

# FUNDICION PAIPOTE

23-5-12

LUNES 12 DE ABRIL - 11:30 - 13:00 HRS

---

## A - INSTALACIONES Y PROCESOS UTILIZADOS POR LA FUNDICION

- Fusión de concentrados y precipitados de cobre en Horno Reverbero.
- Fusión y primera etapa de conversión en Convertidor tipo Teniente.
- Conversión en Convertidor Tradicional tipo Hoboken (2), Pierce Smith (1).
- Refinación cobre blister en horno tipo basculante.
- Moldeo de ánodos en rueda tipo carrusel.
- Producción de ácido sulfúrico.

## B - PRODUCCIONES Y BENEFICIO

	1992	1993	Var. 93-92
- BENEFICIO (TM)	200.570	252.614	52.044
- PRODUCCION			
. Blister Neto (TM)	65.972	74.584	8.612
. Anodos (TM)	65.894	70.529	4.635
. Acido Sulfúrico (TM)	44.829	58.624	13.795

## C - ABASTECIMIENTO MINERO PAIPOTE

	1992	%	1993	%
	(TON)		(TON)	
. Gran Minería	21.267	10,6	15.859	6,5
. Mediana Minería	109.587	54,5	<u>122.880</u>	50,6
. Pequeña Minería	32.488	16,2	<u>37.136</u>	15,3
. Plantas Enami	<u>37.685</u>	18,7	<u>66.921</u>	<u>27,6</u>
<hr/>				
TOTAL	201.027	100	242.796	100

## D - PRINCIPALES ABASTECEDORES

- **Gran Minería** : El Indio - Cerro Dominador - Mantos Blancos.

- **Mediana Minería:**

Punta del Cobre - Sali Hoschild - Carolina de Michilla - Punta Grande - San Esteban - Tocopilla San Andrés - Caleta El Cobre - Doña Ada - Sierra Gorda - Amolanas - Carola - San José.

- **Pequeña Minería:**

Diversos proveedores que entregan en Agencias ENAMI.

- **Plantas ENAMI :**
  - . Planta Manuel Antonio Matta
  - . Planta Osvaldo Martínez
  - . Planta José Antonio Moreno
  - . Planta Vallenar