t
MINERALES DE FLOTACION: COBRE: BASE 2,5% CU INSOLUBLE - ORO: BASE 5 GR/T - PLATA: BASE 350 GR/T									
TARIFAS PROVISORIAS DEL MES									
tarifas nacionales excepto indicadas	73,8087	42,9155	0	0	1,9295	95,0784	25,7657	72,5597	0,3037
tarifa cobre agencia Matta	77,6987	42,9155	0	0	1,9295				
tarifa ganga caliza Cabildo - Rancagua	60,8605	37,7362	0	0	1,6967				
tarifa equivalente	49,0679	33,0192	0	0	1,9295				
MINERALES DE LIXIVIACION EN PILAS: COBRE: BASE 2,5% CU SOLUBLE									
TARIFAS PROVISORIAS DEL MES									
tarifas nacionales óxidos (sxew)	63,4445	35,6258	0	0	1,7196				
ajuste por ácido tarifa nacional óxidos : $\%/(1\% \text{ Cu} - 1 \text{ kg ácido/kg Cu recuperado})$					sobre un consumo base de 4,98 kg/kg :		0,3900		
tarifas sxew plantas ENAMI + Cabildo	65,7282	36,5393	0	0	1,7637				
ajuste por ácido tarifa sxew plantas enami + cabildo : $\%/(1\% \text{ Cu} - 1 \text{ kg ácido/kg Cu recuperado})$					sobre un consumo base de 4,98 kg/kg :		0,4000		
tar experimental baja ley T1*	61,9258	35,0183	0	0	1,7637				
tar experimental baja ley T2*	58,9113	33,8125	0	0	1,7637				
tar experimental baja ley T3*	55,8969	32,6067	0	0	1,7637				
tar experimental baja ley T4*	52,8938	31,4055	0	0	1,7637				
la medida en que se baja la ley de mínima de liquidación en los Pod. de Compra con Planta propia a 0,8% de CuS, se mantiene vigente, se mantiene la tarifa para minerales oxidados de baja ley en los Poderes de Compra secos.									
SUBPRODUCTOS DE MINERALES DE FLOTACION COBRE, PLATA Y ORO:									
COBRE: 1% CU INSOLUBLE		44,8313							
ORO: 1 GR/TON							23,6359		
PLATA: 1 GR/TON									0,3064
MINERALES DE FUNDICION DIRECTA: TARIFAS PROVISORIAS (Cu) Y DEFINITIVAS (Ag y Au)									
COBRE : BASE 12 %	499,6929	51,6411	0	0	2,1164				
ORO : BASE 40 GR AU/TMS						1,275,1733	34,8793		
PLATA: BASE 2.000 GR AG/TMS								774,2381	0,4521
CONCENTRADOS: TARIFAS PROVISORIAS (Cu) Y DEFINITIVAS (Ag y Au)									
COBRE : BASE 20 %	914,9732	51,7487	0	0	2,1208				
ORO : BASE 40 GR AU/TMS						1,455,7251	39,3931		
PLATA: BASE 3.000 GR AG/TMS								1,401,8858	0,5106
SUBPRODUCTOS DE MINERALES DE FUNDICION DIRECTA Y CONCENTRADOS DE COBRE									
MIN. FUND. DIRECTA		59,6507							
CONCENTRADOS DE COBRE		59,7750							
PRECIPITADOS: TARIFA PROVISORIA									
COBRE : BASE 65 %	3,236,6697	51,6411	0	0	2,1164				
ORO METALICO: TARIFA DEFINITIVA									
PRECIO DEL GRAMO DE ORO FINO	39,9906	\$/g							

4
CGR

07-sep

RAUL STURLA BELMAR
SUBGERENTE COMERCIALIZACION DE MINERALES

TARIFAS DE COMPRA - VALORES EN \$ ENTREGAS CORRESPONDIENTES AL MES DE agosto de 2017

Tarifas Definitivas de Cobre

CUPRIFEROS					AURIFEROS		ARGENTIFEROS	
TARIFA		cobranza	otorgamiento	cobranza	TARIFA		TARIFA	
base	escala	Fondo Estabilización		crédito tar indiv	base	escala	base	escala
\$/tms	\$/tms.1%	\$/tms.1%	\$/tms.1%	\$/tms.1%	\$/tms	\$/tms.1 g/t	\$/tms	\$/tms.1 g/t

MINERALES DE FLOTACION: COBRE: BASE 2,5% CU INSOLUBLE - ORO: BASE 5 GR/T - PLATA: BASE 350 GR/T

TARIFAS DEFINITIVAS DEL MES

tarifas nacionales excepto indicadas	51.298	28.941	1.843	0	1.213				
tarifa cobre agencia Matta	53.745	28.941	1.843	0	1.213				
tarifa ganga caliza Cabildo - Rancagua	42.566	25.449	1.620	0	1.067				
tarifa equivalente	34.613	22.267	1.843	0	1.213				

MINERALES DE LIXIVIACION EN PILAS: COBRE: BASE 2,5% CU SOLUBLE

TARIFAS DEFINITIVAS DEL MES

tarifas nacionales óxidos (sxew)	44.236	24.139	1.642	0	1.081				
ajuste por ácido tarifa nacional óxidos : \$(1% Cu - 1 kg ácido/kg Cu recuperado)					sobre un consumo base de 4,98 kg/kg :		245		
tarifas sxew plantas ENAMI + Cabildo	45.784	24.758	1.684	0	1.109				
ajuste por ácido tarifa sxew plantas enami + cabildo : \$(1% Cu - 1 kg ácido/kg Cu recuperado)					sobre un consumo base de 4,98 kg/kg :		252		

la medida en que se baja la ley de mínima de liquidación en los Pod. de Compra con Planta propia a 0,8% de CuS, se mantiene vigente.
se mantiene la tarifa para minerales oxidados de baja ley en los Poderes de Compra secos.

SUBPRODUCTOS DE MINERALES DE FLOTACION COBRE, PLATA Y ORO:

COBRE: 1% CU INSOLUBLE		25.927							
------------------------	--	--------	--	--	--	--	--	--	--

MINERALES DE FUNDICION DIRECTA: TARIFAS DEFINITIVAS

COBRE : BASE 12 %	339.948	34.618	2.021	0	1.331				
-------------------	---------	--------	-------	---	-------	--	--	--	--

CONCENTRADOS: TARIFAS DEFINITIVAS

COBRE : BASE 20 %	618.333	34.690	2.025	0	1.334				
-------------------	---------	--------	-------	---	-------	--	--	--	--



PRECIPITADOS: TARIFA DEFINITIVA

COBRE : BASE 65 %	2.174.695	34.618	2.021	0	1.331				
-------------------	-----------	--------	-------	---	-------	--	--	--	--

CCR
07-sep

Raul Sturla Belmar
RAUL STURLA BELMAR
SUBGERENTE COMERCIALIZACION DE MINERALES



TARIFAS DE COMPRA - VALORES EN US\$		ENTREGAS CORRESPONDIENTES AL MES DE				- agosto de 2017			
Tarifas Definitivas de Cobre									
CUPRIFEROS					AURIFEROS		ARGENTIFEROS		
TARIFA		cobranza		otorgamiento	cobranza		TARIFA		TARIFA
base	escala	Fondo Estabilización		crédito tar indiv	base	escala	base	escala	
US\$/tms	US\$/tms.1%	US\$/tms.1%	US\$/tms.1%	US\$/tms.1%	US\$/tms	US\$/tms.1g/t	US\$/tms	US\$/tms.1g/t	
MINERALES DE FLOTACION: COBRE: BASE 2,5% CU INSOLUBLE - ORO: BASE 5 GR/T - PLATA: BASE 350 GR/T									
TARIFAS DEFINITIVAS DEL MES									
tarifas nacionales excepto indicadas	81,5694	46,0198	2,9300	0,0000	1,9295				
tarifa cobre agencia Matta	85,4594	46,0198	2,9300	0,0000	1,9295				
tarifa ganga caliza Cabildo - Rancagua	67,6845	40,4658	2,5764	0,0000	1,6967				
tarifa equivalente	55,0390	35,4076	2,9300	0,0000	1,9295				
MINERALES DE LIXIVIACION EN PILAS: COBRE: BASE 2,5% CU SOLUBLE									
TARIFAS DEFINITIVAS DEL MES									
tarifas nacionales óxidos (sxew)	70,3400	38,3840	2,6112	0,0000	1,7196				
ajuste por ácido tarifa nacional óxidos : \$(1% Cu - 1 kg ácido/kg Cu recuperado)						sobre un consumo base de 4,98 kg/kg :		0,3900	
tarifas sxew plantas ENAMI + Cabildo	72,8005	39,3682	2,6782	0,0000	1,7637				
ajuste por ácido tarifa sxew plantas enami + cabildo : \$(1% Cu - 1 kg ácido/kg Cu recuperado)						sobre un consumo base de 4,98 kg/kg :		0,4000	
SUBPRODUCTOS DE MINERALES DE FLOTACION COBRE									
COBRE: 1% CU INSOLUBLE		41,2269							
MINERALES DE FUNDICION DIRECTA: TARIFAS DEFINITIVAS									
COBRE : BASE 12 %	540,5520	55,0460	3,2138	0,0000	2,1164				
CONCENTRADOS: TARIFAS DEFINITIVAS (Cu)									
COBRE : BASE 20 %	983,2135	55,1607	3,2205	0,0000	2,1208				
PRECIPITADOS: TARIFA DEFINITIVA									
COBRE : BASE 65 %	3,457,9898	55,0460	3,2138	0,0000	2,1164				
 RAUL STURLA BELMAR SUBGERENTE COMERCIALIZACION DE MINERALES									
									

TARIFAS DE COMPRA PARA EL MES DE septiembre 2017**1. OBSERVACIONES GENERALES**

Las tarifas indicadas reemplazan a las tarifas del mes anterior, de acuerdo a las facultades de la Vicepresidencia Ejecutiva y se aplicarán a todos los productos mineros cuyos lotes se cierren a partir del mes que corresponda según el respectivo período de cotización. **ESTAS TARIFAS SE MANTIENEN CONSTANTES EN DÓLARES PARA TODO EL MES.**

1.1 SUBPRODUCTOS COBRE, ORO Y PLATA

Se pagarán de acuerdo a las escalas respectivas de las tarifas, cuando proceda, aplicándose las pérdidas metalúrgicas correspondientes.

1.2 LEYES MINIMAS Y MAXIMAS

Regirán las leyes mínimas y máximas establecidas para cada Agencia y producto, que se hayan autorizado en su oportunidad. Las leyes mínimas de compra rigen sin equivalencias.

1.3 CONDICIONES REGLAMENTARIAS

Se mantienen las disposiciones de carácter estrictamente reglamentarias contenidas en Tarifas y/o disposiciones anteriores, Reglamento de Compra de Minerales y Productos Mineros y Sistema de Empadronamiento Minero, los que el productor declara conocer y aceptar a la firma de la liquidación de compra respectiva.

1.4 TIPO DE CAMBIO

Para el pago de los minerales y productos mineros se usará como referencia el tipo de cambio "**Dólar Observado**", siendo el valor a aplicar para cada semana el valor del dólar observado correspondiente al viernes anterior a la semana en que se efectúe la liquidación o de aquella que corresponda al anticipo.

El tipo de cambio aplicado en la determinación de estas tarifas es **628,89 \$/US\$**

2. NOTAS A LAS TARIFAS DE COMPRA DE PRODUCTOS CUPRIFEROS

2.1 RETENCION DE IMPUESTO ARTICULO 23 D.L. 824 : **1%**

2.2 NORMA GENERAL: En los minerales en que se liquide el subproducto cobre por tarifa de concentración, se les pagará sobre 0,3% sin aplicar ese descuento. Al subproducto cobre en productos a fundición se le descontará 1%Cu

2.3 Al subproducto oro contenido en concentrados de cobre por tarifa se les descontará 0,6 gAu/tms

3. NOTAS A LAS TARIFAS DE COMPRA DE PRODUCTOS AURIFEROS

3.1 RETENCION DE IMPUESTO ARTICULO 23 D.L. 824 : **2%**

3.2 NORMA GENERAL: A los productos que se liquiden por tarifa de concentración debe descontársele 0,15 grAu/tms de ley. A los minerales y productos que se liquiden por tarifa de fundición debe descontársele 1,0 gr Au/tms de la ley.

4. NOTAS A LAS TARIFAS DE COMPRA DE PRODUCTOS ARGENTIFEROS

4.1 RETENCION DE IMPUESTO ARTICULO 23 D.L. 824 : **1%**

4.2 NORMA GENERAL: A los minerales que se liquiden por tarifa de concentración deberá descontársele 5,0 grs Ag/tms de la ley. Se pagará sólo a los lotes que acusen leyes iguales o superiores a 20 grs Ag/tms.

A los minerales y productos con contenido de plata que se liquiden por tarifa de fundición, se les aplicará los siguientes descuentos:

Con leyes hasta 1.500 grs Ag/tms se deduce 30 grs de la ley

Con leyes sobre 1.500 y hasta 3.000 grs Ag/tms se deduce 2% de la ley

Con leyes sobre 3.000 y hasta 6.000 grs Ag/tms se deduce 3% de la ley

Con leyes sobre 6.000 grs Ag/tms se deduce 4% de la ley

5. PRECIOS DE LOS METALES PARA LAS TARIFAS: TARIFAS DEFINITIVAS

COBRE	272,09	¢US\$/lb
PLATA	16,91	US\$/oz
ORO	1.282,32	US\$/oz

CASTIGOS POR IMPUREZAS PARA LOTES DEL MES DE

septiembre 2017

TIPOS DE IMPUREZAS	TOLERANCIA	MAXIMO ACEPTABLE	CASTIGO SOBRE TOLERANCIA, POR CADA:		
			0,10%	1%	10 ppm

I MINERALES (Cu, Au y Ag)

ARSENICO	0,2%	0,4%	\$ 1.258		
ANTIMONIO	0,3%	0,5%	\$ 1.258		
ZINC	1,0%	6,0%		\$ 189	
MERCURIO	5 ppm	50 ppm			\$ 943
PLOMO	0,5%	4,0%	\$ 31		
COLORO	0,5%	1,0%	\$ 2.075		
COLORO	1,0%	5,0%	\$ 4.151		
CADMIO	5 ppm	100 ppm			\$ 629
BISMUTO	Rangos y castigos son publicados en cada Agencia				

II MINERALES Y PRODUCTOS DE FUNDICION (MFD y CFD de Cu, Au y Ag, PP de Cu)

ARSENICO	0,2%	0,6%	\$ 1.258		
ANTIMONIO	0,1%	0,5%	\$ 1.258		
ZINC	6,0%	10,0%	\$ 63		
PLOMO	0,5%	4,0%	\$ 126		
MAGNESITA	0,8%	5,0%	\$ 314		
CROMITA	0,1%	0,8%	\$ 629		
COLORO	0,5%	2,5%	\$ 2.516		
MERCURIO	5 ppm	100 ppm			\$ 943
CADMIO	50 ppm	120 ppm			\$ 943
BISMUTO	Rangos y castigos son publicados en cada Agencia				

III CONTENIDO DE HUMEDAD

MINERALES	3,0%	10,0%		\$ 63	
PRODUCTOS	10,0%	12,0%		\$ 1.258	

VIGENCIA:

LA PRESENTE CIRCULAR REEMPLAZA A LA CIRCULAR DEL MES ANTERIOR Y SE APLICARA A TODOS LOS LOTES QUE SE CIERREN A PARTIR DEL 1 DE **septiembre 2017**

VALORES EN US\$

CASTIGOS POR IMPUREZAS PARA LOTES DEL MES DE

septiembre 2017

TIPOS DE IMPUREZAS	TOLERANCIA	MAXIMO ACEPTABLE	CASTIGO SOBRE TOLERANCIA, POR CADA:		
			0,10%	1%	10 ppm

I MINERALES (Cu, Au y Ag)

			US\$		
ARSENICO	0,2%	0,4%	2,000		
ANTIMONIO	0,3%	0,5%	2,000		
ZINC	1,0%	6,0%		0,300	
MERCURIO	5 ppm	50 ppm			1,500
PLOMO	0,5%	4,0%	0,050		
CLORO	0,5%	1,0%	3,300		
CLORO	1,0%	5,0%	6,600		
CADMIO	5 ppm	100 ppm			1,000
BISMUTO	Rangos y castigos son publicados en cada Agencia				

II MINERALES Y PRODUCTOS DE FUNDICION (MFD y CFD de Cu, Au y Ag, PP de Cu)

ARSENICO	0,2%	0,6%	2,000		
ANTIMONIO	0,1%	0,5%	2,000		
ZINC	6,0%	10,0%	0,100		
PLOMO	0,5%	4,0%	0,200		
MAGNESITA	0,8%	5,0%	0,500		
CROMITA	0,1%	0,8%	1,000		
CLORO	0,5%	2,5%	4,000		
MERCURIO	5 ppm	100 ppm			1,500
CADMIO	50 ppm	120 ppm			1,500
BISMUTO	Rangos y castigos son publicados en cada Agencia				

III CONTENIDO DE HUMEDAD

			US\$	
MINERALES	3,0%	10,0%	0,100	
PRODUCTOS	10,0%	12,0%	2,000	

VIGENCIA:

LA PRESENTE CIRCULAR REEMPLAZA A LA CIRCULAR DEL MES ANTERIOR Y SE APLICARA A TODOS LOS LOTES QUE SE CIERREN A PARTIR DEL 1 DE **septiembre 2017**

TARIFAS DE SERVICIOS:

septiembre de 2017

CONTENIDO:

- PESADA DE CAMIONES PARTICULARES
- CARGA Y DESCARGA DE PRODUCTOS MINEROS
- REMUESTREO Y LEVANTE DE LOTES
- CASTIGOS POR IMPUREZAS

1. PESADA DE CAMIONES PARTICULARES

	\$/camión
Pesada en horario normal de trabajo de la agencia	1.928
Pesada fuera de horario normal de trabajo de la agencia	50% de recargo

2. CARGA Y DESCARGA DE PRODUCTOS MINEROS (Por cuenta de ENAMI)

	\$/ton húmeda
Descarga a cancha o tolva	252
Carga o descarga de productos destino otras agencias	252

3. REMUESTREO Y LEVANTE DE LOTES

OPERACIONES	1ra tonelada	ton adicional	OBSERVACIONES
	\$	\$	
a) Levante de lotes	1.909	236	más carga, muestreo y remuestreo si los hay
b) Muestreo de lotes	2.868	492	más valor de los ensayos
c) Remuestreo	5.732		
d) Ensayes (*)	valor será de cargo de la parte que ha pedido el muestreo y/o remuestreo		

(*) Tabla de valores de ensayos:

Codigo	Descripción	Valores \$/muestra
1	H ₂ O Humedad	1.119
2	CuT Cobre total	2.918
3	CuI Cobre insoluble	2.843
4	Ag Plata	4.503
5	Au Oro	4.503
6	H ₂ SO ₄ Consumo ácido	3.912
7	CuS Cobre soluble	2.843
8	As Arsénico	5.698
9	Sb Antimonio	3.685
10	Zn Zinc	3.610
11	Cl Cloro	4.490
12	Mn Magnesio	4.440
13	Cr Cromo	2.616
25	Al Alúmina	6.629
27	Bi Bismuto	3.295
34	Hg Mercurio	7.547
39	Pb Plomo	3.874
41	Si Sílice	5.710
58	Cd Cadmio	3.773

TARIFAS DE SERVICIOS:

septiembre de 2017

CONTENIDO:

- PESADA DE CAMIONES PARTICULARES
- CARGA Y DESCARGA DE PRODUCTOS MINEROS
- REMUESTREO Y LEVANTE DE LOTES
- CASTIGOS POR IMPUREZAS

1. PESADA DE CAMIONES PARTICULARES

	US\$/camión
Pesada en horario normal de trabajo de la agencia	3,065
Pesada fuera de horario normal de trabajo de la agencia	50% de recargo

2. CARGA Y DESCARGA DE PRODUCTOS MINEROS (Por cuenta de ENAMI)

	US\$/ton húmeda
Descarga a cancha o tolva	0,400
Carga o descarga de productos destino otras agencias	0,400

3. REMUESTREO Y LEVANTE DE LOTES

OPERACIONES	1ra tonelada	ton adicional	OBSERVACIONES
	US\$	US\$	
a) Levante de lotes	3,036	0,376	más carga, muestreo y remuestreo si los hay
b) Muestreo de lotes	4,560	0,782	más valor de los ensayos
c) Remuestreo	9,115		
d) Ensayes (*)	valor será de cargo de la parte que ha pedido el muestreo y/o remuestreo		

(*) Tabla de valores de ensayos:

Codigo	Descripción	Valores US\$/muestra
1	H ₂ O Humedad	1,78
2	CuT Cobre total	4,64
3	CuI Cobre insoluble	4,52
4	Ag Plata	7,16
5	Au Oro	7,16
6	H ₂ SO ₄ Consumo ácido	6,22
7	CuS cobre soluble	4,52
8	As Arsénico	9,06
9	Sb Antimonio	5,86
10	Zn Zinc	5,74
11	Cl Cloro	7,14
12	Mn Magnesio	7,06
13	Cr Cromo	4,16
25	Al Alúmina	10,54
27	Bi Bismuto	5,24
34	Hg Mercurio	12,00
39	Pb Plomo	6,16
41	Si Sílice	9,08
58	Cd Cadmio	6,00