

TARIFAS DE COMPRA - VALORES EN \$		ENTREGAS CORRESPONDIENTES AL MES DE				diciembre de 2017			
Tarifas provisorias de Cobre y Definitivas de Plata y Oro									
CUPRIFEROS									
TARIFA		cobranza		otorgamiento		cobranza		TARIFA	
base	escala	Fondo Estabilización		crédito tar indiv		base	escala	base	escala
\$/tms	\$/tms.1%	\$/tms.1%	\$/tms.1%	\$/tms.1%	\$/tms.1%	\$/tms	\$/tms.1 g/t	\$/tms	\$/tms.1 g/t
AURIFEROS									
ARGENTIFEROS									
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	54.167	30.309	0	0	1.245	61.354	16.627	47.259	197
tarifa cobre agencia Matta	56.678	30.309	0	0	1.245				
tarifa ganga caliza Cabildo - Rancagua	45.023	26.651	0	0	1.095				
tarifa equivalente	36.694	23.320	0	0	1.245				
MINERALES DE LIXIVIACION EN PILAS: COBRE: BASE 2,5% CU SOLUBLE									
TARIFAS PROVISORIAS DEL MES									
tarifas nacionales óxidos (sxew)	46.750	25.313	0	0	1.110				
ajuste por ácido tarifa nacional óxidos : \$(1% Cu - 1 kg ácido/kg Cu recuperado)						sobre un consumo base de 4,98 kg/kg : 252			
tarifas sxew plantas ENAMI + Cabildo	48.373	25.962	0	0	1.138				
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 : 258			
tar experimental baja ley T1*	45.671	24.882	0	0	1.138				
tar experimental baja ley T2*	43.529	24.025	0	0	1.138				
tar experimental baja ley T3*	41.388	23.168	0	0	1.138				
tar experimental baja ley T4*	39.254	22.315	0	0	1.138				
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		30.548							
ORO: 1 GR/TON						15.252			
PLATA: 1 GR/TON									199
MINERALES DE FUNDICION DIRECTA: TARIFAS PROVISORIAS (Cu) Y DEFINITIVAS (Ag y Au)									
COBRE : BASE 12 %	356.879	36.193	0	0	1.366				
ORO : BASE 40 GR AU/TMS						822.872	22.508		
PLATA: BASE 2.000 GR AG/TMS								503.014	293
CONCENTRADOS: TARIFAS PROVISORIAS (Cu) Y DEFINITIVAS (Ag y Au)									
COBRE : BASE 20 %	647.933	36.269	0	0	1.369				
ORO : BASE 40 GR AU/TMS						939.383	25.421		
PLATA: BASE 3.000 GR AG/TMS								910.396	331
SUBPRODUCTOS DE MINERALES DE FUNDICION DIRECTA Y CONCENTRADOS DE COBRE									
MIN. FUND. DIRECTA		40.646							
CONCENTRADOS DE COBRE		40.731							
PRECIPITADOS: TARIFA PROVISORIA									
COBRE : BASE 65 %	2.275.117	36.193	0	0	1.366				
ORO METALICO: TARIFA DEFINITIVA									
PRECIO DEL GRAMO DE ORO FINO	25.806	\$/g							

06-dic
CCR


 RAUL STURLA BERMAR
 SUBGERENTE COMERCIALIZACION DE MINERALES



TARIFAS DE COMPRA - VALORES EN US\$ ENTREGAS CORRESPONDIENTES AL MES DE - diciembre 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	83,9389	46,9675	0	0	1,9295	95,0750	25,7650	73,2331	0,3057
tarifa cobre agencia Matta	87,8289	46,9675	0	0	1,9295				
tarifa ganga caliza Cabildo - Rancagua	69,7681	41,2992	0	0	1,6967				
tarifa equivalente	56,8621	36,1368	0	0	1,9295				

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

TARIFAS PROVISORIAS DEL MES

tarifas nacionales óxidos (sxew)	72,4453	39,2261	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	74,9598	40,2319	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*	70,7732	38,5573	0	0	1,7637				
tar experimental baja ley T2*	67,4541	37,2296	0	0	1,7637				
tar experimental baja ley T3*	64,1349	35,9020	0	0	1,7637				
tar experimental baja ley T4*	60,8284	34,5793	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		47,3378							
ORO: 1 GR/TON						23,6353			
PLATA: 1 GR/TON									0,3082

MINERALES DE FUNDICION DIRECTA: TARIFAS PROVISORIAS (Cu) Y DEFINITIVAS (Ag y Au)

COBRE : BASE 12 %	553,0271	56,0856	0	0	2,1164				
ORO : BASE 40 GR AU/TMS						1.275,1383	34,8785		
PLATA: BASE 2.000 GR AG/TMS								779,4802	0,4547

CONCENTRADOS: TARIFAS PROVISORIAS (Cu) Y DEFINITIVAS (Ag y Au)

COBRE : BASE 20 %	1.004,0487	56,2024	0	0	2,1208				
ORO : BASE 40 GR AU/TMS						1.455,6856	39,3921		
PLATA: BASE 3.000 GR AG/TMS								1.410,7665	0,5136

SUBPRODUCTOS DE MINERALES DE FUNDICION DIRECTA Y CONCENTRADOS DE COBRE

MIN. FUND. DIRECTA		62,9858							
CONCENTRADOS DE COBRE		63,1170							

PRECIPITADOS: TARIFA PROVISORIA

COBRE : BASE 65 %	3.525,5634	56,0856	0	0	2,1164				
-------------------	------------	---------	---	---	--------	--	--	--	--

ORO METALICO: TARIFA DEFINITIVA

PRECIO DEL GRAMO DE ORO FINO	39,9896	\$/g
------------------------------	---------	------

CCR
06-dic

R. Sturla
RAUL STURLA BELMAR
SUBGERENTE COMERCIALIZACION DE MINERALES

TARIFAS DE COMPRA - VALORES EN \$ ENTREGAS CORRESPONDIENTES AL MES DE - noviembre 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	56.513	31.247	1.950	0	1.245				
tarifa cobre agencia Matta	59.023	31.247	1.950	0	1.245				
tarifa ganga caliza Cabildo - Rancagua	47.085	27.476	1.715	0	1.095				
tarifa equivalente	38.499	24.042	1.950	0	1.245				

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

TARIFAS DEFINITIVAS DEL MES

tarifas nacionales óxidos (sxew)	48.834	26.147	1.738	0	1.110				
ajuste por ácido tarifa nacional óxidos : \$(1% Cu - 1 kg ácido/kg Cu recuperado)					sobre un consumo base de 4,98 kg/kg :		252		
tarifas sxew plantas ENAMI + Cabildo	50.510	26.817	1.783	0	1.138				
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 :		258		

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		30.417							
------------------------	--	--------	--	--	--	--	--	--	--

MINERALES DE FUNDICION DIRECTA: TARIFAS DEFINITIVAS

COBRE : BASE 12 %	369.227	37.222	2.139	0	1.366				
-------------------	---------	--------	-------	---	-------	--	--	--	--

CONCENTRADOS: TARIFAS DEFINITIVAS


COBRE : BASE 20 %	668.555	37.300	2.144	0	1.369				
-------------------	---------	--------	-------	---	-------	--	--	--	--

PRECIPITADOS: TARIFA DEFINITIVA

COBRE : BASE 65 %	2.342.000	37.222	2.139	0	1.366				
-------------------	-----------	--------	-------	---	-------	--	--	--	--

CCR
06-dic

Raul Sturla
RAUL STURLA
SUBGERENTE COMERCIALIZACION DE MINERALES



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

Tarifas Definitivas de Cobre

CUPRIFEROS					AURIFEROS		ARGENTIFEROS	
TARIFA		cobranza	otorgamiento	cobranza	TARIFA		TARIFA	
base	escala				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	87,5732	48,4213	3,0221	0,0000	1,9295				
tarifa cobre agencia Matta	91,4632	48,4213	3,0221	0,0000	1,9295				
tarifa ganga caliza Cabildo - Rancagua	72,9638	42,5775	2,6573	0,0000	1,6967				
tarifa equivalente	59,6583	37,2553	3,0221	0,0000	1,9295				

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

TARIFAS DEFINITIVAS DEL MES

tarifas nacionales óxidos (sxew)	75,6745	40,5178	2,6933	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	78,2718	41,5567	2,7623	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		47,1343							
------------------------	--	---------	--	--	--	--	--	--	--

MINERALES DE FUNDICION DIRECTA: TARIFAS DEFINITIVAS

COBRE : BASE 12 %	572,1614	57,6801	3,3148	0,0000	2,1164				
-------------------	----------	---------	--------	--------	--------	--	--	--	--

CONCENTRADOS: TARIFAS DEFINITIVAS (Cu)


COBRE : BASE 20 %	1.036,0056	57,8003	3,3217	0,0000	2,1208				
-------------------	------------	---------	--------	--------	--------	--	--	--	--

PRECIPITADOS: TARIFA DEFINITIVA

COBRE : BASE 65 %	3.629,2075	57,6801	3,3148	0,0000	2,1164				
-------------------	------------	---------	--------	--------	--------	--	--	--	--

CCR
06-dic

Raúl Sturla Belemar
RAÚL STURLA BELEMAR
 SUBGERENTE COMERCIALIZACION DE MINERALES



TARIFAS DE COMPRA PARA EL MES DE diciembre 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 **645,32 \$/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	284,53	¢US\$/lb
PLATA	17,01	US\$/oz
ORO	1.282,28	US\$/oz

CASTIGOS POR IMPUREZAS PARA LOTES DEL MES DE

diciembre 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%	\$ 1.291		
ANTIMONIO	0,3%	0,5%	\$ 1.291		
ZINC	1,0%	6,0%		\$ 194	
MERCURIO	5 ppm	50 ppm			\$ 968
PLOMO	0,5%	4,0%	\$ 32		
COLORO	0,5%	1,0%	\$ 2.130		
COLORO	1,0%	5,0%	\$ 4.259		
CADMIO	5 ppm	100 ppm			\$ 645
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%	\$ 1.291		
ANTIMONIO	0,1%	0,5%	\$ 1.291		
ZINC	6,0%	10,0%	\$ 65		
PLOMO	0,5%	4,0%	\$ 129		
MAGNESITA	0,8%	5,0%	\$ 323		
CROMITA	0,1%	0,8%	\$ 645		
COLORO	0,5%	2,5%	\$ 2.581		
MERCURIO	5 ppm	100 ppm			\$ 968
CADMIO	50 ppm	120 ppm			\$ 968
BISMUTO	Rangos y castigos son publicados en cada Agencia				

III CONTENIDO DE HUMEDAD

MINERALES	3,0%	10,0%		\$ 65	
PRODUCTOS	10,0%	12,0%		\$ 1.291	

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 **diciembre 2017**

VALORES EN US\$

CASTIGOS POR IMPUREZAS PARA LOTES DEL MES DE

diciembre 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 **diciembre 2017**

TARIFAS DE SERVICIOS:

diciembre 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	1.978
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	258
Carga o descarga de productos destino otras agencias	258

3. REMUESTREO Y LEVANTE DE LOTES

OPERACIONES	1ra tonelada	ton adicional	OBSERVACIONES
	\$	\$	
a) Levante de lotes	1.959	243	más carga, muestreo y remuestreo si los hay
b) Muestreo de lotes	2.943	505	más valor de los ensayos
c) Remuestreo	5.882		
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	1.149
2	CuT Cobre total	2.994
3	CuI Cobre insoluble	2.917
4	Ag Plata	4.620
5	Au Oro	4.620
6	H ₂ SO ₄ Consumo ácido	4.014
7	CuS Cobre soluble	2.917
8	As Arsénico	5.847
9	Sb Antimonio	3.782
10	Zn Zinc	3.704
11	Cl Cloro	4.608
12	Mn Magnesio	4.556
13	Cr Cromo	2.685
25	Al Alúmina	6.802
27	Bi Bismuto	3.381
34	Hg Mercurio	7.744
39	Pb Plomo	3.975
41	Si Sílice	5.860
58	Cd Cadmio	3.872

TARIFAS DE SERVICIOS:

diciembre 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