



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE
MINERÍA Y METALURGIA

DOSSIER

Estadísticas del Sector Minero
Metalúrgico. 1980 - 2024



DOSSIER

ESTADÍSTICAS DEL SECTOR MINERO METALÚRGICO

1980 - 2024



DEPÓSITO LEGAL: 4-1-329-16 P.O.

Diseño: E. Aguilar.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA
Av. Mariscal Santa Cruz, Centro de Comunicaciones La Paz, Piso 14.

Tel: 591 - 2312784
Fax: 591 - 2391241

Página web: www.mineria.gob.bo

VICEMINISTERIO DE POLÍTICA MINERA, REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
Av. Mariscal Santa Cruz, Centro de Comunicaciones La Paz, Piso 2.
Tel: 591 - 2 -2900060

Sr. Alejandro Santos Laura
MINISTRO DE MINERÍA Y METALURGIA

RESPONSABLES DE LA PUBLICACIÓN

Ing. Allen Marcelo Balleteros López
VICEMINISTRO DE POLÍTICA MINERA, REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN

Sr. Orlando Calisaya Argollo
DIRECTOR GENERAL DE POLÍTICA MINERA Y FISCALIZACIÓN

UNIDAD DE ANÁLISIS Y POLÍTICA MINERA

Lic. Eliseo David Aguilar Bonifas
Jefe Unidad de Análisis y Política Minera

Lic. Lorgio José Justiniano Centeno
Profesional en Análisis Estadístico

Lic. Patricia Esther Sandi Infante
Profesional en Análisis de Tributación, Costos y Mercados

El MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA autoriza la reproducción total y parcial de la información contenida en el presente Dossier Estadístico del Sector Minero Metalúrgico 1980 - 2024, previa citación oficial de la fuente.

La Paz - Bolivia

Presentación

El Viceministerio de Política Minera, Regulación y Fiscalización, dependiente del Ministerio de Minería y Metalurgia, presenta el “Dossier de Estadísticas del Sector Minero Metalúrgico 1980 - 2024”. Este documento, es parte importante de las atribuciones de procesar y analizar información estadística, describe el comportamiento de la minería en las últimas cuatro décadas.

El Dossier ofrece una visión integral del sector minero metalúrgico, incluyendo su participación en el PIB, empleo, inversiones, renta minera, producción y exportación de minerales y metales, así como el consumo y producción mundial de los principales minerales.

Además, la información se desglosa por minerales, departamentos y actores productivos mineros (estatal, privada y cooperativas), lo que permite apreciar la dinámica productiva del sector. También se detallan los destinos de exportación de los principales minerales.

Este Dossier es una herramienta esencial para autoridades nacionales, departamentales y regionales, facilitando la toma de decisiones. Asimismo, es una fuente principal de consulta para analistas, expertos en investigación, instituciones de desarrollo para sus actividades de campo, medios de comunicación especializados y, en general, para cualquier interesado en la información minera.

DETALLE		Páginas
I. SECTOR MINERO EN LA ECONOMÍA NACIONAL		
C. I.1.1.	PRODUCTO INTERNO BRUTO MINERO (EN MILES DE BOLIVIANOS CORRIENTES) SERIE: 1990 - 2024	12
C. I.1.2.	PRODUCTO INTERNO BRUTO MINERO (EN MILES DE BOLIVIANOS DE 1990) SERIE: 1990 - 2024	13
C. I.2.	INVERSIÓN EN MINERÍA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1985 - 2024	15
C. I.3.	EMPLEO EN MINERÍA (EN NÚMERO DE TRABAJADORES) SERIE: 1980 - 2024	16
II. RENTA MINERA		
C. II.	RENTA MINERA POR TIPO DE RECAUDACIÓN (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	18
C. II.1.	REGALÍA MINERA POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	19
C. II.2.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTOS (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	20
C. II.2.1.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	21
C. II.2.2.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: LA PAZ (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	22
C. II.2.3.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	23
C. II.2.4.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: ORURO (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	24
C. II.2.5.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	25
C. II.2.6.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: TARIJA (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2011 - 2024	26
C. II.2.7.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: BENI (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2011 - 2024	26
C. II.2.8.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	27
C. II.2.9.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: PANDO (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2012 - 2024	28
C. II.2.10.	RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR MINERAL (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	34
C. II.3.1.	RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	35
C. II.3.2.	BOLIVIA. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	36
C. II.3.2.1.	RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	38
C. II.3.2.2.	RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: LA PAZ (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	39
C. II.3.2.3.	RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	40
C. II.3.2.4.	RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: ORURO (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	41
C. II.3.2.5.	RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	42
C. II.3.2.6.	RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: TARIJA (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2007 - 2024	43
C. II.3.2.7.	RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	44
C. II.3.2.8.	RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: BENI (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	45
C. II.3.2.9.	RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: PANDO (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2008 - 2024	46
C. II.4.	RECAUDACIÓN DE PATENTES MINERAS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN DÓLARES AMERICANOS) PERIODO: 1991 - 2024	47
III. PRODUCCIÓN NACIONAL DE MINERALES		
C. III.1.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	50 - 53
C. III.1.1.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	59 - 62

DETALLE

Páginas

C. III.1.2.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2008	64 - 66
	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA PRIVADA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009 - 2024	66- 67
C. III.1.3.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2008	69 - 71
	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LAS COOPERATIVAS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009 - 2024	71- 72
C. III.2.	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	74
C. III.3.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: BOLIVIA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	76
C. III.3.1.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	78- 81
C. III.3.2.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	83- 86
C. III.3.3.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	88- 91
C. III.3.4.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	93- 96
C. III.3.5.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	98- 101
C. III.3.6.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: TARIJA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2010 - 2024	103
C. III.3.7.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	105- 108
C. III.3.8.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: BENI (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2010 - 2024	110
C. III.3.9.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: PANDO (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2010 - 2024	111
C. III.4.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	113- 115
C. III.4.1.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	119- 121
C. III.4.2.	CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADAS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	123- 125

IV. EXPORTACIÓN DE MINERALES

C. IV.1.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	128- 131
C. IV.1.1.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	133- 136
C. IV.1.2.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE METÁLICOS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	138- 141
C. IV.2.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS Y OTROS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	143- 146
C. IV.3.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS POR ACTORES (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	148
C. IV.3.1.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	150- 153
C. IV.3.2.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA MEDIANA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2008	155- 157
	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA PRIVADA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009 - 2024	157- 158
C. IV.3.3.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2008	161- 163
	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LAS COOPERATIVAS MINERAS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009 - 2024	163- 164
C. IV.4.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES DE MINERALES CONCENTRADOS POR DEPARTAMENTOS: BOLIVIA (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	167
C. IV.4.1.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	168- 169
C. IV.4.2.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: LA PAZ (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	170- 171
C. IV.4.3.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	172- 173
C. IV.4.4.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: ORURO (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	174- 175
C. IV.4.5.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	176- 177
C. IV.4.6.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: TARIJA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	178

DETALLE

Páginas

C. IV.4.7.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	179- 180
C. IV.4.8.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: BENI (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2010 - 2024	181
C. IV.4.9.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: PANDO (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2012 - 2024	186
C. IV.5.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES POR PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	187- 189
C. IV.5.1.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A INDIA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2010 - 2024	191
C. IV.5.2.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A JAPÓN (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	193- 196
C. IV.5.3.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A CHINA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000 - 2024	198- 199
C. IV.5.4.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A COREA DEL SUR (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	200- 201
C. IV.5.5.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESTADOS UNIDOS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	203- 206
C. IV.5.6.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A HOLANDA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2017	208- 210
	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A PAÍSES BAJOS (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2018 - 2024	210- 211
C. IV.5.7.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A BÉLGICA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	212- 215
C. IV.5.8.	CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESPAÑA (EN KILOGRAMOS Y DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1992 - 2024	217- 219

V. PRODUCCIÓN Y CONSUMO MUNDIAL DE MINERALES

C. V.1.1.	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ZINC (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980 - 2024	222- 224
C. V.1.2.	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO CONCENTRADO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980 - 2024	226- 227
C. V.1.3.	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO METÁLICO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980 - 2024	228- 229
C. V.1.4.	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLOMO CONCENTRADO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980 - 2024	230- 232
C. V.1.5.	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ORO (EN TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980 - 2024	234- 236
C. V.1.6.	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLATA (EN TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980 - 2024	238- 240
C. V.1.7.	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE COBRE (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1997 - 2024	242- 243
C. V.2.1.	CONSUMO MUNDIAL DE ZINC (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980 - 2024	245- 247
C. V.2.2.	CONSUMO MUNDIAL DE ESTAÑO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980 - 2024	249- 251
C. V.2.3.	CONSUMO MUNDIAL DE PLOMO REFINADO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980 - 2024	253- 255
C. V.2.4.	CONSUMO MUNDIAL DE ORO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1981 - 2018	257- 259
C. V.2.5.	CONSUMO MUNDIAL DE PLATA (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1991 - 2018	260- 261

VI. PRECIOS DE LOS MINERALES

C. VI.1.	ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES. EN BASE A PRECIOS DE 2011. SERIE: 1980 - 2024	264- 265
C. VI.1.1.	PRECIOS DE MINERALES - NOMINALES (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	266- 267
C. VI.1.2.	PRECIOS OFICIALES DE MINERALES (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980 - 2024	271- 272

ÍNDICE DE GRÁFICOS

DETALLE

	Páginas
Gráfico Nº 1 PRODUCTO INTERNO BRUTO MINERO Y PIB NACIONAL (EN MILLONES DE BOLIVIANOS) SERIE: 1990- 2024	14
Gráfico Nº 2 PARTICIPACIÓN DEL SECTOR MINERO EN EL PIB NACIONAL (EN PORCENTAJES) SERIE: 1990- 2024	14
Gráfico Nº 3 INVERSIÓN EN MINERÍA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1985- 2024	15
Gráfico Nº 4 INVERSIÓN PÚBLICA Y PRIVADA EN MINERÍA (EN PORCENTAJES) SERIE: 1985- 2024	15
Gráfico Nº 5 EMPLEO POR ACTORES MINEROS (EN MILES DE TRABAJADORES) SERIE: 1980- 2024	16
Gráfico Nº 6 COMPOSICIÓN DEL EMPLEO POR ACTORES MINEROS (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	16
Gráfico Nº 7 RENTA MINERA POR TIPO DE INGRESO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	18
Gráfico Nº 8 COMPOSICIÓN DE LA RENTA MINERA POR TIPO DE INGRESO (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	18
Gráfico Nº 9 REGALÍA MINERA POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009- 2024	19
Gráfico Nº 10 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	20
Gráfico Nº 11 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	29
Gráfico Nº 12 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: LA PAZ (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	29
Gráfico Nº 13 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	30
Gráfico Nº 14 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: ORURO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	30
Gráfico Nº 15 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	31
Gráfico Nº 16 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: TARIJA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2010- 2024	31
Gráfico Nº 17 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	32
Gráfico Nº 18 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: BENI (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2011- 2024	32
Gráfico Nº 19 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: PANDO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2012- 2024	33
Gráfico Nº 20 RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR MINERAL (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	33
Gráfico Nº 21 RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	35
Gráfico Nº 22 PARTICIPACIÓN EN LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN PORCENTAJES) SERIE: 2000- 2024	35
Gráfico Nº 23 RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	37
Gráfico Nº 24 COMPOSICIÓN DE LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO (EN PORCENTAJES) SERIE: 2000- 2024	37
Gráfico Nº 25 CHUQUISACA. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	38
Gráfico Nº 26 LA PAZ. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	39
Gráfico Nº 27 COCHABAMBA. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	40
Gráfico Nº 28 ORURO. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	41
Gráfico Nº 29 POTOSÍ. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	42
Gráfico Nº 30 TARIJA. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2007- 2024	43
Gráfico Nº 31 SANTA CRUZ. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	44
Gráfico Nº 32 BENI. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2005- 2024	45
Gráfico Nº 33 PANDO. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS (EN DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2008- 2024	46
Gráfico Nº 34 RECAUDACIÓN DE PATENTES MINERAS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1995- 2024	47
Gráfico Nº 35 COMPOSICIÓN DE LA RECAUDACIÓN DE PATENTES MINERAS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN PORCENTAJES) SERIE: 1995- 2024	47

DETALLE

Páginas

Gráfico Nº 36	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	54
Gráfico Nº 37	VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	54
Gráfico Nº 38	PRODUCCIÓN NACIONAL DE ZINC (EN TMF Y MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	55
Gráfico Nº 39	PRODUCCIÓN NACIONAL DE ESTAÑO (EN TMF Y MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	55
Gráfico Nº 40	PRODUCCIÓN NACIONAL DE ORO (EN TMF Y MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	56
Gráfico Nº 41	PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLATA (EN TMF Y MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	56
Gráfico Nº 42	PRODUCCIÓN NACIONAL DE ANTIMONIO (EN TMF Y MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	57
Gráfico Nº 43	PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLOMO (EN TMF Y MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	57
Gráfico Nº 44	PRODUCCIÓN NACIONAL DE WOLFRAM (EN TMF Y MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	58
Gráfico Nº 45	PRODUCCIÓN NACIONAL DE COBRE (EN TMF Y MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	58
Gráfico Nº 46	VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	63
Gráfico Nº 47	COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	63
Gráfico Nº 48	VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2008	68
Gráfico Nº 49	VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA PRIVADA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009- 2024	68
Gráfico Nº 50	VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y LAS COOPERATIVAS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2008	73
Gráfico Nº 51	VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LAS COOPERATIVAS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009- 2024	73
Gráfico Nº 52	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2008	74
Gráfico Nº 53	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009- 2024	75
Gráfico Nº 54	PARTICIPACIÓN EN VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO (EN PORCENTAJES) SERIE: 2009- 2024	75
Gráfico Nº 55	PRODUCCIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	77
Gráfico Nº 56	PARTICIPACIÓN POR DEPARTAMENTOS EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE MINERALES (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	77
Gráfico Nº 57	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1990- 2024	82
Gráfico Nº 58	COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: CHUQUISACA (EN PORCENTAJES) SERIE: 1990- 2024	82
Gráfico Nº 59	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1990- 2024	87
Gráfico Nº 60	COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: LA PAZ (EN PORCENTAJES) SERIE: 1990- 2024	87
Gráfico Nº 61	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1990- 2024	92
Gráfico Nº 62	COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: COCHABAMBA (EN PORCENTAJES) SERIE: 1990- 2024	92
Gráfico Nº 63	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1990- 2024	97
Gráfico Nº 64	COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: ORURO (EN PORCENTAJES) SERIE: 1990- 2024	97
Gráfico Nº 65	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1990- 2024	102
Gráfico Nº 66	COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: POTOSÍ (EN PORCENTAJES) SERIE: 1990- 2024	102
Gráfico Nº 67	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: TARIJA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2010- 2024	104
Gráfico Nº 68	COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: TARIJA (EN PORCENTAJES) SERIE: 2010- 2024	104
Gráfico Nº 69	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1990- 2024	109
Gráfico Nº 70	COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: SANTA CRUZ (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	109

DETALLE

Páginas

Gráfico Nº 71	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: BENI (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2010- 2024	112
Gráfico Nº 72	VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: PANDO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2010- 2024	112
Gráfico Nº 73	PRODUCCIÓN NACIONAL DE MINERALES METÁLICOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	116
Gráfico Nº 74	PARTICIPACIÓN EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE MINERALES METÁLICOS (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	116
Gráfico Nº 75	PRODUCCIÓN NACIONAL DE ESTAÑO METÁLICO (EN TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	117
Gráfico Nº 76	PRODUCCIÓN NACIONAL DE ANTIMONIO METÁLICO (EN TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	117
Gráfico Nº 77	PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLOMO METÁLICO (EN TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	118
Gráfico Nº 78	PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLATA METÁLICA (EN TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1989- 2024	118
Gráfico Nº 79	PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE LA MINERÍA ESTATAL (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	122
Gráfico Nº 80	PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE LA MINERÍA ESTATAL (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	122
Gráfico Nº 81	PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE LA MINERÍA PRIVADA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	126
Gráfico Nº 82	PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE LA MINERÍA PRIVADA (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	126
Gráfico Nº 83	EXPORTACIÓN NACIONAL DE MINERALES (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	132
Gráfico Nº 84	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	132
Gráfico Nº 85	EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	137
Gráfico Nº 86	COMPOSICIÓN DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	137
Gráfico Nº 87	EXPORTACIÓN DE METÁLICOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	142
Gráfico Nº 88	COMPOSICIÓN DE EXPORTACIÓN DE MINERALES METÁLICOS (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	142
Gráfico Nº 89	EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	147
Gráfico Nº 90	COMPOSICIÓN DE EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	147
Gráfico Nº 91	VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2008	148
Gráfico Nº 92	VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS POR ACTORES PRODUCTIVOS MINEROS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009- 2024	149
Gráfico Nº 93	COMPOSICIÓN DEL VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS POR ACTORES PRODUCTIVOS MINEROS (EN PORCENTAJES) SERIE: 2009- 2024	149
Gráfico Nº 94	EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	154
Gráfico Nº 95	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	154
Gráfico Nº 96	EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2008	159
Gráfico Nº 97	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2008	159
Gráfico Nº 98	EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA PRIVADA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009- 2024	160
Gráfico Nº 99	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA PRIVADA (EN PORCENTAJES) SERIE: 2009- 2024	160
Gráfico Nº 100	EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2008	165
Gráfico Nº 101	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS (EN PORCENTAJES) SERIE: 1890- 2008	165
Gráfico Nº 102	EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LAS COOPERATIVAS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2009- 2024	166
Gráfico Nº 103	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LAS COOPERATIVAS (EN PORCENTAJES) SERIE: 2009- 2024	166

DETALLE

Páginas

Gráfico Nº 104	VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: BOLIVIA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	167
Gráfico Nº 105	VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	182
Gráfico Nº 106	VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: LA PAZ (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	182
Gráfico Nº 107	VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	183
Gráfico Nº 108	VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: ORURO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	183
Gráfico Nº 109	VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	184
Gráfico Nº 110	VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: TARIJA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	184
Gráfico Nº 111	VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	185
Gráfico Nº 112	VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: BENI (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2011- 2024	185
Gráfico Nº 113	VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: PANDO (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2012- 2024	186
Gráfico Nº 114	PARTICIPACIÓN DE LAS EXPORTACIONES POR PAÍSES DE DESTINO (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	190
Gráfico Nº 115	VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A INDIA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2014 - 2024	192
Gráfico Nº 116	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES A INDIA (EN PORCENTAJES) SERIE: 2014- 2024	192
Gráfico Nº 117	VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A JAPÓN (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	197
Gráfico Nº 118	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES A JAPÓN (EN PORCENTAJES) SERIE: 2000- 2024	197
Gráfico Nº 119	VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A CHINA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	199
Gráfico Nº 120	VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A COREA DEL SUR (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 2000- 2024	202
Gráfico Nº 121	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES A COREA DEL SUR (EN PORCENTAJES) SERIE: 2000- 2024	202
Gráfico Nº 122	VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A EE. UU. (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	207
Gráfico Nº 123	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES A EE. UU. (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	207
Gráfico Nº 124	VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A PAÍSES BAJOS (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	211
Gráfico Nº 125	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES A PAÍSES BAJOS (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	211
Gráfico Nº 126	VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A BÉLGICA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1980- 2024	216
Gráfico Nº 127	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES A BÉLGICA (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	216
Gráfico Nº 128	VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A ESPAÑA (EN MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS) SERIE: 1992- 2024	220
Gráfico Nº 129	COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES A ESPAÑA (EN PORCENTAJES) SERIE: 1992- 2024	220
Gráfico Nº 130	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ZINC (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	225
Gráfico Nº 131	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ZINC POR CONTINENTE (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	225
Gráfico Nº 132	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO CONCENTRADO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	227
Gráfico Nº 133	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO METÁLICO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	229
Gráfico Nº 134	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLOMO CONCENTRADO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE:1980- 2024	233
Gráfico Nº 135	PRODUCCIÓN DE PLOMO CONCENTRADO POR CONTINENTES (EN PORCENTAJES) SERIE:1980- 2024	233
Gráfico Nº 136	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ORO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	237

DETALLE

Páginas

Gráfico Nº 137	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ORO POR CONTINENTES (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	237
Gráfico Nº 138	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLATA (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	241
Gráfico Nº 139	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLATA POR CONTINENTES (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	241
Gráfico Nº 140	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE COBRE (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	244
Gráfico Nº 141	PRODUCCIÓN MUNDIAL DE COBRE POR CONTINENTES (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	244
Gráfico Nº 142	CONSUMO MUNDIAL DEL ZINC (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	248
Gráfico Nº 143	CONSUMO MUNDIAL DE ZINC POR CONTINENTES (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	248
Gráfico Nº 144	CONSUMO MUNDIAL DE ESTAÑO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	252
Gráfico Nº 145	CONSUMO MUNDIAL DE ESTAÑO POR CONTINENTES (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	252
Gráfico Nº 146	CONSUMO MUNDIAL DE PLOMO REFINADO (EN MILES DE TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1980- 2024	256
Gráfico Nº 147	CONSUMO MUNDIAL DE PLOMO REFINADO POR CONTINENTES (EN PORCENTAJES) SERIE: 1980- 2024	256
Gráfico Nº 148	CONSUMO MUNDIAL DE ORO (EN TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1981-2018	262
Gráfico Nº 149	CONSUMO MUNDIAL DE PLATA (EN TONELADAS MÉTRICAS FINAS) SERIE: 1991-2018	262
Gráfico Nº 150	ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES- IPM SERIE: 1980- 2024	265
Gráfico Nº 151	PRECIOS NOMINALES DEL ORO (EN DÓLARES AMERICANOS POR ONZA TROY) SERIE: 1980- 2024	267
Gráfico Nº 152	PRECIOS NOMINALES DE LA PLATA (EN DÓLARES AMERICANOS POR ONZA TROY) SERIE: 1980- 2024	268
Gráfico Nº 153	PRECIOS NOMINALES DEL ZINC Y PLOMO (EN DÓLARES AMERICANOS POR LIBRA FINA) SERIE: 1980- 2024	268
Gráfico Nº 154	PRECIOS NOMINALES DEL ESTAÑO (EN DÓLARES AMERICANOS POR LIBRA FINA) SERIE: 1980- 2024	269
Gráfico Nº 155	PRECIOS NOMINALES DEL COBRE Y BISMUTO (EN DÓLARES AMERICANOS POR LIBRA FINA) SERIE: 1980- 2024	269
Gráfico Nº 156	PRECIOS NOMINALES DEL WOLFRAM. (EN DÓLARES AMERICANOS POR UNIDAD LARGA FINA) SERIE: 1980- 2024	270
Gráfico Nº 157	PRECIOS NOMINALES DEL ANTIMONIO. (EN DÓLARES AMERICANOS POR TONELADA MÉTRICA FINA) SERIE: 1980- 2024	270

I. SECTOR MINERO EN LA ECONOMÍA NACIONAL



PRODUCTO INTERNO BRUTO MINERO
(En Miles de Bolivianos Corrientes)
Serie: 1990 - 2024

DESCRIPCIÓN	MINERALES METÁLICOS Y NO METÁLICOS	PRODUCTOS BÁSICOS DE METALES	PIB TOTAL MINERÍA	PIB TOTAL pm
1990	918.071	39.947	958.018	14.163.419
1991	854.203	33.988	888.191	17.400.488
1992	962.849	56.143	1.018.993	19.785.184
1993	776.227	54.273	830.499	21.940.850
1994	1.099.674	47.515	1.147.189	24.615.683
1995	1.558.325	52.271	1.610.596	28.370.147
1996	1.743.097	37.570	1.780.667	32.510.918
1997	1.767.973	33.234	1.801.207	36.034.247
1998	1.696.429	29.092	1.725.522	40.296.698
1999	1.633.468	27.371	1.660.839	42.265.209
2000	1.749.400	29.806	1.779.206	44.863.463
2001	1.645.352	28.040	1.673.392	46.862.233
2002	1.726.313	30.502	1.756.815	49.287.660
2003	2.000.510	36.785	2.037.295	53.911.382
2004	2.371.102	54.386	2.425.488	60.332.135
2005	2.668.447	51.740	2.720.187	63.174.264
2006	4.771.987	59.940	4.831.927	72.318.242
2007	5.981.612	65.044	6.046.655	80.081.492
2008	10.323.034	89.135	10.412.169	93.570.065
2009	9.664.437	69.272	9.733.709	98.164.188
2010	12.220.150	90.540	12.310.691	111.452.486
2011	15.980.496	107.767	16.088.263	129.771.705
2012	13.676.869	104.384	13.781.253	142.179.659
2013	13.214.381	109.243	13.323.624	158.961.824
2014	13.718.606	105.194	13.823.800	171.006.171
2015	11.954.945	86.898	12.041.843	176.390.756
2016	13.731.061	110.689	13.841.749	191.802.302
2017	18.975.038	122.838	19.097.875	213.254.358
2018	19.634.146	120.373	19.754.518	229.674.421
2019	17.045.417	133.035	17.178.452	236.378.809
2020	11.582.659	111.895	11.694.555	215.611.571
2021	20.013.474	229.860	20.243.334	238.885.518
2022	22.021.813	171.826	22.193.639	255.825.495
2023	17.993.076	168.428	18.161.504	263.714.998
2024	18.984.060	218.466	19.202.527	275.535.818

pm: Precios de Mercado

(p): Cifras preliminares

PIB Sector Minero comprende las ramas minerales metálicos y no metálicos y productos básicos de metales

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

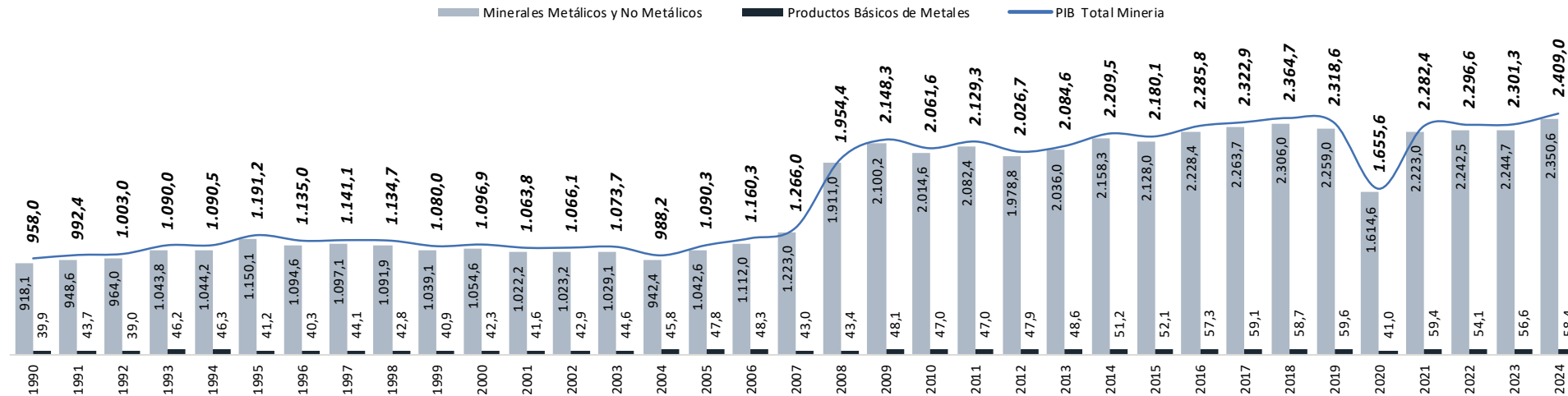
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

PRODUCTO INTERNO BRUTO MINERO
(En Miles de Bolivianos de 1990)
Serie: 1990 - 2024

DESCRIPCIÓN	MINERALES METÁLICOS Y NO METÁLICOS	PRODUCTOS BÁSICOS DE METALES	PIB TOTAL MINERÍA	PIB TOTAL	% DEL TOTAL
1990	918.071	39.947	958.018	14.163.419	6,8%
1991	948.649	43.748	992.398	14.886.684	6,7%
1992	963.956	39.024	1.002.980	15.125.012	6,6%
1993	1.043.800	46.244	1.090.045	15.788.417	6,9%
1994	1.044.159	46.345	1.090.504	16.532.629	6,6%
1995	1.150.092	41.153	1.191.246	17.252.387	6,9%
1996	1.094.631	40.330	1.134.961	18.019.835	6,3%
1997	1.097.072	44.070	1.141.142	18.898.404	6,0%
1998	1.091.917	42.831	1.134.748	19.746.856	5,7%
1999	1.039.130	40.865	1.079.995	20.045.271	5,4%
2000	1.054.638	42.301	1.096.938	20.532.088	5,3%
2001	1.022.241	41.577	1.063.817	20.859.590	5,1%
2002	1.023.172	42.909	1.066.081	21.265.795	5,0%
2003	1.029.135	44.611	1.073.746	21.838.971	4,9%
2004	942.385	45.801	988.186	22.629.049	4,4%
2005	1.042.555	47.757	1.090.312	23.534.090	4,6%
2006	1.112.043	48.271	1.160.314	24.634.132	4,7%
2007	1.222.984	43.011	1.265.995	25.713.890	4,9%
2008	1.911.021	43.395	1.954.416	27.273.725	7,2%
2009	2.100.161	48.146	2.148.307	28.348.748	7,6%
2010	2.014.615	46.984	2.061.598	29.385.416	7,0%
2011	2.082.368	46.971	2.129.340	30.681.446	6,9%
2012	1.978.845	47.860	2.026.705	32.028.441	6,3%
2013	2.035.965	48.624	2.084.590	34.050.036	6,1%
2014	2.158.315	51.181	2.209.496	35.750.495	6,2%
2015	2.128.042	52.061	2.180.103	37.344.459	5,8%
2016	2.228.429	57.336	2.285.766	38.941.201	5,9%
2017	2.263.748	59.120	2.322.868	40.566.669	5,7%
2018	2.306.044	58.683	2.364.727	42.319.956	5,6%
2019	2.259.047	59.571	2.318.618	43.349.697	5,3%
2020	1.614.558	41.031	1.655.589	39.696.034	4,2%
2021	2.222.971	59.426	2.282.397	42.255.497	5,4%
2022	2.242.468	54.132	2.296.600	43.818.143	5,2%
2023	2.244.740	56.588	2.301.328	45.164.749	5,1%
2024	2.350.632	58.370	2.409.002	45.674.680	5,3%

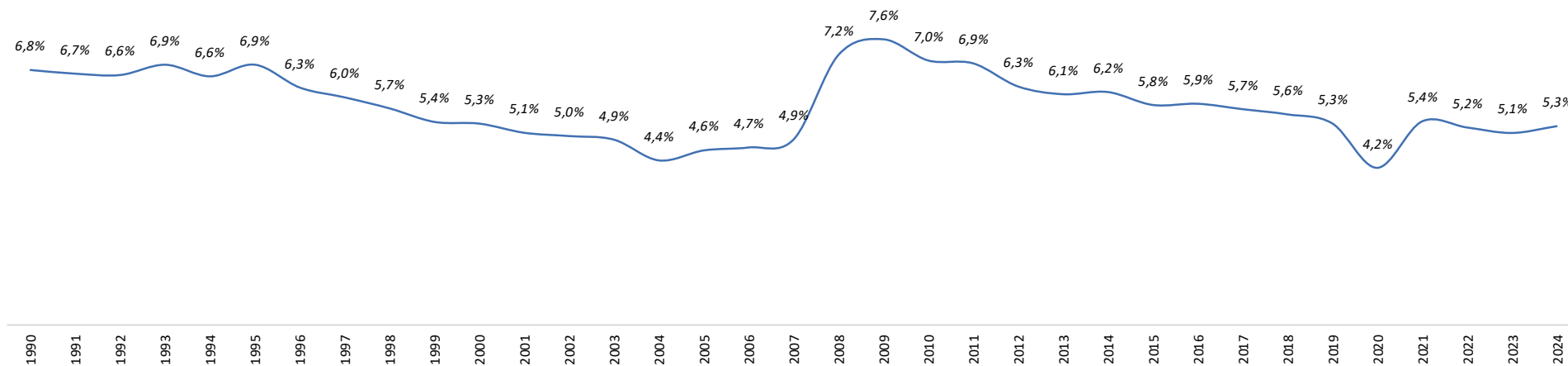
[p]: Cifras Preliminares.
PIB Sector Minero comprende las ramas minerales metálicos y no metálicos y productos básicos de metales.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 1: PRODUCTO INTERNO BRUTO MINERO Y PIB NACIONAL
(En Millones de Bolivianos)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 2: PARTICIPACIÓN DEL SECTOR MINERO EN EL PIB NACIONAL
(En Porcentajes)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

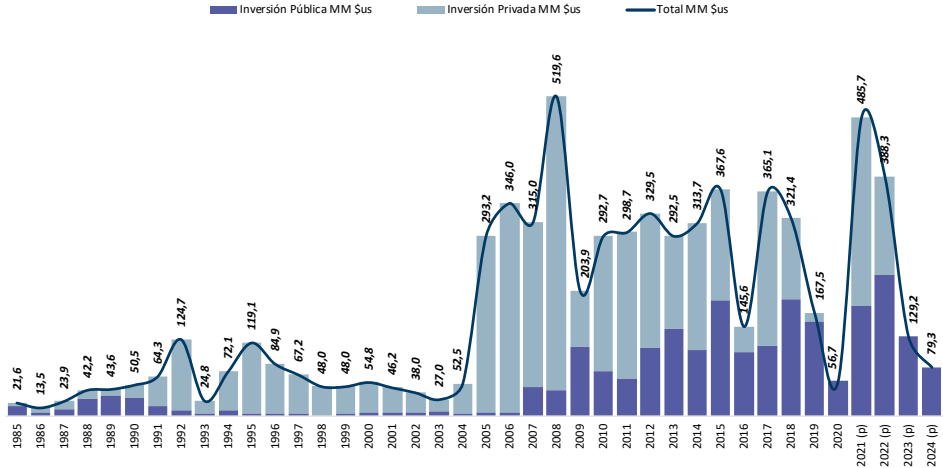
Cuadro N° I. 2.

INVERSIÓN EN MINERÍA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1985 - 2024

DESCRIPCIÓN	INVERSIÓN PÚBLICA	INVERSIÓN PRIVADA	TOTAL
1985	16,8	4,8	21,6
1986	5,0	8,5	13,5
1987	10,1	13,8	23,9
1988	27,2	15,0	42,2
1989	33,7	9,9	43,6
1990	29,5	21,0	50,5
1991	15,3	49,0	64,3
1992	9,9	114,8	124,7
1993	3,6	21,2	24,8
1994	9,0	63,1	72,1
1995	4,4	114,7	119,1
1996	3,1	81,8	84,9
1997	3,4	63,8	67,2
1998	-	48,0	48,0
1999	4,5	43,5	48,0
2000	5,1	49,7	54,8
2001	5,6	40,6	46,2
2002	6,2	31,8	38,0
2003	7,0	20,0	27,0
2004	4,5	48,0	52,5
2005	5,7	287,5	293,2
2006	6,0	340,0	346,0
2007	46,7	268,3	315,0
2008	41,8	477,8	519,6
2009	112,3	91,6	203,9
2010	73,0	219,7	292,7
2011	60,3	238,4	298,7
2012	110,6	218,9	329,5
2013	141,5	151,0	292,5
2014	106,5	207,2	313,7
2015	187,6	180,0	367,6
2016	104,0	41,6	145,6
2017	113,3	251,8	365,1
2018	188,7	132,7	321,4
2019	154,1	13,4	167,5
2020	56,7	-	56,7
2021 (p)	178,7	307,0	485,7
2022 (p)	229,4	158,9	388,3
2023 (p)	129,2	-	129,2
2024 (p)	77,0	2,3	79,3

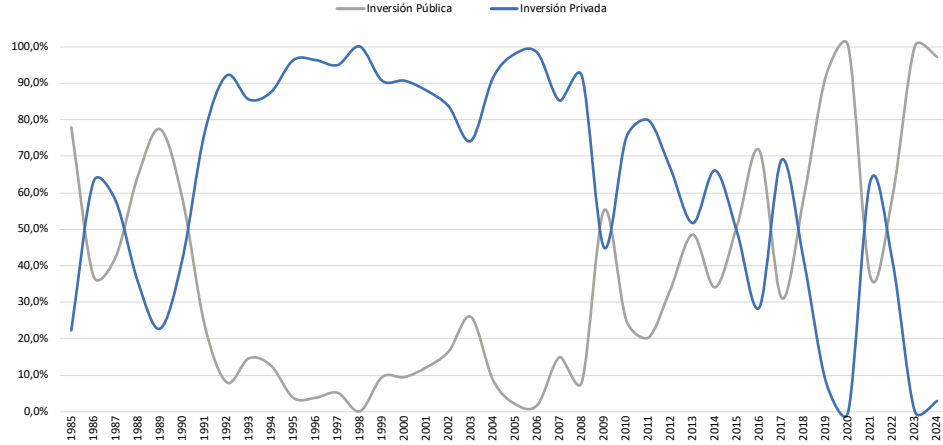
(p) Cifras preliminares
Fuente: VIPFE, BCB, Informes de Minería Estatal y Mediana
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

GRÁFICO N° 3: INVERSIÓN EN MINERÍA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1985 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 4: INVERSIÓN PÚBLICA Y PRIVADA EN MINERÍA
(En Porcentajes)
Serie: 1985 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

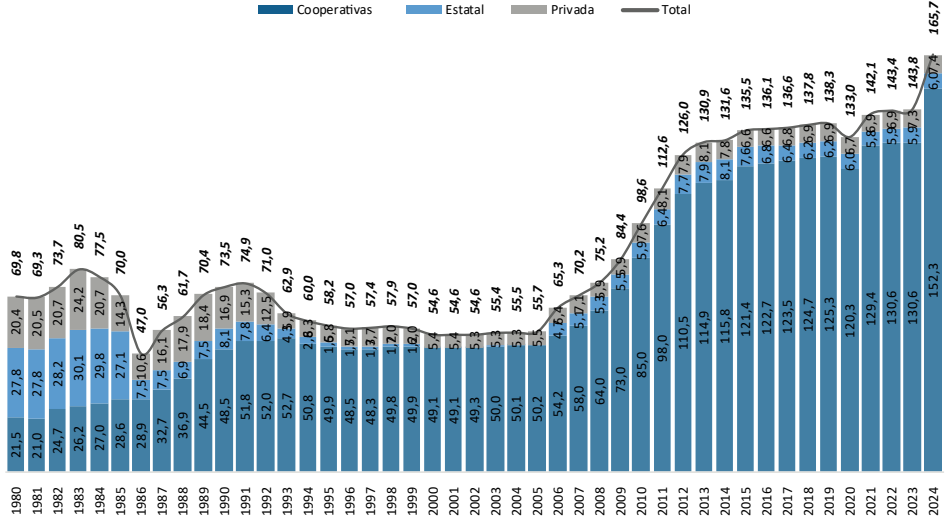
Cuadro N° 1. 3.

EMPLEO EN MINERÍA
(En número de trabajadores)
Serie: 1980 - 2024

DESCRIPCIÓN	ESTATAL	MEDIANA	M. CHICA	COOPERATIVAS	TOTAL
1980	27.823	7.400	13.046	21.500	69.769
1981	27.807	7.476	13.039	21.000	69.322
1982	28.244	7.669	13.052	24.700	73.665
1983	30.082	7.555	16.633	26.200	80.470
1984	29.803	6.200	14.465	27.000	77.468
1985	27.092	5.685	8.573	28.649	69.999
1986	7.500	4.327	6.273	28.900	47.000
1987	7.5003	4.020	12.039	32.700	56.259
1988	6.862	3.949	14.000	36.900	61.711
1989	7.488	4.397	14.000	44.500	70.385
1990	8.056	4.415	12.500	48.543	73.514
1991	7.817	4.300	11.000	51.829	74.946
1992	6.412	3.540	9.000	52.028	70.980
1993	4.257	2.937	3.000	52.720	62.914
1994	2.847	2.819	3.500	50.828	59.994
1995	1.500	3.187	3.605	49.873	58.165
1996	1.473	3.345	3.731	48.480	57.029
1997	1.300	4.036	3.700	48.320	57.356
1998	1.200	3.353	3.600	49.768	57.921
1999	1.150	3.045	2.950	49.860	57.005
2000	117	3.027	2.345	49.120	54.609
2001	117	3.144	2.300	49.050	54.611
2002	117	3.050	2.200	49.250	54.617
2003	117	3.240	2.050	49.950	55.357
2004	117	3.200	2.085	50.050	55.452
2005	117	3.100	2.350	50.150	55.717
2006	4.726	3.850	2.550	54.200	65.326
2007	5.075	4.500	2.600	58.000	70.175
2008	5.322	4.050	1.820	64.000	75.192
2009	5.454	4.200	1.710	73.000	84.364
2010	5.936	5.745	1.881	85.000	98.562
2011	6.422	6.169	1.975	98.000	112.566
2012	7.672	5.859	2.015	110.500	126.046
2013	7.902	6.035	2.075	114.920	130.932
2014	8.072	5.678	2.077	115.813	131.640
2015	7.575	4.694	1.900	121.360	135.529
2016	6.827	4.722	1.911	122.668	136.128
2017	6.370	4.765	1.991	123.507	136.633
2018 (p)	6.214	4.855	2.050	124.651	137.770
2019 (p)	6.152	4.805	2.091	125.274	138.322
2020 (p)	6.029	4.709	1.986	120.263	132.987
2021 (p)	5.786	4.780	2.086	129.410	142.062
2022 (p)	5.920	4.810	2.136	130.575	143.441
2023 (p)	5.945	4.920	2.330	130.647	143.842
2024 (p)	5.985	4.973	2.410	152.313	165.681

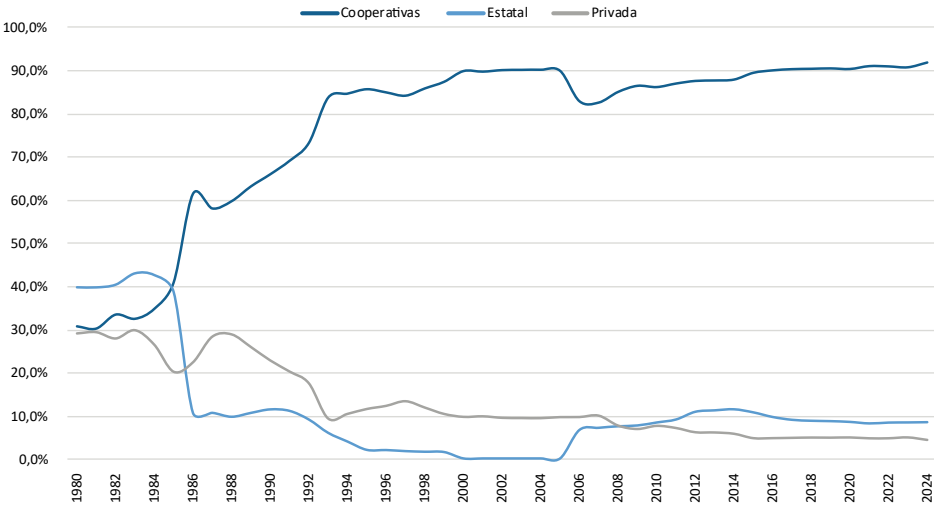
(p):Cifras preliminares
Fuente: Informes de Minería Mediana, Estatal y Cooperativas, Dirección Nacional de Cooperativas, Viceministerio de Cooperativas Mineras.
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

GRÁFICO N° 5: EMPLEO POR ACTORES MINEROS
(En Miles de Trabajadores)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 6: COMPOSICIÓN DEL EMPLEO POR ACTORES MINEROS
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

II. RENTA MINERA



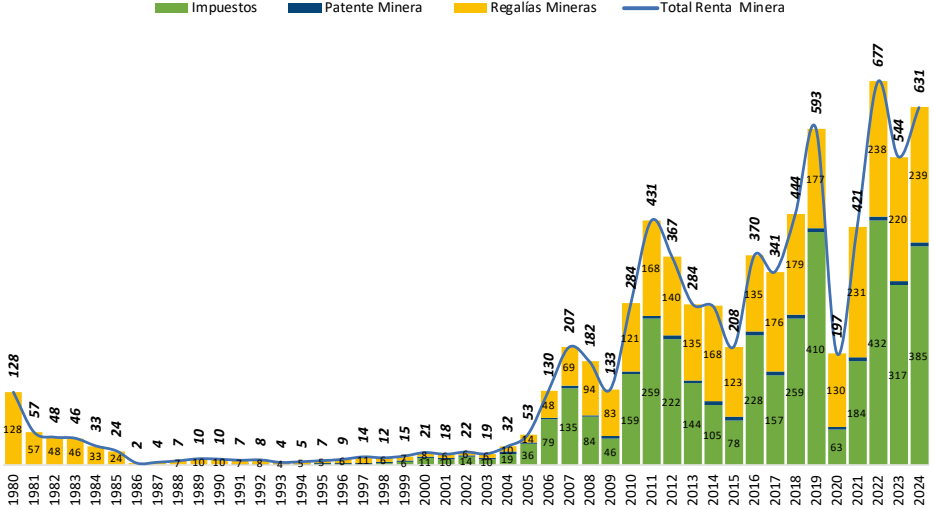
Cuadro N° II.

RENTA MINERA POR TIPO DE RECAUDACIÓN
(En Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024

DESCRIPCIÓN	REGALÍAS	IMPUESTOS (*)	PATENTE MINERA	TOTAL
1980	127.923.962	-	-	127.923.962
1981	57.168.358	-	-	57.168.358
1982	48.285.327	-	-	48.285.327
1983	46.467.076	-	-	46.467.076
1984	32.851.745	-	-	32.851.745
1985	24.109.050	-	-	24.109.050
1986	2.397.616	-	-	2.397.616
1987	3.966.283	-	-	3.966.283
1988	6.519.770	-	-	6.519.770
1989	10.146.706	-	-	10.146.706
1990	9.524.866	-	-	9.524.866
1991	7.496.914	-	171	7.497.085
1992	8.146.479	-	409	8.146.888
1993	3.540.548	-	160.669	3.701.217
1994	4.627.357	126.944	212.576	4.966.877
1995	4.869.336	1.340.121	623.812	6.833.269
1996	6.215.728	1.104.800	1.800.280	9.120.808
1997	11.033.891	617.529	1.853.828	13.505.248
1998	6.427.452	3.264.432	2.159.713	11.851.597
1999	7.410.933	5.831.525	1.721.127	14.963.585
2000	7.996.540	11.292.846	1.837.836	21.127.223
2001	5.950.443	10.328.011	1.863.716	18.142.170
2002	6.346.265	13.750.050	2.010.262	22.106.577
2003	6.230.507	10.025.705	2.594.005	18.850.217
2004	9.878.976	19.400.954	2.730.739	32.010.669
2005	14.294.015	36.033.013	2.957.191	53.284.219
2006	47.967.166	79.200.208	3.164.941	130.332.314
2007	68.746.393	135.359.504	3.375.175	207.481.072
2008	94.149.872	83.708.697	3.826.800	181.685.369
2009	82.614.599	46.057.465	3.997.499	132.669.563
2010	120.711.210	159.332.058	4.366.833	284.410.101
2011	167.962.393	258.727.857	4.653.134	431.343.384
2012	139.909.446	222.423.872	4.922.016	367.255.333
2013	134.781.537	143.690.613	5.081.284	283.553.435
2014	168.463.536	105.308.923	5.936.769	279.709.228
2015	123.035.746	78.494.810	6.530.435	208.060.991
2016	134.522.648	228.070.167	7.032.191	369.625.006
2017	176.403.875	157.105.899	7.138.659	340.648.434
2018	178.812.487	258.780.838	6.178.085	443.771.410
2019	176.503.472	410.206.876	6.690.046	593.400.395
2020	130.102.177	62.989.965	4.232.249	197.324.390
2021	230.935.967	183.681.334	5.939.690	420.556.991
2022	238.130.993	431.944.809	6.680.781	676.756.584
2023	220.220.759	316.732.915	7.075.403	544.029.077
2024	238.678.481	385.166.581	7.334.887	631.179.949

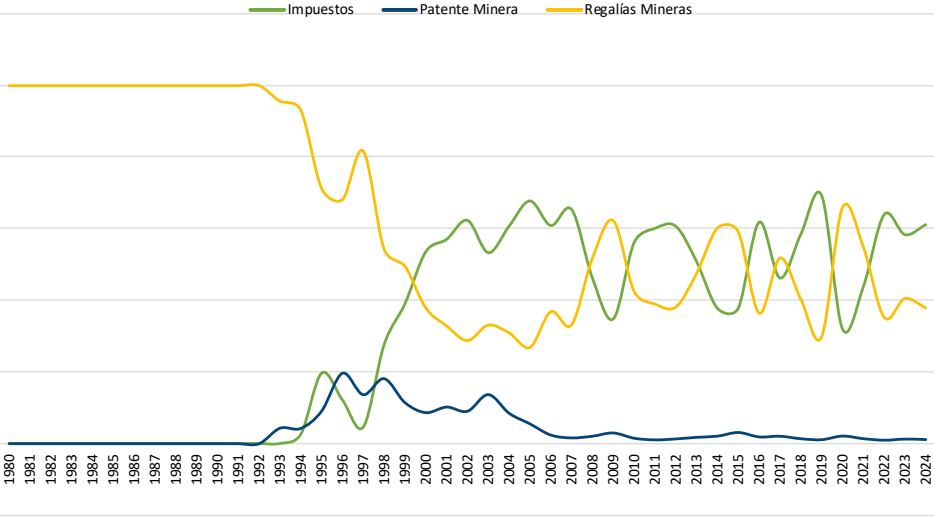
(p) Cifras preliminares
(*) Incluye IVA, IT, IUE, Alícuota Adicional del IUE, Beneficiarios al Exterior, Conceptos Varios y Facilidades de Pago.
Fuente: Declaración Única de Exportación, Servicio de Impuestos Nacionales y AJAM
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

GRÁFICO N° 7: RENTA MINERA POR TIPO DE INGRESO
(En Millones de Dólares)
Serie: 1980 - 2024



Fuente: Declaración Única de Exportación, Servicio de Impuestos Nacionales y AJAM.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 8: COMPOSICIÓN DE LA RENTA MINERA POR TIPO DE INGRESO
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



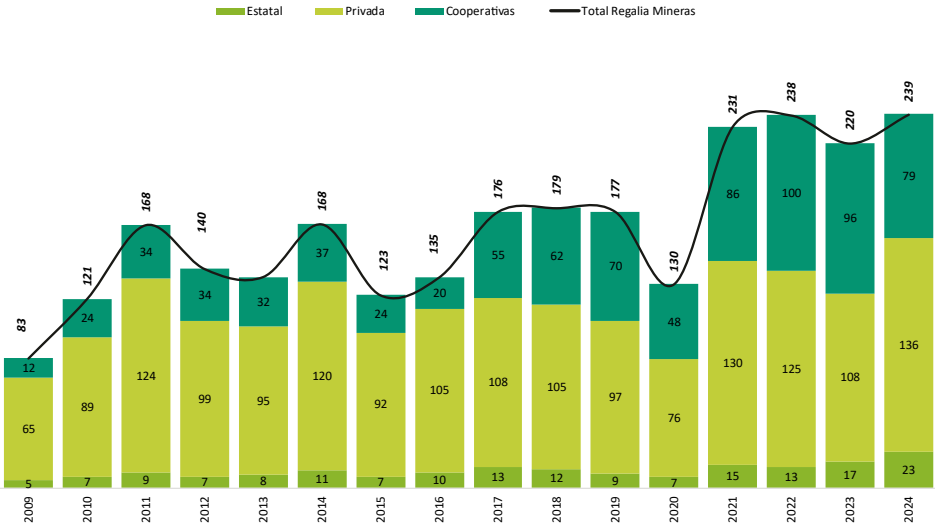
Fuente: Declaración Única de Exportación, Servicio de Impuestos Nacionales y AJAM.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.1.
REGALÍA MINERA POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2008

DESCRIPCIÓN	COMIBOL	MIN. MEDIANA	MIN. CHICA Y COOPERATIVAS	TOTAL REGALÍAS
1980	89.887.183	26.948.119	11.088.660	127.923.962
1981	35.920.961	12.394.655	8.852.742	57.168.358
1982	29.390.467	11.358.303	7.536.557	48.285.327
1983	32.536.198	8.510.914	5.419.964	46.467.076
1984	21.269.841	6.390.725	5.191.179	32.851.745
1985	10.298.921	8.075.259	5.734.870	24.109.050
1986	1.492.036	614.765	290.815	2.397.616
1987	421.882	2.822.420	721.981	3.966.283
1988	1.399.005	3.678.788	1.441.977	6.519.770
1989	1.493.050	6.107.694	2.545.962	10.146.706
1990	1.690.881	5.410.250	2.423.735	9.524.866
1991	1.392.872	4.434.072	1.669.970	7.496.914
1992	1.664.689	4.760.352	1.721.438	8.146.479
1993	833.797	2.638.971	67.780	3.540.548
1994	577.827	3.990.935	58.595	4.627.357
1995	356.126	4.450.090	63.120	4.869.336
1996	313.743	5.272.226	629.759	6.215.728
1997	524.202	7.632.595	2.877.094	11.033.891
1998	575.800	4.932.345	919.307	6.427.452
1999	804.528	5.515.012	1.091.393	7.410.933
2000	672.218	5.945.864	1.378.458	7.996.540
2001	933	5.511.279	438.231	5.950.443
2002	410	5.835.040	510.815	6.346.265
2003	-	4.848.868	1.381.639	6.230.507
2004	-	5.823.096	4.055.880	9.878.976
2005	1.981.402	9.045.999	3.266.614	14.294.015
2006	-	31.815.515	16.151.651	47.967.166
2007	6.589.514	39.351.438	22.805.441	68.746.393
2008	6.948.884	65.928.607	21.272.381	94.149.872

(*) Incluye surtax, alícuota adicional del IUE, beneficiarios al exterior y otros impuestos
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

GRÁFICO N° 9: REGALÍA MINERA POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2024



Nota.- En el periodo 1980- 2008, los datos de las cooperativas mineras, incluyen información de la minería chica. A partir del año 2009 la minería chica pasa a ser parte de la minería privada.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.1.(Continuación)
REGALÍA MINERA POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2024

DESCRIPCIÓN	ESTATAL	PRIVADA	COOPERATIVAS	TOTAL REGALÍAS
2009	4.903.107	65.297.736	12.413.756	82.614.599
2010	7.275.194	89.203.842	24.232.174	120.711.210
2011	9.473.964	123.991.771	34.496.658	167.962.393
2012	7.323.000	98.938.375	33.648.071	139.909.446
2013	8.446.841	94.559.218	31.775.478	134.781.537
2014	11.079.864	120.374.731	37.008.941	168.463.536
2015	7.276.599	91.977.251	23.781.895	123.035.746
2016	9.903.162	104.644.676	19.974.811	134.522.648
2017	13.339.907	107.952.185	55.111.783	176.403.875
2018	12.011.388	105.203.703	61.597.397	178.812.487
2019	9.159.523	97.476.285	69.867.664	176.503.472
2020	6.677.063	75.569.116	47.855.998	130.102.177
2021	14.881.144	130.087.968	85.966.855	230.935.967
2022	13.305.674	125.302.585	99.522.734	238.130.993
2023	16.813.194	107.556.912	95.850.654	220.220.759
2024	23.347.376	136.172.641	79.158.465	238.678.481

(p) Cifras preliminares
(*) Incluye surtax, alícuota adicional del IUE, beneficiarios al exterior y otros impuestos
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

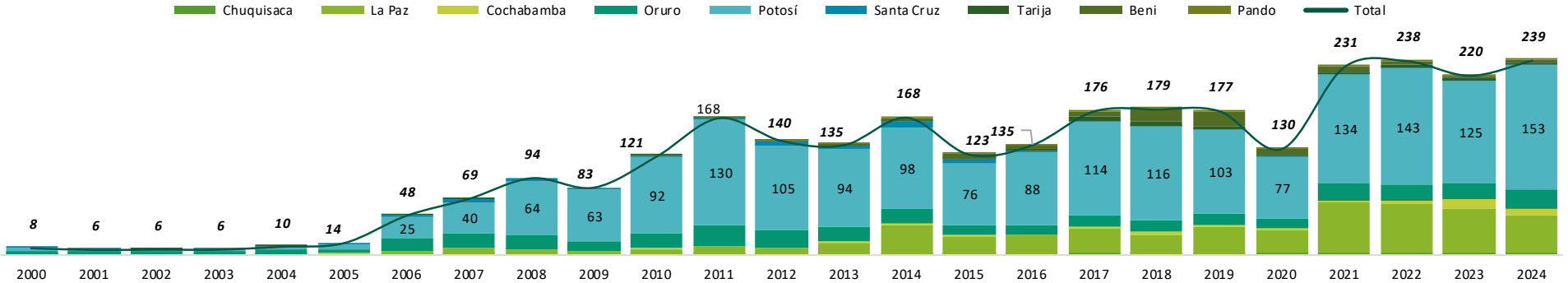
Cuadro N° II.2.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTOS
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024

DEPARTAMENTO	CHUQUISACA	LA PAZ	COCHABAMBA	ORURO	POTOSÍ	TARIJA	SANTA CRUZ	BENI	PANDO	TOTAL
2000	16.729	362.393	32.574	4.769.552	2.427.588	-	387.704	-	-	7.996.540
2001	5.264	267.719	10.223	3.965.684	1.408.381	-	293.172	-	-	5.950.443
2002	-	494.141	8.416	4.226.637	1.534.868	125	82.079	-	-	6.346.266
2003	-	474.932	23.446	3.490.461	1.886.949	9	354.710	-	-	6.230.507
2004	-	849.057	31.883	4.631.769	3.434.178	78	932.011	-	-	9.878.976
2005	-	1.305.833	85.944	5.543.538	5.852.092	-	1.506.607	-	-	14.294.014
2006	1.703	4.262.435	240.863	15.695.943	24.934.057	100	2.832.064	-	-	47.967.166
2007	207.709	7.219.156	411.321	17.440.069	39.523.822	238	3.944.079	-	-	68.746.393
2008	83.189	5.455.573	827.572	18.566.187	64.441.630	-	4.775.720	-	-	94.149.872
2009	132.866	3.796.180	369.729	12.063.878	62.813.093	-	3.438.853	-	-	82.614.599
2010	362.998	6.293.890	862.579	19.301.388	91.944.256	743	1.945.357	-	-	120.711.210
2011	326.268	9.087.462	1.242.837	25.629.146	129.999.847	4.005	1.661.094	11.733	-	167.962.392
2012	203.230	7.194.122	1.087.863	21.375.689	104.550.067	2.547	5.403.161	22.568	70.199	139.909.446
2013	457.042	13.674.049	1.700.568	18.884.197	93.950.161	77.542	5.779.554	207.609	50.816	134.781.538
2014	384.465	35.798.955	2.398.556	17.938.783	98.344.054	153.783	8.056.249	5.035.656	353.034	168.463.536
2015	572.787	20.891.473	2.140.517	13.096.393	75.968.510	161.800	5.736.775	4.269.860	197.630	123.035.746
2016	730.817	22.553.239	1.852.622	11.736.166	88.029.860	230.243	3.699.391	5.502.847	187.463	134.522.648
2017	1.476.542	29.925.266	2.186.159	14.424.611	114.466.849	171.481	6.257.857	7.210.688	284.421	176.403.875
2018	1.355.796	23.276.406	3.119.127	13.602.745	116.219.823	143.741	6.014.493	14.735.569	344.788	178.812.487
2019	1.298.878	33.392.745	2.328.564	13.149.344	102.750.784	155.060	3.931.914	19.192.430	303.754	176.503.472
2020	1.454.253	29.447.051	2.205.119	10.029.863	77.475.841	147.722	967.870	7.922.375	452.082	130.102.177
2021	2.614.959	61.479.362	2.418.552	20.865.362	133.822.140	146.582	979.626	8.088.792	520.591	230.935.967
2022	2.749.000	60.157.669	3.049.545	19.426.896	142.878.477	121.490	4.883.021	4.189.171	675.725	238.130.993
2023	2.787.181	53.205.978	12.450.634	19.319.184	124.854.378	133.249	4.153.988	2.748.507	567.660	220.220.759
2024	3.159.972	44.472.971	7.653.756	23.921.543	152.931.025	119.305	1.894.438	4.333.453	192.019	238.678.481

(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 10: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.2.1.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2011

MINERALES	UNID.	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
TOTAL	\$us	16.729	5.264	-	-	-	-	1.703	207.709	83.189	132.866	362.998	326.268
Zinc	\$us	16.729	5.264	-	-	-	-	1.703	199.767	80.800	76.682	186.264	172.884
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	677	-	-
Oro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	-	-	-	-	-	-	-	7.792	1.971	48.848	128.522	134.551
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.659	44.343	18.833
Wólfram	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	150	418	-	3.869	-
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA
(En Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2024

MINERALES	UNID.	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL	\$us	203.230	457.042	384.465	572.787	730.817	1.476.542	1.355.796	1.298.878	1.454.253	2.614.959	2.749.000	2.787.181	3.159.972
Zinc	\$us	66.331	265.729	270.197	432.387	580.523	1.131.085	963.124	715.179	1.085.292	1.512.695	2.103.571	1.904.759	2.497.247
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	\$us	-	-	-	-	-	-	6.787	5.523	2.272	149.827	-	-	-
Plata	\$us	112.066	182.927	107.300	133.077	139.972	264.877	300.447	143.695	336.055	676.816	398.765	509.238	438.304
Antimonio	\$us	-	-	604	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	24.833	7.062	5.336	7.323	10.322	80.442	85.438	47.393	29.854	112.966	245.952	340.461	176.468
Wólfram	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.326	-	-	-
Cobre	\$us	-	1.324	1.028	-	-	-	-	-	-	654	-	8.424	46.897
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	\$us	-	-	-	-	-	138	-	387.087	779	159.675	712	24.298	1.057

(*p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.2.2.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: LA PAZ
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2011

MINERALES	UNID.	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
TOTAL	\$us	362.393	267.719	494.141	474.932	849.057	1.305.833	4.262.435	7.219.156	5.455.573	3.796.180	6.293.890	9.087.462
Zinc	\$us	97.614	65.537	125.952	162.828	182.932	417.838	2.982.719	4.199.546	2.034.045	924.368	1.900.581	2.154.749
Estaño	\$us	166.320	111.950	153.458	203.183	525.742	771.833	1.044.815	2.758.575	2.580.395	2.328.995	3.196.730	5.141.698
Oro	\$us	76.218	56.783	181.206	87.634	96.817	67.901	56.281	38.495	5.477	85.225	112.229	110.445
Plata	\$us	6.136	7.139	5.739	6.414	14.238	4.238	36.733	43.770	197.984	73.243	183.562	582.980
Antimonio	\$us	1.040	227	1.258	3.216	3.031	11.563	8.826	5.375	44.131	58.343	198.466	240.937
Plomo	\$us	4.762	6.424	3.701	3.190	14.021	5.564	26.774	67.264	160.901	70.661	107.360	199.142
Wólfram	\$us	8.624	16.636	6.241	6.832	9.025	26.549	80.254	82.864	275.707	225.172	246.015	187.552
Cobre	\$us	1.446	290	-	70	629	348	6.492	23.174	108.636	26.964	344.928	469.769
Bismuto	\$us	-	-	1.229	-	503	-	19.541	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	888	-	87	-
Otros(1)	\$us	231	2.732	15.357	1.566	2.118	-	-	93	47.410	3.210	3.932	191

(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: LA PAZ
(En Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2024

MINERALES	UNID.	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL	\$us	7.194.122	13.674.049	35.798.955	20.891.473	22.553.239	29.925.266	23.276.406	33.392.745	29.447.051	61.479.362	60.157.669	53.205.978	44.472.971
Zinc	\$us	1.157.682	761.375	3.371.543	2.718.897	2.963.464	2.846.494	2.672.686	4.203.541	2.374.873	4.375.828	2.521.693	3.576.789	4.015.138
Estaño	\$us	3.593.721	3.851.961	3.534.811	1.651.386	4.419.021	4.117.093	3.503.831	3.446.289	3.080.151	5.325.134	2.754.979	7.184.787	8.330.255
Oro	\$us	384.283	6.998.161	26.140.596	14.244.326	13.546.215	21.653.779	15.782.601	24.208.553	22.561.871	49.218.307	52.965.702	38.879.259	27.365.207
Plata	\$us	734.100	561.277	639.448	570.201	577.777	225.956	189.125	316.055	305.817	441.165	275.135	416.547	745.223
Antimonio	\$us	336.865	228.870	347.031	319.382	215.436	198.679	98.623	184.258	151.632	369.529	347.559	443.661	1.512.574
Plomo	\$us	201.169	253.029	292.411	332.022	230.734	222.628	199.086	176.550	184.967	302.390	441.112	310.443	367.872
Wólfram	\$us	232.306	583.230	576.205	367.572	139.978	293.780	408.408	180.311	234.526	415.468	312.949	438.781	610.170
Cobre	\$us	551.502	419.025	822.274	654.384	438.526	366.859	418.336	675.840	552.777	593.030	524.778	859.393	1.203.483
Bismuto	\$us	1.870	-	57.637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	\$us	513	17.121	16.999	33.302	22.086	-	3.710	1.347	436	438.512	13.762	1.096.319	323.049

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.2.3.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2011

MINERALES	UNID.	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
TOTAL	\$us	32.574	10.223	8.416	23.446	31.883	85.944	240.863	411.321	827.572	369.729	862.579	1.242.837
Zinc	\$us	20.883	3.727	282	5.851	14.014	43.470	210.523	185.882	181.558	78.440	205.954	174.604
Estaño	\$us	-	-	-	2	11.185	-	-	-	13.105	1.552	3.366	-
Oro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	5.051	518	-	-	798	17.285	-	119.123	203.817	91.512	338.336	577.177
Antimonio	\$us	-	-	-	-	124	18	517	-	653	4.242	-	13.152
Plomo	\$us	2.402	-	-	-	-	12.757	-	55.321	273.114	114.759	158.758	279.932
Wólfram	\$us	3.732	5.222	2.801	3.735	4.811	10.681	28.104	49.395	146.138	78.209	145.626	167.700
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	\$us	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	\$us	506	756	5.332	13.859	949	1.733	1.719	1.600	9.188	1.015	10.540	30.271

(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA
(En Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2024

MINERALES	UNID.	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL	\$us	1.087.863	1.700.568	2.398.556	2.140.517	1.852.622	2.186.159	3.119.127	2.328.564	2.205.119	2.418.552	3.049.545	12.450.634	7.653.756
Zinc	\$us	196.453	90.779	247.796	377.423	459.148	270.598	343.271	236.584	159.886	281.143	556.633	409.931	450.047
Estaño	\$us	7.356	21.356	18.577	8.066	8.388	6.643	-	28.927	16.365	47.905	-	-	-
Oro	\$us	-	49.352	462.735	48.365	337.603	380.004	1.593.111	1.171.671	1.352.756	830.914	678.074	10.199.653	5.459.975
Plata	\$us	420.140	712.056	640.072	511.675	338.782	412.034	143.183	244.480	216.729	197.817	524.385	434.817	431.005
Antimonio	\$us	51.775	27.737	25.375	4.675	1.908	15.994	2.693	-	-	-	86.322	10.096	81.338
Plomo	\$us	146.230	299.403	361.803	438.548	408.129	510.061	366.532	272.386	266.869	196.656	288.411	339.488	176.147
Wólfram	\$us	200.191	341.177	395.887	188.462	98.954	438.721	388.108	238.482	171.567	439.486	386.817	455.197	576.809
Cobre	\$us	-	-	-	1.424	-	-	-	-	-	-	-	2.833	23.648
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	158.708	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	\$us	65.719	-	246.311	561.881	199.711	152.105	282.229	136.035	20.946	424.631	528.902	598.620	454.786

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.2.4.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: ORURO
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2011

MINERALES	UNID.	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
TOTAL	\$us	4.769.552	3.965.684	4.226.637	3.490.461	4.631.769	5.543.538	15.695.943	17.440.069	18.566.187	12.063.878	19.301.388	25.629.146
Zinc	\$us	632.288	342.689	283.628	244.220	261.159	745.147	5.427.144	4.942.590	2.466.263	1.331.350	2.968.336	3.470.557
Estaño	\$us	450.267	322.762	322.862	430.178	3.499.259	1.838.119	2.809.758	5.502.571	6.884.203	4.005.297	6.467.980	7.355.277
Oro	\$us	3.044.666	3.029.590	3.153.891	2.489.412	391.229	2.005.748	4.621.860	4.040.153	4.991.351	3.699.251	4.626.131	5.625.811
Plata	\$us	627.311	257.252	451.046	297.614	432.136	857.162	2.675.190	2.610.932	3.639.388	2.707.445	4.711.473	8.088.052
Antimonio	\$us	243	1.267	7.060	8.461	13.708	21.571	34.965	28.029	139.288	95.435	124.634	228.989
Plomo	\$us	13.049	6.813	5.074	6.475	18.611	54.189	113.888	276.242	263.180	147.971	309.797	558.324
Wólfram	\$us	-	-	-	-	600	8.807	5.877	22.400	53.670	10.664	5.861	4.557
Cobre	\$us	-	-	46	-	397	506	1.975	4.771	15.418	7.789	37.530	34.245
Bismuto	\$us	-	941	1.339	3.720	3.445	-	-	2.357	17.612	-	-	21.089
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.891
Otros(1)	\$us	1.729	4.370	1.692	10.380	11.225	12.289	5.286	10.024	95.814	58.676	49.616	240.355

(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: ORURO
(En Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2024

MINERALES	UNID.	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL	\$us	21.375.689	18.884.197	17.938.783	13.096.393	11.736.166	14.424.611	13.602.745	13.149.344	10.029.863	20.865.362	19.426.896	19.319.184	23.921.543
Zinc	\$us	2.364.852	2.592.441	3.826.478	2.985.716	3.652.987	3.497.849	3.838.217	4.154.278	2.887.592	4.893.078	4.904.056	3.539.275	3.909.309
Estaño	\$us	6.120.255	5.572.793	5.860.074	5.538.323	2.807.669	7.653.444	6.686.626	4.724.115	3.395.707	9.203.521	8.591.131	9.214.753	12.416.795
Oro	\$us	5.659.390	4.004.561	2.061.249	495.268	118.836	189.976	165.688	447.014	44.504	286.915	283.199	251.596	277.696
Plata	\$us	6.535.515	6.016.729	5.348.384	3.427.941	4.555.336	2.363.395	2.072.601	3.088.883	3.330.416	5.574.335	4.296.724	5.205.989	6.335.283
Antimonio	\$us	81.492	26.494	88.934	109.007	57.381	50.896	121.088	66.132	52.504	171.031	276.388	76.554	180.743
Plomo	\$us	412.994	610.185	573.332	348.156	456.423	517.123	513.530	458.122	262.020	688.639	809.914	616.731	679.795
Wólfram	\$us	89	427	191	1.401	-	-	176	142	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	2.439	21	17.217	-	54.009	110.657	123.263	155.258	30.633	-	126.528	-	85.976
Bismuto	\$us	-	-	55.724	7.597	5.042	-	-	-	-	5.324	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	2.324	9.643	235	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	\$us	196.339	50.903	106.966	182.983	28.482	41.270	81.556	55.400	26.486	42.519	138.956	414.286	35.945

(p) Cifras Preliminares.

(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.2.5.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2011

MINERALES	UNID.	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
TOTAL	\$us	2.427.588	1.408.381	1.534.868	1.886.949	3.434.178	5.852.092	24.934.057	39.523.822	64.441.630	62.813.093	91.944.256	129.999.847
Zinc	\$us	1.520.512	785.930	706.407	811.021	1.162.685	3.000.267	18.215.406	24.966.737	26.148.579	20.785.683	37.306.914	39.895.284
Estaño	\$us	169.102	118.039	78.559	102.998	470.322	513.223	634.746	1.951.685	1.913.323	1.235.105	2.115.543	2.419.796
Oro	\$us	340	-	845	-	26.058	-	-	-	269	17.296	37.687	44.674
Plata	\$us	639.142	407.455	643.803	794.672	1.439.762	1.763.001	5.175.477	8.285.653	27.086.098	33.138.956	42.358.720	72.671.328
Antimonio	\$us	15.709	15.863	26.430	52.040	68.652	143.295	217.886	177.708	962.998	617.721	1.773.340	2.351.634
Plomo	\$us	30.697	27.238	35.257	33.198	166.732	246.433	448.421	2.621.073	7.577.063	6.243.158	7.214.217	10.974.927
Wólfram	\$us	6.808	18.383	7.053	10.917	11.107	29.978	46.547	61.929	191.209	128.364	147.486	144.174
Cobre	\$us	92	61	1.998	2.792	3.064	454	23.516	14.818	129.640	143.012	300.180	440.058
Bismuto	\$us	463	2.246	1.218	3.822	7.384	2.817	7.276	44.889	38.504	31.093	57.138	59.919
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	287	60	380	946	239	48.743	50.446
Otros(1)	\$us	44.722	33.165	33.299	75.488	78.413	152.336	164.721	1.398.952	393.001	472.464	584.288	947.609

(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ
(En Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2024

MINERALES	UNID.	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL	\$us	104.550.067	93.950.161	98.344.054	75.968.510	88.029.860	114.466.849	116.219.823	102.750.784	77.475.841	133.822.140	142.878.477	124.854.378	152.931.025
Zinc	\$us	28.679.279	28.626.174	41.776.510	33.387.216	37.521.703	65.604.697	68.464.244	58.324.636	33.980.358	60.496.548	79.410.485	53.120.600	57.214.966
Estaño	\$us	1.799.814	2.385.487	2.166.740	549.899	2.934.677	2.779.529	3.447.028	1.657.957	1.328.173	4.715.105	5.390.325	4.276.015	7.858.220
Oro	\$us	39.785	175.529	451.681	158.806	265.984	418.793	677.200	806.113	1.197.115	781.848	817.798	303.583	977.774
Plata	\$us	62.527.250	51.134.496	43.350.257	33.624.276	37.781.054	30.122.238	28.017.713	30.731.984	32.624.250	53.636.088	44.279.577	52.589.562	69.168.876
Antimonio	\$us	2.759.701	2.301.040	1.548.661	1.014.230	595.228	807.736	995.361	726.404	486.210	1.100.015	1.522.101	1.635.539	3.306.548
Plomo	\$us	7.069.391	7.051.721	6.987.741	5.521.564	7.150.566	12.022.281	11.503.154	7.773.037	5.199.880	8.921.051	7.895.877	9.019.004	9.640.735
Wólfram	\$us	130.258	287.175	184.379	83.023	33.808	107.959	167.970	65.204	67.449	79.931	50.726	93.540	114.185
Cobre	\$us	611.237	549.078	391.914	311.346	400.170	457.844	682.185	509.281	302.522	770.589	927.251	630.141	835.997
Bismuto	\$us	9.016	16.521	62.714	-	2.698	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	654	-	-	-	-	-	8.144	712	-	-	-	-
Otros(1)	\$us	924.337	1.422.286	1.423.457	1.318.150	1.343.972	2.145.773	2.264.968	2.148.025	2.289.171	3.320.965	2.584.337	3.186.395	3.813.724

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.2.6.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: TARIJA
(En Dólares Americanos)
Serie: 2011 - 2024

MINERALES	UNID.	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL	\$us	4.005	2.547	77.542	153.783	161.800	230.243	171.481	143.741	155.060	147.722	146.582	121.490	133.249	119.305
Zinc	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	\$us	-	-	-	-	-	1.319	-	20.579	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	-	-	55.832	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	-	-	18.322	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	3.388	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	\$us	4.005	2.547	-	153.783	161.800	228.924	171.481	123.161	155.060	147.722	146.582	121.490	133.249	119.305

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.2.7.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: BENI
(En Dólares Americanos)
Serie: 2011 - 2024

MINERALES	UNID.	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL	\$us	11.733	22.568	207.609	5.035.656	4.269.860	5.502.847	7.210.688	14.735.569	19.192.430	7.922.375	8.088.792	4.189.171	2.748.507	4.333.453
Zinc	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	\$us	-	4.829	203.580	5.035.083	4.269.860	5.502.847	7.210.688	14.735.569	19.186.289	7.892.925	8.064.180	4.185.693	2.741.727	4.333.453
Plata	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	11.733	17.738	-	574	-	-	-	-	-	29.450	24.612	3.478	6.780	-
Otros(1)	\$us	-	-	4.029	-	-	-	-	-	6.141	-	-	-	-	-

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.2.8.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2011

MINERALES	UNID.	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
TOTAL	\$us	387.704	293.172	82.079	354.710	932.011	1.506.607	2.832.064	3.944.079	4.775.720	3.438.853	1.945.357	1.661.094
Zinc	\$us	-	3.615	-	3.448	4.457	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.541	21.444
Oro	\$us	357.707	250.563	8.544	296.117	869.315	1.443.973	2.782.643	3.914.858	4.720.107	3.392.458	1.878.543	881.639
Plata	\$us	244	578	9	821	2.978	3.296	5.041	6.014	8.932	5.650	5.974	144.632
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	\$us	-	-	-	-	-	-	1.856	3.241	5.338	1.896	359	4.640
Cobre	\$us	-	-	-	-	8.709	-	-	-	-	-	-	511.017
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49.782
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	641	-
Otros(1)	\$us	29.732	38.416	73.526	54.325	46.551	59.338	42.524	19.966	41.343	38.849	55.298	47.941

(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ
(En Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2024

MINERALES	UNID.	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL	\$us	5.403.161	5.779.554	8.056.249	5.736.775	3.699.391	6.257.857	6.014.493	3.931.914	967.870	979.626	4.883.021	4.153.988	1.894.438
Zinc	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	\$us	1.645.256	2.210.502	4.386.157	3.015.843	2.071.340	1.482.791	4.980.791	3.591.932	613.199	42.066	3.614.006	2.631.008	390.513
Plata	\$us	1.285.089	1.267.731	813.539	475.485	361.860	209.879	42.933	30.239	-	-	-	-	-
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	29.534	122.253	42.201	4.561	5.307	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	\$us	-	-	-	4.729	373	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	2.362.170	2.066.243	2.617.866	2.071.067	1.179.103	4.043.279	468.246	-	-	-	-	-	-
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	33.670	-	75.564	66.797	727	-	-	266.021	112.355	190.533	814.653	916.425	1.027.847
Manganeso	\$us	813	-	-	-	-	-	-	-	10.786	-	-	-	-
Otros(1)	\$us	46.629	112.825	120.922	98.293	80.683	521.908	522.523	43.721	231.531	747.027	454.362	606.555	476.078

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

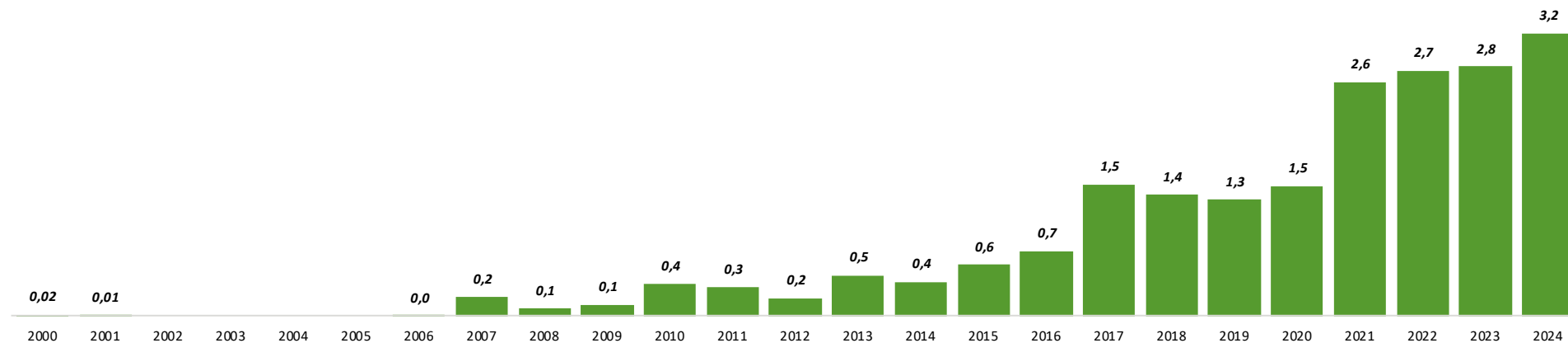
Cuadro N° II.2.9.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: PANDO
(En Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2024

MINERALES	UNID.	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL	\$us	70.199	50.816	353.034	197.630	187.463	284.421	344.788	303.754	452.083	520.591	675.725	567.660	192.019
Zinc	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	\$us	70.199	50.816	353.034	197.630	187.463	284.421	344.788	303.754	452.083	520.591	675.725	567.660	192.019
Plata	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

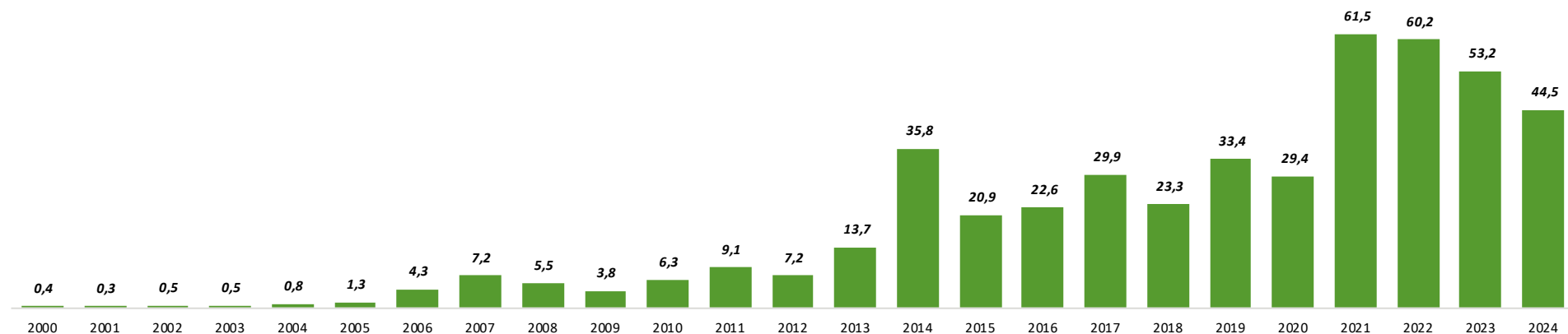
(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 11: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA
 (En Millones de Dólares Americanos)
 Serie: 2000 - 2024



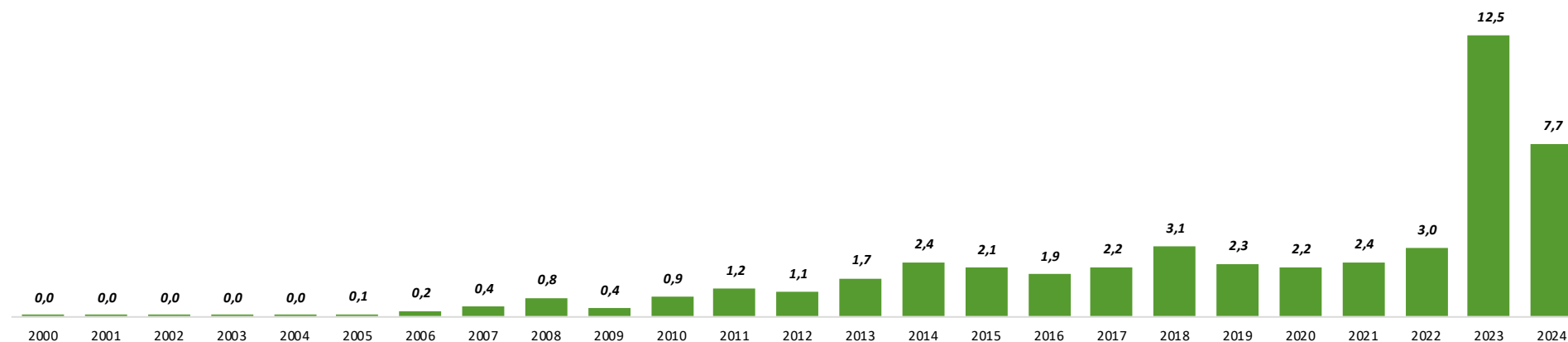
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 12: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: LA PAZ
 (En Millones de Dólares Americanos)
 Serie: 2000 - 2024



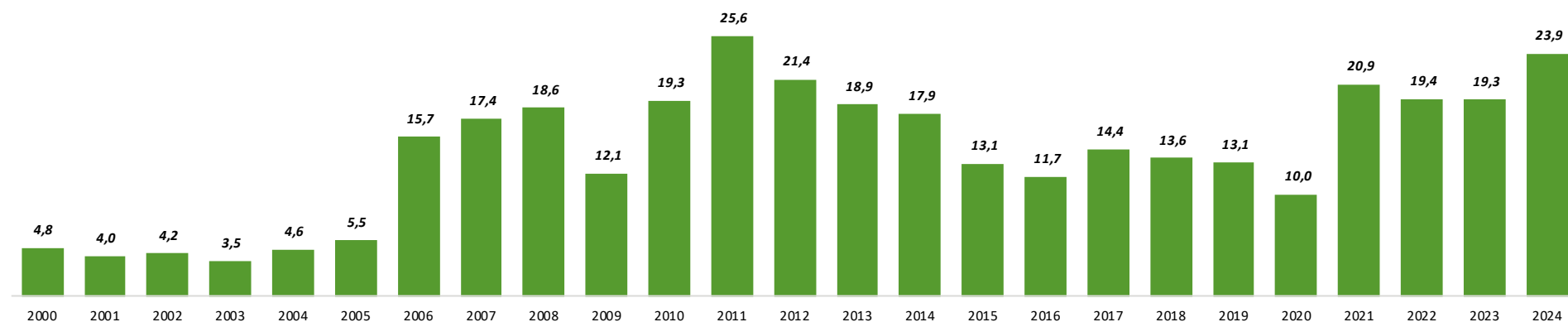
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 13: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



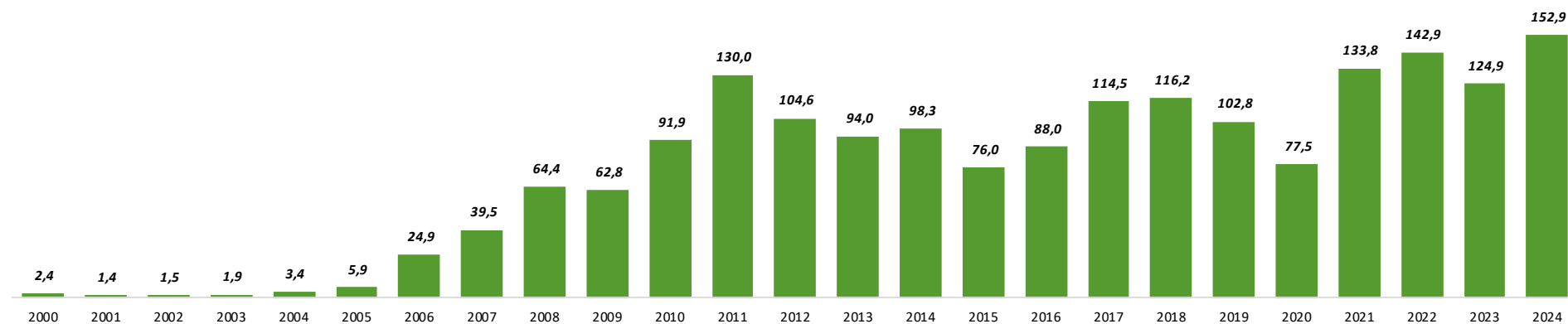
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 14: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: ORURO
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



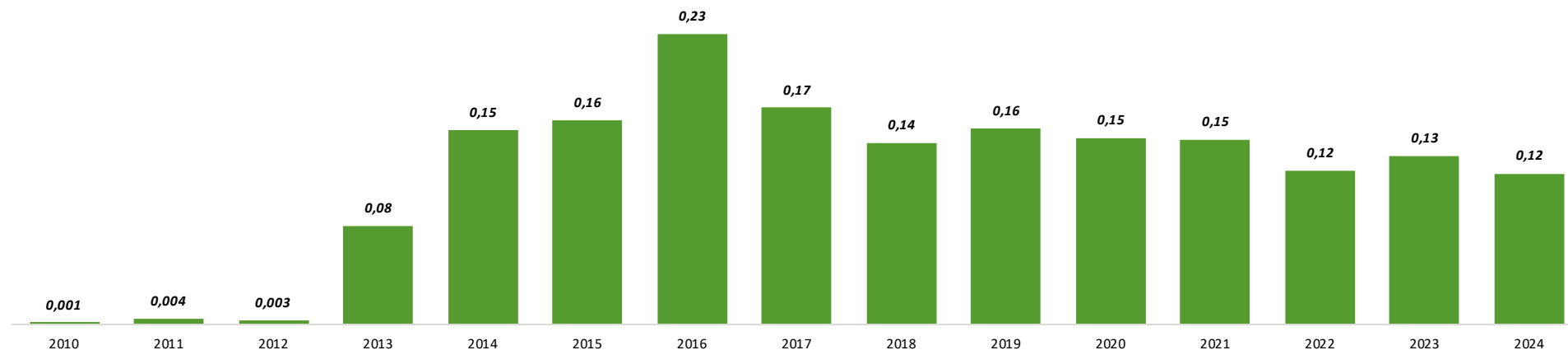
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 15: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



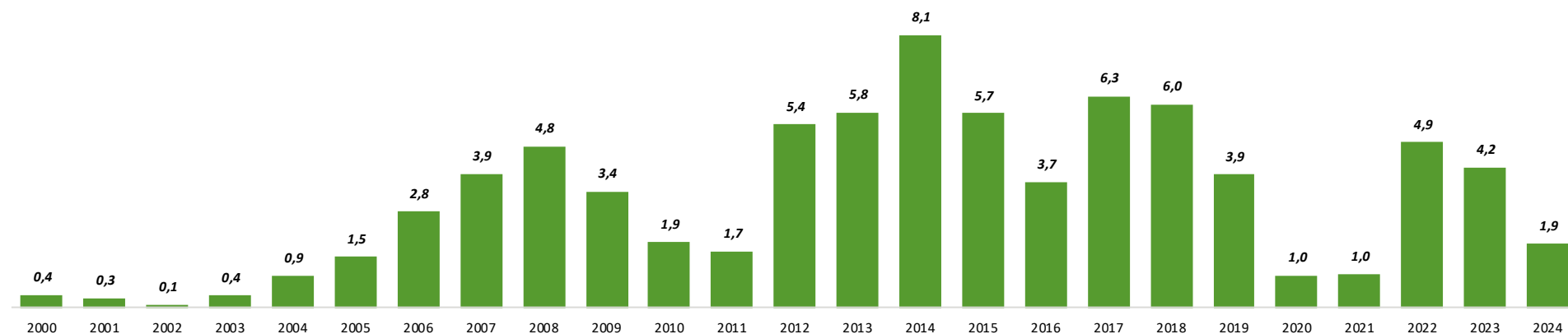
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 16: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: TARIJA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2024



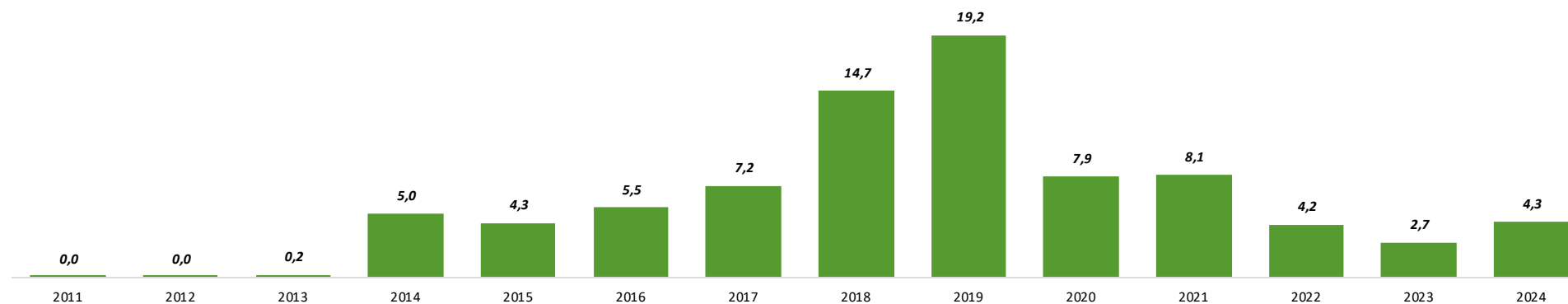
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 17: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



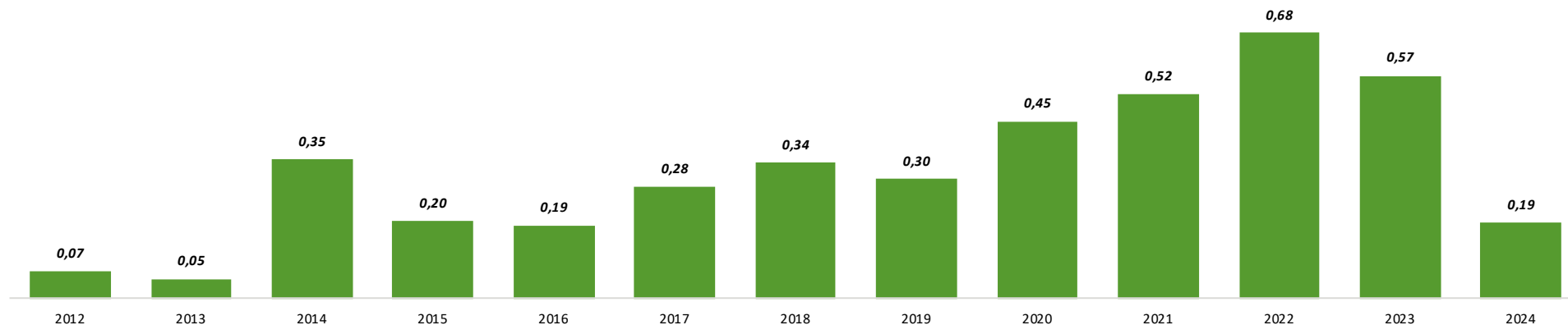
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 18: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: BENI
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2011 - 2024



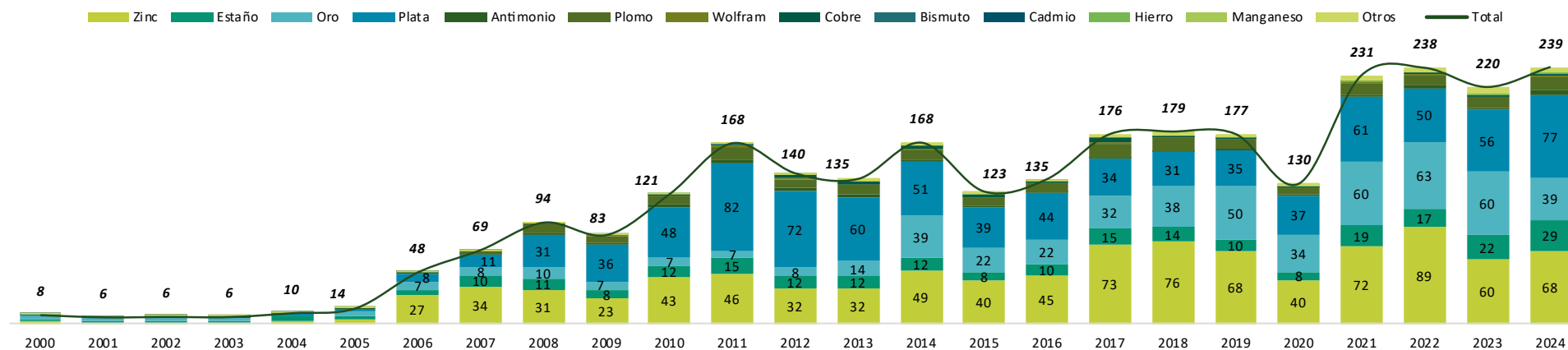
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 19: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR DEPARTAMENTO: PANDO
(En Miles de Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 20: RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR MINERAL
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR MINERAL
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2011

Minerales	Unid.	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Total	\$us	7.996.540	5.950.443	6.346.266	6.230.507	9.878.976	14.294.014	47.967.166	68.746.393	94.149.872	82.614.599	120.711.210	167.962.392
Zinc	\$us	2.288.026	1.206.763	1.116.269	1.227.367	1.625.246	4.206.722	26.837.495	34.494.522	30.911.245	23.196.522	42.568.050	45.868.078
Estaño	\$us	785.689	552.752	554.879	736.361	4.506.508	3.123.175	4.489.319	10.212.830	11.391.026	7.571.626	11.788.160	14.938.215
Oro	\$us	3.478.931	3.336.935	3.344.487	2.873.163	1.383.419	3.517.623	7.460.784	7.993.506	9.717.204	7.194.230	6.654.590	6.662.569
Plata	\$us	1.277.883	672.942	1.100.596	1.099.520	1.889.913	2.644.982	7.892.441	11.073.283	31.138.189	36.065.653	47.726.586	82.198.720
Antimonio	\$us	16.993	17.357	34.747	63.716	85.515	176.447	262.194	211.111	1.147.069	775.741	2.096.440	2.834.712
Plomo	\$us	50.931	40.475	44.031	42.863	199.364	318.944	589.083	3.019.899	8.274.258	6.583.208	7.834.474	12.031.158
Wólfram	\$us	19.164	40.242	16.096	21.484	25.544	76.014	162.639	219.828	672.062	444.305	545.347	508.622
Cobre	\$us	1.538	351	2.044	2.862	12.800	1.308	31.983	42.913	254.112	177.766	686.507	1.455.088
Bismuto	\$us	463	3.188	3.786	7.542	11.333	2.817	26.818	47.246	56.117	31.093	57.138	81.008
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	49.782
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	287	60	380	1.834	239	49.471	64.070
Otros(1)	\$us	76.920	79.439	129.330	155.627	139.335	225.695	214.350	1.430.874	586.756	574.215	704.417	1.270.371

(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

RECAUDACIÓN DE REGALÍA MINERA POR MINERAL
(En Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2024

Minerales	Unid.	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
Total	\$us	139.909.446	134.781.538	168.463.536	123.035.746	134.522.648	176.403.875	178.812.487	176.503.472	130.102.177	230.935.967	238.130.993	220.220.759	238.678.481
Zinc	\$us	32.464.597	32.336.498	49.492.524	39.901.638	45.177.825	73.350.724	76.281.542	67.634.219	40.488.001	71.559.292	89.496.439	59.589.910	68.086.707
Estaño	\$us	11.521.146	11.831.597	11.580.202	7.747.675	10.169.755	14.556.708	13.637.485	9.857.288	7.820.396	19.291.665	16.736.435	22.233.691	28.605.269
Oro	\$us	7.803.742	13.692.501	38.890.534	22.430.099	22.031.607	31.620.452	38.307.114	49.720.849	34.116.724	59.894.649	63.220.197	60.051.566	38.996.638
Plata	\$us	71.614.160	59.931.048	50.899.001	38.742.654	43.754.781	33.598.378	30.766.001	34.555.335	36.813.269	60.526.221	49.774.586	56.424.957	77.118.691
Antimonio	\$us	3.229.833	2.584.141	2.010.604	1.447.294	869.953	1.073.304	1.217.765	976.794	690.346	1.640.574	2.232.371	2.097.591	5.081.204
Plomo	\$us	7.884.151	8.361.975	8.262.824	6.652.174	8.261.481	13.352.535	12.667.740	8.727.488	5.943.591	10.221.702	9.681.265	10.129.779	11.041.017
Wólfram	\$us	562.843	1.212.009	1.156.662	645.187	273.113	840.459	964.661	484.139	473.543	937.212	750.492	1.052.436	1.301.164
Cobre	\$us	3.527.349	3.039.079	3.850.300	3.038.220	2.071.807	4.978.639	1.692.030	1.340.380	885.932	1.364.274	1.578.557	1.513.937	2.196.001
Bismuto	\$us	10.886	16.521	176.075	7.597	7.740	-	-	-	-	5.324	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	35.994	9.643	75.799	66.797	727	-	-	266.021	112.355	190.533	814.653	974.354	1.027.847
Manganeso	\$us	18.662	159.362	574	-	-	-	-	14.285	40.948	24.612	3.478	8.706	-
Otros(1)	\$us	1.236.083	1.607.164	2.068.438	2.356.410	1.903.859	3.032.675	3.278.148	2.926.675	2.870.374	5.279.911	3.842.523	6.143.832	5.223.943

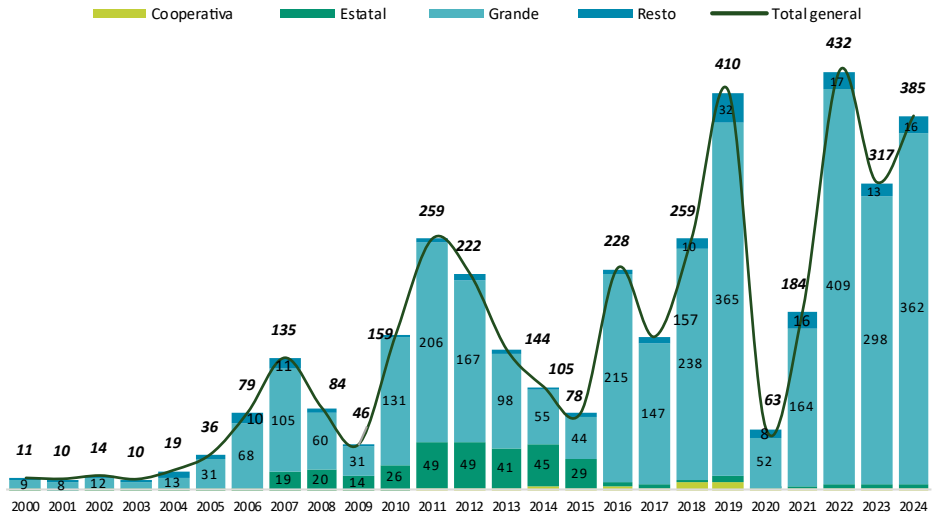
(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Declaración Única de Exportación y Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.3.1.
RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024

AÑO	COOPERATIVA	ESTATAL	GRANDE	RESTO	TOTAL
2000	31.545	634.297	9.084.264	1.542.741	11.292.846
2001	14.611	226.267	7.843.373	2.243.760	10.328.011
2002	31.445	441.375	11.746.181	1.531.049	13.750.050
2003	47.760	271.204	7.863.168	1.843.574	10.025.705
2004	91.657	376.119	12.644.849	6.288.329	19.400.954
2005	124.204	226.059	30.629.540	5.053.211	36.033.013
2006	199.778	590.029	68.411.597	9.998.803	79.200.208
2007	249.912	18.779.565	105.047.922	11.282.105	135.359.504
2008	177.826	19.903.624	60.345.874	3.281.374	83.708.697
2009	127.237	13.529.771	30.791.121	1.609.336	46.057.465
2010	161.199	25.659.161	131.027.102	2.484.595	159.332.058
2011	417.583	48.821.184	205.572.757	3.916.334	258.727.857
2012	1.006.336	48.917.786	167.315.997	5.183.753	222.423.872
2013	1.940.635	40.556.678	98.440.877	2.752.423	143.690.613
2014	2.755.186	45.068.504	54.687.674	2.797.559	105.308.923
2015	1.684.012	29.367.554	43.831.859	3.611.385	78.494.810
2016	2.736.638	5.077.511	215.166.323	5.089.695	228.070.167
2017	2.312.879	2.523.663	147.263.540	5.005.817	157.105.899
2018	6.980.944	3.403.504	238.146.000	10.250.390	258.780.838
2019	8.921.250	4.613.720	365.068.195	31.603.712	410.206.876
2020	638.271	1.418.934	52.440.922	8.491.837	62.989.965
2021	751.265	2.817.430	163.787.434	16.325.204	183.681.334
2022	712.990	5.151.668	408.752.176	17.327.975	431.944.809
2023	750.476	4.704.819	297.966.587	13.311.032	316.732.915
2024	789.210	5.698.476	362.357.561	16.321.334	385.166.581

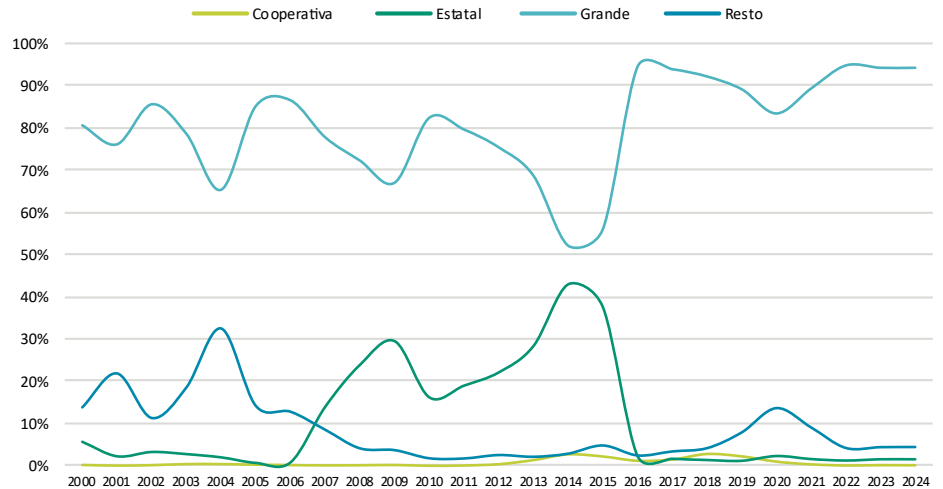
(p) Cifras Preliminares.
Incluye IVA, IT, IUE, Alicuota Adicional del IUE, Beneficiarios al Exterior, Conceptos Varios y Facilidades de Pago.
La clasificación GRANDES incorpora a contribuyentes PRICO y GRACO de actividades mineras de acuerdo al CIU NIT.
La clasificación ESTATAL incorpora a los siguientes contribuyentes: Corporación Minera de Bolivia, Empresa Metalúrgica Vinto, Empresa Siderúrgica Mutún, Autoridad Plurinacional de la Madre Tierra.
La clasificación COOPERATIVAS incorpora a los contribuyentes con carácter de la entidad: Cooperativa de la gran Actividad 4 (Minería).
La clasificación RESTO incorpora a contribuyentes que no son clasificados como GRANDES, ESTATAL, y COOPERATIVAS que registran como actividad principal una actividad minera según el CIU NIT.
Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 21: RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 22: PARTICIPACIÓN EN LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS
POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Porcentajes)
Serie: 2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

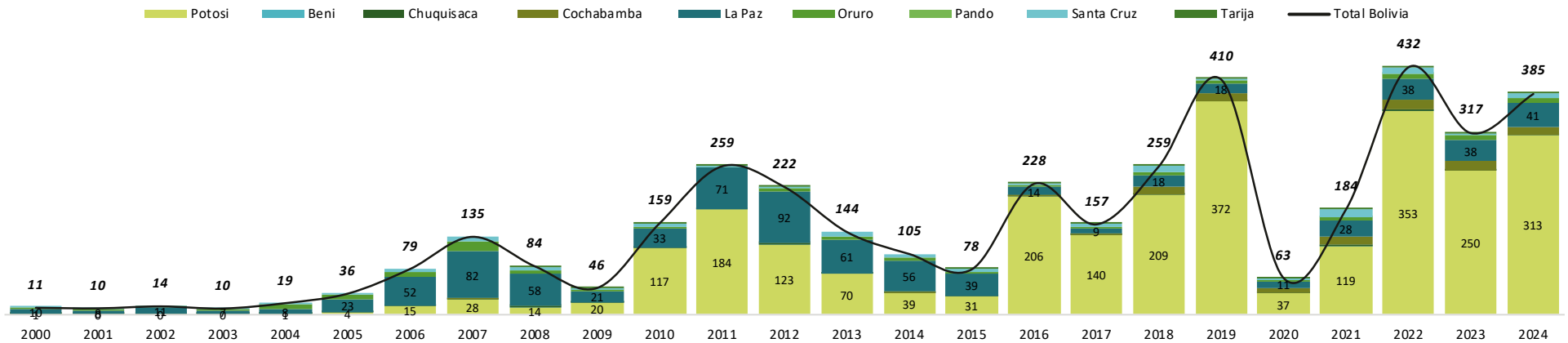
Cuadro N° II.3.2.

BOLIVIA. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024

AÑO	CHUQUISACA	LA PAZ	COCHABAMBA	ORURO	POTOSÍ	TARIJA	SANTA CRUZ	BENI	PANDO	TOTAL
2000	6.063	9.622.893	43.872	1.068.560	504.872	-	46.582	4	-	11.292.846
2001	4.382	7.501.881	31.318	2.358.884	312.956	-	118.590	-	-	10.328.011
2002	2.589	11.089.698	90.717	2.099.519	315.174	-	152.354	-	-	13.750.050
2003	2.922	7.456.735	78.547	1.328.594	449.222	-	709.275	411	-	10.025.705
2004	529	8.367.385	73.017	8.503.404	1.120.199	-	1.335.643	775	-	19.400.954
2005	2.234	22.511.248	214.330	6.959.080	4.420.410	-	1.924.518	1.193	-	36.033.013
2006	4.839	51.975.411	258.535	8.436.228	14.512.143	-	4.009.804	3.247	-	79.200.208
2007	6.564	82.045.560	333.719	16.239.308	27.751.585	119	8.970.569	12.082	-	135.359.504
2008	96.144	57.792.901	381.476	3.862.054	13.852.278	1.785	7.696.558	25.443	58	83.708.697
2009	182.484	20.971.818	386.230	641.487	20.406.323	3.940	3.436.202	28.916	65	46.057.465
2010	106.842	32.920.368	432.337	1.030.523	116.923.475	790	7.892.460	25.175	87	159.332.058
2011	245.992	70.720.180	283.009	2.414.512	183.927.908	2.269	1.114.133	18.026	1.829	258.727.857
2012	363.771	91.922.531	228.757	5.826.740	122.986.638	493	1.080.057	11.903	2.981	222.423.872
2013	252.648	60.700.990	301.905	3.474.169	70.229.688	31	8.710.619	20.565	-	143.690.613
2014	338.591	55.795.835	350.317	4.917.644	38.610.260	-	5.272.301	23.975	-	105.308.923
2015	455.729	38.852.313	465.142	4.125.888	31.387.600	214	3.184.540	21.946	1.440	78.494.810
2016	441.749	13.933.469	827.351	4.939.112	206.361.141	1.442	1.562.143	3.761	-	228.070.167
2017	501.427	9.283.606	683.278	3.985.693	139.657.253	16.164	2.966.492	11.986	-	157.105.899
2018	299.913	17.810.620	14.164.953	5.904.819	208.969.124	253.914	11.179.478	198.017	-	258.780.838
2019	691.288	18.183.443	11.924.781	4.059.415	371.951.393	86.298	3.286.115	24.143	-	410.206.876
2020	292.081	11.431.339	10.084.613	2.223.059	36.594.927	14.810	2.334.748	14.320	67	62.989.965
2021	2.057.001	28.013.454	14.427.967	4.989.345	119.451.586	796.400	13.915.782	28.258	1.541	183.681.334
2022	5.526.153	38.207.351	14.453.185	6.825.462	353.398.726	612.798	12.875.798	44.278	1.057	431.944.809
2023	459.896	37.504.885	15.450.386	7.360.969	250.427.539	39.712	5.391.344	97.142	1.041	316.732.915
2024	554.424	40.619.960	14.138.663	9.260.004	313.152.177	550.768	6.728.441	161.962	181	385.166.581

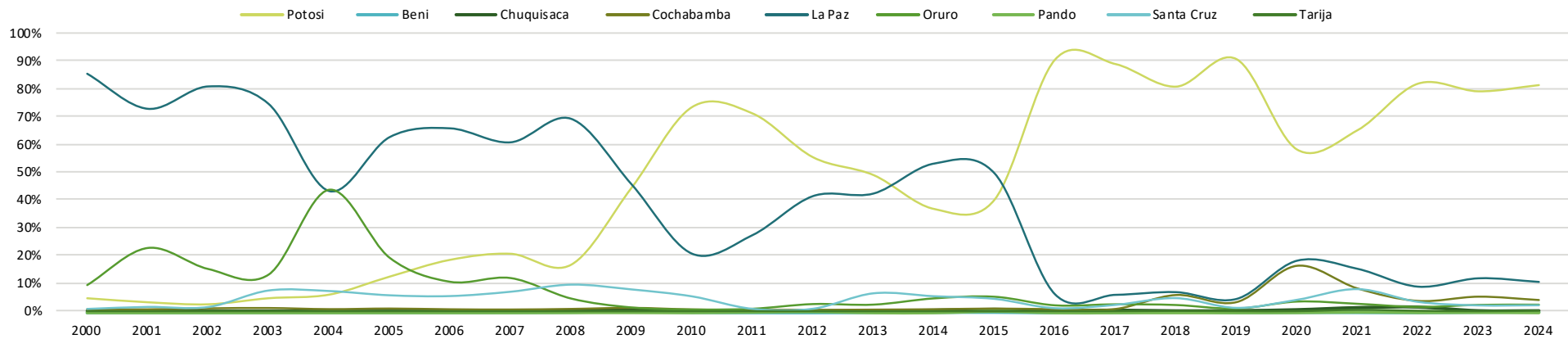
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 23: RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000-2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 24: COMPOSICIÓN DE LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO
(En Porcentajes)
Serie: 2000-2024



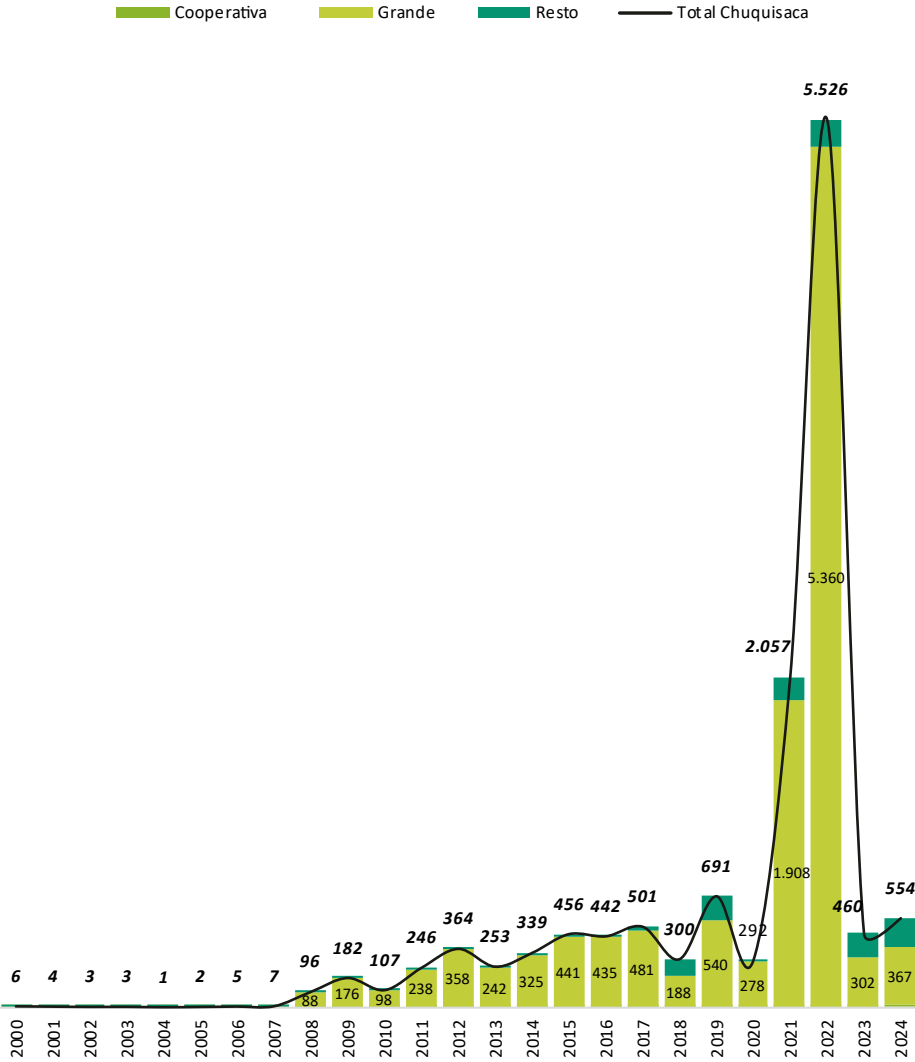
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.3.2.1.
RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA
 (En Dólares Americanos)
 Serie: 2000 - 2024

DESCRIPCIÓN	COOPERATIVA	GRANDE	RESTO	TOTAL CHUQUISACA
2000	291	-	5.772	6.063
2001	260	-	4.122	4.382
2002	185	-	2.404	2.589
2003	916	-	2.006	2.922
2004	247	-	282	529
2005	239	-	1.995	2.234
2006	341	-	4.498	4.839
2007	667	-	5.897	6.564
2008	481	87.932	7.731	96.144
2009	504	175.589	6.391	182.484
2010	463	97.707	8.673	106.842
2011	167	238.195	7.631	245.992
2012	638	358.259	4.874	363.771
2013	591	242.435	9.621	252.648
2014	1.831	325.133	11.628	338.591
2015	2.188	441.011	12.530	455.729
2016	1.440	435.290	5.020	441.749
2017	405	481.187	19.835	501.427
2018	1.909	188.271	109.732	299.913
2019	1.983	540.143	149.162	691.288
2020	996	277.924	13.161	292.081
2021	1.383	1.907.787	147.832	2.057.001
2022	1.736	5.359.653	164.765	5.526.153
2023	3.735	302.268	153.893	459.896
2024	11.691	367.494	175.239	554.424

(p) Cifras Preliminares.
 Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
 Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera .
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 25: CHUQUISACA. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS
 (En Miles de Dólares Americanos)
 Serie: 2000-2024



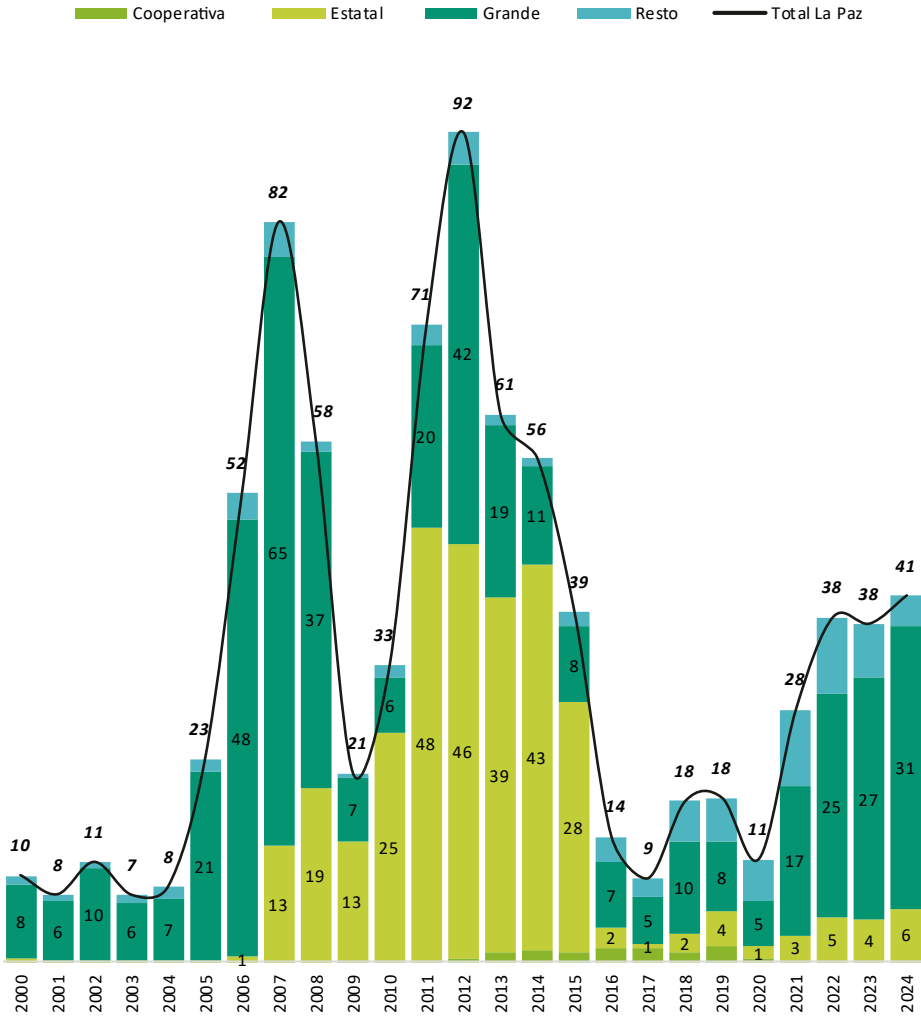
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.3.2.2.
RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: LA PAZ
 (En Dólares Americanos)
 Serie: 2000 - 2024

DESCRIPCIÓN	COOPERATIVA	ESTATAL	GRANDE	RESTO	TOTAL LA PAZ
2000	30.050	423.358	8.159.023	1.010.463	9.622.893
2001	2.628	223.368	6.463.441	812.444	7.501.881
2002	9.820	291.197	10.101.056	687.625	11.089.698
2003	21.167	261.449	6.285.016	889.103	7.456.735
2004	9.251	278.102	6.834.232	1.245.801	8.367.385
2005	9.101	211.857	20.910.204	1.380.086	22.511.248
2006	23.570	575.804	48.451.053	2.924.985	51.975.411
2007	24.881	12.783.636	65.341.412	3.895.631	82.045.560
2008	57.533	19.258.625	37.355.839	1.120.905	57.792.901
2009	86.039	13.327.723	7.119.469	438.587	20.971.818
2010	106.958	25.321.073	6.040.202	1.452.135	32.920.368
2011	258.812	47.916.475	20.196.936	2.347.958	70.720.180
2012	428.706	46.013.058	42.001.386	3.479.381	91.922.531
2013	1.002.629	39.367.179	19.251.196	1.079.986	60.700.990
2014	1.341.956	42.808.194	10.794.469	851.216	55.795.835
2015	1.086.465	27.634.309	8.493.880	1.637.659	38.852.313
2016	1.662.073	2.188.316	7.252.277	2.830.803	13.933.469
2017	1.492.150	600.369	5.076.661	2.114.426	9.283.606
2018	1.208.715	1.874.475	10.375.097	4.352.333	17.810.620
2019	1.726.730	3.901.964	7.631.103	4.923.646	18.183.443
2020	311.550	1.415.216	5.120.186	4.584.388	11.431.339
2021	288.218	2.669.349	16.587.592	8.468.294	28.013.454
2022	259.793	4.627.960	24.753.148	8.566.449	38.207.351
2023	222.945	4.457.952	26.822.304	6.001.684	37.504.885
2024	290.623	5.587.857	31.459.087	3.282.394	40.619.960

(p) Cifras Preliminares.
 Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
 Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 26: LA PAZ. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS
 (En Millones de Dólares Americanos)
 Serie: 2000-2024



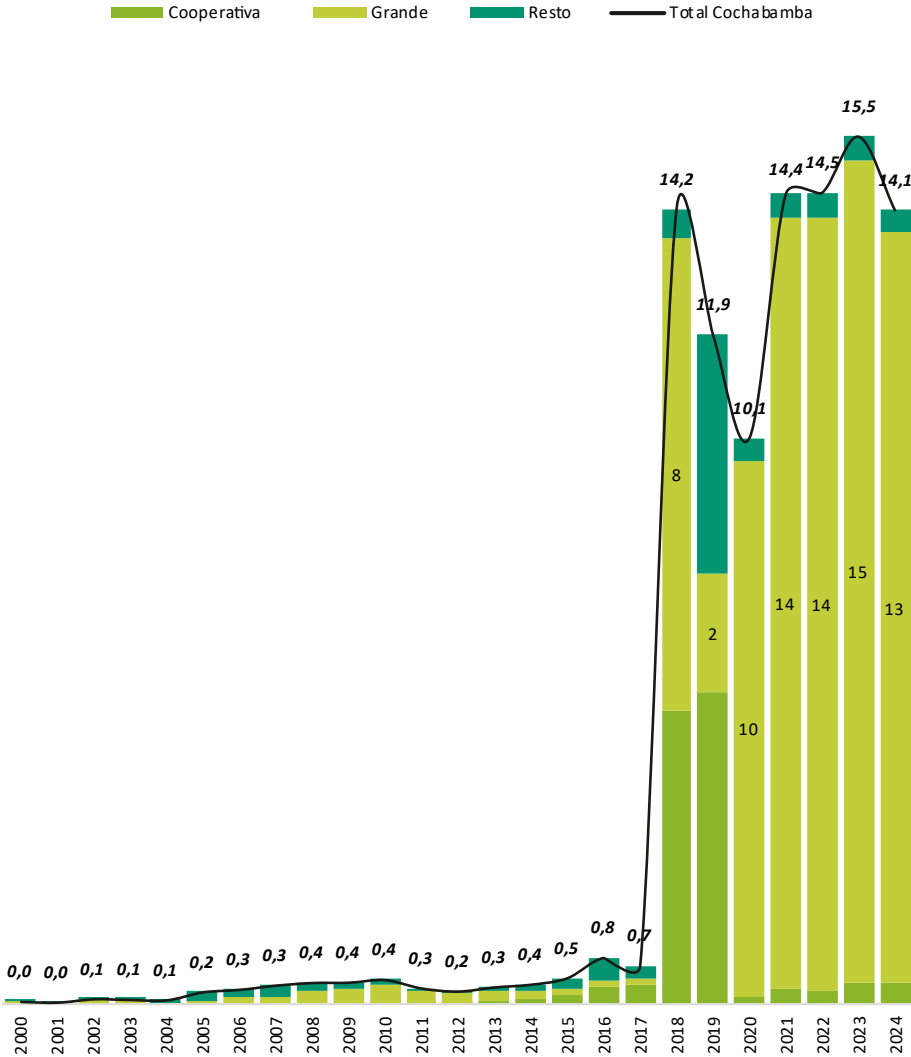
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.3.2.3.
RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA
 (En Dólares Americanos)
 Serie: 2000 - 2024

DESCRIPCIÓN	COOPERATIVA	GRANDE	RESTO	TOTAL COCHABAMBA
2000	-	28.643	15.229	43.872
2001	-	23.199	8.119	31.318
2002	-	84.061	6.655	90.717
2003	-	64.934	13.613	78.547
2004	-	6.204	66.813	73.017
2005	-	32.211	182.118	214.330
2006	-	134.885	123.650	258.535
2007	-	103.148	230.570	333.719
2008	-	239.128	142.348	381.476
2009	-	268.817	117.413	386.230
2010	6.617	316.180	109.540	432.337
2011	22.303	198.837	61.869	283.009
2012	17.544	163.912	47.301	228.757
2013	30.765	185.035	86.105	301.905
2014	88.604	150.954	110.760	350.317
2015	147.015	125.772	192.355	465.142
2016	310.109	93.817	423.425	827.351
2017	353.234	77.528	252.515	683.278
2018	5.222.334	8.431.044	511.575	14.164.953
2019	5.552.753	2.093.261	4.278.767	11.924.781
2020	137.508	9.522.402	424.703	10.084.613
2021	250.499	13.769.113	408.355	14.427.967
2022	211.705	13.807.906	433.574	14.453.185
2023	370.870	14.663.303	416.213	15.450.386
2024	360.818	13.377.555	400.290	14.138.663

(p) Cifras Preliminares.
 Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
 Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 27: COCHABAMBA. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS
 (En Millones de Dólares Americanos)
 Serie: 2000-2024



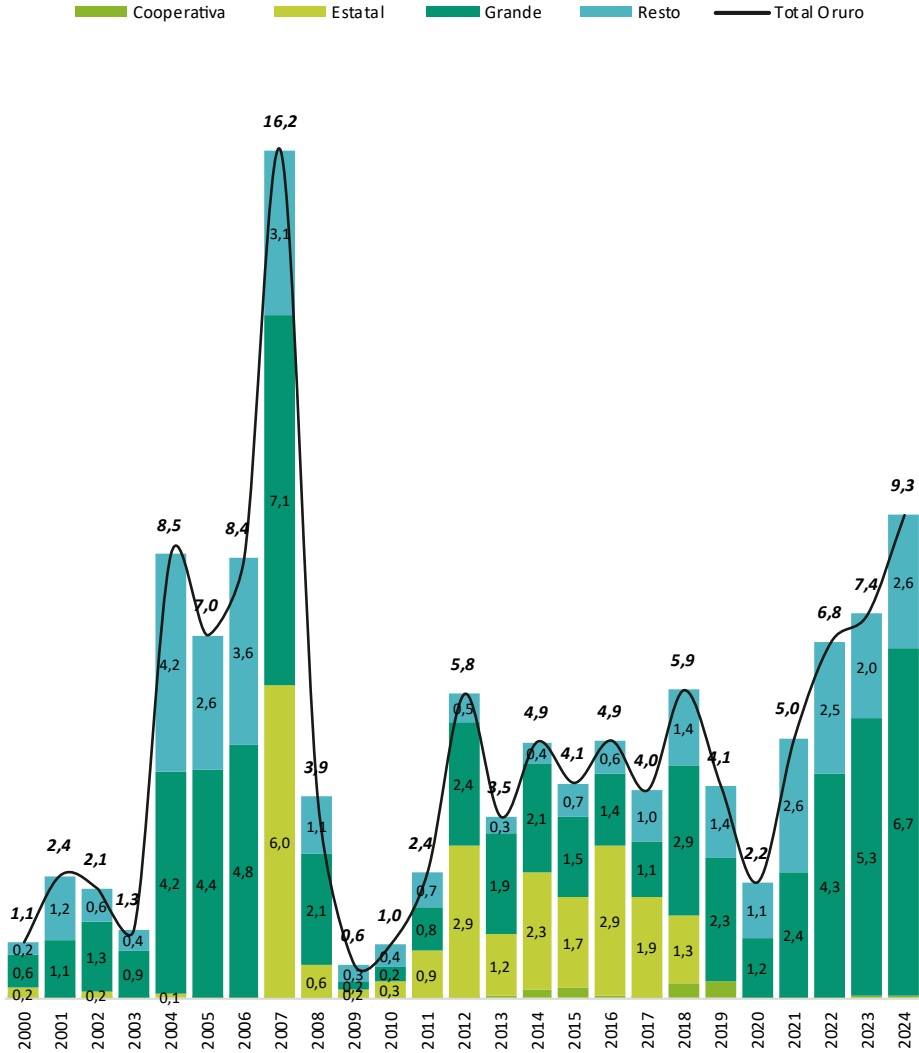
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.3.2.4.
RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: ORURO
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024

DESCRIPCIÓN	COOPERATIVA	ESTATAL	GRANDE	RESTO	TOTAL ORURO
2000	101	210.939	630.748	226.772	1.068.560
2001	65	2.900	1.124.699	1.231.221	2.358.884
2002	81	150.178	1.320.888	628.372	2.099.519
2003	348	9.755	930.990	387.501	1.328.594
2004	-	98.017	4.238.874	4.166.513	8.503.404
2005	1.545	14.201	4.385.545	2.557.790	6.959.080
2006	9.112	14.225	4.842.467	3.570.424	8.436.228
2007	6.896	5.995.929	7.101.769	3.134.713	16.239.308
2008	9.869	644.999	2.116.712	1.090.475	3.862.054
2009	13.034	153.448	166.356	308.649	641.487
2010	13.614	334.872	248.552	433.486	1.030.523
2011	13.531	904.709	840.506	655.766	2.414.512
2012	12.811	2.900.541	2.399.480	513.908	5.826.740
2013	38.702	1.180.995	1.928.363	326.108	3.474.169
2014	169.861	2.255.296	2.067.762	424.725	4.917.644
2015	201.354	1.732.802	1.531.923	659.809	4.125.888
2016	54.988	2.889.195	1.351.749	643.180	4.939.112
2017	32.913	1.918.383	1.067.037	967.359	3.985.693
2018	288.807	1.293.434	2.893.282	1.429.296	5.904.819
2019	344.065	-	2.334.798	1.380.552	4.059.415
2020	16.865	-	1.153.186	1.053.008	2.223.059
2021	31.381	-	2.396.801	2.561.163	4.989.345
2022	30.570	-	4.266.163	2.528.729	6.825.462
2023	70.933	-	5.292.588	1.997.448	7.360.969
2024	38.675	-	6.663.279	2.558.050	9.260.004

(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 28: ORURO. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000-2024



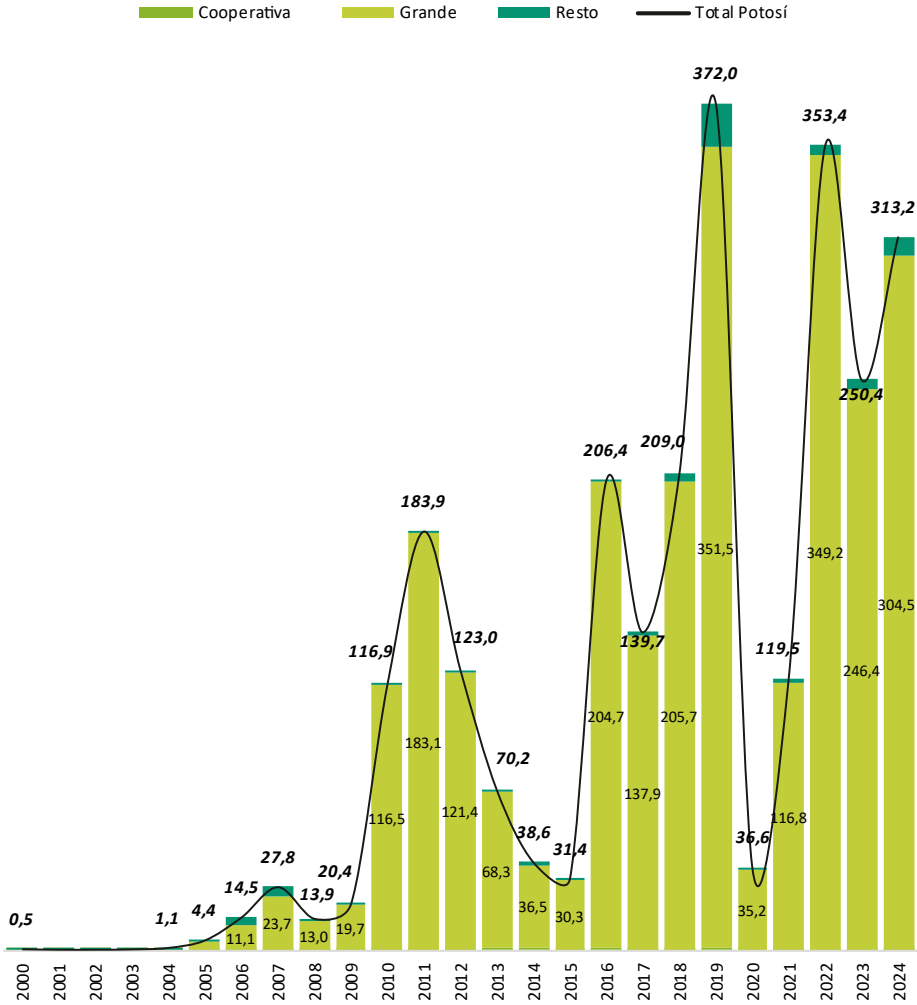
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.3.2.5.
RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ
 (En Dólares Americanos)
 Serie: 2000 - 2024

DESCRIPCIÓN	COOPERATIVA	GRANDE	RESTO	TOTAL POTOSÍ
2000	1.103	244.820	258.950	504.872
2001	11.658	176.326	124.973	312.956
2002	21.359	138.759	155.056	315.174
2003	25.329	146.083	277.810	449.222
2004	82.159	478.036	560.003	1.120.199
2005	113.320	3.477.406	829.684	4.420.410
2006	166.686	11.090.566	3.254.891	14.512.143
2007	217.468	23.726.780	3.807.338	27.751.585
2008	109.943	12.981.317	761.018	13.852.278
2009	27.659	19.726.586	652.078	20.406.323
2010	33.547	116.514.414	375.513	116.923.475
2011	122.770	183.116.708	688.430	183.927.908
2012	546.436	121.440.006	1.000.196	122.986.638
2013	867.948	68.349.628	1.012.112	70.229.688
2014	1.152.934	36.454.369	1.002.958	38.610.260
2015	246.991	30.285.351	855.258	31.387.600
2016	707.283	204.697.598	956.259	206.361.141
2017	434.177	137.881.107	1.341.969	139.657.253
2018	258.752	205.654.557	3.055.814	208.969.124
2019	1.088.014	351.478.112	19.385.267	371.951.393
2020	171.352	35.236.302	1.187.273	36.594.927
2021	157.475	116.815.550	2.478.561	119.451.586
2022	189.264	349.238.109	3.971.353	353.398.726
2023	80.126	246.407.879	3.939.534	250.427.539
2024	79.734	304.497.258	8.575.185	313.152.177

(p) Cifras Preliminares.
 Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
 Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 29: POTOSÍ. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS
 (En Millones de Dólares Americanos)
 Serie: 2000-2024



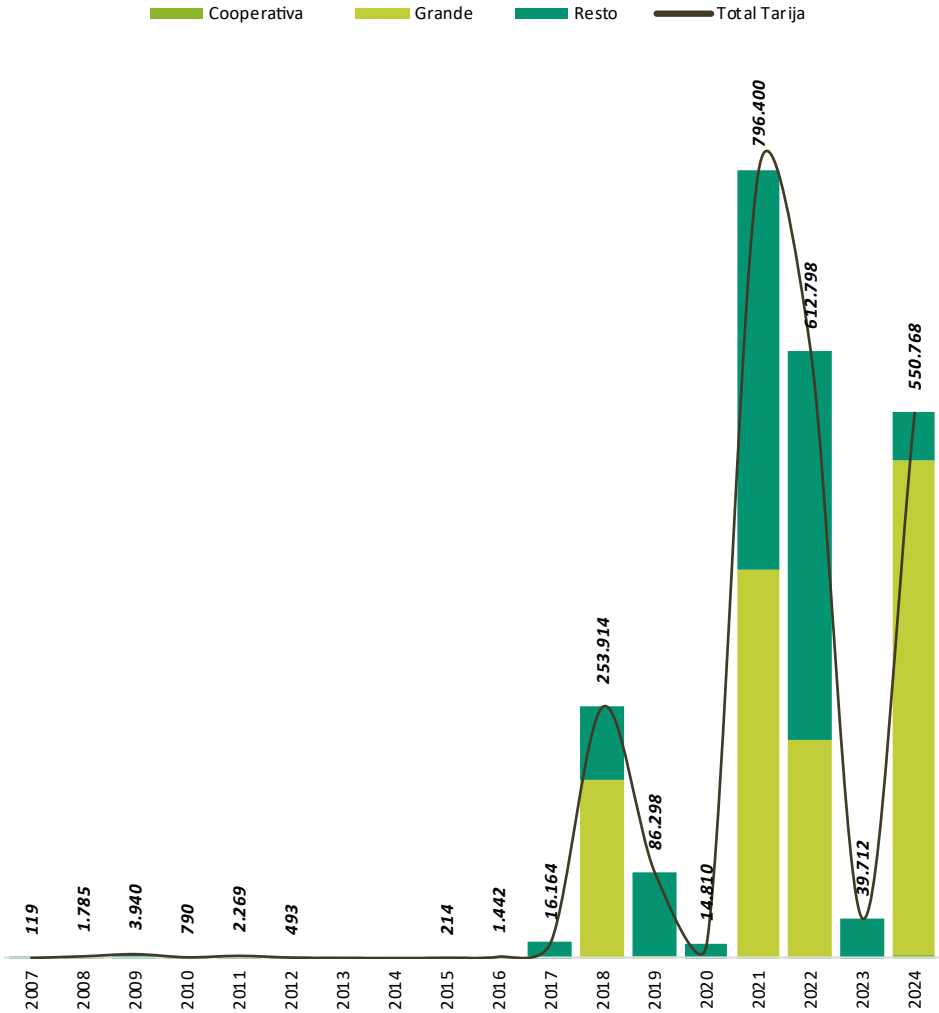
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.3.2.6.
RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: TARIJA
(En Dólares Americanos)
Serie: 2007 - 2024

DESCRIPCIÓN	COOPERATIVA	GRANDE	RESTO	TOTAL TARIJA
2007	-	-	119	119
2008	-	-	1.785	1.785
2009	-	-	3.940	3.940
2010	-	-	790	790
2011	-	-	2.269	2.269
2012	-	-	493	493
2013	-	-	31	31
2014	-	-	-	-
2015	-	-	214	214
2016	-	-	1.442	1.442
2017	-	-	16.164	16.164
2018	-	178.699	75.214	253.914
2019	-	736	85.561	86.298
2020	-	-	14.810	14.810
2021	306	392.490	403.604	796.094
2022	344	220.151	392.304	612.798
2023	-	-	39.712	39.712
2024	3.082	498.851	48.835	550.768

(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 30: TARIJA. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS
(En Dólares Americanos)
Serie: 2007-2024



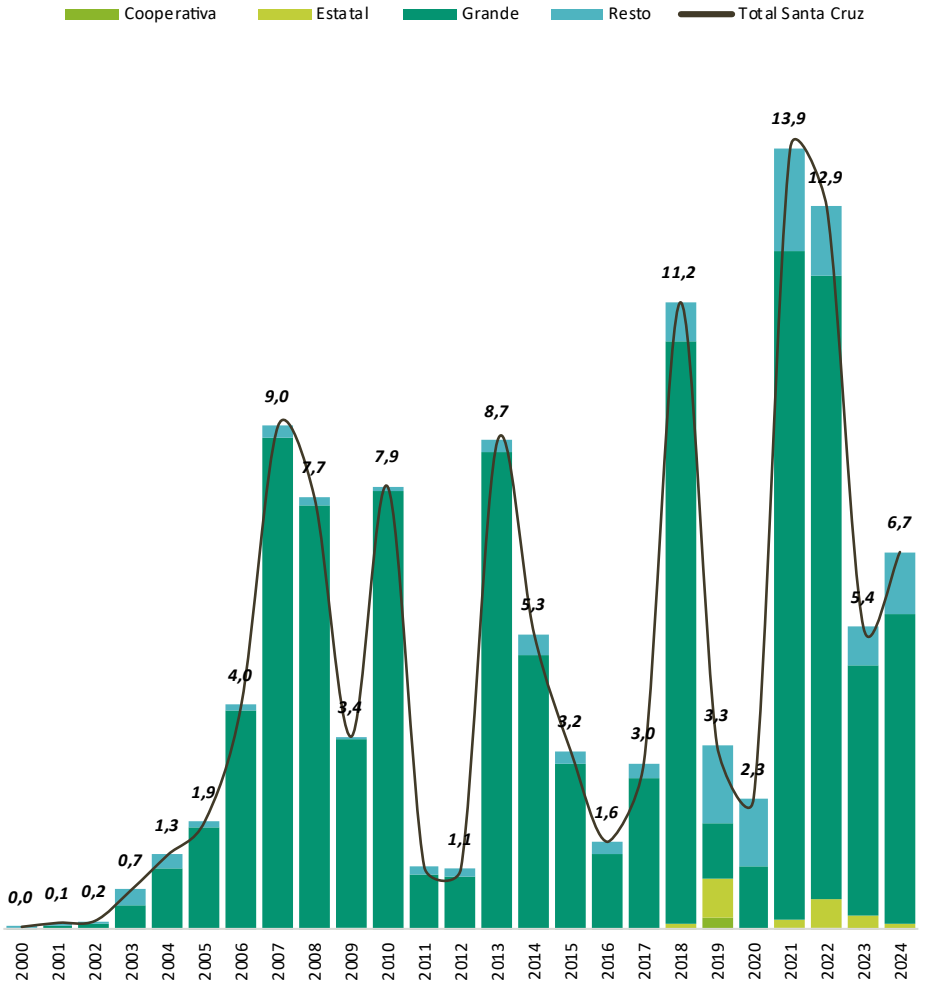
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.3.2.7.
RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024

DESCRIPCIÓN	COOPERATIVA	ESTATAL	GRANDE	RESTO	TOTAL SANTA CRUZ
2000	-	-	21.030	25.552	46.582
2001	-	-	55.709	62.881	118.590
2002	-	-	101.416	50.938	152.354
2003	-	-	436.145	273.130	709.275
2004	-	-	1.087.503	248.140	1.335.643
2005	-	-	1.824.174	100.345	1.924.518
2006	69	-	3.892.627	117.108	4.009.804
2007	-	-	8.774.812	195.756	8.970.569
2008	-	-	7.564.947	131.611	7.696.558
2009	-	48.600	3.334.304	53.298	3.436.202
2010	-	3.216	7.810.048	79.196	7.892.460
2011	-	-	981.576	132.557	1.114.133
2012	201	4.187	952.954	122.715	1.080.057
2013	-	8.503	8.484.220	217.896	8.710.619
2014	-	5.014	4.894.988	372.299	5.272.301
2015	-	442	2.953.923	230.175	3.184.540
2016	746	-	1.335.593	225.804	1.562.143
2017	-	4.911	2.680.019	281.562	2.966.492
2018	262	99.461	10.389.382	690.373	11.179.478
2019	206.559	711.755	990.777	1.377.024	3.286.115
2020	-	3.718	1.130.922	1.200.107	2.334.748
2021	22.002	148.081	11.918.102	1.827.597	13.915.782
2022	19.579	523.707	11.107.046	1.225.466	12.875.798
2023	597	246.867	4.478.245	665.636	5.391.344
2024	3.671	110.619	5.494.037	1.120.114	6.728.441

(p) Cifras Preliminares.
 Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
 Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 31: SANTA CRUZ. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000-2024



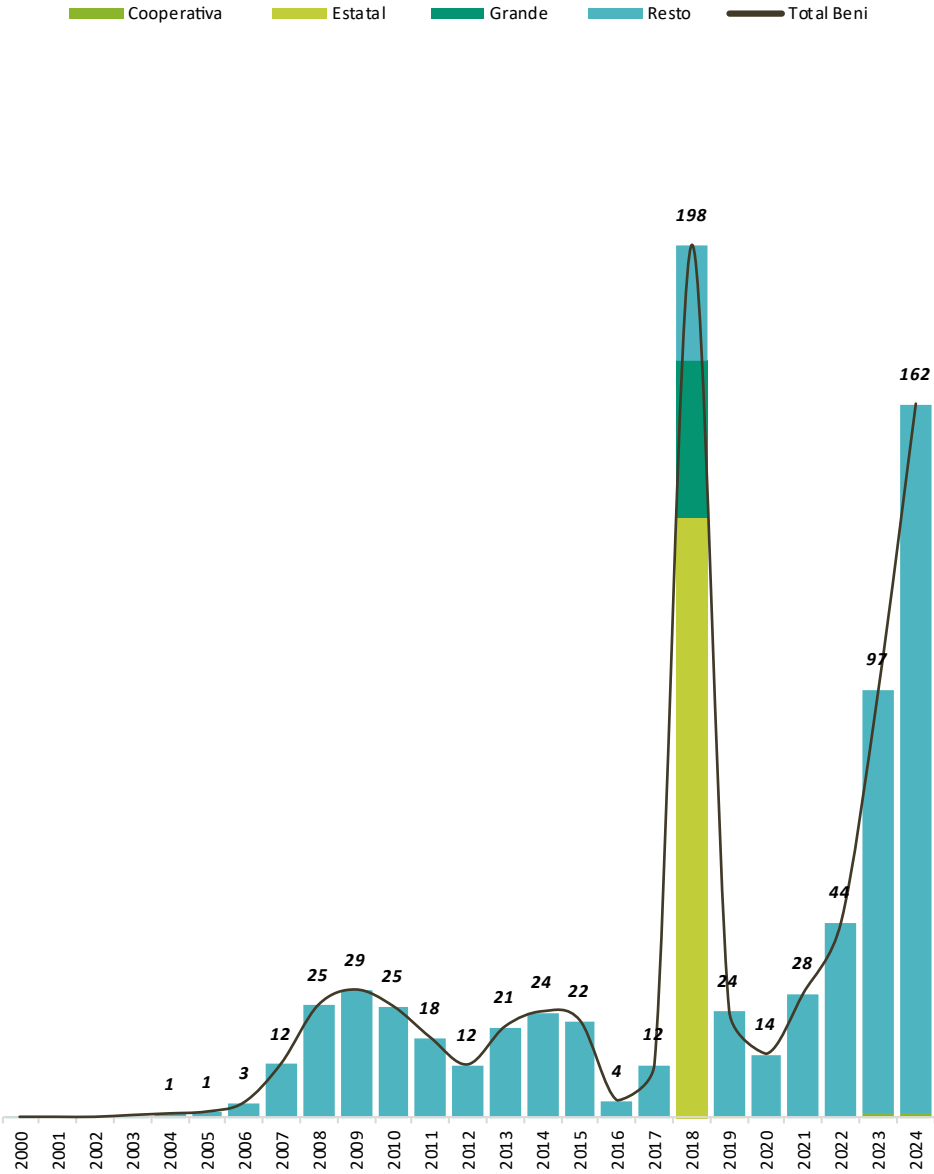
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.3.2.8.
RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: BENI
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024

DESCRIPCIÓN	COOPERATIVA	ESTATAL	GRANDE	RESTO	TOTAL BENI
2000	-	-	-	4	4
2001	-	-	-	-	-
2002	-	-	-	-	-
2003	-	-	-	411	411
2004	-	-	-	775	775
2005	-	-	-	1.193	1.193
2006	-	-	-	3.247	3.247
2007	-	-	-	12.082	12.082
2008	-	-	-	25.443	25.443
2009	-	-	-	28.916	28.916
2010	-	-	-	25.175	25.175
2011	-	-	-	18.026	18.026
2012	-	-	-	11.903	11.903
2013	-	-	-	20.565	20.565
2014	-	-	-	23.975	23.975
2015	-	-	-	21.946	21.946
2016	-	-	-	3.761	3.761
2017	-	-	-	11.986	11.986
2018	164	136.134	35.667	26.051	198.017
2019	409	-	-	23.733	24.143
2020	-	-	-	14.320	14.320
2021	-	-	-	28.258	28.258
2022	-	-	-	44.278	44.278
2023	852	-	-	96.290	97.142
2024	735	-	-	161.227	161.962

(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 32: BENI. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000-2024



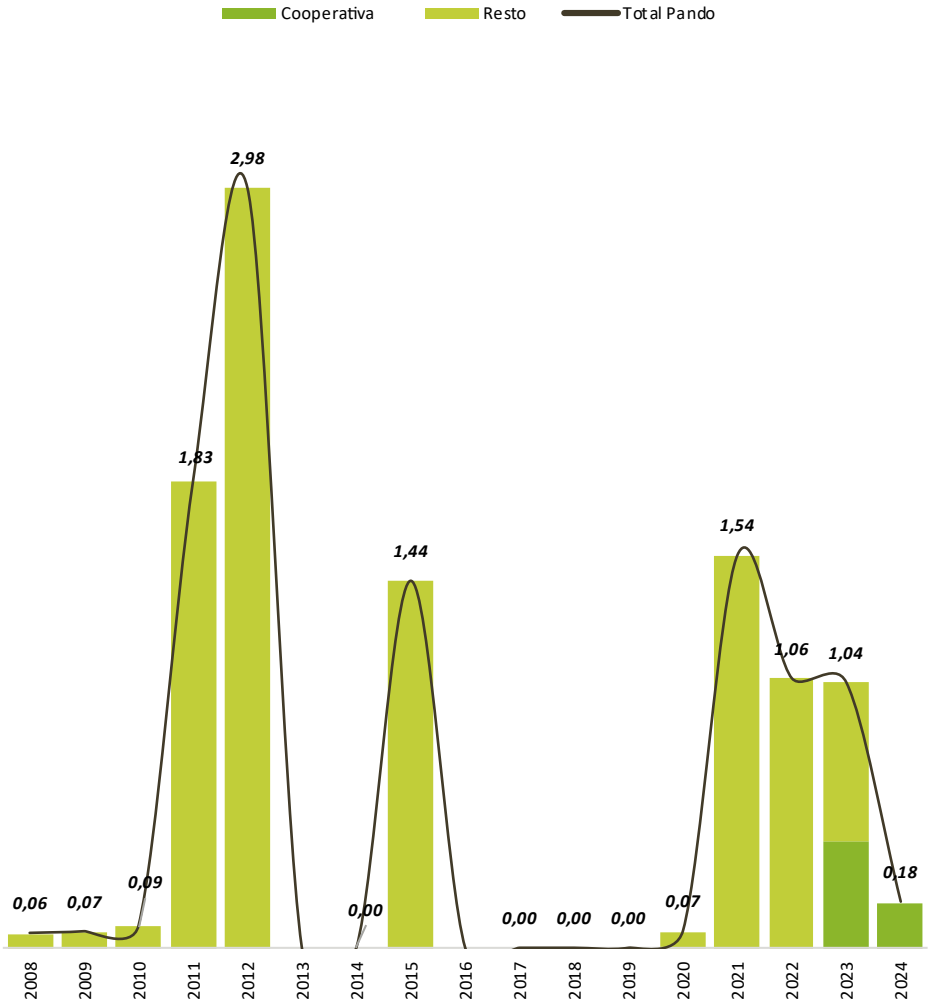
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.3.2.9.
RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR DEPARTAMENTO: PANDO
(En Dólares Americanos)
Serie: 2008 - 2024

DESCRIPCIÓN	COOPERATIVA	RESTO	TOTAL PANDO
2008	-	58	58
2009	-	65	65
2010	-	87	87
2011	-	1.829	1.829
2012	-	2.981	2.981
2013	-	-	-
2014	-	-	-
2015	-	1.440	1.440
2016	-	-	-
2017	-	-	-
2018	-	-	-
2019	-	-	-
2020	-	67	67
2021	-	1.541	1.541
2022	-	1.057	1.057
2023	418	623	1.041
2024	181	-	181

p) Cifras Preliminares.
Fuente: Servicio de Impuestos Nacionales.
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 33: PANDO. RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS
(En Dólares Americanos)
Serie: 2008 - 2024



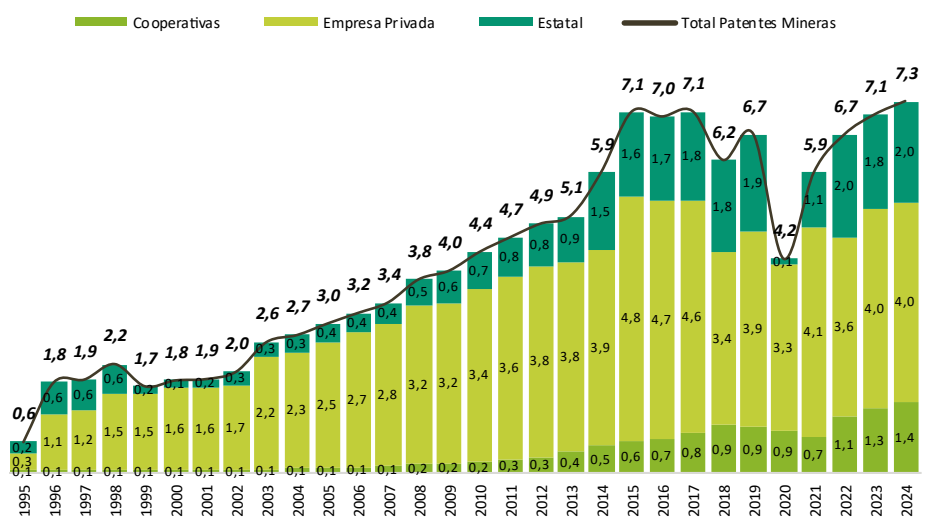
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° II.4.
RECAUDACIÓN DE PATENTES MINERAS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Dólares Americanos)
Período: 1991 - 2024

ACTORES	COOPERATIVAS	PRIVADA	ESTATAL	TOTAL PATENTES MINERAS
1991	-	171	-	171
1992	96	313	-	409
1993	29.678	130.869	122	160.669
1994	35.644	176.654	279	212.576
1995	58.181	346.103	219.527	623.812
1996	75.930	1.092.487	631.863	1.800.280
1997	70.093	1.183.536	600.199	1.853.828
1998	70.905	1.512.814	575.995	2.159.713
1999	65.385	1.503.930	151.812	1.721.127
2000	63.156	1.628.112	146.568	1.837.836
2001	63.740	1.645.398	154.579	1.863.716
2002	72.207	1.670.417	267.638	2.010.262
2003	83.954	2.223.542	286.509	2.594.005
2004	98.700	2.296.766	335.273	2.730.739
2005	108.482	2.498.273	350.436	2.957.191
2006	122.204	2.653.472	389.265	3.164.941
2007	136.613	2.811.614	426.948	3.375.175
2008	174.351	3.150.511	501.938	3.826.800
2009	200.760	3.155.587	641.152	3.997.499
2010	228.785	3.414.793	723.256	4.366.833
2011	279.782	3.603.350	770.002	4.653.134
2012	332.481	3.766.243	823.292	4.922.016
2013	424.405	3.761.239	895.640	5.081.284
2014	539.832	3.865.368	1.531.570	5.936.769
2015	646.249	4.837.318	1.642.475	7.126.043
2016	678.763	4.690.537	1.662.891	7.032.191
2017	797.247	4.587.298	1.754.114	7.138.659
2018	945.664	3.408.979	1.823.441	6.178.085
2019	916.709	3.866.300	1.907.037	6.690.046
2020	852.098	3.262.608	117.542	4.232.249
2021	716.396	4.143.653	1.079.640	5.939.690
2022	1.119.295	3.554.042	2.007.443	6.680.781
2023	1.273.590	3.965.730	1.836.084	7.075.403
2024	1.397.681	3.965.428	1.971.779	7.334.887

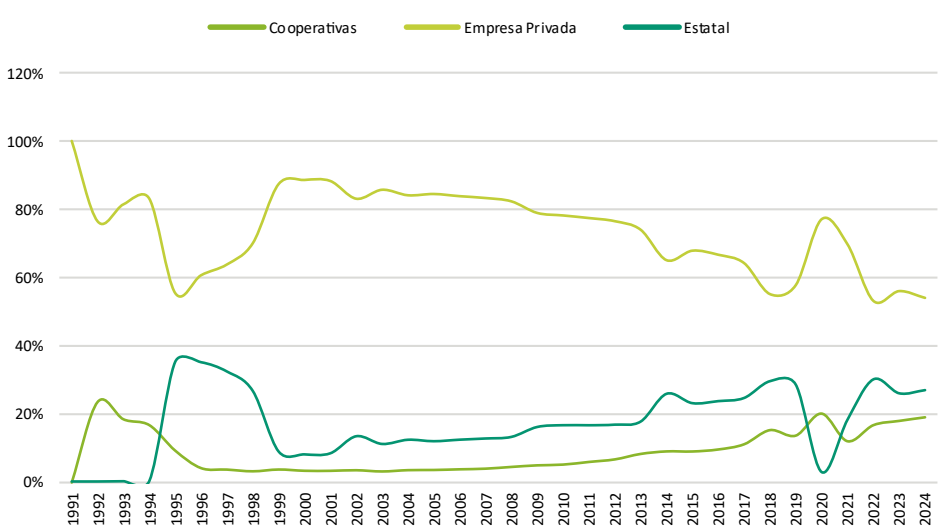
F(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Autoridad Jurisdiccional Administrativa Minera- AJAM.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 34: RECAUDACIÓN DE PATENTES MINERAS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1995-2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 35: COMPOSICIÓN DE LA RECAUDACIÓN DE PATENTES MINERAS POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Porcentajes)
Serie: 1991-2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

III. PRODUCCIÓN NACIONAL DE MINERALES



Cuadro N° III.1.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			759.191.555		588.435.307		466.645.102		497.883.067		368.951.868		284.081.195
Zinc	K.F.	50.259.950	39.778.709	47.423.010	42.865.428	45.683.967	39.273.198	46.452.820	37.892.042	36.815.246	37.335.308	38.205.196	32.848.930
Estaño	K.F.	27.479.765	461.032.845	27.655.309	353.506.275	24.343.356	308.230.941	25.279.957	327.708.611	19.438.126	237.409.642	16.256.760	190.668.884
Oro	K.F.	1.620	31.768.867	2.065	30.986.826	1.249	15.033.169	1.495	19.997.915	1.270	14.668.740	561	5.706.832
Plata	K.F.	190.176	128.155.670	205.241	68.290.651	170.337	42.661.615	191.103	70.227.074	141.360	37.040.342	111.352	21.909.893
Antimonio	K.F.	16.378.821	28.677.730	16.533.063	25.123.885	14.156.967	16.789.719	10.538.155	9.189.344	9.617.126	17.406.570	9.155.584	15.093.399
Plomo	K.F.	17.269.394	15.685.866	16.756.738	12.190.952	12.440.868	6.856.853	12.099.493	5.068.215	7.370.983	3.250.047	6.241.780	2.476.938
Wólfram	K.F.	3.463.615	48.205.424	3.503.571	49.068.412	3.194.853	33.264.552	3.123.089	23.959.991	2.437.334	18.809.301	1.671.401	10.610.273
Cobre	K.F.	1.881.893	3.983.841	2.637.075	4.592.866	2.269.693	3.302.518	1.981.615	3.058.099	1.615.300	2.243.510	1.664.766	2.312.214
Bismuto	K.F.	10.600	56.319	10.823	48.914	4.800	15.662	5.900	20.421	3.107	24.933	159.375	1.735.727
Cadmio	K.N.	138.473	763.202	165.233	910.690	134.248	396.595	141.144	351.622	121.765	357.033	104.048	284.440
Hierro	K.N.	-	-	2.612	52.235	4.891	97.102	7.001	139.405	4.192	82.550	-	-
Manganeso	K.N.	425.002	35.135	-	-	55.272	4.570	27.586	2.281	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	21.522.381	1.047.947	13.478.611	798.173	7.725.697	718.608	3.797.274	268.047	3.006.578	323.892	4.430.859	433.665

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			136.917.070		195.589.537		299.226.900		391.832.948		411.435.054		355.288.704
Zinc	K.F.	33.296.044	26.425.872	39.292.126	32.917.232	56.957.190	65.295.927	74.789.427	122.013.004	103.849.117	153.395.213	129.777.505	143.055.191
Estaño	K.F.	10.385.333	58.842.043	8.128.050	55.191.383	10.758.131	76.607.898	15.849.113	137.668.753	17.248.884	107.617.186	16.829.729	94.242.117
Oro	K.F.	763	8.909.813	2.806	39.622.860	4.891	68.987.736	3.602	44.731.783	5.198	64.090.456	3.501	40.789.304
Plata	K.F.	87.859	15.366.536	141.881	31.520.503	231.766	48.508.915	267.086	47.228.554	310.543	48.223.610	337.010	43.232.119
Antimonio	K.F.	10.396.882	18.817.894	14.033.010	26.697.393	10.632.401	23.419.499	9.211.027	16.771.270	8.454.066	13.021.654	7.287.134	10.693.518
Plomo	K.F.	2.568.464	1.019.248	9.134.002	5.034.256	12.531.053	8.011.610	15.727.559	10.401.998	19.913.128	15.365.324	20.809.756	11.469.413
Wólfram	K.F.	1.360.760	6.006.619	804.349	3.484.823	1.164.533	5.997.755	1.409.773	7.191.451	1.234.597	4.783.842	1.342.593	6.901.612
Cobre	K.F.	290.777	391.043	9.304	14.974	153.394	358.466	297.645	839.930	156.565	407.297	29.578	69.121
Bismuto	K.F.	43.362	258.111	638	4.487	13.480	159.587	41.361	493.313	68.370	491.380	-	-
Cadmio	K.N.	33.776	67.762	14.615	52.197	39.054	585.475	78.660	1.056.101	101.935	755.086	114.691	495.587
Hierro	K.N.	10.586	148.198	7.490	2.000	33.840	426.384	14.254	179.600	125.264	1.578.326	101.642	1.280.689
Manganeso	K.N.	27.600	5.517	-	-	-	-	100.635	14.261	3.778	498.256	215.000	13.725
Otros (1)	Kilos	5.099.931	658.414	10.277.552	1.047.429	7.319.006	867.648	12.283.442	3.242.930	4.228.272	1.207.424	13.567.423	3.046.308

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			396.316.125		408.541.943		437.044.456		515.973.045		480.238.058		509.700.340
Zinc	K.F.	143.935.605	175.576.185	122.637.607	117.934.328	100.741.698	99.520.067	146.130.747	154.085.697	145.091.799	148.678.883	154.490.682	201.542.814
Estaño	K.F.	16.516.320	100.830.605	18.634.196	97.494.161	16.026.585	87.154.541	14.418.959	71.290.230	14.801.857	76.611.653	12.897.992	72.905.439
Oro	K.F.	4.688	51.793.591	10.423	121.112.566	12.790	157.973.543	14.405	177.920.850	12.634	154.090.606	13.292	141.054.821
Plata	K.F.	282.350	34.609.242	332.768	45.283.413	352.083	59.962.773	425.053	71.079.609	384.384	64.422.798	387.200	61.321.328
Antimonio	K.F.	6.021.609	8.711.775	5.556.200	7.802.050	7.050.438	13.094.544	6.426.187	18.432.808	6.488.499	14.686.552	5.998.874	10.677.455
Plomo	K.F.	20.010.101	10.901.299	21.220.181	10.240.578	19.678.358	10.792.796	20.387.262	12.688.774	16.537.755	12.819.049	18.607.928	11.506.627
Wólfram	K.F.	1.073.359	5.874.851	362.409	1.325.454	582.561	2.368.336	825.956	4.788.061	733.254	3.470.951	646.609	2.712.315
Cobre	K.F.	100.929	212.662	93.760	167.221	79.247	155.066	127.127	337.248	92.350	237.494	181.874	437.336
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	348	2.291	-	-
Cadmio	K.N.	71.314	134.731	4.068	4.157	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	34.956	440.448	32.108	404.560	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	19.936.356	7.230.736	13.634.036	6.773.455	16.411.659	6.022.790	25.901.676	5.349.768	15.638.506	5.217.779	18.948.466	7.542.205

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			453.295.959		420.720.150		431.111.058		366.094.582		371.137.440		409.145.259
Zinc	K.F.	152.109.973	155.579.868	146.315.532	157.982.136	149.134.278	168.049.812	141.225.587	124.668.328	141.558.023	110.177.920	144.985.388	120.094.970
Estaño	K.F.	11.308.058	62.660.128	12.416.593	67.305.948	12.463.937	67.657.107	12.297.597	55.134.108	15.241.998	61.852.531	16.754.536	81.914.174
Oro	K.F.	14.443	136.586.799	11.787	105.745.364	12.001	107.723.167	12.395	108.281.584	11.257	112.295.326	9.362	108.764.797
Plata	K.F.	403.961	71.827.397	422.492	70.913.140	433.592	69.110.448	407.998	57.252.708	450.311	66.608.477	465.309	72.799.562
Antimonio	K.F.	4.735.020	6.503.152	2.789.924	2.333.982	1.906.668	1.589.698	2.263.689	1.725.500	2.345.579	2.849.866	2.584.559	3.627.842
Plomo	K.F.	13.847.524	7.339.155	10.152.864	5.090.127	9.522.994	4.318.659	8.857.258	4.203.642	9.892.949	4.468.099	9.739.756	5.014.909
Wólfram	K.F.	626.939	2.412.007	420.920	1.434.165	481.389	1.897.718	671.281	3.960.998	503.271	1.528.739	555.537	2.214.084
Cobre	K.F.	47.781	74.620	252.102	394.168	109.654	199.434	18.318	28.393	3.144	4.663	86.177	142.264
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	5.675	46.292	8.130	66.317	20.031	134.690	71.807	443.260
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	25.153.349	10.312.833	23.686.089	9.521.120	46.287.139	10.518.723	42.754.865	10.773.004	47.879.497	11.217.129	115.480.129	14.129.397

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			514.144.864		630.792.567		1.150.605.573		1.477.097.828		2.011.440.133		2.041.218.746
Zinc	K.F.	145.905.888	152.807.764	158.581.936	219.879.948	172.747.045	566.575.944	214.053.295	673.001.720	383.617.676	708.747.015	430.879.296	721.869.731
Estaño	K.F.	17.569.450	149.977.422	18.432.936	135.484.804	17.669.435	149.703.687	15.972.091	232.864.719	17.319.591	314.785.535	19.574.839	264.501.857
Oro	K.F.	6.951	91.415.931	8.801	127.676.947	9.628	186.118.065	8.818	197.195.337	8.405	227.717.568	7.217	215.557.873
Plata	K.F.	406.957	87.360.770	418.505	98.724.585	472.208	174.504.809	524.989	228.634.185	1.113.764	518.969.192	1.325.729	627.525.354
Antimonio	K.F.	2.633.170	4.699.164	5.098.281	10.847.183	5.460.367	23.840.817	3.881.302	21.290.199	3.905.067	24.007.287	2.990.073	15.814.981
Plomo	K.F.	10.266.946	9.075.367	11.231.419	10.988.907	11.954.882	15.571.893	22.797.527	64.580.696	81.602.191	159.993.713	84.537.583	143.768.946
Wólfram	K.F.	507.781	2.607.561	669.226	7.711.813	1.094.000	16.714.813	1.395.484	21.976.130	1.447.569	22.716.455	1.290.460	17.990.806
Cobre	K.F.	502.278	1.455.486	32.095	125.730	218.041	1.440.487	606.225	4.382.908	730.890	5.200.417	881.708	5.275.467
Bismuto	K.F.	62.279	401.100	43.952	367.078	154.830	2.087.706	146.687	4.841.295	28.446	727.521	54.208	842.249
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	308	170	26.600	840	-	-	-	-	450	24
Manganeso	K.N.	-	-	381.150	28.682	41.520	6.000	259.796	38.031	663.125	104.588	97.656	9.570
Otros (1)	Kilos	77.355.772	14.344.299	94.035.062	18.956.720	62.342.295	14.040.512	134.925.384	28.292.608	85.108.685	28.470.842	106.889.063	28.061.888

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			2.633.828.364		3.792.312.438		3.407.060.979		3.210.317.437		4.027.849.892		2.974.692.432
Zinc	K.F.	414.491.773	891.358.781	429.517.575	944.230.133	391.315.329	759.709.474	412.037.479	785.494.321	450.542.750	972.808.454	443.172.120	857.254.262
Estaño	K.F.	20.058.142	409.215.401	20.302.222	516.140.737	19.601.417	413.160.899	19.591.324	438.132.931	19.791.393	434.373.815	20.175.191	323.023.526
Oro	K.F.	6.394	252.166.664	11.035	558.216.053	12.000	643.937.969	13.459	604.273.665	34.830	1.423.868.664	22.208	824.413.411
Plata	K.F.	1.262.483	806.299.395	1.217.403	1.369.115.207	1.207.595	1.207.583.584	1.295.222	998.003.697	1.346.941	826.540.676	1.306.977	659.939.331
Antimonio	K.F.	4.980.096	42.674.568	3.954.129	56.843.161	5.081.208	64.506.615	5.052.648	51.493.141	4.185.540	39.022.332	3.842.758	28.545.228
Plomo	K.F.	72.833.725	156.211.235	100.095.963	236.662.937	81.141.718	166.626.072	82.601.784	176.137.499	75.706.402	158.872.556	75.272.703	134.181.516
Wólfram	K.F.	1.517.572	21.335.680	1.417.592	19.898.879	1.572.893	22.020.496	1.580.342	30.172.999	1.578.499	28.449.500	1.856.422	22.258.674
Cobre	K.F.	2.268.743	15.767.494	4.189.332	35.426.974	8.701.259	68.606.939	7.601.852	55.668.963	10.746.065	73.577.095	9.478.806	52.457.387
Bismuto	K.F.	87.061	1.520.426	40.611	1.077.270	8.180	180.327	-	-	10.977	245.639	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	18.000	1.180	7.100.000	1.244.545	13.348.000	899.862	2.679.978	361.053	18.425.535	1.845.039	24.453.000	1.603.872
Manganeso	K.N.	8.488.533	1.978.847	10.809.993	2.584.954	2.693.715	761.340	718.660	187.335	75.000	22.275	-	-
Otros (1)	Kilos	134.435.849	35.298.693	191.653.197	50.871.589	182.602.295	59.067.400	225.480.090	70.391.833	213.398.987	68.223.848	260.840.268	71.015.224

(p) Cifras Preliminares.

Nota: En los periodos 2011 al 2013, se incluye producción de amalgamas y desperdicios de oro.

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

(2) Las cifras de producción del oro, del año 2013 al 2018, se calcularon agregando; las exportaciones, las ventas en mercado interno para la producción de joyas.

Fuente: Informes de producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			3.254.229.569		4.142.840.637		4.175.431.507		4.495.409.186		3.253.107.858
Zinc	K.F.	489.293.125	1.015.329.116	527.206.021	1.523.639.362	519.629.723	1.522.452.382	527.521.393	1.350.711.451	358.410.712	835.482.015
Estaño	K.F.	17.803.990	318.516.541	18.385.604	369.751.652	17.250.589	347.298.131	17.147.064	319.095.290	14.709.347	256.976.771
Oro	K.F.	21.876	877.465.467	28.726	1.167.970.246	31.599	1.283.710.649	42.040	1.899.008.439	23.207	1.263.316.077
Plata	K.F.	1.356.620	744.412.544	1.222.371	670.252.215	1.191.024	603.450.975	1.152.628	594.489.751	929.909	637.766.206
Antimonio	K.F.	2.669.041	17.060.381	2.881.003	23.520.883	3.110.295	25.531.600	2.746.697	18.337.944	2.628.534	15.149.908
Plomo	K.F.	89.906.024	166.772.368	113.285.631	263.054.040	112.139.858	251.622.577	88.001.536	174.419.026	64.619.225	120.017.514
Wólfram	K.F.	1.399.433	14.392.968	1.280.384	16.727.354	1.721.924	27.827.835	1.341.595	16.999.782	1.698.946	20.588.805
Cobre	K.F.	8.718.419	42.533.728	7.218.768	44.661.399	5.215.631	34.378.971	4.478.219	26.807.591	2.822.376	17.718.646
Bismuto	K.F.	14.999	141.790	-	-	19.400	197.212	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	21.990	1.157	38.330.059	799.483	71.662.045	4.068.991	79.022.665	6.650.525	26.576.374	2.808.877
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	250.000	44.175	7.893.331	540.488	10.466.510	1.637.924
Otros (1)	Kilos	347.911.252	57.603.509	330.801.840	62.464.003	322.034.990	74.848.010	349.819.541	88.348.899	1.197.669.623	81.645.117

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			6.290.856.301		6.761.451.675		6.246.613.716		5.730.219.044
Zinc	K.F.	499.257.353	1.492.759.483	517.523.331	1.789.922.823	491.767.514	1.306.813.550	518.266.182	1.435.974.551
Estaño	K.F.	19.627.799	643.055.499	17.612.519	555.713.986	18.692.724	483.341.103	21.162.500	638.616.277
Oro (2)	K.F.	45.662	2.626.348.319	53.374	3.073.022.301	46.615	2.865.718.296	21.477	1.620.952.963
Plata	K.F.	1.289.456	1.049.924.183	1.214.301	846.374.045	1.350.216	1.014.962.603	1.486.251	1.354.038.331
Antimonio	K.F.	3.084.192	32.811.482	3.453.432	44.647.415	3.883.835	45.599.809	4.817.077	106.650.496
Plomo	K.F.	92.767.123	203.595.925	89.761.134	193.625.480	102.926.770	220.212.587	112.808.835	234.047.658
Wólfram	K.F.	1.970.783	31.271.331	1.712.775	29.316.086	1.897.827	31.863.043	2.127.448	40.169.003
Cobre	K.F.	3.309.911	34.735.714	3.608.185	31.571.140	3.880.805	32.911.678	4.943.062	45.604.725
Bismuto	K.F.	22.800	177.465	2.555	21.687	-	-	11.666	132.974
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	29.321.636	4.763.327	372.304.890	40.573.325	223.358.640	27.369.483	504.333.270	53.691.467
Manganeso	K.N.	11.315.000	1.681.290	935.000	138.710	1.250.000	189.250	-	-
Otros (1)	Kilos	5.690.040.618	169.732.283	4.613.190.324	156.524.676	7.639.687.310	217.632.313	4.426.040.801	200.340.599

(p) Cifras Preliminares.

Nota: En los periodos 2011 al 2013, se incluye producción de amalgamas y desperdicios de oro.

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

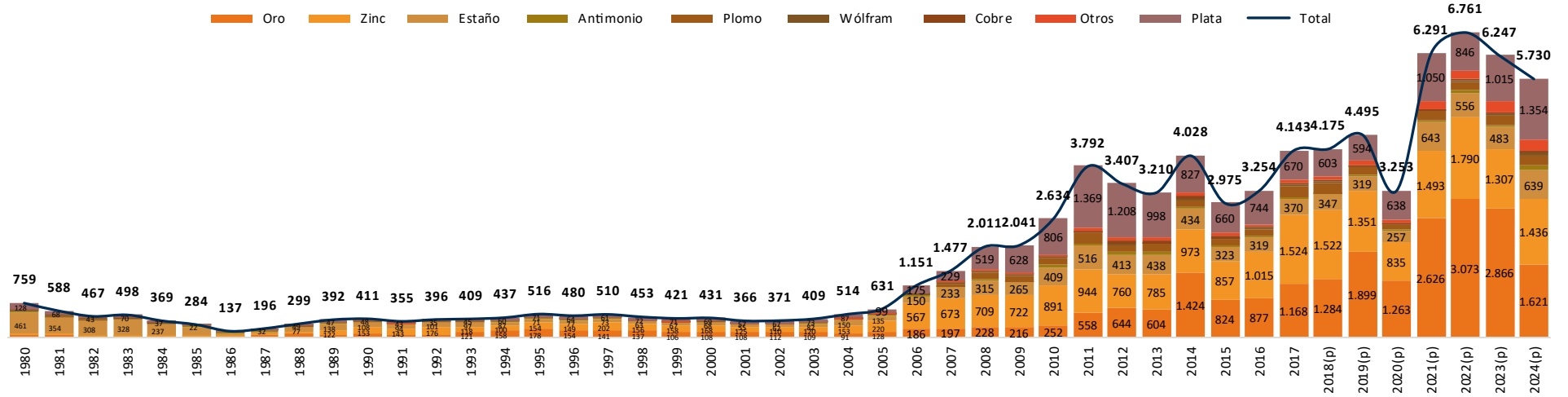
(2) Las cifras de producción del oro, del año 2013 al 2018, se calcularon agregando; las exportaciones, las ventas en mercado interno para la producción de joyas.

Fuente: Informes de producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

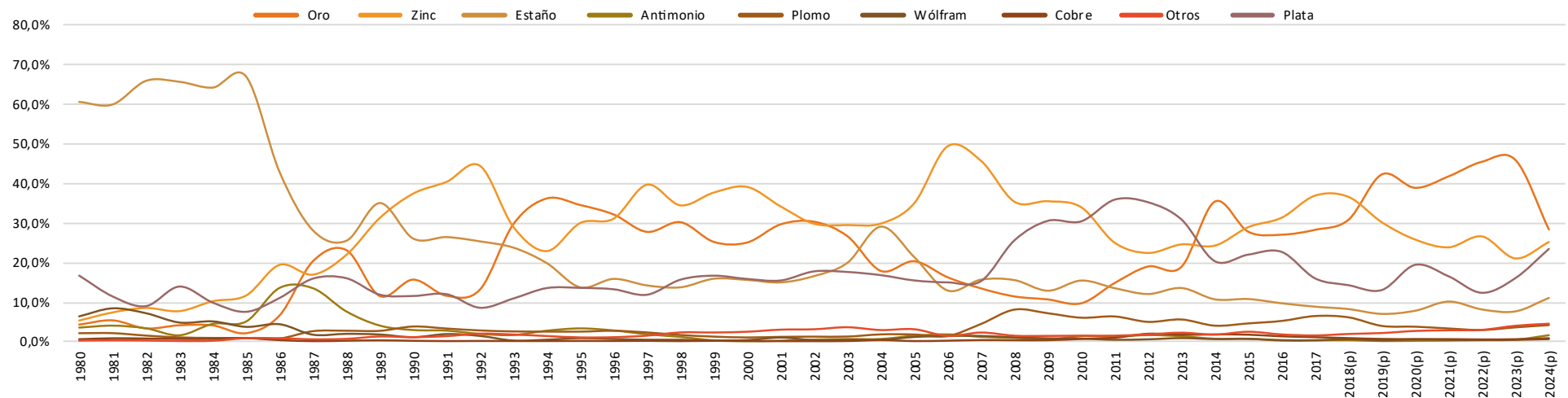
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 36: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

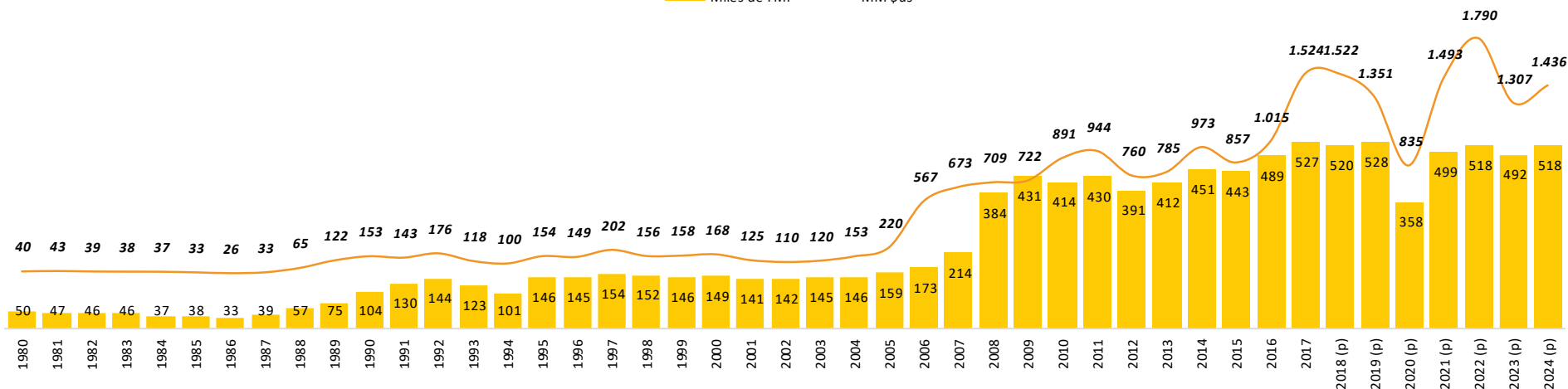
GRÁFICO N° 37: VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 38: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ZINC
(En TMF y Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024

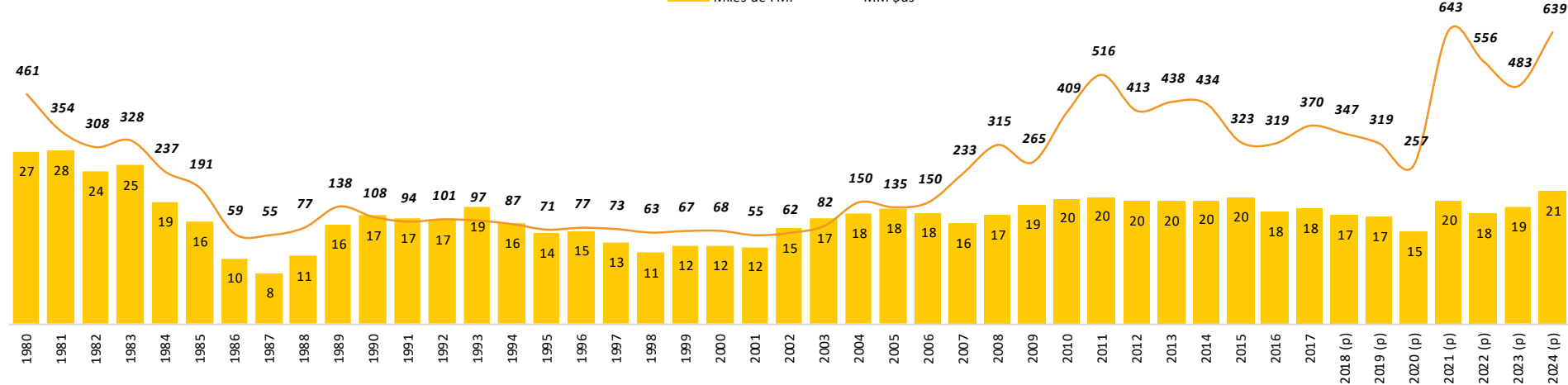
Miles de TMF MM \$us



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 39: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ESTAÑO
(En TMF y Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024

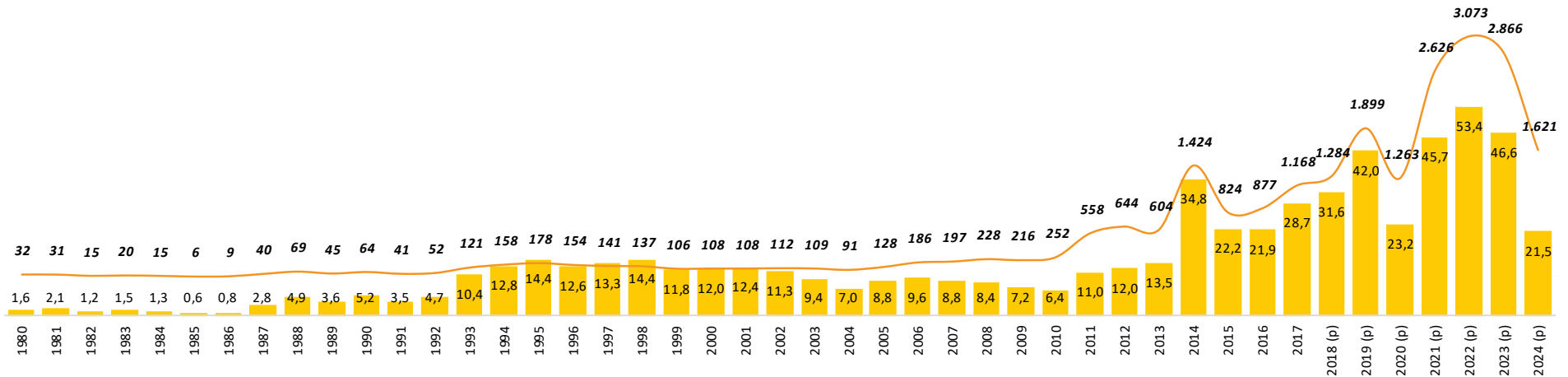
Miles de TMF MM \$us



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 40: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ORO
(En TMF y Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024

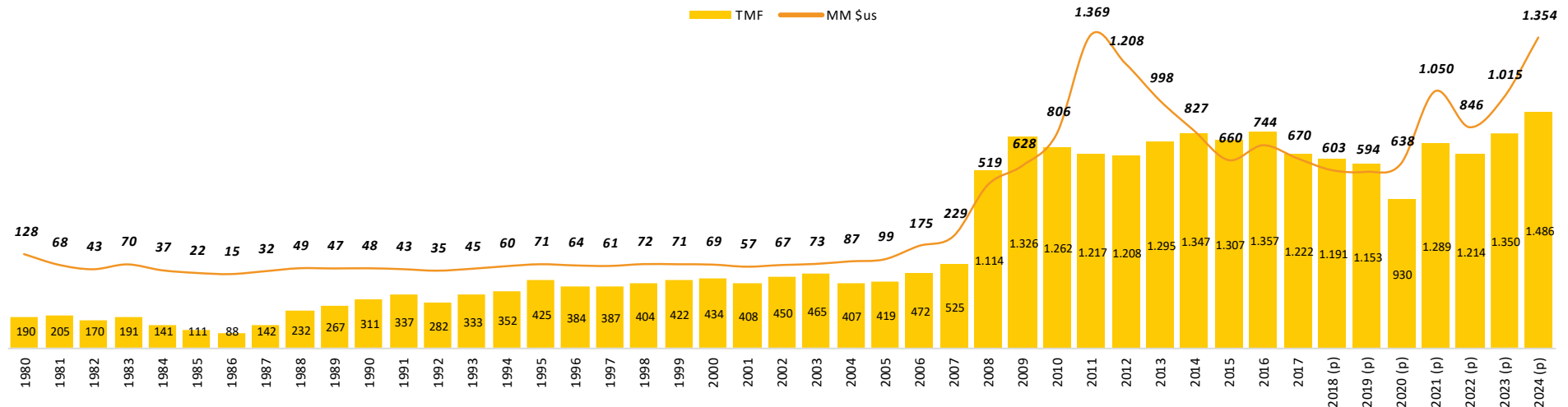
TMF MM \$us



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 41: PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLATA
(En TMF y Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024

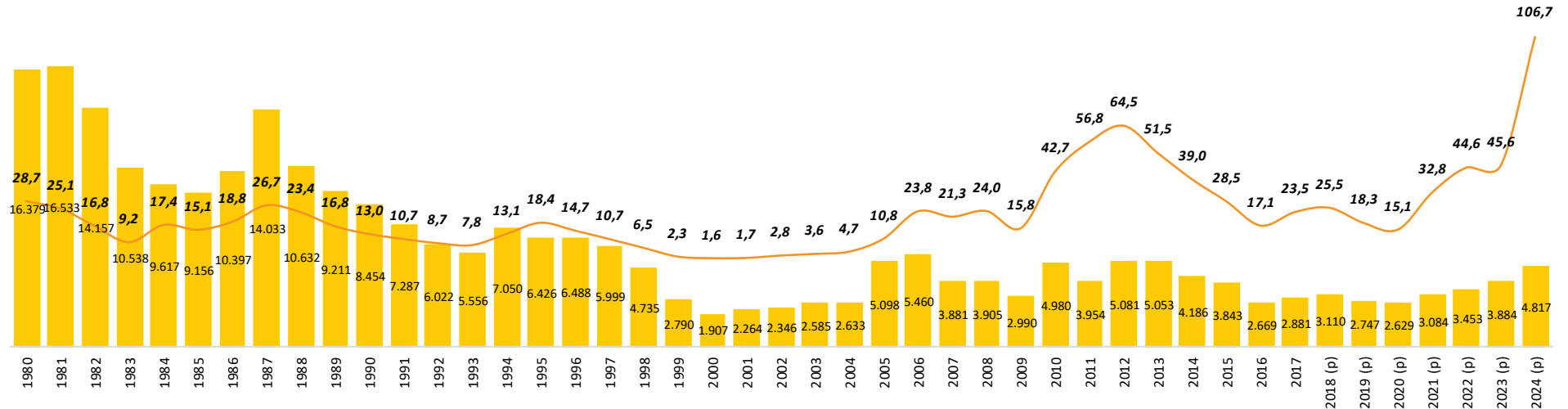
TMF MM \$us



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 42: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ANTIMONIO
(En TMF y Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024

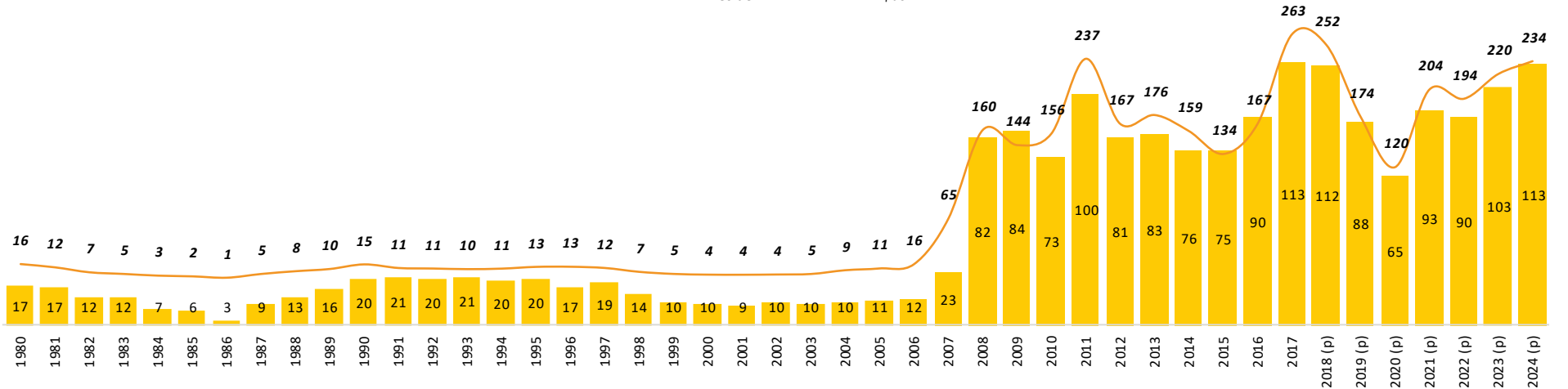
■ Miles de TMF — MM \$us



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 43: PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLOMO
(En TMF y Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024

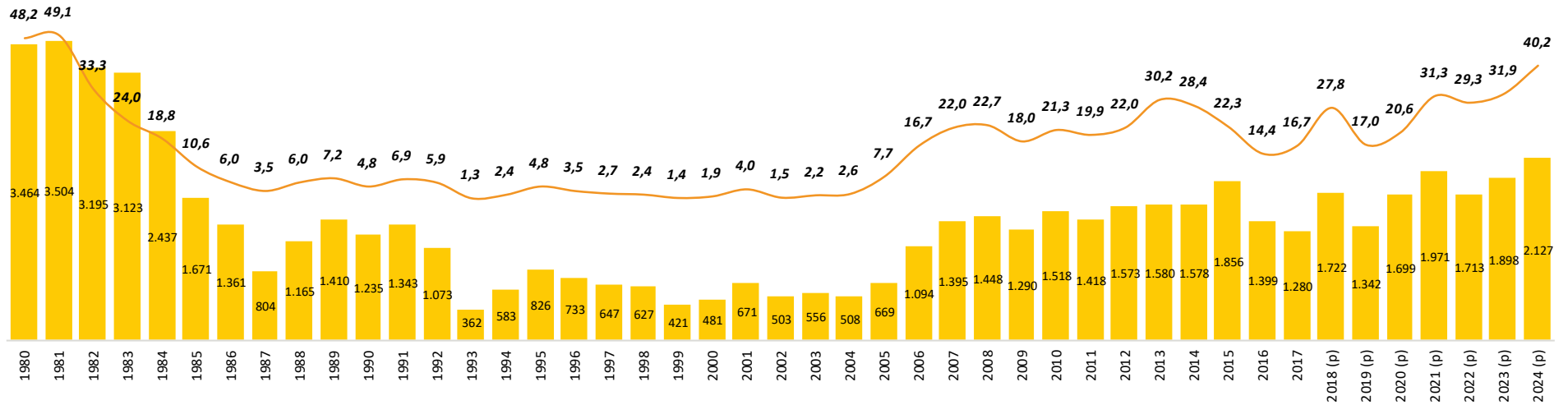
■ Miles de TMF — MM \$us



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 44: PRODUCCIÓN NACIONAL DE WÓLFRAM
(En TMF y Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024

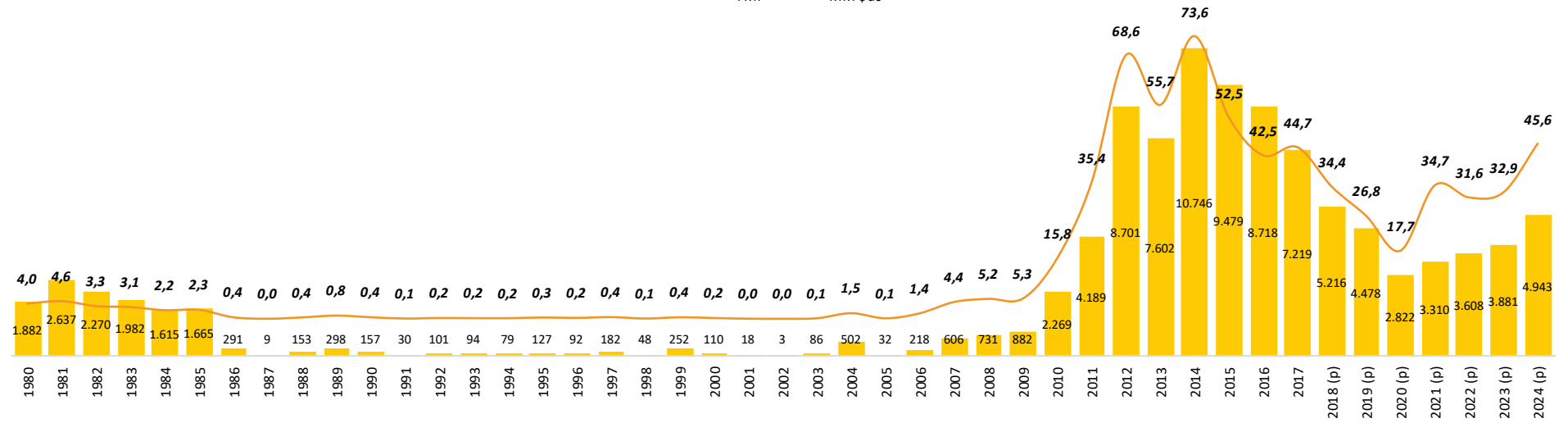
Miles de TMF MM \$us



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 45: PRODUCCIÓN NACIONAL DE COBRE
(En TMF y Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024

TMF MM \$us



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° III.1.1.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			480.659.180		379.357.627		270.494.885		298.069.567		211.442.859		151.708.585
Zinc	K.F.	29.952.600	23.706.267	27.218.100	24.602.308	23.725.700	20.399.421	21.385.200	17.444.127	16.003.100	16.229.164	13.671.900	11.755.136
Estaño	K.F.	18.620.600	312.401.077	18.586.400	261.836.588	15.478.600	196.051.602	16.030.700	207.808.836	12.533.000	153.073.143	10.060.900	118.000.178
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	63.802
Plata	K.F.	159.000	107.146.809	170.800	59.526.176	130.900	32.784.453	150.900	55.453.161	110.700	29.006.549	74.546	14.667.854
Antimonio	K.F.	326.500	571.670	779.600	1.184.692	545.400	646.827	587.300	512.130	336.100	608.326	230.400	379.825
Plomo	K.F.	10.196.900	9.261.889	9.598.000	6.982.788	7.233.000	3.986.508	7.700.600	3.225.614	5.355.100	2.361.195	4.005.577	1.589.541
Wólfram	K.F.	1.664.200	23.161.774	1.424.000	19.943.486	1.252.000	13.035.723	1.343.900	10.310.251	994.300	7.673.174	173.800	1.103.305
Cobre	K.F.	1.797.300	3.803.873	2.622.600	4.567.656	2.266.100	3.297.290	1.981.300	3.057.613	1.615.300	2.243.510	1.664.766	2.312.214
Bismuto	K.F.	10.600	56.319	8.700	39.319	4.800	15.662	5.900	20.421	2.927	23.489	155.534	1.693.895
Cadmio	K.F.	99.700	549.502	122.400	674.614	93.900	277.399	95.300	237.414	76.500	224.309	52.249	142.835
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Cloruro de Magnesio, Cloruro de Potasio y Carbonato de Litio.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			34.515.211		15.757.520		50.104.318		88.970.060		101.451.673		99.690.515
Zinc	K.F.	3.915.400	3.107.512	3.069.605	2.571.581	10.732.482	12.303.756	16.322.991	26.629.662	24.772.814	36.591.848	31.465.213	34.684.455
Estaño	K.F.	4.232.000	23.978.001	383.816	2.606.201	1.594.256	11.352.585	4.039.078	35.084.287	6.068.188	37.859.917	7.375.277	41.299.638
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	6	78.245	14	166.749	12	140.411
Plata	K.F.	33.600	5.876.639	41.715	9.267.469	105.893	22.163.538	125.540	22.199.114	128.971	20.027.652	146.710	18.820.166
Antimonio	K.F.	153.700	278.190	344.800	655.972	689.100	1.517.849	678.000	1.234.490	625.222	963.019	586.633	860.856
Plomo	K.F.	1.319.500	523.620	1.096.060	604.100	2.746.112	1.755.701	3.220.311	2.129.871	3.546.012	2.736.166	4.007.216	2.208.599
Wólfram	K.F.	57.900	255.580	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	158.700	213.423	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	41.114	244.730	-	-	-	-	31.871	380.126	67.652	486.220	-	-
Cadmio	K.F.	18.700	37.516	14.615	52.197	39.054	585.475	78.660	1.056.101	73.374	543.520	91.575	395.701
Hierro	K.N.	-	-	-	-	33.763	425.414	14.140	178.164	125.264	1.578.326	101.642	1.280.689
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	3.778	498.256	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Cloruro de Magnesio, Cloruro de Potasio y Carbonato de Litio.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			83.469.708		57.784.297		39.217.646		35.044.136		31.468.088		29.898.870
Zinc	K.F.	27.841.128	34.214.156	20.308.422	19.582.284	10.968.600	10.834.899	8.267.612	11.837.141	7.265.186	7.432.274	8.973.186	11.794.714
Estaño	K.F.	5.661.990	34.666.582	6.918.052	35.860.274	5.213.512	28.187.816	3.967.358	23.206.995	3.925.759	24.035.814	3.198.396	18.104.156
Oro	K.F.	3	28.687	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	99.055	12.460.951	14.603	1.886.100	1.085	180.744	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	123.762	179.423	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	2.499.773	1.359.740	117.567	46.922	29.250	14.187	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	66.076	119.862	4.068	4.157	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	34.945	440.307	32.108	404.560	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Cloruro de Magnesio, Cloruro de Potasio y Carbonato de Litio.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			25.795.836		34.062.462		23.487.464		-		-		-
Zinc	K.F.	6.559.096	6.650.092	8.330.007	9.109.600	2.046.201	2.318.270	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	3.455.467	19.145.744	4.584.921	24.952.862	3.884.944	21.169.194	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Cloruro de Magnesio, Cloruro de Potasio y Carbonato de Litio.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			-		-		8.346.769		111.774.728		146.462.705		137.285.309
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	774.512	8.346.769	7.668.591	111.774.728	7.875.080	146.462.705	9.967.869	135.845.996
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	215.169	1.439.313
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Cloruro de Magnesio, Cloruro de Potasio y Carbonato de Litio.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			206.083.493		259.908.592		231.243.956		285.349.934		314.999.464		245.719.581
Zinc	K.F.	-	-	-	-	4.433.650	8.425.329	14.678.660	27.840.035	12.992.450	27.992.175	15.700.290	29.909.136
Estaño	K.F.	9.750.763	199.433.237	9.683.355	249.830.828	10.246.920	214.829.947	11.079.604	248.001.499	12.433.954	271.934.482	12.804.858	203.418.284
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	879.760	6.650.256	1.001.978	8.833.218	904.436	7.146.931	1.270.751	9.272.238	1.809.699	12.415.355	1.789.034	9.885.267
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	7.100.000	1.244.545	12.950.000	841.750	-	-	18.359.535	1.839.099	24.453.000	1.603.872
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	905.000	236.162	3.404.000	818.353	5.505.000	903.022

(p) Cifras Preliminares.

(1) Incluye: Cloruro de Magnesio, Cloruro de Potasio y Carbonato de Litio.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			236.964.837		301.904.745		284.840.930		264.420.903		196.275.150
Zinc	K.F.	15.856.270	33.009.348	15.232.700	44.228.140	14.997.360	43.185.553	14.360.220	36.583.755	11.655.190	27.037.885
Estaño	K.F.	10.691.530	193.112.126	12.168.440	244.284.583	10.623.370	213.898.818	10.428.480	193.530.456	8.428.230	147.189.706
Oro	K.F.	9	372.573	12	498.689	45	1.824.717	28	1.228.977	16	927.315
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	1.937.335	9.432.989	1.769.233	10.891.125	2.026.454	13.183.158	2.220.865	13.294.927	1.659.684	10.477.884
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	38.330.059	799.483	71.662.045	4.068.991	79.022.665	6.650.525	26.576.374	2.808.877
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	5.726.000	1.037.801	3.782.013	1.202.725	15.290.160	8.679.691	28.434.970	13.132.262	18.560.430	7.833.483

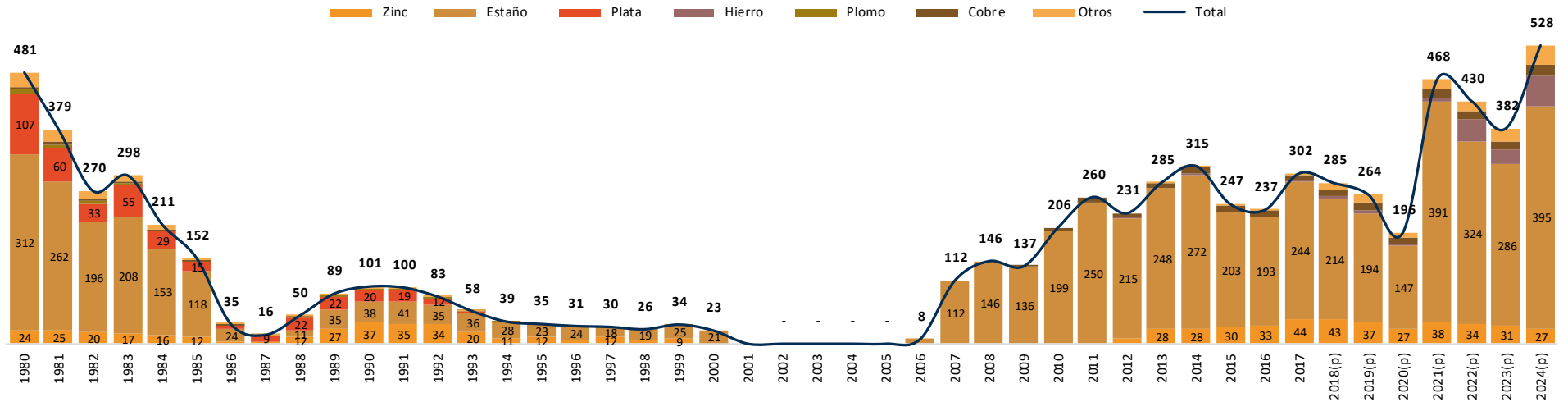
(1) Incluye: Cloruro de Magnesio, Cloruro de Potasio y Carbonato de Litio.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			468.230.091		429.832.508		381.760.508		528.288.994
Zinc	K.F.	12.660.478	38.157.338	9.972.620	34.114.168	12.061.230	31.454.581	9.810.210	27.380.450
Estaño	K.F.	11.886.080	391.064.920	10.259.213	324.248.767	11.094.450	286.058.803	13.110.580	394.943.495
Oro	K.F.	36	2.056.966	54	2.976.176	0,25	15.599	52	4.037.513
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	1.693.750	18.625.606	1.386.900	12.478.042	1.640.220	13.902.771	1.923.910	17.651.319
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	29.221.636	4.748.659	372.304.890	40.573.325	223.358.640	27.369.483	504.333.270	53.691.467
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	52.075.430	13.576.602	59.174.600	15.442.030	93.548.344	22.959.270	95.999.938	30.584.750

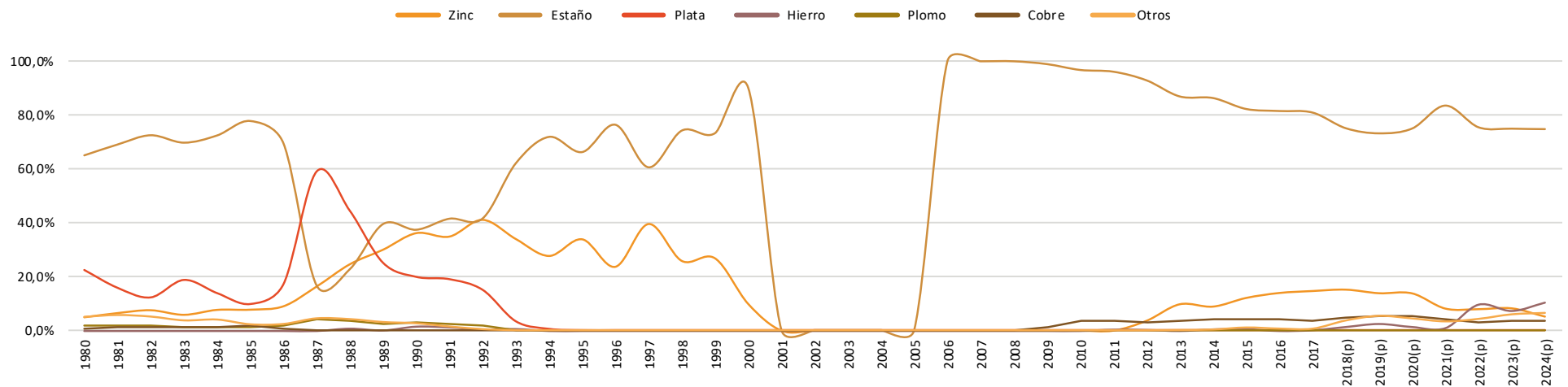
(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye: Cloruro de Magnesio, Cloruro de Potasio y Carbonato de Litio.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 46: VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 47: COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° III.1.2.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			179.027.423		168.976.494		131.231.381		127.546.934		102.372.163		89.294.997
Zinc	K.F.	16.747.745	13.255.160	18.125.567	16.383.612	19.063.360	16.390.728	20.960.587	17.097.766	18.637.536	18.900.815	22.851.650	19.647.910
Estaño	K.F.	5.916.122	99.255.818	6.331.509	89.195.364	6.026.498	76.262.512	6.204.286	80.427.271	4.447.193	54.316.270	3.771.944	44.239.587
Oro	K.F.	337	6.605.286	500	7.503.922	152	1.834.467	127	1.695.266	130	1.504.008	163	1.661.807
Plata	K.F.	20.639	13.908.195	24.464	8.526.044	23.648	5.922.741	23.123	8.497.306	17.384	4.555.103	27.507	5.412.345
Antimonio	K.F.	11.551.600	20.225.733	12.154.979	18.470.884	10.181.826	12.075.327	7.383.034	6.438.056	6.799.318	12.306.463	6.664.576	10.986.858
Plomo	K.F.	3.994.226	3.627.973	4.359.280	3.171.487	4.018.522	2.214.830	3.314.225	1.388.257	1.233.898	544.056	1.535.212	609.221
Wólfram	K.F.	1.576.095	21.935.558	1.819.967	25.489.105	1.576.230	16.411.580	1.549.658	11.888.804	1.310.420	10.112.724	1.038.993	6.595.664
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	38.773	213.700	42.833	236.076	40.348	119.196	45.844	114.208	45.265	132.724	51.799	141.605
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			66.555.604		88.211.600		125.769.401		155.214.406		164.140.752		141.212.656
Zinc	K.F.	28.294.999	22.456.723	35.275.567	29.552.335	43.168.567	49.488.600	50.078.883	81.699.716	63.695.381	94.084.252	74.494.613	82.116.243
Estaño	K.F.	3.200.272	18.132.355	2.237.330	15.192.000	2.541.146	18.095.323	2.252.775	19.568.081	1.875.548	11.701.696	1.375.547	7.702.706
Oro	K.F.	296	3.451.573	610	8.608.105	1.168	16.477.733	1.387	17.226.238	1.534	18.912.675	1.561	18.188.552
Plata	K.F.	35.616	6.229.237	72.461	16.098.048	93.293	19.526.342	93.341	16.505.397	124.683	19.361.777	125.613	16.113.813
Antimonio	K.F.	7.190.394	13.014.293	6.827.222	12.988.591	6.528.660	14.380.378	5.957.049	10.846.486	5.711.472	8.797.283	5.456.525	8.007.187
Plomo	K.F.	181.985	72.217	6.534.194	3.601.357	7.273.899	4.650.498	8.329.902	5.509.286	11.240.923	8.673.696	10.722.114	5.909.553
Wólfram	K.F.	717.907	3.168.960	501.137	2.171.164	611.711	3.150.527	756.537	3.859.202	617.269	2.391.807	449.138	2.308.798
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	15.076	30.246	-	-	-	-	-	-	28.561	211.566	23.116	99.886
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	11.430	6.000	5.923.529	765.918

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			157.096.500		196.013.407		227.984.217		295.492.461		273.229.244		289.058.002
Zinc	K.F.	83.519.204	101.500.945	80.179.644	77.295.052	59.841.904	59.184.126	100.870.863	104.057.877	96.025.748	98.538.511	97.419.289	126.729.878
Estaño	K.F.	839.273	5.110.520	724.768	3.807.638	524.167	2.850.649	482.536	2.985.921	565.320	3.476.791	503.474	2.840.637
Oro	K.F.	1.675	18.508.764	6.564	76.119.085	9.732	120.210.197	10.529	129.980.408	9.574	119.354.161	10.681	113.169.941
Plata	K.F.	96.641	12.057.626	178.530	24.016.658	173.060	29.477.205	213.353	35.666.387	186.267	31.230.892	191.016	30.230.263
Antimonio	K.F.	5.204.108	7.544.583	3.516.574	4.845.447	4.194.075	7.454.995	4.294.585	12.218.749	4.319.013	9.913.350	3.820.899	6.797.089
Plomo	K.F.	12.444.448	6.750.533	14.183.725	7.387.740	16.135.956	8.807.045	17.017.648	10.583.119	13.822.243	10.715.538	15.010.975	9.290.194
Wólfram	K.F.	371.989	2.025.145	198.879	577.005	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	11.995.200	3.598.384	4.918.120	1.964.782	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			265.679.691		239.384.089		253.664.960		251.206.145		252.022.725		249.615.546
Zinc	K.F.	98.849.948	101.100.115	94.487.272	101.741.318	102.575.514	115.584.234	110.580.821	97.013.773	120.002.635	93.363.287	118.220.304	97.653.298
Estaño	K.F.	364.242	2.017.803	361.329	1.948.132	1.054.415	5.723.972	5.308.006	23.533.287	6.513.527	26.353.164	7.224.203	35.090.767
Oro	K.F.	12.054	113.973.525	10.054	90.263.785	9.741	87.467.383	10.461	91.421.625	9.033	90.051.436	6.173	71.105.106
Plata	K.F.	221.141	39.444.083	240.965	40.422.026	261.153	41.623.545	256.628	36.029.086	267.512	39.546.033	272.197	42.427.932
Antimonio	K.F.	2.572.743	3.461.392	1.748.270	1.462.560	312.870	270.097	357.441	304.607	99.437	108.234	-	-
Plomo	K.F.	10.713.481	5.682.773	7.073.194	3.546.268	6.607.436	2.995.729	6.107.543	2.903.767	5.773.103	2.600.571	6.316.293	3.218.183
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72.815	120.260
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2008

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			257.290.854		347.351.187		624.852.412		783.595.111		1.279.030.956
Zinc	K.F.	109.804.473	115.019.268	117.524.250	162.742.802	112.038.361	365.403.663	140.083.433	437.074.251	300.544.875	546.375.337
Estaño	K.F.	6.556.479	56.458.386	6.952.232	50.789.094	5.924.256	49.308.277	2.929.310	42.750.990	2.655.033	49.589.443
Oro	K.F.	2.616	34.300.942	5.305	77.816.537	6.514	126.073.715	5.551	123.957.405	5.066	142.112.159
Plata	K.F.	215.226	46.260.027	203.175	47.823.349	194.600	72.512.485	285.820	125.170.349	850.222	393.506.629
Antimonio	K.F.	-	289.251	812.906	1.928.540	897.336	3.909.578	747.488	4.096.346	1.318.922	8.061.586
Plomo	K.F.	5.580.741	4.962.980	6.390.443	6.250.865	5.933.037	7.644.694	17.234.203	50.545.770	71.437.705	138.350.888
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	164.598	1.034.914
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA PRIVADA ()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2014

MINERALES	UNID.	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.412.255.484		1.693.936.876		2.341.818.850		1.961.507.277		1.663.505.486		1.616.954.753
Zinc	K.F.	367.069.427	611.192.875	350.491.900	753.031.234	362.691.947	795.944.826	314.379.104	611.599.502	314.669.694	599.479.524	329.416.973	712.185.012
Estaño	K.F.	2.017.401	28.142.215	2.267.000	46.817.715	2.592.532	65.894.333	1.931.759	41.702.167	1.019.490	22.959.789	546.074	11.853.567
Oro (2)	K.F.	3.667	112.935.680	921	36.322.411	1.588	80.330.502	1.727	92.673.406	140	6.360.316	144	5.792.375
Plata	K.F.	1.056.272	498.587.016	1.004.329	645.293.067	958.869	1.080.415.670	913.898	915.342.956	974.501	745.800.859	1.004.108	613.524.813
Antimonio	K.F.	850.005	4.657.204	2.678.133	22.594.066	1.893.686	27.254.891	2.420.856	31.020.037	2.377.689	24.257.270	2.020.559	18.848.202
Plomo	K.F.	74.637.137	126.365.746	64.888.168	139.096.883	88.299.528	208.383.409	70.661.158	145.347.912	67.783.418	144.576.587	59.512.973	124.674.581
Wólfram	K.F.	-	-	419.581	5.979.273	544.671	7.696.839	465.918	6.522.855	296.038	5.738.758	230.408	4.041.133
Cobre	K.F.	401.564	2.312.861	1.198.811	7.659.045	2.807.526	23.314.432	7.438.102	58.768.929	6.143.806	45.066.081	8.652.657	59.186.222
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.977	245.639
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	18.000	1.180	-	-	200.000	29.600	2.679.978	361.053	66.000	5.940
Manganeso	K.N.	-	-	8.488.533	1.978.847	10.456.778	2.502.103	2.693.715	761.340	718.660	187.335	75.000	22.275
Otros (1)	Kilos	106.889.063	28.061.887	134.382.752	35.163.156	188.781.397	50.081.844	177.180.244	57.738.573	217.017.158	68.717.913	207.544.987	66.574.995

(**) De acuerdo a los actores mineros definidos en la CPE.

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA PRIVADA ()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2015 - 2019

MINERALES	UNID.	2015		2016		2017		2018 (p)		2019 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.370.131.414		1.655.154.655		2.157.413.788		2.141.762.363		1.867.823.895
Zinc	K.F.	321.818.337	618.530.708	374.557.505	784.525.038	424.505.464	1.231.144.808	431.607.738	1.266.028.005	423.797.443	1.084.950.654
Estaño	K.F.	491.304	7.856.024	422.917	7.454.757	331.129	6.729.564	317.459	6.425.547	193.081	3.617.480
Oro	K.F.	118	4.402.899	78	3.183.043	121	4.910.429	243	9.858.430	994	43.515.208
Plata	K.F.	1.006.179	506.522.250	1.122.218	616.992.987	1.054.635	578.431.766	1.055.838	535.098.045	940.174	484.317.415
Antimonio	K.F.	1.887.211	13.567.277	1.671.420	10.631.231	1.652.374	13.521.155	2.022.646	16.606.071	1.735.965	11.423.742
Plomo	K.F.	58.560.607	104.142.555	76.187.082	141.592.681	97.750.214	227.193.465	96.905.677	217.354.387	75.899.855	150.382.082
Wólfram	K.F.	265.057	3.035.713	232.627	2.384.561	245.757	3.174.373	338.352	5.553.361	155.854	1.950.445
Cobre	K.F.	7.614.597	42.135.545	6.716.293	32.796.526	5.438.482	33.705.945	3.108.365	20.660.277	2.210.928	13.240.891
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	21.990	1.157	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	250.000	44.175	7.893.331	540.488
Otros (1)	Kilos	254.555.268	69.938.442	337.536.429	55.592.675	309.157.636	58.602.282	292.131.321	64.134.065	312.713.191	73.885.490

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA PRIVADA ()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2020 - 2024

MINERALES	UNID.	2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.511.953.925		2.639.622.164		2.444.331.332		2.236.705.134		2.743.493.950
Zinc	K.F.	304.151.465	709.671.856	421.996.432	1.263.480.659	414.545.810	1.432.881.956	389.375.254	1.034.173.709	422.987.325	1.174.446.971
Estaño	K.F.	245.403	4.184.669	202.101	6.658.545	295.414	9.634.968	453.134	11.785.648	562.974	16.891.304
Oro	K.F.	1.384	78.024.375	2.803	148.696.475	186	11.022.676	244	13.016.529	64	4.988.716
Plata	K.F.	767.150	528.007.199	1.082.606	882.502.752	989.931	690.006.763	1.082.377	813.221.375	1.211.680	1.103.912.416
Antimonio	K.F.	1.441.819	8.308.015	1.972.402	21.207.867	1.855.589	23.889.429	2.452.375	28.820.350	3.380.775	76.295.685
Plomo	K.F.	54.287.328	100.801.792	79.741.311	175.556.045	75.873.679	163.751.511	86.409.030	184.850.913	98.164.517	203.644.863
Wólfram	K.F.	629.515	7.643.582	853.798	13.528.622	695.469	11.874.006	608.002	10.267.768	1.122.183	21.250.173
Cobre	K.F.	1.153.235	7.176.966	1.406.355	14.103.259	1.867.582	16.036.044	1.938.134	16.498.233	2.864.511	26.533.525
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	2.555	21.687	-	-	11.666	132.974
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	100.000	14.668	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	10.466.510	1.637.924	11.315.000	1.681.290	935.000	138.710	1.250.000	189.250	-	-
Otros (1)	Kilos	1.137.560.977	66.497.545	3.324.981.038	112.191.982	2.408.893.424	85.073.582	4.702.161.199	123.881.359	2.663.717.526	115.397.324

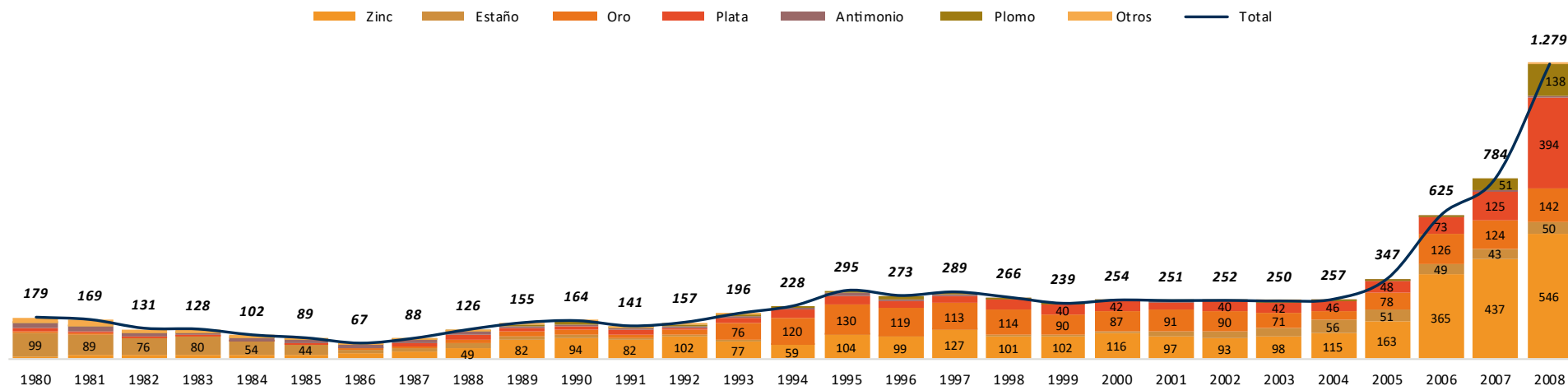
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

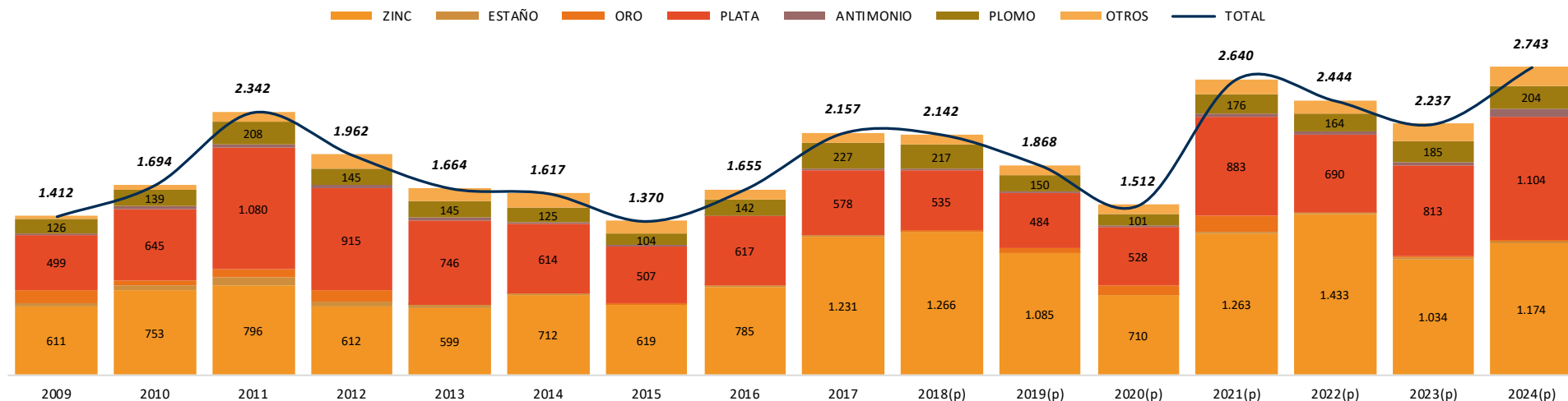
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 48: VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2008



Desde 2009 la Minería Chica se separa de las Cooperativas y pasa a formar parte de la Minería Privada.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 49: VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA PRIVADA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2024



Desde 2009 la Minería Chica se separa de las Cooperativas y pasa a formar parte de la Minería Privada.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° III.1.3.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			99.504.952		40.101.186		64.918.836		72.266.566		55.136.846		43.077.613
Zinc	K.F.	3.559.605	2.817.282	2.079.343	1.879.508	2.894.907	2.483.049	4.107.033	3.350.149	2.174.610	2.205.329	1.681.646	1.445.884
Estaño	K.F.	2.943.043	49.375.950	2.737.400	2.474.323	2.838.258	35.916.827	3.044.971	39.472.504	2.457.933	30.020.229	2.423.916	28.429.119
Oro	K.F.	1.283	25.163.581	1.565	23.482.904	1.096	13.198.702	1.369	18.302.649	1.140	13.164.732	392	3.981.223
Plata	K.F.	10.537	7.100.666	9.977	238.431	15.789	3.954.421	17.080	6.276.607	13.276	3.478.690	9.299	1.829.694
Antimonio	K.F.	4.500.721	7.880.327	3.598.484	5.468.309	3.429.741	4.067.565	2.567.821	2.239.158	2.481.708	4.491.781	2.260.608	3.726.716
Plomo	K.F.	3.078.268	2.796.004	2.799.458	2.036.677	1.189.346	655.515	1.084.668	454.344	781.985	344.796	700.991	278.176
Wólfram	K.F.	223.320	3.108.092	259.604	3.635.821	366.623	3.817.249	229.531	1.760.936	132.614	1.023.403	458.608	2.911.304
Cobre	K.F.	84.593	179.968	14.475	25.210	3.593	5.228	315	486	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	2.123	9.595	-	-	-	-	180	1.444	3.841	41.832
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	2.612	52.235	4.891	97.102	7.001	139.405	4.192	82.550	-	-
Manganeso	K.N.	425.002	35.135	-	-	55.272	4.570	27.586	2.281	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	21.522.381	1.047.947	13.478.611	798.173	7.725.697	718.608	3.797.274	268.047	3.006.578	323.892	4.430.859	433.665

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			35.846.255		91.620.417		123.353.181		147.648.482		145.842.629		114.385.533
Zinc	K.F.	1.085.645	861.637	946.954	793.316	3.056.141	3.503.571	8.387.553	13.683.626	15.380.922	22.719.113	23.817.679	26.254.493
Estaño	K.F.	2.953.061	16.731.687	5.506.904	37.393.182	6.622.729	47.159.990	9.557.260	83.016.385	9.305.148	58.055.573	8.078.905	45.239.773
Oro	K.F.	467	5.458.240	2.197	31.014.755	3.723	52.510.003	2.208	27.427.300	3.650	45.011.032	1.928	22.460.341
Plata	K.F.	18.643	3.260.660	27.705	6.154.986	32.580	6.819.035	48.205	8.524.043	56.889	8.834.181	64.687	8.298.140
Antimonio	K.F.	3.052.788	5.525.411	6.860.988	13.052.830	3.414.641	7.521.272	2.575.978	4.690.294	2.117.372	3.261.352	1.243.976	1.825.475
Plomo	K.F.	1.066.979	423.411	1.503.748	828.799	2.511.042	1.605.411	4.177.346	2.762.841	5.126.193	3.955.462	6.080.426	3.351.261
Wólfram	K.F.	584.953	2.582.079	303.212	1.313.659	552.822	2.847.228	653.236	3.332.249	617.328	2.392.035	893.455	4.592.814
Cobre	K.F.	132.077	177.620	9.304	14.974	153.394	358.466	297.645	839.930	156.565	407.297	29.578	69.121
Bismuto	K.F.	2.248	13.381	638	4.487	13.480	159.587	9.490	113.187	718	5.160	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	10.586	148.198	7.490	2.000	77	970	114	1.436	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	27.600	5.517	-	-	-	-	100.635	14.261	-	-	215.000	13.725
Otros (1)	Kilos	5.099.931	658.414	10.277.552	1.047.429	7.319.006	867.648	12.283.442	3.242.930	4.216.842	1.201.424	7.643.894	2.280.390

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			155.749.917		154.744.239		169.842.593		185.436.448		175.540.725		190.743.468
Zinc	K.F.	32.575.273	39.861.084	22.149.541	21.056.992	29.931.194	29.501.042	36.992.272	38.190.679	41.800.865	42.708.097	48.098.207	63.018.222
Estaño	K.F.	10.015.057	61.053.503	10.991.376	57.826.249	10.288.906	56.116.076	9.969.065	45.097.314	10.310.777	49.099.048	9.196.122	51.960.646
Oro	K.F.	3.010	33.256.140	3.859	44.993.481	3.058	37.763.346	3.876	47.940.442	3.060	34.736.445	2.611	27.884.880
Plata	K.F.	86.654	10.090.665	139.635	19.380.655	177.938	30.304.824	211.700	35.413.222	198.117	33.191.906	196.184	31.091.066
Antimonio	K.F.	693.739	987.769	2.039.626	2.956.603	2.856.363	5.639.549	2.131.602	6.214.059	2.169.486	4.773.202	2.177.975	3.880.366
Plomo	K.F.	5.065.880	2.791.026	6.918.889	2.805.916	3.513.152	1.971.564	3.369.614	2.105.655	2.715.512	2.103.511	3.596.953	2.216.433
Wólfam	K.F.	701.370	3.849.706	163.530	748.449	582.561	2.368.336	825.956	4.788.061	733.254	3.470.951	646.609	2.712.315
Cobre	K.F.	100.929	212.662	93.760	167.221	79.247	155.066	127.127	337.248	92.350	237.494	181.874	437.336
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	348	2.291	-	-
Cadmio	K.F.	5.238	14.869	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	11	141	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	7.941.156	3.632.352	8.715.916	4.808.673	16.411.659	6.022.790	25.901.676	5.349.768	15.638.506	5.217.779	18.948.466	7.542.204

(*) :Incluye; Producción de amalgamas y desperdicios de oro.(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			161.820.433		147.273.599		153.958.634		114.888.437		119.114.714		159.529.713
Zinc	K.F.	46.700.929	47.829.661	43.498.253	47.131.218	44.512.563	50.147.308	30.644.766	27.654.555	21.555.388	16.814.633	26.765.084	22.441.672
Estaño	K.F.	7.488.349	41.496.582	7.470.343	40.404.954	7.524.578	40.763.941	6.989.591	31.600.822	8.728.471	35.499.367	9.530.333	46.823.407
Oro	K.F.	2.389	22.613.274	1.733	15.481.579	2.260	20.255.783	1.934	16.859.959	2.224	22.243.890	3.189	37.659.691
Plata	K.F.	182.820	32.383.314	181.527	30.491.114	172.439	27.486.903	151.370	21.223.621	182.799	27.062.444	193.112	30.371.630
Antimonio	K.F.	2.162.277	3.041.761	1.041.654	871.422	1.593.798	1.319.601	1.906.248	1.420.893	2.246.142	2.741.632	2.584.559	3.627.842
Plomo	K.F.	3.134.043	1.656.381	3.079.670	1.543.859	2.915.558	1.322.930	2.749.715	1.299.875	4.119.846	1.867.527	3.423.463	1.796.726
Wólfam	K.F.	626.939	2.412.007	420.920	1.434.165	481.389	1.897.718	671.281	3.960.998	503.271	1.528.739	555.537	2.214.084
Cobre	K.F.	47.781	74.620	252.102	394.168	109.654	199.434	18.318	28.393	3.144	4.663	13.362	22.004
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	5.675	46.292	8.130	66.317	20.031	134.690	71.807	443.260
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	25.153.349	10.312.833	23.686.089	9.521.120	46.287.139	10.518.724	42.754.865	10.773.004	47.879.497	11.217.129	115.480.129	14.129.397

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2008

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			256.854.010		283.441.379		517.406.391		581.727.988		585.946.473
Zinc	K.F.	36.101.415	37.788.496	41.057.686	57.137.146	60.708.684	201.172.281	73.969.862	235.927.468	83.072.801	162.371.677
Estaño	K.F.	11.012.971	93.519.036	11.480.704	84.695.710	10.970.667	92.048.641	5.374.190	78.339.001	6.789.478	118.733.387
Oro	K.F.	4.335	57.114.988	3.496	49.860.410	3.114	60.044.350	3.267	73.237.932	3.339	85.605.409
Plata	K.F.	191.731	41.100.743	215.330	50.901.236	277.608	101.992.323	239.169	103.463.836	263.542	125.462.563
Antimonio	K.F.	2.633.170	4.409.913	4.285.375	8.918.643	4.563.031	19.931.239	3.133.814	17.193.852	2.586.145	15.945.701
Plomo	K.F.	4.686.205	4.112.387	4.840.976	4.738.042	6.021.845	7.927.199	5.563.324	14.034.927	10.164.486	21.642.826
Wólfram	K.F.	507.781	2.607.561	669.226	7.711.813	1.094.000	16.714.813	1.395.484	21.976.130	1.447.569	22.716.455
Cobre	K.F.	502.278	1.455.486	32.095	125.730	218.041	1.440.487	606.225	4.382.908	566.292	4.165.503
Bismuto	K.F.	62.279	401.100	43.952	367.078	154.830	2.087.706	146.687	4.841.295	28.446	727.521
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	308	170	26.600	840	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	381.150	28.682	41.520	6.000	259.796	38.031	663.125	104.588
Otros (1)	Kilos	77.355.772	14.344.300	94.035.062	18.956.719	62.342.295	14.040.512	134.925.384	28.292.608	85.108.685	28.470.843

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LAS COOPERATIVAS ()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2014

MINERALES	UNID.	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			491.677.952		733.807.995		1.190.584.996		1.214.309.746		1.261.462.017		2.095.895.675
Zinc	K.F.	63.809.869	110.676.856	63.999.873	138.327.547	66.825.628	148.285.307	72.502.576	139.684.644	82.689.126	158.174.762	108.133.327	232.631.268
Estaño	K.F.	7.589.569	100.513.646	8.040.380	162.964.450	8.026.335	200.415.575	7.422.738	156.628.785	7.492.230	167.171.643	6.811.365	150.585.766
Oro (1)	K.F.	3.550	102.622.193	5.473	215.844.253	9.447	477.885.551	10.273	551.264.563	13.320	597.913.349	34.687	1.418.076.288
Plata	K.F.	269.457	128.938.338	258.154	161.006.328	258.534	288.699.536	293.697	292.240.629	320.721	252.202.838	342.833	213.015.863
Antimonio	K.F.	2.140.068	11.157.777	2.301.963	20.080.502	2.060.443	29.588.270	2.660.352	33.486.578	2.674.959	27.235.871	2.164.981	20.174.130
Plomo	K.F.	9.900.446	17.403.200	7.945.557	17.114.351	11.796.435	28.279.527	10.480.560	21.278.160	14.818.366	31.560.912	16.193.430	34.197.975
Wólfram	K.F.	1.290.460	17.990.806	1.097.991	15.356.407	872.921	12.202.040	1.106.974	15.497.641	1.284.304	24.434.241	1.348.091	24.408.367
Cobre	K.F.	264.975	1.523.293	190.172	1.458.193	379.829	3.279.323	358.721	2.691.080	187.294	1.330.644	283.709	1.975.517
Bismuto	K.F.	54.208	842.249	87.061	1.520.426	40.611	1.077.270	8.180	180.327	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	450	24	-	-	-	-	198.000	28.512	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	97.656	9.570	-	-	353.215	82.851	-	-	-	-	-	-
Otros (2)	Kilos	-	-	53.096	135.538	2.871.800	789.745	5.422.051	1.328.827	7.557.932	1.437.757	2.450.000	830.500

(**) De acuerdo a los Actores Productivos Mineros definidos en la CPE.

(1) Las cifras de producción del oro, del año 2013 al 2018, se calcularon agregando; las exportaciones, las ventas en mercado interno para la producción de joyas.

(2) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LAS COOPERATIVAS ()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2015 - 2019

MINERALES	UNID.	2015		2016		2017		2018(p)		2019(p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.358.841.437		1.362.110.077		1.683.522.104		1.748.828.214		2.363.164.387
Zinc	K.F.	105.653.493	208.814.419	98.879.350	197.794.730	87.467.857	248.266.414	73.024.626	213.238.824	89.363.730	229.177.041
Estaño	K.F.	6.879.030	111.749.218	6.689.543	117.949.658	5.886.035	118.737.505	6.309.760	126.973.766	6.525.503	121.947.354
Oro (2)	K.F.	22.089	820.010.513	21.788	873.909.851	28.593	1.162.561.127	31.312	1.272.027.502	41.018	1.854.264.255
Plata	K.F.	300.798	153.417.080	234.403	127.419.557	167.736	91.820.449	135.186	68.352.930	212.454	110.172.336
Antimonio	K.F.	1.955.547	14.977.951	997.621	6.429.150	1.228.629	9.999.728	1.087.650	8.925.529	1.010.732	6.914.202
Plomo	K.F.	16.712.096	30.038.961	13.718.942	25.179.688	15.535.417	35.860.574	15.234.181	34.268.189	12.101.681	24.036.944
Wólfram	K.F.	1.591.365	19.222.961	1.166.805	12.008.407	1.034.627	13.552.982	1.383.571	22.274.474	1.185.741	15.049.337
Cobre	K.F.	75.176	436.574	64.791	304.212	11.053	64.330	80.813	535.535	46.426	271.773
Bismuto	K.F.	-	-	14.999	141.790	-	-	19.400	197.212	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	780.000	173.760	4.648.823	973.033	17.862.190	2.658.996	14.613.509	2.034.254	8.671.380	1.331.147

(1) Las cifras de producción del oro, del año 2013 al 2018, se calcularon agregando; las exportaciones, las ventas en mercado interno para la producción de joyas.

(2) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantanita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LAS COOPERATIVAS ()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2020 - 2024

MINERALES	UNID.	2020(p)		2021(p)		2022(p)		2023(p)		2024(p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.544.878.783		3.183.004.046		3.887.287.835		3.628.148.075		2.458.436.100
Zinc	K.F.	42.604.058	98.772.274	64.600.443	191.121.487	93.004.901	322.926.699	90.331.031	241.185.260	85.468.647	234.147.130
Estaño	K.F.	6.035.714	105.602.396	7.539.618	245.332.033	7.057.892	221.830.252	7.145.140	185.496.652	7.488.946	226.781.477
Oro (2)	K.F.	21.807	1.184.364.386	42.823	2.475.594.878	53.134	3.059.023.449	46.370	2.852.686.168	21.360	1.611.926.733
Plata	K.F.	162.760	109.759.006	206.850	167.421.431	224.370	156.367.281	267.839	201.741.228	274.571	250.125.915
Antimonio	K.F.	1.186.715	6.841.893	1.111.791	11.603.615	1.597.843	20.757.986	1.431.460	16.779.459	1.436.302	30.354.811
Plomo	K.F.	10.331.897	19.215.721	13.025.812	28.039.880	13.887.455	29.873.969	16.517.740	35.361.674	14.644.318	30.402.796
Wólfram	K.F.	1.069.431	12.945.222	1.116.985	17.742.709	1.017.306	17.442.080	1.289.825	21.595.275	1.005.265	18.918.830
Cobre	K.F.	9.457	63.795	209.807	2.006.848	353.703	3.057.054	302.451	2.510.673	154.640	1.419.882
Bismuto	K.F.	-	-	22.800	177.465	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	41.548.216	7.314.089	2.312.984.150	43.963.700	2.145.122.300	56.009.064	2.843.977.766	70.791.684	1.666.323.337	54.358.525

(P) Cifras Preliminares.

(**) De acuerdo a los Actores Productivos Mineros definidos en la CPE.

(1) Las cifras de producción del oro, del año 2013 al 2018, se calcularon agregando; las exportaciones, las ventas en mercado interno para la producción de joyas.

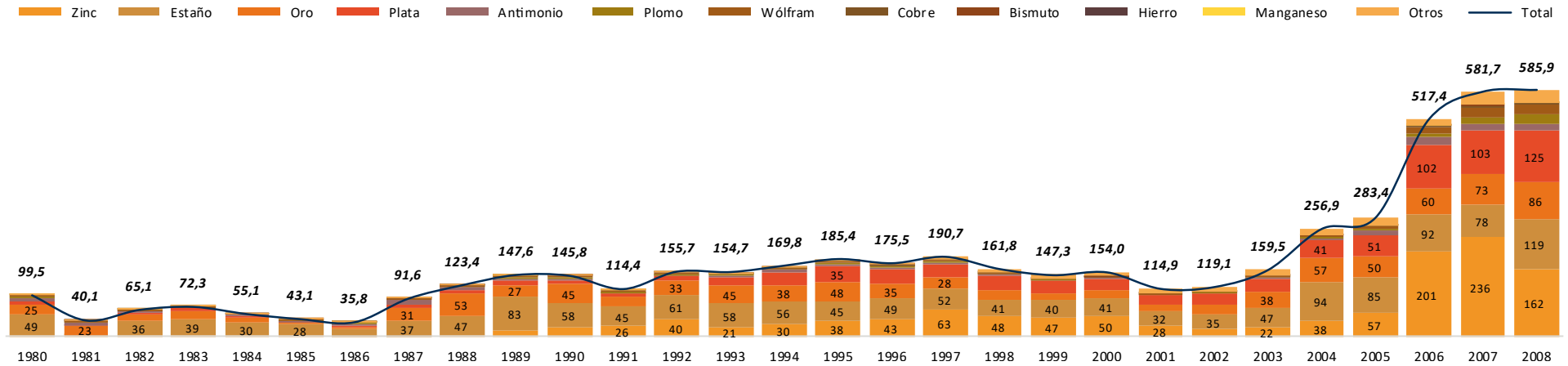
(2) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantanita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

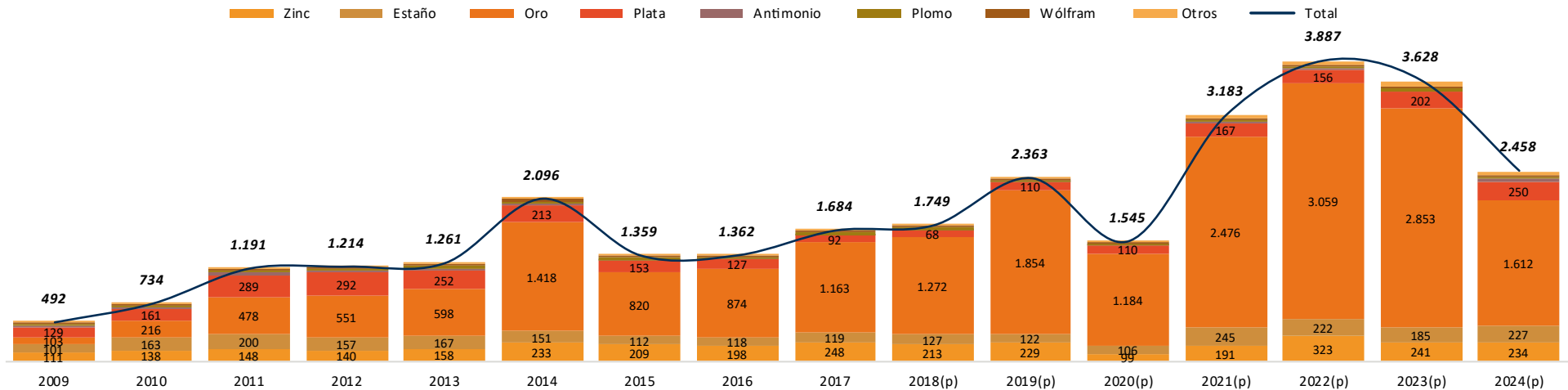
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 50: VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE MINERÍA CHICA Y LAS COOPERATIVAS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2008



Desde 2009 la Minería Chica se separa de las Cooperativas y pasa a formar parte de la Minería Privada.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 51: VALOR DE PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES MINERALES DE LAS COOPERATIVAS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2024



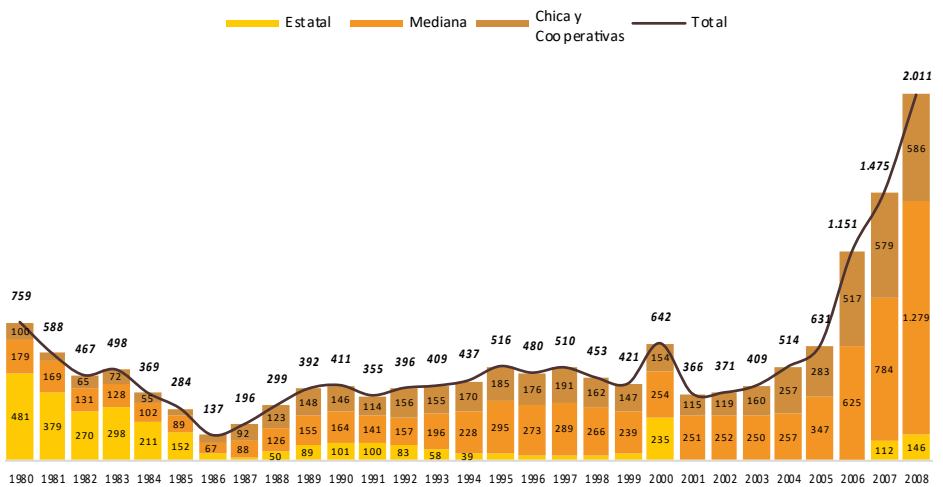
Desde 2009 la Minería Chica se separa de las Cooperativas y pasa a formar parte de la Minería Privada.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.2.
VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2008

AÑO	ESTATAL	MEDIANA	CHICA Y COOPERATIVAS	TOTAL
1980	480.659.180	179.027.423	99.504.952	759.191.555
1981	379.357.627	168.976.494	40.101.186	588.435.307
1982	270.494.885	131.231.381	64.918.836	466.645.102
1983	298.069.567	127.546.934	72.266.566	497.883.067
1984	211.442.859	102.372.163	55.136.846	368.951.868
1985	151.708.585	89.294.997	43.077.613	284.081.195
1986	34.515.211	66.555.604	35.846.255	136.917.070
1987	15.757.520	88.211.600	91.620.417	195.589.537
1988	50.104.318	125.769.401	123.353.181	299.226.900
1989	88.970.060	155.214.406	147.648.482	391.832.948
1990	101.451.673	164.140.752	145.842.629	411.435.054
1991	99.690.515	141.212.656	114.385.533	355.288.704
1992	83.469.708	157.096.500	155.749.917	396.316.125
1993	57.784.297	196.013.407	154.744.239	408.541.943
1994	39.217.646	227.984.217	169.842.593	437.044.456
1995	35.044.136	295.492.461	185.436.448	515.973.045
1996	31.468.088	273.229.244	175.540.725	480.238.058
1997	29.898.870	289.058.002	190.743.468	509.700.340
1998	25.795.836	265.679.691	161.820.433	453.295.960
1999	34.062.462	239.384.089	147.273.599	420.720.150
2000	23.487.464	253.664.960	153.958.634	431.111.058
2001	-	251.206.145	114.888.437	366.094.582
2002	-	252.022.725	119.114.714	371.137.439
2003	-	249.615.546	159.529.713	409.145.259
2004	-	257.290.854	256.854.010	514.144.864
2005	-	347.351.187	283.441.379	630.792.566
2006	8.346.769	624.852.412	517.406.391	1.150.605.572
2007	111.774.728	783.595.111	581.727.988	1.477.097.827
2008	146.462.705	1.279.030.956	585.946.473	2.011.440.134

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 52: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES
POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En MM de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2008



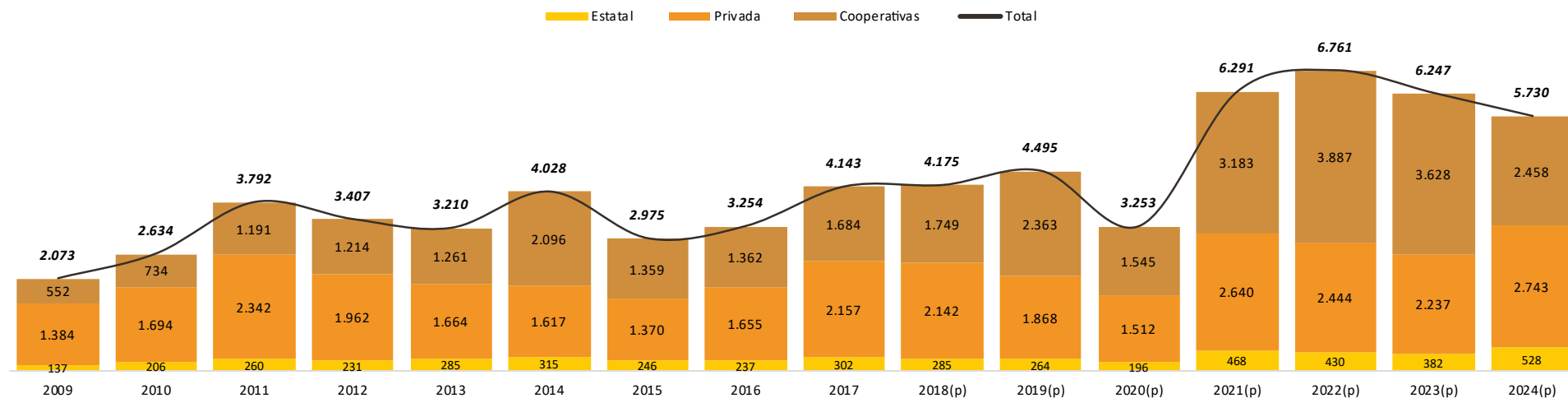
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.2.1
VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2024

AÑO	ESTATAL	PRIVADA	COOPERATIVA	TOTAL
2009	137.285.309	1.412.255.484	491.677.952	2.041.218.745
2010	206.083.493	1.693.936.876	733.807.995	2.633.828.363
2011	259.908.592	2.341.818.850	1.190.584.996	3.792.312.438
2012	231.243.956	1.961.507.277	1.214.309.746	3.407.060.979
2013	285.349.934	1.663.505.486	1.261.462.017	3.210.317.437
2014	314.999.464	1.616.954.753	2.095.895.675	4.027.849.892
2015	245.719.581	1.370.131.414	1.358.841.437	2.974.692.432
2016	236.964.837	1.655.154.655	1.362.110.077	3.254.229.569
2017	301.904.745	2.157.413.788	1.683.522.104	4.142.840.637
2018(p)	284.840.930	2.141.762.363	1.748.828.214	4.175.431.507
2019(p)	264.420.903	1.867.823.895	2.363.164.387	4.495.409.186
2020(p)	196.275.150	1.511.953.925	1.544.878.783	3.253.107.858
2021(P)	468.230.091	2.639.622.164	3.183.004.046	6.290.856.301
2022(P)	429.832.508	2.444.331.332	3.887.287.835	6.761.451.675
2023(P)	381.760.508	2.236.705.134	3.628.148.075	6.246.613.716
2024(P)	528.288.994	2.743.493.950	2.458.436.100	5.730.219.044

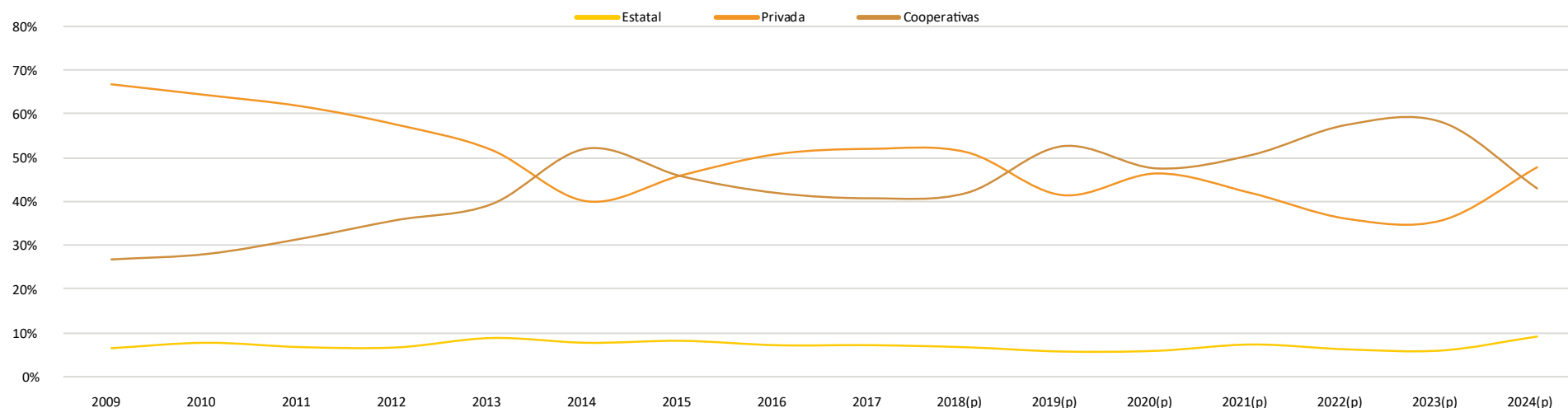
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 53: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En MM de Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 54: PARTICIPACIÓN EN VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES POR ACTOR PRODUCTIVO MINERO
(En Porcentajes)
Serie: 2009 - 2024



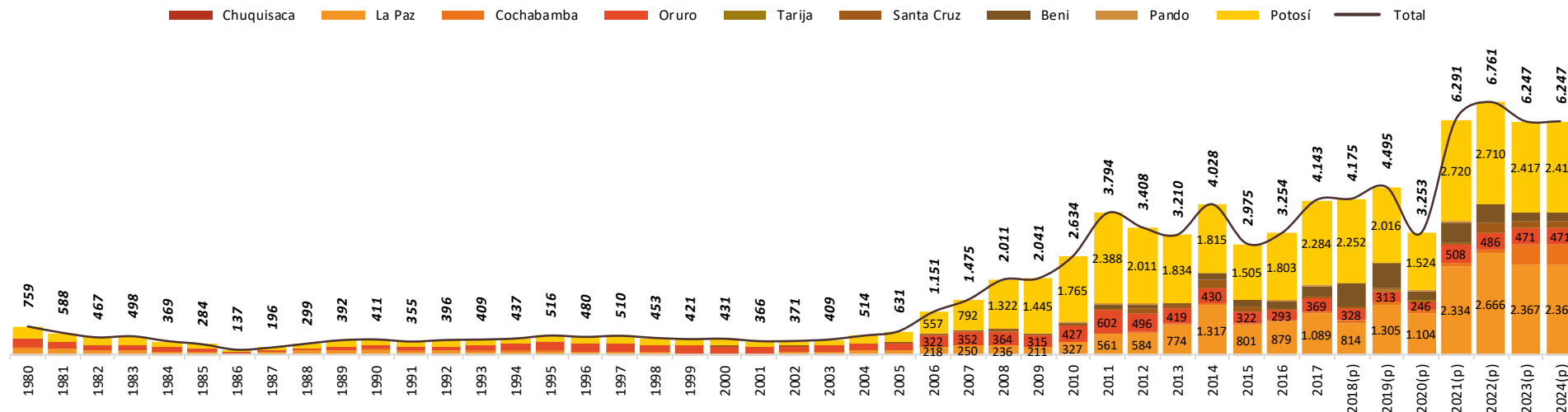
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: BOLIVIA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024

TOTAL	CHUQUISACA	LA PAZ	COCHABAMBA	ORURO	POTOSÍ	TARIJA	SANTA CRUZ	BENI	PANDO	TOTAL
1980	367.943	179.428.746	26.570.375	231.440.172	321.384.318	-	-	-	-	759.191.555
1981	1.805.901	152.290.970	24.017.227	160.002.582	250.266.393	-	52.235	-	-	588.435.307
1982	1.847.473	122.049.458	15.287.860	115.487.601	211.875.609	-	97.102	-	-	466.645.102
1983	3.526.470	124.534.311	16.778.690	128.467.688	224.436.502	-	139.405	-	-	497.883.067
1984	1.540.480	94.592.347	5.960.119	95.796.954	170.979.419	-	82.550	-	-	368.951.868
1985	1.459.684	68.257.280	4.569.773	78.248.397	131.546.061	-	-	-	-	284.081.195
1986	-	38.454.070	2.084.116	31.549.914	64.680.771	-	148.198	-	-	136.917.070
1987	-	76.874.016	3.367.880	39.892.135	75.453.507	-	2.000	-	-	195.589.537
1988	-	108.252.511	4.969.784	72.994.905	112.583.316	-	426.384	-	-	299.226.900
1989	-	114.392.559	11.046.765	104.510.864	161.600.117	-	282.643	-	-	391.832.948
1990	1.165.825	110.934.493	36.482.489	112.787.408	147.908.287	-	2.156.551	-	-	411.435.054
1991	919.483	83.994.866	29.753.787	98.071.907	140.820.925	-	1.727.736	-	-	355.288.704
1992	3.410.664	99.571.896	32.473.951	97.060.398	162.901.228	-	897.989	-	-	396.316.125
1993	1.472.913	98.954.970	27.939.366	134.339.731	144.401.847	-	1.433.116	-	-	408.541.943
1994	-	84.188.684	34.771.107	174.432.081	142.998.847	-	653.738	-	-	437.044.456
1995	-	90.021.676	26.414.181	228.175.120	170.887.200	-	474.868	-	-	515.973.045
1996	-	73.268.133	26.287.349	214.281.276	166.163.059	-	238.241	-	-	480.238.058
1997	1.882.414	67.160.278	22.265.485	219.220.242	193.245.111	-	5.926.809	-	-	509.700.340
1998	1.334.600	66.147.167	7.494.687	192.781.523	174.514.189	-	11.023.794	-	-	453.295.959
1999	1.408.999	47.672.600	8.750.365	188.940.648	166.354.336	-	7.593.202	-	-	420.720.150
2000	507.470	46.422.305	4.635.920	182.373.321	188.137.285	-	9.034.757	-	-	431.111.058
2001	405.780	45.561.890	3.091.093	175.359.762	133.553.927	-	8.122.130	-	-	366.094.582
2002	228.999	63.975.580	1.857.724	168.080.260	133.561.627	-	3.433.251	-	-	371.137.440
2003	110.851	84.553.030	1.298.477	151.961.506	163.383.713	-	7.837.683	-	-	409.145.259
2004	189.025	129.424.156	2.001.601	158.599.730	198.060.572	-	25.869.780	-	-	514.144.864
2005	2.031	136.663.093	1.360.958	183.126.824	273.573.455	-	36.066.206	-	-	630.792.567
2006	49.204	217.776.722	3.126.796	322.345.834	556.946.649	-	50.360.369	-	-	1.150.605.573
2007	3.875.376	245.456.974	12.405.482	354.229.056	795.382.347	-	65.748.593	-	-	1.477.097.828
2008	1.911.722	235.886.069	15.990.063	364.431.031	1.321.874.177	-	71.347.071	-	-	2.011.440.133
2009	2.564.662	211.035.860	9.913.373	315.458.285	1.444.951.852	-	57.294.714	-	-	2.041.218.746
2010	6.513.877	327.325.888	19.462.172	426.857.010	1.764.866.621	29.700	26.625.679	37.293.580	24.853.837	2.633.828.363
2011	5.136.769	560.550.186	26.763.609	602.157.122	2.387.123.923	160.197	72.395.434	83.002.850	55.022.347	3.792.312.438
2012	3.903.401	583.639.315	26.200.606	496.095.696	2.010.246.950	101.877	127.486.552	95.915.762	63.470.819	3.407.060.979
2013	9.654.877	774.472.289	44.614.578	418.740.224	1.834.028.012	348.524	99.573.884	17.217.723	11.667.325	3.210.317.437
2014	5.055.888	1.316.694.229	47.515.193	429.625.455	1.814.993.456	212.796	191.922.818	206.150.928	15.679.129	4.027.849.892
2015	6.528.280	800.648.933	40.581.702	322.480.430	1.504.615.721	822.168	111.740.350	179.176.005	8.098.842	2.974.692.432
2016	4.082.828	879.457.904	28.256.227	293.187.964	1.803.109.812	2.265.102	40.796.593	194.668.454	8.404.684	3.254.229.569
2017	15.848.143	1.088.772.982	34.945.275	369.169.552	2.283.572.505	1.478.284	37.506.497	302.103.793	9.443.607	4.142.840.637
2018 (p)	15.404.899	813.645.671	85.901.521	327.959.245	2.252.401.707	216.481	57.301.125	609.025.172	13.575.685	4.175.431.507
2019 (p)	28.013.049	1.305.337.443	72.918.813	313.403.862	2.015.565.638	6.174.239	75.202.896	670.084.421	8.708.825	4.495.409.186
2020 (p)	21.124.703	1.104.014.869	76.793.171	246.086.866	1.523.895.251	7.124.852	33.056.454	230.129.468	10.882.223	3.253.107.858
2021 (p)	48.523.524	2.334.462.827	70.493.269	507.611.223	2.719.549.554	5.563.287	31.227.382	552.556.383	20.868.852	6.290.856.301
2022 (p)	46.516.485	2.666.321.548	87.893.930	485.816.826	2.710.029.120	489.039	261.764.957	475.583.930	27.035.838	6.761.451.675
2023 (p)	53.747.696	2.367.177.094	520.621.475	471.160.157	2.416.835.402	6.088.917	184.032.399	202.274.634	24.675.942	6.246.613.716
2024 (p)	55.997.858	1.457.543.214	304.372.833	565.574.790	3.029.383.454	3.024.731	109.495.139	191.346.530	13.480.494	5.730.219.044

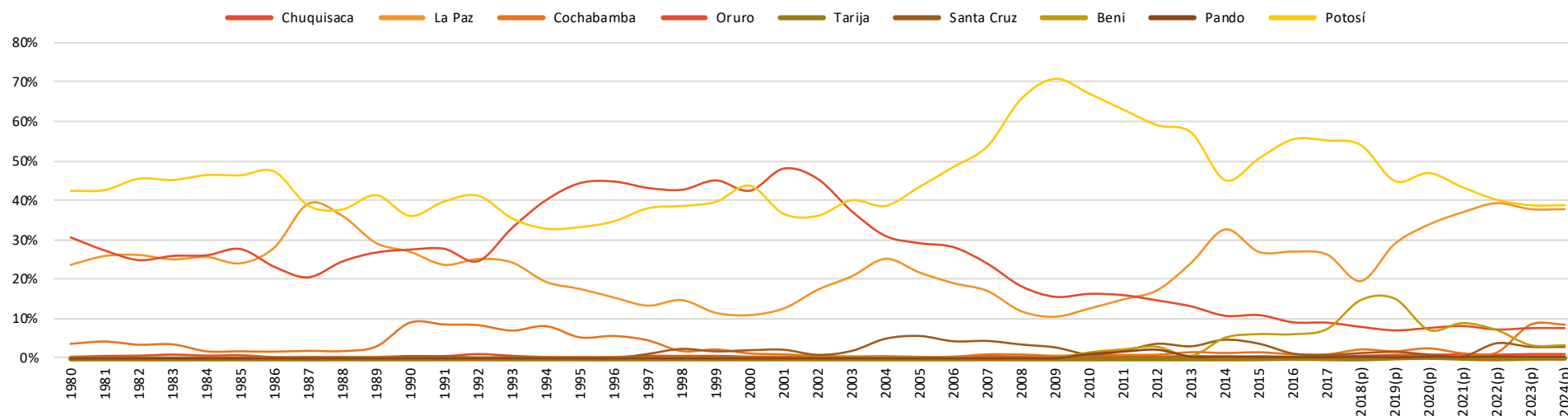
(P) Cifras Preliminares.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 55: PRODUCCIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTOS
(En MM de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 56: PARTICIPACIÓN POR DEPARTAMENTOS EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE MINERALES
(En Porcentaje)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.3.1.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			367.943		1.805.901		1.847.473		3.526.470		1.540.480		1.459.684
Zinc	K.F.	95.919	75.916	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	140.469	1.795.556	145.644	1.844.123	271.482	3.519.267	126.128	1.540.480	124.383	1.458.833
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	211	142.013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	153.913	139.800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	60.361	10.214	54.128	10.345	18.569	3.350	57.582	7.203	-	-	3.510	851

(1) Incluye: Baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita y cuarzo rosado y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			-		-		-		-		1.165.825		919.483
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	789.268	1.165.825	834.141	919.483
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita y cuarzo rosado y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			3.410.664		1.472.913		-		-		-		1.882.414
Zinc	K.F.	2.796.028	3.410.664	1.531.654	1.472.913	-	-	-	-	-	-	1.442.946	1.882.414
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita y cuarzo rosado y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.334.600		1.408.999		507.470		405.780		228.999		110.851
Zinc	K.F.	1.304.834	1.334.600	1.304.948	1.408.999	450.350	507.470	459.671	405.780	294.221	228.999	133.825	110.851
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita y cuarzo rosado y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			189.025		2.031		49.204		3.875.376		1.911.722		2.564.662
Zinc	K.F.	177.489	185.885	-	-	15.002	49.204	1.176.823	3.700.031	1.013.585	1.872.634	998.846	1.673.407
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	898	12.136
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	371	161.572	69	32.151	1.624	768.488
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65.052	110.631
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	1.905	13.773	975	6.937	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	10.582	3.140	30.000	2.031	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Piedra caliza, mármol y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			6.513.877		5.136.769		3.903.401		9.654.877		5.055.888		6.528.280
Zinc	K.F.	1.619.274	3.407.615	1.135.620	2.517.590	806.350	1.538.963	3.456.253	6.438.397	1.739.436	3.718.733	2.789.534	5.216.053
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	38.146	-	-
Plata	K.F.	3.426	2.142.025	2.194	2.242.523	1.816	1.867.771	4.026	3.048.774	1.893	1.205.094	2.450	1.230.946
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	892	8.140	-	-
Plomo	K.F.	404.261	886.850	144.415	376.655	239.480	496.668	66.415	141.233	34.493	71.920	47.821	81.281
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	12.021	77.387	-	-	-	-	3.776	26.474	2.034	13.855	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Piedra caliza, mármol y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			4.082.828		15.848.143		15.404.899		28.013.049		21.124.703
Zinc	K.F.	1.550.136	3.136.593	4.298.291	12.489.813	3.746.144	10.941.628	4.785.095	12.330.675	6.816.041	15.881.792
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	2	79.406	2	78.901	2	90.890
Plata	K.F.	1.022	579.917	4.805	2.628.430	6.697	3.413.245	4.188	2.113.161	6.703	4.667.437
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	28.226	51.318	316.504	728.649	431.818	970.620	405.400	817.128	236.050	432.668
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	15.000.000	315.000	794	1.251	-	-	45.676.135	12.673.184	20.766.350	51.916

(p) Cifras Preliminares

(1) Incluye: Piedra caliza, mármol y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			48.523.524		46.516.485		53.747.696		55.997.858
Zinc	K.F.	8.015.253	23.810.127	10.826.223	37.780.492	13.873.119	37.303.112	16.645.243	45.326.191
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	104	5.993.094	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	11.674	9.204.424	9.101	6.444.945	10.885	8.179.293	7.322	6.559.736
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	819.244	1.778.116	1.026.896	2.175.189	3.085.242	6.609.669	1.557.291	3.202.970
Wólfram	K.F.	4.135	70.848	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	1.381	13.087	-	-	19.622	163.549	92.582	851.197
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	411.456.920	7.653.828	55.856.000	115.859	196.610.890	1.492.073	42.478.000	57.764

(p) Cifras Preliminares

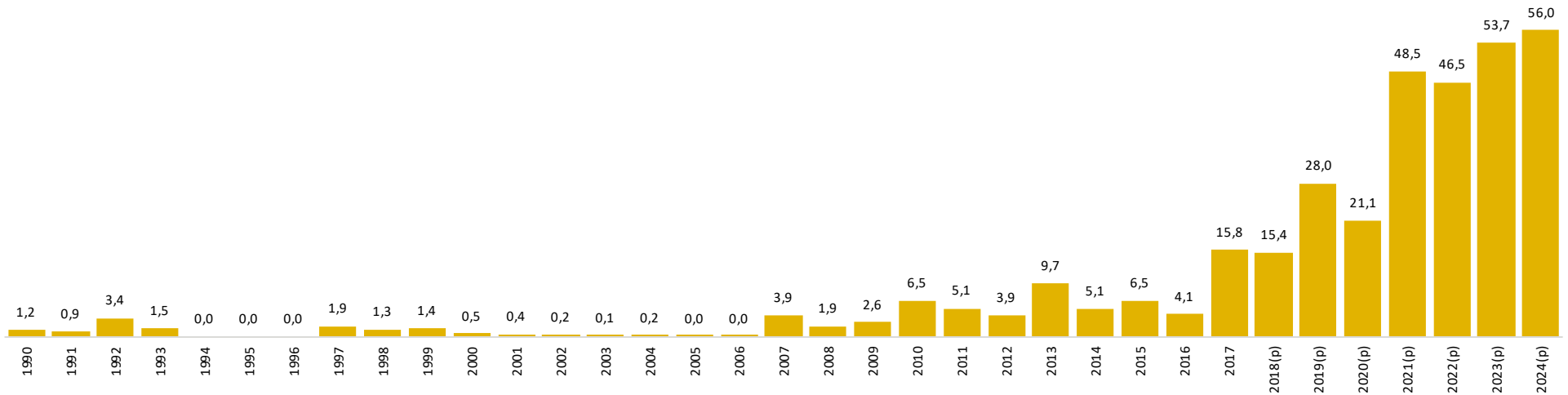
(1) Incluye: Piedra caliza, mármol y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

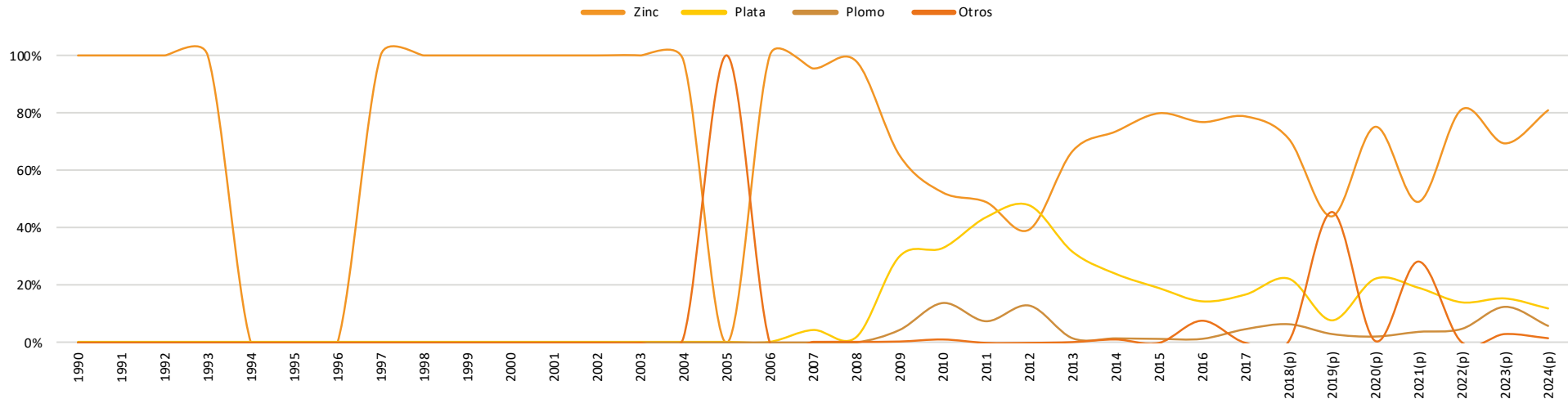
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 57: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
(En Miles de Dólares Americanos)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 58: COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: CHUQUISACA
(En Porcentajes)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.3.2.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			179.428.746		152.290.970		122.049.458		124.534.311		94.592.347		68.257.280
Zinc	K.F.	18.538.459	14.672.438	16.519.561	14.931.951	16.177.218	13.907.091	13.852.028	11.299.241	8.974.440	9.101.215	10.393.861	8.936.669
Estaño	K.F.	5.975.167	100.246.433	6.072.743	77.625.336	5.512.707	69.800.845	5.705.682	73.963.784	4.473.144	54.633.230	3.677.627	43.133.385
Oro	K.F.	1.283	25.163.581	1.565	23.482.904	1.096	13.198.702	1.472	19.684.251	1.218	14.069.648	530	5.388.918
Plata	K.F.	5.940	4.002.918	6.336	2.108.157	8.578	2.148.461	6.464	2.375.588	4.024	1.054.410	3.229	635.346
Antimonio	K.F.	2.699.297	4.726.208	1.518.208	2.307.091	617.353	732.162	1.369.777	1.194.455	1.162.671	2.104.382	1.082.250	1.784.138
Plomo	K.F.	2.238.647	2.033.373	1.869.157	1.359.859	1.153.511	635.764	1.584.419	663.679	300.874	132.663	599.783	238.013
Wólfram	K.F.	1.774.767	24.700.614	1.824.080	25.546.707	1.724.312	17.953.393	1.595.964	12.244.056	1.441.576	11.124.878	928.922	5.896.916
Cobre	K.F.	1.761.580	3.729.145	2.553.239	4.446.853	2.191.525	3.188.779	1.898.980	2.930.574	1.549.984	2.152.792	1.386.450	1.925.657
Bismuto	K.F.	-	-	6.099	27.564	2.584	8.431	3.139	10.865	553	4.438	6.468	70.442
Cadmio	K.F.	-	-	48.092	265.060	35.279	104.220	32.975	82.148	28.107	82.414	38.300	104.703
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	1.061.027	154.036	761.800	189.489	873.534	371.609	181.338	85.671	144.420	132.277	398.740	143.092

(1) Incluye: Trióxido de arsénico, mármol, yeso, piedra caliza y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			38.454.070		76.874.016		108.252.511		114.392.559		110.934.493		83.994.866
Zinc	K.F.	2.727.041	2.164.354	3.610.735	3.024.916	2.079.178	2.383.577	5.748.252	9.377.816	14.845.094	21.927.644	20.338.999	22.419.905
Estaño	K.F.	3.251.712	18.423.806	3.434.979	23.324.320	3.807.042	27.109.676	5.249.498	45.598.254	6.318.504	39.421.656	6.230.153	34.887.241
Oro	K.F.	732	8.553.109	2.771	39.128.661	4.766	67.224.630	3.470	43.090.938	3.651	45.016.209	1.928	22.462.662
Plata	K.F.	6.740	1.178.838	11.822	2.626.316	8.145	1.704.759	35.387	6.257.360	5.550	861.849	4.066	521.592
Antimonio	K.F.	1.758.402	3.182.629	2.884.010	5.486.746	1.787.978	3.938.296	1.380.847	2.514.220	264.672	407.669	154.497	226.717
Plomo	K.F.	275.868	109.473	699.920	385.765	1.045.938	668.711	1.375.798	909.934	797.079	615.040	440.821	242.961
Wólfram	K.F.	1.001.288	4.419.851	634.921	2.750.781	930.963	4.794.787	1.133.791	5.783.625	531.578	2.059.769	552.761	2.841.473
Cobre	K.F.	172.859	232.465	5.582	8.984	92.036	215.080	178.587	503.958	139.057	361.751	29.578	69.121
Bismuto	K.F.	1.200	7.143	350	2.462	6.980	82.635	4.990	59.516	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	6.603	13.248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	100.635	14.261	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	240.870	169.155	194.211	135.065	194.450	130.360	621.818	282.677	544.212	262.907	615.026	323.195

(1) Incluye: Trióxido de arsénico, mármol, yeso, piedra caliza y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			99.571.896		98.954.970		84.188.684		90.021.676		73.268.133		67.160.278
Zinc	K.F.	19.419.512	23.688.397	19.850.894	19.089.592	13.975.123	13.805.656	13.941.431	14.700.363	11.579.758	11.866.043	13.022.612	16.988.817
Estaño	K.F.	5.900.777	36.023.695	6.068.430	31.750.041	5.110.235	27.790.087	4.236.154	20.944.606	3.499.937	18.115.023	2.918.361	16.495.931
Oro	K.F.	3.010	33.254.844	3.839	44.608.188	3.058	37.770.375	3.876	47.873.739	3.038	37.052.973	2.611	27.706.977
Plata	K.F.	4.332	530.997	8.238	1.121.097	6.139	1.045.525	5.687	951.026	2.193	367.547	2.425	384.050
Antimonio	K.F.	86.717	125.459	228.438	320.774	391.322	726.789	215.460	618.023	216.949	491.058	152.458	271.362
Plomo	K.F.	-	-	-	-	340.127	186.546	347.441	216.243	304.351	235.914	207.934	128.581
Wólfram	K.F.	465.899	2.550.020	158.687	580.373	284.990	1.158.596	445.362	2.581.759	450.952	2.134.640	387.965	1.627.389
Cobre	K.F.	91.777	193.378	93.760	167.221	79.247	155.066	85.230	226.102	69.263	178.121	121.592	292.381
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	7.025.315	3.205.105	2.807.557	1.317.684	3.856.373	1.550.044	5.032.075	1.909.815	5.742.742	2.826.814	6.715.244	3.264.790

(1) Incluye: Trióxido de arsénico, mármol, yeso, piedra caliza y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			66.147.167		47.672.600		46.422.305		45.561.890		63.975.580		84.553.030
Zinc	K.F.	10.160.007	10.391.775	11.871.712	12.818.314	9.025.323	10.170.056	14.067.429	12.418.166	22.521.047	17.528.658	24.498.398	20.292.627
Estaño	K.F.	5.566.247	24.910.628	2.179.264	11.813.016	1.472.585	7.993.527	2.156.476	9.668.178	4.066.479	16.501.905	4.147.749	20.278.655
Oro	K.F.	2.574	24.342.507	1.935	17.358.902	2.451	22.002.526	2.168	18.942.926	2.420	24.140.752	3.377	39.233.723
Plata	K.F.	1.949	346.547	1.961	329.196	8.993	1.433.469	10.544	1.479.649	11.842	1.751.633	18.163	2.841.621
Antimonio	K.F.	148.657	204.168	71.614	59.910	63.752	53.154	76.250	58.122	89.870	109.191	103.382	145.114
Plomo	K.F.	264.615	140.245	380.768	190.898	703.096	318.853	1.178.383	559.259	842.119	380.339	1.054.286	542.842
Wólfram	K.F.	356.781	1.372.635	218.878	745.766	167.952	662.095	234.203	1.381.953	115.989	352.329	121.535	484.376
Cobre	K.F.	22.781	35.577	138.656	216.792	60.310	109.689	18.318	28.393	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	9.687.069	4.403.085	9.408.769	4.139.807	7.872.896	3.678.938	2.188.952	1.025.244	7.557.625	3.210.773	863.353	734.073

(1) Incluye: Trióxido de arsénico, mármol, yeso, piedra caliza y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			129.424.156		136.663.093		217.776.722		245.456.974		235.886.069		211.035.860
Zinc	K.F.	22.397.545	23.457.029	24.294.435	33.685.164	27.762.324	91.054.903	25.690.115	80.771.901	20.878.465	38.573.691	17.243.848	28.889.324
Estaño	K.F.	4.401.906	37.575.822	5.575.146	40.978.145	5.234.257	44.347.067	4.453.137	64.924.404	4.647.185	84.463.106	4.234.240	57.214.489
Oro	K.F.	4.520	59.420.885	3.592	52.113.346	3.167	61.216.915	3.314	74.109.197	3.343	90.573.071	3.585	107.066.610
Plata	K.F.	16.673	3.579.455	19.561	4.614.405	21.102	7.798.259	18.352	7.992.348	6.832	3.183.437	2.525	1.195.155
Antimonio	K.F.	105.327	158.760	346.160	813.807	201.189	878.423	97.944	537.256	145.091	891.980	221.033	1.169.079
Plomo	K.F.	673.646	595.463	316.863	310.021	655.848	854.278	518.656	1.469.246	1.471.016	2.884.154	802.998	1.365.620
Wólfram	K.F.	179.600	922.284	242.728	2.797.071	533.121	8.145.354	525.774	8.279.908	583.157	9.151.384	656.534	9.153.000
Cobre	K.F.	276.253	800.517	9.525	37.314	125.345	828.091	333.767	2.413.081	301.059	2.142.090	304.871	1.824.113
Bismuto	K.F.	-	-	539	4.304	87.761	1.183.357	8	264	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	382.575	60.340	-	-
Otros (1)	Kilos	1.030.617	2.913.941	1.539.026	1.309.517	555.053	1.470.075	1.083.163	4.959.370	862.749	3.962.815	1.354.545	3.158.470

(1) Incluye: Trióxido de arsénico, mármol, yeso, piedra caliza y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			327.325.888		560.550.186		583.639.315		774.472.289		1.316.694.229		800.648.933
Zinc	K.F.	28.781.971	61.898.569	26.777.998	58.783.784	26.908.711	52.307.737	32.123.003	60.991.809	30.693.853	66.467.202	33.350.326	63.760.269
Estaño	K.F.	4.078.586	83.928.331	5.506.011	138.886.915	5.463.151	114.917.010	6.428.304	143.838.177	6.571.033	144.586.348	7.899.749	126.835.127
Oro	K.F.	3.558	140.324.399	6.140	310.615.491	6.677	358.319.283	11.337	512.022.817	25.621	1.046.845.724	15.157	564.001.104
Plata	K.F.	18.876	12.052.387	17.180	19.417.189	22.333	22.303.629	23.582	18.014.791	23.332	14.437.295	19.830	10.044.727
Antimonio	K.F.	472.345	3.969.319	336.311	4.888.442	531.958	6.737.316	456.681	4.577.398	696.422	6.493.862	746.698	5.278.604
Plomo	K.F.	1.238.339	2.729.362	2.974.108	7.001.466	3.443.828	7.075.165	3.420.363	7.204.522	3.665.347	7.721.088	3.754.085	6.705.865
Wólfram	K.F.	679.983	9.625.016	525.020	7.434.902	649.191	9.088.668	748.201	14.411.480	813.611	14.783.860	1.033.632	12.486.728
Cobre	K.F.	1.299.395	8.570.716	1.206.416	10.493.473	1.313.979	10.245.046	1.565.220	11.420.618	1.979.620	13.604.471	1.867.615	10.340.841
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	66.528	3.493	-	-	24.715	4.449	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	6.934.806	4.224.295	5.966.594	3.028.524	3.634.554	2.641.012	2.453.797	1.990.677	1.033.541	1.754.381	1.576.592	1.195.667

(1) Incluye: Trióxido de arsénico, mármol, yeso, piedra caliza y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			879.457.904		1.088.772.982		813.645.671		1.305.337.443		1.104.014.869
Zinc	K.F.	29.450.652	59.961.200	32.251.443	92.911.184	31.558.260	91.652.929	32.955.732	84.070.808	20.327.165	47.497.458
Estaño	K.F.	7.377.691	131.115.391	6.320.115	127.342.156	5.967.443	120.154.934	5.995.598	111.124.562	5.747.751	99.710.827
Oro	K.F.	16.284	653.160.324	20.338	826.349.575	13.581	555.836.438	23.634	1.075.607.491	16.750	923.268.184
Plata	K.F.	15.925	8.614.425	13.699	7.440.742	12.789	6.485.560	10.330	5.267.599	7.669	5.096.952
Antimonio	K.F.	609.391	3.782.070	764.857	6.242.795	412.290	3.382.021	557.106	3.685.166	532.695	3.032.631
Plomo	K.F.	2.220.000	4.033.836	3.093.198	7.182.267	2.969.158	6.827.148	1.786.402	3.530.993	1.975.635	3.699.346
Wólfram	K.F.	770.105	7.895.919	697.327	9.086.645	868.941	14.005.296	645.982	8.169.318	836.344	10.196.798
Cobre	K.F.	2.070.417	10.095.990	1.846.597	11.346.983	2.201.335	14.345.778	2.259.461	13.516.807	1.752.615	11.055.546
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	1.054.546	798.748	7.791.727	870.633	6.215.326	955.565	3.590.718	364.699	2.155.159	457.129

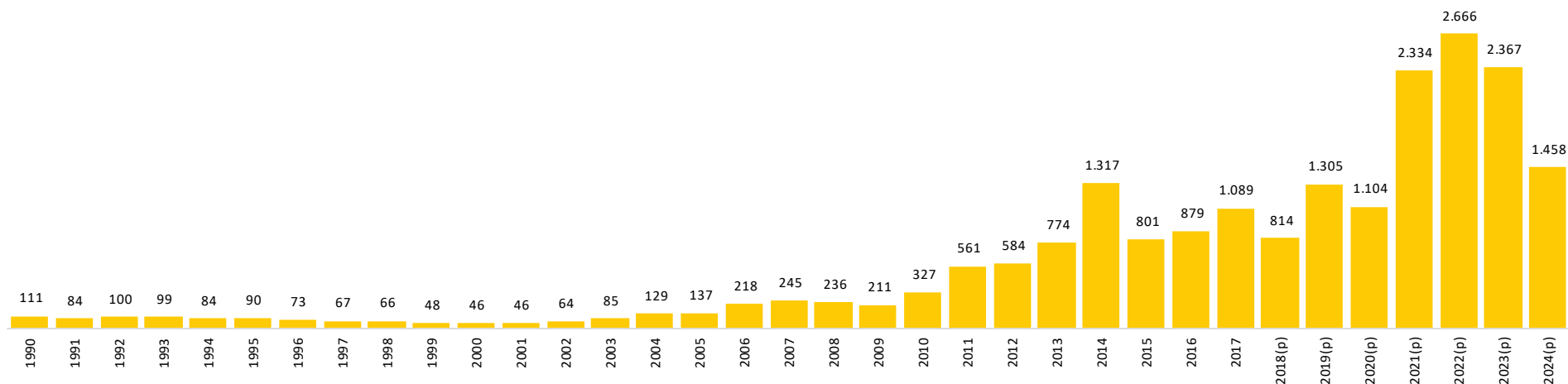
(1) Incluye: Trióxido de arsénico, mármol, yeso, piedra caliza y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			2.334.462.827		2.666.321.548		2.367.177.094		1.457.543.214
Zinc	K.F.	29.337.146	87.516.551	26.044.170	89.959.264	31.788.206	83.548.363	29.992.311	81.824.929
Estaño	K.F.	5.524.186	177.504.454	6.379.421	199.285.926	6.409.940	166.366.374	5.658.131	169.763.154
Oro	K.F.	34.696	1.993.609.401	40.310	2.316.962.013	32.806	2.022.721.985	14.687	1.103.584.328
Plata	K.F.	9.030	7.352.753	10.214	7.001.589	10.701	7.979.923	13.605	12.522.590
Antimonio	K.F.	712.014	7.390.573	716.725	9.233.188	875.178	10.273.124	1.466.673	30.824.907
Plomo	K.F.	2.783.430	6.047.809	3.059.406	6.560.446	3.365.201	7.188.427	3.620.684	7.496.903
Wólfram	K.F.	850.078	13.656.425	847.290	14.460.825	840.874	14.149.749	931.312	17.693.976
Cobre	K.F.	1.769.195	19.310.842	2.166.848	18.952.685	2.346.342	19.899.547	2.663.004	24.525.914
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	1.570.032.413	22.074.020	613.547.137	3.905.612	2.279.527.557	35.049.602	826.781.773	9.306.512

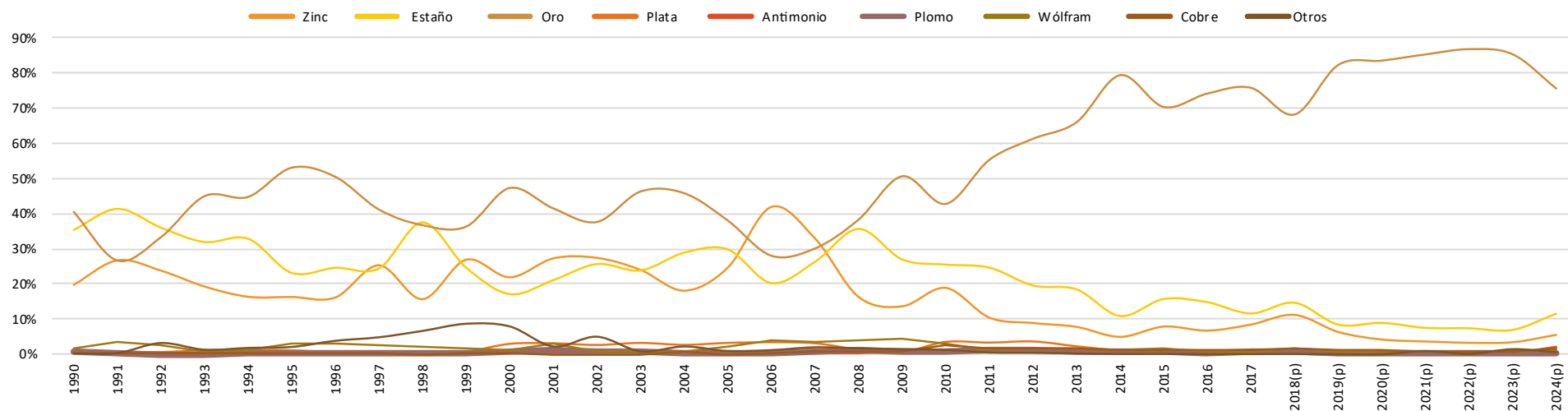
(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye: Trióxido de arsénico, mármol, yeso, piedra caliza y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 59: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
(En Miles de Dólares Americanos)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 60: COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: LA PAZ
(En Porcentajes)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.3.3

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			26.570.375		24.017.227		15.287.860		16.778.690		5.960.119		4.569.773
Zinc	K.F.	3.984.869	3.153.862	4.244.841	3.836.891	4.464.024	3.837.594	1.009.439	823.410	642.203	651.275	627.891	539.863
Estaño	K.F.	121.166	2.032.818	94.944	1.213.625	100.304	1.270.035	674.435	8.742.822	99.853	1.219.560	78.960	926.085
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	4.821	3.248.772	6.596	2.194.604	2.531	633.784	1.708	627.661	1.328	347.869	930	182.969
Antimonio	K.F.	-	-	775.626	1.178.652	539.528	639.864	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	3.849.609	3.496.617	4.345.809	3.161.686	4.113.625	2.267.247	702.216	294.143	125.118	55.167	112.159	44.508
Wólfram	K.F.	1.047.446	14.578.003	886.727	12.418.838	636.862	6.630.961	819.425	6.286.538	477.669	3.686.247	452.878	2.874.929
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	298.656	60.303	67.660	12.930	46.421	8.376	32.904	4.116	-	-	5.850	1.419

(1) Incluye: Baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita y cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			2.084.116		3.367.880		4.969.784		11.046.765		36.482.489		29.753.787
Zinc	K.F.	643.493	510.717	955.424	800.413	1.036.632	1.188.399	1.645.851	2.685.074	12.336.311	18.221.927	14.018.304	15.452.533
Estaño	K.F.	147.653	836.584	275.345	1.869.659	331.136	2.357.999	590.502	5.129.223	846.920	5.284.004	694.447	3.888.723
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	932	163.033	1.385	307.749	1.629	340.952	7.077	1.251.472	21.272	3.303.242	21.710	2.784.949
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	170.717	67.746	240.600	132.608	763.990	488.450	2.001.160	1.323.541	10.888.360	8.401.652	10.022.408	5.523.906
Wólfram	K.F.	114.639	506.036	59.423	257.451	108.342	558.000	128.021	653.054	327.212	1.267.889	409.235	2.103.676
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	186.825	35.985	70.000	4.400	40.000	3.775	-	-

(1) Incluye: Baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita y cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			32.473.951		27.939.366		34.771.107		26.414.181		26.287.349		22.265.485
Zinc	K.F.	17.260.780	21.055.123	17.556.660	16.883.344	18.901.950	18.672.738	12.743.820	13.437.558	14.928.195	15.297.263	10.904.868	14.226.087
Estaño	K.F.	400.602	2.445.640	439.655	2.300.276	721.113	3.921.501	19.938	98.578	20.137	104.225	18.392	103.962
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	28.636	3.510.044	21.975	2.990.442	29.319	4.993.279	24.828	4.151.881	17.587	2.947.650	15.562	2.464.522
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	9.979.137	5.436.532	10.643.531	5.136.427	12.516.373	6.864.732	12.995.696	8.088.357	9.574.251	7.421.370	7.890.864	4.879.492
Wólfram	K.F.	-	-	168.357	615.739	57.543	233.933	80.737	468.034	61.993	293.451	58.195	244.108
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	36.634	26.611	37.341	13.138	317.603	84.923	126.395	169.774	158.974	223.390	246.709	347.315

(1) Incluye: Baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita y cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			7.494.687		8.750.365		4.635.920		3.091.093		1.857.724		1.298.477
Zinc	K.F.	4.052.606	4.145.053	5.833.576	6.298.721	2.116.449	2.384.890	1.225.791	1.082.079	784.589	610.664	267.651	221.702
Estaño	K.F.	13.948	103.232	7.470	40.494	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	5.314	944.870	4.573	767.615	4.328	689.807	3.027	424.823	3.561	526.675	1.986	310.723
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	2.824.433	1.496.943	1.415.436	709.627	769.514	348.973	357.463	169.651	535.580	241.892	445.050	229.152
Wólfram	K.F.	54.864	211.077	126.276	430.250	144.417	569.315	201.384	1.188.299	76.978	233.829	64.076	255.374
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	585.835	593.512	468.460	503.658	672.764	642.935	374.125	226.240	373.991	244.664	297.223	281.526

(1) Incluye: Baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita y cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			2.001.601		1.360.958		3.126.796		12.405.482		15.990.063		9.913.373
Zinc	K.F.	354.978	371.770	-	-	1.188	3.896	1.156.899	3.637.389	1.695.574	3.132.632	1.389.643	2.328.125
Estaño	K.F.	18.833	160.760	-	-	-	-	-	-	14.373	261.231	2.255	30.464
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	1.917	411.618	-	-	-	-	5.646	2.458.849	6.268	2.920.636	3.212	1.520.569
Antimonio	K.F.	-	-	487	1.015	9.336	40.762	-	-	2.351	14.453	13.825	73.121
Plomo	K.F.	609.207	538.502	-	-	82.139	106.991	406.364	1.151.145	2.238.616	4.389.153	1.596.027	2.714.285
Wólfram	K.F.	95.443	490.119	100.659	1.159.942	184.772	2.823.062	313.675	4.939.765	308.272	4.837.660	218.718	3.049.234
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	376.619	28.832	3.090.153	200.001	2.815.824	152.085	2.610.773	218.334	5.631.080	434.298	1.854.997	197.575

(1) Incluye: Piedra caliza, mármol y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			19.462.172		26.763.609		26.200.606		44.614.578		47.515.193		40.581.702
Zinc	K.F.	1.917.058	4.234.474	1.868.544	4.032.874	2.186.754	4.311.742	2.448.409	4.688.202	1.783.628	3.868.076	3.204.052	6.332.248
Estaño	K.F.	4.661	87.483	-	-	6.499	133.186	23.652	511.122	22.022	445.378	7.998	133.575
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	87	3.738.628	335	13.869.486	43	1.618.914
Plata	K.F.	8.826	5.638.927	8.920	9.553.563	7.007	7.002.318	16.987	13.329.968	13.140	8.187.208	13.236	6.723.047
Antimonio	K.F.	-	-	17.188	263.043	80.649	1.035.504	53.544	554.726	41.582	389.490	9.312	73.704
Plomo	K.F.	1.505.468	3.175.154	2.068.680	5.080.733	1.429.312	2.924.598	2.979.917	6.247.866	2.648.546	5.553.419	3.850.245	6.914.651
Wólfram	K.F.	406.814	5.697.113	467.148	6.516.181	559.443	7.832.195	470.133	8.728.356	479.537	8.557.980	510.471	6.046.224
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.026	22.454
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	6.788.656	629.022	15.000.166	1.317.216	18.619.544	2.961.064	30.506.650	6.815.710	23.196.450	6.644.156	34.748.295	12.716.885

(1) Incluye: Piedra caliza, mármol y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			28.256.227		34.945.275		85.901.521		72.918.813		76.793.171
Zinc	K.F.	3.502.797	7.110.031	2.852.259	8.100.501	3.285.913	9.361.469	1.858.605	4.731.686	1.399.243	3.197.727
Estaño	K.F.	9.995	194.349	4.004	77.686	-	-	49.985	964.233	30.313	541.927
Oro	K.F.	47	1.887.793	143	5.866.290	1.108	44.284.989	1.056	47.378.227	1.037	55.792.578
Plata	K.F.	8.946	4.992.554	9.760	5.336.524	7.813	3.904.793	7.808	4.074.638	5.739	3.612.155
Antimonio	K.F.	-	-	5.857	45.937	8.778	73.449	-	-	-	-
Plomo	K.F.	3.053.325	5.673.970	2.726.532	6.259.496	4.459.028	9.995.832	2.778.751	5.447.704	2.889.940	5.337.388
Wólfram	K.F.	426.434	4.372.638	416.035	5.345.962	653.176	10.584.217	474.086	5.962.049	616.709	7.459.427
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	17.988.625	4.024.892	21.294.645	3.912.878	43.774.290	7.696.772	29.463.702	4.360.275	6.279.390	851.970

(p) Cifras Preliminares

(1) Incluye: Baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita y cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			70.493.269		87.893.930		520.621.475		304.372.833
Zinc	K.F.	1.740.353	5.112.627	3.025.471	11.074.739	3.737.636	9.830.978	3.797.028	10.450.530
Estaño	K.F.	53.985	1.596.844	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	402	23.444.901	475	27.139.534	7.318	454.529.041	3.232	240.202.154
Plata	K.F.	3.720	3.048.025	9.822	6.732.580	11.337	8.552.292	8.873	8.252.498
Antimonio	K.F.	-	-	3.590	48.465	20.330	240.018	69.185	1.888.756
Plomo	K.F.	1.685.266	3.576.209	2.647.707	5.689.205	3.759.351	8.070.809	1.953.060	4.090.298
Wólfram	K.F.	935.578	14.761.350	788.395	13.526.216	899.931	15.070.982	1.013.057	19.059.065
Cobre	K.F.	-	-	-	-	8.346	67.341	59.759	549.127
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	1.238.342.997	18.953.314	1.323.653.369	23.683.191	1.442.237.226	24.260.014	941.282.914	19.880.407

(p) Cifras Preliminares

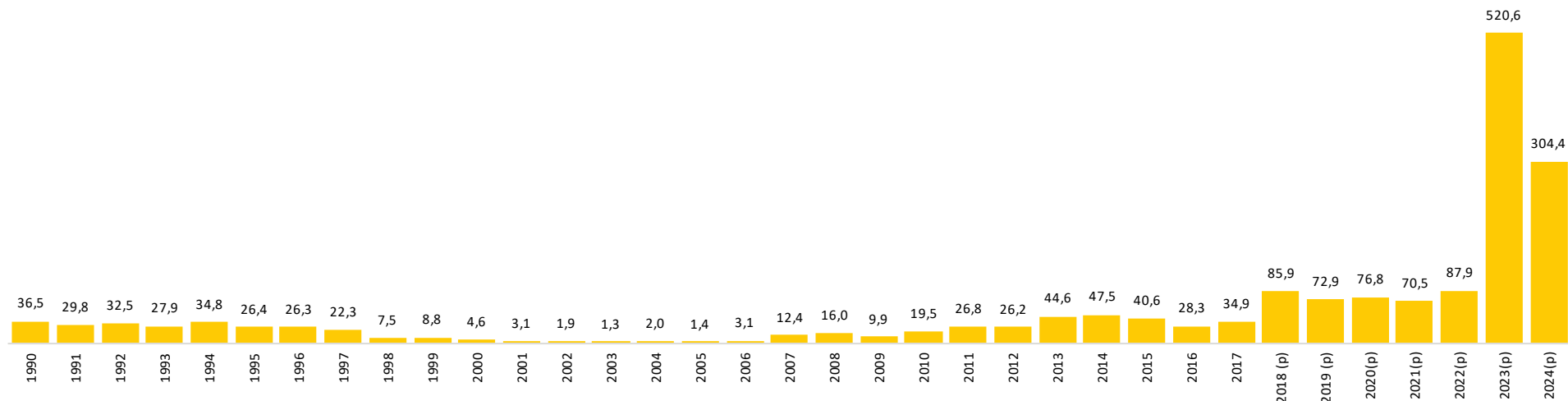
(1) Incluye: Baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita y cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

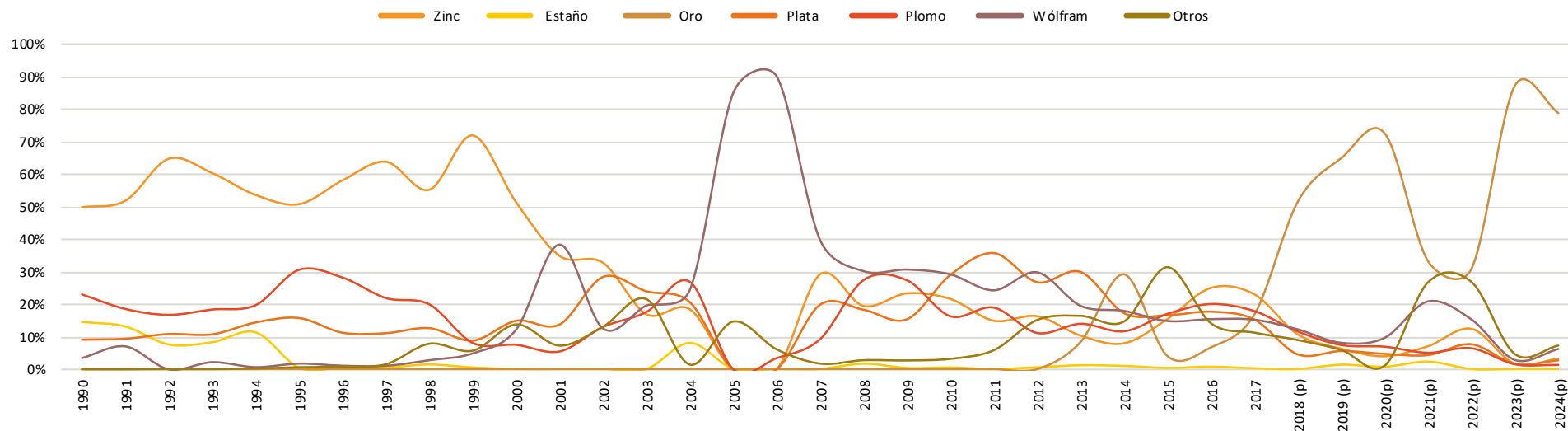
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 61: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
(En Miles de Dólares Americanos)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 62: COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: COCHABAMBA
(En Porcentajes)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.3.4.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			231.440.172		160.002.582		115.487.601		128.467.688		95.796.954		78.248.397
Zinc	K.F.	1.565.296	1.238.868	2.059.116	1.861.225	1.755.976	1.509.562	2.554.311	2.083.578	1.618.483	1.641.346	809.004	695.584
Estaño	K.F.	10.538.753	176.810.511	9.675.941	123.683.512	7.792.483	98.666.931	8.277.613	107.304.179	6.852.857	83.698.105	5.940.647	69.675.421
Oro	K.F.	337	6.605.286	477	7.158.717	152	1.834.467	23	313.664	29	334.992	25	254.111
Plata	K.F.	59.671	40.211.207	59.421	19.771.508	45.199	11.320.279	43.929	16.143.182	28.673	7.513.016	26.021	5.120.026
Antimonio	K.F.	1.233.939	2.160.508	2.842.652	4.319.735	514.461	610.135	1.251.640	1.091.439	855.455	1.548.335	1.058.092	1.744.313
Plomo	K.F.	4.595.298	4.173.929	4.232.939	3.079.570	2.720.238	1.499.274	3.569.187	1.495.055	2.293.918	1.011.445	1.831.027	726.610
Wólfram	K.F.	236	3.283	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	13.393	73.816	6.563	19.389	11.109	27.676	10.656	31.246	3.555	9.717
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	9.174.162	236.580	2.392.023	54.499	872.249	27.564	515.603	8.915	984.208	18.470	1.281.984	22.615

(1) Incluye: Yeso, trióxido de arsénico, baritina, sal, cuarzo y otros
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			31.549.914		39.892.135		72.994.905		104.510.864		112.787.408		98.071.907
Zinc	K.F.	706.901	561.042	4.208.151	3.525.405	10.059.478	11.532.222	9.786.920	15.966.581	21.305.573	31.470.397	24.028.689	26.487.092
Estaño	K.F.	4.226.966	23.949.480	3.065.927	20.818.370	4.546.961	32.378.590	7.207.577	62.606.543	6.387.863	39.854.398	6.322.442	35.404.035
Oro	K.F.	29	343.893	35	494.199	125	1.763.106	132	1.640.845	1.538	18.963.278	1.559	18.163.532
Plata	K.F.	24.090	4.213.395	36.346	8.074.759	100.668	21.069.939	98.229	17.369.702	110.553	17.167.567	106.004	13.598.392
Antimonio	K.F.	1.054.781	1.909.106	2.115.893	4.025.424	956.099	2.105.956	975.549	1.776.261	1.396.912	2.151.640	922.507	1.353.734
Plomo	K.F.	1.375.671	545.910	5.082.141	2.801.050	6.327.646	4.045.521	5.945.371	3.932.189	3.698.728	2.854.004	4.119.273	2.270.360
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.816	266.361
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	6.925	13.893	4.553	16.261	4.253	63.759	35.402	475.313	28.821	213.492	45.583	196.967
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	129.311	13.195	1.337.392	136.666	71.727	35.813	1.200.882	743.429	441.427	112.630	2.399.755	331.434

(1) Incluye: Yeso, trióxido de arsénico, baritina, sal, cuarzo y otros
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			97.060.398		64.680.771		174.432.081		228.175.120		214.281.276		219.220.242
Zinc	K.F.	24.107.877	29.407.381	6.555.368	23.189.759	4.431.250	4.377.515	33.431.721	35.251.650	30.270.902	31.019.285	35.493.661	46.303.713
Estaño	K.F.	6.060.820	37.000.748	7.802.339	15.632.173	6.536.409	35.545.797	8.468.126	41.867.941	9.735.065	50.386.885	8.581.820	48.508.434
Oro	K.F.	1.678	18.538.747	6.577	12.812	9.732	120.203.168	10.529	130.047.111	9.589	116.952.257	10.170	107.919.589
Plata	K.F.	80.279	9.840.301	63.275	9.811.269	66.675	11.355.328	101.999	17.056.845	77.455	12.981.400	84.011	13.304.853
Antimonio	K.F.	311.072	450.045	560.897	13.726.159	736.942	1.368.697	639.181	1.833.419	650.846	1.473.173	718.732	1.279.278
Plomo	K.F.	1.661.399	905.113	1.331.176	296.119	1.083.433	594.220	1.124.374	699.796	911.463	706.510	1.210.208	748.359
Wólfram	K.F.	58.673	321.137	-	1.080.731	-	-	-	-	5.333	25.242	6.466	27.123
Cobre	K.F.	-	-	-	158.578	-	-	41.897	111.146	14.776	37.999	35.768	86.008
Bismuto	K.F.	-	-	-	250.968	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	28.526	53.893	-	40.621	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	5.517	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	2.150.855	543.033	1.707.758	476.065	4.938.586	987.357	11.839.308	1.307.211	5.566.850	698.523	5.867.913	1.042.885

(1) Incluye: Yeso, trióxido de arsénico, baritina, sal, cuarzo y otros
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			192.781.523		188.940.648		182.373.321		175.359.762		168.080.260		151.961.506
Zinc	K.F.	38.990.249	39.879.685	37.897.000	40.918.752	38.925.871	43.863.057	44.333.241	39.135.621	37.278.805	29.014.966	33.634.117	27.859.968
Estaño	K.F.	4.131.849	27.527.365	7.465.832	40.469.629	6.286.944	34.126.975	6.716.222	30.110.996	6.898.568	27.994.618	7.936.924	38.804.210
Oro	K.F.	10.820	102.313.063	9.069	81.358.862	8.646	77.606.387	9.506	83.044.549	8.836	88.154.574	5.465	63.495.545
Plata	K.F.	112.174	19.945.407	141.350	23.724.883	160.894	25.644.898	154.440	21.671.958	149.206	22.069.975	133.035	20.813.818
Antimonio	K.F.	720.116	989.019	346.908	290.215	79.690	66.442	95.312	72.652	112.337	136.489	129.228	181.392
Plomo	K.F.	1.732.410	918.173	1.459.065	731.501	1.388.351	629.614	1.262.409	599.138	1.032.113	466.149	843.982	434.559
Wólfram	K.F.	3.683	14.170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	25.000	39.043	113.446	177.376	49.344	89.745	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	4.597.943	1.155.599	7.679.533	1.269.430	3.913.076	346.201	7.031.598	724.848	2.677.006	243.489	4.732.987	372.013

(1) Incluye: Yeso, trióxido de arsénico, baritina, sal, cuarzo y otros
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			158.599.730		183.126.824		322.345.834		354.229.056		364.431.031		315.458.285
Zinc	K.F.	32.644.303	34.188.496	30.074.686	41.699.709	34.954.651	114.644.303	45.615.035	98.296.372	29.086.076	53.737.538	24.395.109	40.870.125
Estaño	K.F.	10.506.580	89.686.914	8.293.178	60.956.080	8.130.152	68.882.434	9.002.875	131.257.201	9.184.118	166.922.385	11.902.416	160.829.475
Oro	K.F.	767	10.098.629	2.946	42.745.012	4.008	77.485.466	2.727	60.978.264	2.660	72.065.769	1.941	57.959.584
Plata	K.F.	103.538	22.228.036	131.819	31.095.868	145.896	53.915.973	118.673	51.682.425	129.093	60.152.142	104.430	49.431.250
Antimonio	K.F.	131.659	198.449	595.287	1.276.797	680.821	2.972.571	529.771	2.905.965	489.330	3.008.267	363.714	1.923.740
Plomo	K.F.	919.734	812.990	1.312.304	1.283.968	2.307.904	3.006.172	1.982.428	5.615.810	2.443.034	4.789.946	2.030.996	3.454.017
Wólfram	K.F.	12.455	63.957	55.281	637.030	49.616	758.064	142.254	2.240.221	126.897	1.991.373	30.093	419.534
Cobre	K.F.	-	-	13.408	52.525	28.145	185.940	65.058	470.359	45.228	321.806	39.176	234.401
Bismuto	K.F.	-	-	8.967	74.931	-	-	6.290	207.597	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	16.049.131	1.322.258	9.617.149	3.304.904	7.433.228	494.911	6.109.232	574.843	8.925.526	1.441.805	1.310.960	336.157

(1) Incluye: Yeso, trióxido de arsénico, baritina, sal, cuarzo y otros
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			426.857.010		602.157.122		496.095.696		418.740.224		429.625.455		322.480.430
Zinc	K.F.	28.905.418	62.546.850	33.637.055	73.963.290	29.473.442	57.268.873	31.589.898	60.189.704	37.114.960	80.171.887	37.626.650	72.398.873
Estaño	K.F.	12.237.336	251.388.945	12.356.129	317.122.038	11.804.861	248.503.923	10.300.793	230.076.792	10.711.953	234.353.661	10.298.585	163.911.217
Oro	K.F.	630	24.853.837	1.088	55.022.347	1.183	63.470.819	162	7.248.935	202	8.309.549	54	2.011.368
Plata	K.F.	123.717	77.310.726	122.218	136.211.632	110.238	109.731.633	134.668	103.858.210	145.514	89.588.329	133.621	67.582.334
Antimonio	K.F.	291.455	2.492.688	318.376	4.608.903	127.602	1.629.832	51.672	529.889	193.504	1.797.907	327.474	2.524.419
Plomo	K.F.	2.999.624	6.392.367	5.045.381	11.824.814	4.209.736	8.559.157	6.048.920	12.961.609	5.421.328	11.365.803	4.445.320	7.907.382
Wólfram	K.F.	17.719	229.289	13.467	178.277	247	3.462	540	10.536	259	4.963	5.006	66.201
Cobre	K.F.	122.807	908.933	80.612	723.591	6.137	48.777	53	423	51.374	348.064	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	18.000	1.180	-	-	398.000	58.112	2.679.978	361.053	66.000	5.940	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	333.190	75.629	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	3.781.491	732.195	11.765.410	2.426.599	10.478.797	6.821.108	8.679.676	3.503.075	12.018.030	3.679.352	17.799.157	6.078.635

(1) Incluye: Yeso, trióxido de arsénico, baritina, sal, cuarzo y otros
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018(p)		2019(p)		2020(p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			293.187.964		369.169.552		327.959.245		313.403.862		246.086.866
Zinc	K.F.	34.724.054	71.712.747	32.558.366	93.209.122	31.318.209	92.286.624	32.732.373	83.085.527	26.549.310	60.980.905
Estaño	K.F.	7.650.666	137.861.144	9.368.599	188.058.676	7.989.491	160.774.157	8.162.921	151.741.270	6.449.290	113.190.219
Oro	K.F.	48	1.941.931	129	5.208.050	102	4.079.189	269	11.763.522	57	2.959.919
Plata	K.F.	128.502	70.451.860	113.074	61.909.504	97.994	49.833.917	99.396	51.481.374	87.602	59.506.873
Antimonio	K.F.	154.075	968.198	153.979	1.247.972	354.791	2.911.453	203.188	1.322.651	227.557	1.312.610
Plomo	K.F.	4.331.703	7.940.799	6.019.351	13.952.366	5.411.725	12.347.397	4.586.466	9.162.443	3.583.492	6.550.505
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	297	4.233	388	5.535	-	-
Cobre	K.F.	190.287	911.295	534.918	3.284.651	449.116	2.963.750	517.639	3.105.167	100.572	612.655
Bismuto	K.F.	14.999	141.790	-	-	19.400	197.212	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	6.234.727	1.258.201	12.845.089	2.299.210	18.694.533	2.561.314	17.368.460	1.736.372	14.377.458	973.180

(p) Cifras Preliminares

(1) Incluye: Yeso, trióxido de arsénico, baritina, sal, cuarzo y otros

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021(p)		2022(p)		2023(p)		2024(p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			507.611.223		485.816.826		471.160.157		565.574.790
Zinc	K.F.	29.808.211	89.159.586	29.787.026	101.176.928	33.914.827	89.209.556	34.713.840	95.598.706
Estaño	K.F.	9.347.549	306.784.046	8.661.977	275.100.656	8.937.617	230.243.700	10.106.764	303.641.792
Oro	K.F.	95	5.599.180	215	12.207.104	189	11.783.975	173	12.865.555
Plata	K.F.	106.185	85.804.898	108.728	75.216.829	143.420	107.619.338	140.616	127.744.163
Antimonio	K.F.	323.712	3.420.614	315.715	4.120.474	163.590	1.912.798	201.783	4.419.913
Plomo	K.F.	6.286.689	13.772.770	4.982.888	10.774.148	7.207.842	15.409.899	8.026.659	16.623.794
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	74.064	648.717	-	-	229.236	2.102.469
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	254.215.745	3.070.129	542.837.323	6.571.970	914.563.559	14.980.892	185.203.012	2.578.398

(p) Cifras Preliminares

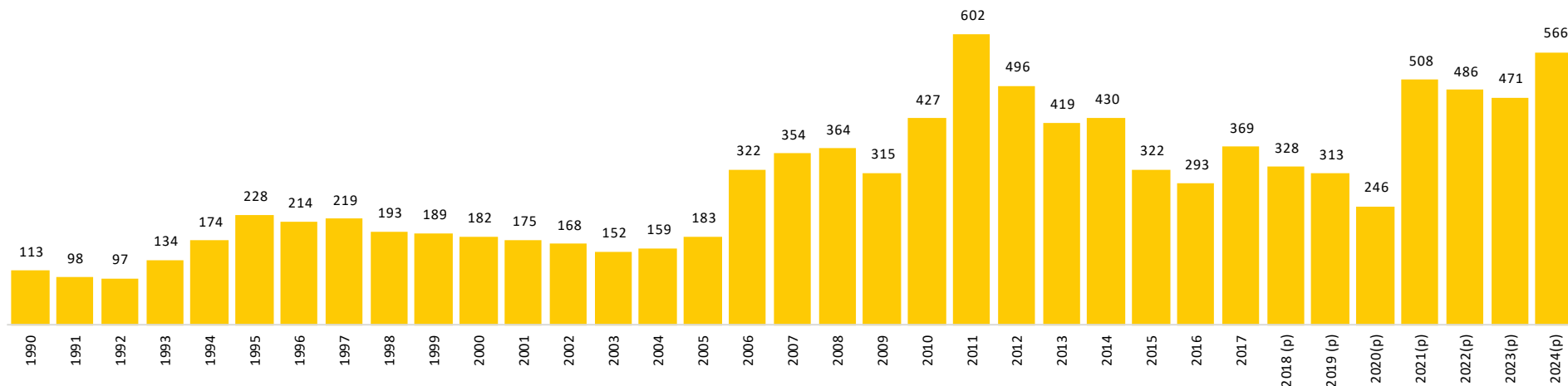
(1) Incluye: Yeso, trióxido de arsénico, baritina, sal, cuarzo y otros

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

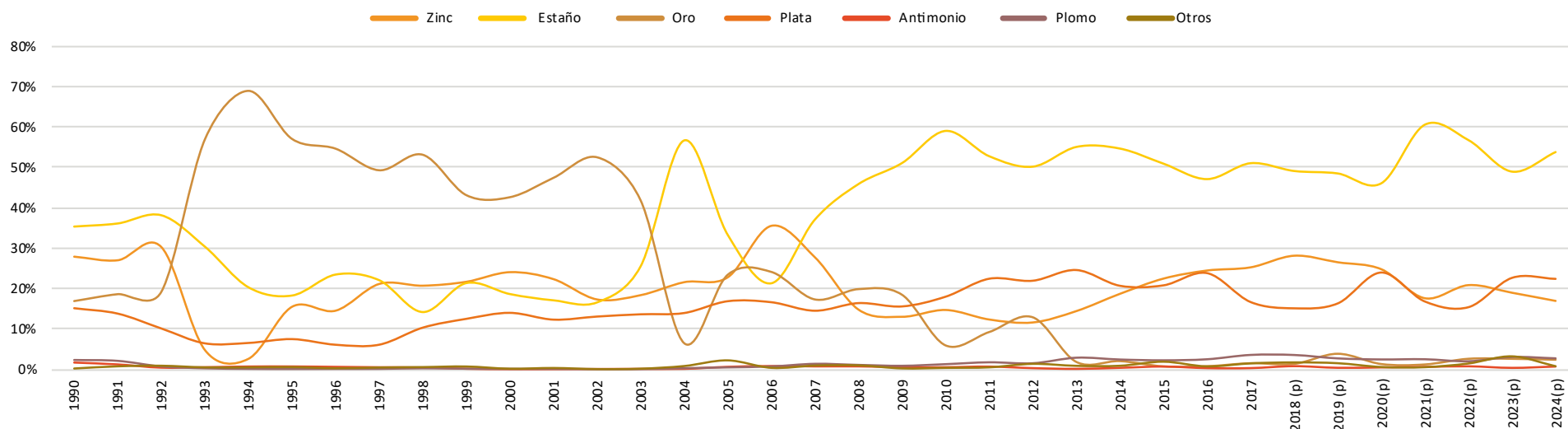
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 63: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORO
(En Miles de Dólares Americanos)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 64: COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: ORO
(En Porcentajes)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.3.5.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			321.384.318		250.266.393		211.875.609		224.436.502		170.979.419		131.546.061
Zinc	K.F.	26.075.408	20.637.626	24.599.492	22.235.361	23.286.749	20.018.951	29.037.042	23.685.813	25.580.121	25.941.472	26.374.440	22.676.815
Estaño	K.F.	10.844.679	181.943.081	11.671.213	149.188.248	10.792.218	136.649.009	10.350.745	134.178.561	7.886.144	96.318.267	6.435.143	75.475.161
Oro	K.F.	-	-	23	345.205	-	-	-	-	23	264.100	6	63.802
Plata	K.F.	119.533	80.550.759	132.888	44.216.381	114.029	28.559.091	139.001	51.080.644	107.336	28.125.047	81.172	15.971.552
Antimonio	K.F.	12.445.585	21.791.014	11.396.578	17.318.407	12.485.624	14.807.559	7.916.739	6.903.451	7.599.001	13.753.853	7.015.242	11.564.947
Plomo	K.F.	6.431.926	5.842.146	6.308.834	4.589.837	4.453.494	2.454.568	6.243.671	2.615.338	4.651.073	2.050.772	3.698.811	1.467.807
Wólfram	K.F.	641.165	8.923.524	792.764	11.102.867	833.679	8.680.198	707.700	5.429.397	518.089	3.998.176	289.601	1.838.428
Cobre	K.F.	120.314	254.696	83.836	146.013	78.168	113.739	82.635	127.525	65.316	90.718	278.316	386.557
Bismuto	K.F.	10.600	56.319	4.724	21.350	2.216	7.231	2.761	9.556	2.554	20.495	152.907	1.665.285
Cadmio	K.F.	138.473	763.202	103.748	571.815	92.406	272.986	97.060	241.798	83.002	243.373	62.193	170.019
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	425.002	35.135	-	-	55.272	4.570	27.586	2.281	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	10.928.175	586.816	10.203.000	530.909	5.914.925	307.709	3.009.846	162.138	1.877.950	173.144	2.740.775	265.689

(1) Incluye: Azufre, ulexita, piedra piritá, mármol, bentonita, sal y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			64.680.771		75.453.507		112.583.316		161.600.117		147.908.287		140.820.925
Zinc	K.F.	29.218.609	23.189.759	30.517.816	25.566.497	43.781.902	50.191.730	57.608.405	93.983.532	54.572.871	80.609.421	70.557.373	77.776.179
Estaño	K.F.	2.759.002	15.632.173	1.351.799	9.179.034	2.072.992	14.761.632	2.801.536	24.334.733	3.695.597	23.057.127	3.582.687	20.062.118
Oro	K.F.	1	12.812	-	-	-	-	-	-	9	110.968	14	163.111
Plata	K.F.	56.096	9.811.269	92.328	20.511.678	121.324	25.393.266	126.393	22.350.020	173.168	26.890.951	205.230	26.327.186
Antimonio	K.F.	7.583.699	13.726.159	9.033.107	17.185.223	7.888.323	17.375.246	6.854.632	12.480.788	6.792.482	10.462.345	6.210.130	9.113.067
Plomo	K.F.	746.209	296.119	3.111.341	1.714.833	4.393.479	2.808.929	6.405.230	4.236.334	4.528.961	3.494.627	6.227.254	3.432.186
Wólfram	K.F.	244.832	1.080.731	110.004	476.589	125.228	644.968	147.962	754.773	375.807	1.456.185	328.781	1.690.102
Cobre	K.F.	117.918	158.578	3.722	5.990	61.358	143.386	119.058	335.972	17.508	45.546	-	-
Bismuto	K.F.	42.162	250.968	288	2.025	6.500	76.952	36.371	433.797	68.370	491.380	-	-
Cadmio	K.F.	20.248	40.621	10.062	35.936	34.801	521.716	43.258	580.788	73.114	541.594	69.108	298.620
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	27.600	5.517	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	4.729.750	476.065	8.745.950	775.700	6.866.004	665.490	10.388.758	2.109.380	3.202.000	748.143	9.677.288	1.958.357

(1) Incluye: Azufre, ulexita, piedra piritá, mármol, bentonita, sal y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			162.901.228		144.401.847		142.998.847		170.887.200		166.163.059		193.245.111
Zinc	K.F.	80.351.407	98.014.620	77.143.031	74.184.516	63.433.375	62.664.158	86.013.777	90.696.126	88.312.943	90.496.291	93.626.595	122.141.782
Estaño	K.F.	4.154.121	25.360.522	4.323.772	22.621.988	3.658.828	19.897.156	1.694.741	8.379.105	1.546.718	8.005.519	1.379.418	7.797.113
Oro	K.F.	-	-	7	81.338	-	-	-	-	7	85.376	-	-
Plata	K.F.	169.103	20.727.899	239.280	32.561.418	249.950	42.568.642	292.539	48.919.856	287.149	48.126.201	285.203	45.167.904
Antimonio	K.F.	5.623.820	8.136.272	4.766.865	6.693.661	5.922.175	10.999.058	5.571.546	15.981.366	5.620.705	12.722.322	5.127.684	9.126.815
Plomo	K.F.	8.369.565	4.559.653	9.245.474	4.461.743	5.738.425	3.147.298	5.919.751	3.684.378	5.747.689	4.455.254	9.298.922	5.750.196
Wólfram	K.F.	548.787	3.003.694	35.365	129.342	240.028	975.807	299.857	1.738.268	214.976	1.017.617	193.983	813.695
Cobre	K.F.	9.152	19.284	-	-	-	-	-	-	8.312	21.374	24.514	58.947
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	348	2.291	-	-
Cadmio	K.F.	42.788	80.838	4.068	4.157	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	10.118.714	2.998.446	8.337.879	3.663.684	6.647.760	2.746.728	8.338.920	1.488.100	3.817.288	1.230.814	5.957.041	2.388.661

(1) Incluye: Azufre, ulexita, piedra piritá, mármol, bentonita, sal y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			174.514.189		166.354.336		188.137.285		133.553.927		133.561.627		163.383.713
Zinc	K.F.	97.602.277	99.828.756	89.408.297	96.537.350	98.616.285	111.124.339	81.139.455	71.626.682	80.679.360	62.794.633	86.451.396	71.609.822
Estaño	K.F.	1.596.014	10.118.904	2.764.027	14.982.809	4.704.408	25.536.605	3.424.900	15.354.933	4.276.951	17.356.007	4.669.863	22.831.309
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	284.508	50.587.728	274.607	46.091.447	259.377	41.342.274	239.986	33.676.278	285.703	42.260.194	312.126	48.833.401
Antimonio	K.F.	3.866.247	5.309.966	2.371.402	1.983.857	1.763.226	1.470.102	2.092.127	1.594.726	2.143.372	2.604.186	2.351.949	3.301.336
Plomo	K.F.	9.026.066	4.783.793	6.897.595	3.458.102	6.662.033	3.021.219	6.059.003	2.875.594	7.483.137	3.379.720	7.396.437	3.808.356
Wólfram	K.F.	211.611	814.126	75.766	258.150	169.020	666.308	235.693	1.390.746	310.304	942.581	369.926	1.474.334
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	3.144	4.663	86.177	142.264
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	5.675	46.292	8.130	66.317	20.031	134.690	71.807	443.260
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	9.511.710	3.070.916	5.775.709	3.042.622	33.504.813	4.930.145	32.283.109	6.968.650	36.932.171	4.084.952	109.167.961	10.939.631

(1) Incluye: Azufre, ulexita, piedra piritá, mármol, bentonita, sal y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			198.060.572		273.573.455		556.946.649		795.382.347		1.321.874.177		1.444.951.852
Zinc	K.F.	90.331.574	94.604.584	104.212.815	144.495.075	110.013.879	360.823.638	178.345.826	493.052.656	330.943.976	611.430.520	386.851.851	648.108.749
Estaño	K.F.	2.642.132	22.553.926	4.564.613	33.550.579	4.305.026	36.474.186	2.516.079	36.683.114	3.473.916	63.138.813	3.435.030	46.415.293
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.335	8	232.090
Plata	K.F.	284.829	61.141.661	267.125	63.014.312	305.210	112.790.577	381.703	166.232.729	971.194	452.537.311	1.208.485	572.028.750
Antimonio	K.F.	2.396.185	4.341.955	4.156.347	8.755.564	4.569.021	19.949.061	3.253.587	17.846.977	3.268.295	20.092.586	2.391.502	12.649.041
Plomo	K.F.	8.064.359	7.128.412	9.602.252	9.394.917	8.908.991	11.604.452	19.659.054	55.690.049	74.984.636	147.018.973	79.689.435	135.523.936
Wólfram	K.F.	220.283	1.131.202	270.558	3.117.770	326.491	4.988.333	393.206	6.192.222	417.944	6.558.724	379.610	5.292.286
Cobre	K.F.	226.025	654.969	9.162	35.892	64.551	426.456	205.495	1.485.695	383.628	2.729.584	537.661	3.216.953
Bismuto	K.F.	62.279	401.100	34.446	287.843	67.069	904.349	140.389	4.633.434	28.446	727.521	54.208	842.249
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	26.600	840	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	381.150	28.682	41.520	6.000	259.796	38.031	280.550	44.248	97.656	9.570
Otros (1)	Kilos	59.178.626	6.102.764	77.573.903	10.892.820	50.835.835	8.978.757	80.580.345	13.527.440	67.095.052	17.591.562	99.201.748	20.632.935

(1) Incluye: Azufre, ulexita, piedra piritá, mármol, bentonita, sal y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.764.866.621		2.387.123.923		2.010.246.950		1.834.028.012		1.814.993.456		1.504.615.721
Zinc	K.F.	353.268.052	759.271.272	366.098.358	804.932.595	331.940.072	644.282.159	342.419.917	653.186.209	379.210.873	818.582.557	366.201.558	709.546.818
Estaño	K.F.	3.734.120	73.719.832	2.412.393	59.464.984	2.326.906	49.606.780	2.838.575	63.706.840	2.486.385	54.988.429	1.968.859	32.143.607
Oro	K.F.	126	4.970.767	218	11.004.469	237	12.694.164	277	12.495.429	402	16.504.619	179	6.701.218
Plata	K.F.	1.107.478	709.054.400	1.063.626	1.198.086.342	1.043.488	1.044.248.880	1.095.426	844.488.916	1.145.666	702.212.834	1.123.573	567.230.088
Antimonio	K.F.	4.216.296	36.212.560	3.282.254	47.082.773	4.340.999	55.103.963	4.490.751	45.831.128	3.253.140	30.332.934	2.759.275	20.668.501
Plomo	K.F.	66.686.032	143.027.502	89.863.379	212.379.268	71.478.300	146.887.358	68.886.353	147.042.115	63.597.829	133.453.115	63.175.232	112.572.337
Wólfram	K.F.	412.051	5.770.202	398.982	5.587.990	364.012	5.096.171	361.468	7.022.628	285.092	5.102.697	291.927	3.461.103
Cobre	K.F.	834.521	6.210.459	1.009.313	8.875.760	1.592.859	12.608.309	1.522.579	11.318.082	1.113.297	7.643.413	1.225.711	6.732.173
Bismuto	K.F.	87.061	1.520.426	40.611	1.077.270	8.180	180.327	-	-	10.977	245.639	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	8.368.005	1.949.704	9.163.803	2.039.996	-	-	98.660	26.145	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	114.353.666	23.159.496	154.377.755	36.592.476	146.357.068	39.538.838	181.311.887	48.910.520	173.013.922	45.927.219	173.633.914	45.559.876

(1) Incluye: Azufre, ulexita, piedra piritá, mármol, bentonita, sal y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018(p)		2019(p)		2020(p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.803.109.812		2.283.572.505		2.252.401.707		2.015.565.638		1.523.895.251
Zinc	K.F.	420.065.486	873.408.544	455.245.661	1.316.928.743	449.721.197	1.318.209.732	455.189.588	1.166.492.755	303.318.953	707.924.133
Estaño	K.F.	2.765.638	49.345.657	2.692.886	54.273.134	3.293.655	66.369.039	2.938.560	55.265.225	2.481.992	43.533.798
Oro	K.F.	238	9.635.844	251	10.195.709	316	12.907.036	494	22.149.196	425	23.383.501
Plata	K.F.	1.192.180	654.247.335	1.079.030	591.838.103	1.065.011	539.452.698	1.029.929	531.048.991	822.196	564.882.788
Antimonio	K.F.	1.905.575	12.310.113	1.956.311	15.984.179	2.334.436	19.164.676	1.986.403	13.330.126	1.868.281	10.804.667
Plomo	K.F.	80.272.769	149.072.445	101.130.046	234.931.261	98.868.129	221.481.581	78.444.517	155.460.757	55.934.109	103.997.607
Wólfram	K.F.	200.304	2.099.996	167.022	2.294.747	199.509	3.234.089	221.139	2.862.880	245.893	2.932.580
Cobre	K.F.	1.704.955	8.271.833	1.427.064	8.859.428	2.004.039	13.134.778	1.701.118	10.185.616	969.188	6.050.445
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	250.000	44.175	5.746.000	325.755	342.510	28.485
Otros (1)	Kilos	206.378.007	44.718.045	227.351.095	48.267.202	250.564.977	58.403.901	246.741.583	58.444.335	280.907.144	60.357.246

(1) Incluye: Azufre, ulexita, piedra piritá, mármol, bentonita, sal y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021(p)		2022(p)		2023(p)		2024(p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			2.719.549.554		2.710.029.120		2.416.835.402		3.029.383.454
Zinc	K.F.	430.356.391	1.287.160.592	447.840.442	1.549.931.400	408.453.727	1.086.921.540	433.117.760	1.202.774.195
Estaño	K.F.	4.702.079	157.170.155	2.571.121	81.327.405	3.345.166	86.731.029	5.397.604	165.211.331
Oro	K.F.	415	24.275.160	209	12.149.184	210	13.117.975	411	29.885.597
Plata	K.F.	1.158.847	944.514.083	1.076.435	750.978.101	1.173.874	882.631.757	1.315.835	1.198.959.343
Antimonio	K.F.	2.048.466	22.000.295	2.417.403	31.245.287	2.824.737	33.173.869	3.079.436	69.516.920
Plomo	K.F.	81.192.494	178.421.021	78.044.236	168.426.493	85.509.134	182.933.783	97.651.140	202.633.693
Wólfram	K.F.	180.992	2.782.709	77.089	1.329.045	157.023	2.642.313	183.079	3.415.963
Cobre	K.F.	1.539.336	15.411.785	1.367.273	11.969.738	1.506.495	12.781.241	1.898.480	17.576.018
Bismuto	K.F.	-	-	2.555	21.687	-	-	11.666	132.974
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	415	24.275.160	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	419.369.887	63.538.594	464.176.051	102.650.779	617.789.408	115.901.896	643.923.236	139.277.420

(p) Cifras Preliminares

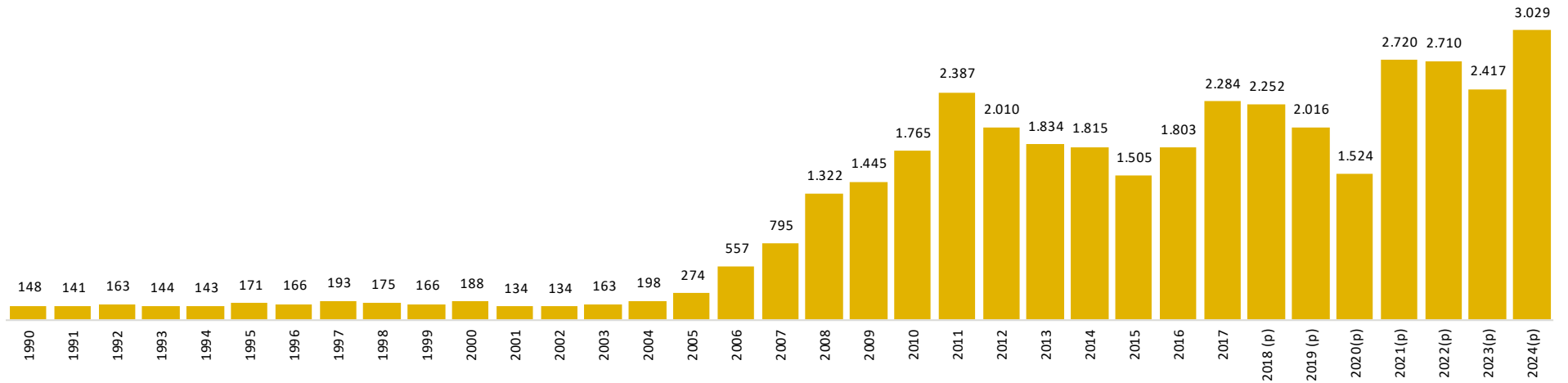
(1) Incluye: Azufre, ulexita, piedra piritá, mármol, bentonita, sal y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

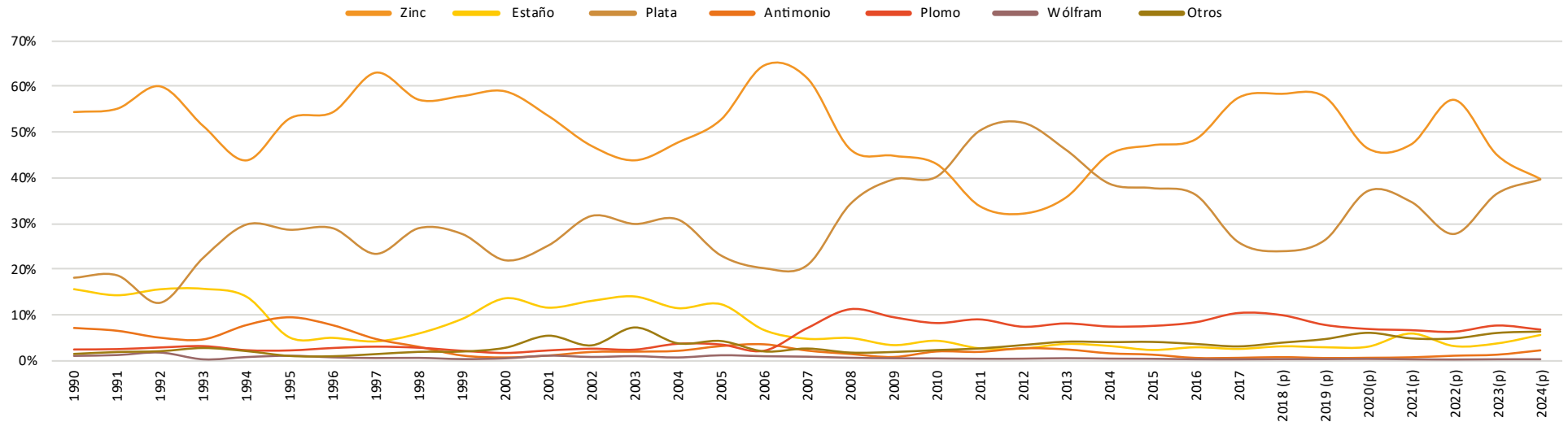
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 65: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En Miles de Dólares Americanos)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 66: COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: POTOSÍ
(En Porcentajes)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.3.6.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: TARIJA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2017

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			29.700		160.197		101.877		348.524		212.796		822.168		2.265.102		1.478.284
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	1.840	0,2	7.191	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	265.466	174.728	-	-	-	-
Otros(1)	Kilos	40.000	29.700	357.280	160.197	132.205	101.877	256.804	348.524	289.689	212.796	30.400.000	645.600	100.191.500	2.257.911	59.312.500	1.478.284

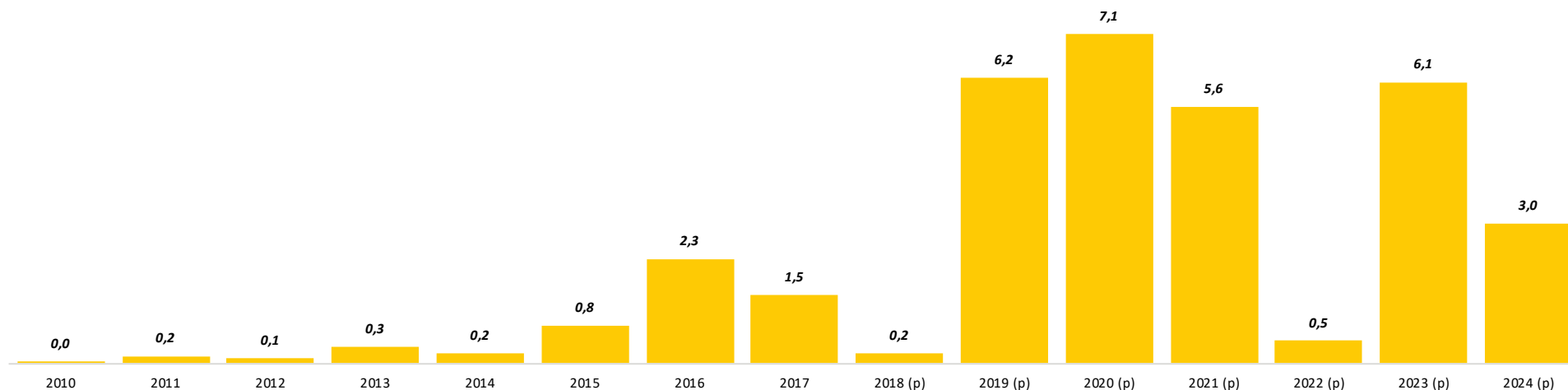
(1) Incluye piedra y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: TARIJA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2018 - 2024

MINERALES	UNID.	2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			216.481		6.174.239		7.124.852		5.563.287		489.039		6.088.917		3.024.731
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	1	31.831	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	343.000	4.015.521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	KILOS	1.073.000	184.650	5.103.000	2.158.718	346.077.686	7.124.852	271.697.290	5.563.287	23.722.840	489.039	315.883.399	6.088.917	148.789.674	3.024.731

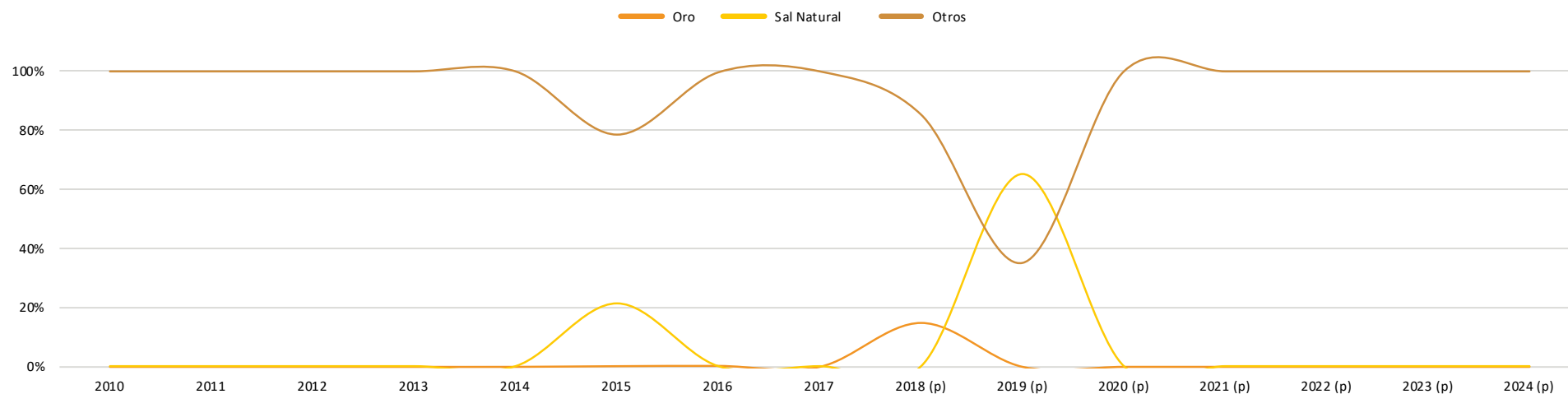
(p) Cifras Preliminares
(1) Incluye piedra y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 67: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: TARIJA
 (En Miles de Dólares Americanos)
 Serie: 2010 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 68: COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: TARIJA
 (En Porcentajes)
 Serie: 2010 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.3.7.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			-		52.235		97.102		139.405		82.550		-
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	2.612	52.235	4.891	97.102	7.001	139.405	4.192	82.550	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Tantalita, amatista, bentonita, cristales de ametrino, muestras de esmeralda, piedra pirita, piedra granito, cuarzo rosado y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			148.198		2.000		426.384		282.643		2.156.551		1.727.736
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	10.587	148.198	7.490	2.000	33.840	426.384	14.254	179.600	125.264	1.578.326	101.642	1.280.689
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	3.778	498.256	215.000	13.725
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	1.984	103.043	633	79.969	875.354	433.322

(1) Incluye: Tantalita, amatista, bentonita, cristales de ametrino, muestras de esmeralda, piedra pirita, piedra granito, cuarzo rosado y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			897.989		1.433.116		653.738		474.868		238.241		5.926.809
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	512	5.428.254
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	34.956	440.448	32.108	404.560	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	604.837	457.541	743.501	1.028.556	651.337	653.738	564.978	474.868	352.653	238.241	161.559	498.555

(1) Incluye: Tantalita, amatista, bentonita, cristales de ametrino, muestras de esmeralda, piedra pirita, piedra granito, cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			11.023.794		7.593.202		9.034.757		8.122.130		3.433.251		7.837.683
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	1.050	9.931.229	783	7.027.601	904	8.114.254	720	6.294.108	-	-	520	6.035.528
Plata	K.F.	16	2.845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	770.791	1.089.720	353.618	565.601	323.590	920.503	877.081	1.828.022	338.705	3.433.251	418.605	1.802.154

(1) Incluye: Tantalita, amatista, bentonita, cristales de ametrino, muestras de esmeralda, piedra pirita, piedra granito, cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			25.869.780		36.066.206		50.360.369		65.748.593		71.347.071		57.294.714
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	1.663	21.896.417	2.262	32.818.590	2.453	47.415.684	2.777	62.107.877	2.402	65.074.393	1.684	50.299.589
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	244	106.263	308	143.516	5.453	2.581.143
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	231.024	654.443	464.889	911.487	353.075	600.457
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	20.575	324.016	11.299	177.313	5.505	76.752
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	308	170	-	-	-	-	-	-	450	24
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	710.197	3.973.364	2.184.831	3.247.446	702.355	2.944.685	6.610.468	2.555.995	2.594.278	5.040.362	3.166.813	3.736.749

(1) Incluye: Tantalita, amatista, bentonita, cristales de ametrino, muestras de esmeralda, piedra pirita, piedra granito, cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			26.625.679		72.395.434		127.486.552		99.573.884		191.922.818		111.740.350
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	3.438	90.810	27.689	666.799	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	504	19.883.069	870	44.017.878	946	50.776.655	937	40.043.999	2.840	116.493.358	1.681,8	62.804.121
Plata	K.F.	161	100.930	3.264	3.603.957	22.713	22.429.353	20.533	15.263.038	17.397	10.909.915	14.268	7.128.189
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	341.064	683.126	1.109.513	2.327.133	338.858	707.211	-	-
Wólfram	K.F.	1.004	14.059	12.975	181.528	-	-	-	-	-	-	15.385	198.417
Cobre	K.F.	-	-	1.892.991	15.334.149	5.788.284	45.704.807	4.510.224	32.903.365	7.599.740	51.967.292	6.381.454	35.361.919
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	7.100.000	1.244.545	12.950.000	841.750	-	-	18.359.535	1.839.099	24.453.000	1.603.872
Manganeso	K.N.	27.000	12.825	-	-	243.000	47.358	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	2.537.228	6.523.986	4.185.992	7.346.577	3.380.128	7.003.503	2.361.580	9.036.349	3.847.355	10.005.943	2.416.844	4.643.833

(1) Incluye: Tantalita, amatista, bentonita, cristales de ametrino, muestras de esmeralda, piedra pirita, piedra granito, cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		40.796.593		37.506.497		57.301.125		75.202.896		33.056.454
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	207,0	7.759.246	216	8.803.222	1.101	43.890.901	1.444	63.452.589	344	17.987.314
Plata	K.F.	10.045	5.526.454	2.004	1.098.910	721	360.761	977	503.988	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	2.589	24.415	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	4.752.760	23.254.610	3.410.190	21.170.337	561.142	3.934.664	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	21.990	1.157	38.330.059	799.483	71.662.045	4.068.991	79.022.665	6.650.525	26.576.374	2.808.877
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	1.404.000	431.439
Otros (1)	Kilos	1.063.847	4.230.711	2.205.990	5.634.545	1.712.864	5.045.807	1.532.944	4.595.795	527.106.435	11.828.825

(1) Incluye: Tantalita, amatista, bentonita, cristales de ametrino, muestras de esmeralda, piedra pirita, piedra granito, cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		31.227.382		261.764.957		184.032.399		109.495.139
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	28	1.682.638	3.667	202.083.406	2.252	136.803.996	353	29.588.304
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	29.321.636	4.763.327	372.304.890	40.573.325	223.358.640	27.369.483	504.333.270	53.691.467
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	1.524.947.752	24.781.417	1.589.397.604	19.108.225	1.873.075.272	19.858.920	1.637.582.192	26.215.368

(p) Cifras Preliminares.

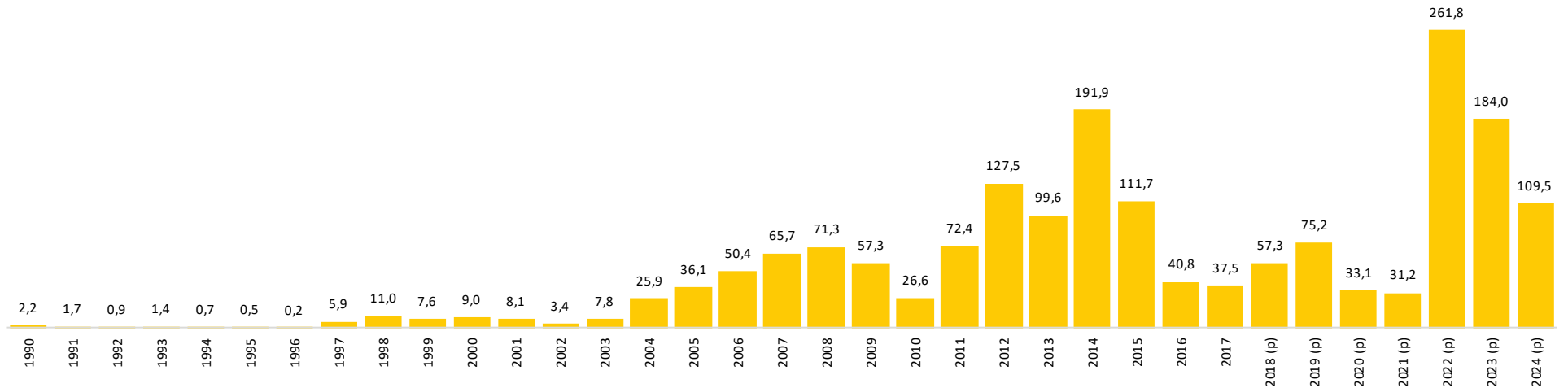
(1) Incluye: Tantalita, amatista, bentonita, cristales de ametrino, muestras de esmeralda, piedra pirita, piedra granito, cuarzo rosado y otros.

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

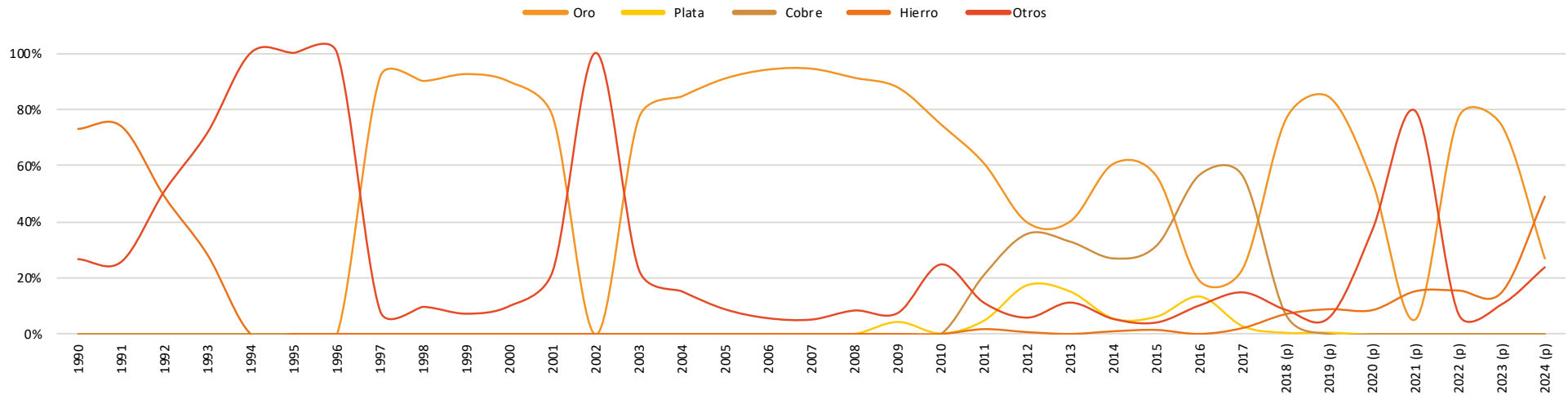
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 69: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En Miles de Dólares Americanos)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 70: COMPOSICIÓN DEL VALOR DE PRODUCCIÓN POR MINERALES: SANTA CRUZ
(En Porcentajes)
Serie: 1990 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.3.8.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: BENI
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2017

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			37.293.580		83.002.850		95.915.762		17.217.723		206.150.928		179.176.005		194.668.454		302.103.793
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	945	37.280.755	1.632	82.533.521	1.774	95.206.229	392	17.056.533	5.047	206.128.653	4.874	179.176.005	4.846	194.668.454	7.417	302.103.793
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	27.000	12.825	1.313.000	469.329	2.426.000	709.533	620.000	161.190	75.000	22.275	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Piedra y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: BENI
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2018 - 2024

MINERALES	UNID.	2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			609.025.172		670.084.421		230.129.468		552.556.383		475.583.930		202.274.634		191.346.530
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	15.054	609.025.172	14.956	669.869.688	4.402	228.951.468	9.560	550.875.093	8.027	475.445.220	3.441	202.085.384	2.439	191.346.530
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	2.147.331	214.733	8.720.000	1.178.000	11.315.000	1.681.290	935.000	138.710	1.250.000	189.250	-	-
Otros(1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p) Cifras Preliminares
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.3.9.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: PANDO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2017

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL		630	24.853.837	1.088	55.022.347	1.183	63.470.819	267	11.667.325	382	15.679.129	220	8.098.842	206	8.404.684	233	9.443.607
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	630	24.853.837	1.088	55.022.347	1.183	63.470.819	267	11.667.325	382	15.679.129	220	8.098.842	206	8.404.684	233	9.443.607
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

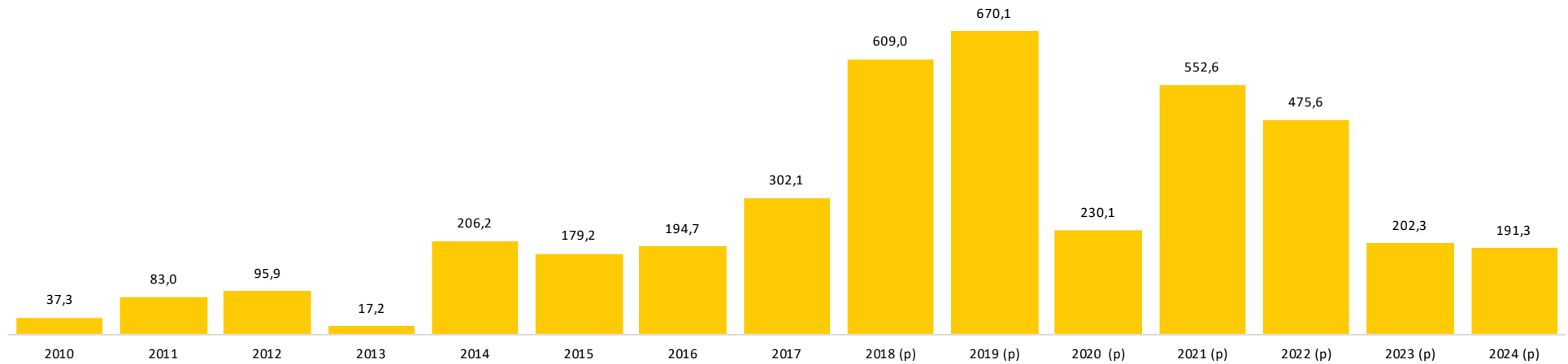
(1) Incluye: Piedra y otros.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: PANDO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2018 - 2024

MINERALES	UNID.	2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL		335	13.575.685	185	8.708.825	191	10.882.223		20.868.852		27.035.838		24.675.942		13.480.494
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	335	13.575.685	185	8.708.825	191	10.882.223	362	20.868.852	471	27.035.838	398	24.675.942	182	13.480.494
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros(1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

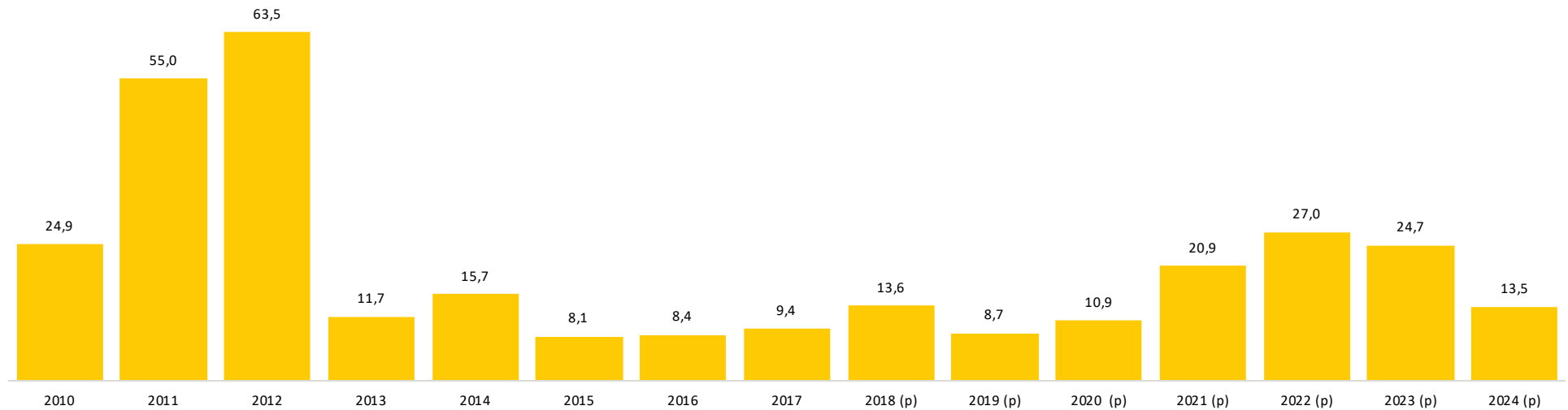
(p) Cifras Preliminares
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 71: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: BENI
(En Miles de Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 72: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: PANDO
(En Miles de Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.4.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	23.629.497	301.287.616	25.931.612	280.824.394	21.265.373	229.656.495	15.996.435	158.288.086	14.921.824	174.041.760	11.588.511	125.258.231
Estaño	K.F.	17.109.791	287.053.970	18.828.292	266.489.529	17.464.933	223.320.768	11.742.371	152.477.334	14.081.501	172.296.371	10.256.800	122.332.922
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	5.805.344	13.410.577	6.730.337	14.063.510	3.563.990	6.205.406	3.953.264	5.684.754	655.801	1.664.029	1.100.991	2.833.753
Plomo	K.F.	673.731	608.982	372.983	271.355	236.450	130.321	300.800	125.999	184.522	81.360	230.720	91.557
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	40.631	214.087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	7.668.547	39.523.109	3.480.905	26.746.895	6.352.446	13.663.700	10.538.412	92.305.785	14.142.996	112.257.958	19.166.229	110.134.190
Estaño	K.F.	6.654.702	37.851.449	2.431.657	16.565.135	5.409.544	6.678.561	9.528.668	82.347.887	12.948.368	80.214.993	14.658.503	82.083.815
Oro	K.F.	-	-	591	8.457.433	386	5.397.112	261	3.232.743	1.896	23.413.917	1.415	16.476.876
Plata	K.F.	-	-	-	-	463	96.609	27.927	4.902.388	45.930	7.147.144	38.939	5.082.783
Antimonio	K.F.	831.642	1.599.356	840.243	1.600.268	572.137	1.246.761	706.359	1.289.663	753.064	1.160.728	4.254.523	6.373.403
Plomo	K.F.	182.203	72.304	208.414	124.058	369.916	244.658	243.410	160.988	393.738	321.176	212.849	117.313
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	31.787	372.116	-	-	-	-

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	20.960.529	98.899.624	19.253.332	169.547.614	21.314.476	214.403.702	17.746.107	236.519.136	16.850.660	213.715.576	21.784.948	232.699.381
Estaño	K.F.	13.044.769	79.661.845	14.540.834	74.692.919	15.284.293	81.544.546	12.652.886	78.384.485	11.773.412	72.417.035	16.871.424	95.219.501
Oro	K.F.	165	1.821.576	6.452	74.686.388	9.762	113.004.987	10.620	130.740.543	9.624	118.573.244	10.755	117.243.218
Plata	K.F.	46.772	5.924.789	99.020	13.721.163	82.771	11.469.545	80.937	13.531.352	68.871	11.381.257	72.975	11.167.907
Antimonio	K.F.	7.578.264	11.188.397	4.063.307	6.198.941	5.340.715	8.147.741	4.741.905	13.455.630	4.846.601	11.009.781	4.644.954	8.494.413
Plomo	K.F.	260.556	143.607	536.679	212.971	596.935	236.883	195.340	124.889	101.652	78.436	76.552	48.943
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	45.259	132.706	22.784	51.737	52.858	127.020
Bismuto	K.F.	30.003	159.410	7.040	35.232	-	-	19.160	149.532	27.716	204.085	55.430	398.379

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	14.925.739	195.084.984	13.485.803	163.596.133	11.018.409	148.307.841	13.228.137	148.070.453	12.541.901	143.087.129	14.002.330	171.608.335
Estaño	K.F.	11.101.803	61.922.465	11.166.352	59.328.391	9.352.532	50.722.249	11.291.553	50.541.495	10.976.084	44.522.120	12.424.447	57.072.330
Oro	K.F.	12.054	113.998.452	10.054	90.139.644	9.741	87.333.427	10.483	91.376.532	9.053	90.574.531	9.053	105.896.538
Plata	K.F.	79.252	14.115.970	72.195	12.116.224	55.720	8.867.619	32.603	4.227.431	31.871	4.730.928	31.429	4.931.026
Antimonio	K.F.	3.416.685	4.553.348	2.145.718	1.795.129	1.284.597	1.067.500	1.702.134	1.334.473	1.435.751	2.691.559	1.435.751	3.366.477
Plomo	K.F.	246.376	130.360	44.581	22.605	251.493	116.434	105.582	50.278	947	430	50.393	25.552
Cobre	K.F.	25.898	42.821	27.889	43.654	50.264	90.867	19.863	31.310	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	43.671	321.569	19.014	150.485	14.062	109.745	65.919	508.933	88.195	567.561	51.258	316.413

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	16.248.848	156.469.964	16.939.222	196.746.060	17.218.472	272.669.655	15.442.884	328.945.040	16.264.376	414.741.140	17.906.976	459.286.578
Estaño	K.F.	13.456.000	111.868.211	13.940.846	106.979.951	14.089.479	123.235.298	12.250.865	177.986.214	12.666.003	234.020.594	14.995.296	203.448.170
Oro	K.F.	2.616	34.444.890	5.375	75.502.648	6.513	127.044.488	5.551	124.291.107	5.067	142.116.451	3.667	114.804.976
Plata	K.F.	10.916	2.336.674	18.223	4.207.809	21.561	7.851.896	23.657	10.176.689	35.861	17.281.673	268.461	126.688.975
Antimonio	K.F.	2.210.216	6.142.366	2.941.328	10.024.163	2.781.602	14.228.061	2.861.964	15.710.820	2.983.961	17.991.300	2.340.252	11.970.139
Plomo	K.F.	50.599	44.844	33.450	31.489	318.052	299.406	300.839	779.966	473.282	986.021	418	720
Cobre	K.F.	485.390	1.391.132	-	-	-	-	-	-	7.768	53.980	226.081	1.166.809
Bismuto	K.F.	33.112	241.847	-	-	1.265	10.506	8	243	92.434	2.291.122	72.801	1.206.790

(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	19.648.208	491.063.311	19.357.134	732.801.629	19.772.719	572.571.598	20.739.161	544.153.775	21.107.423	518.675.321	20.733.430	379.505.793
Estaño	K.F.	14.862.004	305.786.096	14.517.462	380.202.352	14.279.936	302.526.427	14.951.161	335.656.466	15.438.822	340.186.781	15.464.311	249.051.529
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	225.026	146.090.556	258.716	292.117.775	207.160	207.497.283	208.419	159.430.543	212.395	130.269.694	195.364	98.090.015
Antimonio	K.F.	3.658.384	32.373.718	3.504.277	50.489.619	4.344.497	54.935.472	4.292.846	39.477.259	3.488.281	32.530.630	3.078.957	21.890.778
Plomo	K.F.	7.614	16.460	-	-	-	-	-	-	-	-	181.001	321.426
Cobre	K.F.	895.180	6.796.481	1.045.843	9.222.755	932.081	7.419.069	1.277.797	9.422.136	1.843.370	12.739.001	1.794.477	9.889.364
Bismuto	K.F.	-	-	30.837	769.128	9.044	193.347	8.938	167.370	124.555	2.949.216	19.321	262.681

(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	22.574.877	463.299.762	22.718.911	461.378.567	22.061.310	495.867.169	20.959.903	409.980.658	14.586.942	332.227.397
Estaño	K.F.	16.810.153	304.498.409	16.693.276	337.126.709	15.610.657	314.214.459	15.111.023	283.664.265	10.413.972	178.628.808
Oro	K.F.	8.688	20.995.561	88	3.560.488	1.441	58.302.984	-	-	167	9.509.018
Plata	K.F.	199.861	110.083.787	152.974	83.855.472	159.723	80.674.120	178.881	93.137.213	182.742	121.055.020
Antimonio	K.F.	2.233.707	14.418.023	2.435.260	19.968.669	2.501.089	20.512.128	2.021.967	13.351.537	2.049.156	11.862.559
Plomo	K.F.	1.066.144	1.994.117	1.160.354	2.686.049	635.000	1.427.933	551.331	1.109.501	186.430	341.070
Cobre	K.F.	2.198.987	10.761.859	2.268.667	14.093.275	3.113.942	20.320.592	3.096.701	18.718.142	1.754.475	10.830.922
Bismuto	K.F.	57.337	548.006	8.292	87.906	39.459	414.952	-	-	-	-

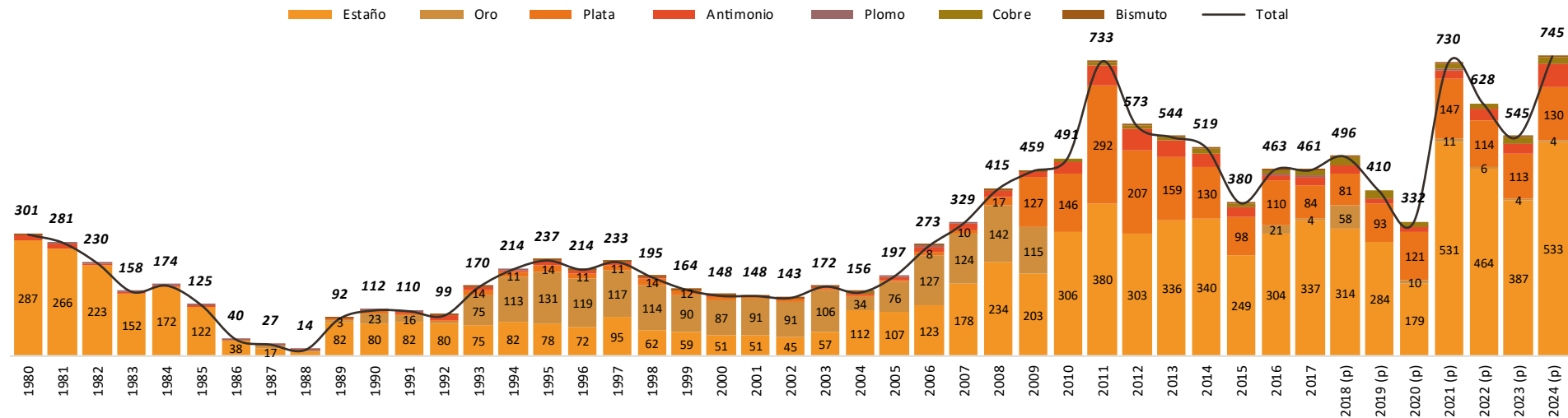
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	20.667.372	729.916.724	19.009.055	628.005.198	19.032.790	544.588.062	22.792.101	745.306.213
Estaño	K.F.	16.257.894	531.186.082	14.824.543	464.176.746	14.928.245	387.035.021	17.701.692	533.479.195
Oro	K.F.	189	11.014.728	111	6.426.627	62	3.870.498	69	4.485.647
Plata	K.F.	180.469	147.202.271	162.543	113.678.170	150.972	113.337.732	143.070	129.852.298
Antimonio	K.F.	2.159.294	23.639.131	2.414.407	30.968.014	2.187.409	25.721.763	2.587.269	57.886.179
Plomo	K.F.	325.679	718.000	212.592	457.858	59.051	126.279	284.005	588.556
Cobre	K.F.	1.693.750	15.757.813	1.394.859	12.297.781	1.649.140	13.997.564	2.066.237	18.904.375
Bismuto	K.F.	50.096	398.699	-	-	57.912	499.205	9.761	109.964

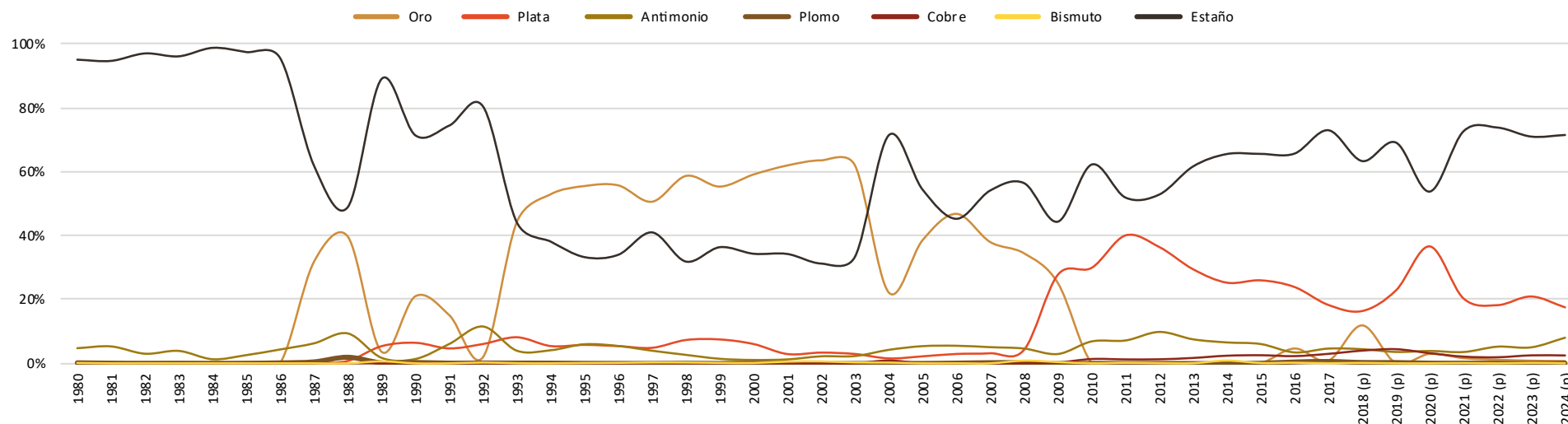
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 73: PRODUCCIÓN NACIONAL DE MINERALES METÁLICOS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



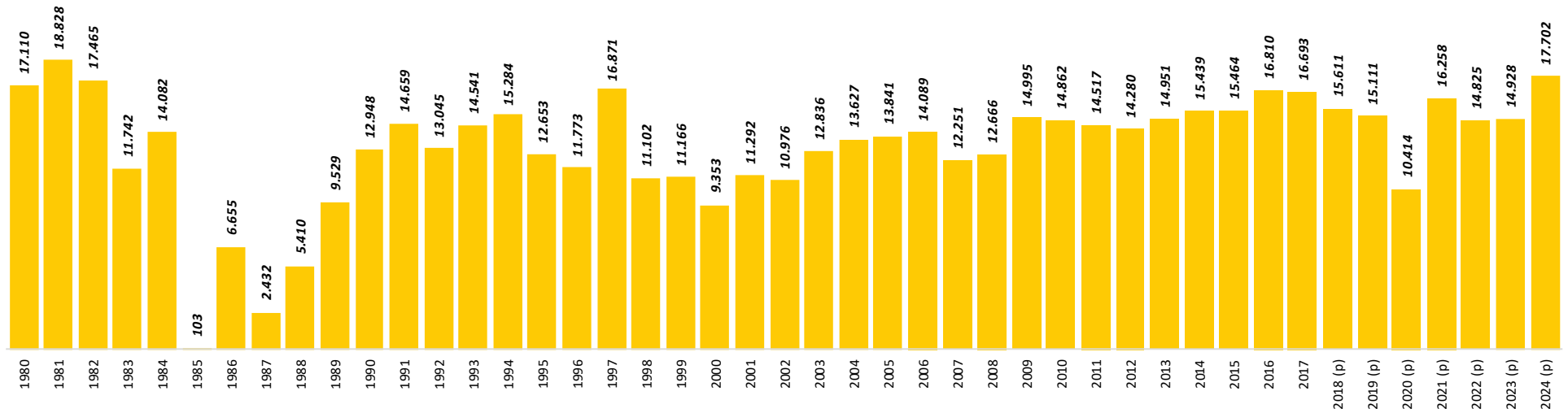
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 74: PARTICIPACIÓN EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE MINERALES METÁLICOS
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



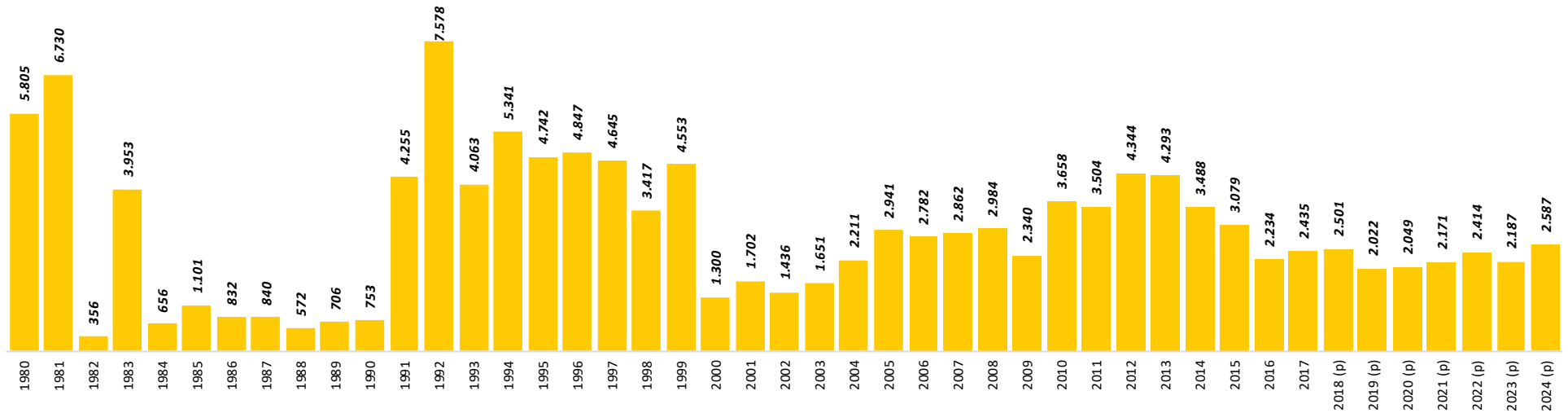
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 75: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ESTAÑO METÁLICO
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



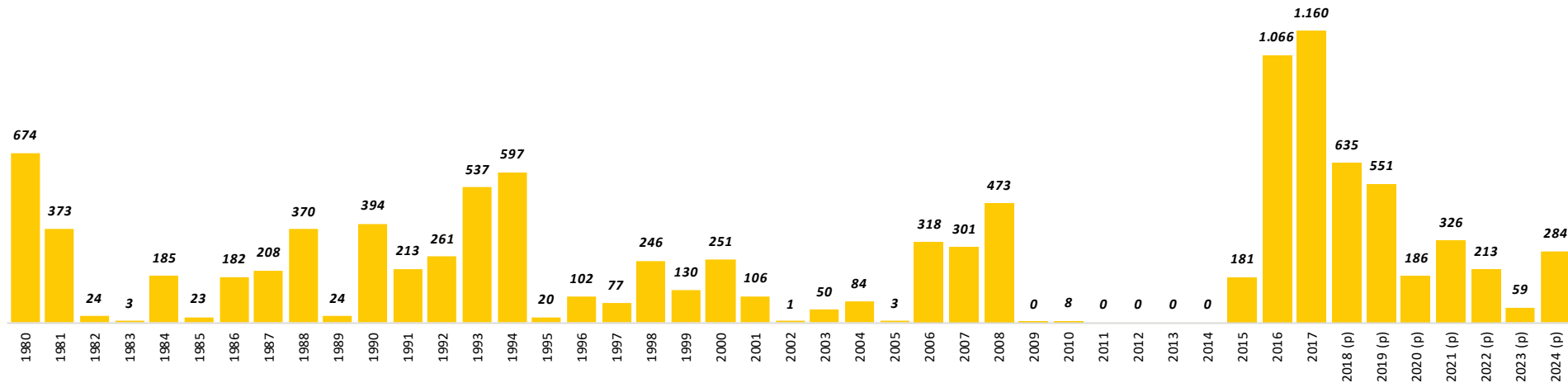
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 76: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ANTIMONIO METÁLICO
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



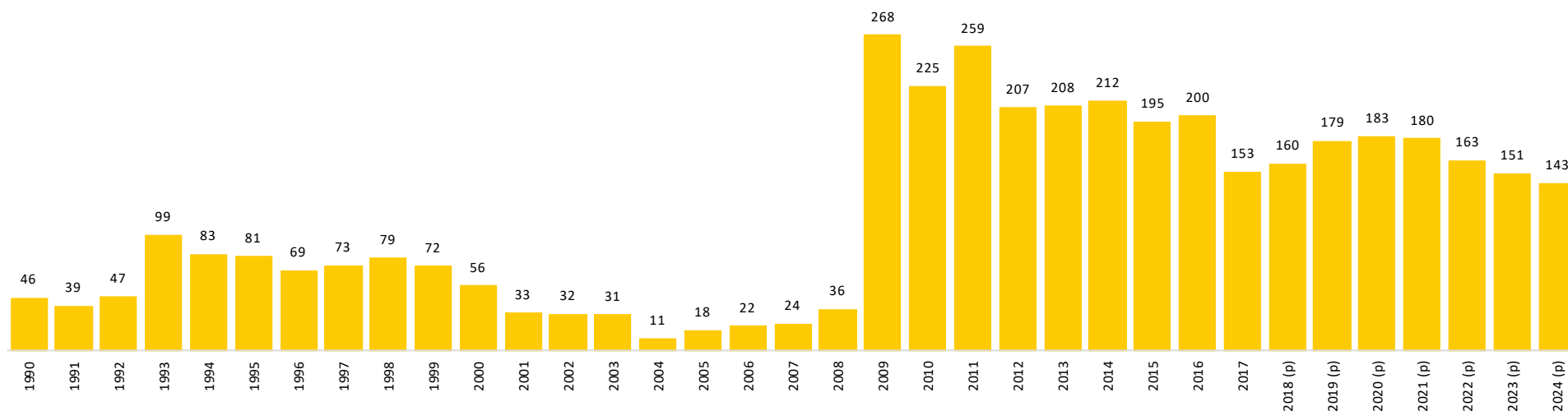
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 77: PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLOMO METÁLICO
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 78: PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLATA METÁLICA
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.4.1.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	22.244.826	298.978.581	23.932.797	277.018.629	19.277.624	226.393.776	13.742.928	155.354.115	14.081.501	172.296.371	10.806.066	123.741.966
Estaño	K.F.	17.105.799	286.986.995	18.816.926	266.328.658	17.457.406	223.224.522	11.742.371	152.477.334	14.081.501	172.296.371	10.256.301	122.326.970
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	5.098.396	11.777.499	5.115.871	10.689.971	1.820.218	3.169.254	2.000.557	2.876.781	-	-	549.765	1.414.996
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	40.631	214.087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	6.674.547	37.564.016	2.374.266	16.174.172	5.340.962	38.243.666	9.408.573	81.060.360	13.334.341	80.205.558	17.200.316	85.268.375
Estaño	K.F.	6.568.217	37.359.529	2.374.266	16.174.172	5.340.499	38.147.058	9.325.870	80.595.282	12.818.502	79.410.475	14.506.578	81.233.074
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	463	96.609	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	106.330	204.486	-	-	-	-	50.916	92.962	515.839	795.083	2.693.738	4.035.300
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	31.787	372.116	-	-	-	-

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	16.754.888	86.440.142	18.201.758	81.474.318	20.423.166	90.354.243	17.125.879	90.739.435	15.833.102	81.749.168	20.768.565	102.686.885
Estaño	K.F.	12.998.723	79.380.651	14.490.623	74.434.997	15.224.798	81.227.129	12.604.648	78.085.651	11.768.709	72.388.108	16.849.644	95.096.578
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	12.221	1.548.081	13.183	1.826.763	2.088	355.121	-	-	320	52.882	1.040	159.159
Antimonio	K.F.	3.572.151	5.273.852	3.289.150	5.017.894	4.645.870	8.468.631	4.337.251	12.307.383	3.970.190	9.018.882	3.787.958	6.927.190
Plomo	K.F.	141.790	78.148	401.762	159.432	550.410	303.362	124.916	79.864	43.383	33.475	41.635	26.619
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	39.904	117.004	22.784	51.737	32.858	78.959
Bismuto	K.F.	30.003	159.410	7.040	35.232	-	-	19.160	149.532	27.716	204.085	55.430	398.379

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	13.834.353	64.052.539	12.911.315	60.854.467	8.235.009	44.321.402	10.385.947	46.568.728	9.685.262	39.175.691	11.145.692	51.095.979
Estaño	K.F.	10.658.216	59.448.272	11.126.556	59.116.949	8.124.804	44.063.825	10.258.838	45.919.018	9.595.529	38.922.196	11.043.892	50.730.680
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	1.080	192.364	585	98.149	437	69.547	695	90.121	591	87.728	149	23.334
Antimonio	K.F.	2.992.108	3.987.522	1.712.423	1.432.630	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	113.380	59.990	24.848	12.600	70.442	32.613	40.632	19.349	947	430	50.393	25.553
Cobre	K.F.	25.898	42.821	27.889	43.654	25.264	45.672	19.863	31.310	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	43.671	321.569	19.014	150.485	14.062	109.745	65.919	508.930	88.195	165.337	51.258	316.413

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	11.420.732	94.914.311	11.337.125	86.837.372	11.493.081	100.240.453	9.448.212	137.267.979	9.645.577	179.145.956	12.099.487	163.075.604
Estaño	K.F.	11.387.620	94.672.464	11.313.060	86.814.718	11.453.976	100.183.559	9.448.212	137.267.979	9.544.430	176.345.543	11.800.605	160.104.308
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	945	455.311	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	24.065	22.654	37.840	44.464	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	7.768	53.980	226.081	1.166.809
Bismuto	K.F.	33.112	241.847	-	-	1.265	12.430	-	-	92.434	2.291.122	72.801	1.804.487

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	12.484.028	245.703.633	12.016.929	296.855.309	12.162.520	245.793.636	12.591.554	263.802.038	14.142.450	278.800.500	14.028.600	204.334.566
Estaño	K.F.	11.580.269	238.264.325	10.960.157	287.038.987	11.240.561	238.135.991	11.305.863	253.818.818	11.734.471	258.563.249	12.039.244	193.891.092
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	965	626.368	-	-	200	200.285	530	405.319	625	383.249	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	467.507	4.359.826	-	-
Plomo	K.F.	7.614	16.460	-	-	-	-	-	-	-	-	181.001	321.426
Cobre	K.F.	895.180	6.796.481	1.025.935	9.047.194	912.715	7.264.013	1.276.223	9.410.531	1.815.292	12.544.960	1.789.034	9.859.367
Bismuto	K.F.	-	-	30.837	769.128	9.044	193.347	8.938	167.370	124.555	2.949.216	19.321	262.681

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	16.095.093	252.504.242	15.547.641	273.658.622	13.928.778	245.834.847	14.166.214	233.682.112	8.946.712	135.524.669
Estaño	K.F.	13.038.124	236.172.034	12.600.745	254.931.865	11.331.383	228.080.361	11.475.996	215.427.509	7.102.907	121.828.787
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	8.046	4.431.270	9.017	4.942.505	6.127	3.094.552	7.492	3.901.041	4.144	3.084.298
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	1.066.144	1.994.117	1.160.354	2.686.049	544.756	1.225.001	461.861	929.451	171.430	313.689
Cobre	K.F.	1.940.441	9.502.167	1.769.233	11.010.297	2.026.454	13.223.991	2.220.865	13.424.111	1.668.231	10.297.894
Bismuto	K.F.	42.338	404.653	8.292	87.906	20.059	210.941	-	-	-	-

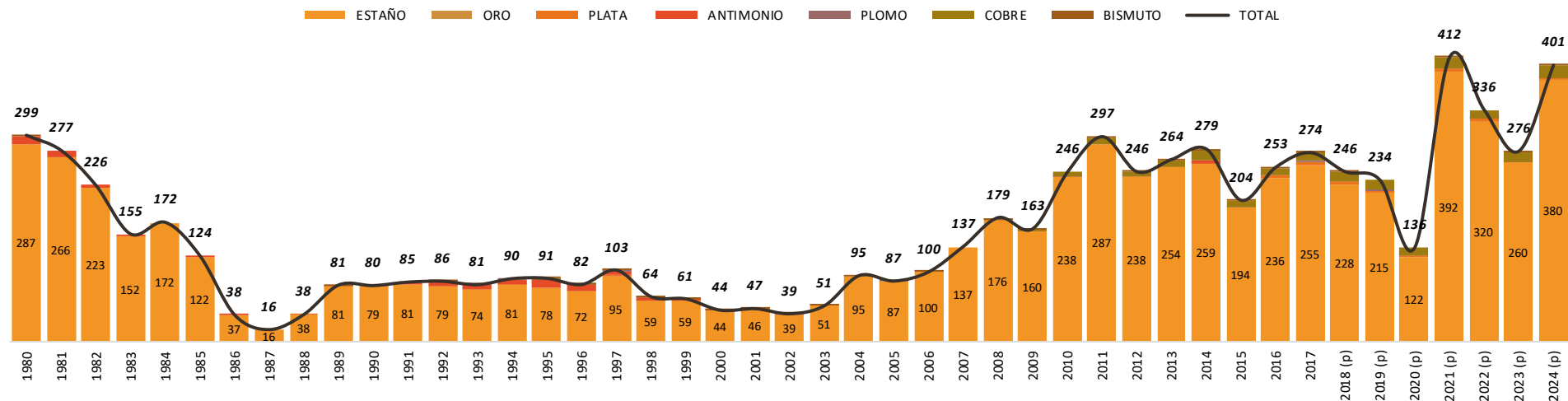
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	13.898.326	411.961.636	11.864.036	336.050.083	11.739.756	275.825.339	14.821.940	400.988.927
Estaño	K.F.	11.991.082	391.778.656	10.209.650	319.678.115	10.018.632	259.746.642	12.621.552	380.378.071
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	4.668	3.807.720	4.391	3.070.642	2.204	1.654.263	2.541	2.305.842
Antimonio	K.F.	-	-	42.544	545.685	-	-	-	-
Plomo	K.F.	181.530	400.205	212.592	457.858	26.945	57.621	257.763	534.174
Cobre	K.F.	1.693.750	15.757.813	1.394.859	12.297.781	1.649.140	13.997.564	1.930.323	17.660.877
Bismuto	K.F.	27.296	217.240	-	-	42.836	369.249	9.761	109.964

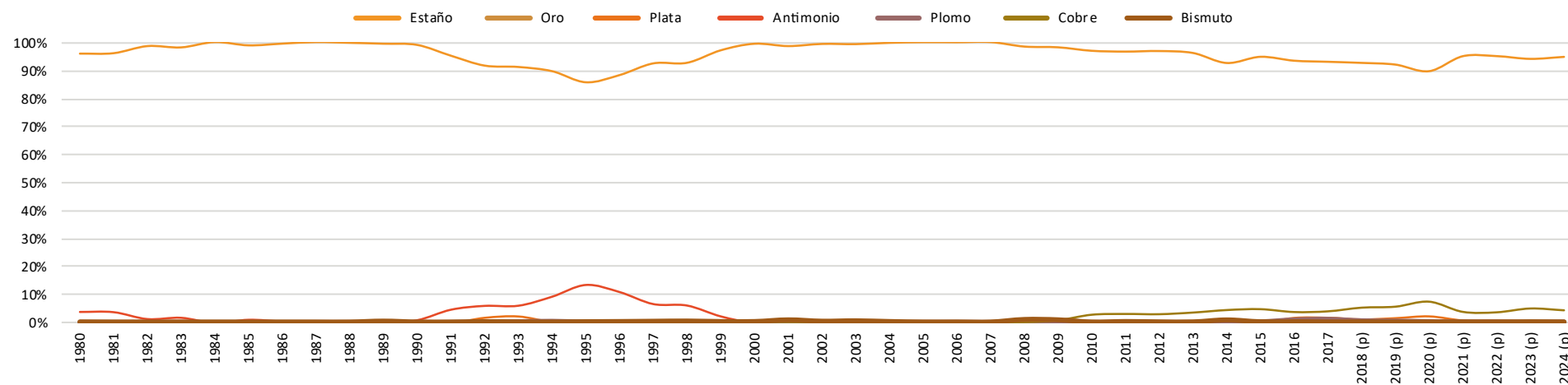
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 79: PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 80: PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CUADRO N° III.4.2.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL	KILOS	1.384.671	2.309.035	1.998.815	3.805.765	1.987.749	3.262.718	2.253.507	2.933.972	840.323	1.745.390	782.445	1.516.265
Estaño	K.F.	3.992	66.974	11.366	160.871	7.527	96.246	-	-	-	-	499	5.952
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	706.948	1.633.078	1.614.466	3.373.540	1.743.772	3.036.151	1.952.707	2.807.973	655.801	1.664.029	551.226	1.418.757
Plomo	K.F.	673.731	608.982	372.983	271.355	236.450	130.321	300.800	125.999	184.522	81.360	230.720	91.557
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	994.000	1.959.093	1.106.639	10.572.723	1.011.484	7.381.718	1.129.839	11.245.425	808.655	32.052.400	1.965.913	24.865.815
Estaño	K.F.	86.485	491.920	57.391	390.964	69.045	493.187	202.798	1.752.605	129.866	804.518	151.925	850.741
Oro	K.F.	-	-	591	8.457.433	386	5.397.112	261	3.232.743	1.896	23.413.917	1.415	16.476.876
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	27.927	4.902.388	45.930	7.147.144	38.939	5.082.783
Antimonio	K.F.	725.312	1.394.869	840.243	1.600.268	572.137	1.246.761	655.443	1.196.701	237.225	365.644	1.560.785	2.338.103
Plomo	K.F.	182.203	72.304	208.414	124.058	369.916	244.658	243.410	160.988	393.738	321.176	212.849	117.313
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	4.205.641	12.459.482	1.051.574	88.073.296	891.310	135.693.633	620.228	145.779.701	1.017.558	131.966.408	1.016.383	130.012.496
Estaño	K.F.	46.046	281.194	50.211	257.922	59.495	317.417	48.238	298.834	4.703	28.928	21.780	122.923
Oro	K.F.	165	1.821.576	6.452	74.686.388	9.762	120.361.641	10.620	130.740.543	9.624	118.573.244	10.755	117.243.218
Plata	K.F.	34.551	4.376.708	85.837	11.894.400	80.683	13.722.348	80.937	13.531.352	68.551	11.328.376	71.935	11.008.748
Antimonio	K.F.	4.006.113	5.914.545	774.157	1.181.046	694.845	1.266.584	404.654	1.148.246	876.411	1.990.899	856.996	1.567.223
Plomo	K.F.	118.766	65.459	134.917	53.539	46.525	25.643	70.424	45.025	58.269	44.961	34.917	22.324
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	5.355	15.702	-	-	20.000	48.061
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	1.091.386	131.032.445	574.488	102.741.665	2.783.400	104.121.107	2.842.190	101.501.727	2.856.639	103.509.214	2.856.639	120.512.357
Estaño	K.F.	443.587	2.474.193	39.796	211.442	1.227.728	6.658.424	1.032.715	4.622.478	1.380.555	5.599.924	1.380.555	6.341.650
Oro	K.F.	12.054	113.998.452	10.054	90.139.644	9.741	87.468.094	10.483	91.376.532	9.053	90.574.531	9.053	105.896.538
Plata	K.F.	78.172	13.923.606	71.610	12.018.075	55.283	8.798.072	31.908	4.137.315	31.280	4.643.200	31.280	4.907.692
Antimonio	K.F.	424.577	565.825	433.295	362.499	1.284.597	1.067.500	1.702.134	1.334.473	1.435.751	2.691.559	1.435.751	3.366.477
Plomo	K.F.	132.996	70.369	19.733	10.006	181.051	83.821	64.950	30.929	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	25.000	45.195	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	4.828.117	61.555.653	5.602.097	109.908.689	5.725.391	172.505.452	5.994.673	191.677.066	6.618.799	223.271.694	6.224.815	297.528.147
Estaño	K.F.	2.068.380	17.195.747	2.627.786	20.165.234	2.635.503	23.051.741	2.802.653	40.718.237	3.121.573	45.351.653	3.194.691	43.343.862
Oro	K.F.	2.616	34.444.890	5.375	75.502.648	6.513	127.044.488	5.551	124.291.107	5.067	142.116.451	3.667	114.804.976
Plata	K.F.	10.916	2.336.674	18.223	4.207.809	21.561	7.851.896	23.657	10.176.689	34.916	16.826.271	268.461	126.688.975
Antimonio	K.F.	2.210.216	6.142.366	2.941.328	10.024.164	2.781.602	14.228.059	2.861.964	15.710.822	2.983.961	17.991.298	2.340.252	11.970.139
Plomo	K.F.	50.599	44.844	9.385	8.835	280.212	329.267	300.839	779.966	473.282	986.021	417.744	720.197
Cobre	K.F.	485.390	1.391.132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	8	243	-	-	-	-

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	7.166.609	341.194.053	7.341.567	528.927.085	7.612.196	433.939.973	8.149.049	345.698.528	6.966.289	293.442.276	6.705.412	196.787.386
Estaño	K.F.	3.281.735	67.521.771	3.557.305	93.163.365	3.039.375	64.390.436	3.645.298	81.837.648	3.704.351	81.623.532	3.425.067	55.160.437
Oro	K.F.	2.430	95.834.375	1.838	92.976.992	1.997	107.162.010	1.442	65.346.790	1.316	53.567.455	582	21.616.159
Plata	K.F.	224.061	145.464.188	258.240	292.117.775	206.960	207.296.998	207.889	159.025.225	211.770	129.886.445	195.364	98.090.015
Antimonio	K.F.	3.658.384	32.373.718	3.504.277	50.492.304	4.344.497	54.935.472	4.292.846	39.477.259	3.020.774	28.170.804	3.078.957	21.890.778
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	19.908	176.649	19.366	155.057	1.574	11.605	28.078	194.040	5.443	29.996
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	6.471.664	210.795.520	7.171.271	187.719.945	8.132.531	250.032.322	6.794.563	215.444.853	5.640.231	196.702.729
Estaño	K.F.	3.772.029	68.326.375	4.092.531	82.194.844	4.279.274	86.134.098	3.635.027	68.236.756	3.311.065	56.800.021
Oro	K.F.	568	20.995.561	88	3.560.488	1.441	58.302.984	874	39.146.307	167	9.509.018
Plata	K.F.	191.815	105.652.517	143.957	78.912.967	153.596	77.579.567	171.389	89.236.172	178.598	117.970.722
Antimonio	K.F.	2.233.707	14.418.023	2.435.260	19.968.669	2.501.089	20.512.128	2.021.967	13.351.537	2.049.156	11.862.559
Plomo	K.F.	-	-	-	-	90.244	202.932	89.470	180.050	15.000	27.381
Cobre	K.F.	258.546	1.259.692	499.434	3.082.978	1.087.488	7.096.601	875.837	5.294.031	86.244	533.028
Bismuto	K.F.	14.999	143.352	-	-	19.400	204.011	-	-	-	-

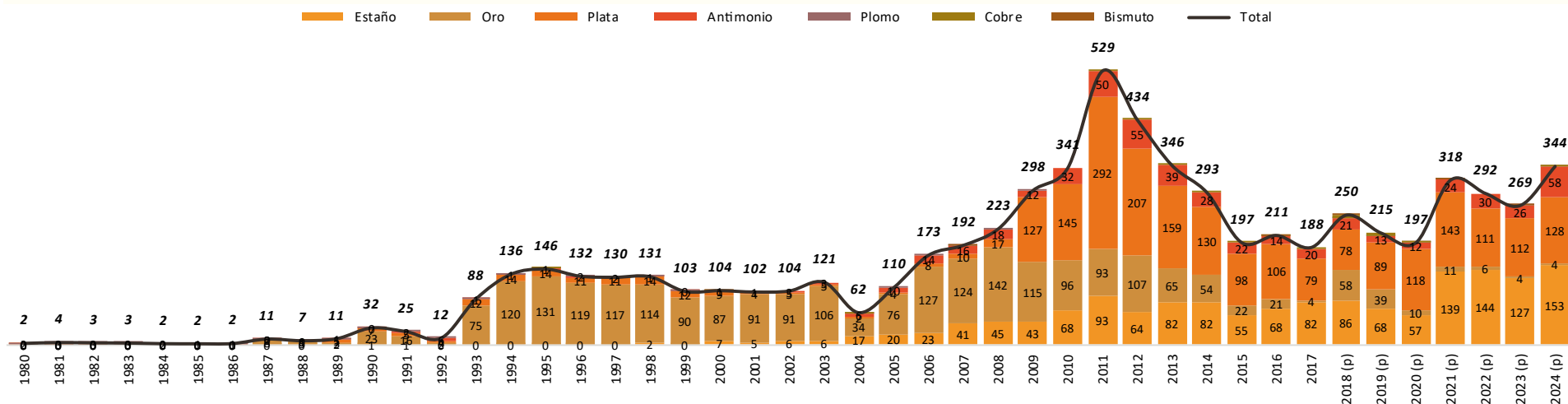
Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS	6.769.046	317.955.088	7.145.020	291.978.271	7.293.033	268.762.722	7.970.162	344.317.285
Estaño	K.F.	4.266.812	139.407.426	4.614.893	144.498.628	4.909.613	127.288.378	5.080.140	153.101.124
Oro	K.F.	189	11.014.728	111	6.449.786	62	3.870.498	69	4.485.647
Plata	K.F.	175.801	143.394.550	158.152	110.607.528	148.769	111.683.469	140.529	127.546.456
Antimonio	K.F.	2.159.294	23.639.131	2.371.863	30.422.329	2.187.409	25.721.763	2.587.269	57.886.179
Plomo	K.F.	144.149	317.795	-	-	32.106	68.657	26.242	54.382
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	135.914	1.243.498
Bismuto	K.F.	22.800	181.458	-	-	15.076	129.956	-	-

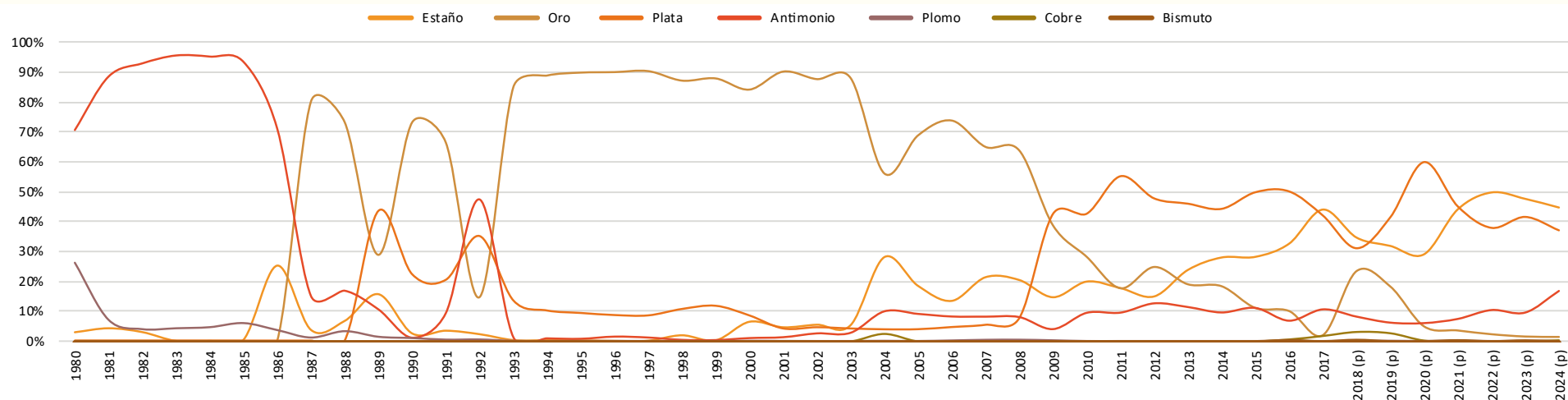
(p) Cifras Preliminares.
 (*) No incluye oro de refinado de las comercializadoras.
 Fuente: Informes de Producción de Actores Productivos Mineros.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 81: PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE LA MINERÍA PRIVADA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 82: PRODUCCIÓN DE MINERALES METÁLICOS DE LA MINERÍA PRIVADA
(En Porcentaje)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

IV. EXPORTACIÓN DE MINERALES



Cuadro N° IV.1.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			641.126.573		556.045.854		419.348.592		347.316.072		364.040.249		263.757.236
Zinc	K.F.	46.236.373	36.679.007	44.468.528	40.422.709	44.542.576	38.394.863	41.351.909	33.371.782	36.868.260	37.278.227	33.941.412	29.485.964
Estaño	K.F.	22.530.262	378.148.919	24.250.010	343.095.822	21.892.052	278.343.715	16.040.924	207.906.266	20.276.581	247.747.993	16.140.469	186.647.404
Oro	K.F.	-	-	2	33.833	-	-	53	650.500	911	9.798.121	534	5.504.428
Plata	K.F.	176.464	118.328.295	203.660	71.693.567	150.856	37.067.238	157.832	58.263.966	79.645	21.441.415	51.634	10.191.889
Antimonio	K.F.	12.622.087	26.432.511	17.759.521	34.305.571	10.891.014	17.668.876	12.919.360	16.316.418	10.887.620	22.931.801	7.749.752	15.928.442
Plomo	K.F.	15.936.134	14.450.260	15.612.858	11.458.768	11.557.142	6.539.646	9.341.809	4.007.451	2.361.054	1.006.807	1.368.562	537.327
Wólfram	K.F.	3.435.146	47.369.254	3.091.060	42.954.577	3.272.288	33.776.145	2.583.720	20.007.598	2.471.415	18.940.478	1.643.525	10.291.634
Cobre	K.F.	1.675.584	3.535.485	2.544.861	4.401.791	2.138.858	3.125.989	1.925.568	2.978.263	1.335.371	1.840.253	1.245.465	1.708.901
Bismuto	K.F.	547.087	2.670.087	2.123	8.892	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	2.612	52.235	4.891	97.102	7.001	139.405	4.192	82.550	-	-
Manganeso	K.N.	425.002	35.135	-	-	55.272	4.570	27.586	2.281	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	49.342.569	13.477.620	42.729.530	7.618.089	25.023.757	4.330.448	15.996.527	3.672.142	33.458.176	2.972.604	5.813.179	3.461.247

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			196.819.954		207.166.690		273.057.806		403.433.574		407.391.498		356.277.825
Zinc	K.F.	35.572.124	28.010.371	39.639.494	32.798.470	53.969.191	60.149.077	80.527.644	132.201.573	98.881.616	146.353.481	127.518.824	140.379.172
Estaño	K.F.	16.825.290	104.100.180	10.106.548	68.887.583	10.805.279	76.894.521	14.565.656	126.511.326	16.582.700	103.584.139	17.798.046	99.439.950
Oro	K.F.	610	7.181.827	1.927	37.477.230	3.450	59.754.829	2.928	44.455.745	4.529	65.158.636	3.140	39.278.229
Plata	K.F.	157.239	27.293.378	151.915	33.348.138	216.684	45.056.372	332.097	58.816.981	327.776	50.318.912	340.984	43.640.617
Antimonio	K.F.	8.479.146	14.498.887	12.483.917	22.767.719	8.396.460	17.356.601	9.208.172	15.782.506	8.379.455	12.588.029	7.368.581	10.327.883
Plomo	K.F.	12.886.403	5.009.721	7.443.097	4.259.095	9.895.201	5.919.417	17.020.838	11.161.086	19.830.926	15.874.638	19.509.308	10.909.025
Wólfram	K.F.	1.504.206	6.648.849	1.220.226	5.093.518	1.033.335	5.263.787	1.390.240	6.895.336	1.219.943	4.616.395	1.494.528	7.698.607
Cobre	K.F.	568.366	777.270	7.105	12.390	110.981	142.176	-	-	456.062	1.189.190	24.719	58.017
Bismuto	K.F.	45.478	234.610	-	-	10.961	129.283	49.872	694.142	136.895	796.422	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	21.819	285.761	30.012	216.690	26.207	112.919
Hierro	K.N.	10.586	148.198	7.490	2.000	9.357	217.587	24.553	500.865	38.157	787.500	24.853	499.968
Manganeso	K.N.	27.600	5.517	-	-	-	-	100.635	14.261	3.644.000	314.555	1.215.000	53.725
Otros (1)	Kilos	6.496.648	2.911.146	10.912.715	2.520.547	7.894.149	2.174.156	13.876.781	6.113.992	7.876.442	5.592.911	13.897.085	3.879.713

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			378.916.242		363.319.914		413.080.054		479.115.703		449.519.094		482.493.361
Zinc	K.F.	142.020.601	172.440.220	123.900.122	119.527.660	106.495.262	105.347.542	146.624.159	151.359.636	148.096.747	151.675.477	153.847.909	200.036.013
Estaño	K.F.	17.621.451	107.518.330	15.985.017	83.270.409	16.806.246	90.718.084	14.236.131	88.596.691	13.362.271	82.523.029	14.349.470	80.984.558
Oro	K.F.	1.963	21.884.823	6.575	76.309.754	9.634	119.095.756	10.594	130.810.517	9.567	119.619.121	10.288	110.490.236
Plata	K.F.	369.436	44.162.490	412.706	55.987.017	368.546	62.665.543	423.490	70.842.694	381.125	63.922.376	381.022	59.389.845
Antimonio	K.F.	7.055.668	9.948.103	5.892.615	8.268.955	8.936.883	13.209.898	6.655.196	12.358.436	5.847.655	9.577.513	5.952.437	8.895.947
Plomo	K.F.	20.642.898	11.098.686	24.172.276	9.797.212	22.323.190	12.021.496	20.251.259	12.553.528	15.467.841	12.000.636	18.197.976	11.359.041
Wólfram	K.F.	1.075.510	5.761.517	484.937	1.615.144	594.577	2.407.375	838.746	4.847.234	733.454	3.470.951	646.607	2.737.651
Cobre	K.F.	100.929	212.662	136.975	244.397	79.247	155.066	132.482	348.926	92.349	237.494	181.873	405.716
Bismuto	K.F.	17.133	86.876	15.432	76.547	35.539	261.106	120.643	962.833	24.756	177.174	-	-
Cadmio	K.N.	5.238	14.869	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	34.600	684.523	27.283	569.800	1.650	35.000	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	100.000	4.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	20.092.073	5.099.143	14.173.832	7.653.019	16.093.117	7.163.188	24.199.584	6.435.208	15.962.587	6.315.323	19.091.563	8.194.354

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			439.975.509		400.191.749		428.613.787		336.973.183		348.565.623		372.447.612
Zinc	K.F.	154.514.669	158.673.557	144.432.302	153.811.298	151.066.928	171.071.355	137.075.614	120.741.687	142.631.200	111.339.969	150.095.971	123.349.971
Estaño	K.F.	11.798.860	65.479.964	12.887.756	69.146.244	13.961.228	76.014.481	12.126.951	55.965.722	14.120.797	57.795.539	15.411.988	73.286.403
Oro	K.F.	11.998	113.428.550	9.953	89.136.562	9.783	87.991.910	9.895	86.288.780	9.077	89.650.688	6.289	71.841.167
Plata	K.F.	408.370	73.221.410	405.648	68.048.053	462.579	74.028.740	376.780	52.921.484	463.095	68.406.735	489.829	75.094.481
Antimonio	K.F.	4.629.928	6.429.150	3.004.112	3.694.588	2.052.389	1.699.243	2.358.693	1.806.572	2.348.217	3.251.136	2.673.654	6.371.651
Plomo	K.F.	15.881.882	8.484.385	9.390.038	4.769.007	10.166.644	4.546.171	8.401.714	3.941.856	9.652.187	4.402.941	8.667.695	4.286.435
Wólfram	K.F.	597.673	2.432.173	420.920	1.425.026	481.390	1.916.497	671.281	4.024.163	503.270	1.577.541	555.536	2.148.446
Cobre	K.F.	43.658	56.031	252.102	218.368	109.654	169.343	22.430	35.033	131.789	204.425	165.338	286.196
Bismuto	K.F.	83.112	668.790	57.366	421.186	5.675	46.291	59.676	445.977	107.243	696.533	121.667	754.352
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	25.296.908	11.101.499	23.689.226	9.521.417	47.042.926	11.129.756	42.773.336	10.801.908	50.974.157	11.240.116	115.559.950	15.028.510

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			456.630.464		547.288.050		1.072.672.851		1.385.933.082		1.952.204.453		1.853.248.706
Zinc	K.F.	146.038.675	151.227.208	149.848.051	198.696.308	178.377.730	547.498.870	210.457.917	691.730.563	385.612.444	738.474.627	428.958.604	688.811.333
Estaño	K.F.	17.635.787	145.351.875	16.374.817	123.366.145	17.054.312	144.422.479	14.100.505	205.846.196	15.323.523	284.028.788	17.608.525	235.161.550
Oro	K.F.	3.748	34.322.531	5.358	77.712.628	6.573	126.096.510	5.566	122.906.701	5.072	142.121.970	4.019	113.548.375
Plata	K.F.	434.269	91.160.316	399.385	92.285.077	478.999	172.118.459	520.094	223.842.366	1.110.437	525.083.778	1.324.092	609.601.416
Antimonio	K.F.	3.117.592	8.550.979	5.248.039	17.961.123	5.460.366	26.776.895	3.881.303	21.215.626	3.905.068	23.848.600	2.990.072	15.514.826
Plomo	K.F.	10.957.764	9.241.940	10.848.598	10.621.286	11.989.799	14.609.715	21.566.387	60.836.986	83.117.545	170.255.853	84.879.803	138.861.587
Wólfram	K.F.	507.780	2.554.279	669.225	7.427.497	1.093.999	16.387.941	1.395.484	21.983.257	1.447.569	22.795.852	1.290.460	17.828.776
Cobre	K.F.	123.402	354.473	718.437	2.092.844	218.041	1.270.879	606.223	4.436.206	730.891	5.526.590	666.541	3.665.174
Bismuto	K.F.	166.093	1.133.337	-	-	154.830	1.118.456	146.695	4.725.015	55.049	1.357.171	54.208	885.879
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	308	170	26.600	840	-	-	-	-	450	24
Manganeso	K.N.	-	-	381.150	28.682	41.520	6.000	259.796	38.031	663.125	104.588	97.656	9.570
Otros (1)	Kilos	77.915.003	12.733.526	94.032.570	17.096.292	89.892.810	22.365.808	134.930.159	28.372.134	86.840.176	38.606.635	106.983.753	29.360.196

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			2.459.458.034		3.474.569.139		3.876.398.130		3.104.006.459		3.945.185.325		2.865.924.064
Zinc	K.F.	412.768.208	892.484.210	426.849.200	946.453.878	382.615.001	739.438.206	399.207.370	762.374.735	458.034.747	987.260.615	443.115.360	868.803.185
Estaño	K.F.	17.787.069	350.283.812	17.223.152	453.810.439	16.684.512	348.234.232	16.539.362	370.147.938	16.612.904	365.494.489	16.452.452	267.744.353
Oro	K.F.	3.631	142.430.227	6.727	284.194.184	29.339	1.212.031.381	13.229	577.320.372	33.793	1.382.586.159	19.978	746.262.544
Plata	K.F.	1.275.194	799.580.625	1.224.652	1.379.817.486	1.200.487	1.198.200.916	1.289.841	1.007.664.014	1.346.340	833.271.906	1.313.901	667.694.320
Antimonio	K.F.	4.980.096	41.928.798	3.954.129	56.740.576	5.081.208	64.596.675	5.052.648	51.682.790	4.185.540	39.042.475	3.842.758	28.660.310
Plomo	K.F.	73.320.930	156.809.565	99.962.933	240.968.972	77.563.555	157.788.931	78.961.603	168.298.133	76.037.962	160.466.082	74.731.613	133.943.050
Wólfram	K.F.	1.517.572	21.335.680	1.417.592	19.898.879	1.572.893	22.020.496	1.580.342	30.172.999	1.578.499	28.449.500	1.856.422	22.258.674
Cobre	K.F.	2.012.315	14.087.646	3.449.262	29.252.850	9.225.226	70.920.826	8.597.702	63.530.925	10.785.037	74.401.708	10.060.885	56.996.798
Bismuto	K.F.	87.061	1.520.426	61.659	1.620.167	10.156	221.024	20.089	388.816	141.367	3.434.238	19.941	293.235
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	18.000	1.180	7.100.000	1.244.545	13.348.000	899.862	2.679.978	361.053	18.425.535	1.845.039	24.453.000	1.603.872
Manganeso	K.N.	8.488.533	1.978.847	10.809.993	2.584.954	2.693.715	761.340	718.660	187.335	75.000	22.275	-	-
Otros (1)	Kilos	134.647.576	37.017.019	191.933.332	57.982.208	182.715.664	61.284.243	224.656.646	71.877.351	210.060.500	68.910.839	255.433.245	71.663.722

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			3.083.420.458		3.898.822.030		4.010.005.747		4.254.223.883		3.085.627.106
Zinc	K.F.	482.580.788	987.900.922	500.803.737	1.433.873.954	513.007.317	1.515.585.967	519.320.918	1.334.751.948	354.007.552	817.045.681
Estaño	K.F.	17.145.005	301.329.417	16.592.473	334.084.527	15.871.769	318.660.757	15.277.428	285.995.998	11.743.724	203.973.536
Oro	K.F.	19.297	769.764.556	26.352	1.065.513.823	28.851	1.170.252.022	38.992	1.738.646.728	22.689	1.234.373.476
Plata	K.F.	1.345.309	733.817.570	1.204.290	660.664.219	1.182.067	601.225.128	1.157.508	593.905.533	887.646	600.614.596
Antimonio	K.F.	2.670.678	16.990.699	2.881.003	23.506.605	2.880.675	23.643.720	2.585.327	17.449.344	2.468.334	14.165.427
Plomo	K.F.	88.278.034	163.035.875	111.168.337	256.181.265	107.786.135	243.912.350	86.937.479	172.280.090	59.480.498	110.181.298
Wólfram	K.F.	1.399.433	14.392.968	1.280.384	16.727.354	1.721.924	27.827.835	1.341.595	16.999.782	1.698.946	20.588.805
Cobre	K.F.	7.916.431	37.898.701	7.283.262	43.846.549	5.645.491	36.926.315	4.041.984	24.009.189	3.241.324	20.534.011
Bismuto	K.F.	57.337	546.703	76.826	772.302	39.459	391.305	-	-	55.137	328.329
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	2.939.922	25.169	38.330.059	799.483	71.662.045	4.068.991	79.022.665	6.650.525	26.576.374	2.808.877
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	250.000	44.175	7.893.331	540.488	10.466.510	1.637.924
Otros (1)	Kilos	342.258.950	57.717.879	327.120.124	62.851.948	306.812.116	67.467.182	299.502.758	62.994.258	293.651.711	59.375.146

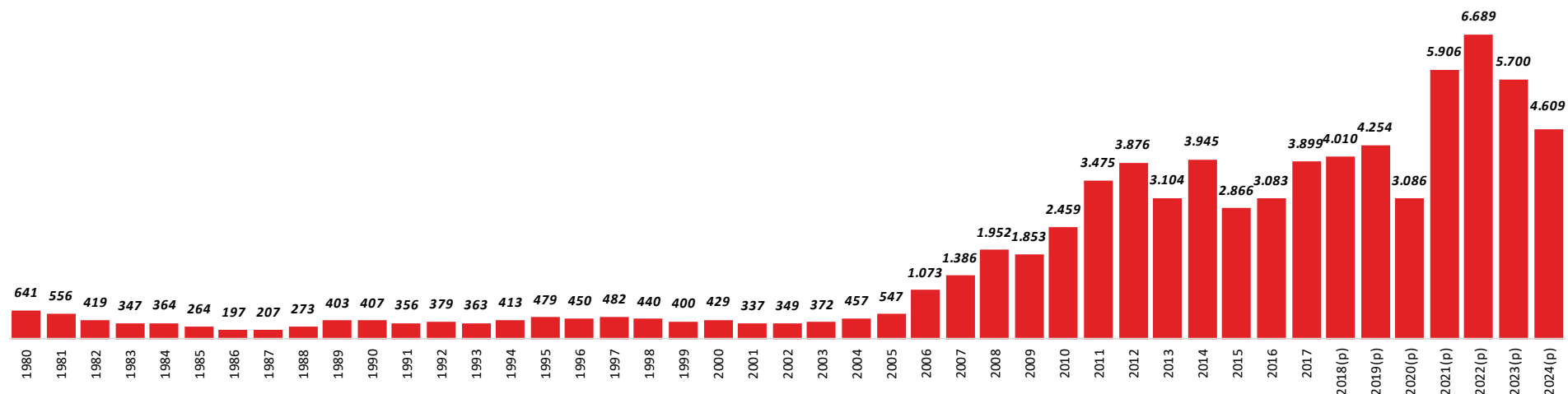
(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			5.905.846.576		6.688.910.480		5.700.444.426		4.608.682.950
Zinc	K.F.	465.332.604	1.380.953.302	518.263.617	1.818.114.649	497.866.768	1.326.273.325	511.679.891	1.415.733.284
Estaño	K.F.	18.316.002	565.204.817	15.472.576	514.373.552	15.725.893	407.366.505	19.717.549	592.211.608
Oro	K.F.	44.076	2.534.694.828	52.254	3.007.920.716	40.763	2.487.043.411	9.412	693.291.249
Plata	K.F.	1.249.950	1.017.163.160	1.238.311	865.056.347	1.328.402	998.491.132	1.461.135	1.324.664.014
Antimonio	K.F.	2.928.675	30.807.219	3.351.946	43.477.178	3.742.252	43.907.553	4.530.877	98.544.981
Plomo	K.F.	90.231.848	196.609.699	89.435.889	193.541.181	99.852.436	213.853.642	111.225.490	231.095.439
Wólfram	K.F.	1.970.783	31.271.331	1.712.775	29.316.086	1.897.827	31.863.043	2.127.448	40.169.003
Cobre	K.F.	3.218.811	29.705.997	3.704.965	32.264.134	4.326.553	36.423.599	4.709.239	43.379.899
Bismuto	K.F.	63.564	524.552	2.555	21.687	47.956	433.947	21.622	217.919
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	29.321.636	4.763.327	190.097.443	22.266.600	66.111.703	7.006.101	104.778.401	12.532.132
Manganeso	K.N.	11.315.000	1.681.290	935.000	138.710	1.250.000	189.250	-	-
Otros (1)	Kilos	436.288.344	112.467.053	444.681.870	162.419.639	494.558.775	147.592.918	561.605.383	156.843.421

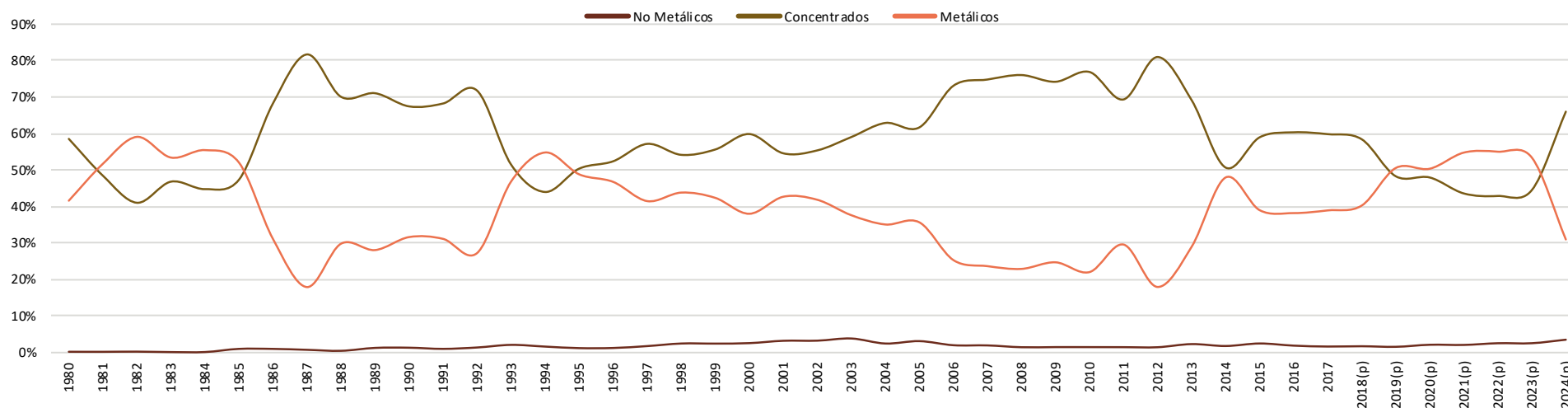
(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 83: EXPORTACIÓN NACIONAL DE MINERALES
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 84: COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.1.1.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL			374.346.021		268.403.553		171.127.567		161.889.704		162.209.703		124.319.759
Zinc	K.F.	46.236.373	36.679.007	44.468.528	40.422.709	44.542.576	38.394.863	41.351.909	33.371.782	36.868.260	37.278.227	33.941.412	29.485.964
Estaño	K.F.	8.312.630	139.349.034	5.524.818	77.199.287	3.237.575	41.015.355	2.508.801	32.441.709	4.608.211	56.331.876	4.433.741	52.720.640
Oro	K.F.	-	-	2	33.833	-	-	53	650.500	405	4.258.242	513	5.309.896
Plata	K.F.	176.464	118.328.295	203.660	71.693.567	150.856	37.067.238	157.832	58.263.966	79.645	21.441.415	51.634	10.191.889
Antimonio	K.F.	7.385.630	14.599.551	11.173.017	20.177.894	7.462.080	11.106.659	8.728.172	10.026.749	10.026.947	21.029.855	6.987.432	14.073.508
Plomo	K.F.	15.936.134	14.450.260	15.612.858	11.458.768	11.557.142	6.539.646	9.341.809	4.007.451	2.361.054	1.006.807	1.368.562	537.327
Wólfram	K.F.	3.435.146	47.369.254	3.091.060	42.954.577	3.272.288	33.776.145	2.583.720	20.007.598	2.471.415	18.940.478	1.643.525	10.291.634
Cobre	K.F.	1.675.584	3.535.485	2.544.861	4.401.791	2.138.858	3.125.989	1.925.568	2.978.263	1.335.371	1.840.253	1.245.465	1.708.901
Bismuto	K.F.	-	-	2.123	8.892	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	2.612	52.235	4.891	97.102	7.001	139.405	4.192	82.550	-	-
Manganeso	K.N.	425.002	35.135	-	-	55.272	4.570	27.586	2.281	-	-	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			134.109.491		169.102.832		191.048.816		286.245.594		274.292.845		242.702.780
Zinc	K.F.	35.572.124	28.010.371	39.639.494	32.798.470	53.969.191	60.149.077	80.527.644	132.201.573	98.881.616	146.353.481	127.518.824	140.379.172
Estaño	K.F.	8.618.114	48.807.853	8.255.108	56.233.520	4.733.944	33.432.953	5.103.064	45.079.151	3.730.147	23.606.317	3.522.278	19.665.733
Oro	K.F.	439	5.007.971	557	17.817.237	1.070	26.119.025	1.251	23.636.354	1.500	27.556.342	1.458	19.608.332
Plata	K.F.	157.239	27.293.378	151.915	33.348.138	213.134	44.333.475	296.529	52.554.968	281.400	43.024.288	299.431	38.344.196
Antimonio	K.F.	7.308.466	12.165.753	10.760.834	19.552.113	7.381.146	15.366.418	7.972.526	13.695.870	7.268.106	10.984.981	3.820.233	5.447.092
Plomo	K.F.	12.886.403	5.009.721	7.435.597	4.245.446	9.871.364	5.895.035	17.009.296	11.142.820	19.553.384	15.643.106	19.393.168	10.835.019
Wólfram	K.F.	1.504.206	6.648.849	1.220.226	5.093.518	1.033.335	5.263.787	1.390.240	6.895.336	1.219.943	4.616.395	1.494.528	7.698.607
Cobre	K.F.	568.366	777.270	7.105	12.390	110.981	142.176	-	-	456.062	1.189.190	24.719	58.017
Bismuto	K.F.	45.478	234.610	-	-	10.961	129.283	18.085	238.635	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	21.819	285.761	30.012	216.690	26.207	112.919
Hierro	K.N.	10.586	148.198	7.490	2.000	9.357	217.587	24.553	500.865	38.157	787.500	24.853	499.968
Manganeso	K.N.	27.600	5.517	-	-	-	-	100.635	14.261	3.644.000	314.555	1.215.000	53.725

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			271.548.690		186.376.024		180.817.144		240.459.224		234.766.795		275.074.157
Zinc	K.F.	142.020.601	172.440.220	123.900.122	119.527.660	106.495.262	105.347.542	146.624.159	151.359.636	148.096.747	151.675.477	153.847.909	200.036.013
Estaño	K.F.	3.359.046	20.453.146	1.591.076	8.762.728	1.426.556	7.795.855	1.320.850	8.209.787	2.036.718	12.577.980	1.925.858	10.886.596
Oro	K.F.	1.799	20.011.116	161	1.711.246	1	10.197	1	8.569	6	78.061	-	-
Plata	K.F.	327.565	38.916.250	315.069	42.812.605	282.010	48.001.258	342.516	57.365.547	311.243	52.159.744	308.712	48.106.627
Antimonio	K.F.	1.385.440	1.982.624	935.386	1.356.009	3.139.534	5.056.211	1.757.744	4.818.739	1.153.848	2.747.640	898.743	1.580.469
Plomo	K.F.	20.584.563	11.067.763	24.087.928	9.763.504	22.302.882	12.008.640	20.244.809	12.549.831	15.248.828	11.817.157	18.163.059	11.338.285
Wólfram	K.F.	1.075.510	5.761.517	484.937	1.615.144	594.577	2.407.375	838.746	4.847.234	733.454	3.470.951	646.607	2.737.651
Cobre	K.F.	100.929	212.662	136.975	244.397	79.247	155.066	127.127	337.048	92.349	237.494	161.873	388.516
Bismuto	K.F.	-	-	2.607	12.931	-	-	120.643	962.833	348	2.291	-	-
Cadmio	K.N.	5.238	14.869	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	34.600	684.523	27.283	569.800	1.650	35.000	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	100.000	4.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			237.552.429		221.954.695		255.953.480		183.355.104		192.473.482		219.354.987
Zinc	K.F.	154.514.669	158.673.557	144.432.302	153.811.298	151.066.928	171.071.355	137.075.614	120.741.687	142.631.200	111.339.969	150.095.971	123.349.971
Estaño	K.F.	1.417.273	7.838.664	974.160	5.279.065	1.702.008	9.219.867	851.747	4.109.818	2.267.799	9.294.286	3.158.829	15.339.257
Oro	K.F.	-	-	7	64.416	3	26.319	4	33.164	3	25.343	3	37.118
Plata	K.F.	329.114	58.858.592	332.438	55.786.142	427.857	68.447.800	357.637	50.090.927	430.308	63.567.031	463.048	71.022.134
Antimonio	K.F.	904.612	1.278.980	725.603	656.370	634.444	530.043	392.667	323.946	912.467	1.743.996	1.022.178	2.438.861
Plomo	K.F.	15.748.885	8.414.432	9.278.440	4.714.010	10.126.794	4.525.964	8.376.234	3.930.046	9.652.187	4.402.941	8.667.695	4.286.435
Wólfram	K.F.	597.673	2.432.173	420.920	1.425.026	481.390	1.916.497	671.281	4.024.163	503.270	1.577.541	555.536	2.148.446
Cobre	K.F.	43.658	56.031	252.102	218.368	109.654	169.343	22.430	35.033	131.789	204.425	165.338	286.196
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	5.675	46.291	8.130	66.319	50.207	317.951	71.807	446.569
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			286.627.232		336.866.426		783.112.064		1.035.546.747		1.482.707.609		1.373.282.682
Zinc	K.F.	146.038.675	151.227.208	149.848.051	198.696.308	178.377.730	547.498.870	210.457.917	691.730.563	385.612.444	738.474.627	428.958.604	688.811.333
Estaño	K.F.	3.760.186	30.741.840	3.180.297	23.793.618	3.125.153	26.249.534	2.199.738	32.735.289	2.939.535	55.295.033	2.327.371	31.529.360
Oro	K.F.	4	46.230	4	57.091	11	212.489	24	494.250	19	580.483	9	281.383
Plata	K.F.	424.389	89.059.111	381.949	88.222.342	455.592	163.547.770	496.171	213.616.645	1.006.599	484.428.104	1.054.808	488.599.749
Antimonio	K.F.	907.376	2.571.404	2.306.711	8.120.510	2.678.764	12.772.270	1.019.338	5.549.972	921.107	5.704.930	649.821	3.559.549
Plomo	K.F.	10.882.790	9.177.396	10.839.213	10.389.286	11.670.659	14.047.015	21.265.548	60.237.570	82.644.263	169.027.314	84.439.476	138.111.886
Wólfram	K.F.	507.780	2.554.279	669.225	7.427.497	1.093.999	16.387.941	1.395.484	21.983.257	1.447.569	22.795.852	1.290.460	17.828.776
Cobre	K.F.	123.402	354.473	34.745	130.922	218.041	1.270.879	606.223	4.436.206	730.891	5.526.590	666.541	3.665.174
Bismuto	K.F.	131.729	895.291	-	-	154.830	1.118.456	146.687	4.724.963	28.446	770.088	54.208	885.879
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	308	170	26.600	840	-	-	-	-	450	24
Manganeso	K.N.	-	-	381.150	28.682	41.520	6.000	259.796	38.031	663.125	104.588	97.656	9.570

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.888.732.817		2.405.737.016		3.136.526.890		2.143.743.476		1.992.078.201		1.685.596.139
Zinc	K.F.	412.768.208	892.484.210	426.849.200	946.453.878	382.615.001	739.438.206	399.207.370	762.374.735	458.034.747	987.260.615	443.115.360	868.803.185
Estaño	K.F.	3.101.684	60.625.306	2.599.905	68.464.511	2.662.297	56.779.272	1.629.512	36.358.190	922.770	20.175.038	1.024.340	16.416.597
Oro	K.F.	1.217	48.425.454	454	19.222.219	27.658	1.121.997.224	5.789	246.509.600	576	23.382.445	593	22.382.385
Plata	K.F.	1.104.023	686.176.172	964.947	1.088.053.763	990.171	987.894.145	1.077.582	842.650.323	1.135.870	703.723.966	1.116.525	568.314.834
Antimonio	K.F.	1.321.712	10.300.179	449.852	6.451.366	736.711	9.418.330	759.802	7.777.481	697.259	6.493.134	763.802	5.503.426
Plomo	K.F.	73.320.930	156.809.565	99.962.933	240.968.972	77.563.555	157.788.931	78.961.603	168.298.133	76.037.962	160.466.082	74.575.451	133.672.414
Wólfram	K.F.	1.517.572	21.335.680	1.417.592	19.898.879	1.572.893	22.020.496	1.580.342	30.172.999	1.578.499	28.449.500	1.856.422	22.258.674
Cobre	K.F.	1.391.515	9.075.798	1.280.987	11.316.659	5.023.544	39.348.758	6.681.666	49.053.629	8.703.198	60.014.469	8.200.079	46.640.752
Bismuto	K.F.	87.061	1.520.426	40.611	1.077.270	8.180	180.327	-	-	10.977	245.639	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	18.000	1.180	7.100.000	1.244.545	13.348.000	899.862	2.679.978	361.053	18.425.535	1.845.039	24.453.000	1.603.872
Manganeso	K.N.	8.488.533	1.978.847	10.809.993	2.584.954	2.693.715	761.340	718.660	187.335	75.000	22.275	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.855.777.859		2.327.057.978		2.337.019.495		2.046.371.421		1.476.576.449
Zinc	K.F.	482.580.788	987.900.922	500.803.737	1.433.873.954	513.007.317	1.515.585.967	519.320.918	1.334.751.948	354.007.552	817.045.681
Estaño	K.F.	469.207	7.634.574	100.148	2.027.563	69.282	1.383.758	47.208	833.139	1.698.487	30.101.116
Oro	K.F.	682	27.398.505	191	7.506.245	120	4.850.793	98	4.293.750	94	5.331.772
Plata	K.F.	1.147.078	625.276.323	1.053.271	577.229.210	1.022.548	520.831.804	974.950	499.352.210	711.617	481.465.992
Antimonio	K.F.	435.333	2.659.610	445.743	3.678.943	379.587	3.113.263	563.361	3.669.723	419.178	2.411.743
Plomo	K.F.	87.231.413	161.100.577	110.051.008	253.639.325	107.446.584	243.203.664	86.364.724	171.117.502	59.207.059	109.662.865
Wólfram	K.F.	1.399.433	14.392.968	1.280.384	16.727.354	1.721.924	27.827.835	1.341.595	16.999.782	1.698.946	20.588.805
Cobre	K.F.	6.117.490	29.389.210	5.221.696	31.575.901	2.383.925	16.109.244	1.370.465	8.162.352	1.147.335	7.143.518
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	2.939.922	25.169	38.330.059	799.483	71.662.045	4.068.991	79.022.665	6.650.525	26.576.374	2.808.877
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	250.000	44.175	7.893.331	540.488	134.536	16.080

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			2.567.848.980		2.854.638.682		2.524.416.906		3.036.059.944
Zinc	K.F.	465.332.604	1.380.953.302	518.263.617	1.818.114.649	497.866.768	1.326.273.325	511.679.891	1.415.733.284
Estaño	K.F.	2.496.235	58.887.181	82.126	3.091.847	819.792	21.676.063	2.017.085	64.131.167
Oro	K.F.	66	3.804.783	81	4.702.177	74	4.609.027	86	6.660.053
Plata	K.F.	1.066.396	868.066.320	1.074.748	750.290.747	1.173.059	882.536.060	1.320.313	1.195.919.526
Antimonio	K.F.	757.458	7.898.081	950.923	12.268.282	1.495.880	17.527.564	1.963.897	44.049.033
Plomo	K.F.	89.766.836	195.618.598	89.266.372	193.188.902	99.707.451	213.548.392	110.883.039	230.392.278
Wólfram	K.F.	1.970.783	31.271.331	1.712.775	29.316.086	1.897.827	31.863.043	2.127.448	40.169.003
Cobre	K.F.	1.615.753	14.904.767	2.456.527	21.238.996	2.262.720	19.188.080	2.842.747	26.340.495
Bismuto	K.F.	-	-	2.555	21.687	-	-	11.666	132.974
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	29.321.636	4.763.327	190.097.443	22.266.600	66.111.703	7.006.101	104.778.401	12.532.132
Manganeso	K.N.	11.315.000	1.681.290	935.000	138.710	1.250.000	189.250	-	-

(p) Cifras Preliminares.

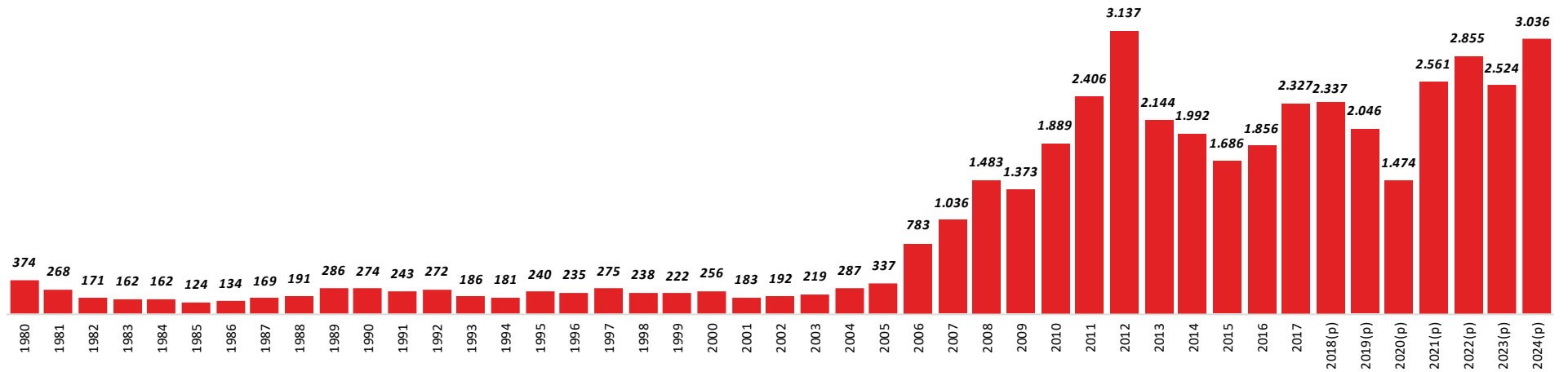
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

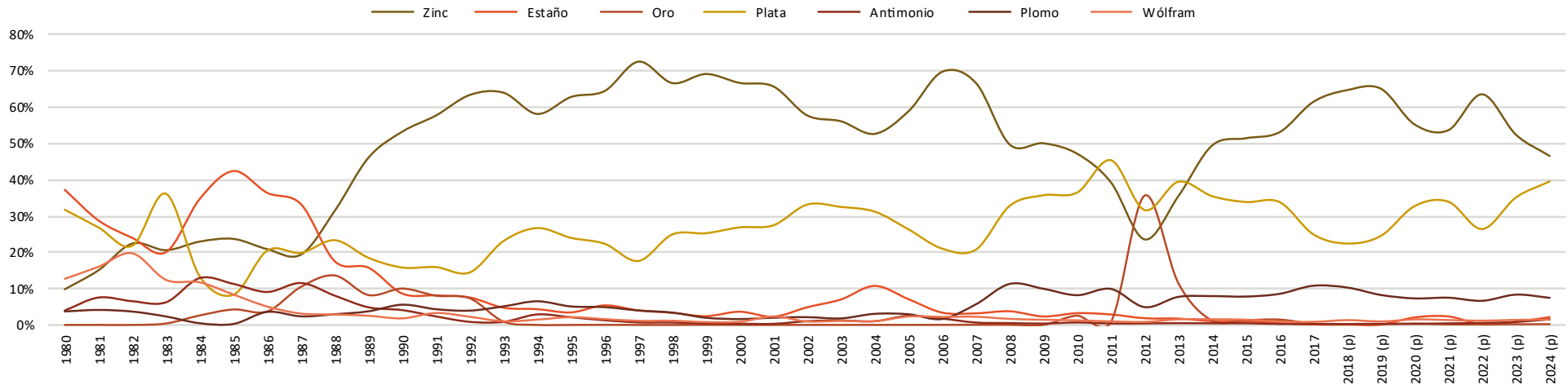
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 85: EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 86: COMPOSICIÓN DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

Cuadro N° IV.1.2.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL			265.737.679		286.810.295		247.402.417		185.158.321		201.509.536		137.009.487
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	14.217.632	238.799.885	18.725.192	265.896.535	18.654.477	237.328.360	13.532.123	175.464.557	15.668.370	191.416.117	11.706.728	133.926.764
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	506	5.539.879	20	194.532
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	5.236.457	11.832.960	6.586.504	14.127.677	3.428.934	6.562.217	4.191.188	6.289.669	860.673	1.901.946	762.320	1.854.934
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	547.087	2.670.087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	3.598.017	12.434.747	1.895.554	6.786.083	1.094.031	3.511.840	995.349	3.404.095	798.673	2.651.594	330.642	1.033.257

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			60.902.049		36.664.262		80.881.487		112.439.050		128.091.229		110.269.671
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	8.207.176	55.292.327	1.851.440	12.654.063	6.071.335	43.461.568	9.462.592	81.432.175	12.852.553	79.977.822	14.275.768	79.774.217
Oro	K.F.	171	2.173.856	1.370	19.659.993	2.380	33.635.804	1.677	20.819.391	3.028	37.602.294	1.682	19.669.897
Plata	K.F.	-	-	-	-	3.550	722.897	35.568	6.262.013	46.376	7.294.624	41.553	5.296.421
Antimonio	K.F.	1.170.680	2.333.134	1.723.083	3.215.606	1.015.314	1.990.183	1.235.646	2.086.636	1.111.349	1.603.048	3.548.348	4.880.791
Plomo	K.F.	-	-	7.500	13.649	23.837	24.382	11.542	18.266	277.542	231.532	116.140	74.006
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	31.787	455.507	136.895	796.422	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	319.078	1.102.732	324.725	1.120.951	331.639	1.046.653	381.302	1.365.062	179.818	585.487	176.720	574.339

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			102.499.409		169.767.874		225.972.082		233.304.618		209.560.707		199.431.361
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	14.262.405	87.065.184	14.393.941	74.507.681	15.379.690	82.922.229	12.915.281	80.386.904	11.325.553	69.945.049	12.423.612	70.097.962
Oro	K.F.	165	1.873.707	6.414	74.598.508	9.633	119.085.559	10.593	130.801.948	9.561	119.541.060	10.288	110.490.236
Plata	K.F.	41.871	5.246.240	97.637	13.174.412	86.536	14.664.285	80.974	13.477.147	69.882	11.762.632	72.310	11.283.218
Antimonio	K.F.	5.670.228	7.965.479	4.957.229	6.912.946	5.797.349	8.153.687	4.897.452	7.539.697	4.693.807	6.829.873	5.053.694	7.315.478
Plomo	K.F.	58.335	30.923	84.348	33.708	20.308	12.856	6.450	3.697	219.013	183.479	34.917	20.756
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	5.355	11.878	-	-	20.000	17.200
Bismuto	K.F.	17.133	86.876	12.825	63.616	35.539	261.106	-	-	24.408	174.883	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	73.333	231.000	136.287	477.003	266.440	872.360	293.168	1.083.347	304.097	1.123.731	176.481	206.511

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			192.165.501		168.992.785		162.241.988		143.338.632		145.349.931		139.498.946
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	10.381.587	57.641.300	11.913.596	63.867.179	12.259.220	66.794.614	11.275.204	51.855.904	11.852.998	48.501.253	12.253.159	57.947.146
Oro	K.F.	11.998	113.428.550	9.946	89.072.146	9.781	87.965.591	9.891	86.255.616	9.075	89.625.345	6.286	71.804.049
Plata	K.F.	79.256	14.362.818	73.210	12.261.911	34.722	5.580.940	19.143	2.830.556	32.786	4.839.704	26.782	4.072.347
Antimonio	K.F.	3.725.316	5.150.170	2.278.509	3.038.218	1.417.945	1.169.199	1.966.026	1.482.626	1.435.751	1.507.140	1.651.475	3.932.790
Plomo	K.F.	132.997	69.953	111.598	54.997	39.850	20.207	25.480	11.810	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	83.112	668.790	57.366	421.186	-	-	51.546	379.658	57.036	378.582	49.860	307.783
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	565.564	843.920	75.000	277.148	217.290	711.436	147.198	522.462	214.207	497.907	368.948	1.434.831

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			159.367.652		194.228.830		269.364.307		325.001.717		443.026.794		454.223.140
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	13.875.600	114.610.035	13.194.520	99.572.527	13.929.159	118.172.945	11.900.767	173.110.907	12.383.988	228.733.755	15.281.154	203.632.191
Oro	K.F.	3.744	34.276.301	5.354	77.655.537	6.563	125.884.020	5.782	122.568.338	5.053	141.541.487	4.010	113.266.993
Plata	K.F.	9.880	2.101.205	17.436	4.062.734	23.407	8.570.688	23.923	10.225.721	103.839	40.655.674	269.284	121.001.667
Antimonio	K.F.	2.210.216	5.979.576	2.941.328	9.840.613	2.781.602	14.004.625	2.861.964	15.665.654	2.983.961	18.143.670	2.340.252	11.955.277
Plomo	K.F.	74.973	64.544	9.385	232.000	319.140	562.700	300.839	599.416	473.282	1.228.540	440.327	749.701
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	683.693	1.961.921	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	34.364	238.046	-	-	-	-	8	52	26.603	587.083	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	468.917	2.097.945	127.217	903.497	590.558	2.169.329	303.237	2.831.630	1.067.463	12.136.585	256.572	3.617.312

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			536.665.458		1.021.201.414		687.304.806		892.622.196		1.886.913.818		1.113.248.724
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	14.685.385	289.658.505	14.623.247	385.345.928	14.022.215	291.454.960	14.909.850	333.789.748	15.690.134	345.319.451	15.428.112	251.327.756
Oro	K.F.	2.414	94.004.773	6.273	264.971.965	1.681	90.034.157	7.441	330.810.772	33.217	1.359.203.714	19.386	723.880.158
Plata	K.F.	171.171	113.404.453	259.705	291.763.724	210.316	210.306.770	212.258	165.013.691	210.470	129.547.940	197.375	99.379.486
Antimonio	K.F.	3.658.383	31.628.619	3.504.276	50.289.210	4.344.497	55.178.344	4.292.846	43.905.310	3.488.281	32.549.342	3.078.957	23.156.885
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	156.161	270.636
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	620.800	5.011.848	2.168.275	17.936.191	4.201.682	31.572.068	1.916.036	14.477.295	2.081.839	14.387.239	1.860.806	10.356.046
Bismuto	K.F.	-	-	21.048	542.897	1.976	40.697	20.089	388.816	130.390	3.188.599	19.941	293.235
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	269.215	2.957.259	634.991	10.351.499	683.301	8.717.810	442.906	4.236.564	127.176	2.717.533	544.738	4.584.521

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019(p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.172.897.886		1.511.855.966		1.608.222.952		2.145.519.792		1.550.095.545
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	16.675.798	293.694.842	16.492.325	332.056.963	15.802.487	317.276.999	15.230.220	285.162.859	10.045.237	173.872.420
Oro	K.F.	18.615	742.366.051	26.161	1.058.007.578	28.730	1.165.401.229	38.894	1.734.352.978	22.595	1.229.041.703
Plata	K.F.	198.231	108.541.247	151.020	83.435.010	159.519	80.393.323	182.559	94.553.323	176.029	119.148.604
Antimonio	K.F.	2.235.345	14.331.089	2.435.260	19.827.662	2.501.089	20.530.458	2.021.967	13.779.621	2.049.156	11.753.684
Plomo	K.F.	1.046.621	1.935.298	1.117.329	2.541.940	339.551	708.686	572.755	1.162.587	273.438	518.432
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	1.798.941	8.509.491	2.061.566	12.270.648	3.261.566	20.817.071	2.671.520	15.846.837	2.093.988	13.390.493
Bismuto	K.F.	57.337	546.703	76.826	772.302	39.459	391.305	-	-	55.137	328.329
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	729.736	2.973.165	809.720	2.943.862	798.465	2.703.882	211.240	661.588	304.298	2.041.878

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE METÁLICOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			3.228.575.946		3.673.385.018		3.038.606.338		1.418.842.538
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	15.819.767	506.317.636	15.390.450	511.281.705	14.906.100	385.690.442	17.700.465	528.080.441
Oro	K.F.	44.010	2.530.890.045	52.173	3.003.218.539	40.688	2.482.434.384	9.326	686.631.196
Plata	K.F.	183.554	149.096.841	163.563	114.765.601	155.343	115.955.071	140.823	128.744.489
Antimonio	K.F.	2.171.217	22.909.138	2.401.023	31.208.896	2.246.372	26.379.989	2.566.980	54.495.948
Plomo	K.F.	465.012	991.102	169.517	352.278	144.985	305.250	342.451	703.160
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	1.603.058	14.801.229	1.248.438	11.025.139	2.063.833	17.235.519	1.866.492	17.039.405
Bismuto	K.F.	63.564	524.552	-	-	47.956	433.947	9.956	84.945
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	507.276	3.045.403	1.864.358	1.532.860	844.206	10.171.736	503.505	3.062.954

(p) Cifras Preliminares.

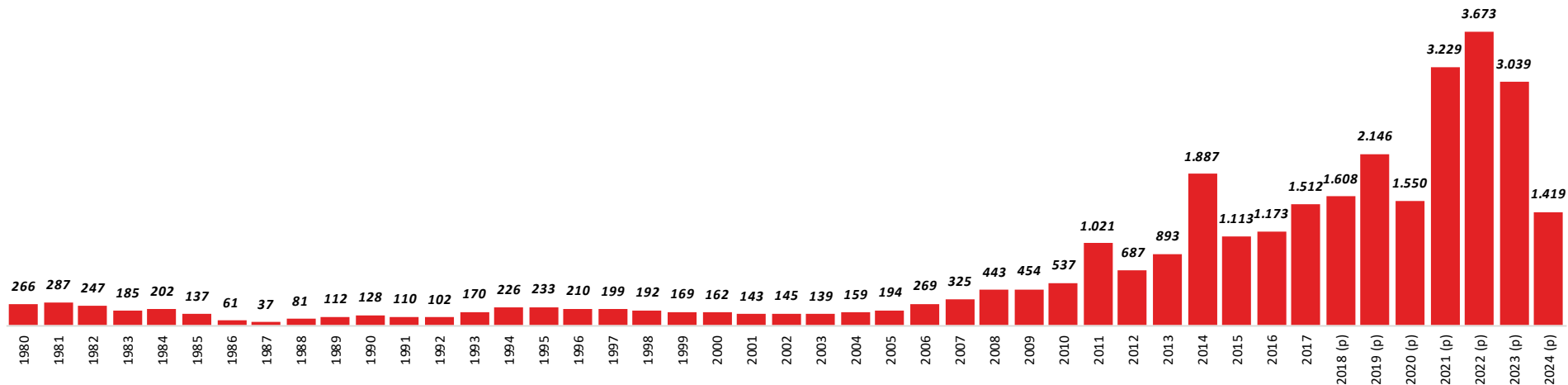
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

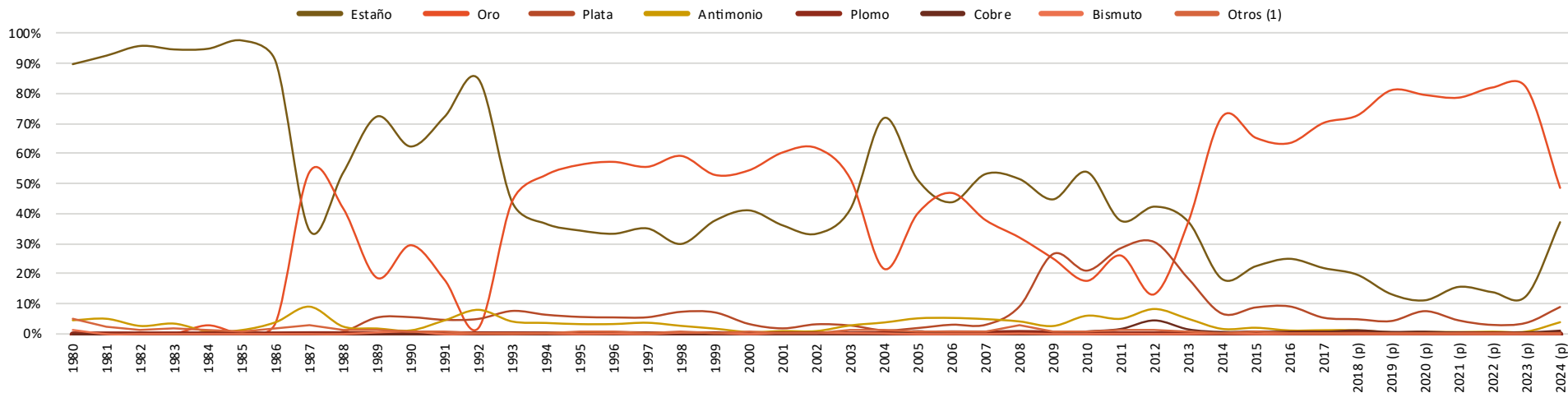
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 87: EXPORTACIÓN DE METÁLICOS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 88: COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE METÁLICOS
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.2.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS Y OTROS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL			1.042.873		832.006		818.608		268.047		321.010		2.427.990
Ulexita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ácido Bórico	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Normal	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido de Arsénico	K.N.	80.528	68.351	126.748	130.612	155.752	154.267	56.380	51.711	124.720	101.442	311.600	108.429
Baritina	K.N.	8.694.162	215.312	2.130.223	38.114	607.000	10.707	515.603	8.919	984.208	18.470	1.281.984	22.615
Azufre	K.N.	11.243.500	586.816	10.201.500	530.009	5.914.050	307.551	3.009.846	162.138	1.877.950	173.144	2.740.775	265.689
Tantalita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedras Semipreciosas (1)	K.N.	-	-	1.500	900	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	315.325	68.155	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	301.806	51.070	270.640	51.724	185.685	33.502	164.520	20.580	-	-	23.400	5.675
Carbonato De Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (2)	Kilos	25.109.231	53.169	28.103.365	80.647	17.067.239	312.581	11.254.829	24.699	29.672.625	27.954	1.124.777	2.025.582

(1) Incluye: Amatista y ametrino.
(2) Incluye: Caolín, arena, cuarzo rosado, arcilla, piedra, boro, cloruro de potasio y puzolana.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS Y OTROS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.808.414		1.399.596		1.127.503		4.748.930		5.007.424		3.305.374
Ulexita	K.N.	-	-	-	-	204.934	102.324	3.363.091	2.116.881	1.087.899	648.892	8.018.223	1.999.199
Ácido Bórico	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Normal	K.N.	-	-	-	-	-	-	59.500	6.302	155.000	5.370	-	-
Trióxido de Arsénico	K.N.	240.870	169.155	132.211	92.106	190.650	126.110	338.060	234.877	300.080	205.202	462.806	305.341
Baritina	K.N.	129.311	13.195	1.337.391	136.664	-	-	-	-	300.000	28.274	1.277.204	51.546
Azufre	K.N.	4.729.750	476.064	8.745.950	775.700	6.732.797	598.979	8.167.049	729.627	2.100.528	178.237	2.781.616	239.046
Tantalita	K.N.	-	-	-	-	-	-	1.984	103.043	583	38.274	3.735	191.062
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	824.502	115.980
Piedras Semipreciosas (1)	K.N.	-	-	42.000	42.500	3.800	4.250	-	-	50	41.695	47.117	126.280
Mármol	K.N.	-	-	-	-	186.825	35.985	70.000	4.400	80.522	7.600	37.400	3.204
Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.N.	-	-	-	-	-	-	83.758	28.800	103.610	42.880	14.820	5.850
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carbonato De Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (2)	Kilos	1.077.640	1.150.000	330.438	352.626	243.504	259.855	1.412.037	1.525.000	3.568.352	3.811.000	252.942	267.866

(1) Incluye: Amatista y ametrino.
(2) Incluye: Caolín, arena, cuarzo rosado, arcilla, piedra, boro, cloruro de potasio y puzolana.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS Y OTROS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			4.868.143		7.176.016		6.290.828		5.351.861		5.191.592		7.987.843
Ulexita	K.N.	11.886.917	2.321.742	10.045.637	4.414.077	6.835.534	3.010.478	3.855.679	1.468.730	4.127.858	1.435.601	6.373.535	2.988.320
Ácido Bórico	K.N.	6.243.597	1.480.756	1.944.020	850.111	2.747.640	1.180.190	2.705.400	1.442.445	4.899.383	2.178.422	5.535.350	2.915.348
Bórax	K.N.	-	-	-	-	849.791	285.480	330.083	126.960	203.500	80.960	160.000	65.280
Sal Normal	K.N.	-	-	-	-	-	-	4.629.294	160.734	273.280	10.625	869.410	21.128
Trióxido de Arsénico	K.N.	632.549	406.219	662.600	395.723	340.721	215.673	361.881	203.331	255.055	150.338	281.677	165.540
Baritina	K.N.	367.817	14.772	-	-	3.307.435	371.555	10.844.658	999.623	4.745.000	397.047	4.402.000	355.571
Azufre	K.N.	14.835	4.965	-	-	251.775	15.182	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.N.	2.722	118.681	3.535	142.692	1.821	74.286	565	39.154	-	-	726	44.858
Bentonita	K.N.	453.600	95.500	368.140	77.042	364.071	132.726	252.000	39.340	69.000	14.925	-	-
Piedras Semipreciosas (1)	K.N.	151.237	242.910	381.826	808.822	285.467	442.491	311.726	395.874	238.653	223.316	121.932	444.354
Mármol	K.N.	66.634	48.403	37.341	13.138	317.603	84.923	170.266	228.701	242.107	340.208	274.475	386.404
Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.N.	119.170	49.675	163.493	69.420	268.012	88.280	280.203	96.300	392.650	121.645	458.050	141.689
Piedra Caliza	K.N.	-	-	37.444	2.430	-	-	20.000	800	-	-	12.037	3.100
Carbonato De Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (2)	Kilos	79.661	84.520	393.510	402.561	256.807	389.564	144.661	149.869	212.004	238.505	425.890	456.251

(1) Incluye: Amatista y ametrino.

(2) Incluye: Caolín, arena, cuarzo rosado, arcilla, piedra, boro, cloruro de potasio y puzolana.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS Y OTROS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			10.257.579		9.244.269		10.418.320		10.279.446		10.742.209		13.593.679
Ulexita	K.N.	7.046.834	3.928.555	6.746.004	3.186.724	33.951.462	4.647.798	30.587.639	5.282.837	33.061.590	3.514.335	109.544.580	10.853.620
Ácido Bórico	K.N.	8.903.962	4.096.992	8.615.938	3.530.586	7.068.491	2.706.202	140.000	52.500	6.486.257	2.402.182	-	-
Bórax	K.N.	-	-	-	-	2.270	5.500	2.500.000	350.000	940.000	129.700	-	-
Sal Normal	K.N.	4.561.591	54.269	687.965	121.708	327.150	106.662	307.970	380.057	3.834.296	248.701	2.271.420	151.645
Trióxido de Arsénico	K.N.	284.371	166.930	437.157	259.341	318.000	178.440	218.824	122.400	237.000	132.000	276.000	138.000
Baritina	K.N.	2.500.000	213.249	6.005.455	494.880	3.050.000	223.100	6.855.000	606.578	1.555.500	137.250	1.851.000	92.340
Azufre	K.N.	-	-	7.010	730	29.390	7.126	250.000	36.250	2.000	1.600	-	-
Tantalita	K.N.	15.624	559.827	8.808	508.010	9.443	409.607	11.992	1.727.190	10.823	410.151	10.070	261.029
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	158.760	16.560	216.455	25.411	227.000	33.930
Piedras Semipreciosas (1)	K.N.	141.151	293.560	317.903	545.868	320.661	793.525	119.918	737.122	3.086.125	2.869.852	155.781	1.310.364
Mármol	K.N.	585.835	593.512	468.460	503.658	672.764	642.934	374.125	226.240	373.994	244.663	281.291	277.269
Granito	K.N.	-	-	-	-	51.100	3.531	78.971	67.018	126.104	64.595	58.273	37.354
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.N.	484.337	138.168	198.250	61.888	269.115	82.463	245.703	71.553	328.913	90.877	227.600	60.800
Piedra Caliza	K.N.	-	-	10.624	6.215	-	-	-	-	-	-	-	-
Carbonato De Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (2)	Kilos	207.638	212.517	110.652	24.661	755.791	611.433	777.237	603.142	500.893	470.891	287.987	377.328

(1) Incluye: Amatista y ametrino.

(2) Incluye: Ccaolín, arena, cuarzo rosado, arcilla, piedra, boro, cloruro de potasio y puzolana.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS Y OTROS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			10.635.581		16.192.795		20.196.479		25.384.618		26.470.051		25.742.884
Ulexita	K.N.	68.030.667	7.026.256	7.609.110	1.074.173	38.260.524	4.798.909	64.499.422	8.242.111	55.709.889	10.090.061	85.531.405	13.867.710
Ácido Bórico	K.N.	-	-	55.890.338	5.064.730	12.175.811	4.088.448	15.032.349	5.082.312	10.538.848	7.079.286	11.113.578	6.133.551
Bórax	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	297.125	132.768	1.124.000	377.986
Sal Normal	K.N.	869.200	215.327	552.221	148.448	687.937	203.349	1.545.399	301.284	1.414.952	252.243	1.947.298	354.168
Trióxido de Arsénico	K.N.	168.000	84.000	120.000	60.000	120.000	60.000	-	-	74.000	43.680	115.000	74.140
Baritina	K.N.	5.774.400	275.568	11.378.611	737.579	8.943.118	494.390	8.244.912	698.375	10.900.199	960.158	2.069.000	218.318
Azufre	K.N.	-	-	-	-	3.000	600	-	-	508.347	175.905	3.050	707
Tantalita	K.N.	-	-	4.080	135.677	79.289	271.984	3.914	3.914	161	12.900	-	-
Bentonita	K.N.	547.990	71.130	59	21.238	-	-	-	-	1.000	220	323.000	66.695
Piedras Semipreciosas (1)	K.N.	248.942	1.491.893	138.301	1.887.228	133.012	1.865.444	135.613	1.843.718	249.093	1.064.287	515.056	1.058.689
Mármol	K.N.	326.738	22.482	101.624	6.881	102.065	9.260	81.032	13.903	30	2.042	31.631	3.943
Granito	K.N.	-	-	367.736	164.676	118.844	45.956	204.827	68.043	-	-	61.521	72.548
Yeso	K.N.	27.917	419	25.937	1.363	617.290	25.690	4.457.670	224.763	4.107.500	280.229	1.931.000	105.965
Piedra Pizarra	K.N.	313.778	84.725	297.125	75.785	192.342	47.480	232.944	59.004	266.445	71.185	190.442	40.329
Piedra Caliza	K.N.	21.163	6.280	-	-	-	-	80	12	75.033	4.595	26.200	1.460
Carbonato De Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (2)	Kilos	1.117.291	1.357.501	17.420.212	6.815.016	27.869.020	8.284.970	40.188.523	8.847.180	1.630.091	6.300.492	1.745.001	3.366.675

(1) Incluye: Amatista y ametrino.

(2) Incluye: Caolín, arena, cuarzo rosado, arcilla, piedra, boro, cloruro de potasio y puzolana.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS Y OTROS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			34.059.760		47.630.709		52.566.434		67.640.787		66.193.306		67.079.201
Ulexita	K.N.	100.859.382	16.382.074	141.376.068	27.325.087	131.362.831	29.378.939	165.524.385	40.347.370	153.146.156	37.261.180	150.057.289	36.638.442
Ácido Bórico	K.N.	12.843.489	6.589.075	13.741.528	9.333.669	14.892.237	10.143.239	14.882.502	8.326.988	16.388.200	7.832.600	17.713.125	7.964.757
Bórax	K.N.	484.875	156.375	221.000	106.306	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Normal	K.N.	1.481.397	487.015	1.986.832	354.530	2.320.993	363.552	2.443.845	386.330	2.835.439	512.038	3.386.216	461.916
Trióxido De Arsénico	K.N.	155.000	192.020	98.592	91.825	103.000	88.065	120.000	102.600	52.000	44.400	38.000	32.760
Baritina	K.N.	8.289.200	816.317	22.196.936	2.429.013	21.157.016	3.289.057	30.808.003	6.906.544	26.240.000	7.399.796	46.732.000	15.477.176
Azufre	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.N.	3.416	44.770	17.439	611.414	42.919	927.164	46.558	1.038.085	22.947	513.014	1.276	8.933
Bentonita	K.N.	440.000	100.622	590.910	131.578	745.450	222.442	181.820	74.832	886.370	362.641	1.022.730	420.330
Piedras Semipreciosas (1)	K.N.	460.093	1.374.434	317.561	1.542.983	176.147	1.712.308	246.928	2.790.299	189.560	2.615.307	243.464	2.115.687
Mármol	K.N.	60.380	3.873	68.300	4.403	27.900	1.799	27.000	1.741	-	-	-	-
Granito	K.N.	49.042	49.912	443	600	23.482	4.630	16.900	12.769	-	-	-	-
Yeso	K.N.	556.400	46.170	698.380	73.234	671.100	67.147	1.223.950	118.390	1.464.250	94.029	649.850	26.233
Piedra Pizarra	K.N.	63.024	3.051	104.225	29.669	165.571	44.855	112.108	41.108	97.334	30.947	-	-
Piedra Caliza	K.N.	135.000	4.668	195.158	7.364	256.000	7.950	-	-	-	-	-	-
Carbonato De Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (2)	Kilos	8.497.664	7.809.383	9.684.970	5.589.033	10.087.717	6.315.286	8.579.741	7.493.732	8.611.069	9.527.354	35.044.557	3.932.968

(1) Incluye: Amatista y ametrino.

(2) Incluye: Caolín, arena, cuarzo rosado, arcilla, piedra, boro, cloruro de potasio y puzolana.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS Y OTROS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			54.744.714		59.908.085		64.763.301		62.332.670		57.333.268
Ulexita	K.N.	183.362.829	36.117.538	208.388.382	40.702.674	216.402.604	41.867.588	214.268.592	43.394.383	258.019.390	51.301.641
Ácido Bórico	K.N.	17.239.350	7.479.005	15.126.700	6.354.513	15.865.350	6.719.854	1.930.000	856.504	124.000	72.776
Bórax	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Normal	K.N.	4.950.145	551.202	3.358.270	510.990	5.373.000	750.403	4.493.500	615.109	14.949.340	853.588
Trióxido De Arsénico	K.N.	38.000	33.120	20.000	12.200	238.000	134.880	126.000	72.924	50.000	32.500
Baritina	K.N.	16.632.000	3.954.494	29.114.000	4.898.626	53.163.090	8.144.894	39.458.200	5.209.322	9.611.000	938.168
Azufre	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.N.	-	-	8.533	97.520	58.800	361.692	32.048	444.505	26.588	167.982
Bentonita	K.N.	525.000	221.139	68.321	25.028	1.591	560	-	-	-	-
Piedras Semipreciosas (1)	K.N.	152.468	1.444.880	223.214	1.889.825	243.962	1.180.044	216.917	744.505	-	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Granito	K.N.	11.750	5.875	-	-	64.560	11.282	-	-	-	-
Yeso	K.N.	1.181.549	19.076	473.422	16.455	1.136.100	26.167	3.905.300	223.921	14.996	2.625
Piedra Pizarra	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carbonato De Litio	K.N.	19.325	161.760	-	-	30.000	561.140	-	-	-	-
Otros (2)	Kilos	117.416.799	4.756.624	69.529.563	5.400.255	13.436.594	5.004.797	34.860.962	10.771.497	10.552.099	3.963.989

(1) Incluye: Amatista y ametrino.

(2) Incluye: Caolín, arena, cuarzo rosado, arcilla, piedra, boro, cloruro de potasio y puzolana.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS Y OTROS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			109.421.650		160.886.780		137.421.182		561.101.878
Ulexita	K.N.	309.940.463	72.134.371	293.995.750	78.764.888	321.185.136	83.527.999	375.382.304	98.700.024
Ácido Bórico	K.N.	2.966.458	1.745.714	1.519.400	1.127.073	6.068.000	4.569.713	9.518.533	6.669.661
Bórax	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Normal	K.N.	21.777.198	1.083.201	19.657.054	901.812	21.898.735	908.861	31.784.435	960.589
Trióxido De Arsénico	K.N.	100.000	54.500	35.000	40.840	-	-	-	-
Baritina	K.N.	26.780.500	3.041.428	48.952.000	7.101.631	54.508.500	8.205.123	67.787.500	11.130.673
Azufre	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.N.	2.333	69.990	9.095	136.820	4.103	26.042	12.404	191.620
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedras Semipreciosas (1)	K.N.	525.920	1.394.360	423.852	1.262.840	346.623	887.220	505.062	1.303.056
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Granito	K.N.	184.000	27.600	72.000	10.535	-	-	-	-
Yeso	K.N.	38.085	4.125	2.865.350	27.251	89.000	7.207	4.645.673	178.970
Piedra Pizarra	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	6.189	900
Carbonato De Litio	K.N.	1.009.000	9.939.700	630.003	37.835.417	320.225	14.649.929	1.832.149	15.612.511
Otros (2)	Kilos	72.457.111	19.926.661	74.658.010	33.677.674	89.294.247	24.639.088	69.627.630	19.032.462

(p) Cifras preliminares

(1) Incluye: Amatista y ametrino.

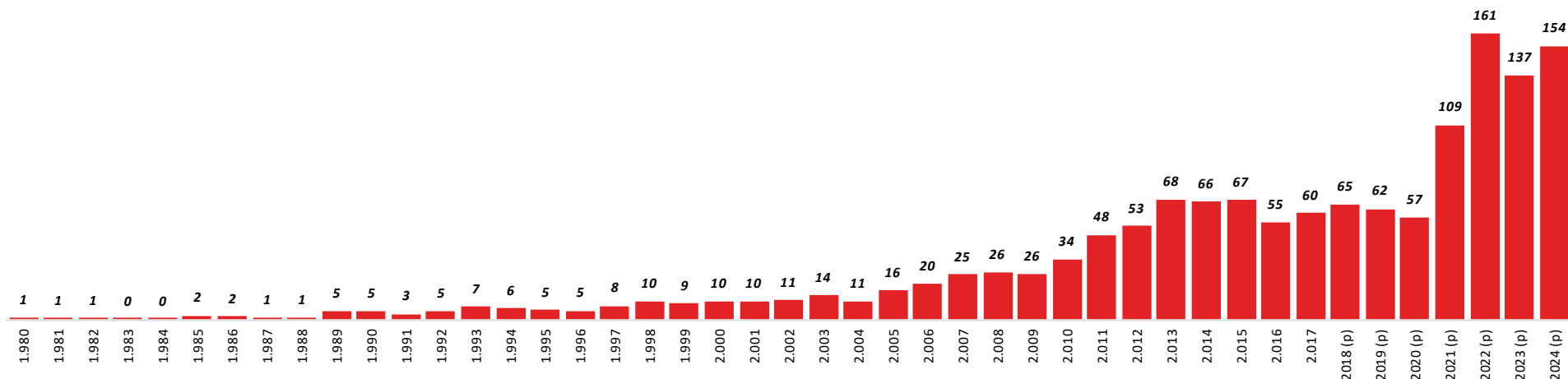
(2) Incluye: Caolín, arena, cuarzo rosado, arcilla, piedra, boro, cloruro de potasio y puzolana.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

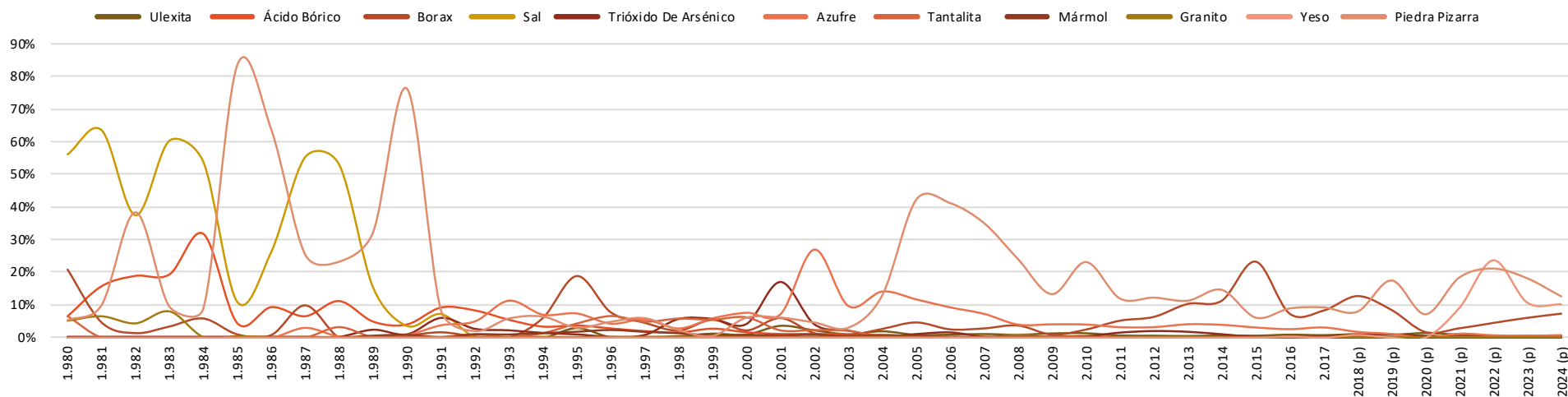
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 89: EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 90: COMPOSICIÓN DE LAS EXPORTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



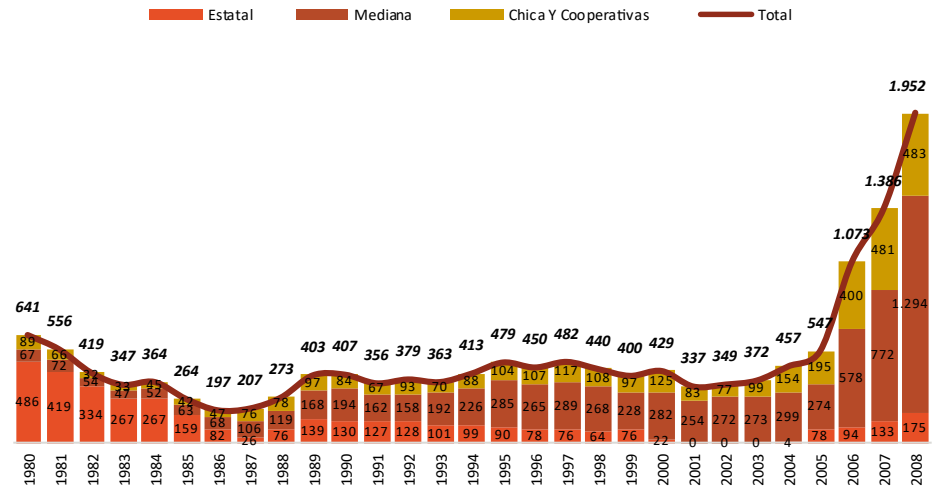
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.3.
VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS POR ACTORES
(En Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2008

AÑO	ESTATAL	MEDIANA	CHICA Y COOPERATIVAS	TOTAL
	\$us	\$us	\$us	\$us
1980	485.795.445	66.685.228	88.645.900	641.126.573
1981	418.762.410	71.541.896	65.741.548	556.045.854
1982	333.964.566	53.765.965	31.618.061	419.348.592
1983	267.329.542	46.657.357	33.329.173	347.316.072
1984	266.819.933	51.886.630	45.333.686	364.040.249
1985	158.866.837	62.522.605	42.367.794	263.757.236
1986	81.768.280	67.849.756	47.201.918	196.819.954
1987	25.910.712	105.605.650	75.650.328	207.166.690
1988	75.759.425	119.046.883	78.251.498	273.057.806
1989	138.630.491	167.995.118	96.807.965	403.433.574
1990	130.066.062	193.607.883	83.717.553	407.391.498
1991	126.967.220	162.017.322	67.293.283	356.277.825
1992	127.917.873	157.998.712	92.999.657	378.916.242
1993	101.372.544	192.367.862	69.579.508	363.319.914
1994	98.830.077	225.844.758	88.405.219	413.080.054
1995	90.104.362	285.482.131	103.529.210	479.115.703
1996	77.745.621	264.544.858	107.228.615	449.519.094
1997	75.950.311	289.228.816	117.314.234	482.493.361
1998	63.907.919	268.063.211	108.004.379	439.975.509
1999	76.012.956	227.633.219	96.545.574	400.191.749
2000	21.893.879	282.120.742	124.599.166	428.613.787
2001	93.346	253.825.378	83.054.459	336.973.183
2002	41.016	271.876.705	76.647.902	348.565.623
2003	-	273.225.352	99.222.260	372.447.612
2004	3.558.578	299.074.095	153.997.792	456.630.465
2005	78.380.161	273.932.188	194.975.701	547.288.050
2006	94.317.683	578.229.073	400.126.096	1.072.672.852
2007	132.943.858	771.842.288	481.146.936	1.385.933.082
2008	175.462.113	1.293.595.125	483.147.215	1.952.204.453

Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 91: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2008



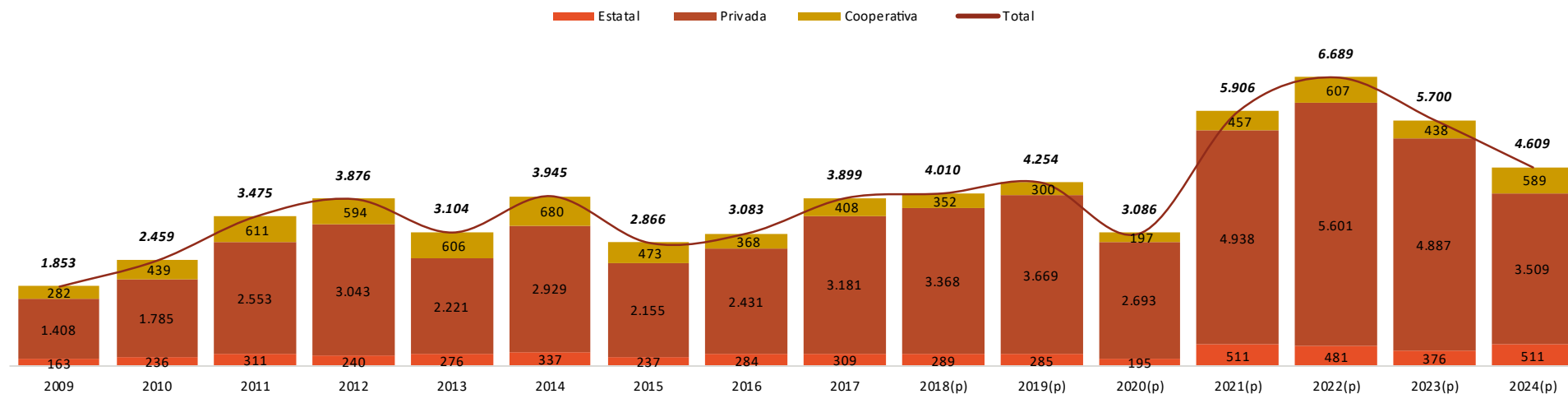
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS POR ACTORES
(En Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2024

AÑO	ESTATAL	PRIVADA	COOPERATIVA	TOTAL
	\$us	\$us	\$us	\$us
2009	163.029.914	1.408.278.581	281.940.211	1.853.248.706
2010	236.008.306	1.784.764.553	438.685.176	2.459.458.034
2011	310.718.621	2.552.924.994	610.925.524	3.474.569.139
2012	239.641.102	3.042.519.075	594.237.954	3.876.398.130
2013	276.318.479	2.221.454.636	606.233.344	3.104.006.459
2014	336.756.251	2.928.715.374	679.713.700	3.945.185.325
2015	237.417.513	2.155.388.895	473.117.656	2.865.924.064
2016	283.770.579	2.431.247.569	368.402.311	3.083.420.458
2017	309.269.584	3.181.247.180	408.305.266	3.898.822.030
2018 (p)	289.487.059	3.368.441.086	352.077.603	4.010.005.747
2019 (p)	285.332.639	3.668.796.540	300.094.704	4.254.223.883
2020 (p)	195.248.558	2.693.498.188	196.880.360	3.085.627.106
2021 (p)	510.134.496	4.939.015.958	456.696.122	5.905.846.576
2022 (p)	480.867.799	5.601.484.670	606.558.010	6.688.910.480
2023 (p)	375.709.491	4.886.545.844	438.189.092	5.700.444.426
2024 (p)	589.198.801	510.858.544	3.508.625.605	4.608.682.950

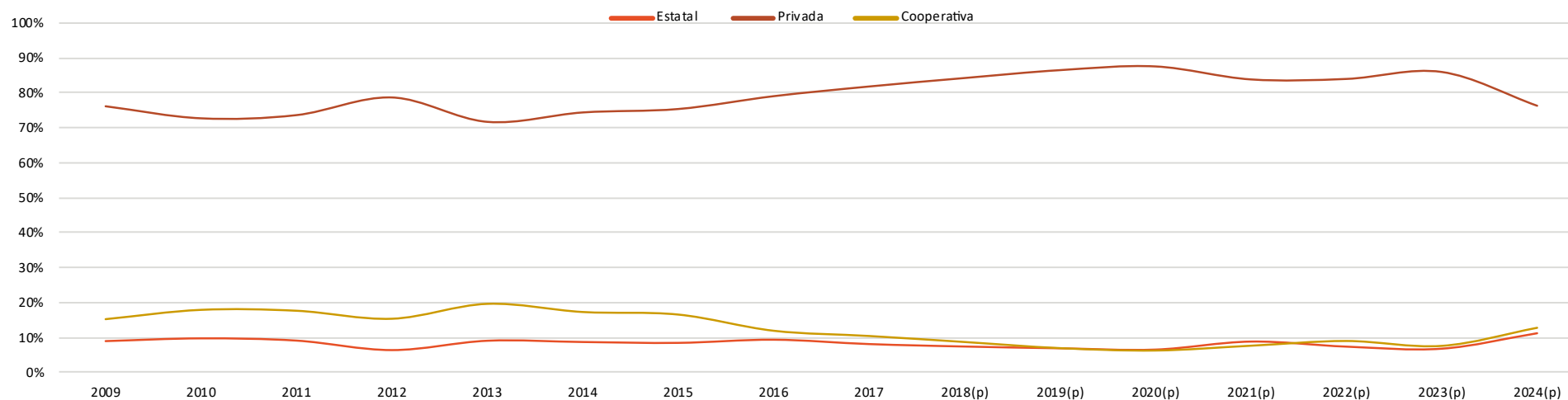
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 92: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS POR ACTORES PRODUCTIVOS MINEROS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 93: COMPOSICIÓN DEL VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS POR ACTORES PRODUCTIVOS MINEROS
(En Porcentajes)
Serie: 2009 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

Cuadro N° IV.3.1.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL			485.795.445		418.762.410		333.964.566		267.329.542		266.819.933		158.866.837
Zinc	K.F.	25.276.661	20.069.872	25.086.350	22.707.638	23.732.894	20.671.774	19.063.722	15.437.499	15.482.499	15.818.943	11.460.378	10.242.843
Estaño	K.F.	19.195.116	322.257.533	21.035.680	297.976.309	20.205.459	257.033.716	14.563.746	188.746.411	18.379.848	224.545.190	12.131.586	138.689.825
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	143.948	97.190.959	169.634	60.306.266	124.612	30.692.601	128.107	47.217.444	58.633	15.879.911	26.026	5.167.838
Antimonio	K.F.	4.382.139	9.724.447	4.908.810	9.933.651	1.565.365	2.892.431	1.857.322	2.351.360	65.073	157.840	112.987	240.269
Plomo	K.F.	8.985.862	8.178.486	9.192.618	6.702.559	7.164.011	4.114.710	5.722.850	2.434.696	2.052.522	875.550	430.338	165.958
Wólfram	K.F.	1.601.072	22.173.457	1.195.856	16.579.850	1.490.579	15.366.497	1.033.045	8.163.869	994.990	7.702.246	409.088	2.651.203
Cobre	K.F.	1.673.784	3.530.604	2.544.861	4.401.791	2.116.335	3.095.699	1.925.568	2.978.263	1.335.371	1.840.253	1.245.465	1.708.901
Bismuto	K.F.	1.094.174	2.670.087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carbonato de Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	53.790	154.346	70.292	97.138	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye cloruro de potasio, cloruro de magnesio y boro.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			81.768.280		25.910.712		75.759.425		138.630.491		130.066.062		126.967.220
Zinc	K.F.	6.249.828	4.786.033	3.509.753	2.968.352	9.537.177	10.608.731	17.101.625	27.827.444	20.381.307	29.901.698	27.982.789	30.727.551
Estaño	K.F.	8.505.295	56.987.525	1.776.129	12.143.222	6.018.120	43.078.276	9.472.565	81.519.063	12.702.820	79.009.645	14.272.322	79.749.459
Oro	K.F.	-	-	-	-	14	202.624	-	-	-	-	8	87.382
Plata	K.F.	96.184	16.553.213	38.041	7.833.743	96.983	20.048.015	142.737	25.359.779	99.048	15.327.621	110.658	14.186.641
Antimonio	K.F.	83.598	159.802	652.368	1.188.639	124.266	259.530	171.629	315.593	4.766	7.627	1.899	2.755
Plomo	K.F.	6.728.035	2.676.551	1.536.579	796.908	2.105.076	1.346.199	3.973.168	2.640.244	2.715.869	2.081.747	2.487.126	1.394.564
Wólfram	K.F.	-	-	248.879	979.848	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	436.700	605.156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	31.787	455.507	136.895	796.422	-	-
Carbonato de Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	9.280	216.050	24.439	498.600	38.157	787.500	24.853	499.968
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	100.635	14.261	3.600	140.700	1.000.000	40.000
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	429.216	2.013.102	60.902	278.900

(1) Incluye cloruro de potasio, cloruro de magnesio y boro.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			127.917.873		101.372.544		98.830.077		90.104.362		77.745.621		75.950.311
Zinc	K.F.	28.292.714	34.068.271	19.508.543	19.121.942	13.332.236	13.270.501	8.010.000	8.330.813	7.310.000	7.467.265	4.960.000	5.978.930
Estaño	K.F.	14.247.656	77.479.878	14.361.168	74.304.608	15.343.045	82.755.459	12.902.878	80.320.553	11.286.314	69.702.591	12.401.832	69.971.381
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	113.672	14.253.841	52.810	6.987.515	14.087	2.352.311	2.871	457.342	1.214	217.403	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	1.906	2.769	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	2.377.290	1.340.625	782.566	322.294	259.803	155.700	52.272	32.821	219.013	183.479	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	17.133	86.876	12.825	63.616	34.539	261.106	120.643	962.833	24.408	174.883	-	-
Carbonato de Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	34.589	684.382	27.283	569.800	1.650	35.000	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	100.000	4.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye cloruro de potasio, cloruro de magnesio y boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			63.907.919		76.012.956		21.893.879		93.346		41.016		-
Zinc	K.F.	7.360.000	7.869.612	10.953.600	11.638.753	3.364.000	3.756.673	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	9.938.000	55.136.635	11.873.800	63.643.405	3.157.742	18.090.269	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	1.385	232.882	1.090	181.157	207	34.005	-	-	293	41.016	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	15.459	83.898	15.459	12.932	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	91.866	44.557	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	83.112	668.790	57.366	421.186	-	-	11.444	93.346	-	-	-	-
Carbonato de Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye cloruro de potasio, cloruro de magnesio y boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			3.558.578		78.380.161		94.317.683		132.943.858		175.462.113		163.029.914
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	492.517	3.485.465	10.363.474	78.277.966	11.099.638	94.241.990	9.098.114	132.864.276	9.262.415	170.541.284	12.086.462	161.154.329
Oro	K.F.	3	37.201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	142	35.912	-	-	-	-	-	-	-	-	840	378.097
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91.439	195.186
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	26.603	587.083	-	-
Carbonato de Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	15.198	102.195	9.726	75.693	4.781	79.582	278.972	4.333.746	87.915	1.302.302

(1) Incluye cloruro de potasio, cloruro de magnesio y boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			236.008.306		310.718.621		239.641.102		276.318.479		336.756.251		237.417.513
Zinc	K.F.	-	-	119.101	267.823	-	-	5.389.419	10.734.686	20.934.252	44.774.903	13.829.623	26.744.545
Estaño	K.F.	11.657.847	229.358.251	11.081.321	291.880.813	11.062.190	229.380.066	11.264.552	252.515.909	11.985.783	263.579.083	12.003.045	194.695.839
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	1.357	1.856.754	-	-	2.630	2.255.343	5.112	3.234.706	3.821	1.901.820
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	467.507	4.436.697	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	156.161	270.636
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	620.800	5.011.848	925.703	7.651.157	963.678	7.931.941	1.173.548	8.683.498	2.053.761	14.197.819	1.860.806	10.356.046
Bismuto	K.F.	-	-	21.048	542.897	1.976	40.697	20.089	388.816	130.390	3.188.599	19.941	293.235
Carbonato de Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	7.100.000	1.244.545	-	-	-	-	18.359.535	1.839.099	24.453.000	1.603.872
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	209.725	1.638.206	281.151	7.274.632	113.304	2.288.398	81.556	1.740.228	65.513	1.505.344	97.977	1.551.520

(1) Incluye cloruro de potasio, cloruro de magnesio y boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL ()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			283.770.579		309.269.584		289.487.059		285.332.639		195.248.558
Zinc	K.F.	20.430.384	38.994.587	13.396.954	37.889.229	13.724.077	39.526.705	14.978.777	37.249.838	11.794.436	26.338.399
Estaño	K.F.	12.903.769	226.658.443	12.399.794	249.424.534	11.523.213	231.371.985	11.595.193	216.393.587	8.292.269	144.033.133
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	13.633	7.523.358	13.002	7.238.855	6.217	3.050.357	13.792	7.101.572	9.761	6.716.492
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	1.046.621	1.935.298	1.112.161	2.529.180	249.307	489.169	483.285	980.055	258.438	489.993
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	1.540.395	7.239.557	1.562.132	9.144.474	2.174.078	13.737.026	1.795.683	10.558.508	2.007.744	12.872.602
Bismuto	K.F.	42.338	404.913	76.826	772.302	20.059	194.093	-	-	55.137	328.329
Carbonato de Litio	K.N.	-	-	35.010	372.650	20.000	380.000	-	-	-	-
Hierro	K.N.	2.917.932	24.012	38.330.059	799.483	-	-	79.022.665	6.650.525	26.576.374	2.808.877
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	54.374	990.411	55.287	1.098.877	37.286	737.723	28.230.322	6.398.555	7.040.928	1.660.735

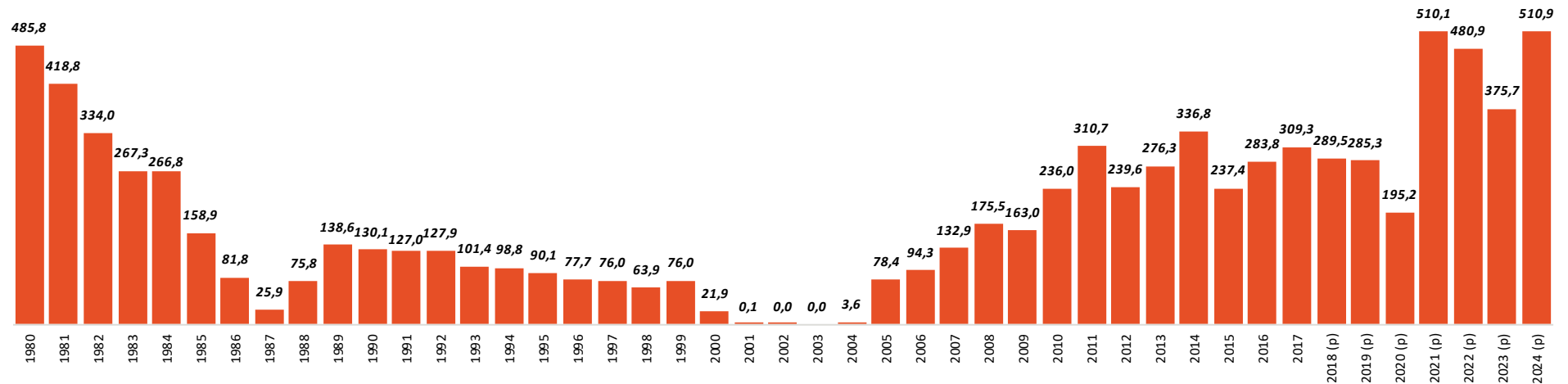
(**) De acuerdo a los actores mineros definidos en la CPEP
(1) Incluye cloruro de potasio, cloruro de magnesio y boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL ()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			510.134.496		480.867.799		375.709.491		510.858.544
Zinc	K.F.	11.866.674	35.033.609	7.638.330	25.169.069	16.481.575	44.283.415	9.481.608	26.721.524
Estaño	K.F.	14.049.190	429.091.785	10.775.556	364.825.930	10.816.280	280.370.500	14.542.894	437.019.756
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	7.797	6.192.651	5.235	3.607.265	3.426	2.531.408	2.899	2.710.657
Antimonio	K.F.	11.923	150.825	42.544	561.950	17.117	197.277	-	-
Plomo	K.F.	320.863	686.356	154.681	320.551	112.879	236.413	316.210	649.936
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	1.603.058	14.801.229	1.248.438	11.025.139	2.063.833	17.235.519	1.730.578	15.789.680
Bismuto	K.F.	40.764	347.087	-	-	32.880	301.667	9.956	84.945
Carbonato de Litio	K.N.	1.009.000	9.939.700	630.003	37.835.417	320.225	14.649.929	1.832.149	15.612.511
Hierro	K.N.	29.221.636	4.748.659	137.326.540	17.701.229	5.996.270	403.845	16.586.000	2.228.054
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	28.977.209	9.142.595	38.257.150	19.821.249	67.426.274	15.499.517	40.034.444	10.041.481

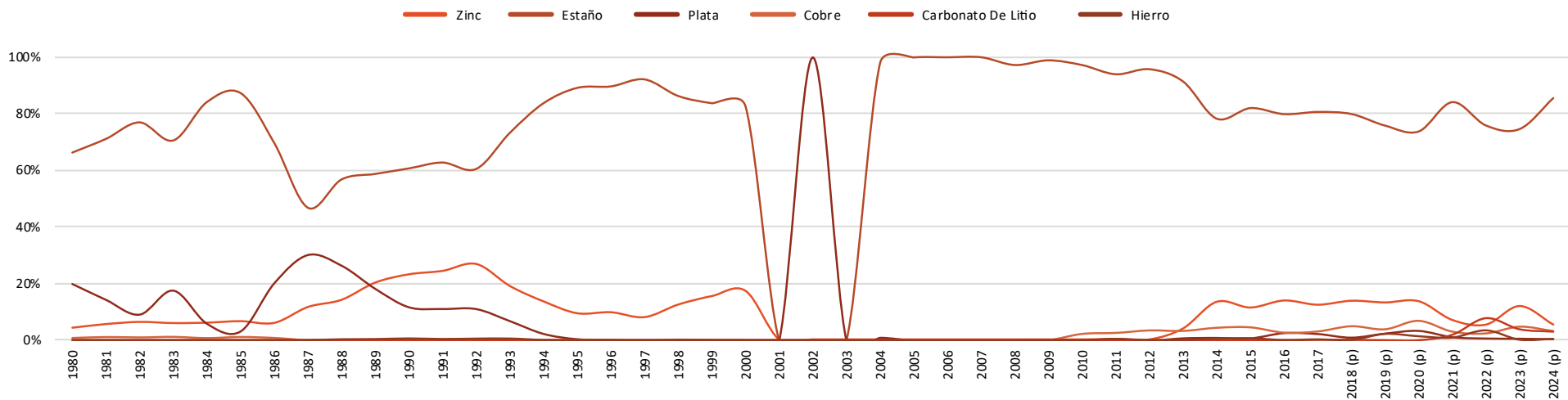
(**) De acuerdo a los actores mineros definidos en la CPEP
(p) Cifras preliminares .
(1) Incluye cloruro de potasio, cloruro de magnesio y boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 94: EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
Serie: 1980 - 2024
(En Millones de Dólares Americanos)



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 95: COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA ESTATAL
Serie: 1980 - 2024
(En Porcentajes)



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.3.2.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL			66.685.228		71.541.896		53.765.965		46.657.357		51.886.630		62.522.605
Zinc	K.F.	16.209.574	12.865.749	17.653.199	15.984.764	18.056.560	15.423.011	18.069.739	14.446.896	18.505.232	18.494.626	20.807.913	17.727.412
Estaño	K.F.	914.521	15.283.289	857.655	11.960.987	717.896	8.964.696	505.630	6.578.003	432.285	5.240.244	2.045.707	24.747.093
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	52	608.466	142	1.429.568
Plata	K.F.	8.342	5.675.872	10.565	3.596.957	9.279	2.249.125	9.847	3.714.473	9.902	2.596.993	11.924	2.348.223
Antimonio	K.F.	5.264.420	10.548.190	9.417.104	16.874.990	8.102.424	11.802.002	8.205.058	11.065.403	7.148.913	15.625.275	5.319.593	10.565.426
Plomo	K.F.	4.040.604	3.694.070	4.140.261	3.049.425	3.409.017	1.907.185	2.554.719	1.085.696	204.409	90.339	1.063.240	421.838
Wólfram	K.F.	1.351.167	18.618.058	1.442.676	20.074.773	1.296.782	13.419.946	1.269.411	9.766.886	1.231.618	9.230.687	858.779	5.283.045
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			67.849.756		105.605.650		119.046.883		167.995.118		193.607.883		162.017.322
Zinc	K.F.	28.110.132	22.266.766	35.194.850	29.049.191	41.710.348	46.394.594	54.910.920	90.809.183	63.029.941	93.841.918	77.127.423	84.550.174
Estaño	K.F.	3.613.268	20.516.076	3.280.094	22.350.422	2.413.619	17.012.491	1.699.937	15.028.673	1.335.981	8.362.578	1.115.077	6.236.588
Oro	K.F.	248	2.962.637	1.148	16.260.664	1.456	20.433.679	1.512	20.253.783	3.396	45.825.448	2.873	33.452.926
Plata	K.F.	29.761	5.139.411	85.607	19.271.977	81.714	17.108.667	129.067	22.797.793	167.351	26.031.159	180.626	21.248.170
Antimonio	K.F.	5.744.111	12.454.442	7.721.483	13.717.896	5.940.213	12.196.923	5.474.584	9.163.680	4.697.501	7.020.399	4.291.718	5.514.995
Plomo	K.F.	4.234.307	1.592.671	4.745.183	2.785.123	5.551.390	3.147.086	9.282.764	6.060.725	12.579.893	10.141.835	14.846.715	8.308.965
Wólfram	K.F.	654.787	2.917.753	527.280	2.170.377	534.651	2.694.540	733.615	3.595.520	586.183	2.161.856	434.026	2.095.983
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	21.819	285.761	30.012	216.690	26.207	112.919
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	3.827	58.903	-	-	11.430	6.000	2.338.596	496.602

(1) Incluye amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			157.998.712		192.367.862		225.844.758		285.482.131		264.544.858		289.228.816
Zinc	K.F.	81.152.614	98.510.865	82.242.038	79.348.726	63.079.980	62.441.505	101.609.154	104.824.951	99.385.881	101.500.117	100.789.701	131.254.879
Estaño	K.F.	162.712	982.255	71.797	389.293	59.495	323.534	141.093	848.247	276.211	1.707.197	203.249	1.155.683
Oro	K.F.	1.964	21.834.070	6.452	74.970.841	9.762	120.574.057	10.620	131.171.192	9.624	117.379.435	10.755	114.132.300
Plata	K.F.	171.333	19.985.746	208.026	28.218.136	176.628	30.084.537	208.884	35.031.793	186.017	31.175.364	197.878	30.883.594
Antimonio	K.F.	4.697.814	6.790.480	955.825	1.350.556	1.395.146	2.466.090	1.119.372	3.077.378	1.333.524	3.023.935	1.482.671	2.618.570
Plomo	K.F.	13.268.221	7.005.612	15.383.648	6.223.814	18.590.212	9.915.996	16.893.347	10.455.187	12.591.585	9.758.810	14.635.940	9.135.768
Wólfram	K.F.	374.140	1.911.811	267.758	771.655	12.016	39.039	12.790	59.173	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	5.355	14.210	-	-	20.000	48.022
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	2.254.060	977.873	2.595.690	1.094.841	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			268.063.211		227.633.219		282.120.742		253.825.378		271.876.705		273.225.352
Zinc	K.F.	100.453.740	103.041.675	89.980.449	95.655.621	96.677.560	109.674.490	100.325.753	87.778.671	119.432.765	93.278.720	121.819.845	100.083.912
Estaño	K.F.	573.156	3.175.459	159.271	862.398	7.861.270	42.077.896	10.149.205	46.634.232	10.849.495	44.435.759	11.041.877	52.034.760
Oro	K.F.	12.054	113.994.302	10.054	90.197.695	9.555	85.939.075	9.869	86.063.133	9.056	89.433.098	6.286	71.804.049
Plata	K.F.	225.885	40.374.714	222.771	37.394.196	259.362	41.456.041	218.478	30.668.560	281.524	41.692.507	295.836	45.117.542
Antimonio	K.F.	424.577	583.110	433.295	362.477	443.134	371.010	628.971	483.678	132.716	293.920	178.203	436.997
Plomo	K.F.	12.880.834	6.893.951	6.238.235	3.160.832	5.746.784	2.602.230	4.027.338	1.904.720	4.730.325	2.150.195	4.571.816	2.228.392
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	4.111	6.072	128.646	199.781	151.977	264.785
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	40.102	286.312	57.036	378.582	49.860	307.783
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	3.307	14.143	189.243	947.132

(1) Incluye amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA MEDIANA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2008

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			299.074.095		273.932.188		578.229.073		771.842.288		1.293.595.125
Zinc	K.F.	108.519.872	112.523.109	108.044.008	142.998.933	118.144.901	362.784.777	138.037.590	448.697.679	301.640.954	567.527.073
Estaño	K.F.	11.463.543	94.892.945	252.341	2.163.128	41.942	400.175	843.179	13.749.649	1.583.400	31.461.874
Oro	K.F.	2.555	33.426.012	5.354	77.655.537	6.563	125.884.020	5.542	122.412.451	5.053	141.541.487
Plata	K.F.	242.650	50.952.452	184.931	42.549.049	212.577	77.984.519	310.365	134.476.417	846.895	396.435.708
Antimonio	K.F.	484.425	1.291.803	945.737	3.019.984	897.335	4.079.974	747.488	4.081.516	1.318.923	7.964.866
Plomo	K.F.	5.507.498	4.508.404	5.771.041	5.510.649	5.798.300	6.719.480	15.804.208	46.877.756	72.782.515	147.495.709
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	28.398	454.357	-	-
Cobre	K.F.	106.513	306.403	8.706	34.908	64.551	376.128	151.138	1.092.463	164.598	1.168.408
Bismuto	K.F.	103.814	682.070	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	75.013	490.897	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA PRIVADA()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2014

MINERALES	UNID.	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL			1.408.278.581		1.784.764.553		2.552.924.994		3.042.519.075		2.221.454.636		2.928.715.374
Zinc	K.F.	380.521.424	609.910.792	348.768.335	754.156.663	359.489.329	796.930.602	310.711.639	600.913.544	311.128.825	593.465.287	292.987.846	632.792.516
Estaño	K.F.	1.626.691	21.803.149	1.850.770	37.351.466	2.462.863	64.892.492	1.789.258	38.841.031	447.313	9.882.365	4.078.183	89.792.060
Oro	K.F.	4.018	113.520.814	3.612	141.685.814	6.682	281.883.730	29.175	1.203.319.922	13.133	572.780.946	33.644	1.376.325.423
Plata	K.F.	1.088.945	501.643.005	1.017.050	638.581.020	964.804	1.089.318.294	908.820	907.901.133	966.395	753.146.407	911.934	562.945.254
Antimonio	K.F.	1.171.057	6.272.167	2.759.811	22.591.665	1.961.634	28.123.996	2.488.647	31.963.138	2.377.689	24.446.919	1.531.819	14.234.383
Plomo	K.F.	75.085.723	122.506.272	65.375.373	139.695.214	88.166.498	212.689.445	67.119.960	136.581.670	64.101.078	136.650.782	55.945.303	118.074.568
Wólfram	K.F.	136.322	1.904.316	419.581	5.979.273	544.671	7.696.839	551.223	7.717.116	436.179	8.700.674	626.179	10.918.417
Cobre	K.F.	490.152	2.650.577	1.201.343	7.617.604	2.143.729	18.322.369	7.973.486	60.839.678	7.236.860	53.516.783	8.433.173	58.125.230
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	38.684	1.034.793	8.180	180.327	-	-	-	-
Carbonato de Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	450	24	18.000	1.180	-	-	13.348.000	899.862	-	-	66.000	5.940
Manganeso	K.N.	97.656	9.570	8.488.533	1.978.847	10.456.778	2.502.103	2.693.715	761.340	718.660	187.335	75.000	22.275
Otros (1)	Kilos	106.895.838	28.057.895	133.922.339	35.125.807	186.556.128	49.530.331	168.476.072	52.600.313	217.050.090	68.677.137	198.964.653	65.479.309

(**) De acuerdo a los actores mineros definidos en la CPE
(p) Cifras preliminares .
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA PRIVADA()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2015 - 2019

MINERALES	UNID.	2015		2016		2017		2018(p)		2019(p)		2019(p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			2.155.388.895		2.431.247.569		3.181.247.180		3.368.441.086		3.668.796.540		3.668.796.540
Zinc	K.F.	310.298.420	607.324.091	366.056.182	756.915.548	399.938.926	1.147.718.310	426.258.615	1.262.820.438	430.875.149	1.109.222.056	430.875.149	1.109.222.056
Estaño	K.F.	3.728.829	61.555.266	3.936.119	69.834.032	4.192.679	84.659.992	4.348.556	87.288.772	3.682.235	69.602.411	3.682.235	69.602.411
Oro	K.F.	19.958	745.506.074	19.129	762.914.942	26.202	1.059.432.030	28.788	1.167.614.743	38.892	1.734.262.233	38.892	1.734.262.233
Plata	K.F.	990.977	503.128.708	1.109.934	605.877.010	1.023.552	561.604.916	1.040.663	529.821.841	1.027.531	526.748.460	1.027.531	526.748.460
Antimonio	K.F.	1.440.958	10.511.993	1.778.020	11.212.616	1.652.374	13.506.878	1.793.026	14.718.191	1.653.163	11.055.705	1.653.163	11.055.705
Plomo	K.F.	57.328.132	102.836.991	74.267.430	137.227.522	94.520.759	217.791.511	92.380.247	209.344.403	75.430.167	149.426.090	75.430.167	149.426.090
Wólftram	K.F.	772.916	9.501.896	280.707	2.892.059	245.757	3.174.373	338.352	5.553.361	155.854	1.950.445	155.854	1.950.445
Cobre	K.F.	8.132.631	46.253.584	6.323.870	30.415.333	5.710.078	34.637.746	3.390.600	22.653.753	2.199.875	13.178.909	2.199.875	13.178.909
Bismuto	K.F.	-	-	14.999	141.790	-	-	19.400	197.212	-	-	-	-
Carbonato de Litio	K.N.	-	-	19.325	161.760	-	-	10.000	181.140	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	71.662.045	4.068.991	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	250.000	44.175	7.893.331	540.488	7.893.331	540.488
Otros (1)	Kilos	245.219.476	68.770.294	320.133.569	53.654.956	309.167.636	58.721.424	292.141.321	64.134.065	246.574.644	52.809.744	246.574.644	52.809.744

(**) De acuerdo a los actores mineros definidos en la CPE

(p) Cifras preliminares .

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA PRIVADA()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2020 - 2024

MINERALES	UNID.	2020(p)		2021(p)		2022(p)		2023(p)		2024(p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			2.693.498.188		4.939.015.958		5.601.484.670		4.886.545.844		3.508.625.605
Zinc	K.F.	307.255.787	709.594.642	400.493.811	1.188.644.168	429.617.417	1.511.389.414	399.609.819	1.062.815.664	419.051.392	1.160.858.933
Estaño	K.F.	3.398.164	58.977.008	4.266.812	136.113.032	4.697.019	149.547.622	4.909.613	126.996.005	5.080.140	152.457.210
Oro	K.F.	22.341	1.213.465.657	41.641	2.393.638.599	49.534	2.852.571.308	40.457	2.468.459.856	8.011	585.865.983
Plata	K.F.	803.262	544.289.273	1.138.210	926.567.190	1.124.807	786.188.832	1.194.181	897.757.823	1.306.557	1.184.713.374
Antimonio	K.F.	1.290.151	7.373.873	1.903.759	20.176.590	1.815.972	23.546.995	2.466.607	28.913.994	3.217.194	71.542.036
Plomo	K.F.	50.191.713	92.956.760	78.704.186	171.699.219	77.695.485	168.348.615	85.411.032	182.985.101	95.324.651	198.046.037
Wólftram	K.F.	629.515	7.643.582	853.798	13.528.622	695.469	11.874.006	615.890	10.402.653	1.122.183	21.250.173
Cobre	K.F.	1.224.123	7.597.614	1.405.946	12.897.919	2.082.350	17.988.460	1.909.493	16.263.037	2.812.673	26.065.513
Bismuto	K.F.	-	-	22.800	177.465	2.555	21.687	15.076	132.280	11.666	132.974
Carbonato de Litio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	100.000	14.668	52.770.903	4.565.371	60.115.433	6.602.256	88.192.401	10.304.078
Manganeso	K.N.	10.466.510	1.637.924	11.315.000	1.681.290	935.000	138.710	1.250.000	189.250	-	-
Otros (1)	Kilos	233.671.306	49.961.852	306.761.867	73.877.197	269.112.259	75.303.650	273.393.957	85.027.925	361.900.451	97.389.295

(**) De acuerdo a los actores mineros definidos en la CPE

(p) Cifras preliminares

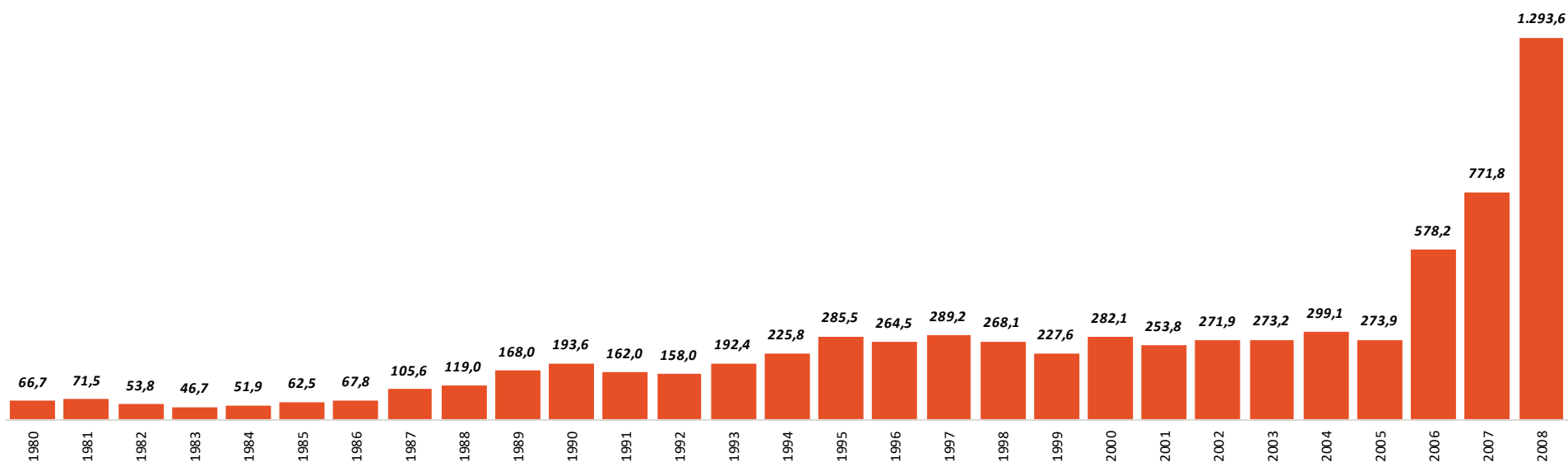
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

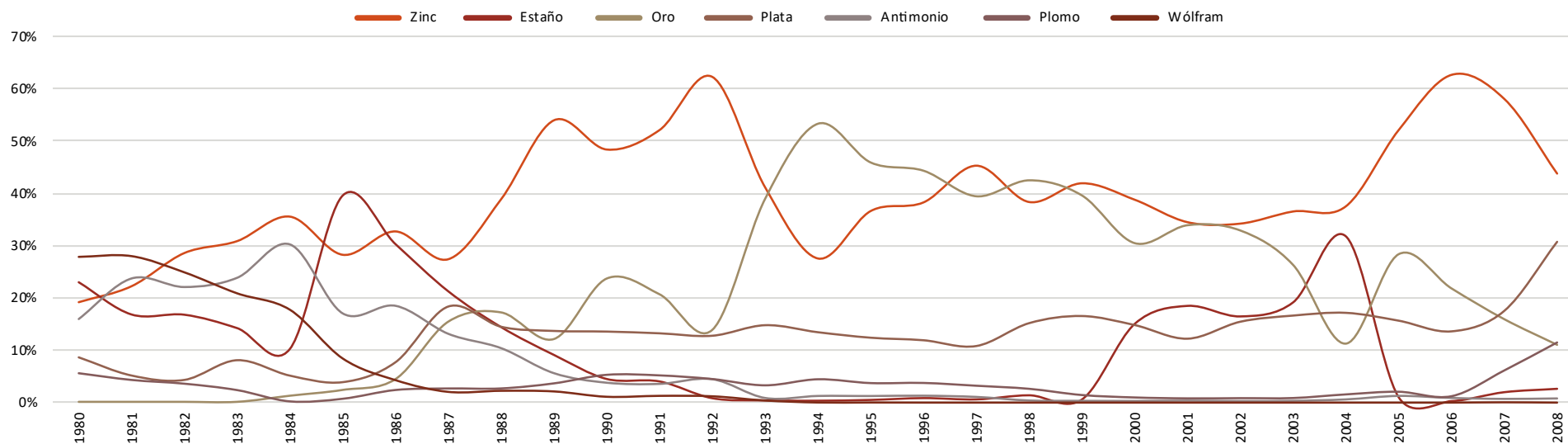
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 96: EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA
Serie: 1980 - 2008
(En Dólares Americanos)



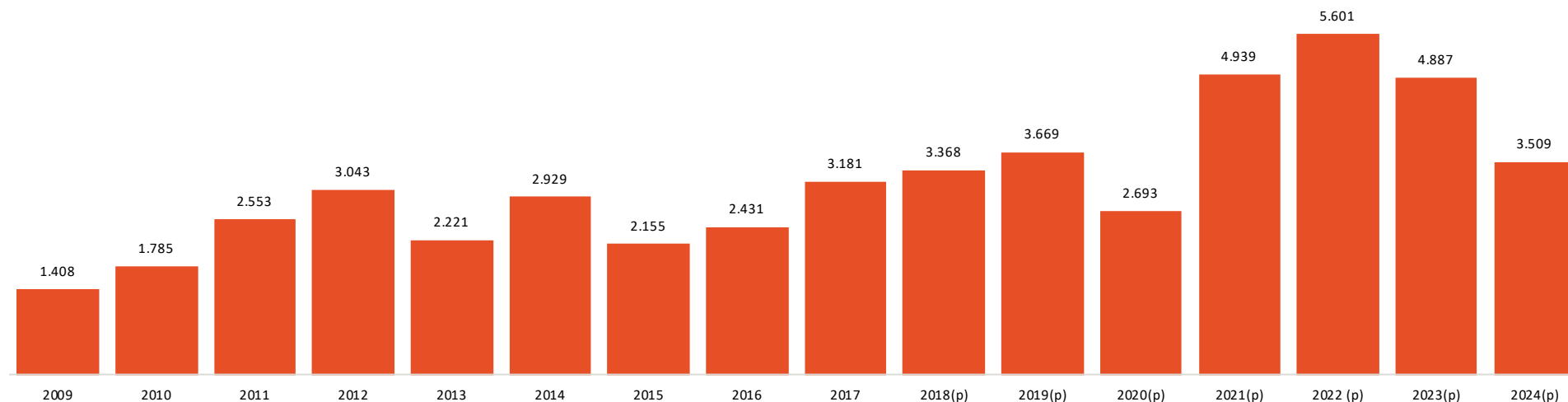
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 97: COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA MEDIANA
Serie: 1980 - 2008
(En Porcentajes)



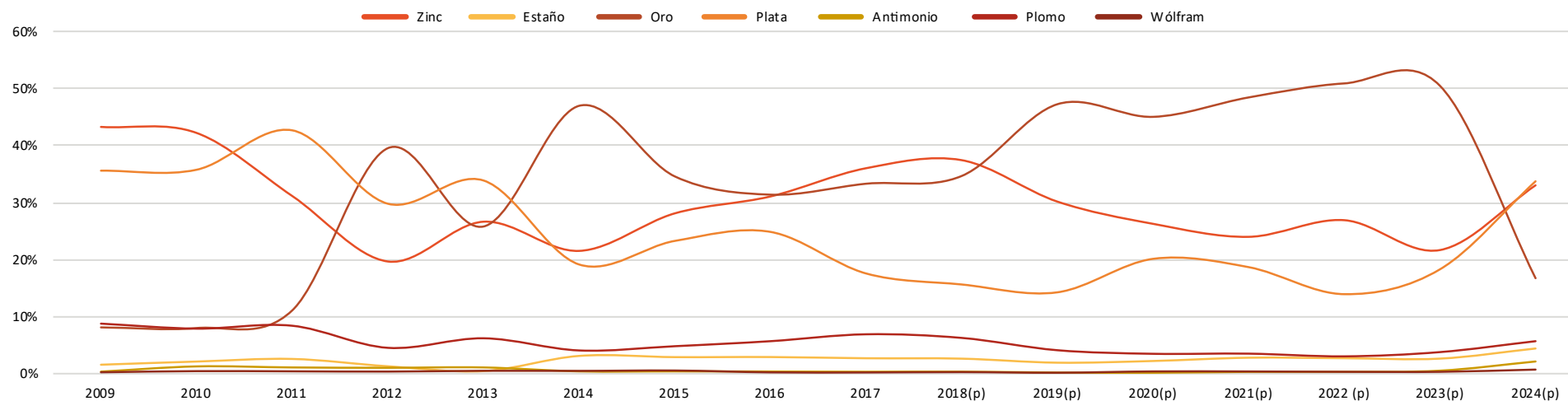
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 98: EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA PRIVADA
 Serie: 2009 - 2024
 (En Dólares Americanos)



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 99: COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA PRIVADA
 Serie: 2009 - 2024
 (En Porcentajes)



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.3.3.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL			88.645.900		65.741.548		31.618.061		33.329.173		45.333.686		42.367.794
Zinc	K.F.	4.750.138	3.743.386	1.728.979	1.730.307	2.753.122	2.300.078	4.218.448	3.487.387	2.880.529	2.964.658	1.673.121	1.515.709
Estaño	K.F.	2.420.625	40.608.097	2.356.675	33.158.526	968.697	12.345.303	971.548	12.581.852	1.464.448	17.962.559	1.963.176	23.210.486
Oro	K.F.	-	-	2	33.833	-	-	53	650.500	859	9.189.655	391	4.074.860
Plata	K.F.	24.174	15.461.464	23.461	7.790.344	16.965	4.125.512	19.878	7.332.049	11.110	2.964.511	13.684	2.675.828
Antimonio	K.F.	2.975.528	6.159.874	3.433.607	7.496.930	1.223.225	2.974.443	2.856.980	2.899.655	3.673.634	7.148.686	2.317.172	5.122.747
Plomo	K.F.	2.909.668	2.577.704	2.279.979	1.706.784	984.114	517.751	1.064.240	487.059	104.123	40.918	125.016	50.469
Wólfram	K.F.	482.907	6.577.739	452.528	6.299.954	484.927	4.989.702	281.264	2.076.843	244.807	2.007.545	375.658	2.357.386
Cobre	K.F.	1.800	4.881	-	-	22.523	30.290	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	2.123	8.892	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	2.612	52.235	4.891	97.102	7.001	139.405	4.192	82.550	-	-
Manganeso	K.N.	425.002	35.135	-	-	55.272	4.570	27.586	2.281	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	48.795.482	13.477.620	42.675.740	7.463.743	24.953.465	4.233.310	15.996.527	3.672.142	33.458.176	2.972.604	5.563.147	3.360.309

(1) Incluye: Amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			47.201.918		75.650.328		78.251.498		96.807.965		83.717.553		67.293.283
Zinc	K.F.	1.212.164	957.572	934.891	780.927	2.721.666	3.145.752	8.515.099	13.564.946	15.470.368	22.609.865	22.408.612	25.101.447
Estaño	K.F.	4.706.727	26.596.579	5.050.325	34.393.939	2.373.540	16.803.754	3.393.154	29.963.590	2.543.899	16.211.916	2.410.647	13.453.903
Oro	K.F.	362	4.219.190	779	21.216.566	1.980	39.118.526	1.416	24.201.962	1.132	19.333.188	259	5.737.921
Plata	K.F.	31.294	5.600.754	28.267	6.242.418	37.987	7.899.690	60.293	10.659.409	61.377	8.960.132	49.700	8.205.806
Antimonio	K.F.	2.651.437	1.884.643	4.110.066	7.861.184	2.331.981	4.900.148	3.561.959	6.303.233	3.677.188	5.560.003	3.074.964	4.810.133
Plomo	K.F.	1.924.061	740.499	1.161.335	677.064	2.238.735	1.426.132	3.764.906	2.460.117	4.535.164	3.651.056	2.175.467	1.205.496
Wólfram	K.F.	849.419	3.731.096	444.067	1.943.293	498.684	2.569.247	656.625	3.299.816	633.760	2.454.539	1.060.502	5.602.624
Cobre	K.F.	131.666	172.114	7.105	12.390	110.981	142.176	-	-	456.062	1.189.190	24.719	58.017
Bismuto	K.F.	45.478	234.610	-	-	10.961	129.283	18.085	238.635	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	10.586	148.198	7.490	2.000	77	1.537	114	2.265	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	27.600	5.517	-	-	-	-	-	-	3.640.400	173.855	215.000	13.725
Otros (1)	Kilos	6.496.648	2.911.146	10.912.715	2.520.547	7.890.322	2.115.253	13.876.781	6.113.992	7.435.797	3.573.809	11.497.587	3.104.211

(1) Incluye: Amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			92.999.657		69.579.508		88.405.219		103.529.210		107.228.615		117.314.234
Zinc	K.F.	32.575.273	39.861.084	22.149.541	21.056.992	30.083.046	29.635.536	37.005.005	38.203.872	41.400.866	42.708.095	48.098.208	62.802.204
Estaño	K.F.	3.211.083	29.056.197	1.552.052	8.576.508	1.403.706	7.639.091	1.192.160	7.427.891	1.799.746	11.113.241	1.744.389	9.857.494
Oro	K.F.	-	-	123	1.338.913	128	1.478.301	26	360.675	57	2.239.686	467	3.642.064
Plata	K.F.	84.431	9.922.903	151.870	20.781.366	177.831	30.228.695	211.735	35.353.559	193.894	32.529.609	183.144	28.506.251
Antimonio	K.F.	2.357.854	3.157.623	4.934.884	6.915.630	7.541.737	10.743.808	5.535.824	9.281.058	4.514.131	6.553.578	4.469.766	6.277.377
Plomo	K.F.	4.997.387	2.752.449	8.006.062	3.251.104	3.473.175	1.949.800	3.305.640	2.065.520	2.657.243	2.058.347	3.562.036	2.223.273
Wólfram	K.F.	701.370	3.849.706	217.179	843.489	582.561	2.368.336	825.956	4.788.061	733.454	3.470.951	646.607	2.737.651
Cobre	K.F.	100.929	212.662	136.975	244.397	79.247	155.066	127.127	334.716	92.349	237.494	161.873	357.694
Bismuto	K.F.	-	-	2.607	12.931	-	-	-	-	348	2.291	-	-
Cadmio	K.N.	5.238	14.869	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	11	141	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	17.838.012	4.172.023	11.578.142	6.558.178	16.093.861	4.206.586	24.199.532	5.713.858	15.962.473	6.315.323	19.090.629	910.226

(1) Incluye: Amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			108.004.379		96.545.574		124.599.166		83.054.459		76.647.902		99.222.260
Zinc	K.F.	46.700.929	47.762.270	43.498.253	46.516.924	51.025.368	57.640.192	36.749.861	32.963.017	23.198.435	18.061.249	28.276.126	23.266.060
Estaño	K.F.	1.287.704	7.167.870	854.685	4.640.441	2.942.215	15.846.316	1.977.746	9.331.491	3.271.302	13.359.780	4.370.110	21.251.643
Oro	K.F.	56	565.752	101	1.061.133	228	2.052.836	26	225.647	22	217.591	3	37.118
Plata	K.F.	181.100	32.613.814	181.787	30.472.700	203.011	32.538.694	158.302	22.252.923	181.278	26.673.212	193.993	29.976.939
Antimonio	K.F.	4.205.351	5.846.040	2.555.358	3.248.213	1.593.796	1.315.301	1.729.722	1.322.894	2.215.502	2.957.216	2.495.451	5.934.654
Plomo	K.F.	3.001.048	1.590.434	3.059.937	1.563.618	4.419.860	1.943.941	4.374.376	2.037.136	4.921.862	2.252.746	4.095.879	2.058.043
Wólfram	K.F.	597.673	2.432.173	420.920	1.425.026	481.390	1.916.497	671.281	4.024.163	503.270	1.577.541	555.536	2.148.446
Cobre	K.F.	43.658	56.031	252.102	218.368	109.654	169.343	18.319	28.961	3.143	4.644	13.362	21.411
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	5.675	46.291	8.130	66.319	50.207	317.951	71.807	446.569
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	25.296.796	9.969.995	23.689.024	7.399.151	47.042.927	11.129.755	42.773.336	10.801.908	50.970.848	11.225.972	115.370.707	14.081.377

(1) Incluye: Amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2008

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			153.997.792		194.975.701		400.126.096		481.146.936		483.147.215
Zinc	K.F.	37.518.803	38.704.099	41.804.043	55.697.375	60.232.829	184.714.092	72.420.327	243.032.884	83.971.490	170.947.554
Estaño	K.F.	5.679.727	46.973.464	5.759.002	42.925.052	5.912.732	49.780.314	4.159.212	59.232.272	4.477.708	82.025.630
Oro	K.F.	1.190	859.318	874.214	1.072.048	1.893	1.341.075	263	650.136	19	580.483
Plata	K.F.	191.476	40.171.953	214.454	49.736.027	266.422	94.133.940	209.729	89.365.949	263.542	128.648.070
Antimonio	K.F.	2.633.167	7.259.176	4.258.373	14.658.278	4.563.031	22.696.921	3.133.814	17.134.110	2.586.145	15.883.734
Plomo	K.F.	5.450.265	4.733.535	5.077.557	5.110.638	6.191.499	7.890.235	5.762.179	13.959.231	10.335.031	22.760.145
Wólfram	K.F.	507.780	2.554.279	669.225	7.427.497	1.093.999	16.387.941	1.367.086	21.528.900	1.447.569	22.795.852
Cobre	K.F.	16.889	48.071	26.039	96.015	153.490	894.750	455.086	3.343.743	566.292	4.358.182
Bismuto	K.F.	62.279	451.267	43.928	282.860	154.830	1.118.456	146.695	4.725.015	28.446	770.088
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	308	170	26.600	840	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	381.150	28.682	41.520	6.000	259.796	38.031	663.125	104.588
Otros (1)	Kilos	77.839.990	12.242.630	93.826.855	17.941.059	89.881.203	21.161.532	134.925.139	28.136.665	86.561.204	34.272.889

(1) Incluye: Amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LAS COOPERATIVAS MINERAS()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2014

MINERALES	UNID.	2009		2010		2011		2012		2013		2014	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			281.940.211		438.685.176		610.925.524		594.237.954		606.233.344		679.713.700
Zinc	K.F.	48.437.180	78.900.540	63.999.873	138.327.547	67.240.770	149.255.453	71.903.363	138.524.661	82.689.126	158.174.762	144.112.649	309.693.196
Estaño	K.F.	3.895.372	52.204.072	4.278.451	83.574.094	3.678.967	97.037.134	3.833.064	80.013.135	4.827.497	107.749.664	548.938	12.123.346
Oro	K.F.	1	27.561	19	744.413	45	2.310.455	164	8.711.460	97	4.539.426	150	6.260.737
Plata	K.F.	234.307	107.580.314	258.144	160.999.605	258.491	288.642.438	291.667	290.299.782	320.816	252.262.263	429.294	267.091.947
Antimonio	K.F.	1.819.015	9.242.659	2.220.285	19.337.133	1.992.495	28.616.581	2.592.561	32.633.537	2.674.959	27.235.871	2.186.214	20.371.395
Plomo	K.F.	9.702.641	16.160.129	7.945.557	17.114.351	11.796.435	28.279.527	10.443.595	21.207.260	14.860.525	31.647.351	20.092.659	42.391.513
Wólfram	K.F.	1.154.138	15.924.460	1.097.991	15.356.407	872.921	12.202.040	1.021.670	14.303.380	1.144.163	21.472.325	952.320	17.531.083
Cobre	K.F.	176.388	1.014.596	190.172	1.458.193	379.829	3.279.323	288.063	2.149.207	187.294	1.330.644	298.104	2.078.658
Bismuto	K.F.	54.208	885.879	87.061	1.520.426	1.927	42.477	-	-	-	-	10.977	245.639
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	2.679.978	361.053	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	353.215	82.851	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	515.512	253.006	5.096.053	1.177.245	14.126.288	6.395.532	7.525.000	1.459.986	11.030.335	1.926.186

(**) De acuerdo a los actores mineros definidos en la CPE
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LAS COOPERATIVAS MINERAS()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2015 - 2019

MINERALES	UNID.	2015		2016		2017		2018 (p)		2019 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			473.117.656		368.402.311		408.305.266		352.077.603		300.094.704
Zinc	K.F.	118.987.317	234.734.550	96.094.222	191.990.788	87.467.857	248.266.414	73.024.626	213.238.824	73.466.993	188.280.055
Estaño	K.F.	720.578	11.493.248	305.118	4.836.941	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	20	756.470	169	6.849.614	150	6.081.794	62	2.637.280	99	4.384.496
Plata	K.F.	319.102	162.663.792	221.742	120.417.201	167.736	91.820.449	135.186	68.352.930	116.185	60.055.502
Antimonio	K.F.	2.401.800	18.148.318	892.659	5.778.083	1.228.629	9.999.728	1.087.650	8.925.529	932.164	6.393.639
Plomo	K.F.	17.247.319	30.835.423	12.963.983	23.873.055	15.535.417	35.860.574	15.156.581	34.078.778	11.024.027	21.873.944
Wólffram	K.F.	1.083.506	12.756.778	1.118.726	11.500.909	1.034.627	13.552.982	1.383.571	22.274.474	1.185.741	15.049.337
Cobre	K.F.	67.448	387.168	52.166	243.812	11.053	64.330	80.813	535.535	46.426	271.773
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	21.990	1.157	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	10.115.792	1.341.908	22.051.683	2.910.751	17.862.190	2.658.996	14.613.509	2.034.254	24.697.793	3.785.959

(**) De acuerdo a los actores mineros definidos en la CPE

(p) Cifras Preliminares.

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LAS COOPERATIVAS MINERAS()**
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2020 - 2024

MINERALES	UNID.	2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			196.880.360		456.696.122		606.558.010		438.189.092		589.198.801
Zinc	K.F.	34.957.329	81.112.640	52.972.119	157.275.525	81.007.871	281.556.166	81.775.374	219.174.246	83.146.891	228.152.826
Estaño	K.F.	53.291	963.395	-	-	-	-	-	-	94.515	2.734.643
Oro	K.F.	348	20.907.818	2.435	141.056.229	2.720	155.349.408	306	18.583.555	1.401	107.425.266
Plata	K.F.	74.624	49.608.831	103.943	84.403.320	108.269	75.260.251	130.796	98.201.901	151.679	137.239.984
Antimonio	K.F.	1.178.183	6.791.554	1.012.993	10.479.804	1.493.430	19.368.233	1.258.528	14.796.281	1.313.684	27.002.946
Plomo	K.F.	9.030.346	16.734.544	11.206.800	24.224.124	11.585.724	24.872.014	14.328.525	30.632.128	15.584.629	32.399.466
Wólffram	K.F.	1.069.431	12.945.222	1.116.985	17.742.709	1.017.306	17.442.080	1.281.937	21.460.390	1.005.265	18.918.830
Cobre	K.F.	9.457	63.795	209.807	2.006.848	374.178	3.250.536	353.226	2.925.043	165.988	1.524.707
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	52.939.477	7.752.560	99.540.267	19.507.561	136.682.458	29.459.323	153.418.319	32.415.546	157.838.339	33.800.134

(**) De acuerdo a los actores mineros definidos en la CPE

(p) Cifras Preliminares.

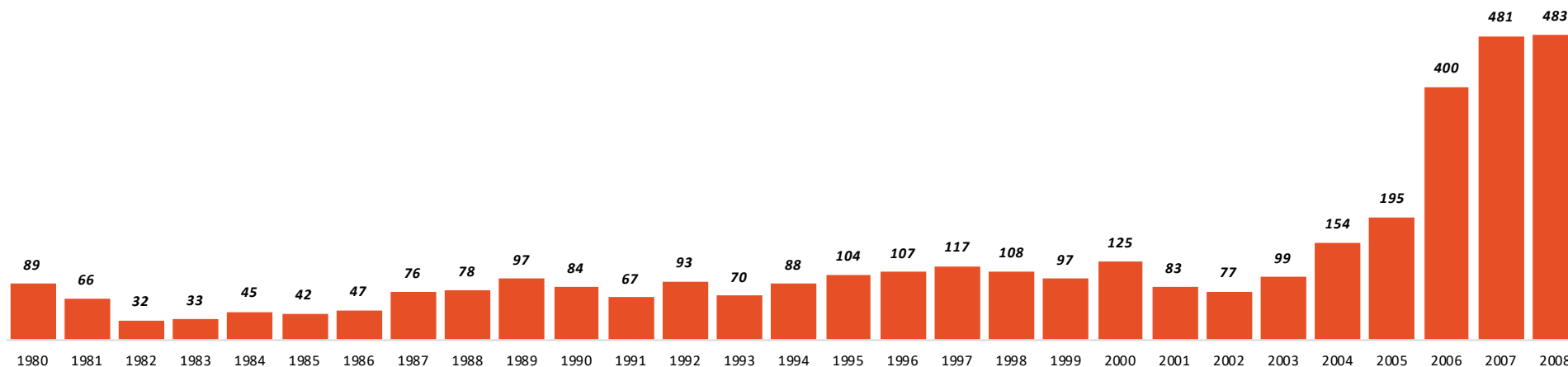
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

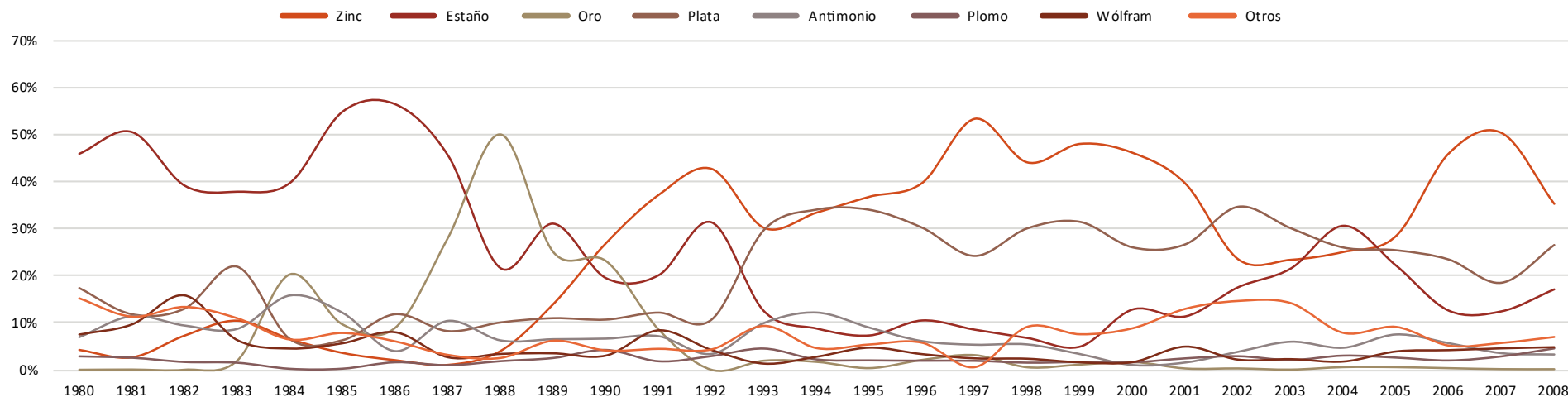
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 100: EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
Serie: 1980 - 2008
(En Dólares Americanos)



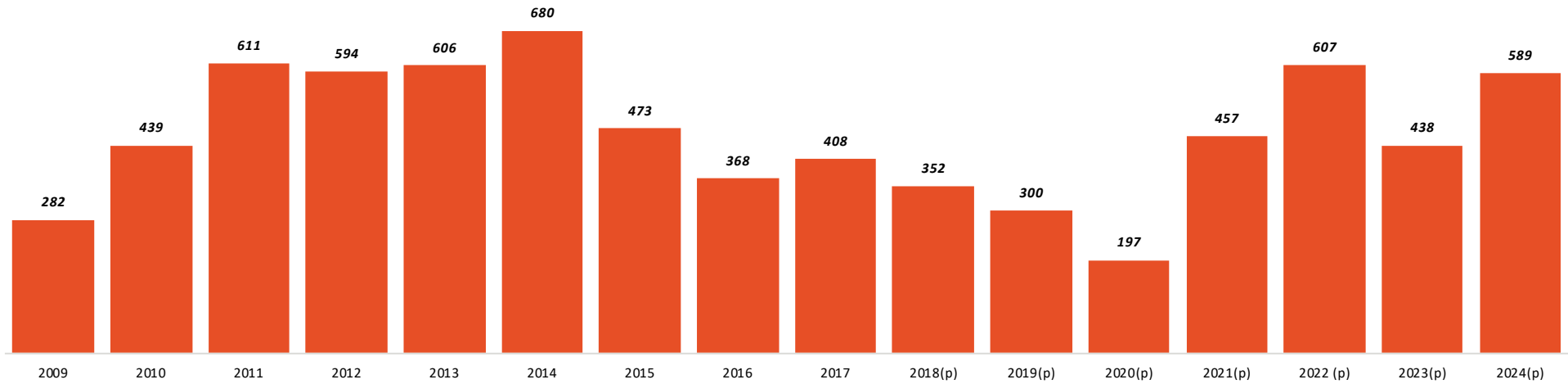
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 101: COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
Serie: 1980 - 2008
(En Porcentajes)



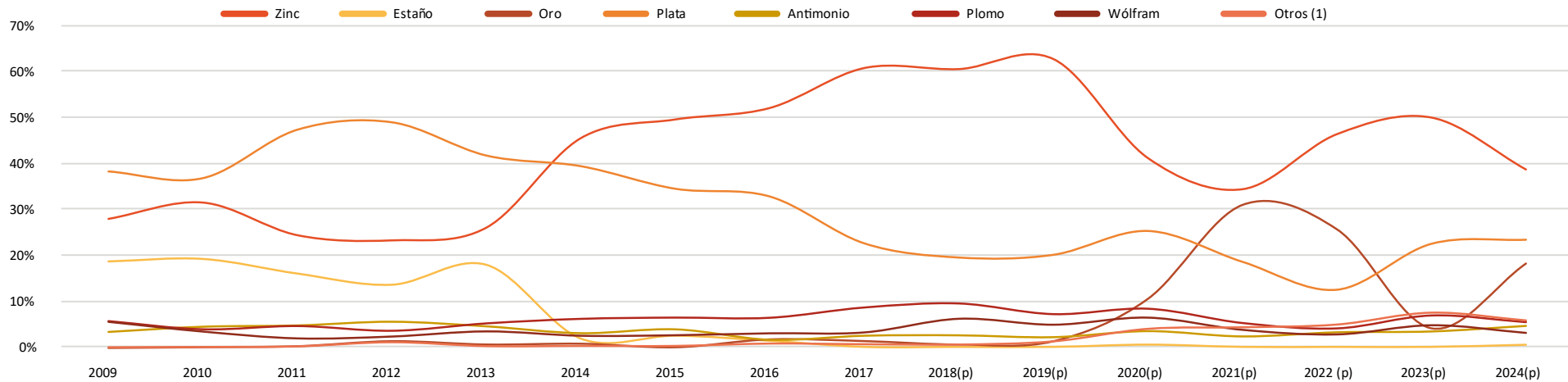
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 102: EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LAS COOPERATIVAS
 Serie: 2009 - 2024
 (En Dólares Americanos)



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 103: COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES DE LAS COOPERATIVAS
 Serie: 2009 - 2024
 (En Porcentajes)



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

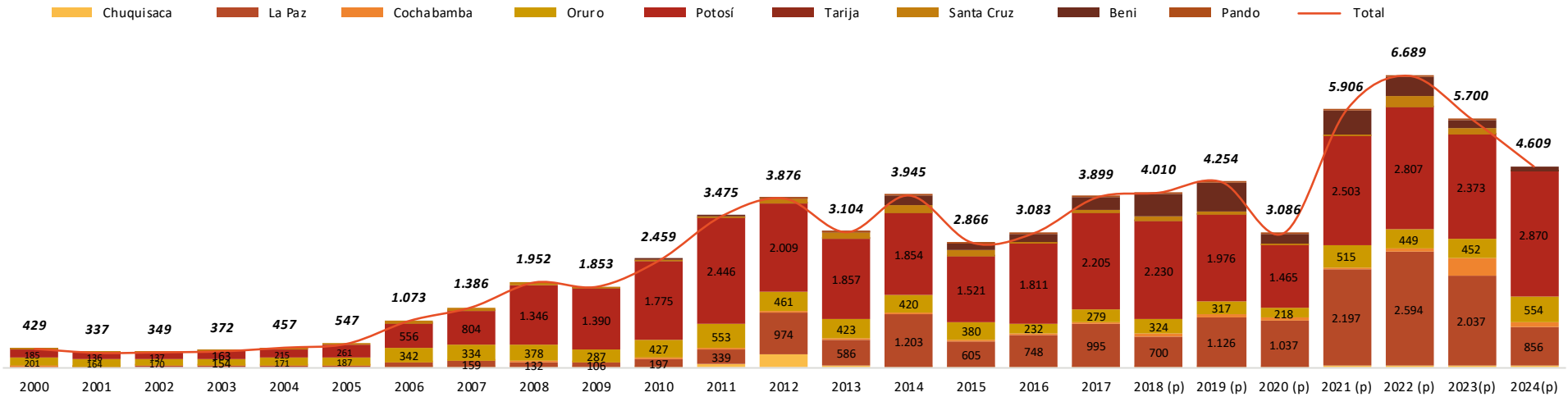
Cuadro N° IV.4.

VALOR DE EXPORTACIONES DE MINERALES CONCENTRADOS POR DEPARTAMENTOS: BOLIVIA
(En Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024

DEPARTAMENTOS	CHUQUISACA	LA PAZ	COCHABAMBA	ORURO	POTOSÍ	TARIJA	SANTA CRUZ	BENI	PANDO	TOTAL
2000	1.113.510	27.690.382	3.248.088	200.997.994	184.866.251	25.220	10.672.342	-	-	428.613.787
2001	526.341	25.218.096	1.255.217	163.756.706	136.059.433	37.400	10.119.989	-	-	336.973.183
2002	-	35.416.097	1.065.985	170.378.151	137.468.967	35.360	4.201.062	-	-	348.565.623
2003	793	41.585.124	2.672.131	154.100.279	162.547.105	12.960	11.529.221	-	-	372.447.612
2004	-	43.218.038	2.394.652	170.870.419	215.400.264	7.800	24.739.292	-	-	456.630.464
2005	600	57.171.711	4.453.405	186.936.565	260.850.464	-	37.875.305	-	-	547.288.050
2006	34.065	109.919.740	7.555.300	342.157.344	555.994.194	62.794	56.949.415	-	-	1.072.672.851
2007	4.166.275	159.219.873	12.451.493	333.915.646	804.189.820	108.063	71.881.912	-	-	1.385.933.082
2008	1.983.975	131.977.813	18.490.340	377.526.917	1.345.940.523	668	76.284.216	-	-	1.952.204.453
2009	2.820.243	105.518.297	9.747.846	286.651.317	1.389.953.453	18.582	58.538.968	-	-	1.853.248.706
2010	6.962.852	197.452.650	19.462.172	427.130.784	1.774.749.349	29.700	33.657.702	12.825	-	2.459.458.034
2011	75.237.001	338.656.459	26.774.471	552.544.879	2.446.051.603	160.197	34.675.200	469.329	-	3.474.569.139
2012	294.708.462	973.505.942	26.223.830	461.471.372	2.009.411.908	101.877	107.264.088	902.705	2.807.946	3.876.398.130
2013	56.646.321	585.616.030	42.850.069	423.106.682	1.857.383.049	1.432.469	126.634.836	8.304.376	2.032.626	3.104.006.459
2014	5.017.742	1.202.550.611	48.070.384	419.718.406	1.853.609.681	212.796	207.402.839	195.488.653	13.114.214	3.945.185.325
2015	6.528.280	604.554.465	40.487.945	379.762.303	1.521.216.634	820.328	133.562.956	170.194.912	8.796.241	2.865.924.064
2016	4.082.828	748.239.552	35.781.928	231.625.458	1.811.331.661	2.267.289	61.155.602	182.376.154	6.559.985	3.083.420.458
2017	15.848.143	995.266.744	33.018.158	279.190.730	2.205.165.882	1.478.284	91.624.980	266.256.899	10.972.211	3.898.822.030
2018 (p)	15.325.493	699.748.779	72.900.627	324.049.805	2.229.507.146	187.799	107.169.608	547.022.583	14.093.907	4.010.005.747
2019 (p)	15.374.105	1.126.395.983	72.171.915	316.975.246	1.975.731.049	189.089	74.986.097	663.783.384	8.617.016	4.254.223.883
2020 (p)	21.334.641	1.037.448.571	78.414.592	217.853.691	1.465.031.769	222.875	24.309.276	230.129.468	10.882.223	3.085.627.106
2021 (p)	45.809.917	2.196.842.862	57.993.714	514.668.600	2.503.456.300	181.750	13.707.326	552.317.256	20.868.852	5.905.846.576
2022 (p)	46.400.626	2.594.328.138	75.184.794	449.128.747	2.807.017.249	309.008	230.308.652	459.197.428	27.035.838	6.688.910.480
2023 (p)	52.255.623	2.036.734.237	412.261.263	451.941.268	2.372.607.101	187.224	158.757.473	196.568.644	19.131.594	5.700.444.426
2024 (p)	55.940.094	856.476.469	144.366.578	554.091.810	2.870.247.316	97.971	23.297.119	104.165.592	-	4.608.682.950

(p) Cifras preliminares
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 104: VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: BOLIVIA
(En Millones de dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.4.1.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2005

MINERALES	UNID.	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.113.510		526.341		-		793		-		600
Zinc	K.F.	946.548	1.113.510	567.090	526.341	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	200	793	-	-	30.000	600

(1) Incluye amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2006 - 2011

MINERALES	UNID.	2006		2007		2008		2009		2010		2011	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			34.065		4.166.275		1.983.975		2.820.243		6.962.852		75.237.001
Zinc	K.F.	15.002	34.065	1.176.823	3.995.385	1.013.585	1.939.430	998.846	1.859.377	1.831.411	3.856.590	1.579.639	3.540.472
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	898	13.546	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.717	69.077.351
Plata	K.F.	-	-	371	155.893	69	36.183	1.624	814.134	3.426	2.142.025	2.194	2.242.523
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	65.052	133.187	404.261	886.850	144.415	376.655
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	1.905	14.997	975	8.362	-	-	12.021	77.387	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2018

MINERALES	UNID.	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			294.708.462		56.646.321		5.017.742		6.528.280		4.082.828		15.848.143		15.325.493
Zinc	K.F.	806.350	1.538.963	3.456.253	6.438.397	1.739.436	3.718.733	2.789.534	5.216.053	1.550.136	3.136.593	4.298.291	12.489.813	3.746.144	10.941.628
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	7.007	290.805.061	1.144	46.991.444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	1.816	1.867.771	4.026	3.048.774	1.893	1.205.094	2.450	1.230.946	1.022	579.917	4.805	2.628.430	6.697	3.413.245
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	892	8.140	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	239.480	496.668	66.415	141.233	34.493	71.920	47.821	81.281	28.226	51.318	316.504	728.649	431.818	970.620
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	3.776	26.474	2.034	13.855	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	15.000.000	315.000	794	1.251	-	-

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2019 - 2024

MINERALES	UNID.	2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			15.374.105		21.334.641		45.809.917		46.400.626		52.255.623		55.940.094
Zinc	K.F.	4.785.095	12.330.675	6.912.237	16.108.713	8.015.253	23.810.127	10.826.223	37.780.492	13.873.119	37.303.112	16.645.243	45.326.191
Estaño	K.F.	-	-	-	-	127.129	4.940.220	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	2	75.741	2	90.890	104	5.993.094	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	4.188	2.113.161	6.764	4.702.371	11.674	9.204.424	9.101	6.444.945	10.885	8.179.293	7.322	6.559.736
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	405.400	817.128	236.050	432.668	819.244	1.778.116	1.026.896	2.175.189	3.085.242	6.609.669	1.557.291	3.202.970
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	4.135	70.848	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	1.381	13.087	-	-	19.622	163.549	92.582	851.197
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	44.000	37.400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye amatista, piedra granito, cuarzo rosado, boro.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.4.2.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2005

MINERALES	UNID.	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			27.690.382		25.218.096		35.416.097		41.585.124		43.218.038		57.171.711
Zinc	K.F.	6.628.722	7.459.996	8.019.882	6.553.645	16.086.108	12.595.001	19.996.094	16.282.973	16.296.090	16.901.945	14.377.223	19.216.293
Estaño	K.F.	2.789.215	15.398.060	2.532.539	11.212.542	3.783.675	15.424.938	4.302.276	20.258.844	2.422.159	18.780.216	3.946.870	30.020.835
Oro	K.F.	212	1.924.341	431	3.728.103	455	4.530.169	189	2.202.511	1.355	2.999.855	874.312	2.484.468
Plata	K.F.	2.582	408.123	3.792	535.841	2.967	433.220	5.051	781.120	3.421	747.665	739	168.845
Antimonio	K.F.	127.500	104.035	25.648	22.718	67.136	125.765	135.438	321.550	111.282	303.093	363.436	1.180.213
Plomo	K.F.	579.338	263.254	1.369.548	640.399	807.255	370.099	672.438	319.045	764.060	643.770	236.578	216.341
Wólfram	K.F.	222.210	862.343	282.199	1.663.628	186.798	624.148	180.055	683.244	179.599	902.546	242.727	2.654.863
Cobre	K.F.	79.353	144.610	18.319	28.961	-	-	4.261	6.952	15.654	44.504	9.525	34.872
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	18.277	122.893	-	-	6.712	50.311	515	5
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	1.412.011	1.125.620	745.082	832.259	1.782.356	1.189.864	655.852	728.885	4.341.847	1.844.133	664.822	1.194.975

(1) Incluye aleaciones, trióxido de arsénico y otros
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2006 - 2011

MINERALES	UNID.	2006		2007		2008		2009		2010		2011	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			109.919.740		159.219.873		131.977.813		105.518.297		197.452.650		338.656.459
Zinc	K.F.	19.652.976	60.399.986	24.739.806	84.654.486	22.646.000	45.657.644	16.097.805	26.478.931	18.322.079	39.606.265	20.140.008	44.316.762
Estaño	K.F.	3.941.880	33.036.009	3.778.148	55.518.375	3.234.599	59.543.112	4.518.062	61.120.258	4.078.272	78.964.660	5.118.257	134.862.308
Oro	K.F.	1.928	2.048.005	268	754.913	3	84.831	372	1.914.756	1.231	48.967.930	3.135	121.494.166
Plata	K.F.	2.367	815.761	2.058	872.943	6.911	3.315.935	2.525	1.220.714	4.749	3.012.170	8.372	9.497.114
Antimonio	K.F.	201.189	1.028.146	97.944	537.475	145.091	882.613	221.033	1.166.856	472.345	3.969.319	336.311	4.888.442
Plomo	K.F.	417.786	578.120	509.793	1.345.307	1.482.853	3.218.873	802.997	1.455.056	987.972	2.147.195	1.684.992	3.986.842
Wólfram	K.F.	533.121	8.025.419	525.772	8.286.606	583.157	9.174.889	656.535	9.047.673	679.983	9.625.016	525.020	7.434.902
Cobre	K.F.	125.345	697.212	333.764	2.446.234	301.059	2.373.462	89.703	539.284	1.040.434	6.932.308	1.130.141	9.311.413
Bismuto	K.F.	87.761	390.830	15	108	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	382.575	55.050	-	-	66.528	3.493	-	-
Otros (1)	Kilos	818.105	2.900.252	1.082.917	4.803.427	1.307.515	7.671.403	1.892.998	2.574.769	6.934.806	4.224.295	5.965.578	2.864.511

(1) Incluye aleaciones, trióxido de arsénico y otros
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2018

MINERALES	UNID.	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			973.505.942		585.616.030		1.202.550.611		604.554.465		748.239.552		995.266.744		699.748.779
Zinc	K.F.	13.178.265	25.770.375	9.448.328	17.967.623	30.274.156	65.018.417	27.099.085	52.218.996	31.817.241	61.643.815	28.615.407	81.404.556	28.599.084	83.159.887
Estaño	K.F.	4.598.431	95.318.099	5.352.292	120.366.777	4.718.883	105.322.750	2.353.233	38.544.847	6.510.448	124.660.950	8.105.906	164.266.490	5.384.835	106.759.419
Oro	K.F.	20.163	806.688.591	9.131	400.412.612	23.914	977.247.482	12.573	470.577.090	13.224	528.548.632	17.515	708.112.369	11.288	462.945.569
Plata	K.F.	12.186	12.234.975	12.235	9.415.070	15.687	9.992.606	15.613	7.953.404	15.420	8.381.850	15.769	8.560.720	14.656	7.441.552
Antimonio	K.F.	531.958	6.737.316	456.681	4.577.398	696.422	6.493.862	746.698	5.278.604	609.391	3.782.070	764.857	6.242.795	412.290	3.382.021
Plomo	K.F.	1.970.408	4.023.360	2.392.863	5.071.784	2.578.444	5.471.785	3.062.612	5.487.510	2.210.361	4.016.734	2.995.017	6.938.622	2.543.724	5.845.930
Wólfram	K.F.	649.191	9.088.668	748.201	14.411.480	813.611	14.783.860	1.033.632	12.486.728	770.105	7.895.919	697.327	9.086.645	868.941	14.005.296
Cobre	K.F.	1.373.221	11.030.056	1.474.577	10.884.658	2.223.682	15.386.934	1.939.388	10.811.620	1.673.477	7.902.558	1.639.495	9.600.332	2.348.960	14.899.646
Bismuto	K.F.	1.976	40.697	-	-	40.100	1.078.534	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	24.715	4.449	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	3.634.554	2.569.357	2.477.287	2.508.627	1.033.541	1.754.381	1.576.592	1.195.667	1.085.672	1.407.024	7.801.126	1.054.213	6.233.992	1.309.457

(p) Cifras Preliminares.

(1) Incluye aleaciones, trióxido de arsénico y otros

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: LA PAZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2019 - 2024

MINERALES	UNID.	2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.126.395.983		1.037.448.571		2.196.842.862		2.594.328.138		2.036.734.237		856.476.469
Zinc	K.F.	33.262.348	83.914.155	20.622.362	47.159.855	28.666.640	84.751.298	23.546.620	80.506.669	36.208.551	96.377.198	29.640.914	81.109.717
Estaño	K.F.	4.262.140	79.090.713	3.281.878	56.111.822	5.141.449	150.340.043	5.493.267	186.262.212	5.127.387	133.554.066	6.931.896	211.952.284
Oro	K.F.	20.727	929.824.820	16.263	896.156.385	33.204	1.907.584.139	39.484	2.269.517.655	28.388	1.736.206.367	6.443	468.168.312
Plata	K.F.	13.695	7.029.869	10.742	7.020.039	12.305	10.044.708	12.066	8.266.153	11.562	8.637.090	13.965	12.790.384
Antimonio	K.F.	557.106	3.685.166	532.695	3.032.631	712.014	7.390.573	716.725	9.233.188	875.178	10.273.124	1.466.673	30.824.907
Plomo	K.F.	1.789.292	3.536.856	1.975.635	3.699.346	2.783.430	6.047.809	3.059.406	6.560.446	3.365.201	7.188.427	3.620.684	7.496.903
Wólfram	K.F.	645.982	8.169.318	836.344	10.196.798	850.078	13.656.425	847.290	14.460.825	840.874	14.149.749	931.312	17.693.976
Cobre	K.F.	1.834.280	10.780.387	2.100.675	13.450.263	1.678.503	15.486.465	2.028.387	17.499.782	2.769.955	23.232.295	2.469.673	22.664.275
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	18.808	155.891	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	3.590.718	364.699	2.164.838	621.433	21.374.358	1.385.511	10.675.268	2.021.207	14.082.307	7.115.923	13.095.615	3.775.710

(p) Cifras Preliminares.

(1) Incluye aleaciones, trióxido de arsénico y otros

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.4.3.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2005

MINERALES	UNID.	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			3.248.088		1.255.217		1.065.985		2.672.131		2.394.652		4.453.405
Zinc	K.F.	1.328.560	1.519.031	483.053	372.732	37.641	28.215	716.736	585.052	1.046.342	1.153.395	1.604.007	2.114.771
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	41	173	79.334	544.552	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	2.701	423.316	354	51.779	-	-	-	-	272	65.669	2.408	570.459
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	4.978	12.446	487	1.729
Plomo	K.F.	522.698	240.200	-	-	-	-	-	-	-	-	424.397	421.036
Wólfram	K.F.	90.158	373.263	85.240	522.189	95.714	264.063	95.087	373.497	95.443	481.061	100.659	1.068.053
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	137	150	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	1.181.863	692.279	1.477.655	308.516	4.531.727	773.708	10.472.032	1.713.409	1.261.772	137.379	3.320.253	277.357

(1) Incluye sal, baritina, yeso, granito
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2006 - 2011

MINERALES	UNID.	2006		2007		2008		2009		2010		2011	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			7.555.300		12.451.493		18.490.340		9.747.846		19.462.172		26.774.471
Zinc	K.F.	1.782.879	4.398.688	1.156.899	3.717.712	1.695.574	3.782.259	1.389.643	2.266.740	1.917.058	4.234.474	1.868.544	4.032.874
Estaño	K.F.	-	-	-	-	14.373	262.094	2.255	31.109	4.661	87.483	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,68	10.862
Plata	K.F.	-	-	5.646	2.382.479	6.268	3.408.785	3.212	1.525.197	8.826	5.638.927	8.920	9.553.563
Antimonio	K.F.	9.336	51.651	-	-	2.351	13.050	13.825	84.837	-	-	17.188	263.043
Plomo	K.F.	-	-	406.364	1.106.441	2.238.616	5.462.276	1.596.027	2.488.895	1.505.468	3.175.154	2.068.680	5.080.733
Wólfram	K.F.	184.772	2.810.439	313.675	4.939.529	308.272	4.859.058	218.718	3.059.821	406.814	5.697.113	467.148	6.516.181
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	3.177.024	294.522	3.595.313	305.333	6.835.240	702.817	2.815.047	291.248	6.788.656	629.022	15.000.166	1.317.216

(1) Incluye sal, baritina, yeso, granito
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2018

MINERALES	UNID.	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			26.223.830		42.850.069		48.070.384		40.487.945		35.781.928		33.018.158		72.900.627
Zinc	K.F.	2.186.754	4.311.742	2.448.409	4.688.202	1.783.628	3.868.076	3.204.052	6.332.248	3.502.797	7.110.031	2.852.259	8.100.501	3.285.913	9.361.469
Estaño	K.F.	7.557	156.411	23.652	511.122	22.022	445.378	7.998	133.575	9.995	194.349	4.004	77.686	-	-
Oro	K.F.	-	-	47	1.974.119	345	14.205.302	41	1.525.156	230	9.386.973	93	3.798.060	786	31.284.095
Plata	K.F.	7.007	7.002.318	16.987	13.329.968	13.140	8.187.208	13.236	6.723.047	8.946	4.992.554	9.760	5.336.524	7.813	3.904.793
Antimonio	K.F.	80.649	1.035.504	53.544	554.726	41.582	389.490	9.312	73.704	5.004	26.521	22.537	187.050	8.778	73.449
Plomo	K.F.	1.429.312	2.924.598	2.979.917	6.247.866	2.648.546	5.553.419	3.850.245	6.914.651	3.053.325	5.673.970	2.726.532	6.259.496	4.459.028	9.995.832
Wólfram	K.F.	559.443	7.832.195	470.133	8.728.356	479.537	8.557.980	510.471	6.046.224	426.434	4.372.638	416.035	5.345.962	653.176	10.584.217
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	4.026	22.454	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	18.619.544	2.961.064	30.506.650	6.815.710	23.205.954	6.863.531	34.748.295	12.716.885	17.988.625	4.024.892	21.294.645	3.912.878	43.774.290	7.696.772

(1) Incluye sal, baritina, yeso, granito
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2019 - 2024

MINERALES	UNID.	2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			72.171.915		78.414.592		57.993.714		75.184.794		412.261.263		144.366.578
Zinc	K.F.	1.858.605	4.731.686	1.399.243	3.197.727	1.740.353	5.112.627	3.025.471	11.074.739	3.737.636	9.830.978	3.797.028	10.450.530
Estaño	K.F.	87.347	1.690.067	139.480	2.488.762	80.074	2.502.045	86.004	2.689.387	47.624	1.278.718	105.093	3.042.732
Oro	K.F.	1.037	45.898.704	1.032	55.467.163	394	22.969.699	473	27.012.003	5.862	362.373.730	1.203	87.234.624
Plata	K.F.	7.808	4.074.638	5.739	3.612.155	3.720	3.048.025	9.822	6.732.580	11.337	8.552.292	8.873	8.252.498
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	3.590	48.465	20.330	240.018	69.185	1.888.756
Plomo	K.F.	2.782.099	5.454.495	2.889.940	5.337.388	1.685.266	3.576.209	2.647.707	5.689.205	3.759.351	8.070.809	1.953.060	4.090.298
Wólfram	K.F.	474.086	5.962.049	616.709	7.459.427	935.578	14.761.350	788.395	13.526.216	899.931	15.070.982	1.013.057	19.059.065
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	8.346	67.341	59.759	549.127
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	29.463.702	4.360.275	6.279.390	851.970	31.878.309	6.023.759	51.846.638	8.412.198	43.022.308	6.776.395	59.805.844	9.798.951

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye sal, baritina, yeso, granito
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

Cuadro N° IV.4.4.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2005

MINERALES	UNID.	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			200.997.994		163.756.706		170.378.151		154.100.279		170.870.419		186.936.565
Zinc	K.F.	41.363.263	46.933.791	38.720.538	34.268.584	36.387.302	28.323.331	30.279.245	24.422.349	23.043.172	24.002.855	26.822.819	35.436.215
Estaño	K.F.	8.308.170	44.891.850	7.086.965	32.935.893	8.412.737	34.520.112	8.963.106	42.790.862	13.255.083	110.675.049	9.774.386	73.231.020
Oro	K.F.	8.577	77.116.648	8.739	76.296.621	8.597	84.885.779	5.470	62.235.727	719	9.464.564	2.947	43.510.793
Plata	K.F.	191.153	30.586.913	134.651	18.760.896	142.381	20.975.712	143.419	21.695.496	109.259	23.175.518	128.201	29.653.802
Antimonio	K.F.	29.092	24.339	183.866	126.679	310.392	800.359	370.450	846.076	496.442	1.370.224	639.564	2.174.283
Plomo	K.F.	2.174.647	970.234	1.194.547	571.735	1.106.801	507.384	1.318.881	647.659	999.008	846.670	1.165.054	1.103.485
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	12.455	59.953	55.281	706.797
Cobre	K.F.	25.000	15.500	-	-	3.143	4.644	-	-	1.235	3.567	13.409	50.600
Bismuto	K.F.	-	-	11.551	94.142	20.031	133.874	60.281	372.109	51.018	344.521	8.967	1.144
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	2.875.467	458.720	6.151.910	702.156	2.937.915	226.957	3.874.897	1.090.001	5.579.017	927.497	10.298.347	1.068.426

(1) Incluye aleaciones, trióxido de arsénico, sal, bentonita y otros
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2006 - 2011

MINERALES	UNID.	2006		2007		2008		2009		2010		2011	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			342.157.344		333.915.646		377.526.917		286.651.317		427.130.784		552.544.879
Zinc	K.F.	36.528.404	109.827.739	29.933.072	99.624.136	29.845.933	58.059.455	23.826.084	38.673.143	28.312.087	61.513.704	31.966.003	71.181.253
Estaño	K.F.	10.734.883	91.437.742	7.657.626	111.253.401	9.022.991	167.368.732	10.148.817	134.163.414	10.494.781	209.112.754	9.083.026	238.407.944
Oro	K.F.	4.008	76.977.940	2.717	60.146.477	2.642	74.107.541	1.946	59.541.459	1.696	66.087.580	1.583	80.368.732
Plata	K.F.	153.094	55.817.850	119.041	50.726.101	128.596	61.858.525	101.927	46.332.514	126.221	78.614.201	120.869	135.902.456
Antimonio	K.F.	680.821	3.511.390	529.771	2.872.783	489.330	3.008.234	363.714	1.908.706	291.455	2.492.688	318.376	4.608.903
Plomo	K.F.	2.131.657	2.636.624	2.111.977	5.524.853	2.449.141	5.278.960	2.032.518	3.403.089	2.898.877	6.195.939	4.703.471	11.104.262
Wólfram	K.F.	37.744	587.660	142.254	2.240.113	126.897	1.998.000	30.093	421.226	17.719	229.289	13.467	178.277
Cobre	K.F.	28.145	197.539	65.058	477.144	45.228	313.885	39.176	174.366	122.807	908.933	80.612	723.591
Bismuto	K.F.	-	-	6.290	235.745	26.603	587.083	-	-	-	-	16.756	421.789
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	18.000	1.180	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	333.190	75.629
Otros (1)	Kilos	15.334.103	1.162.861	5.917.514	814.893	8.339.437	4.946.500	1.392.155	2.033.399	3.973.118	1.974.515	12.041.937	9.572.043

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye aleaciones, trióxido de arsénico, sal, bentonita y otros
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2018

MINERALES	UNID.	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			461.471.372		423.106.682		419.718.406		379.762.303		231.625.458		279.190.730		324.049.805
Zinc	K.F.	27.804.731	53.708.008	32.936.046	63.267.152	36.862.545	79.139.672	37.969.682	73.957.155	34.344.921	69.482.226	30.972.844	87.747.536	29.767.225	88.735.214
Estaño	K.F.	9.539.674	198.880.131	8.087.815	179.990.052	8.975.240	195.511.827	13.068.343	211.995.389	5.015.700	78.572.921	5.304.568	105.652.592	7.930.364	160.447.671
Oro	K.F.	1.507	80.848.432	1.299	58.914.205	841	34.554.285	233	9.017.615	66	2.505.777	147	5.966.915	190	7.645.399
Plata	K.F.	109.611	108.925.239	132.052	102.604.551	145.739	90.673.279	130.046	66.215.457	127.864	69.773.144	107.247	58.699.374	91.342	46.724.487
Antimonio	K.F.	127.602	1.629.832	51.672	529.889	193.504	1.797.907	327.474	2.524.419	154.075	968.198	153.979	1.247.972	354.791	2.911.453
Plomo	K.F.	4.072.761	8.259.874	6.069.800	12.950.043	5.521.749	11.590.618	4.522.987	8.062.676	4.396.437	8.011.907	5.724.201	13.225.318	4.990.201	11.475.241
Wólfram	K.F.	247	3.462	540	10.536	259	4.963	5.006	66.201	-	-	-	-	297	4.233
Cobre	K.F.	6.137	48.777	53	423	51.374	348.064	-	-	190.287	911.295	534.918	3.284.651	449.116	2.963.750
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	50.097	1.126.529	19.941	293.235	14.999	141.790	16.701	151.956	19.400	197.212
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	398.000	58.112	2.679.978	361.053	66.000	5.940	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	10.592.101	9.109.506	8.727.522	4.478.780	12.074.039	4.965.322	17.897.135	7.630.156	6.234.727	1.258.201	12.890.279	3.214.416	18.713.153	2.945.145

(1) Incluye aleaciones, trióxido de arsénico, sal, bentonita y otros
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: ORURO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2019 - 2024

MINERALES	UNID.	2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			316.975.246		217.853.691		514.668.600		449.128.747		451.941.268		554.091.810
Zinc	K.F.	33.054.889	84.739.621	26.459.586	60.393.735	29.183.061	86.479.864	30.572.855	105.560.190	32.967.759	87.159.753	34.680.864	94.704.462
Estaño	K.F.	8.219.737	154.676.546	5.200.584	90.100.281	10.368.454	327.125.202	7.072.013	236.190.597	8.866.101	228.613.247	10.033.651	297.853.307
Oro	K.F.	291	12.445.343	57	2.948.201	93	5.453.109	177	10.134.042	214	13.432.046	114	8.087.596
Plata	K.F.	97.333	49.935.114	81.540	55.183.632	94.489	76.149.044	115.344	80.237.675	129.434	97.381.690	139.901	126.608.541
Antimonio	K.F.	203.188	1.322.651	227.557	1.312.610	323.712	3.420.614	315.715	4.120.474	163.590	1.912.798	201.783	4.419.913
Plomo	K.F.	4.501.685	9.008.896	3.437.043	6.236.106	5.937.254	12.936.377	5.306.553	11.528.368	6.844.994	14.660.329	7.970.335	16.513.233
Wólfram	K.F.	388	5.535	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	517.639	3.105.167	100.572	612.655	-	-	74.064	648.717	-	-	229.236	2.102.469
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	28.868	230.306	-	-	15.076	132.280	9.956	84.945
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	17.368.460	1.736.372	14.383.359	1.066.472	20.536.525	2.874.082	11.789.466	708.684	21.011.954	8.649.124	29.093.790	3.717.345

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye aleaciones, trióxido de arsénico, sal, bentonita y otros
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.4.5.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2005

MINERALES	UNID.	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			184.866.251		136.059.433		137.468.967		162.547.105		215.400.264		260.850.464
Zinc	K.F.	100.799.834	114.045.028	88.816.596	78.658.917	90.120.148	70.393.423	98.703.508	81.701.338	105.204.578	108.723.335	107.044.002	141.929.029
Estaño	K.F.	2.863.843	15.724.571	2.507.447	11.817.287	1.924.385	7.850.488	2.146.565	10.236.525	1.879.210	15.352.058	2.653.560	20.114.290
Oro	K.F.	1	8.495	-	-	2	21.130	-	-	51	651.439	-	-
Plata	K.F.	266.104	42.603.924	237.647	33.523.807	317.744	46.997.377	341.188	52.589.503	321.030	67.111.219	267.775	61.831.172
Antimonio	K.F.	1.895.797	1.570.869	2.149.180	1.657.174	1.970.689	2.325.012	2.167.766	5.204.024	2.504.889	6.865.217	4.200.624	14.322.038
Plomo	K.F.	6.870.911	3.063.664	5.837.620	2.729.722	7.738.131	3.525.458	6.676.377	3.319.732	9.194.695	7.751.500	9.013.184	8.648.423
Wólfram	K.F.	169.021	680.891	303.841	1.838.346	220.758	689.330	280.394	1.091.705	220.283	1.110.721	270.558	2.997.784
Cobre	K.F.	5.301	9.233	4.111	6.072	128.646	199.781	161.077	279.244	106.513	306.403	11.811	45.449
Bismuto	K.F.	5.675	46.291	48.125	351.835	68.936	439.766	61.386	382.243	108.226	738.354	34.446	281.711
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	381.150	28.682
Otros (1)	Kilos	39.905.288	7.113.286	32.935.144	5.476.272	35.391.415	5.027.202	89.683.730	7.742.791	64.313.755	6.790.019	77.018.483	10.651.885

(1) Incluye aleaciones, ulexita, ácido bórico, cuarzo, carbonato de litio, azufre
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2006 - 2011

MINERALES	UNID.	2006		2007		2008		2009		2010		2011	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			555.994.194		804.189.820		1.345.940.523		1.389.953.453		1.774.749.349		2.446.051.603
Zinc	K.F.	120.398.471	372.838.392	153.451.316	499.738.845	330.411.352	629.035.839	386.646.227	619.533.141	362.385.574	783.273.177	371.295.006	823.382.517
Estaño	K.F.	2.377.550	19.948.728	2.664.731	39.074.421	3.051.560	56.854.850	2.938.494	39.833.223	3.205.917	62.028.105	2.994.181	79.873.388
Oro	K.F.	-	-	-	-	0	3.845	8	248.111	14	538.386	12	638.194
Plata	K.F.	323.297	115.398.642	392.731	169.599.898	968.286	456.315.489	1.209.351	557.762.668	1.131.812	710.073.732	1.082.207	1.220.211.294
Antimonio	K.F.	4.569.020	22.185.708	3.253.587	17.805.368	3.268.296	19.944.703	2.391.502	12.354.427	4.216.296	35.466.791	3.282.254	46.980.188
Plomo	K.F.	9.121.216	10.832.271	18.307.229	52.421.685	76.482.046	155.086.983	80.030.133	130.817.545	67.524.352	144.404.427	91.361.375	220.420.480
Wólfram	K.F.	326.491	4.778.804	393.206	6.192.927	417.944	6.585.965	379.610	5.223.220	412.051	5.770.202	398.982	5.587.990
Cobre	K.F.	64.551	376.128	205.496	1.497.831	383.629	2.830.881	537.661	2.951.523	837.053	6.169.018	1.015.844	8.997.513
Bismuto	K.F.	67.069	727.626	140.390	4.489.162	28.446	770.088	54.208	885.879	87.061	1.520.426	44.903	1.198.379
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	26.600	840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	41.520	6.000	259.796	38.031	280.550	49.538	97.656	9.570	8.368.005	1.949.704	9.163.803	2.039.996
Otros (1)	Kilos	50.469.873	8.901.054	79.595.805	13.331.651	66.445.147	18.462.343	97.426.530	20.334.145	114.371.764	23.555.382	154.382.378	36.721.664

(1) Incluye aleaciones, ulexita, ácido bórico, cuarzo, carbonato de litio, azufre
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2018

MINERALES	UNID.	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			2.009.411.908		1.857.383.049		1.853.609.681		1.521.216.634		1.811.331.661		2.205.165.882		2.229.507.146
Zinc	K.F.	338.638.901	654.109.119	350.918.335	670.013.361	387.374.982	835.515.716	372.053.007	731.078.733	411.365.694	846.528.258	434.064.935	1.244.131.550	447.608.952	1.323.387.769
Estaño	K.F.	2.538.851	53.879.591	3.075.603	69.279.986	2.896.759	64.214.534	1.022.877	17.070.541	5.608.862	97.901.197	3.177.995	64.087.758	2.556.570	51.453.667
Oro	K.F.	11	569.045	142	6.152.483	424	17.433.993	175	6.516.173	248	9.943.188	217	8.776.294	395	16.178.490
Plata	K.F.	1.048.291	1.046.752.458	1.096.322	857.206.264	1.148.829	710.013.612	1.137.509	577.960.238	1.182.155	644.724.395	1.063.628	583.765.797	1.060.079	538.970.544
Antimonio	K.F.	4.340.999	55.194.023	4.490.751	46.020.778	3.253.140	30.353.078	2.759.275	20.783.584	1.902.209	12.213.909	1.939.631	15.828.788	2.104.816	17.276.797
Plomo	K.F.	69.565.896	141.493.744	66.136.998	141.075.708	64.860.394	136.956.664	63.198.323	113.309.322	78.539.006	145.187.516	99.402.169	229.020.982	95.361.365	215.624.728
Wólfram	K.F.	364.012	5.096.171	361.468	7.022.628	285.092	5.102.697	291.927	3.461.103	200.304	2.099.996	167.022	2.294.747	199.509	3.234.089
Cobre	K.F.	1.592.859	12.598.592	1.516.020	11.294.497	1.113.297	7.681.345	1.138.153	6.380.085	1.683.515	8.104.149	1.478.889	9.083.260	1.960.383	12.857.445
Bismuto	K.F.	8.180	180.327	20.089	388.816	51.171	1.229.174	-	-	42.338	404.913	60.125	620.346	20.059	194.093
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	98.660	26.145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	146.357.068	39.538.838	180.417.107	48.902.383	169.609.922	45.108.866	168.128.914	44.656.854	200.694.580	44.224.140	223.614.790	47.556.360	235.554.817	50.329.525

(1) Incluye aleaciones, ulexita, ácido bórico, cuarzo, carbonato de litio, azufre
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2019 - 2024

MINERALES	UNID.	2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			1.975.731.049		1.465.031.769		2.503.456.300		2.807.017.249		2.372.607.101		2.870.247.316
Zinc	K.F.	446.359.982	1.149.035.812	298.614.125	690.185.652	397.727.297	1.180.799.385	450.292.449	1.583.192.558	411.079.704	1.095.602.284	426.915.842	1.184.142.384
Estaño	K.F.	2.708.204	50.538.673	3.121.782	55.272.671	2.598.895	80.297.307	2.821.291	89.231.356	1.684.780	43.920.474	2.646.911	79.363.286
Oro	K.F.	336	14.933.900	393	21.498.373	336	19.507.331	243	14.177.151	172	10.663.184	267	19.860.089
Plata	K.F.	1.033.583	530.295.526	782.853	530.091.708	1.127.762	918.716.959	1.091.977	763.374.995	1.165.184	875.740.767	1.291.074	1.170.452.855
Antimonio	K.F.	1.825.033	12.441.527	1.708.081	9.820.187	1.892.949	19.996.032	2.315.917	30.075.051	2.683.154	31.481.613	2.793.236	61.411.406
Plomo	K.F.	77.459.003	153.462.715	50.941.831	94.475.790	79.006.654	172.271.188	77.395.327	167.587.973	82.797.647	177.324.409	96.124.119	199.792.035
Wólfram	K.F.	221.139	2.862.880	245.893	2.932.580	180.992	2.782.709	77.089	1.329.045	157.023	2.642.313	183.079	3.415.963
Cobre	K.F.	1.690.066	10.123.635	1.040.076	6.471.093	1.538.928	14.206.445	1.602.515	14.115.635	1.528.630	12.960.414	1.857.989	17.212.831
Bismuto	K.F.	-	-	55.137	328.329	15.888	138.355	2.555	21.687	32.880	301.667	11.666	132.974
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	5.746.000	325.755	342.510	28.485	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	246.536.935	51.710.628	269.372.062	53.926.901	357.747.922	94.740.589	357.443.692	143.911.798	415.105.166	121.969.976	454.783.981	134.463.494

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye aleaciones, ulexita, ácido bórico, cuarzo, carbonato de litio, azufre
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

Cuadro N° IV.4.6.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: TARIJA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2008 - 2013

MINERALES	UNID.	2008		2009		2010		2011		2012		2013	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			668		18.582		29.700		160.197		101.877		1.432.469
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	949	930.526
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	155.955	366.441
Otros (1)	Kilos	23.000	668	22.000	18.582	40.000	29.700	357.280	160.197	132.205	101.877	166.500	135.502

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye sal, piedra.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: TARIJA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2014 - 2019

MINERALES	UNID.	2014		2015		2016		2017		2018 (p)		2019 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL			212.796		820.328		2.267.289		1.478.284		187.799		189.089
Oro	K.F.	-	-	-	-	0,23	9.378	-	-	0,07	3.149	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	289.689	212.796	30.665.466	820.328	100.191.500	2.257.911	59.312.500	1.478.284	1.073.000	184.650	966.000	189.089

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye sal, piedra.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: TARIJA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2020 - 2024

MINERALES	UNID.	2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		222.875		181.750		309.008		187.224		97.971
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	242.750	222.875	220.575	181.750	330.484	309.008	234.200	187.224	201.000	97.971

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye sal, piedra.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.4.7.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2005

MINERALES	UNID.	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		10.672.342		10.119.989		4.201.062		11.529.221		24.739.292		37.875.305
Zinc	K.F.	-	-	468.455	361.468	-	-	400.387	358.259	448.493	445.677	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	993	8.942.427	725	6.264.056	23	213.610	630	7.402.929	1.623	21.206.673	2.309	32.732.324
Plata	K.F.	40	6.465	336	49.161	3	425	171	28.363	286	60.244	262	60.799
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	19.051	8.820	-	-	-	-	-	-	-	-	9.385	232.000
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	308	170
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	1.538.298	1.714.631	1.292.545	3.445.305	6.174.744	3.987.026	10.849.239	3.739.670	2.366.612	3.026.699	2.510.148	4.850.012

(1) Incluye aleaciones, sal, amatista, ametrino, yeso, arcilla, otros
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2006 - 2011

MINERALES	UNID.	2006		2007		2008		2009		2010		2011	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		56.949.415		71.881.912		76.284.216		58.538.968		33.657.702		34.675.200
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	3.438	90.810	27.689	666.799
Oro	K.F.	2.519	48.199.151	2.821	62.161.198	2.427	67.925.753	1.694	51.844.048	690	26.836.331	280	12.604.880
Plata	K.F.	241	86.205	247	105.052	307	148.861	5.453	1.946.190	161	99.571	2.089	2.410.536
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	319.140	562.700	231.024	438.700	464.889	1.208.760	353.075	563.815	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	11.872	185.619	20.575	324.082	11.300	177.939	5.505	76.837	1.004	14.059	12.975	181.528
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.222.664	10.220.333
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	450	24	-	-	7.100.000	1.244.545
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	27.000	12.825	-	-
Otros (1)	Kilos	2.390.822	7.915.740	6.864.572	8.852.881	3.889.837	6.822.903	3.435.023	4.108.053	2.539.231	6.604.106	4.185.992	7.346.577

(1) Incluye aleaciones, sal, amatista, ametrino, yeso, arcilla, otros
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2018

MINERALES	UNID.	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		107.264.088		126.634.836		207.402.839		133.562.956		61.155.602		91.624.980		107.169.608
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	596	30.119.135	1.230	52.699.696	3.179	130.564.505	2.115	79.635.356	780	30.434.468	1.524	61.631.075	2.260	91.078.829
Plata	K.F.	21.576	21.418.155	27.270	21.128.861	21.053	13.200.107	15.048	7.611.228	9.903	5.365.710	3.082	1.673.373	1.480	770.506
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	285.698	590.687	1.159.656	2.445.058	394.335	821.676	49.625	87.610	50.679	94.429	3.914	8.198	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	15.385	198.417	2.589	24.415	-	-	-	-
Cobre	K.F.	6.253.009	47.243.401	5.603.278	41.324.872	7.394.651	50.971.510	6.979.319	39.782.640	4.369.152	20.980.700	3.629.961	21.878.306	887.033	6.205.474
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	12.950.000	841.750	-	-	18.359.535	1.839.099	24.453.000	1.603.872	2.939.922	25.169	38.330.059	799.483	71.662.045	4.068.991
Manganeso	K.N.	243.000	47.358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	3.380.193	7.003.603	2.361.580	9.036.349	3.847.355	10.005.943	2.416.844	4.643.833	1.063.847	4.230.711	2.205.990	5.634.545	1.712.864	5.045.807

(1) Incluye aleaciones, sal, amatista, ametrino, yeso, arcilla, otros
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2019 - 2024

MINERALES	UNID.	2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		74.986.097		24.309.276		13.707.326		230.308.652		158.757.473		23.297.119
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	1.458	63.282.553	351	18.378.773	28	1.682.638	3.647	200.985.308	2.462	148.857.095	84	5.775.037
Plata	K.F.	901	457.224	8	4.693	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	79.022.665	6.650.525	26.576.374	2.808.877	29.321.636	4.763.327	190.097.443	22.266.600	66.111.703	7.006.101	104.778.401	12.532.132
Manganeso	K.N.	-	-	1.404.000	431.439	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	1.532.944	4.595.795	1.209.312	2.685.495	4.530.655	7.261.362	12.596.322	7.056.744	1.102.840	2.894.277	4.625.153	4.989.950

(p) Cifras Preliminares.
(1) Incluye aleaciones, sal, amatista, ametrino, yeso, arcilla, otros
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.4.8.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: BENI
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2014

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		12.825		469.329		902.705		8.304.376		195.488.653
Oro	K.F.	-	-	-	-	4	193.172	188	8.143.186	4.772	195.466.378
Manganeso	K.N.	27.000	12.825	1.313.000	469.329	2.426.000	709.533	620.000	161.190	75.000	22.275
Otros	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: BENI
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2015 - 2019

MINERALES	UNID.	2015		2016		2017		2018 (p)		2019 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		170.194.912		182.376.154		266.256.899		547.022.583		663.783.384
Oro	K.F.	4.600	170.194.912	4.589	182.376.154	6.580	266.256.899	13.584	547.022.583	14.956	663.568.651
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	2.147.331	214.733
Otros	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

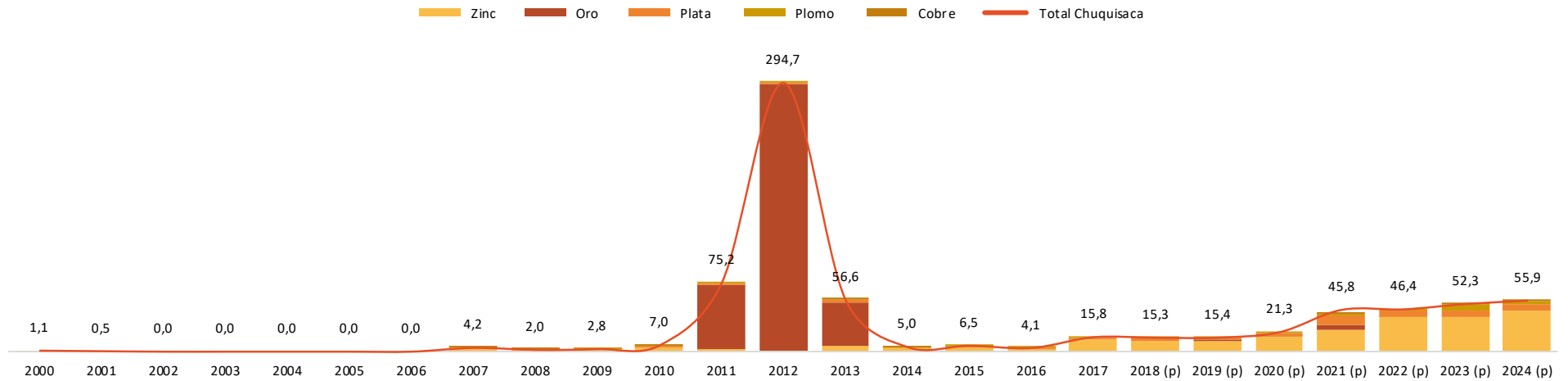
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: BENI
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2020 - 2024

MINERALES	UNID.	2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		230.129.468		552.317.256		459.197.428		196.568.644		104.165.592
Oro	K.F.	4.402	228.951.468	9.556	550.635.966	7.759	459.058.718	3.355	196.379.394	1.301	104.165.592
Manganeso	K.N.	8.720.000	1.178.000	11.315.000	1.681.290	935.000	138.710	1.250.000	189.250	-	-
Otros	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

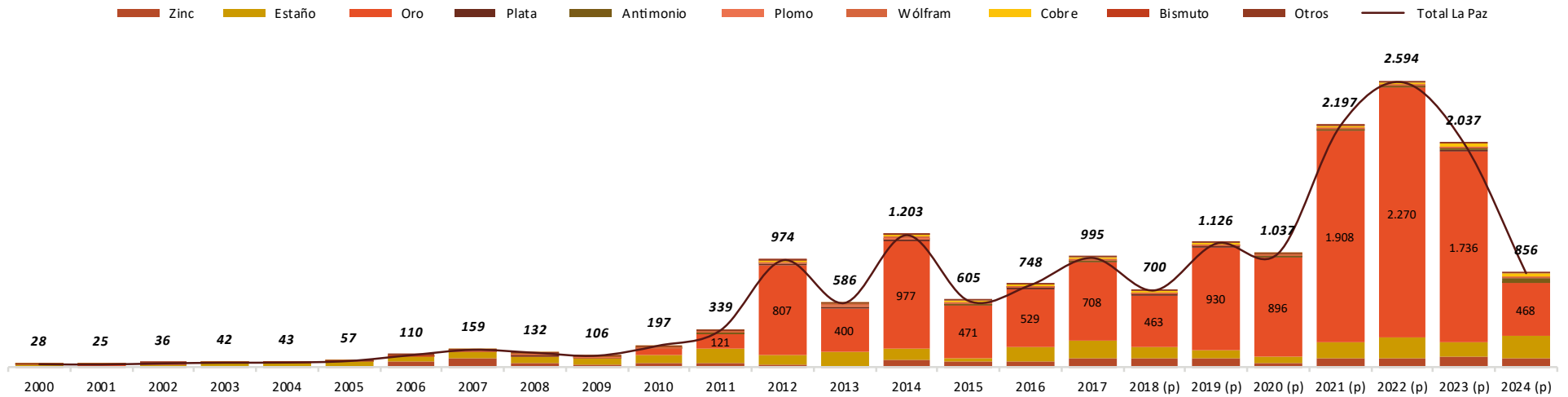
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 105: VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: CHUQUISACA
(En Millones de dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



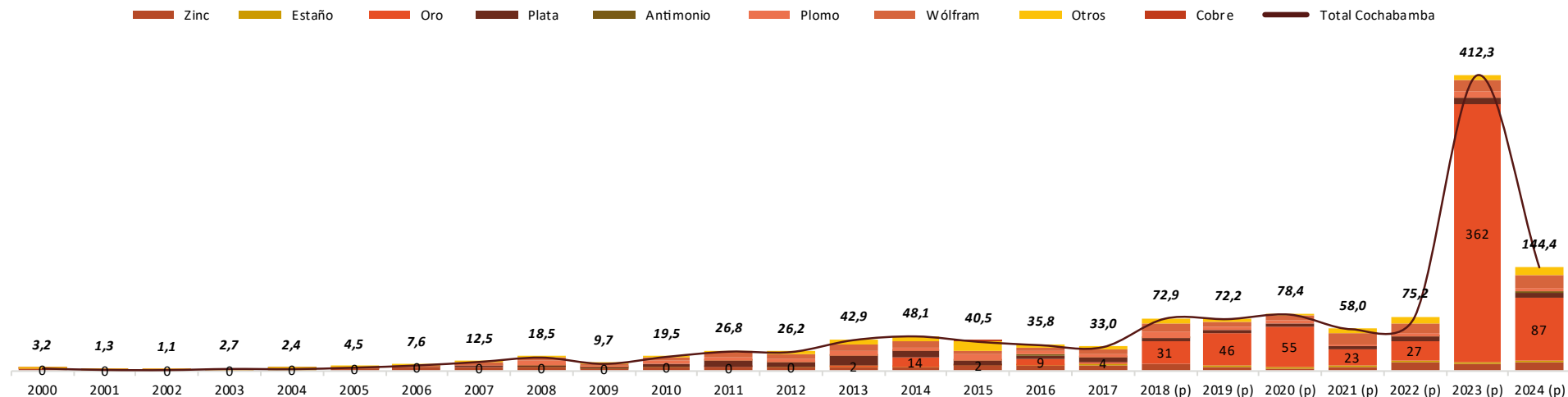
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 106: VALOR DE LA EXPORTACIÓN DEPARTAMENTO: LA PAZ
(En Millones de dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



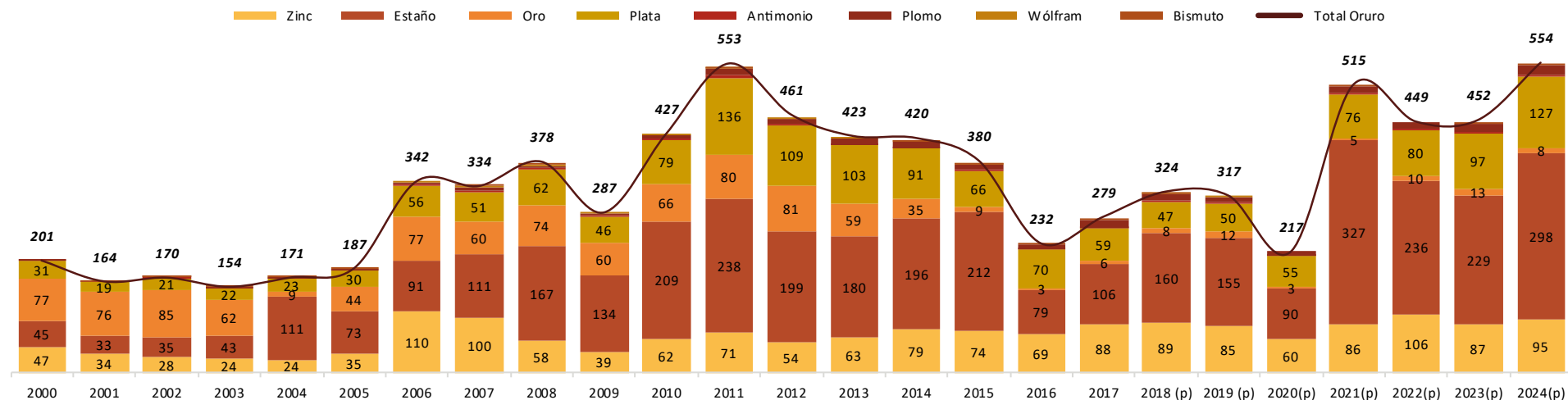
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 107: VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: COCHABAMBA
(En Millones de dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



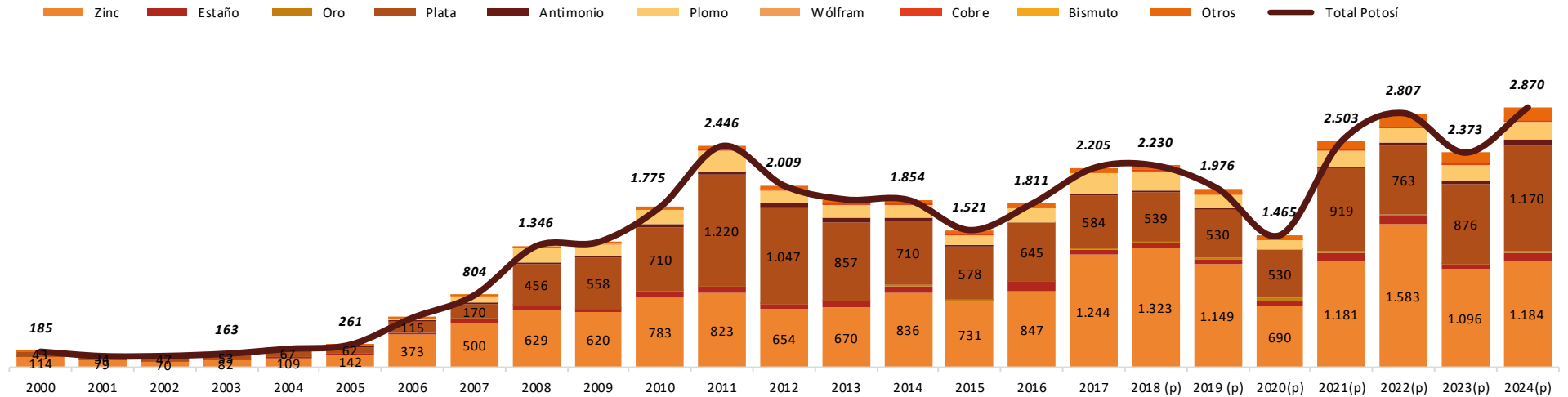
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 108: VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: ORURO
(En Millones de dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



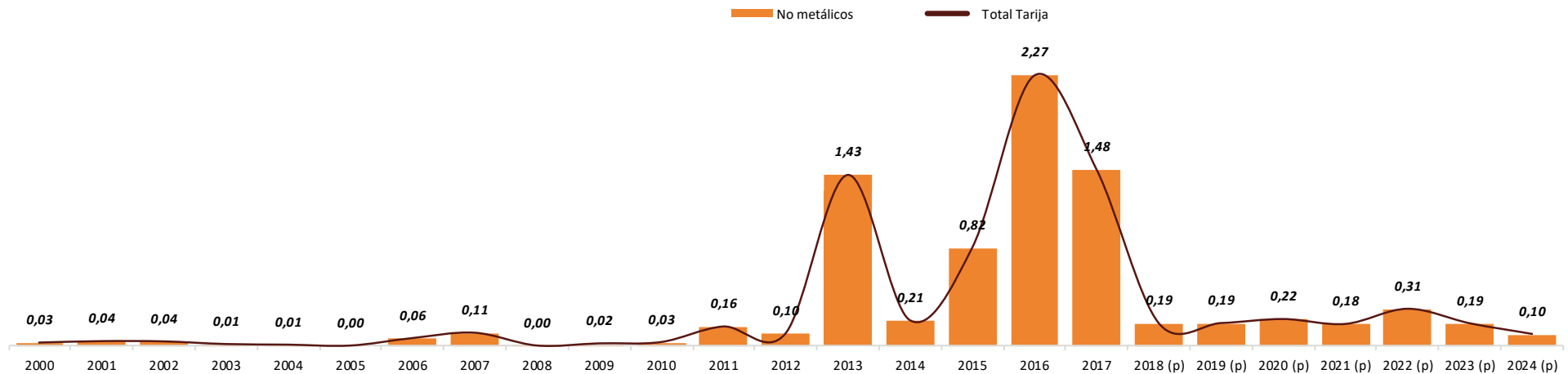
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 109: VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: POTOSÍ
(En Millones de dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



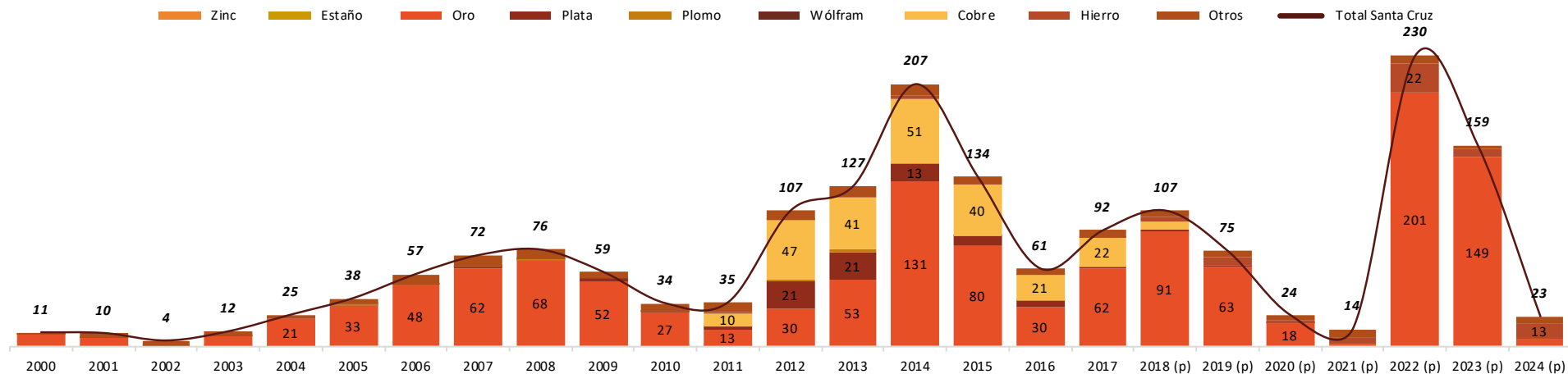
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 110: VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: TARIJA
(En Millones de dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



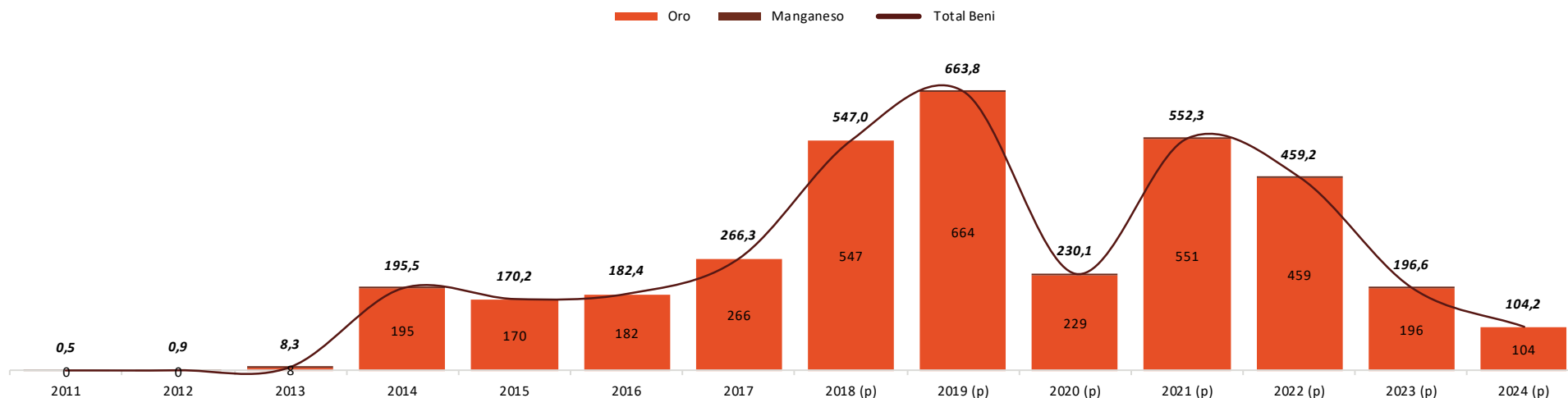
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 111: VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: SANTA CRUZ
(En Millones de dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 112: VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: BENI
(En Millones de dólares Americanos)
Serie: 2011 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.4.9.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: PANDO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2018

MINERALES	UNID.	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018(p)	
		Cant.	\$us	Cant.	\$us	Cant.	\$us	Cant.	\$us	Cant.	\$us	Cant.	\$us	Cant.	\$us
TOTAL	KILOS		2.807.946		2.032.626		13.114.214		8.796.241		6.559.985		10.972.211		14.093.907
Oro	K.F.	52	2.807.946	47	2.032.626	319	13.114.214	242	8.796.241	160	6.559.985	275	10.972.211	348	14.093.907
Otros	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

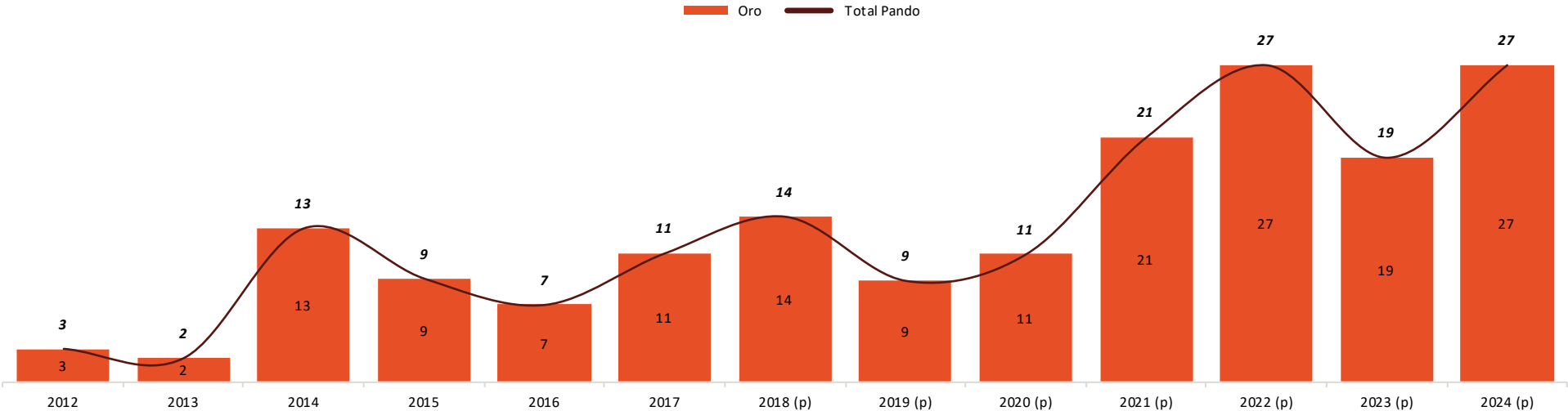
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES POR DEPARTAMENTO: PANDO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2019 - 2024

MINERALES	UNID.	2019(p)		2020(p)		2021(p)		2022(p)		2023(p)		2024(p)	
		Cant.	\$us	Cant.	\$us	Cant.	\$us	Cant.	\$us	Cant.	\$us	Cant.	\$us
TOTAL	KILOS		8.617.016		10.882.223		20.868.852		27.035.838		19.131.594		27.035.838
Oro	K.F.	185	8.617.016	191	10.882.223	362	20.868.852	471	27.035.838	311	19.131.594	471	27.035.838
Otros	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 113: VALOR DE LA EXPORTACIÓN POR DEPARTAMENTO: PANDO
(En Millones de dólares Americanos)
Serie: 2012 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.5.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES POR PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO
(En Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1994

PAÍSES	UNID.	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
TOTAL	\$us	641.126.573	556.045.854	419.348.592	347.316.072	364.040.249	263.757.236	196.819.954	207.166.690	273.057.806	403.433.574	407.391.498	356.277.825	378.916.242	363.319.914	413.080.054
India	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japón	\$us	3.080.463	5.306.041	13.483.409	13.868.768	7.769.171	1.245.235	845.864	1.247.199	2.626.765	594.609	1.086.665	451.888	276.489	909.669	496.399
Emiratos Árabes	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	\$us	-	25.277	-	-	-	-	51.604	-	-	-	4.000	-	-	49.500	270.790
Corea del Sur	\$us	-	-	-	5.794	-	-	-	-	-	14.000	372.884	-	237	1.781.859	4.613.466
Estados Unidos	\$us	232.529.036	249.868.782	222.904.725	152.582.320	126.081.741	81.992.613	74.995.732	63.598.112	96.273.439	97.851.660	116.143.608	100.740.200	82.214.426	73.578.879	86.995.399
Holanda	\$us	44.981.318	71.862.419	35.094.808	48.976.363	75.875.766	21.393.776	-	116.071	-	1.684.958	1.222.154	-	4.133.528	5.363.210	2.397.881
Bélgica	\$us	26.631.753	25.948.501	15.909.751	24.246.718	27.271.331	13.779.985	10.335.459	18.958.948	35.840.822	67.016.267	68.918.329	81.033.914	82.733.297	50.564.833	26.877.366
España	\$us	-	-	-	-	-	-	1.943.779	214.317	-	-	287.209	54.798	7.220	720.870	764.437
Chile	\$us	10.453.517	2.483.081	1.853.882	6.310.548	6.739.544	10.331.187	13.646.382	8.455.996	7.780.883	11.265.389	12.443.500	8.771.627	3.986.629	3.301.657	3.406.636
Brasil	\$us	28.339.603	91.446	1.828.748	179.404	91.039	124.821	553.206	1.669.843	842.797	3.194.430	3.908.137	1.841.650	2.707.322	9.300.518	9.123.252
Inglaterra	\$us	70.092.176	37.884.313	30.004.457	18.382.890	47.844.443	59.439.191	49.771.953	61.946.457	70.352.661	108.579.077	110.732.116	100.636.865	123.403.799	144.854.566	143.380.792
Perú	\$us	15.919.174	8.615.814	3.870.739	5.481.013	3.822.930	5.025.473	2.794.445	1.373.444	1.991.603	1.498.655	214.813	352.304	740.254	9.143.716	20.292.720
Italia	\$us	73.399	696.842	14.326	-	-	-	-	-	1.173.846	2.891.221	6.828.604	376.174	71.617	50.572	205.317
México	\$us	2.918.925	741.954	-	13.432	-	188.664	-	73.706	-	969.457	245.536	157.943	418.480	83.393	42.254
Argentina	\$us	6.954.022	5.942.675	7.650.527	4.854.972	3.076.750	403.686	1.509.342	1.976.777	2.674.316	2.410.336	1.191.873	1.820.043	2.368.699	5.290.884	9.442.490
Alemania	\$us	48.407.132	31.409.875	28.654.752	18.587.871	22.428.509	27.662.832	20.881.789	24.071.136	22.391.659	29.828.085	22.150.856	19.747.840	23.372.866	25.838.332	39.614.599
Colombia	\$us	4.316.738	4.681.687	4.958.398	3.615.038	4.143.949	3.825.624	1.752.934	2.886.124	2.639.955	3.067.989	2.691.507	1.660.451	2.297.827	2.411.706	2.022.313
Rusia	\$us	22.486.036	12.108.354	2.247.298	8.570.405	1.876.703	2.908.689	3.035.078	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraguay	\$us	3.657	-	-	-	-	-	148.198	-	20.439	498.600	825.500	539.968	688.382	569.800	35.000
Panamá	\$us	2.583	104.217	19.174	57.921	154.751	1.353.766	265.431	547.547	353.363	519.058	825.500	-	688.382	569.800	3.250
Suiza	\$us	47.829.577	41.570.401	18.000.632	16.412.809	14.469.971	10.209.305	5.267.432	4.812.412	7.770.069	17.508.217	17.388.273	11.279.900	3.858.467	1.950.028	13.621.309
Francia	\$us	43.547.050	23.937.018	14.503.741	15.224.541	5.682.962	7.723.679	5.604.356	5.097.443	7.348.214	10.227.434	18.896.352	17.374.431	30.502.322	20.404.554	44.701.760
Venezuela	\$us	926.611	687.922	531.332	145.095	1.354.707	-	-	113.424	436.670	34.524	174.902	1.253.193	4.148.353	735.047	450.083
Rumania	\$us	6.803.060	8.014.628	5.373.840	2.976.857	2.692.107	-	-	4.856.968	9.389.739	21.538.756	19.722.604	-	-	-	-
Resto	\$us	24.830.743	24.064.607	12.444.053	6.823.314	12.663.875	16.148.710	3.416.970	5.150.766	3.150.566	22.240.852	1.116.576	8.184.636	10.297.646	5.846.521	4.322.541

Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES POR PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO
(En Dólares Americanos)
Serie: 1995 - 2009

PAÍSES	UNID.	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL	\$us	479.115.703	449.519.094	482.493.361	439.975.509	400.191.749	428.613.787	336.973.183	348.565.623	372.447.612	456.630.465	547.288.050	1.072.672.852	1.385.933.082	1.952.204.453	1.853.248.706
India	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japón	\$us	805.394	366.949	486.064	368.228	3.303.459	115.437	82.116	2.282.925	13.462.021	60.579.918	119.807.295	364.814.360	399.003.618	202.533.155	290.699.709
Emiratos Árabes	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
China	\$us	169.500	202.891	49.934	245.026	3.289.192	4.968.885	3.271.868	5.335.765	7.940.708	19.862.357	12.093.561	24.519.546	40.624.475	79.580.672	114.859.884
Corea del Sur	\$us	-	4.065	-	3.511.641	2.615.314	266.528	266.156	1.825.988	15.663.424	54.637.550	56.830.244	47.069.793	193.386.422	810.400.315	491.918.261
Estados Unidos	\$us	87.071.443	79.940.948	69.154.236	52.637.371	65.537.377	32.955.577	33.230.457	37.654.026	58.091.107	105.273.197	95.435.181	120.345.160	131.914.048	155.807.491	173.397.229
Holanda	\$us	39.154	183.479	1.109.515	436.807	752.951	55.249	8.704.623	6.076.300	-	91.729	190.621	-	3.355.031	96	1.087.646
Bélgica	\$us	37.458.424	49.065.195	70.009.231	60.323.333	70.480.187	40.332.304	13.321.316	7.947.989	14.657.009	30.211.640	19.412.243	57.518.561	123.512.881	149.809.990	181.164.770
España	\$us	35.588	76.247	6.273.539	4.034.918	191.630	320.776	1.923.192	830.817	28.680	3.005.068	3.647.257	871.062	12.863.071	24.455.561	84.219.379
Chile	\$us	2.215.503	1.655.590	8.767.268	2.634.695	1.278.718	837.429	3.711.378	5.787.337	1.813.813	2.432.518	1.420.221	1.751.433	2.383.995	8.096.390	3.693.194
Brasil	\$us	3.510.920	1.784.462	3.122.228	4.767.275	6.871.691	6.630.712	3.538.390	2.685.262	7.233.025	8.438.997	13.572.160	7.701.669	16.310.240	20.883.366	44.172.012
Inglaterra	\$us	141.305.663	129.164.210	139.744.616	170.085.862	159.555.427	151.076.445	62.373.514	14.007.498	12.669.291	23.507.440	22.556.093	49.414.370	64.410.135	54.123.532	46.847.362
Perú	\$us	24.344.504	23.739.617	17.354.437	16.026.132	3.716.721	7.658.412	10.852.054	13.253.210	17.809.213	21.236.301	24.331.923	39.359.083	45.925.839	84.313.228	84.295.952
Italia	\$us	1.008.958	502.980	191.073	554.180	488.516	696.535	232.708	468.498	2.397.979	2.441.686	2.337.270	2.699.476	2.173.033	1.662.749	2.663.545
México	\$us	403.553	5.794.904	8.153.615	1.992.350	-	1.391.492	2.715.483	9.626.288	15.935.485	15.689.977	12.185.916	12.377.340	21.130.334	29.701.119	20.386.588
Argentina	\$us	3.679.754	2.428.985	516.480	488.967	1.887.009	1.921.795	3.904.476	1.273.799	10.068.433	12.162.164	14.361.826	29.673.984	34.334.382	20.205.558	9.727.839
Alemania	\$us	48.637.346	43.388.037	40.192.634	7.556.952	2.026.137	1.059.317	617.314	1.574.467	312.252	300.673	1.073.483	816.495	1.484.363	2.465.784	2.013.153
Colombia	\$us	2.017.480	629.570	370.441	895.635	1.191.651	951.824	1.138.712	671.796	147.897	2.075.896	2.675.053	2.791.836	1.031.550	5.104.799	3.328.832
Rusia	\$us	-	513.825	64.451	-	-	-	-	-	201	-	-	157.465	-	-	-
Paraguay	\$us	7.500	7.500	-	-	-	-	-	-	4.577	-	50.850	59.688	114.531	22.385	64.137
Panamá	\$us	18.620	-	14.565	15.086	-	120.000	47.925	-	-	-	-	28.383.899	52.242.570	21.587.448	25.353.202
Suiza	\$us	80.071.928	96.859.342	109.967.655	79.176.125	69.063.343	163.475.631	165.949.145	213.992.135	164.796.291	51.479.662	106.055.797	207.933.087	158.289.306	160.416.023	165.849.388
Francia	\$us	38.844.482	2.710.092	-	-	-	323	1.016.817	377.968	607	50	77.000	-	9.280	-	212.918
Venezuela	\$us	30.396	9.870	-	2.621.203	458.616	488.987	1.603.437	65.150	4.080	186.218	216.731	139.301	61.974	1.447.079	103.390
Rumania	\$us	-	-	-	-	-	-	103.965	-	-	-	-	-	-	-	-
Resto	\$us	7.439.593	10.490.336	6.951.379	31.603.723	7.483.810	13.290.129	18.368.137	22.828.405	29.411.519	43.017.424	38.957.325	74.275.244	81.372.004	119.587.713	107.190.316

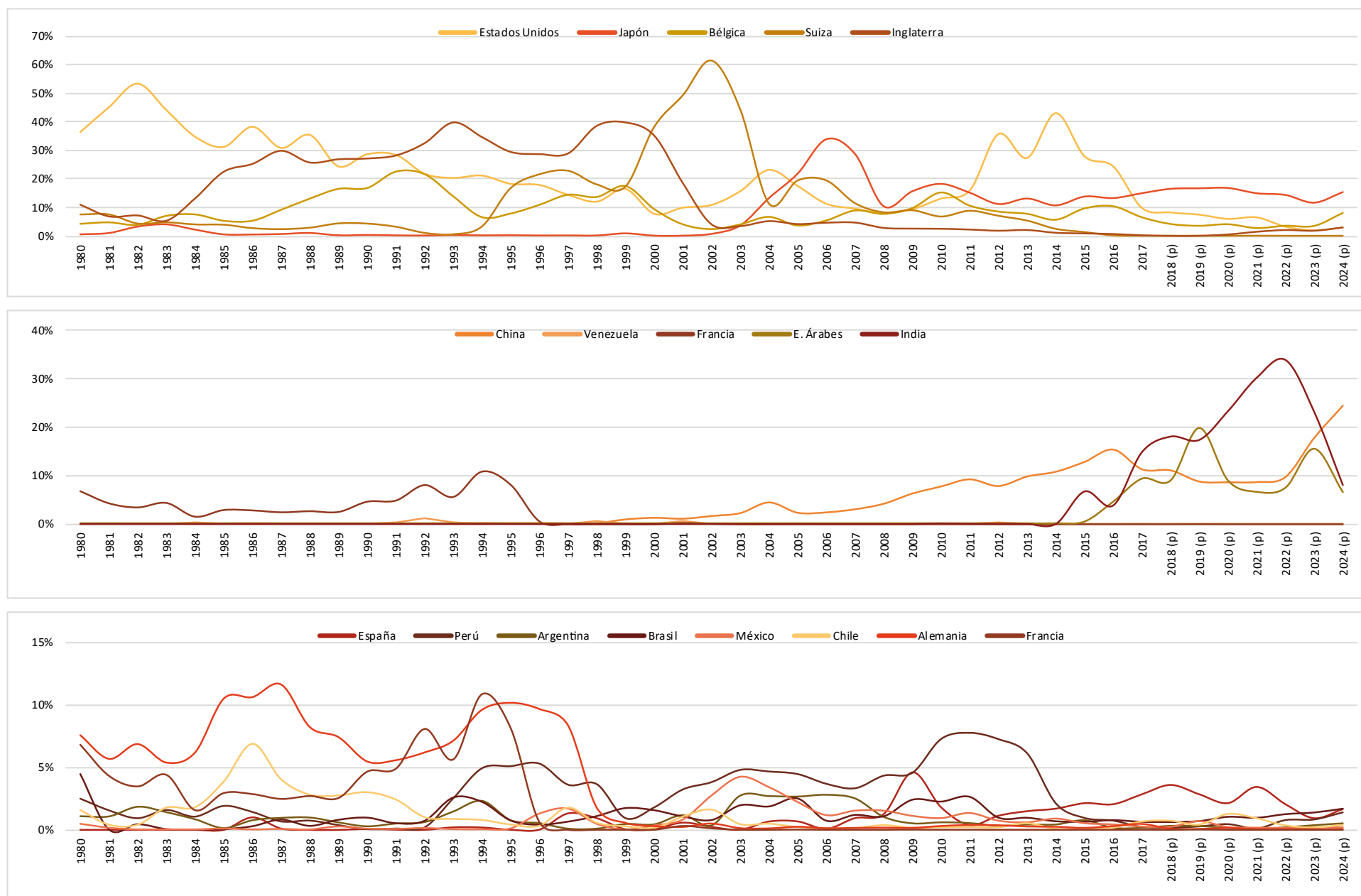
Fuente: Registros de Exportación.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES POR PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2024

PAÍSES	UNID.	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL	\$us	2.459.458.034	3.474.569.139	3.876.398.130	3.104.006.459	3.945.185.325	2.865.924.064	3.083.420.458	3.898.822.030	4.010.005.747	4.254.223.883	3.085.627.106	5.905.846.576	6.688.910.480	5.700.444.426	4.608.682.950
India	\$us	2.922.236	1.387.657	1.370.645	211.549	1.153.590	192.118.597	118.264.982	576.924.395	721.698.045	736.628.389	717.248.567	1.825.862.170	2.258.145.756	1.316.418.827	369.790.105
Japón	\$us	449.285.503	526.249.366	432.269.796	406.771.024	421.639.422	395.686.815	409.146.705	584.497.154	662.913.574	711.052.105	518.947.265	907.454.436	960.401.955	664.003.687	709.001.756
Emiratos Árabes	\$us	-	-	177.687	-	20.044	10.488.929	-	364.605.016	360.381.810	848.908.932	275.799.598	398.936.557	497.934.202	889.366.993	300.615.019
China	\$us	188.675.001	317.885.313	300.800.135	302.216.356	423.398.696	366.276.809	472.715.627	437.772.629	441.268.517	369.908.117	263.727.933	520.337.273	643.983.235	1.011.449.384	1.126.994.174
Corea del Sur	\$us	364.754.788	417.528.328	355.686.372	402.353.626	438.489.597	374.285.229	384.416.833	615.776.791	551.967.139	315.696.874	198.817.950	433.197.240	535.403.663	401.538.679	551.611.091
Estados Unidos	\$us	320.747.464	551.541.449	1.378.242.550	845.267.560	1.690.822.676	796.009.871	747.776.346	380.176.302	328.097.817	314.806.799	183.159.122	392.301.591	214.848.144	111.367.221	133.498.912
Holanda	\$us	101.634	155.360	1.305.523	12.122.617	33.902.312	45.310.093	35.532.558	128.023.722	169.921.788	151.025.141	134.062.002	205.724.191	196.295.212	183.835.422	226.502.685
Bélgica	\$us	376.692.535	368.839.877	329.638.645	239.557.913	221.408.663	276.393.971	320.522.468	252.011.264	163.897.995	146.318.574	123.301.065	159.282.020	231.705.939	193.845.949	370.658.003
España	\$us	43.774.885	13.227.073	43.293.907	45.807.813	66.077.259	60.388.349	62.570.806	109.643.279	142.295.797	119.405.973	65.211.974	152.780.731	135.513.703	52.340.748	75.473.834
Chile	\$us	6.181.204	9.237.491	9.647.835	17.395.063	4.757.605	4.954.852	6.913.919	27.643.537	30.677.583	19.514.486	40.603.478	58.496.712	26.261.132	13.010.560	19.583.994
Brasil	\$us	54.920.672	90.610.934	37.004.062	29.499.904	26.575.312	18.189.838	23.376.852	24.550.867	24.618.888	29.277.012	31.679.896	57.633.829	82.712.246	78.048.055	76.967.213
Inglaterra	\$us	60.735.185	76.193.242	69.073.117	62.795.986	42.068.824	23.888.248	19.413.983	6.920.439	116.396	45.228	14.301.592	86.421.489	135.280.249	101.494.479	135.432.866
Perú	\$us	178.255.206	268.950.330	280.378.429	189.295.282	83.031.307	27.057.482	22.489.296	8.591.970	6.434.279	11.492.797	13.791.513	6.172.608	51.711.058	46.939.212	64.112.853
Italia	\$us	3.261.763	6.982.477	6.896.632	4.310.787	4.197.456	3.351.034	2.371.200	4.713.343	4.692.031	26.747.220	7.106.402	65.124.654	92.230.641	2.949.583	7.548.613
México	\$us	22.597.201	46.229.098	27.431.736	17.896.698	34.711.763	14.348.307	12.468.991	9.029.125	8.529.484	28.359.658	5.802.777	8.738.704	8.177.238	10.225.785	7.195.345
Argentina	\$us	14.914.081	18.939.734	12.804.423	13.463.260	17.229.168	21.980.630	5.249.006	6.863.514	13.068.303	13.150.224	5.374.800	5.385.266	14.120.748	21.648.353	24.247.818
Alemania	\$us	6.310.912	11.720.909	12.201.419	6.852.224	7.612.928	3.080.645	7.639.276	16.371.685	1.383.758	879.585	2.887.552	28.457	37.099	384.959	257.276
Colombia	\$us	5.278.809	5.996.974	5.160.068	6.960.464	5.019.461	4.524.140	3.993.939	4.542.046	5.363.697	3.587.376	2.608.289	2.778.438	3.055.025	2.435.834	2.724.149
Rusia	\$us	6.939.968	10.636.223	8.826.706	4.739.106	2.813.798	1.728.917	2.260.178	2.438.551	977.239	694.446	1.320.395	6.918.010	35.031.513	11.790.500	11.220
Paraguay	\$us	52.218	1.451.744	1.165.558	316.478	1.819.907	913.976	2.920.579	1.588.155	775.305	763.170	462.762	672.180	760.210	1.653.211	3.931.020
Panamá	\$us	36.746.134	43.069.144	32.133.315	18.610.295	-	-	166.808	28.422	56.852	38.010	65.039	31.864	129.621	56.756	2.776.932
Suiza	\$us	165.857.221	304.647.623	271.172.944	164.803.574	95.672.834	37.175.733	4.098.758	414.277	4.400	904.901	8.592	2.099.452	5.587	-	5.000
Francia	\$us	96.730	222.763	-	13.770	3.971	21.047	9.880	137.065	100	159	150	66	331	136	154
Venezuela	\$us	1.894.906	573.842	7.726.632	869.597	1.556.551	3.791.313	212.390	-	-	13.888	-	-	-	-	17.330
Rumania	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resto	\$us	148.461.779	382.292.187	251.989.994	311.875.512	321.202.181	183.959.239	418.889.077	335.558.481	370.864.948	405.004.821	479.338.394	609.468.640	565.165.972	585.640.093	399.725.591

Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRAFICO N° 114. PARTICIPACIÓN DE LAS EXPORTACIONES POR PAÍS DE DESTINO
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.5.1.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A INDIA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2017

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		2.922.236		1.387.657		1.370.645		211.549		1.153.590		192.118.597		118.264.982		576.924.395
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.277	191.376.899	3.093	118.261.602	14.264	576.132.007
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	11.441	114.686	15.884	191.396	-	-	-	-	17.122	160.664	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.701	151.956
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	20.934.879	2.807.550	7.200.234	1.196.260	7.082.848	1.370.645	750.000	211.549	5.540.000	992.926	4.189.880	741.698	10	3.380	4.120.095	640.431

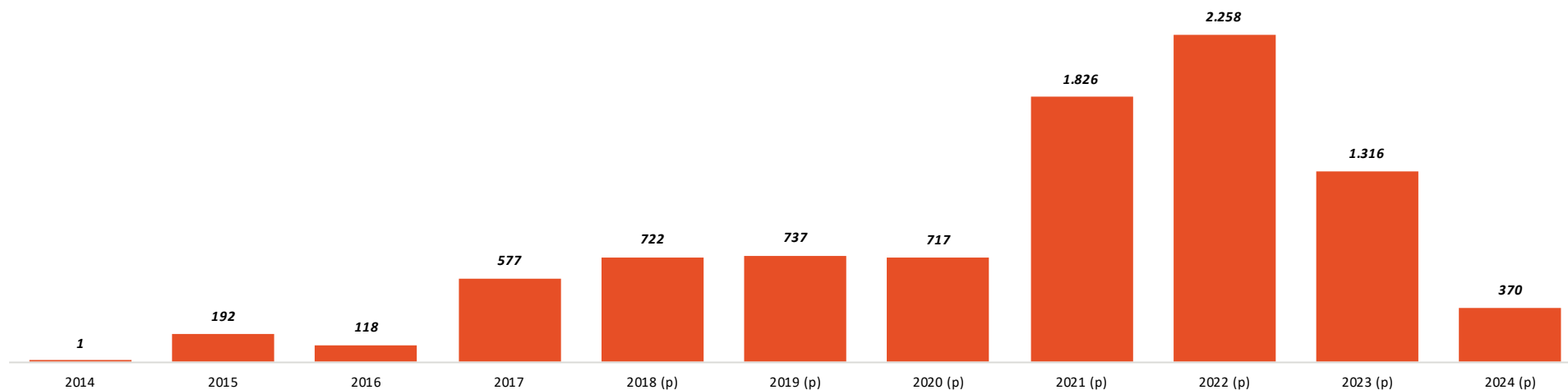
(1) Incluye ácido bórico.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A INDIA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2018 - 2024

MINERALES	UNID.	2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		721.698.045		736.628.389		717.248.567		1.825.862.170		2.258.145.756		1.316.418.827		369.790.105
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	17.770	720.416.735	17.000	735.303.384	13.130	714.955.521	31.841	1.822.262.477	39.185	2.256.912.668	21.281	1.311.658.781	4.824	363.338.602
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	14	9.107	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	13.127	163.842	69.903	907.952	71.829	829.412	127.190	3.180.617
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	9.752.511	1.281.310	10.145.500	1.325.005	15.020.115	2.293.047	23.579.595	3.435.851	1.242.470	316.029	21.232.852	3.930.635	16.439.736	3.270.886

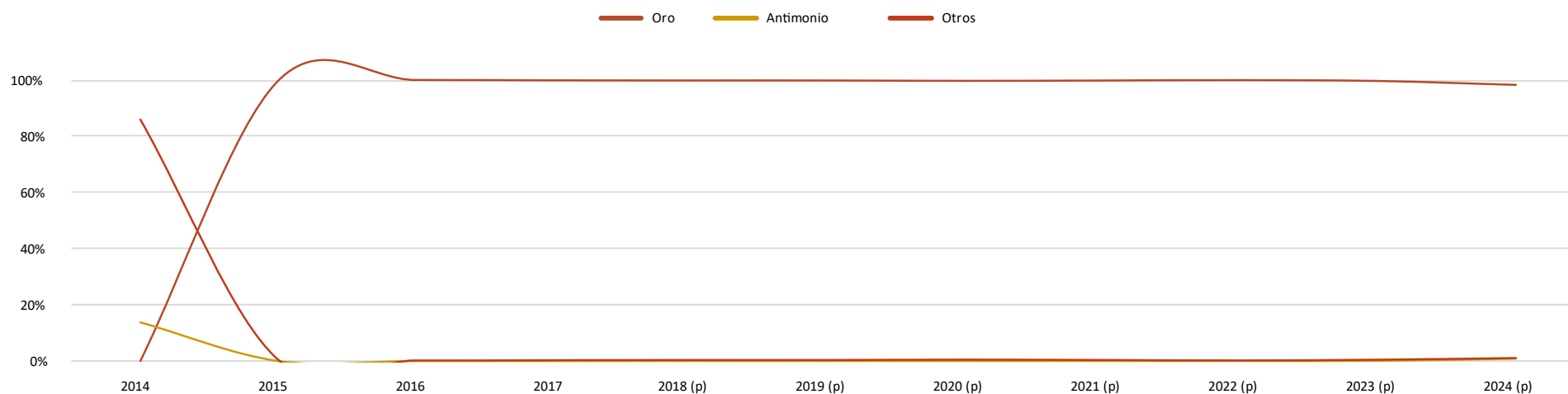
(1) Incluye ácido bórico.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 115: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A INDIA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie:2014 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 116: COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES A INDIA
(En Porcentajes)
Serie:2014 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.5.2.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A JAPÓN
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL	KILOS		3.080.463		5.306.041		13.483.409		13.868.768		7.769.171		1.245.235
Zinc	K.F.	1.615.389	1.278.788	4.785.402	4.582.587	15.554.957	13.332.927	14.840.081	11.957.846	6.295.330	6.296.026	373.408	316.410
Estaño	K.F.	-	-	21.362	331.752	-	-	-	-	478	6.029	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	518	371.250	743	252.508	515	126.367	4.056	1.533.899	2.108	600.594	317	63.002
Antimonio	K.F.	248.945	597.940	39.845	87.470	9.970	18.023	309.178	367.443	448.180	865.740	465.960	865.823
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	300.011	770.835	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	215.775	61.650	181.034	51.724	21.322	6.092	33.528	9.580	2.737	782	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A JAPÓN
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		845.864		1.247.199		2.626.765		594.609		1.086.665		451.888
Zinc	K.F.	193.851	132.787	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	129	1.953.479	4	49.364	-	-	13	146.387
Plata	K.F.	154	28.664	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	378.060	684.413	680.691	1.247.199	299.275	673.286	294.763	545.245	701.357	1.086.665	210.031	305.501
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A JAPÓN
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		276.489		909.669		496.399		805.394		366.949		486.064
Zinc	K.F.	-	-	655.200	606.676	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	1.206	184.580	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	165.326	239.686	81.676	118.413	280.312	496.399	283.142	803.048	120.288	306.392	260.686	459.706
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	128.811	36.803	-	-	-	-	8.211	2.346	211.950	60.557	92.253	26.358

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A JAPÓN
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		368.228		3.303.459		115.437		82.116		2.282.925		13.462.021
Zinc	K.F.	-	-	2.307.473	2.598.407	-	-	-	-	2.119.257	1.631.175	12.593.251	11.124.126
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	3.339	552.910	-	-	-	-	2.898	434.479	13.923	2.229.172
Antimonio	K.F.	252.470	364.804	39.755	33.261	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	11.984	3.424	416.084	118.881	404.030	115.437	287.406	82.116	760.449	217.271	380.531	108.723

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A JAPÓN
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		60.579.918		119.807.295		364.814.360		399.003.618		202.533.155		290.699.709
Zinc	K.F.	46.480.103	48.068.369	76.118.329	102.850.124	107.160.157	330.457.127	103.386.597	347.418.352	72.041.793	141.226.139	98.564.807	172.935.873
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	19.990	458.769	80.543	1.214.554
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	54.129	11.966.750	72.571	16.845.415	93.561	34.207.115	105.064	44.764.577	101.035	51.077.450	183.537	90.686.990
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	430.659	391.408	-	-	-	-	2.013.526	6.656.941	3.903.724	9.107.486	12.868.033	25.645.850
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	536.869	153.391	391.146	111.756	525.413	150.118	573.118	163.748	2.321.589	663.311	757.545	216.442

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A JAPÓN
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		449.285.503		526.249.366		432.258.796		406.771.024		421.639.422		395.686.815
Zinc	K.F.	145.937.432	315.850.739	138.539.883	304.071.399	129.042.275	248.902.462	146.166.782	277.948.132	96.154.239	208.804.057	139.291.121	276.701.704
Estaño	K.F.	1.569.767	32.623.432	247.407	7.013.778	419.326	9.176.919	180.055	4.144.200	299.945	6.602.121	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	152.092	90.655.032	149.912	168.990.742	146.902	145.996.982	147.876	117.257.780	278.958	171.809.490	205.585	104.302.870
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	4.507.962	9.793.637	19.633.819	46.000.240	13.875.747	28.073.025	3.347.100	7.301.222	13.283.170	28.173.199	7.194.786	12.710.119
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	883.388	6.084.361	344.726	1.865.584
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	288.990	362.663	321.558	173.208	159.000	109.408	146.000	119.691	238.027	166.192	149.500	106.539

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A JAPÓN
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		409.146.705		584.497.154		662.913.574		711.052.105		518.947.265
Zinc	K.F.	139.176.941	285.778.752	151.504.560	431.384.329	184.923.485	540.403.111	224.199.242	577.355.856	168.696.874	386.342.048
Estaño	K.F.	499.778	9.211.570	900.195	18.130.313	574.907	11.370.313	124.962	2.496.521	75.974	1.260.656
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	167.981	93.017.934	188.045	103.273.260	176.200	89.127.895	213.994	110.376.414	173.879	119.183.998
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	10.635.022	20.111.186	13.198.565	30.590.235	10.028.305	21.927.016	10.271.952	20.680.275	6.375.145	12.008.439
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	178.599	848.317	165.396	979.326	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	140.913	178.947	171.550	139.691	101.535	85.239	167.000	143.038	186.750	152.124

(p) Cifras preliminares .

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A JAPÓN
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		907.454.436		960.401.955		664.003.687		709.001.756
Zinc	K.F.	210.255.823	623.402.854	230.475.146	809.856.931	192.427.806	519.605.888	182.527.923	502.991.539
Estaño	K.F.	827.233	26.129.700	599.819	19.531.589	665.426	17.154.580	1.066.403	31.927.958
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	285.466	233.225.052	186.361	129.778.425	160.128	119.844.060	175.591	157.590.333
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	10.393.789	23.347.496	542.342	1.121.137	3.410.492	7.271.376	7.480.827	15.498.125
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	292.299	1.349.335	135.000	113.872	147.275	127.783	275.180	993.800

(p) Cifras preliminares .

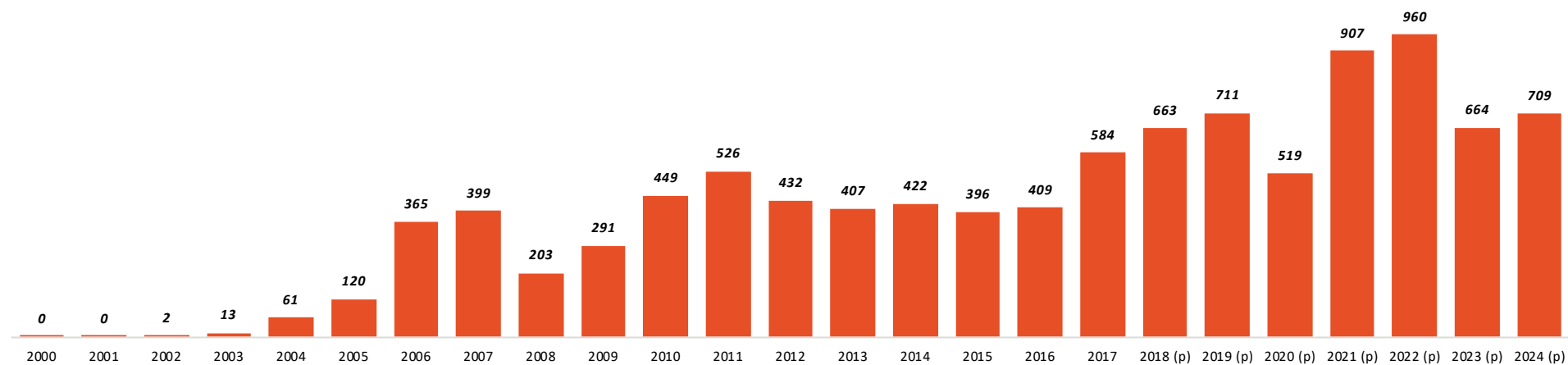
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

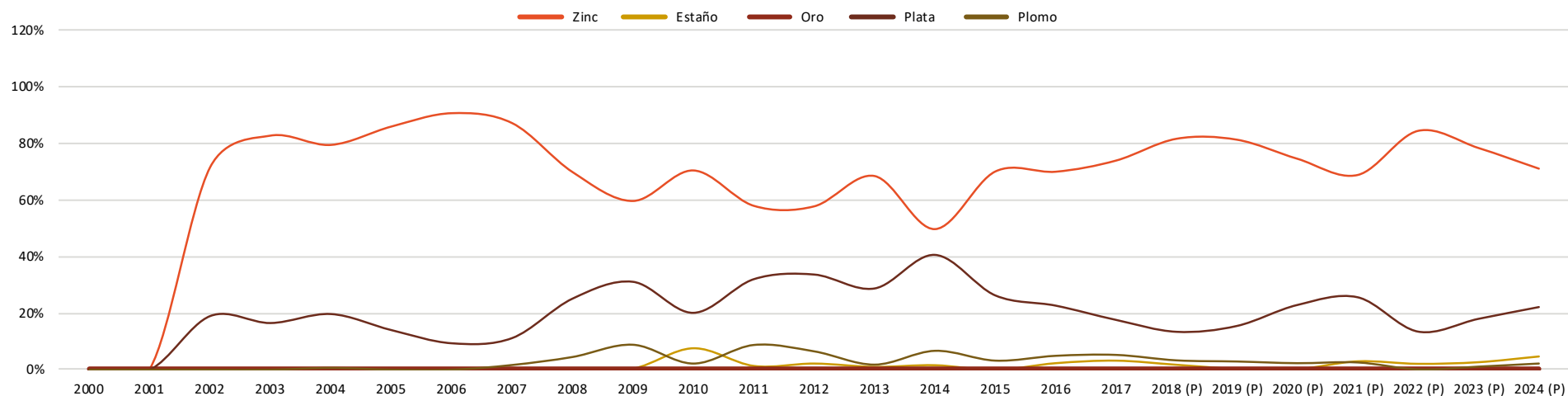
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 117: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A JAPÓN
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie:2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 118: COMPOSICIÓN DE LA EXPORTACIÓN DE MINERALES A JAPÓN
(En Porcentajes)
Serie:2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.5.3.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A CHINA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2008

MINERALES	UNID.	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		4.968.885		3.271.868		5.335.765		7.940.708		19.862.357		12.093.561		24.519.546		40.624.475		79.580.672
Zinc	K.F.	-	-	-	-	99.832	74.832	2.305.757	2.124.410	6.400.930	6.561.459	-	-	93	270	-	-	-	-
Estaño	K.F.	889.088	4.809.319	626.217	3.024.196	898.138	3.709.570	990.674	4.853.426	1.258.370	10.239.618	995.609	7.272.996	1.181.294	10.016.137	1.944.939	30.254.821	3.014.796	55.361.871
Oro	K.F.	-	3.477	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	146	21.458	2.317	371.434	7.058	1.422.884	-	-	432	168.335	1.223	536.407	31.712	14.197.414
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	311.980	968.140	25.193	53.653	65.188	189.914	685.834	2.272.277	1.118.070	4.980.980	123.224	676.783	15.230	98.903
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.200	24.974	22.239	44.616	1.560.080	2.920.015
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.642	339.057	112.391	1.703.447	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	324.450	666.740	-	-	-	-	-	-	11.191	70.195
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	22.472	138.719	62.142	451.117	34.446	281.711	67.069	727.626	85.175	2.583.716	28.446	770.088
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183.175	59.580
Otros (1)	Kilos	546.312	156.089	866.852	247.672	1.966.178	561.765	1.396.731	399.066	1.157.188	330.625	6.746.320	1.927.520	24.142.220	6.897.777	22.848.462	6.528.132	21.359.121	6.102.606

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A CHINA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2009 - 2017

MINERALES	UNID.	2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		114.859.884		188.675.001		317.885.313		300.800.135		302.216.356		423.398.696		366.276.809		472.715.627		437.772.629
Zinc	K.F.	10.514.535	18.942.401	14.883.124	32.532.308	17.006.170	38.328.466	14.521.104	27.809.899	28.681.319	55.249.515	60.263.670	129.765.448	62.214.378	121.630.662	87.371.679	175.619.712	68.647.369	193.673.762
Estaño	K.F.	4.396.368	58.617.861	3.609.807	68.285.108	4.808.308	127.034.427	4.530.858	94.176.243	4.124.540	92.593.959	3.631.971	80.328.201	2.797.747	45.637.480	4.255.407	76.641.603	199.573	4.058.365
Oro	K.F.	-	-	3	118.524	-	-	67	3.593.375	-	-	376	15.174.791	437	16.547.636	386	15.482.513	132	5.148.341
Plata	K.F.	45.738	21.122.945	72.632	44.995.038	93.825	104.762.765	123.033	122.102.947	128.962	103.295.182	173.873	107.690.702	191.025	97.593.460	242.083	134.690.957	243.580	133.189.664
Antimonio	K.F.	382.605	2.174.378	1.022.052	7.605.976	186.684	2.695.994	395.578	5.051.799	454.082	4.637.259	445.490	4.142.072	379.402	2.703.020	296.863	1.838.225	335.610	2.781.013
Plomo	K.F.	5.672.784	9.128.708	8.817.364	19.414.306	9.652.307	23.139.097	9.620.400	19.574.900	10.269.674	21.953.459	11.035.845	23.321.760	16.420.530	29.479.602	19.187.857	35.600.552	25.307.587	58.121.024
Wólfram	K.F.	15.072	211.005	15.482	216.752	83.541	1.169.580	85.304	1.194.261	186.110	4.094.572	181.482	3.431.655	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	19.071	116.885	625.976	5.045.169	639.824	5.319.862	1.655.362	13.794.132	231.034	1.706.154	5.633.430	38.525.720	6.721.679	38.250.255	3.681.183	17.456.423	4.124.220	25.052.294
Bismuto	K.F.	54.208	885.879	87.061	1.520.426	40.611	1.077.270	8.180	180.327	-	-	71.120	1.677.766	-	-	14.999	141.790	-	-
Hierro	K.N.	-	-	18.000	1.180	-	-	398.000	58.112	2.679.978	361.053	66.000	5.940	-	-	21.990	1.157	-	-
Manganeso	K.N.	97.656	9.570	7.909.533	1.833.453	9.043.818	2.010.629	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	12.775.883	3.650.252	9.285.253	7.106.762	31.884.119	12.347.222	25.598.706	13.264.140	46.147.954	18.325.205	57.641.167	19.334.641	52.531.480	14.434.694	80.635.568	15.242.694	84.324.789	15.748.168

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

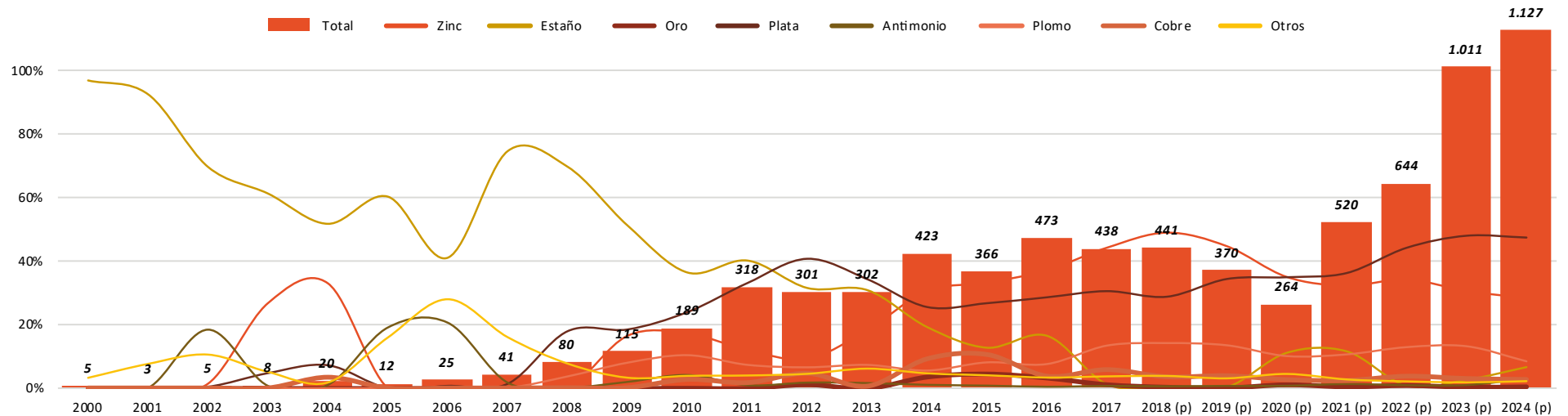
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A CHINA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2018 - 2024

MINERALES	UNID.	2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		441.268.517		369.908.117		263.727.933		520.337.273		643.983.235		1.011.449.384		1.126.994.174
Zinc	K.F.	73.637.526	216.072.307	64.798.588	165.398.989	39.807.323	92.383.180	57.170.311	167.927.521	65.423.169	220.426.965	117.011.419	309.605.047	115.269.070	319.510.831
Estaño	K.F.	-	-	-	-	1.611.388	28.622.039	2.496.235	58.887.181	82.126	3.091.847	887.005	23.453.084	2.264.416	71.480.980
Oro	K.F.	42	1.749.437	14	585.538	53	3.068.743	44	2.542.920	102	5.898.543	67	4.147.149	75	5.811.892
Plata	K.F.	247.880	126.527.363	244.808	126.651.079	135.826	91.765.492	230.487	187.906.965	409.544	283.595.497	640.529	483.744.959	587.849	532.513.547
Antimonio	K.F.	284.834	2.342.421	372.513	2.399.110	312.554	1.783.386	613.667	6.422.038	432.223	5.613.403	789.605	9.260.746	1.429.091	32.753.144
Plomo	K.F.	27.492.660	62.013.933	24.886.973	49.457.125	14.309.034	26.393.361	25.269.557	54.793.271	38.458.220	82.376.206	61.778.550	132.175.231	45.505.580	94.378.358
Wólfram	K.F.	27.482,52	445.057	-	-	100.519	1.271.245	710.712	11.081.482	191.985	3.460.113	117.903	2.000.439	594.450	11.144.644
Cobre	K.F.	2.311.110	15.388.837	2.398.594	14.169.767	1.142.069	6.875.502	1.313.243	12.272.836	2.721.369	23.670.801	3.538.173	29.781.459	3.275.168	30.048.855
Bismuto	K.F.	19.400	197.212	-	-	-	-	22.800	177.465	2.555	21.687	15.076	132.280	11.666	132.974
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	23.841.636	4.644.619	16.834.450	2.893.889	-	-	44.272.105	5.784.698
Manganeso	K.N.	250.000	44.175	2.397.331	234.533	220.000	22.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	83.516.528	16.487.775	71.153.878	11.011.977	75.617.761	11.542.986	50.889.144	13.680.974	44.103.846	12.934.284	49.713.227	17.148.990	49.984.261	23.434.251

(p) Cifras preliminares.
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 119: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A CHINA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

Cuadro N° IV.5.4.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A COREA DEL SUR
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1989 - 1997

MINERALES	UNID.	1989		1990		1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		14.000		372.884		-		237		1.781.859		4.613.466		-		4.065		-
Zinc	K.F.	18.510	14.000	-	-	-	-	-	-	490.490	454.164	2.737.735	2.614.424	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	52.884	348.604	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	6.823	970.588	9.642	1.615.065	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	13.364	21.040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	885.480	357.107	703.507	383.977	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	11.340	3.240	-	-	830	237	-	-	-	-	-	-	14.228	4.065	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A COREA DEL SUR
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2006

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		3.511.641		2.615.314		266.528		266.156		1.825.988		15.663.424		54.637.550		56.830.244		47.069.793
Zinc	K.F.	3.118.720	3.123.495	2.129.933	2.163.474	-	-	213.458	160.002	1.542.544	1.213.235	12.230.793	10.796.683	29.237.552	30.494.571	24.187.407	29.851.062	1.601.405	4.567.177
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	2.280	388.146	2.508	427.135	-	-	330	44.929	3.767	559.362	28.185	4.523.206	103.938	21.411.783	93.120	21.251.928	94.799	34.929.960
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	521.155	321.706	3.167.073	2.614.576	5.334.898	5.077.960	5.760.825	6.675.253
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.480	95.554	6.057	26.440	60.649	346.196
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	86.468	24.705	932.848	266.528	214.288	61.225	186.869	53.391	76.402	21.829	73.731	21.066	2.179.989	622.854	1.929.225	551.207

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A COREA DEL SUR
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2007 - 2015

MINERALES	UNID.	2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		193.386.422		810.400.315		491.918.261		364.754.788		417.528.328		355.686.372		402.353.626		438.489.597		374.285.229
Zinc	K.F.	25.543.500	70.519.180	211.628.825	386.925.831	177.841.987	249.244.521	74.649.139	155.561.915	90.195.973	201.622.247	71.128.946	138.793.835	56.488.591	109.235.764	105.500.217	230.418.172	77.677.515	149.947.507
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	3.438	90.810	2.708	72.000	25.295	585.539	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	27	1.449.050	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	179.378	78.636.887	611.250	287.680.596	400.190	175.551.620	241.205	144.820.621	146.965	156.975.420	166.085	164.214.427	290.734	227.818.640	246.815	151.422.947	319.809	161.739.321
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.682	169.155	-	-	-	-
Plomo	K.F.	14.470.340	42.202.396	67.819.326	134.931.300	45.966.896	66.662.030	30.206.852	63.362.727	22.378.637	53.328.438	25.835.189	51.766.287	26.262.550	55.789.587	26.449.830	55.675.801	34.526.381	61.122.033
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	85.583	597.805	-	-	-	-	-	-	455.946	3.337.791	7.345	58.131	1.181.601	8.873.789	27.929	200.272	176.031	1.045.833
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	5.005.539	1.430.154	3.019.058	862.588	1.610.317	460.090	377.058	918.715	761.505	743.382	1.732.000	268.154	720.700	466.690	2.712.536	772.405	98.484	430.535

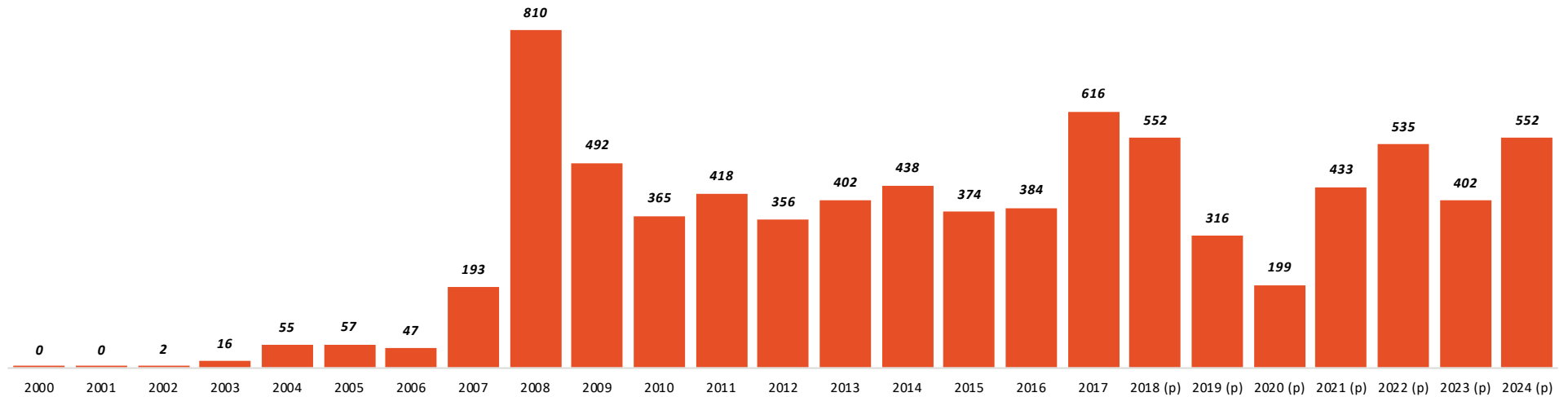
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A COREA DEL SUR
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2024

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		384.416.833		615.776.791		551.967.139		315.696.874		198.817.950		433.197.240		535.403.663		401.538.679		551.611.091
Zinc	K.F.	81.794.134	172.422.323	111.971.270	328.578.571	102.585.601	309.704.701	54.156.544	138.027.775	22.370.451	53.114.145	44.034.905	134.920.078	62.624.142	216.584.646	75.160.938	200.499.491	71.219.785	197.431.857
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	261.980	142.195.048	299.035	163.165.802	271.078	138.758.016	218.363	110.349.168	142.675	94.626.716	257.393	207.496.332	305.860	216.372.227	195.692	146.126.521	290.686	266.988.288
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	37.561.207	68.252.009	52.162.239	121.130.715	43.413.217	99.677.707	31.576.379	62.652.588	26.953.486	50.092.689	40.752.199	88.473.858	46.282.678	101.493.177	25.339.406	54.273.318	41.264.519	85.491.343
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	65.525	1.129.989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	136.842	887.874	265.079	1.633.624	-	-	-	-	-	-	34.816	293.973	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	2.154	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	367.853	1.547.453	693.649	2.901.703	344.025	1.808.852	625.031	3.033.719	225.226	984.400	1.465.872	2.306.972	187.181	953.613	392.590	343.223	612.893	1.699.602

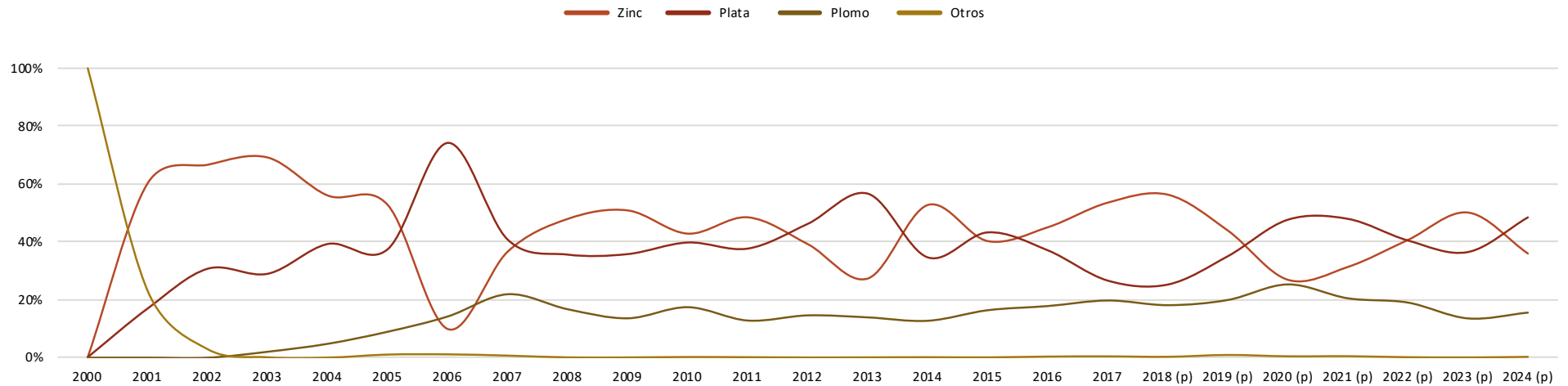
(p) Cifras preliminares.
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 120: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A COREA DEL SUR
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie:2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 121: COMPOSICIÓN DEL VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A COREA DEL SUR
(En Porcentajes)
Serie:2000 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.5.5.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESTADOS UNIDOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL	KILOS		232.529.036		249.868.782		222.904.725		152.582.320		126.081.741		81.992.613
Zinc	K.F.	14.278.667	11.326.886	15.518.631	14.002.036	12.213.808	10.717.106	10.704.958	8.536.377	1.440.898	1.462.713	-	-
Estaño	K.F.	7.559.434	126.624.636	11.000.295	155.818.307	12.379.705	157.564.798	7.644.911	99.435.482	6.892.981	84.472.357	5.720.529	65.886.699
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	859	9.189.655	-	-
Plata	K.F.	46.783	32.457.034	53.232	18.025.229	55.174	13.755.950	53.854	19.884.451	6.505	1.755.527	2.620	516.330
Antimonio	K.F.	10.027.933	20.994.139	13.633.436	26.576.242	8.567.899	14.066.518	7.793.199	10.461.532	7.134.691	15.654.836	4.883.211	10.132.103
Plomo	K.F.	5.081.764	4.411.075	6.332.628	4.688.759	5.496.917	3.202.783	4.484.072	1.929.660	1.260.288	532.539	10.540	4.094
Wólfram	K.F.	2.057.819	28.377.033	1.724.705	23.926.052	2.067.220	21.357.165	1.360.349	10.621.677	1.437.986	11.269.949	730.460	4.519.035
Cobre	K.F.	1.322.055	2.650.164	1.501.392	2.644.046	22.523	30.290	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	2.133	88.992	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	19.908.242	5.688.069	14.346.917	4.099.119	7.735.403	2.210.115	5.995.994	1.713.141	6.104.578	1.744.165	3.270.232	934.352

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESTADOS UNIDOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		74.995.732		63.598.112		96.273.439		97.851.660		116.143.608		100.740.200
Zinc	K.F.	981.749	873.927	171.175	147.534	103.296	92.806	-	-	-	-	242.860	274.320
Estaño	K.F.	6.844.609	43.237.782	3.433.828	23.434.717	6.653.316	47.610.883	7.647.015	66.229.968	11.388.667	70.763.035	13.571.575	75.814.822
Oro	K.F.	191	2.045.334	1.337	19.563.411	2.505	35.326.494	1.858	22.979.568	-	-	-	-
Plata	K.F.	74.552	12.778.896	32.432	6.666.483	22.641	4.733.891	6.986	1.295.376	8.576	1.320.556	379	48.513
Antimonio	K.F.	4.806.888	8.649.615	5.068.670	9.886.219	3.229.457	7.031.878	2.706.306	4.953.246	3.344.181	5.102.214	2.924.653	4.148.016
Plomo	K.F.	6.052.681	2.402.469	1.555.752	803.452	857.545	535.612	8.145	4.700	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	797.968	3.616.264	547.889	2.224.708	150.332	695.910	301.988	1.381.575	475.212	1.745.575	607.470	3.026.176
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	45.478	234.610	-	-	10.961	129.283	31.787	455.507	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	4.048.923	1.156.835	3.050.558	871.588	408.387	116.682	1.931.020	551.720	130.242.798	37.212.228	60.983.743	17.428.353

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESTADOS UNIDOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		82.214.426		73.578.879		86.995.399		87.071.443		79.940.948		69.154.236
Zinc	K.F.	2.829.682	3.555.873	2.753.472	2.489.798	823.645	720.305	-	-	450.000	466.277	43.240	47.664
Estaño	K.F.	11.861.028	72.160.825	12.147.626	62.676.318	13.491.534	72.685.726	12.029.839	74.894.486	11.199.578	69.385.058	10.603.207	59.936.670
Oro	K.F.	-	-	39	447.698	29	372.785	91	1.156.943	54	679.308	7	81.046
Plata	K.F.	1.266	150.638	17.070	2.404.657	25.808	4.380.147	11.831	1.945.925	12.768	2.167.093	2.172	339.972
Antimonio	K.F.	2.511.343	3.551.019	2.589.651	3.603.435	3.970.660	5.482.192	2.650.281	4.559.662	1.915.294	2.949.724	2.262.209	3.238.606
Plomo	K.F.	-	-	208.344	84.639	32.881	18.633	-	-	107.799	89.713	-	-
Wólfram	K.F.	243.242	1.203.195	403.453	1.357.225	394.687	1.668.084	585.162	3.355.644	527.528	2.455.107	646.607	2.737.651
Cobre	K.F.	-	-	20.272	44.293	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	2.607	12.931	35.539	261.106	-	-	24.408	174.883	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	5.575.066	1.592.876	1.602.598	457.885	4.922.474	1.406.421	4.055.741	1.158.783	5.508.248	1.573.785	9.704.195	2.772.627

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESTADOS UNIDOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		52.637.371		65.537.377		32.955.577		33.230.457		37.654.026		58.091.107
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	49.500	41.463	102.442	81.305
Estaño	K.F.	7.922.464	44.009.876	10.624.379	56.819.193	4.795.283	26.650.145	5.639.168	26.013.248	7.506.453	30.936.537	10.746.909	50.634.881
Oro	K.F.	153	1.454.698	196	1.751.609	208	1.885.275	182	1.579.522	236	2.312.062	186	2.165.394
Plata	K.F.	-	-	1.650	277.861	-	-	-	-	16	2.357	142	22.077
Antimonio	K.F.	1.134.237	1.567.995	1.718.167	2.361.285	1.187.350	965.529	1.334.524	1.011.845	1.120.180	970.216	1.167.702	2.750.872
Plomo	K.F.	-	-	162.493	81.622	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	547.704	2.132.986	420.920	1.425.026	481.390	1.916.497	656.714	3.943.156	489.434	1.533.966	434.002	1.680.364
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.983	154.217
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	12.151.356	3.471.816	9.872.734	2.820.781	5.383.459	1.538.131	2.389.401	682.686	6.500.988	1.857.425	2.106.990	601.997

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESTADOS UNIDOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		105.273.197		95.435.181		120.345.160		131.914.048		155.807.491		173.397.229
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	8.973	39.960	-	-	-	-
Estaño	K.F.	11.580.239	95.142.664	10.422.615	78.664.454	11.063.720	93.872.139	6.911.992	99.065.830	5.805.850	106.937.679	6.316.049	85.767.222
Oro	K.F.	165	2.140.537	103	1.472.733	66	1.301.616	71	1.551.432	20	588.466	71	1.961.810
Plata	K.F.	3	600	-	-	-	-	9	3.994	44.664	16.640.007	133.792	59.347.796
Antimonio	K.F.	1.439.860	3.915.213	2.152.990	7.507.010	1.974.400	9.882.998	1.774.639	9.734.259	1.276.807	7.838.388	1.529.020	7.831.903
Plomo	K.F.	24.374	18.808	-	-	-	-	-	-	1.903	5.445	2.137	4.418
Wólffram	K.F.	363.512	1.800.771	447.441	5.010.584	769.469	11.510.755	1.067.925	16.817.972	1.175.338	18.522.948	1.139.066	15.713.456
Cobre	K.F.	13.160	4.800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	137	150	9.482	1.149	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	7.873.789	2.249.654	9.727.379	2.779.251	13.221.782	3.777.652	16.452.104	4.700.601	18.460.953	5.274.558	9.697.185	2.770.624

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESTADOS UNIDOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		320.747.464		551.541.449		1.378.242.550		845.267.560		1.690.822.676		796.009.871
Zinc	K.F.	2.720	5.818	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	8.625.200	168.632.458	8.008.111	208.499.020	9.040.138	188.523.339	9.154.636	205.282.620	9.654.303	211.848.849	9.094.841	148.729.628
Oro	K.F.	1.218	48.434.149	4.842	189.366.142	27.310	1.103.388.839	11.438	495.634.900	32.563	1.332.340.536	13.593	512.600.332
Plata	K.F.	115.008	72.901.530	99.688	112.710.122	41.972	42.903.226	110.646	90.271.285	149.413	90.818.164	182.337	91.951.613
Antimonio	K.F.	1.340.037	10.924.578	1.369.727	19.351.639	1.817.422	23.060.745	2.514.031	25.504.859	1.801.296	16.809.999	1.616.902	12.000.303
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	193.642	409.539	1.150.572	2.408.139	966.655	1.774.599
Wólffram	K.F.	1.082.509	15.139.655	904.341	12.641.826	1.075.048	15.050.675	1.123.354	20.948.149	911.551	16.613.728	1.097.343	12.944.698
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	199.912	1.427.967	2.053.761	14.197.819	1.860.806	10.356.046
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	40.100	1.078.534	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	6.003.495	4.709.276	6.507.626	8.972.702	12.002.234	5.315.724	14.044.965	5.788.242	13.328.913	4.706.906	16.313.199	5.652.652

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESTADOS UNIDOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		747.776.346		380.176.302		328.097.817		314.806.799		183.159.122
Zinc	K.F.	440.413	1.019.491	-	-	-	-	-	-	127.965	284.935
Estaño	K.F.	8.253.186	144.439.752	10.041.366	201.917.403	8.710.716	174.074.728	7.990.817	150.328.858	4.050.547	70.805.597
Oro	K.F.	11.977	479.203.909	1.665	67.079.166	665	26.982.042	1.118	50.105.301	960	54.545.226
Plata	K.F.	168.937	92.397.962	132.042	72.912.531	148.132	74.708.052	163.574	84.806.010	37.684	23.539.820
Antimonio	K.F.	1.119.050	7.180.509	1.191.421	9.713.290	1.230.327	10.093.831	1.137.792	7.838.323	925.507	5.290.247
Plomo	K.F.	1.046.621	1.935.298	1.117.329	2.541.940	249.307	489.169	240.860	476.507	-	-
Wólfram	K.F.	1.074.158	11.060.930	1.034.627	13.552.982	1.397.875	22.525.728	1.185.741	15.049.337	1.067.975	12.924.082
Cobre	K.F.	1.573.383	7.390.100	1.562.132	9.144.474	2.174.078	13.737.026	475.329	2.835.948	1.223.654	8.163.933
Bismuto	K.F.	20.015	191.067	60.125	620.346	20.059	194.093	-	-	55.137	328.329
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	9.163.821	2.957.329	9.540.127	2.694.170	17.773.495	5.293.149	10.393.621	3.366.516	20.326.631	7.276.953

(p) Cifras preliminares .

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESTADOS UNIDOS
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		392.301.591		214.848.144		111.367.221		133.498.912
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	8.034.885	254.201.407	4.863.949	167.419.536	2.308.250	59.095.623	2.484.707	75.824.324
Oro	K.F.	1.558	89.937.774	127	7.310.207	48	2.977.888	-	-
Plata	K.F.	8.693	6.327.227	7.678	4.895.290	19.145	13.687.717	957	901.820
Antimonio	K.F.	901.421	9.463.351	1.104.630	14.231.730	1.118.783	13.158.812	1.371.526	29.427.672
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	855.014	13.728.439	1.042.978	17.827.026	872.338	14.606.995	1.105.047	20.874.423
Cobre	K.F.	763.609	6.911.422	-	-	-	-	192.253	1.864.923
Bismuto	K.F.	40.764	347.087	-	-	32.880	301.667	9.956	84.945
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	22.823.217	11.384.884	4.003.960	3.164.355	5.136.757	7.538.519	5.792.864	4.520.804

(p) Cifras preliminares .

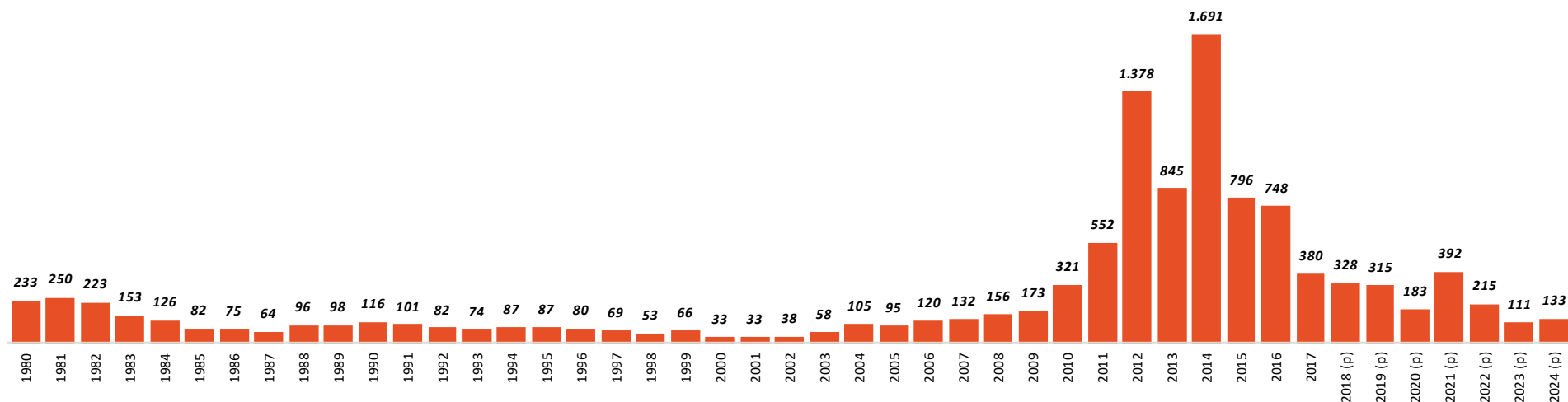
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

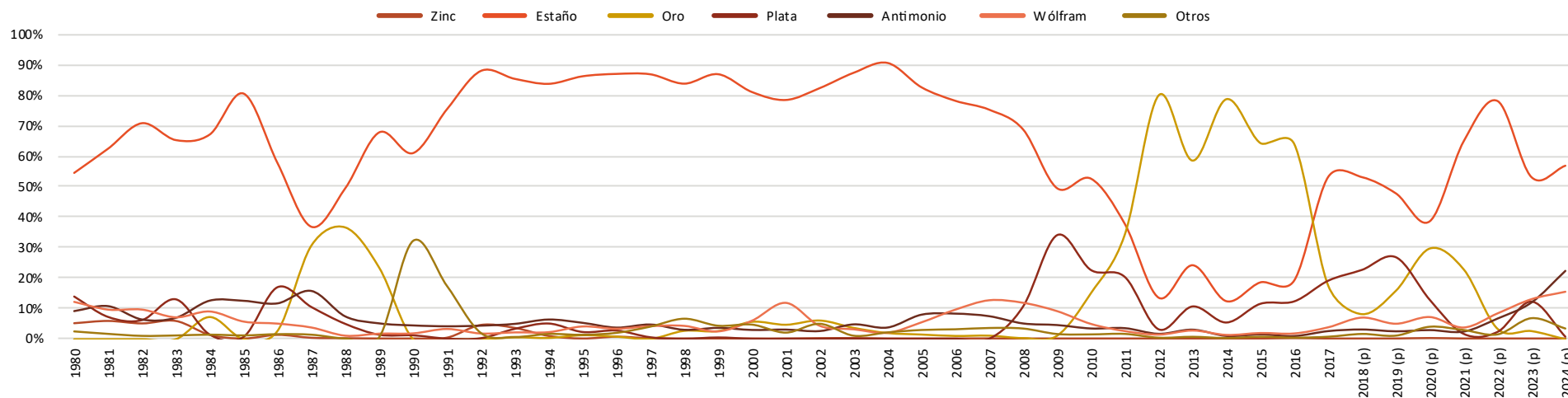
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 122: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A EE.UU.
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 123: COMPOSICIÓN DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A EE.UU.
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° IV.5.6.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A HOLANDA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1986

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985		1986	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL	KILOS		44.981.318		71.862.419		35.094.808		48.976.363		75.963.766		21.393.776		-
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	89.080	88.000	-	-	-	-
Estaño	K.F.	2.496.495	41.827.913	4.762.377	67.548.452	2.640.650	33.557.881	3.656.653	47.338.046	6.213.160	75.619.210	1.906.279	21.393.776	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	668	162.831	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	1.179.198	2.586.360	1.720.444	3.474.360	465.395	1.103.343	580.576	745.153	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	137.413	69.887	96.204	40.750	28.350	13.080	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	40.523	567.045	41.035	566.758	38.909	363.697	39.287	267.627	10.291	80.645	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	954.972	272.849	-	-	2.046.755	584.787	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A HOLANDA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1987 - 1993

MINERALES	UNID.	1987		1988		1989		1990		1991		1992		1993	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		116.071		-		1.684.958		1.222.154		-		4.133.528		5.363.210
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	17.140	116.071	-	-	-	-	16.510	108.830	-	-	650.211	4.133.528	1.004.872	5.363.210
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	146	1.870	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	5.897.353	1.684.958	3.890.089	1.111.454	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A HOLANDA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1994 - 2001

MINERALES	UNID.	1994		1995		1996		1997		1998		1999		2000		2001	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		2.397.881		39.154		183.479		1.109.515		1.205.398		752.951		55.249		8.704.623
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	762.272	768.591	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	445.009	2.363.825	-	-	-	-	202.523	1.109.515	69.727	380.119	116.988	680.891	-	-	1.943.773	8.679.423
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	23.487	34.056	-	-	-	-	-	-	-	-	85.738	72.060	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	219.013	183.479	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	137.039	39.154	-	-	-	-	198.408	56.688	-	-	193.372	55.249	88.200	25.200

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A HOLANDA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2002 - 2009

MINERALES	UNID.	2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		6.076.300		-		91.729		190.621		-		3.355.031		96		1.087.646
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	1.530.971	6.030.026	-	-	-	-	-	-	-	-	50.145	759.483	-	-	99.868	1.087.646
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	20.306	48.043	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	7.918	102.929	-	-	28.398	454.357	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	19.670	43.686	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61.505	2.141.191	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	161.959	46.274	-	-	-	-	306.922	87.692	-	-	-	-	336	96	-	-

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A HOLANDA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2017

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		101.634		155.360		1.305.523		12.122.617		33.902.312		45.310.093		35.532.558		128.023.722
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	225.271	5.031.146	1.000.041	21.948.670	2.395.010	38.014.097	1.948.227	33.793.514	4.003.521	80.896.330
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	4.518	2.746.227	1.283	710.067	152	73.074	43.915	24.182.823
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	21.122	292.745	119.799	1.253.199	436.146	4.033.267	469.105	3.622.643	36.959	234.411	170.883	1.406.787
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	152.522	324.619	110.668	204.368	23.278	42.082	9.534.044	21.193.899
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	3.795	53.129	55.981	879.637	150.945	1.985.657	67.225	706.494	27.773	301.299
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	575.782	4.150.882	-	-	-	-	110.135	529.332	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	30.148	677.937	19.941	293.235	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	236.000	101.634	330.000	155.360	332.870	1.012.778	710.367	1.634.260	1.015.107	3.291.954	341.120	480.025	157.402	153.652	43.960	42.584

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A PAÍSES BAJOS*
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2018 - 2024

MINERALES	UNID.	2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)		2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		169.921.788		151.025.141		134.062.002		205.724.191		196.295.212		183.835.422		226.502.685
Zinc	K.F.	106.337	323.518	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	3.115.050	63.263.577	4.215.989	78.502.841	4.257.591	73.390.479	4.034.875	129.301.198	5.200.988	173.678.311	6.945.670	179.657.057	7.444.481	221.537.475
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	90.622	46.128.437	74.768	37.321.250	53.978	39.145.790	58.329	48.085.888	23.183	14.170.750	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	237.132	1.946.046	50.044	373.078	66.728	400.994	150.354	1.472.845	13.346	196.714	30.200	357.808	33.362	670.841
Plomo	K.F.	25.459.034	57.271.248	17.564.369	34.236.760	9.386.188	17.077.725	10.820.889	23.568.743	2.836.523	5.626.194	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	59.419	988.962	47.552	591.212	340.846	4.015.657	209.355	3.295.516	156.240	2.615.053	225.412	3.820.558	194.634	3.669.667
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	49.700	31.358	-	-	25.000	8.190	-	-	76.598	624.703

(p) Cifras preliminares.

(*) Desde el 2020, se denomina oficialmente como Países Bajos.

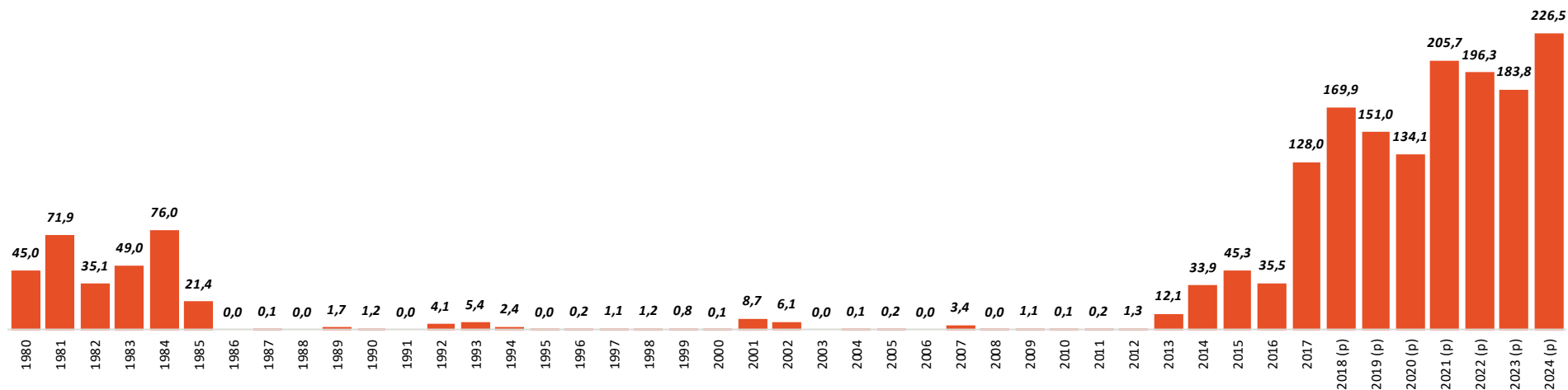
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

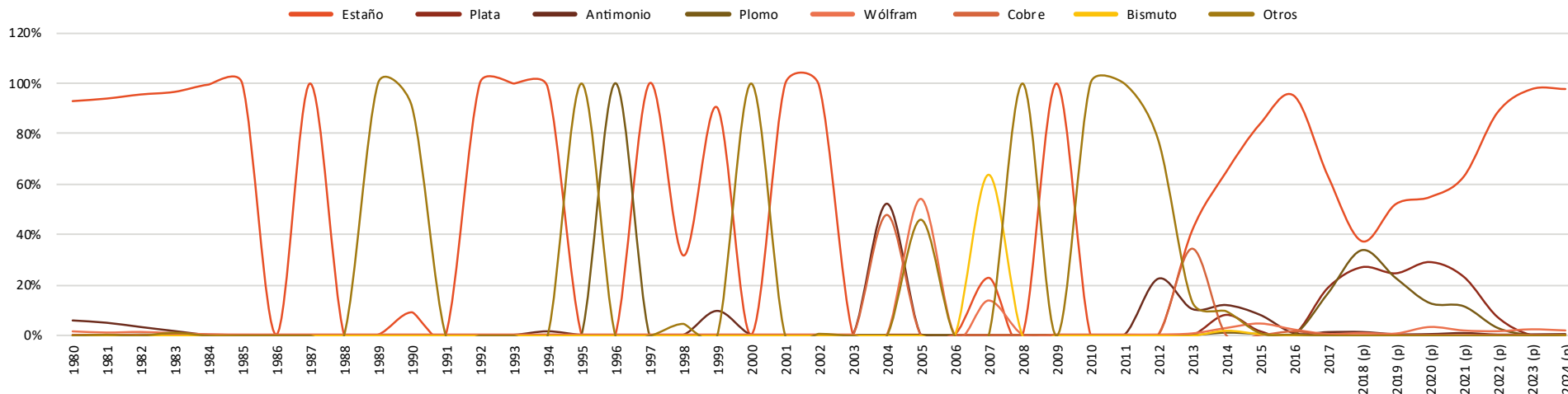
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 124: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A PAÍSES BAJOS
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 125: COMPOSICIÓN DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A PAÍSES BAJOS
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A BÉLGICA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1985

MINERALES	UNID.	1980		1981		1982		1983		1984		1985	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL	KILOS		26.631.753		25.948.501		15.909.751		24.246.718		27.271.331		13.779.985
Zinc	K.F.	7.526.671	5.985.189	6.361.809	5.707.341	5.424.852	4.576.342	7.004.124	5.797.572	13.797.441	14.069.816	10.681.095	9.536.250
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	5.496	66.781	7.628	92.308
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	32.203	20.187.071	56.977	19.683.767	38.868	9.632.023	41.233	15.406.512	36.670	9.933.981	16.130	3.186.282
Antimonio	K.F.	225.417	459.493	331.136	557.393	1.078.320	1.490.782	2.549.475	2.871.604	1.673.126	3.197.121	479.800	937.121
Plomo	K.F.	-	-	-	-	415.049	201.179	389.622	171.030	8.872	3.632	71.008	28.024
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	32.988	9.425	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye Ulexita,ácido bórico, baritina, ametruno, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A BÉLGICA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1986 - 1991

MINERALES	UNID.	1986		1987		1988		1989		1990		1991	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		10.335.459		18.958.948		35.840.822		67.016.267		68.918.329		81.033.914
Zinc	K.F.	5.619.734	4.280.570	5.881.359	4.941.777	14.610.883	16.573.449	23.882.220	38.688.537	34.005.745	50.015.626	54.002.462	59.558.140
Estaño	K.F.	24.998	155.406	86.647	595.674	5.975	41.907	61.895	581.437	-	-	569.635	3.169.214
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	96	1.190.562	95	1.245.850	-	-
Plata	K.F.	24.869	4.345.985	38.465	8.473.561	79.479	16.532.724	126.124	22.165.778	91.024	14.203.948	122.457	15.756.056
Antimonio	K.F.	868.042	1.294.652	2.515.887	4.321.437	879.272	1.921.786	1.006.946	1.841.984	225.417	459.493	331.136	557.393
Plomo	K.F.	613.792	242.564	1.102.924	626.499	1.195.894	770.956	3.820.579	2.489.413	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	4.023	39.556	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	56.987	16.282	-	-	-	-	66.500	19.000	10.476.942	2.993.412	6.975.889	1.993.111

(1) Incluye Ulexita,ácido bórico, baritina, ametruno, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A BÉLGICA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		82.733.297		50.564.833		26.877.366		37.458.424		49.065.195		70.009.231
Zinc	K.F.	48.065.114	57.823.202	33.035.337	32.086.933	16.172.367	14.346.410	22.132.186	22.913.177	30.513.381	31.535.416	38.063.569	48.581.584
Estaño	K.F.	1.759.155	10.872.956	750.607	4.216.524	197.278	1.021.733	12.196	76.900	-	-	18.482	102.737
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	104.000	12.345.178	83.360	11.218.742	48.855	8.308.470	66.023	11.813.805	83.204	13.771.562	116.238	18.135.258
Antimonio	K.F.	1.078.320	1.490.782	2.549.475	2.871.604	1.673.126	3.197.121	479.800	937.121	868.042	1.294.652	800.488	1.333.568
Plomo	K.F.	415.049	201.179	389.622	171.030	8.872	3.632	71.008	28.024	613.792	242.564	2.970.860	1.856.084
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	-	-	-	-	5.912.890	1.689.397	7.773.504	2.221.001	-	-

(1) Incluye Ulexita,ácido bórico, baritina, ametrino, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A BÉLGICA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		60.323.333		70.480.187		40.332.304		13.321.316		7.947.989		14.657.009
Zinc	K.F.	37.835.854	39.360.436	42.723.088	45.489.300	23.928.729	27.094.748	10.292.011	9.485.796	5.749.177	4.450.706	10.407.341	8.774.197
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	106.584	19.087.157	137.931	23.192.845	75.951	12.250.031	21.302	3.026.179	20.383	2.972.820	33.378	5.161.738
Antimonio	K.F.	361.473	521.242	-	-	-	-	-	-	-	-	91.212	212.904
Plomo	K.F.	2.286.812	1.210.590	3.016.548	1.561.294	2.105.793	941.234	901.406	430.478	854.742	394.370	980.789	508.170
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	38.352	236.748	5.675	46.291	51.438	378.863	18.277	122.893	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	503.678	143.908	-	-	-	-	-	-	25.200	7.200	-	-

(1) Incluye Ulexita,ácido bórico, baritina, ametrino, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A BÉLGICA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		30.211.640		19.412.243		57.518.561		123.512.881		149.809.990		181.164.770
Zinc	K.F.	16.594.656	17.199.645	11.450.914	15.207.979	15.523.290	46.716.020	33.575.905	109.206.471	54.897.536	113.675.278	64.678.339	112.485.227
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	53.416	11.015.908	17.246	3.988.922	30.469	10.750.866	33.240	14.201.566	56.446	29.241.659	103.158	49.790.440
Antimonio	K.F.	57.540	139.560	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	2.050.428	1.618.481	7.049	6.738	42.713	51.675	55.607	104.839	704.373	1.974.726	9.223.567	18.239.607
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	34.364	238.046	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	-	-	730.114	208.604	-	-	18	5	17.214.145	4.918.327	2.273.238	649.497

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, ametrino, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A BÉLGICA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		376.692.535		368.839.877		329.638.645		239.557.913		221.408.663		276.393.971
Zinc	K.F.	111.095.056	241.790.574	89.086.104	200.026.242	89.527.225	172.422.300	61.899.716	118.250.514	64.938.741	140.890.421	71.794.348	141.993.024
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	151.451	3.500.949	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	49	2.003.777	84	3.174.283
Plata	K.F.	159.893	107.815.557	110.229	126.970.488	122.483	123.886.313	113.350	92.015.917	98.963	61.044.770	204.243	104.625.629
Antimonio	K.F.	-	-	149.518	2.242.035	470.245	6.074.670	58.336	669.029	-	-	-	-
Plomo	K.F.	12.006.104	27.012.550	16.618.473	39.303.023	12.183.563	25.154.477	11.639.860	25.080.043	8.283.835	17.406.739	12.669.776	23.566.228
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	5.972	41.152	536.798	3.001.136
Bismuto	K.F.	-	-	12.072	298.088	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	42.570	73.854	-	-	108.784	2.100.885	97.512	41.462	28.052	21.804	65.441	33.671

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, ametrino, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A BÉLGICA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		320.522.468		252.011.264		163.897.995		146.318.574		123.301.065
Zinc	K.F.	62.685.229	128.546.328	60.168.409	171.504.649	44.578.282	132.076.412	43.007.277	107.875.113	37.746.915	86.378.112
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	104	4.173.483	61	2.458.788	4	166.594	2	107.229	8	439.649
Plata	K.F.	285.026	151.926.720	107.553	59.441.919	56.979	28.738.207	67.403	34.624.415	47.180	32.531.227
Antimonio	K.F.	62.391	389.047	14.169	114.857	40.092	328.749	43.161	273.308	65.062	372.538
Plomo	K.F.	16.298.927	30.054.070	6.577.271	15.147.347	733.381	1.597.346	1.304.503	2.559.176	1.755.429	3.304.500
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	1.078.004	5.238.483	387.652	2.294.796	38.169	235.616	135.859	845.305	-	-
Bismuto	K.F.	19.319	183.138	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	154.000	261.439
Otros (1)	Kilos	20.000	11.200	194.745	1.048.909	309.106	755.071	394.278	34.028	156.000	13.600

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, ametrino, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A BÉLGICA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		159.282.020		231.705.939		193.845.949	-	370.658.003
Zinc	K.F.	39.645.556	116.134.548	53.578.627	199.018.422	39.229.801	105.493.721	62.521.709	173.468.146
Estaño	K.F.	-	-	98.996	2.686.097	475.945	12.197.572	1.277.884	37.712.678
Oro	K.F.	13	770.491	5	270.310	-	-	-	-
Plata	K.F.	48.214	39.426.813	41.127	29.436.884	77.757	58.099.133	143.388	128.730.062
Antimonio	K.F.	10.651	102.760	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	1.279.567	2.656.057	-	-	8.337.043	18.002.340	14.179.035	29.934.643
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	43.510	191.351	42.530	294.226	22.190	53.183	268.710	812.473

(p) Cifras preliminares.

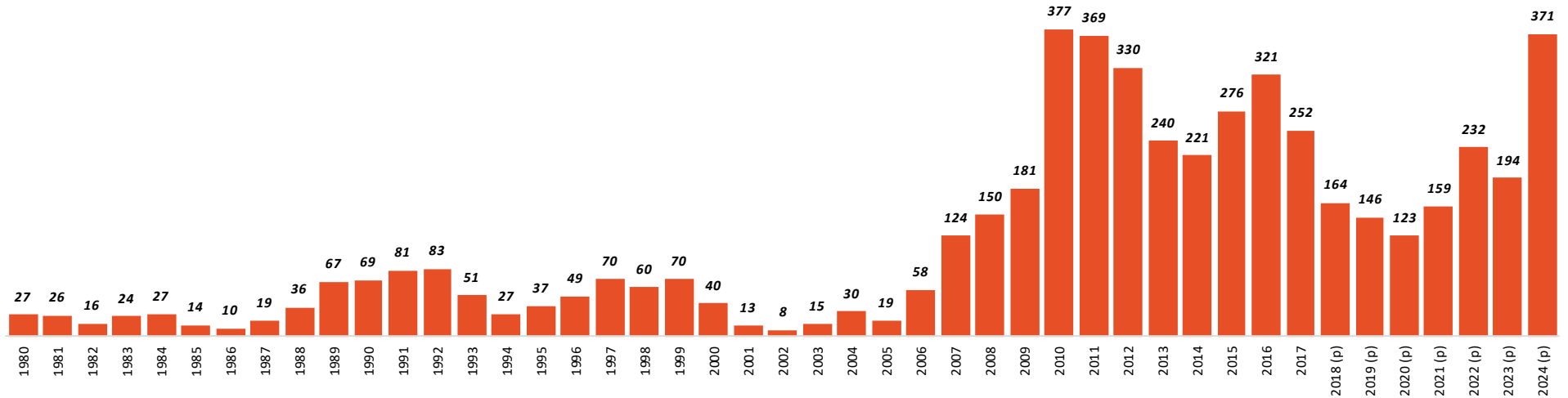
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, ametrino, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

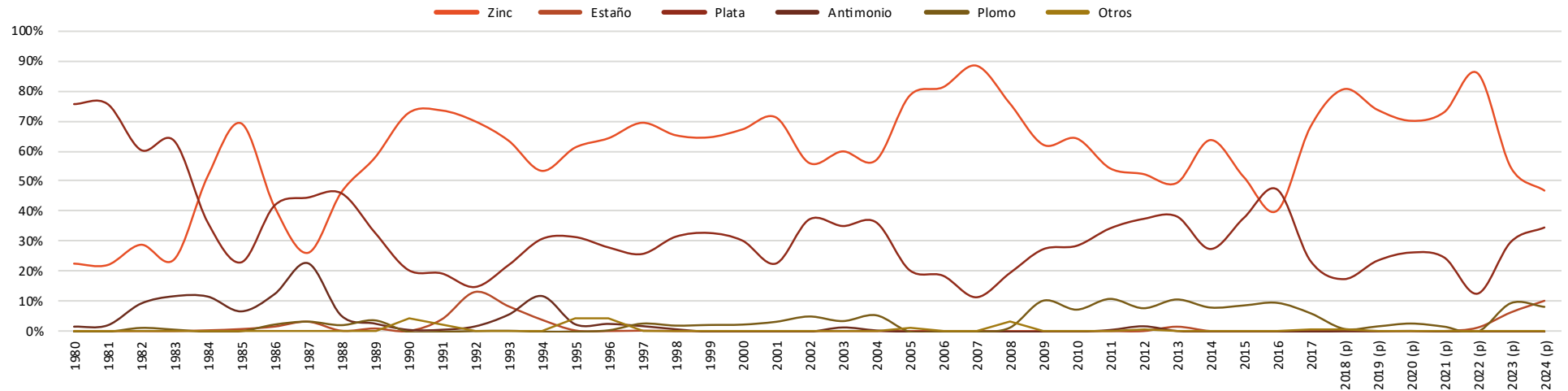
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 126: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A BÉLGICA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie:1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 127: COMPOSICIÓN DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A BÉLGICA
(En Porcentajes)
Serie:1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

Cuadro N° IV.5.8.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESPAÑA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 1997

MINERALES	UNID.	1992		1993		1994		1995		1996		1997	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL	KILOS		7.220		720.870		764.437		35.588		76.247		6.273.539
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	495.882	610.332
Estaño	K.F.	-	-	141.587	717.420	131.945	757.637	-	-	-	-	993.140	5.545.330
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	680	113.977
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	25.270	7.220	12.075	3.450	23.800	6.800	124.558	35.588	266.865	76.247	13.650	3.900

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESPAÑA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 1998 - 2003

MINERALES	UNID.	1998		1999		2000		2001		2002		2003	
		Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us
TOTAL	KILOS		4.034.918		191.630		320.776		1.923.192		830.817		28.680
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	737.006	4.024.007	-	-	60.945	319.776	424.397	1.868.347	205.398	797.620	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	19.014	184.439	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	38.189	10.911	25.169	7.191	3.500	1.000	191.958	54.845	116.190	33.197	100.380	28.680

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.
Fuente: Registros de Exportación.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESPAÑA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2004 - 2009

MINERALES	UNID.	2004		2005		2006		2007		2008		2009	
		Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	Cantidad	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		3.005.068		3.647.257		871.062		12.863.071		24.455.561		84.219.379
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	6.413	15.128	13.560	30.094	26.960.957	47.032.025
Estaño	K.F.	327.162	2.943.882	343.741	2.863.741	-	-	750.193	11.829.572	1.238.432	21.791.807	1.989.494	25.796.840
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.183	10.231.696
Antimonio	K.F.	19.966	59.880	143.288	476.082	140.947	718.837	174.013	959.497	403.530	2.462.692	175.143	904.428
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	2.133	14.294	3.242	24.059	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	4.571	1.306	1.076.019	307.434	532.788	152.225	156.030	44.580	514.182	146.909	890.363	254.390

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESPAÑA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2015

MINERALES	UNID.	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		43.774.885		13.227.073		43.293.907		45.807.813		66.077.259		60.388.349
Zinc	K.F.	16.809.911	37.729.920	5.300.868	9.986.998	15.537.213	29.330.359	19.066.504	35.426.538	25.832.325	56.106.995	25.528.511	49.706.883
Estaño	K.F.	50.766	898.711	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	5.497	3.369.181	3.023	3.240.076	12.467	11.696.025	15.232	10.299.973	15.894	9.665.207	20.654	10.586.887
Antimonio	K.F.	182.424	1.618.833	-	-	159.855	2.012.045	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	217.660	158.240	-	-	469.220	255.477	177.500	81.302	322.122	305.057	558.394	94.579

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESPAÑA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2016 - 2020

MINERALES	UNID.	2016		2017		2018 (p)		2019 (p)		2020 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		62.570.806		109.643.279		142.295.797		119.405.973		65.211.974
Zinc	K.F.	26.991.201	53.688.941	30.577.326	89.625.292	26.127.499	73.873.956	26.089.747	68.743.008	20.914.801	48.613.146
Estaño	K.F.	-	-	504.918	10.016.645	2.863.066	57.725.299	2.274.132	42.521.980	398.510	6.611.481
Oro	K.F.	1	34.190	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	15.616	8.657.268	17.704	9.639.087	20.824	10.425.747	15.812	8.140.912	14.407	9.952.166
Antimonio	K.F.	-	-	17.220	128.935	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	238.620	190.407	853.340	233.320	796.320	270.796	0,1	74	15.503	35.182

(p) Cifras preliminares.

(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CANTIDAD Y VALOR DE EXPORTACIONES A ESPAÑA
(En Kilogramos y Dólares Americanos)
Serie: 2021 - 2024

MINERALES	UNID.	2021 (p)		2022 (p)		2023 (p)		2024 (p)	
		CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us	CANTIDAD	\$us
TOTAL	KILOS		152.780.731		135.513.703		52.340.748		75.473.834
Zinc	K.F.	40.903.195	120.964.690	33.008.098	114.957.924	16.201.314	40.762.801	20.678.866	55.846.587
Estaño	K.F.	-	-	125.650	5.606.704	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	36.549	29.618.020	20.700	14.578.350	14.529	11.147.045	20.212	17.801.585
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	15.020	176.485	95.040	1.824.762
Plomo	K.F.	975.759	2.151.180	22.956	53.645	22.647	48.431	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	578.000	46.840	471.532	317.080	80.140	205.986	6.189	900

(p) Cifras preliminares.

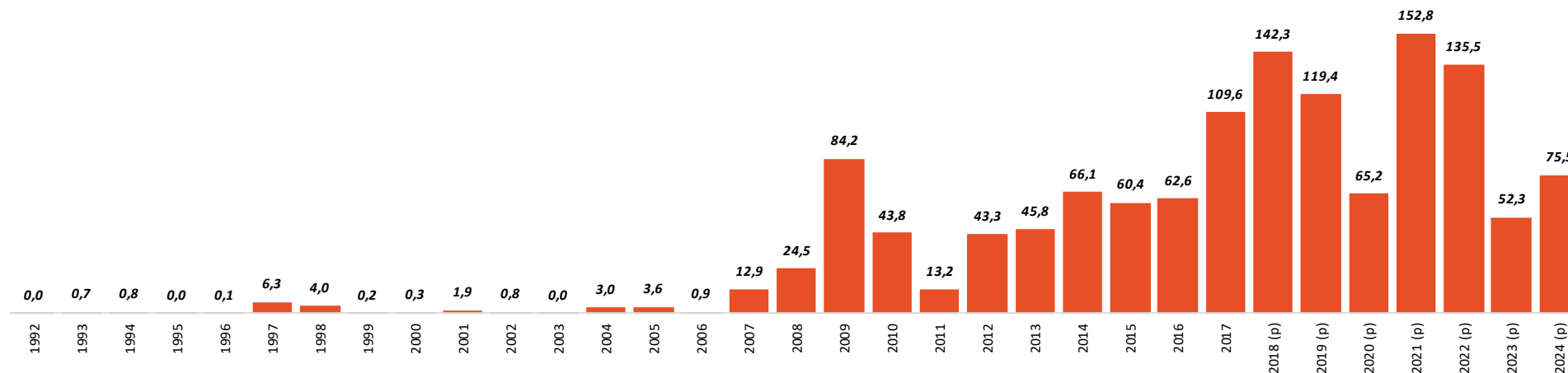
(1) Incluye: Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado, aleaciones.

Fuente: Registros de Exportación.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

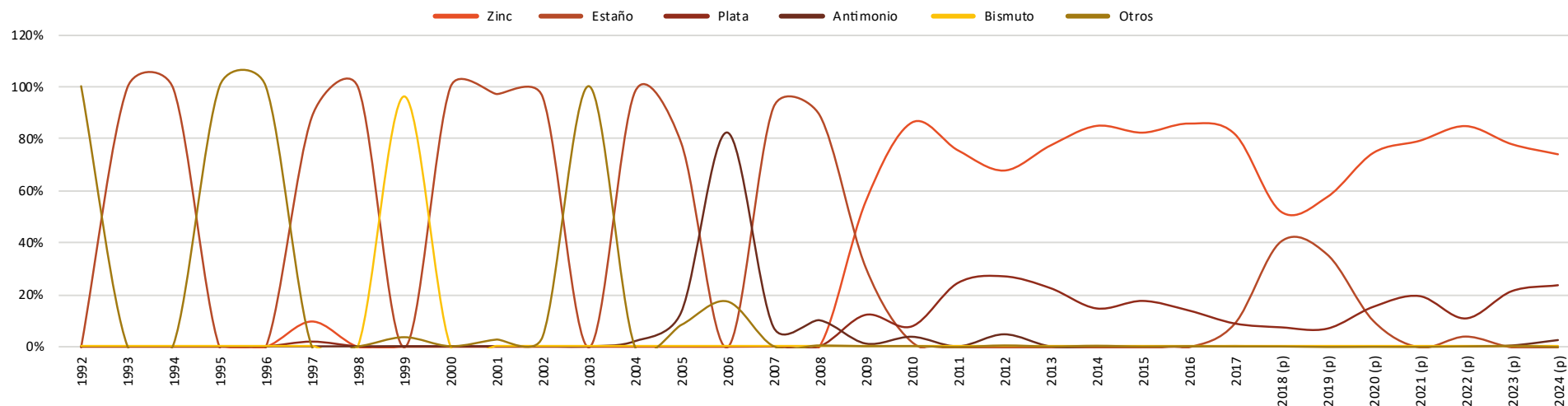
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 128: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A ESPAÑA
(En Millones de Dólares Americanos)
Serie: 1992 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 129: VALOR DE EXPORTACIÓN DE MINERALES A ESPAÑA
(En Porcentajes)
Serie: 1992 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

V. PRODUCCIÓN Y CONSUMO MUNDIAL DE MINERALES



Cuadro N° V.1.1.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ZINC
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 1994

PAÍSES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
TOTAL MUNDIAL	6.192	6.224	6.565	6.236	6.518	6.678	6.594	6.892	6.731	6.789	7.149	7.261	7.155	6.784	6.840
Total Europa	2.361	2.210	2.216	1.909	1.981	2.007	1.950	1.960	1.946	1.854	1.744	1.743	1.201	1.068	987
URSS	1.000	1.010	1.020	620	610	640	630	640	670	650	610	610	-	-	-
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	198	188	146
Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suecia	167	181	185	203	210	216	219	219	193	168	160	158	172	169	160
Irlanda	229	120	167	186	206	192	182	177	173	169	167	188	194	194	195
Alemania	121	111	106	114	113	118	104	99	76	64	58	54	14	-	-
Yugoslavia	95	89	84	87	86	89	90	74	71	75	76	74	47	12	8
Finlandia	58	54	55	61	65	61	60	55	64	58	52	56	31	22	17
Polonia	217	202	184	189	191	191	184	186	183	170	153	145	152	151	151
Rumania	40	43	31	52	53	54	56	58	58	56	36	27	25	28	35
España	179	176	168	176	228	227	233	266	277	265	258	265	206	170	170
Grecia	-	-	-	-	-	-	-	21	21	25	27	30	26	22	17
Checoslovaquia	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	6	2	2
Francia	37	37	37	34	36	41	40	31	31	27	24	27	17	14	-
Italia	57	43	39	43	42	45	26	33	38	44	42	37	31	7	23
Otros	154	138	134	137	133	127	120	94	84	77	74	66	82	90	63
Total Asia	710	832	841	871	941	1.009	996	996	1.066	1.114	1.226	1.296	1.625	1.626	1.702
Japón	238	242	251	256	253	253	222	166	147	132	127	133	135	119	101
Kazajstán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	222	219	148
Uzbekistán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	33	31
Tailandia	-	3	4	3	33	49	70	74	81	87	81	87	69	70	66
India	32	34	32	37	44	53	45	53	59	65	70	105	153	156	147
Iran	30	35	40	40	47	25	29	36	25	25	15	31	65	70	73
Turquía	23	31	34	32	37	34	41	42	41	39	35	33	33	35	35
China	180	282	275	293	313	395	396	458	527	620	763	750	758	775	990
Corea del Norte	130	130	130	140	150	140	140	130	150	110	100	120	120	120	90
Corea del Sur	56	56	58	56	49	46	39	24	23	23	23	22	22	14	7
Otros	21	19	17	15	16	15	15	13	13	13	12	17	16	16	13
Total África	249	257	292	287	287	270	283	283	250	255	243	199	191	203	218
Rep. Sud África	82	87	91	108	106	97	102	113	90	77	75	64	70	78	76
Zaire	67	76	82	75	75	75	81	75	76	73	62	42	36	10	1
Zambia	43	40	53	42	41	32	33	30	23	28	36	25	19	20	1
Marruecos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	32	40	36	33	31	31	35	40	34	43	41	33	36	28	33
Otros	25	15	31	29	34	35	32	25	27	34	30	34	30	67	107
Total América	2.376	2.408	2.552	2.470	2.633	2.633	2.653	2.874	2.710	2.763	2.996	3.000	3.131	2.896	2.963
Canadá	1.059	1.096	1.189	1.070	1.207	1.172	1.291	1.482	1.347	1.216	1.203	1.157	1.325	1.004	1.011
Perú	468	485	507	553	555	613	604	619	499	621	584	638	603	665	674
México	243	216	251	266	304	292	278	272	291	290	307	317	289	366	359
EEUU	349	343	330	293	278	252	216	233	256	288	543	547	552	513	598
Brasil	70	71	87	88	85	91	93	93	103	106	110	103	115	138	140
Bolivia	50	47	46	47	37	38	33	39	57	75	104	130	144	123	101
Argentina	34	35	37	37	35	36	40	36	37	43	39	39	41	31	27
Otros	104	114	106	117	133	139	98	101	120	124	107	70	63	56	54
Australia y Oceanía	495	518	665	699	677	759	712	778	759	803	940	1.024	1.008	990	971

Fuente: World Metal Statistics.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ZINC
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1995 - 2009

PAÍSES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL MUNDIAL	7.175	7.350	7.384	7.632	7.974	8.809	9.097	8.894	9.571	9.665	10.000	10.420	11.223	11.921	11.589
Total Europa	990	919	914	885	906	1.028	1.043	909	1.021	1.032	1.046	1.033	1.047	1.070	1.053
URSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	147	143	121	114	132	136	157	174	163	179	186	178	177	205	214
Bulgaria	-	-	21	18	11	10	12	13	16	13	22	8	8	10	13
Suecia	168	160	158	165	174	177	156	149	186	197	216	210	215	188	199
Irlanda	184	164	180	180	200	263	302	253	419	444	429	426	401	398	354
Alemania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yugoslavia	15	22	19	15	4	9	6	3	2	1	1	-	-	-	-
Finlandia	11	26	31	31	20	16	20	34	39	37	41	36	39	28	56
Polonia	157	159	158	158	155	157	153	152	154	140	136	126	130	132	108
Rumania	37	31	29	26	27	28	30	25	24	19	14	10	-	-	8
España	172	140	147	128	154	201	165	70	15	-	-	-	-	-	18
Grecia	14	7	18	29	19	17	32	33	3	-	-	18	18	20	18
Checoslovaquia	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Francia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	23	12	9	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	60	57	23	17	11	15	9	2	1	1	3	22	61	89	51
Total Asia	1.794	1.814	1.888	2.019	2.180	2.583	2.537	2.514	3.048	3.415	3.731	4.180	4.516	4.766	5.510
Japón	95	80	72	68	64	64	45	43	45	48	42	7	-	-	1
Kazajstán	148	158	223	226	288	322	345	393	393	361	364	405	386	387	405
Uzbekistán	31	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tailandia	66	19	19	25	24	27	16	25	26	25	25	43	42	18	22
India	155	154	137	190	161	208	222	234	306	347	477	502	547	616	740
Iran	145	76	76	97	60	80	88	80	111	114	115	164	100	69	128
Turquía	33	70	64	58	33	26	25	33	35	33	42	18	141	127	196
China	1.011	1.121	1.210	1.273	1.476	1.780	1.693	1.624	2.029	2.391	2.548	2.844	3.048	3.343	3.842
Corea del Norte	90	80	60	44	37	37	37	37	52	62	62	85	95	65	36
Corea del Sur	8	8	9	11	10	12	10	0	-	-	-	-	4	4	1
Otros	13	17	19	27	27	27	56	45	51	33	55	113	153	138	140
Total África	258	225	200	259	269	253	234	240	262	318	331	333	318	328	290
Rep. Sud África	63	76	68	70	70	63	61	64	46	32	32	34	32	29	36
Zaire	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zambia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marruecos	-	-	89	112	113	105	91	93	71	68	73	94	65	97	44
Tunisia	-	-	2	31	45	41	40	39	38	31	18	0	0	0	1
Namibia	30	34	36	40	36	38	36	39	105	186	205	191	202	193	204
Otros	164	113	4	6	6	7	7	6	3	1	4	13	19	9	5
Total América	3.196	3.321	3.371	3.410	3.455	3.524	3.767	3.762	3.760	3.565	3.525	3.510	3.830	4.242	4.158
Canadá	1.121	1.235	1.076	1.062	1.021	1.002	1.065	916	788	791	667	638	630	751	649
Perú	688	761	868	869	900	910	1.057	1.222	1.373	1.209	1.202	1.203	1.444	1.603	1.470
México	347	348	379	397	369	401	429	446	427	424	476	479	452	454	570
EEUU	632	600	632	755	813	852	842	780	768	739	748	727	803	778	748
Brasil	167	128	153	88	99	100	111	136	153	159	171	185	194	174	211
Bolivia	146	145	155	152	146	149	142	142	145	146	159	173	214	384	415
Argentina	32	31	33	36	34	35	40	37	30	27	30	30	27	30	33
Otros	62	73	75	53	73	75	82	83	77	69	72	74	65	70	62
Australia y Oceanía	937	1.071	1.011	1.059	1.163	1.420	1.517	1.469	1.479	1.335	1.367	1.364	1.513	1.515	1.475

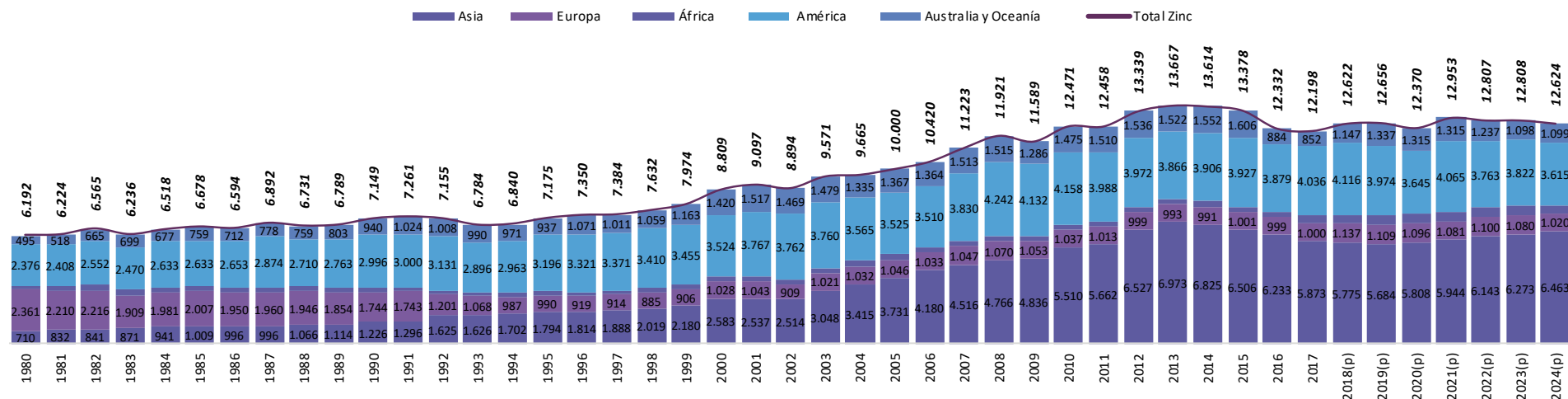
Fuente: World Metal Statistics.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ZINC
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2010 - 2024

PAÍSES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
TOTAL MUNDIAL	12.471	12.458	13.339	13.667	13.614	13.378	12.332	12.198	12.622	12.656	12.370	12.953	12.807	12.808	12.624
Total Europa	1.037	1.013	999	993	991	1.001	999	1.000	1.137	1.109	1.096	1.081	1.100	1.080	1.020
Rusia	214	197	189	193	192	201	248	275	285	275	261	280	293	300	306
Bulgaria	13	14	14	14	12	16	19	19	20	22	15	22	27	21	20
Suecia	199	194	188	177	222	247	258	251	238	248	235	236	250	236	219
Irlanda	354	344	338	327	283	236	147	131	132	122	127	112	103	53	48
Alemania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yugoslavia	-	-	-	-	-	-	-	4	4	7	6	6	7	7	6
Finlandia	56	64	52	41	45	25	46	66	85	70	61	59	62	58	59
Polonia	108	87	77	75	56	53	50	45	42	38	40	8	6	5	5
Rumania	8	9	8	2	3	3	2	1	0	0	0	3	7	1	0
España	18	33	33	31	27	64	81	71	106	91	90	90	78	89	85
Grecia	18	21	21	23	23	28	19	14	22	22	28	23	27	31	23
Cheslovaquia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Francia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	51	48	80	111	128	127	130	123	203	215	232	243	240	278	249
Total Asia	5.510	5.662	6.527	6.973	6.825	6.506	6.233	5.873	5.775	5.684	5.808	5.944	6.143	6.273	6.463
Japón	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kazajstán	405	377	371	417	386	384	366	347	304	245	335	327	327	248	274
Uzbekistán	-	-	-	-	-	-	10	47	38	35	37	42	45	44	44
Tailandia	22	22	28	30	39	35	35	1	-	-	-	-	-	-	-
India	740	733	725	817	729	819	646	828	747	713	727	785	852	873	874
Irán	128	138	138	134	139	168	157	140	145	150	150	150	215	235	246
Turquía	196	158	196	195	210	185	78	147	157	117	136	172	192	184	150
China	3.842	4.050	4.859	5.188	5.118	4.749	4.711	4.090	4.106	4.126	4.133	4.211	4.255	4.280	4.395
Corea del Norte	36	36	36	36	32	32	66	36	35	30	28	28	28	28	28
Corea del Sur	1	1	1	1	2	2	2	3	4	4	4	4	5	4	4
Otros	140	146	174	155	170	133	163	234	238	264	257	225	226	377	448
Total África	290	285	305	312	341	337	337	437	447	552	506	547	562	535	427
Rep. Sud África	36	37	37	30	26	29	27	31	28	125	161	194	224	198	129
Zaire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zambia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marruecos	44	45	48	42	45	54	49	52	58	44	36	50	50	61	51
Tunisia	1	1	7	8	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Namibia	204	193	194	187	173	124	119	134	123	125	62	45	43	40	41
Otros	5	11	19	45	89	130	142	220	238	258	247	258	245	237	206
Total América	4.158	3.988	3.972	3.866	3.906	3.927	3.879	4.036	4.116	3.974	3.645	4.065	3.763	3.822	3.615
Canadá	649	623	641	427	352	290	322	347	305	336	247	310	117	100	88
Perú	1.470	1.256	1.281	1.351	1.319	1.422	1.334	1.473	1.470	1.404	1.335	1.532	1.370	1.468	1.269
México	570	632	660	643	660	695	661	671	691	677	688	743	744	673	684
EEUU	748	769	738	784	832	808	805	774	838	753	718	704	761	767	759
Brasil	211	198	164	152	170	157	159	156	170	163	175	160	151	191	180
Bolivia	415	430	391	412	451	443	489	527	520	528	358	499	518	492	518
Argentina	33	35	40	42	37	30	23	23	22	15	8	6	5	4	2
Otros	62	47	56	56	86	83	86	64	101	98	116	111	98	127	115
Australia y Oceanía	1.475	1.510	1.536	1.522	1.552	1.606	884	852	1.147	1.337	1.315	1.315	1.237	1.098	1.099

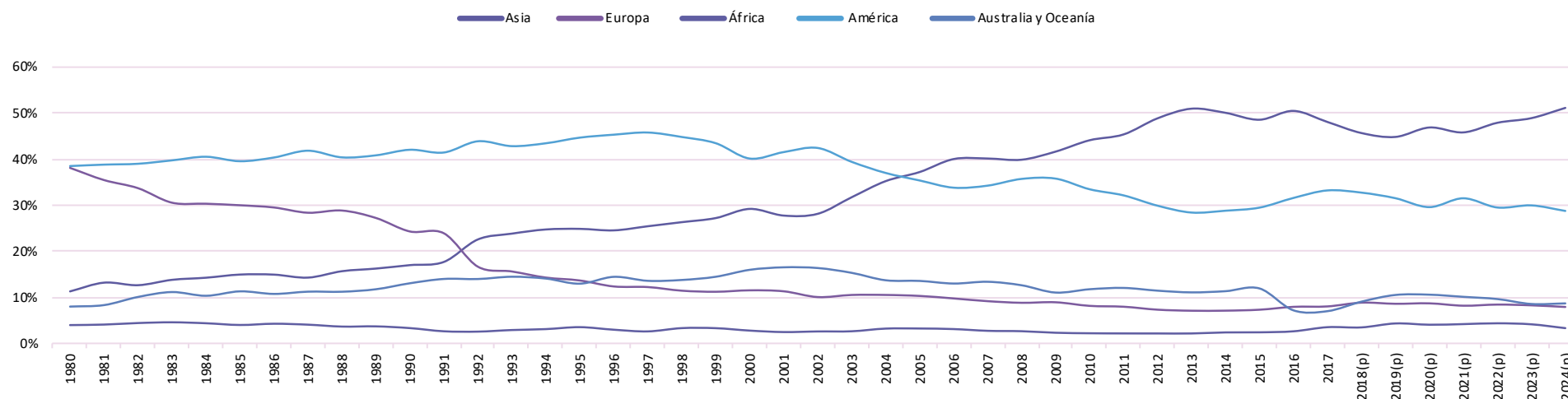
(p) Cifras preliminares
Fuente: World Metal Statistics.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 130: PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ZINC
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie:1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 131: PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ZINC, POR CONTINENTE
(En Porcentajes)
Serie:1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° V.1.2.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO CONCENTRADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 1994

PAÍSES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
TOTAL MUNDIAL	235,6	236,9	223,2	210,1	204,9	197,1	184,1	185,9	207,6	231,3	216,8	197,7	186,2	195,4	189,0
Malasia	61,4	59,9	52,3	41,4	41,3	36,9	29,1	30,4	28,9	32,0	28,5	20,7	14,3	10,4	6,5
Brasil	6,9	8,3	8,2	13,9	20,3	26,4	26,4	30,4	44,0	50,2	39,1	29,3	21,7	25,9	19,7
China P.R.	16,0	16,0	16,0	17,0	17,5	20,0	25,0	28,0	35,0	41,0	42,2	42,1	43,8	49,1	54,1
Indonesia	32,5	35,3	33,8	26,6	23,2	21,8	24,6	26,2	29,6	31,3	31,7	37,7	37,0	36,1	38,5
U.R.S.S.	16,0	16,0	16,0	17,0	17,0	16,0	16,0	15,0	15,0	14,0	13,0	12,0	-	-	-
Congo R.D.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,2	13,1	10,5
Tailandia	33,7	31,5	26,2	19,9	21,6	16,6	16,8	14,8	14,0	14,7	14,6	10,9	8,4	5,1	3,1
Bolivia	27,5	27,7	24,3	25,3	19,4	16,1	10,4	8,1	10,5	15,8	17,3	16,8	16,5	18,6	16,1
Australia	11,6	12,9	12,6	9,6	7,9	6,4	8,5	7,7	7,0	7,8	7,4	5,7	6,6	8,0	7,4
Perú	1,1	1,5	1,7	2,4	2,2	3,8	4,6	5,3	4,2	5,1	4,8	6,6	10,2	13,7	20,0
Myanmar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	28,9	27,8	32,1	37,0	34,5	33,1	22,7	20,0	19,4	19,4	18,2	15,9	12,5	15,4	13,1

Fuente: World Metal Statistics y U.S.G.S Mineral Commodity Summaries (2007-2008).
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO CONCENTRADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1995 - 2009

PAÍSES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL MUNDIAL	201,3	222,4	221,5	213,5	219,1	244,6	247,9	248,9	256,0	290,1	340,6	335,1	342,4	315,9	314,9
Malasia	6,4	5,2	5,1	5,8	7,3	6,3	5,0	4,2	3,4	2,7	2,9	2,4	2,3	3,4	2,4
Brasil	19,4	20,3	19,1	14,2	13,2	13,8	13,0	12,0	12,2	12,2	11,7	9,5	12,6	13,9	9,5
China P.R.	61,9	69,6	67,5	70,1	80,1	97,1	99,4	81,0	101,8	118,2	121,6	126,3	145,9	121,2	128,0
Indonesia	46,1	51,0	55,2	55,9	47,8	51,6	56,3	78,6	64,0	78,4	120,0	117,5	102,0	96,0	84,0
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo R.D.	-	-	-	-	-	-	-	1,2	2,4	5,7	7,6	7,2	8,1	10,8	8,5
Rusia	9,0	9,0	7,5	7,0	5,2	6,6	5,5	5,2	5,4	5,3	5,1	2,8	2,5	1,5	0,1
Tailandia	1,8	1,3	0,7	1,7	2,7	2,2	2,5	1,1	0,9	0,7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Bolivia	14,4	14,8	12,9	11,3	12,4	12,5	12,3	15,2	16,8	17,6	18,4	17,7	16,0	17,3	19,6
Australia	6,0	8,8	10,2	10,2	10,0	9,1	9,6	7,0	3,8	1,3	2,7	1,5	2,1	1,8	13,3
Perú	22,3	27,0	28,0	25,7	30,6	37,4	38,2	38,8	40,2	41,6	42,1	38,5	39,0	39,0	37,5
Myanmar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	14,0	15,4	15,3	11,6	9,8	8,0	6,1	4,6	5,1	6,4	8,3	11,5	11,9	10,7	11,8

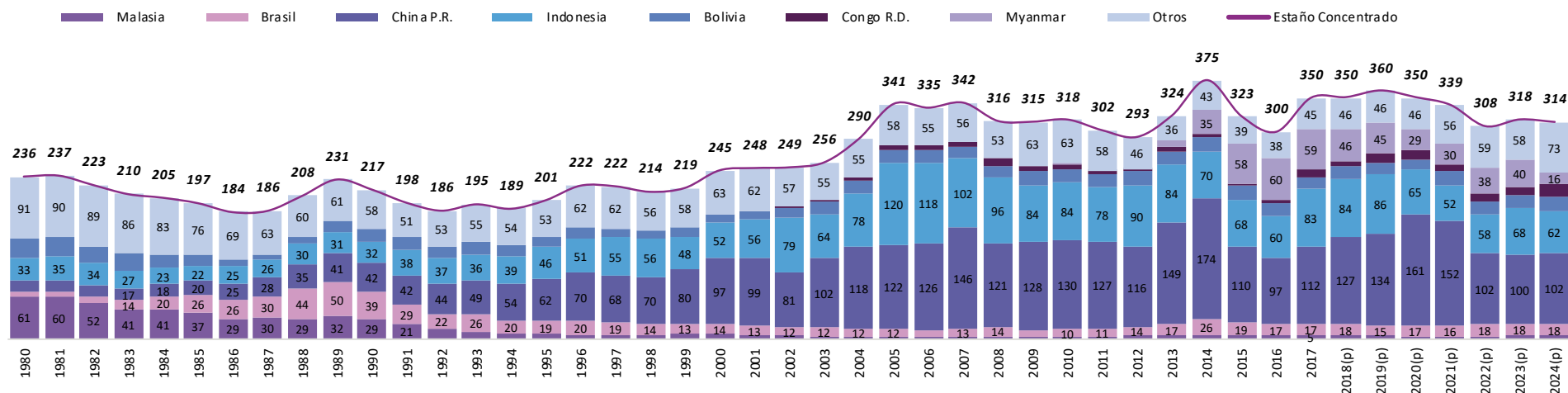
Fuente: World Metal Statistics y U.S.G.S Mineral Commodity Summaries (2007-2008).
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO CONCENTRADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2010 - 2024

PAÍSES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
TOTAL MUNDIAL	317,9	302,4	292,9	323,9	374,9	322,7	300,3	349,6	350,4	360,1	350,4	339,2	308,5	318,2	314,5
Malasia	2,7	3,3	3,7	3,7	3,8	4,1	4,1	4,8	3,9	3,6	3,0	3,0	3,5	3,7	3,7
Brasil	10,4	10,7	13,7	16,8	25,5	18,8	16,9	17,1	17,6	14,9	16,9	15,5	18,0	18,0	18,0
China P.R.	129,6	127,4	115,7	149,0	174,0	110,2	97,2	112,2	127,0	134,3	161,3	152,2	102,0	99,5	102,4
Indonesia	84,0	78,0	90,0	84,0	69,6	68,4	60,0	82,8	84,0	86,4	65,4	52,5	57,7	67,6	62,2
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo R.D.	7,4	3,0	2,5	5,2	4,1	4,4	6,5	10,2	9,0	12,5	13,5	11,0	12,5	12,6	17,3
Rusia	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,6	0,6	1,0	1,5	2,3	2,5	2,9	2,9	3,0	2,5
Tailandia	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,3	0,1	0,1	0,2	0,7	0,7	0,7	0,7
Bolivia	20,1	20,3	19,6	19,6	19,8	20,2	17,8	18,4	17,3	17,1	14,7	19,6	17,6	18,7	21,2
Australia	18,6	15,4	6,2	6,5	6,9	7,2	6,6	7,4	6,9	7,7	8,1	8,8	9,2	9,9	18,1
Perú	33,8	28,9	26,1	23,7	23,1	19,5	18,8	17,8	18,6	19,9	20,6	27,0	28,2	26,2	32,3
Myanmar	0,8	2,1	2,1	9,0	35,0	58,0	60,0	58,9	45,9	45,0	29,1	29,5	37,7	40,2	16,3
Otros	10,0	13,0	12,9	6,0	12,7	11,3	11,7	18,6	18,7	16,3	14,9	16,5	18,4	18,1	19,8

(p) Cifras Preliminares.
Fuente: World Metal Statistics y U.S.G.S. Mineral Commodity Summaries (2007-2008).
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 132: PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO CONCENTRADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° V.1.3.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO METÁLICO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 1994

PAÍSES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
TOTAL MUNDIAL	243,4	243,3	226,8	207,9	223,9	216,2	203,5	203,3	219,5	236,2	239,6	222,5	204,8	215,6	221,1
Malasia	71,3	70,3	62,8	53,3	46,9	45,5	43,8	44,4	47,4	51,9	49,0	42,7	45,6	40,1	38,0
Brasil	9,0	8,0	9,5	13,0	18,9	24,7	25,2	28,9	41,8	44,2	37,0	30,9	26,9	26,9	19,4
China P.R.	15,0	16,5	16,5	16,5	29,9	24,6	26,0	25,0	24,0	30,5	35,8	36,0	39,6	52,1	67,8
Indonesia	30,5	32,5	29,8	28,4	22,5	20,4	22,1	24,2	28,4	30,2	30,4	38,0	35,9	38,3	39,0
U.R.S.S.	17,0	16,0	17,0	18,5	18,5	18,5	17,0	17,0	16,0	14,0	14,0	18,0	-	-	-
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,0	13,5	12,2
Inglaterra	11,4	12,9	13,6	13,3	13,9	14,8	14,9	17,0	16,8	10,8	12,0	5,2	-	-	-
Bélgica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Perú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tailandia	34,7	32,6	25,5	18,5	19,7	18,0	19,7	14,6	13,4	13,7	15,5	11,3	10,9	8,3	7,6
Estados Unidos	4,7	3,7	4,6	3,7	5,1	4,3	4,3	5,3	2,0	1,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Holanda	1,1	3,5	2,8	5,4	6,4	6,2	5,3	4,0	3,7	4,5	6,1	5,0	0,2	0,2	-
Bolivia	17,7	19,9	19,0	14,2	15,8	12,6	7,6	2,0	5,5	9,7	13,1	14,7	13,0	15,0	15,0
Otros	31,0	27,4	25,7	23,1	26,3	26,6	17,6	20,9	20,5	25,1	26,5	20,5	17,5	21,0	22,0

Fuente: World Metal Statistics y U.S.G.S. Mineral Commodity Summaries (2007-2008).
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO METÁLICO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1995 - 2009

PAÍSES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL MUNDIAL	211,2	231,2	237,9	241,4	246,6	264,4	270,3	266,6	276,7	345,4	352,8	351,4	350,6	344,5	336,5
Malasia	39,4	38,1	38,4	27,9	28,9	26,2	30,4	30,9	18,3	33,9	39,2	23,0	25,5	31,6	36,4
Brasil	15,4	18,4	17,5	14,6	12,8	13,8	12,2	11,7	10,8	11,5	9,0	8,8	10,0	11,0	8,3
China P.R.	60,8	71,5	67,7	79,3	90,8	112,4	105,0	81,8	98,1	115,3	121,8	132,1	148,8	139,9	140,4
Indonesia	44,2	49,0	52,6	54,0	48,3	46,4	44,6	58,8	62,5	86,9	78,0	77,4	77,6	69,5	65,0
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	12,0	12,0	9,2	8,5	3,9	5,5	5,6	6,0	5,9	5,6	5,4	3,2	3,3	1,7	1,2
Inglaterra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bélgica	-	-	8,0	8,0	8,1	8,5	8,5	8,9	7,7	8,9	7,7	8,0	8,4	9,2	8,5
Perú	-	-	8,8	13,9	17,3	17,4	25,1	33,0	39,2	40,6	38,3	41,0	35,9	38,0	33,9
Tailandia	8,2	11,0	12,2	15,6	17,6	17,2	21,4	17,5	15,2	20,7	29,4	25,8	17,9	21,7	19,1
Estados Unidos	0,2	0,2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Holanda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolivia	13,0	12,0	17,0	11,1	11,1	9,0	11,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	12,3	12,7	15,0
Otros	18,0	19,0	6,0	8,0	7,3	7,5	6,0	7,0	7,0	9,0	10,0	17,1	10,9	9,1	8,7

Fuente: World Metal Statistics y U.S.G.S. Mineral Commodity Summaries (2007-2008).
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO METÁLICO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2010 - 2024

PAÍSES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
TOTAL MUNDIAL	355,3	369,5	363,1	356,2	377,0	347,1	344,5	359,6	367,5	367,8	377,2	392,4	364,1	358,8	345,3
Malasia	38,7	40,3	37,8	32,7	36,7	30,3	26,5	27,2	27,2	23,7	22,4	13,3	18,7	20,8	16,7
Brasil	9,1	9,4	12,0	14,7	22,3	18,4	18,4	13,8	12,9	11,9	12,0	12,0	15,0	15,0	15,0
China P.R.	149,0	155,5	147,9	159,6	187,1	167,2	182,7	178,4	177,7	181,0	202,9	200,5	165,9	169,0	174,0
Indonesia	64,2	73,0	79,8	63,0	64,8	67,4	52,3	72,0	81,4	81,6	74,0	85,6	89,0	80,1	56,1
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	0,7	0,7	0,9	0,5	0,1	-	-	0,8	1,0	1,5	1,5	1,8	1,8	1,8	1,8
Inglaterra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bélgica	9,9	10,0	11,4	10,3	9,7	8,8	8,5	9,7	9,3	9,3	9,0	10,0	8,5	8,4	8,4
Perú	36,4	32,3	24,8	24,2	24,5	20,4	19,4	17,9	18,3	19,5	19,6	25,9	26,6	25,3	30,9
Tailandia	23,5	23,9	22,8	23,0	16,3	10,5	11,1	10,6	10,9	9,6	11,3	12,1	9,5	9,2	9,5
Estados Unidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Holanda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolivia	14,9	14,5	14,3	14,6	15,4	15,5	16,8	16,7	15,6	15,1	10,4	16,3	14,8	14,9	17,7
Otros	8,8	10,0	11,5	13,6	-	8,8	9,0	12,5	13,2	14,6	14,1	15,1	14,4	14,3	15,2

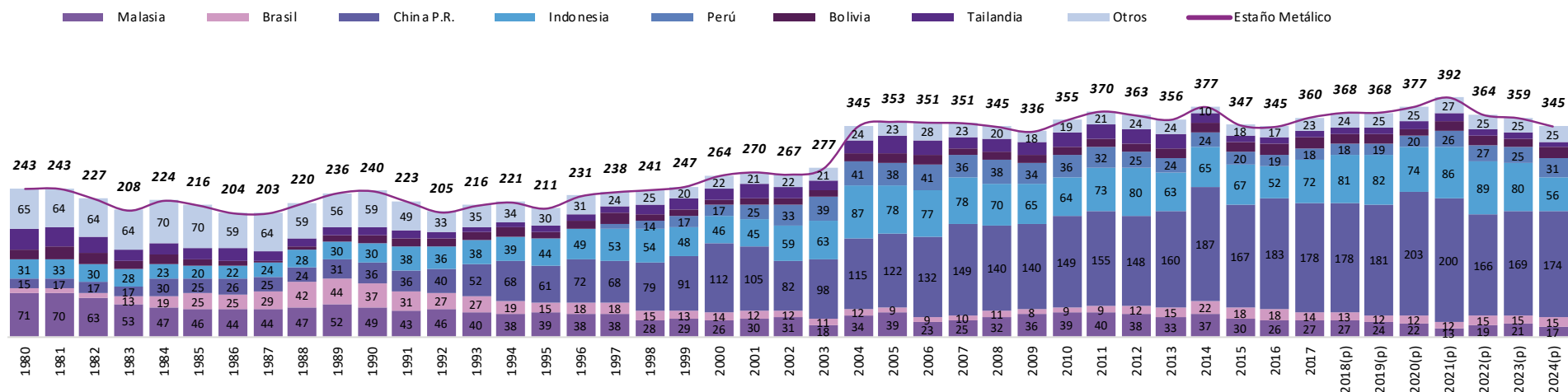
(p) Cifras Preliminares.

Fuente: World Metal Statistics y U.S.G.S Mineral Commodity Summaries (2007-2008).

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 133: PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESTAÑO METÁLICO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

Cuadro N° V.1.4.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLOMO CONCENTRADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 1994

PAÍSES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
TOTAL MUNDIAL	3.589,3	3.444,3	3.536,9	3.178,9	3.117,6	3.272,0	3.111,3	3.177,1	3.147,1	3.101,7	3.149,2	3.113,5	3.076,2	2.796,6	2.695,2
Total Europa	1.212,9	1.133,0	1.105,1	807,6	841,3	813,5	795,2	780,3	759,8	719,3	687,0	636,8	441,8	393,6	393,5
Yugoslavia	121,5	118,6	113,1	114,4	113,6	115,1	103,0	82,0	77,8	79,0	83,0	61,0	48,1	12,7	9,3
Suecia	72,1	85,1	80,8	78,2	80,8	75,9	88,9	90,4	85,3	83,2	84,2	87,0	105,3	111,7	112,8
España	88,6	83,4	72,2	82,1	95,6	85,6	82,1	83,2	74,9	62,6	61,5	49,2	31,0	25,3	23,8
Irlanda	57,9	28,8	36,2	33,6	37,2	34,6	36,4	33,8	32,5	32,1	35,3	39,9	42,9	44,6	53,7
Alemania	31,3	29,0	29,6	29,7	27,0	26,4	22,2	24,5	17,9	9,3	8,6	7,3	2,1	-	-
Grecia	22,2	22,7	18,9	20,3	22,2	20,1	20,9	20,6	25,9	24,5	26,2	31,7	28,3	26,4	19,9
Italia	22,9	21,3	16,3	23,5	21,5	15,7	11,1	12,2	16,5	14,6	15,6	14,0	18,0	7,4	13,9
Bulgaria	100,0	76,0	74,8	75,9	75,8	70,2	69,5	60,7	60,0	49,5	45,2	40,6	38,0	34,4	32,0
Polonia	47,5	44,2	45,3	47,0	52,8	51,3	42,5	48,8	49,5	51,1	45,4	47,3	51,0	49,0	53,0
Rumania	23,0	13,7	18,7	32,8	35,2	37,5	37,7	37,5	36,2	39,4	25,1	16,2	16,8	16,8	23,8
U.R.S.S.	580,0	570,0	575,0	250,0	260,0	260,0	265,0	270,0	270,0	260,0	245,0	230,0	-	-	-
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,9	35,7	26,0
Otros	45,9	40,2	24,2	20,1	19,6	21,1	15,9	16,6	13,3	14,0	11,9	12,6	8,4	29,6	25,3
Total Asia	379,5	393,0	396,5	436,1	432,6	467,3	464,0	496,1	525,4	535,7	549,2	541,2	714,0	705,3	684,9
Japón	44,7	46,9	45,9	46,9	48,7	50,0	40,3	27,9	22,9	18,6	18,7	18,3	18,8	16,5	9,9
India	14,5	15,2	14,0	19,9	18,6	26,0	25,0	29,0	23,3	25,0	25,5	27,8	30,5	26,0	30,5
Irán	12,0	14,4	16,1	19,0	17,3	23,0	22,0	20,0	17,0	10,5	9,3	16,9	12,4	14,7	18,3
Kazajstán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184,2	183,8	69,0
Uzbekistán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,0	30,0	18,0
Corea del Norte	100,0	90,0	90,0	95,0	90,0	80,0	85,0	90,0	90,0	80,0	70,0	80,0	70,0	70,0	55,0
Corea del Sur	10,6	13,6	12,2	12,2	10,8	9,7	10,6	13,9	14,5	16,5	18,7	12,6	13,6	7,4	2,2
China	170,0	173,3	171,2	194,2	202,6	230,5	226,8	267,3	311,6	341,4	363,9	352,2	330,2	338,1	461,9
Otros	27,7	39,6	47,1	48,9	44,6	48,1	54,3	48,0	46,1	43,7	43,1	33,4	24,3	18,8	20,1
Total África	273,7	291,5	257,2	243,8	265,1	276,8	227,9	214,9	206,8	186,0	171,7	174,7	177,2	198,8	191,4
Sud África	86,1	98,9	90,3	87,5	94,8	98,4	97,8	93,6	90,2	78,2	70,2	76,3	75,4	100,2	95,8
Marruecos	115,5	117,9	105,4	97,3	100,6	106,8	73,1	73,6	70,1	64,7	66,9	70,0	72,1	71,3	70,3
Namibia	47,7	48,1	34,9	33,8	42,6	48,6	33,1	28,0	27,4	26,9	19,4	16,1	21,2	18,0	21,1
Otros	24,4	26,6	26,6	25,2	27,1	23,0	23,9	19,7	19,1	16,2	15,2	12,3	8,5	9,3	4,2
Total América	1.325,7	1.238,7	1.322,8	1.210,8	1.138,0	1.216,4	1.176,5	1.196,6	1.193,1	1.165,7	1.171,3	1.181,8	1.171,2	984,9	960,4
EE.UU.	573,1	459,0	530,3	465,6	334,5	424,2	353,1	318,7	393,7	420,2	493,4	476,9	408,5	362,4	372,0
Canadá	296,6	332,1	341,2	251,5	307,4	284,6	349,3	423,2	366,6	276,1	241,3	276,5	343,8	182,1	170,9
Perú	189,2	186,7	175,8	205,1	195,9	216,1	201,9	204,0	161,2	203,0	187,8	199,1	194,2	217,6	216,7
México	151,6	149,8	167,9	184,3	202,6	197,5	195,4	177,2	177,5	177,6	174,1	167,7	172,6	181,7	163,8
Argentina	32,6	32,7	32,8	31,7	28,5	28,6	26,9	26,1	28,5	26,7	23,4	23,7	18,0	11,8	10,0
Bolivia	17,3	16,8	12,4	12,1	7,4	6,4	3,4	9,1	12,5	15,7	19,9	20,8	20,0	21,2	19,7
Otros	65,3	61,6	62,4	60,5	61,7	59,0	46,5	38,3	53,1	46,4	31,4	17,1	14,1	8,1	7,3
Australia y Oceanía	397,5	388,1	455,3	480,6	440,6	498,0	447,7	489,2	462,0	495,0	570,0	579,0	572,0	514,0	465,0

Fuente: World Metal Statistics y U.S.G.S. Mineral Commodity Summaries 2016.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLOMO CONCENTRADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1995 - 2009

PAÍSES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL MUNDIAL	2.816,3	2.859,6	3.046,6	3.018,5	3.006,3	3.071,6	3.085,6	2.890,4	3.144,0	3.107,3	3.651,5	3.573,3	3.715,8	3.858,0	3.889,9
Total Europa	382,0	354,1	366,2	358,8	343,6	343,5	324,8	255,9	239,1	245,9	249,9	248,1	301,2	339,6	345,8
Yugoslavia	15,0	16,0	14,0	16,7	4,3	5,7	4,3	2,3	1,5	0,9	1,0	-	-	-	-
Suecia	100,1	98,8	108,6	114,4	116,4	106,6	86,0	43,0	51,0	54,3	60,4	57,0	63,2	63,5	69,3
España	30,5	23,8	23,9	21,9	41,8	40,3	35,6	6,2	1,8	-	-	-	-	-	1,0
Irlanda	46,1	45,3	45,1	35,9	39,2	57,5	44,5	32,5	50,3	65,9	63,8	62,0	56,8	50,3	50,4
Alemania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grecia	20,4	8,4	19,3	33,4	21,1	15,6	27,1	29,3	2,0	-	2,5	11,4	16,0	16,1	11,9
Italia	13,6	11,1	11,8	6,8	-	3,3	2,7	3,0	2,7	0,8	0,8	0,8	0,8	-	-
Bulgaria	32,5	28,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,4	13,9	13,1
Polonia	55,0	58,7	54,8	59,6	62,9	51,2	52,6	56,6	54,7	52,7	50,9	50,0	65,3	67,0	62,9
Rumania	23,2	18,7	19,4	15,1	17,5	18,7	19,7	19,7	17,5	18,3	11,6	7,5	0,1	8,7	7,9
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	25,0	26,0	16,0	13,0	13,0	13,0	13,0	19,0	24,0	28,2	36,4	34,0	48,0	60,0	72,0
Otros	20,6	18,8	53,3	42,0	27,4	31,6	39,3	44,3	33,6	24,8	22,5	25,5	38,6	60,1	57,3
Total Asia	728,9	639,4	853,6	721,8	693,3	820,3	814,1	781,5	1.090,0	1.093,7	1.492,2	1.530,0	1.616,9	1.634,5	1.820,1
Japón	9,7	7,8	5,2	6,2	6,1	8,9	5,0	5,7	5,7	5,5	3,4	0,8	-	-	-
India	28,6	35,0	33,0	32,5	32,1	36,0	32,0	34,0	44,0	51,3	60,4	69,2	77,5	86,3	87,4
Irán	15,9	15,7	9,3	12,5	14,4	17,2	11,8	8,1	8,1	8,1	15,0	25,0	19,1	26,9	27,0
Kazajstán	53,3	28,8	30,3	30,1	34,1	39,2	37,7	45,2	38,2	44,1	45,4	48,1	40,2	38,8	33,6
Uzbekistán	18,0	18,0	2,0	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corea del Norte	55,0	40,0	35,0	30,0	26,0	22,0	17,0	15,0	20,0	20,0	20,0	25,0	35,0	20,6	23,1
Corea del Sur	4,1	5,2	3,6	3,6	1,8	2,7	1,0	-	-	-	-	-	0,0	0,4	2,1
China	519,8	457,9	711,9	580,5	548,9	659,5	675,8	640,7	954,6	944,0	1.326,6	1.331,0	1.402,1	1.402,7	1.604,1
Otros	24,5	31,0	23,3	25,5	29,9	34,8	33,8	32,8	19,4	20,7	21,4	31,0	42,9	58,8	42,9
Total África	182,1	184,9	176,0	172,2	166,8	165,4	142,0	130,2	99,3	101,5	118,2	113,5	99,3	100,5	98,9
Sud África	86,9	87,5	83,1	84,1	80,2	75,3	54,2	50,4	40,3	37,5	42,2	48,3	41,5	46,4	49,1
Marruecos	67,1	71,8	74,2	70,3	69,7	71,7	67,7	62,0	38,3	44,2	53,0	53,0	42,0	33,5	34,3
Namibia	20,0	20,2	17,0	12,8	9,7	11,8	13,3	12,6	16,2	14,3	14,3	11,0	11,2	14,3	10,2
Otros	8,1	5,4	1,7	5,0	7,2	6,6	6,8	5,2	4,5	5,5	8,7	1,3	4,5	6,2	5,2
Total América	1.070,6	1.159,2	1.124,8	1.147,7	1.121,6	1.064,4	1.045,7	1.028,8	1.027,6	992,2	1.024,2	1.013,7	1.057,5	1.133,4	1.058,1
EE.UU.	408,2	444,4	457,6	493,0	520,0	465,0	424,0	451,0	460,0	445,0	440,9	429,0	449,2	413,0	408,8
Canadá	210,3	257,3	186,0	189,8	162,2	148,8	153,9	97,2	81,3	76,7	79,3	83,1	75,1	99,8	68,8
Perú	232,5	248,8	258,2	257,7	270,5	270,6	289,5	297,7	307,8	306,2	319,3	313,3	329,2	345,1	302,4
México	179,7	167,1	174,7	166,2	128,5	138,0	136,4	138,7	135,4	118,5	135,3	135,0	137,1	141,2	143,8
Argentina	10,5	11,3	13,8	15,0	14,3	14,1	12,3	12,0	12,1	9,6	10,7	12,8	17,0	20,8	24,8
Bolivia	20,4	16,5	18,6	13,8	10,2	9,5	8,9	9,9	9,7	10,3	11,2	12,0	22,8	81,6	84,5
Otros	9,0	13,8	15,9	12,2	15,9	18,4	20,7	22,3	21,3	25,9	27,5	28,5	27,0	31,9	24,9
Australia y Oceanía	452,7	522,0	526,0	618,0	681,0	678,0	759,0	694,0	688,0	674,0	767,0	668,0	641,0	650,0	567,0

Fuente: World Metal Statistics y U.S.G.S. Mineral Commodity Summaries 2016.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLOMO CONCENTRADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2010 - 2024

PAÍSES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
TOTAL MUNDIAL	4.369,1	4.762,6	5.078,6	5.287,9	5.263,8	5.003,6	4.825,6	4.428,5	4.478,7	4.750,6	4.566,0	4.649,6	4.585,8	4.642,7	4.586,0
Total Europa	332,1	368,2	399,0	404,3	449,5	464,6	449,9	429,2	450,7	480,5	471,4	454,8	445,0	496,0	431,9
Yugoslavia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suecia	67,7	62,0	63,6	59,6	70,9	79,4	75,8	71,1	64,7	68,6	65,4	65,4	79,7	76,0	48,6
España	0,2	5,7	3,8	2,2	1,3	7,7	7,6	3,3	9,9	11,4	11,4	11,0	8,5	10,6	7,3
Irlanda	39,1	50,8	47,4	42,9	40,5	31,3	19,3	17,1	16,7	16,1	14,4	13,2	14,2	7,0	4,8
Alemania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grecia	12,2	13,4	13,3	15,5	14,5	12,6	14,3	12,6	14,7	13,6	20,1	16,8	10,1	12,3	11,7
Italia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulgaria	13,1	14,7	13,2	16,9	16,4	18,7	23,6	21,1	22,1	23,5	19,5	23,3	25,6	26,0	26,4
Polonia	44,0	48,0	47,0	43,0	45,3	42,0	37,0	36,0	38,0	45,1	45,0	31,7	31,0	30,8	30,8
Rumania	4,5	3,0	5,5	0,8	0,7	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	97,0	119,0	151,0	162,2	196,0	210,0	217,0	204,7	206,1	207,9	200,7	200,0	193,3	243,6	217,9
Otros	54,3	51,6	54,2	61,1	64,0	62,7	55,3	63,3	78,5	94,4	94,9	93,4	82,7	89,7	84,4
Total Asia	2.228,3	2.676,5	2.940,1	3.057,5	2.946,3	2.707,5	2.785,7	2.430,1	2.508,0	2.615,5	2.562,1	2.576,7	2.582,0	2.554,0	2.529,2
Japón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	90,7	94,1	115,1	105,5	105,1	119,9	139,0	175,9	184,6	201,0	248,3	215,1	207,9	216,7	221,3
Irán	32,0	40,0	45,0	42,0	44,0	40,8	47,0	48,0	49,6	72,5	70,0	70,0	70,0	50,5	62,1
Kazajstán	35,4	38,8	38,5	40,8	37,8	41,4	70,5	111,2	111,2	55,7	30,2	29,9	30,1	45,2	64,6
Uzbekistán	-	-	-	-	-	-	2,0	26,0	21,3	19,1	18,4	30,5	12,9	8,6	9,3
Corea del Norte	27,3	28,5	38,4	58,8	36,1	32,4	32,1	32,6	30,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0
Corea del Sur	1,2	2,6	1,8	2,7	3,2	2,9	2,8	3,8	2,3	1,9	1,7	1,5	1,5	1,5	1,5
China	1.981,3	2.405,7	2.613,2	2.696,5	2.608,6	2.335,0	2.337,5	1.852,2	1.892,2	2.017,0	1.968,0	1.989,0	2.013,0	1.979,0	1.952,0
Otros	60,3	66,8	88,1	111,2	111,5	135,1	154,7	180,4	216,8	223,3	200,5	215,7	221,5	227,5	193,4
Total África	97,0	101,2	101,8	98,2	83,3	87,4	98,8	117,0	87,8	105,0	95,2	129,1	148,1	139,5	123,6
Sud África	50,6	54,5	52,5	41,8	29,3	34,6	39,3	48,2	35,1	42,9	28,0	31,2	40,0	40,3	28,2
Marruecos	32,7	30,8	27,5	30,8	27,9	32,4	37,3	38,0	30,4	32,8	38,2	42,3	40,8	40,7	42,2
Namibia	10,2	8,3	9,2	11,2	11,7	9,7	6,6	9,8	4,2	6,3	8,9	10,1	13,3	10,5	14,6
Otros	3,4	7,6	12,6	14,4	14,3	10,7	15,5	21,0	18,0	23,0	20,0	45,5	54,0	48,0	38,6
Total América	1.000,7	995,7	1.016,8	1.016,9	1.056,8	1.091,1	1.051,2	1.057,0	985,6	1.048,6	943,1	1.003,4	972,8	981,0	999,9
EE.UU.	356,0	334,1	336,1	342,6	380,9	372,6	341,5	312,6	280,0	274,0	297,0	296,0	275,3	271,2	305,1
Canadá	64,8	67,5	64,1	20,7	3,6	3,8	12,0	20,5	17,9	22,6	13,3	17,8	17,2	16,8	16,8
Perú	262,0	230,0	249,2	266,5	278,5	315,8	314,4	306,8	289,1	308,1	241,5	264,1	255,4	273,0	289,7
México	192,1	223,7	238,1	253,4	249,9	260,8	241,3	243,0	240,3	259,5	260,4	272,2	272,1	241,9	200,0
Argentina	22,6	26,1	26,5	28,7	29,9	29,8	28,0	40,1	28,3	43,0	23,0	17,1	18,6	20,8	23,8
Bolivia	72,8	100,1	81,1	82,6	75,7	75,3	89,9	113,3	112,1	88,0	64,6	92,8	89,8	102,9	112,8
Otros	30,4	14,3	21,7	22,5	38,3	33,0	24,1	20,7	17,9	53,4	43,2	43,4	44,4	54,4	51,7
Australia y Oceanía	711,0	621,0	621,0	711,0	728,0	653,0	440,0	395,2	446,6	501,0	494,3	485,5	437,8	472,2	501,3

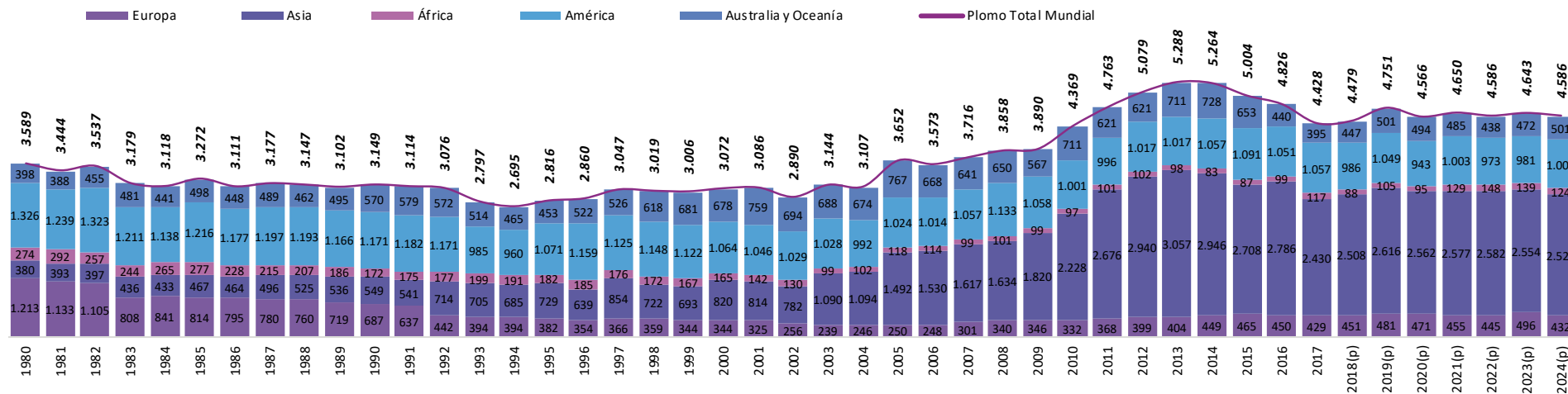
(p) Cifras Preliminares.

Fuente: World Metal Statistics y U.S.G.S. Mineral Commodity Summaries 2016.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

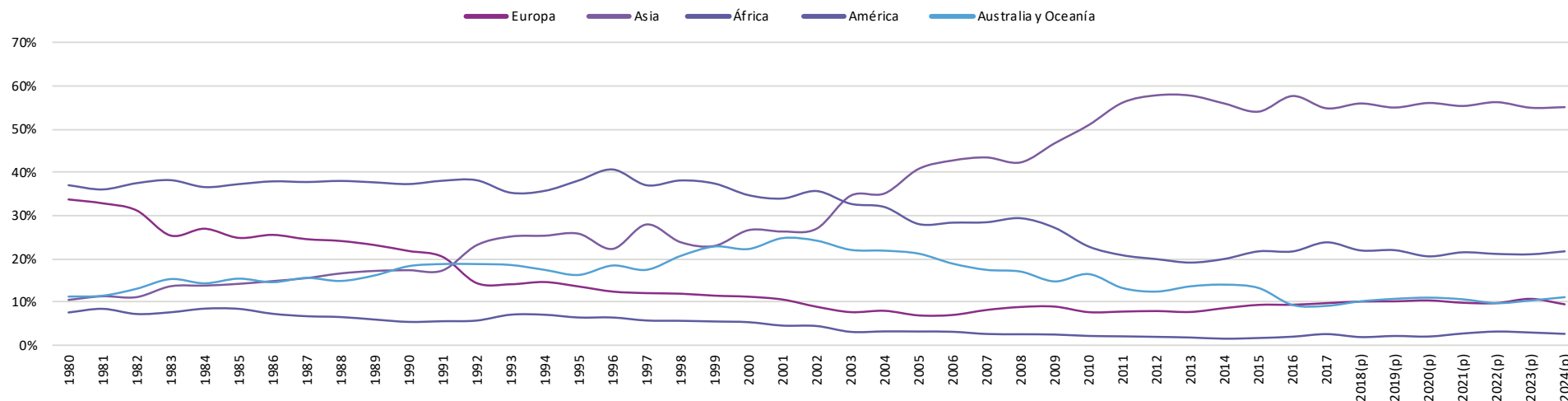
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 134: PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLOMO CONCENTRADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 135: PRODUCCIÓN DE PLOMO CONCENTRADO POR CONTINENTES
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° V.1.5.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ORO
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 1994

PAÍSES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
TOTAL MUNDIAL	971,7	997,5	1.386,7	1.474,0	1.521,1	1.599,0	1.676,0	1.776,1	1.952,9	2.111,9	2.187,2	2.216,3	2.305,2	2.350,7	2.340,9
Total Europa	11,8	11,9	17,4	19,1	16,4	17,7	16,7	18,5	21,7	30,3	35,2	32,2	26,3	26,6	28,5
China	-	-	56,0	58,0	59,0	59,0	65,0	71,8	76,1	84,3	93,6	103,9	112,2	119,4	120,7
URSS	-	-	266,0	267,0	269,0	271,0	275,0	277,0	280,0	285,0	270,0	252,0	-	-	-
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151,7	164,5	158,1
Uzbekistán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	65,4	65,0
Kirgizstán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	1,4	2,1
Kazajstán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,6	13,7	14,5
Tayikistán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	1,1	1,5
Filipinas	22,0	24,9	31,0	33,3	34,3	36,9	38,7	39,5	39,2	38,0	37,2	30,5	27,2	29,8	31,0
Indonesia	-	-	2,0	2,1	3,6	5,6	8,4	12,2	12,3	10,8	17,6	24,4	45,9	52,2	55,3
Japón	3,4	3,3	3,2	3,1	3,2	5,3	10,3	8,6	7,3	6,1	7,3	8,3	8,9	9,4	9,6
Corea Del Sur	-	-	1,6	1,9	2,6	1,0	3,5	3,8	4,4	4,9	2,2	-	-	-	-
Corea Del Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,5	13,0	13,0	17,0	15,0	14,0
Mongolia	-	-	7,0	7,0	-	-	0,8	1,0	0,9	1,1	1,0	0,7	0,9	1,2	1,8
Nueva Guinea	14,3	17,2	17,8	18,4	18,7	31,3	36,1	33,9	36,6	33,8	33,6	60,8	71,2	61,5	60,5
Otros	7,1	7,2	3,8	3,5	5,0	4,7	5,3	4,5	6,7	18,3	23,5	14,6	16,2	18,6	19,4
Total Asia	46,8	52,6	388,4	394,3	395,4	414,8	443,1	452,3	463,5	491,8	499,0	508,2	529,7	553,2	553,5
Rep. Sud África	675,1	657,6	664,3	679,7	683,3	671,7	640,0	607,0	621,0	607,5	605,1	601,1	614,1	619,5	583,9
Zimbabwe	11,4	11,6	13,4	14,1	15,0	15,0	15,4	15,2	15,5	16,6	17,9	19,1	19,9	20,7	22,5
Zaire	3,0	3,2	4,2	6,0	10,0	8,0	8,0	12,0	12,5	10,6	10,3	-	-	-	-
Tanzania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	6,0	7,5	6,5
Ghana	10,8	13,0	13,0	11,8	11,6	12,0	11,5	11,7	12,1	15,3	17,3	27,3	33,3	41,4	44,5
Guinea	14,3	17,2	17,8	18,4	18,7	31,3	36,1	33,9	36,6	33,8	33,6	60,8	71,2	61,5	60,5
Otros	11,0	15,2	19,2	21,0	25,0	25,0	26,2	37,0	40,0	35,8	35,3	38,5	42,1	41,8	45,3
Total África	725,6	717,8	731,9	751,0	763,6	763,0	737,2	716,8	737,7	719,6	719,5	751,8	786,6	792,4	763,2
Canadá	50,6	52,0	66,5	73,0	86,0	90,0	105,7	116,5	134,8	159,5	167,4	175,3	160,4	153,1	146,4
EE.UU.	30,2	42,9	45,3	62,6	66,0	79,5	118,3	154,9	201,0	265,7	294,2	296,0	329,1	332,1	326,0
Brasil	35,0	35,0	34,8	58,7	61,5	72,3	67,4	84,8	102,2	101,2	84,1	78,6	76,5	75,7	73,4
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chile	6,5	12,2	23,0	23,5	22,2	22,8	24,0	23,3	26,7	29,0	33,3	33,0	39,3	38,5	43,3
Colombia	17,0	17,7	15,5	17,7	21,2	26,4	27,1	32,5	33,4	31,7	32,5	30,7	29,9	26,4	25,5
Perú	5,0	7,2	6,9	9,9	10,5	10,9	10,9	10,8	10,0	12,6	14,6	15,1	18,0	27,4	39,3
Bolivia	1,6	2,1	1,2	1,5	1,3	0,6	0,8	2,8	4,9	3,6	5,2	3,5	4,7	10,4	12,8
México	5,9	5,0	6,6	7,4	7,6	8,0	8,3	9,0	10,4	10,8	9,6	8,5	10,4	11,1	13,9
Rep. Dominicana	11,5	12,8	11,8	10,8	10,6	10,4	9,1	7,9	6,7	5,5	4,3	3,6	2,6	0,4	1,6
Guyana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	2,5	2,8	3,4	10,0	11,7
Otros	6,2	7,9	8,7	12,5	16,7	21,7	28,2	31,3	36,3	35,6	31,5	30,5	30,5	31,1	32,2
Total América	169,5	194,8	220,3	277,6	303,6	342,6	399,8	473,8	566,4	657,2	679,2	677,6	704,8	716,2	726,1
Australia Y Oceanía	17,0	18,4	27,0	30,6	39,1	58,5	75,1	110,7	157,0	203,6	244,2	236,2	243,5	247,3	254,9
Otros	1,0	2,0	1,7	1,4	3,0	2,4	4,1	4,0	6,6	9,4	10,1	10,3	14,3	15,0	14,7
Total Australia y Oceanía	18,0	20,4	28,7	32,0	42,1	60,9	79,2	114,7	163,6	213,0	254,3	246,5	257,8	262,3	269,6

Fuente: Gold Survey y World Bureau Metal Statistic.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ORO
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1995 - 2009

PAÍSES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL MUNDIAL	2.339,4	2.413,0	2.525,3	2.634,4	2.660,6	2.691,0	2.710,8	2.687,2	2.700,7	2.587,6	2.566,1	2.506,2	2.546,6	2.474,9	2.658,3
Total Europa	31,3	30,0	29,3	30,4	27,7	23,5	19,8	21,0	19,6	24,7	24,0	24,7	24,0	24,9	30,8
China	132,6	144,6	148,8	165,2	162,8	172,2	192,8	201,9	210,6	217,3	229,8	247,2	280,5	292,0	324,0
URSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	142,1	132,8	138,0	127,3	138,4	154,3	165,1	180,6	182,4	181,6	175,4	172,8	169,0	186,4	200,9
Uzbekistán	66,6	78,3	81,7	80,4	88,1	87,5	83,4	82,6	80,0	83,7	75,5	74,1	72,9	72,2	70,5
Kyrgyzstán	2,1	4,1	17,4	21,1	20,0	22,0	24,6	17,9	22,7	22,1	16,6	10,6	10,5	18,4	17,0
Kazajstán	15,0	12,2	10,9	8,9	9,9	12,8	14,7	14,0	13,0	15,0	19,2	22,1	22,6	22,0	22,5
Tayikistán	1,7	1,5	2,6	3,1	2,7	3,7	4,3	4,3	4,1	3,9	2,4	-	-	-	-
Filipinas	29,4	31,8	33,8	34,9	32,8	34,7	32,2	33,1	33,6	31,7	33,3	36,1	38,8	35,6	37,0
Indonesia	74,1	92,5	101,6	139,1	151,5	139,7	182,9	157,9	163,7	114,2	167,0	114,1	189,5	135,9	204,5
Japón	9,2	8,6	8,4	8,6	9,4	8,4	7,8	8,6	8,1	8,3	8,3	-	-	-	-
Corea Del Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corea Del Norte	14,0	12,2	9,0	6,7	6,6	6,6	6,6	6,6	6,3	6,3	6,3	-	-	-	-
Mongolia	4,4	6,2	9,8	8,8	11,4	12,7	13,6	10,9	11,1	19,2	18,4	18,9	18,4	16,5	14,1
Nueva Guinea	54,9	54,1	49,1	63,2	65,0	76,4	68,1	65,1	70,4	76,1	-	-	-	-	-
Otros	20,5	21,2	21,1	18,5	17,5	17,0	25,7	34,0	45,3	44,4	38,5	50,4	45,6	41,1	47,8
Total Asia	566,6	600,1	632,2	685,8	716,1	748,0	821,8	817,5	851,3	823,8	790,7	746,3	847,8	820,1	938,3
Rep. Sud África	522,4	494,6	492,5	496,9	476,5	454,0	417,3	418,9	398,3	363,3	315,1	295,7	269,9	233,8	219,5
Zimbabwe	26,1	26,7	26,3	27,2	29,7	24,9	22,1	21,5	20,6	24,3	19,5	17,2	13,5	8,9	9,8
Zaire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanzania	5,3	5,5	5,3	5,5	9,2	17,2	33,8	38,6	44,6	47,9	49,3	44,8	40,1	35,6	40,9
Ghana	53,2	50,3	55,7	73,4	78,2	73,8	71,7	70,3	68,9	57,6	62,8	69,9	77,3	80,4	90,3
Guinea	54,9	54,1	49,1	63,2	65,0	76,4	68,1	65,1	70,4	76,1	14,3	16,6	18,0	23,9	22,5
Otros	47,7	46,6	58,6	63,4	67,6	77,3	93,3	107,7	96,6	85,4	88,3	95,7	94,8	103,6	126,7
Total África	709,6	677,8	687,5	729,6	726,2	723,6	706,3	722,1	699,4	654,6	549,3	539,9	513,6	486,2	509,7
Canadá	150,3	164,7	171,5	164,3	157,9	155,0	157,4	153,0	140,5	128,5	119,5	103,5	102,2	95,0	96,0
EE.UU.	319,0	329,3	362,0	366,0	341,9	355,2	334,5	298,7	280,8	260,3	262,3	251,8	238,0	233,6	221,4
Brasil	67,4	64,2	59,1	54,7	54,1	52,6	50,7	46,0	43,0	42,9	44,5	49,2	58,1	58,7	64,7
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	32,5	29,7	28,5	27,8	43,4	42,5	40,3	48,8
Chile	48,5	56,4	52,9	47,5	48,2	50,4	39,8	38,7	38,0	40,0	39,6	40,4	41,5	39,2	40,8
Colombia	24,1	23,1	22,2	21,8	21,4	20,8	20,2	22,2	25,3	23,6	24,8	26,0	26,0	26,0	27,0
Perú	57,4	64,8	74,8	92,1	128,5	132,6	134,0	163,3	178,3	181,2	217,8	213,5	183,6	195,5	201,4
Bolivia	14,4	12,6	13,3	14,4	11,8	12,0	12,4	11,3	9,4	7,0	8,8	9,6	8,8	8,4	7,2
México	20,3	24,5	26,0	25,2	23,8	26,4	23,5	21,3	20,4	21,8	30,6	39,0	43,7	50,8	62,4
Rep. Dominicana	3,3	3,3	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
Guyana	8,8	11,4	14,3	14,5	13,3	13,7	14,4	14,1	15,7	15,2	10,1	-	-	-	-
Otros	49,3	45,1	48,6	64,5	73,8	65,3	76,6	45,9	52,9	63,1	67,1	95,5	95,1	94,4	99,9
Total América	762,8	799,4	847,0	865,0	874,7	884,0	863,5	847,0	834,0	812,1	852,9	871,9	839,5	841,9	869,9
Australia Y Oceanía	253,5	289,5	313,2	310,1	299,5	296,4	285,0	266,0	283,4	258,1	262,2	246,8	247,4	215,2	223,5
Otros	15,6	16,2	16,1	13,5	16,4	15,5	14,4	13,6	13,0	14,3	87,0	76,6	74,3	86,6	86,1
Total Australia y Oceanía	269,1	305,7	329,3	323,6	315,9	311,9	299,4	279,6	296,4	272,4	349,2	323,4	321,7	301,8	309,6

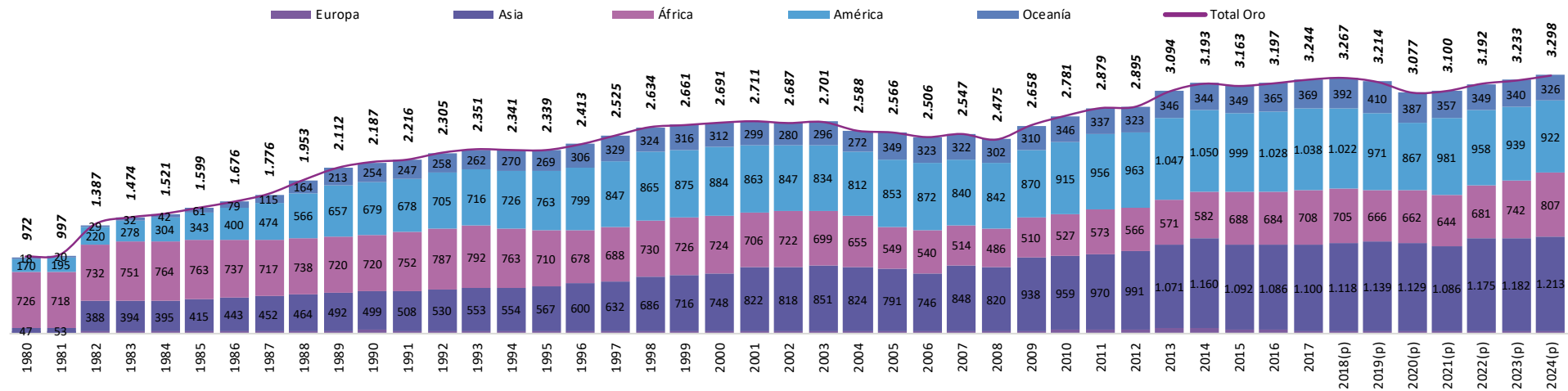
Fuente: Gold Survey y World Bureau Metal Statistick.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ORO
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2010 - 2024

PAÍSES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
TOTAL MUNDIAL	2.781,2	2.878,9	2.895,3	3.093,7	3.192,7	3.163,4	3.197,2	3.244,5	3.267,2	3.214,1	3.077,3	3.099,6	3.192,2	3.233,5	3.298,0
Total Europa	34,1	42,7	52,6	58,9	57,2	35,8	35,2	29,5	30,4	28,9	31,7	31,0	29,3	30,2	30,1
China	350,9	371,0	411,1	432,2	478,2	450,1	453,5	426,1	401,1	380,2	365,3	329,0	372,1	375,2	377,2
URSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	195,0	204,4	214,9	232,7	247,5	255,8	253,2	270,3	279,9	305,1	308,6	308,6	308,6	308,6	310,0
Uzbekistán	71,0	71,4	73,3	77,4	81,0	103,0	100,0	89,9	92,7	93,0	100,0	100,0	100,0	100,0	120,0
Kirgizistán	18,5	19,7	11,3	20,2	19,2	17,0	21,0	19,3	17,9	19,9	18,2	7,0	25,3	23,1	22,8
Kazajistán	29,9	36,7	40,0	42,6	46,1	63,7	74,6	85,3	97,4	103,1	118,1	114,7	129,6	132,8	121,3
Tayikistán	-	-	-	-	-	4,4	5,0	5,5	6,4	8,1	8,8	6,4	6,4	6,4	6,4
Filipinas	40,8	37,1	41,0	40,3	42,8	21,3	23,1	22,7	20,8	20,6	17,4	20,4	29,0	31,0	28,8
Indonesia	184,1	165,1	131,0	152,7	158,4	92,3	80,9	99,0	111,9	108,7	86,4	102,6	115,9	121,5	142,1
Japón	-	-	-	-	-	7,7	6,2	6,4	6,5	7,1	7,6	6,2	5,1	4,1	3,3
Corea Del Sur	-	-	-	-	-	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Corea Del Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mongolia	13,9	12,4	12,8	17,8	30,5	20,8	18,4	19,8	20,7	16,3	20,2	19,2	19,7	14,9	13,8
Nueva Guinea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	54,4	52,2	55,3	54,8	56,2	55,3	49,6	54,8	62,3	76,5	77,7	71,8	63,2	64,3	67,2
Total Asia	958,5	970,0	990,7	1.070,7	1.159,9	1.091,7	1.085,7	1.099,7	1.117,7	1.138,7	1.128,6	1.086,1	1.175,1	1.182,1	1.213,1
Rep. Sud África	199,9	190,8	163,5	168,9	159,2	144,5	142,2	137,3	117,1	105,2	95,9	105,0	88,9	96,6	100,0
Zimbabwé	16,3	19,0	19,5	19,6	18,8	20,0	22,7	26,5	35,1	29,4	20,9	28,3	37,3	33,1	38,5
Zaire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanzania	44,6	49,6	49,1	46,6	45,8	43,3	45,2	43,5	39,3	48,4	55,5	59,6	53,9	51,9	57,5
Ghana	92,4	91,0	95,7	107,4	107,4	130,4	129,0	131,3	149,1	142,4	125,3	87,7	117,5	128,3	134,1
Guinea	20,4	19,7	18,4	19,0	21,0	21,5	30,3	46,8	25,8	27,7	13,3	17,9	21,2	15,9	30,2
Otros	153,1	202,9	219,6	209,7	229,5	328,3	314,5	322,9	338,7	312,8	351,5	345,5	362,5	416,4	446,3
Total África	526,7	573,0	565,8	571,2	581,7	688,0	683,9	708,3	705,1	665,9	662,3	644,1	681,4	742,2	806,6
Canadá	103,5	107,8	107,8	133,6	152,1	162,5	163,9	171,1	194,2	190,5	186,6	222,5	192,4	189,2	200,1
EE.UU.	229,7	233,5	232,4	229,6	208,7	213,8	222,1	236,8	225,5	200,4	193,4	186,8	172,7	170,3	158,0
Brasil	67,5	67,3	67,3	80,1	83,0	83,1	80,0	79,7	85,2	75,2	62,9	93,1	92,4	92,4	80,0
Argentina	63,5	59,1	54,6	50,1	59,7	62,6	57,0	61,0	58,4	53,1	35,0	35,0	35,0	39,1	38,4
Chile	38,4	44,5	48,6	48,6	44,1	42,5	46,3	37,9	37,1	38,5	33,9	34,2	31,0	35,4	36,3
Colombia	33,5	37,5	39,1	41,2	43,1	59,2	63,2	43,1	35,9	37,5	47,6	54,6	51,3	61,3	61,2
Perú	184,8	189,6	184,4	187,7	173,0	146,8	153,0	152,0	140,2	128,4	84,6	96,6	96,7	99,7	112,6
Bolivia	6,4	11,0	12,0	17,1	20,3	19,8	12,8	28,7	31,6	42,0	23,2	45,7	53,4	46,6	21,5
México	79,4	88,6	102,8	119,8	118,1	123,4	132,4	126,8	118,4	109,0	110,4	124,8	148,6	134,5	140,3
Rep. Dominicana	0,5	0,5	4,1	26,5	35,6	31,5	38,1	35,2	31,6	31,9	28,3	25,2	21,6	17,7	19,5
Guyana	-	-	-	-	-	14,0	22,2	20,3	19,2	20,0	18,2	15,5	15,1	13,4	15,7
Otros	108,3	116,7	110,3	112,4	112,5	40,1	36,7	45,3	44,9	44,2	43,2	47,0	47,6	39,7	38,9
Total América	915,5	956,1	963,4	1.046,7	1.050,2	999,4	1.027,7	1.038,0	1.022,1	970,6	867,4	981,1	957,9	939,4	922,4
Australia Y Oceanía	260,8	258,6	251,7	268,1	274,0	278,4	290,8	292,0	313,0	326,3	328,0	307,6	302,8	296,1	284,0
Otros	85,6	78,5	71,1	78,1	69,7	70,1	73,9	77,0	78,9	83,7	59,5	49,8	45,7	43,6	41,9
Total Australia y Oceanía	346,4	337,1	322,8	346,2	343,7	348,5	364,7	369,0	391,9	410,0	387,4	357,4	348,5	339,6	325,9

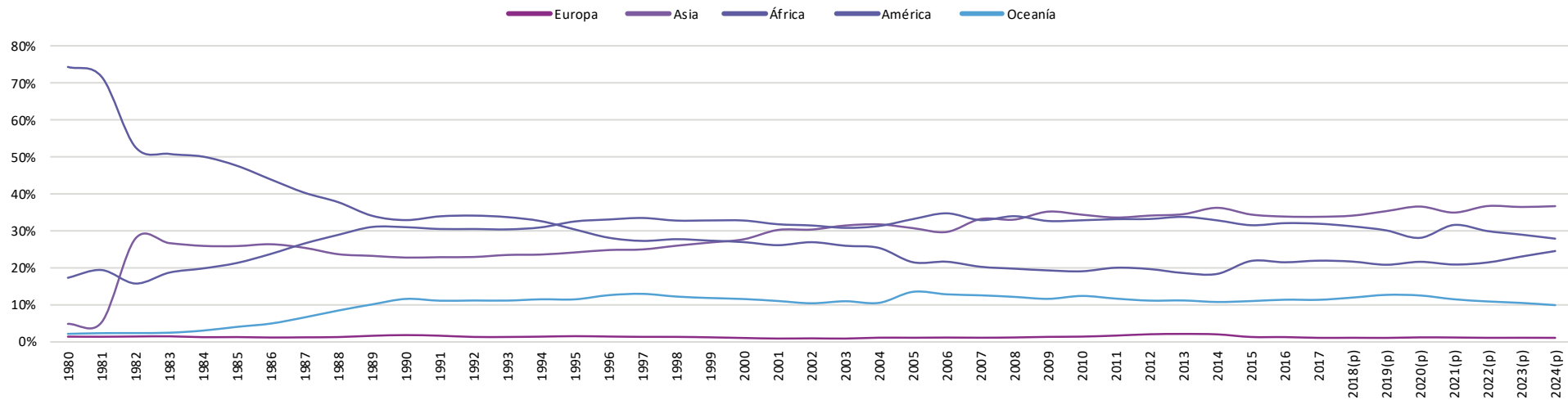
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: Gold Survey y World Bureau Metal Statistic.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 136: PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ORO
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 137: PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ORO POR CONTINENTES
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLATA
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 1994

PAÍSES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
TOTAL MUNDIAL	11.073,2	11.615,6	12.298,8	12.605,7	13.201,9	13.304,3	13.082,7	13.886,9	14.261,7	14.543,2	14.625,8	14.384,0	14.684,4	13.969,7	13.602,3
Total Europa	3.195,5	3.188,8	3.061,2	2.872,8	3.031,2	3.128,6	3.129,7	3.133,8	3.305,7	3.172,3	3.126,0	2.957,1	2.005,7	1.776,2	1.968,0
España	177,6	192,4	117,8	184,7	221,4	199,2	177,2	217,6	220,5	249,7	270,0	208,0	160,0	180,0	175,0
Alemania	37,7	39,3	39,7	36,3	38,1	34,3	27,5	30,9	20,0	8,5	8,0	7,2	1,8	1,8	1,8
Francia	73,8	53,1	30,7	21,4	24,3	26,9	25,7	20,7	22,2	19,2	20,5	23,6	13,3	13,0	2,9
U.R.S.S.	1.550,0	1.580,0	1.595,0	1.290,0	1.290,0	1.300,0	1.340,0	1.310,0	1.320,0	1.250,0	1.380,0	1.270,0	-	-	-
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300,0	300,0	250,0
Rumania	28,0	25,0	25,0	25,0	24,0	25,0	23,0	20,0	23,0	20,0	24,0	17,0	17,0	18,0	18,0
Grecia	52,0	60,5	49,2	55,9	57,0	50,7	53,7	51,9	61,3	61,2	62,6	70,2	61,0	59,2	44,9
Finlandia	48,0	61,7	42,4	45,0	52,6	48,7	35,0	33,0	28,4	34,8	30,0	30,3	27,2	29,3	26,1
Yugoslavia	149,0	137,5	104,5	123,9	128,0	156,0	177,4	151,1	139,0	133,0	105,3	92,2	84,0	25,1	18,3
Serbia y Montenegro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suecia	166,0	160,8	184,5	203,0	235,0	250,0	235,0	265,0	225,0	208,0	225,0	239,3	311,1	298,8	275,2
Bulgaria	24,0	89,0	88,0	89,0	89,0	83,0	82,0	80,0	71,0	59,0	54,0	37,3	33,0	30,0	29,0
Polonia	766,0	640,0	657,0	678,0	744,0	831,0	829,0	831,0	1.063,0	1.003,0	833,0	867,3	914,0	767,0	1.064,0
Checoslovaquia	35,0	35,0	33,0	30,0	32,0	32,0	33,0	34,0	25,0	24,0	26,0	28,0	20,0	-	-
Otros	88,4	114,5	94,4	90,6	95,8	91,8	91,2	88,6	87,3	101,9	87,6	66,7	63,3	54,0	62,8
Total Asia	805,7	819,2	869,2	921,5	942,0	967,2	1.008,2	989,1	1.034,4	961,4	860,0	959,6	2.244,4	2.168,9	2.077,7
China, P.R.	60,0	65,0	70,0	80,0	80,0	100,0	105,0	125,0	145,0	165,0	150,0	180,0	803,8	840,6	812,0
Japón	267,6	280,2	306,2	307,2	323,6	339,5	351,7	281,0	251,5	155,8	149,9	170,7	178,3	136,9	133,7
Kazajstán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450,0	450,0	408,4
Uzbekistán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150,0	150,0	150,0
Corea del Norte	290,0	275,0	280,0	300,0	285,0	270,0	295,0	300,0	310,0	300,0	280,0	300,0	280,0	250,0	200,0
Corea del Sur	32,8	41,3	44,9	66,6	69,6	68,9	51,5	71,0	48,9	53,4	16,4	3,1	4,7	2,7	8,6
Indonesia	21,8	23,4	32,9	32,6	34,9	36,6	42,6	47,6	58,3	73,9	66,7	79,5	99,9	90,3	106,0
Filipinas	60,7	62,9	63,5	59,3	50,4	52,4	51,5	53,5	54,6	48,0	45,1	34,9	30,9	32,5	31,9
Otros	72,8	71,4	71,7	75,8	98,5	99,8	110,9	111,0	166,1	165,3	151,9	191,4	246,8	215,9	227,1
Total África	577,5	581,5	527,8	536,7	565,8	556,0	610,1	579,3	661,1	624,0	622,0	580,9	560,2	621,3	620,7
Rep. Sud África	232,0	235,4	216,0	202,6	217,6	208,4	222,2	208,1	199,7	179,8	160,7	170,2	178,2	192,6	195,6
Zaire	78,8	80,1	59,2	39,5	46,6	47,2	40,0	44,6	74,0	60,0	84,0	50,0	35,0	10,0	1,0
Marruecos	98,1	99,6	101,0	118,9	126,6	139,0	165,2	162,2	221,5	228,5	240,5	228,6	217,1	306,8	332,8
Namibia	104,7	107,5	87,5	109,9	116,0	112,0	123,8	103,6	109,7	108,5	93,0	91,9	89,4	71,7	64,0
Otros	63,9	58,9	64,1	65,8	59,0	49,4	58,9	60,8	56,2	47,2	43,8	40,2	40,5	40,2	27,3
Total América	5.690,6	6.239,6	6.887,8	7.193,8	7.645,4	7.519,8	7.253,6	8.001,7	8.073,7	8.610,9	8.732,9	8.570,0	8.508,2	8.129,4	7.793,2
EE.UU.	1.005,5	1.265,4	1.251,6	1.350,4	1.382,2	1.226,5	1.073,8	1.241,0	1.661,4	2.008,0	2.121,0	1.855,0	1.804,0	1.640,0	1.480,0
Perú	1.314,8	1.345,5	1.629,7	1.728,0	1.656,5	1.895,0	1.952,7	2.054,5	1.551,6	1.852,5	1.761,6	1.769,7	1.570,0	1.621,2	1.666,7
México	1.556,8	1.645,9	1.840,5	1.978,4	2.343,3	2.275,7	2.303,1	2.415,0	2.358,9	2.306,1	2.170,0	2.295,1	2.325,0	2.416,0	2.334,0
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolivia	190,2	205,2	170,3	191,1	141,4	112,4	95,1	140,2	231,8	294,9	311,0	337,0	282,4	332,8	352,1
Chile	298,5	361,1	382,2	468,3	490,4	517,6	500,1	499,8	506,5	545,4	654,1	676,3	1.042,9	985,0	959,2
Canadá	1.070,0	1.129,4	1.313,6	1.197,0	1.326,7	1.197,1	1.088,0	1.452,5	1.483,8	1.370,7	1.501,5	1.338,8	1.215,4	895,8	767,8
Brasil	-	-	-	-	70,8	71,6	59,5	61,1	89,7	64,0	60,0	154,0	162,0	160,0	150,0
Otros	254,8	287,1	299,9	280,6	234,1	223,9	181,3	137,6	190,0	169,3	153,7	144,1	106,5	78,6	83,4
Total Australia y Oceanía	803,9	786,5	952,8	1.080,9	1.017,5	1.132,7	1.081,1	1.183,0	1.186,8	1.174,6	1.284,9	1.316,4	1.365,9	1.273,9	1.142,7

Fuente: World Metal Statistics.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLATA
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1995 - 2009

PAÍSES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL MUNDIAL	14.458,0	14.422,6	15.850,8	16.579,0	17.152,1	18.101,9	18.971,0	18.962,4	18.472,6	18.722,1	19.903,0	20.010,6	20.373,0	20.858,5	21.877,6
Total Europa	1.865,5	1.745,8	1.882,5	1.936,5	2.144,1	2.204,6	2.214,1	2.297,8	2.240,2	2.227,5	2.812,0	2.785,9	2.769,0	3.028,0	3.280,0
España	123,6	65,9	67,2	47,0	117,0	114,6	54,8	12,8	2,2	3,6	6,0	2,0	2,0	2,0	5,0
Alemania	1,8	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Francia	3,5	2,7	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	250,0	250,0	250,0	240,4	380,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0	1.011,0	972,0	910,0	1.132,0	1.312,0
Rumania	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	28,0	15,0	3,0	-	3,0
Grecia	45,0	16,1	35,9	45,3	39,9	30,6	61,5	74,8	7,0	-	-	25,5	35,0	35,0	29,0
Finlandia	27,1	33,8	32,2	29,7	31,5	23,6	22,8	29,9	34,0	49,4	-	-	-	-	-
Yugoslavia	31,1	68,3	42,6	34,5	7,6	9,1	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Serbia y Montenegro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suecia	268,2	271,9	304,0	299,1	341,6	328,7	306,0	320,8	340,7	319,6	283,0	266,4	294,0	263,0	270,0
Bulgaria	30,0	25,0	31,5	68,0	58,7	54,5	56,8	60,0	60,0	60,0	22,0	18,0	14,0	11,0	15,0
Polonia	1.001,0	935,0	1.038,0	1.096,9	1.092,6	1.163,6	1.230,7	1.342,0	1.332,2	1.330,0	1.260,0	1.260,5	1.233,0	1.212,0	1.220,0
Checoslovaquia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	66,2	57,3	60,6	56,6	56,2	60,9	56,8	38,5	45,1	45,9	202,0	226,4	278,0	373,0	426,0
Total Asia	2.227,5	2.185,4	2.442,9	2.682,5	2.772,1	3.165,8	3.792,2	3.688,4	3.763,7	3.601,3	3.676,0	3.955,8	3.592,0	3.598,0	3.676,0
China, P.R.	918,0	918,0	1.265,0	1.260,0	1.330,0	1.330,2	1.908,0	2.000,0	2.000,4	2.000,4	2.103,0	2.361,0	2.466,0	2.613,0	2.698,0
Japón	100,1	85,1	87,2	94,5	94,0	103,8	80,4	81,4	78,9	75,7	31,0	33,2	14,0	12,0	12,0
Kazajstán	371,0	414,3	389,3	535,8	645,3	895,1	943,0	855,6	804,6	689,8	812,0	796,0	708,0	629,0	614,0
Uzbekistán	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	65,0	64,0	79,0	53,0	52,0
Corea del Norte	200,0	200,2	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	25,0	29,0	29,0	29,0	25,0
Corea del Sur	-	-	-	2,8	-	-	-	11,3	21,6	21,6	-	-	-	-	-
Indonesia	260,5	228,0	279,2	349,1	292,3	334,6	348,3	288,8	376,8	376,8	308,0	246,0	268,0	248,0	240,0
Filipinas	31,1	25,1	19,6	18,8	17,5	23,5	30,5	8,8	9,6	9,3	19,0	23,6	28,0	14,0	35,0
Otros	196,8	164,7	202,6	221,5	193,0	278,6	282,0	242,5	271,8	227,7	313,0	403,0	-	6,401	-
Total África	472,5	435,6	467,3	487,6	439,3	464,9	394,1	446,4	372,3	347,5	454,0	465,1	406,0	401,0	389,0
Rep. Sud África	174,3	167,9	153,1	144,5	152,0	144,3	112,3	110,7	87,4	70,9	87,0	87,0	70,0	75,0	78,0
Zaire	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marruecos	204,4	199,6	262,0	306,5	270,0	289,6	240,0	276,8	200,4	200,4	246,0	241,0	224,0	251,0	270,0
Namibia	69,0	42,4	33,5	16,7	-	16,7	20,4	38,3	29,4	27,2	30,0	-	-	-	-
Otros	23,8	24,7	18,7	19,9	17,3	14,3	21,4	20,6	55,1	49,0	91,0	137,1	112,0	75,0	41,0
Total América	8.875,3	8.946,8	9.868,6	9.916,5	9.984,6	10.109,0	10.496,0	10.358,3	10.135,4	10.277,4	10.439,0	10.988,1	11.664,0	11.822,5	12.820,0
EE.UU.	1.450,0	1.430,0	2.181,6	2.060,0	1.952,0	2.017,0	1.740,0	1.350,0	1.240,0	1.250,0	1.219,0	1.140,0	1.260,0	1.120,4	1.249,4
Perú	1.908,3	1.949,0	2.058,8	2.004,0	2.231,4	2.437,7	2.571,1	2.869,6	2.920,9	3.059,8	3.194,0	3.470,2	3.539,0	3.739,4	3.971,0
México	2.495,0	2.498,6	2.678,7	2.687,5	2.483,4	2.482,8	2.760,0	2.749,0	2.551,0	2.531,0	2.896,0	2.970,0	3.135,0	3.236,0	3.554,0
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	190,0	214,4	255,0	337,0	560,0
Bolivia	452,0	384,0	387,2	404,0	422,5	433,6	408,0	450,3	465,3	407,0	398,0	471,4	525,0	1.114,2	1.326,0
Chile	1.037,8	1.129,9	1.088,0	1.336,8	1.379,9	1.245,2	1.348,7	1.204,6	1.312,8	1.360,1	1.378,0	1.606,1	1.936,0	1.405,3	1.301,0
Canadá	1.284,8	1.308,8	1.224,0	1.195,9	1.246,4	1.212,4	1.320,0	1.407,6	1.309,6	1.337,5	1.064,0	969,0	829,0	669,5	608,6
Brasil	145,0	140,0	135,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	9,0	10,0	11,0	11,0	12,0
Otros	102,4	106,5	115,3	98,3	139,0	150,3	218,2	197,2	205,8	202,0	91,0	137,0	174,0	189,7	238,0
Total Australia y Oceanía	1.017,2	1.109,0	1.189,5	1.555,9	1.812,0	2.157,6	2.074,6	2.171,5	1.961,0	2.268,4	2.522,0	1.815,8	1.942,0	2.009,0	1.712,6

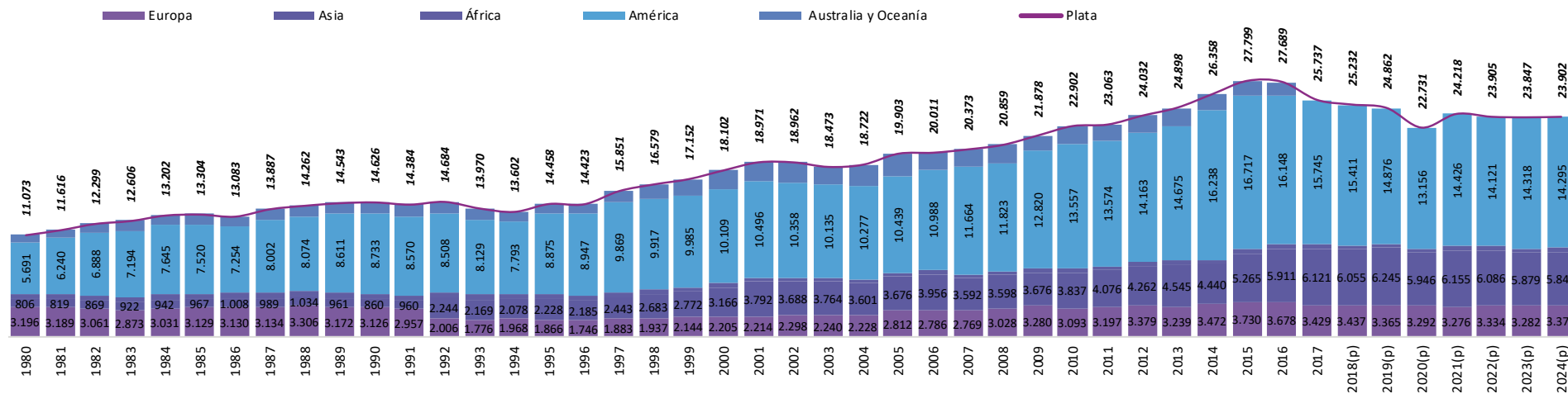
Fuente: World Metal Statistics.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLATA
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2010 - 2024

PAÍSES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
TOTAL MUNDIAL	22.902,4	23.062,6	24.032,4	24.897,6	26.357,9	27.799,1	27.689,2	25.737,5	25.231,9	24.861,9	22.730,7	24.218,3	23.905,4	23.847,2	23.902,0
Total Europa	3.093,0	3.197,0	3.379,0	3.239,0	3.472,0	3.730,0	3.678,1	3.428,9	3.437,0	3.365,1	3.291,9	3.275,6	3.333,8	3.281,7	3.376,4
España	23,0	33,0	37,0	41,0	40,0	39,5	26,5	98,6	87,8	77,5	92,8	81,2	73,7	85,0	86,8
Alemania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Francia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	1.145,0	1.221,0	1.412,0	1.381,0	1.448,0	1.587,5	1.450,0	1.373,0	1.400,1	1.361,0	1.321,9	1.213,0	1.280,0	1.236,0	1.274,4
Rumania	7,0	12,0	9,0	9,0	3,0	3,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0
Grecia	27,0	25,0	30,0	29,0	27,0	32,0	29,4	34,2	34,9	43,8	50,3	47,9	30,2	39,2	39,3
Finlandia	-	-	-	-	-	-	16,3	13,7	12,8	40,5	54,8	45,3	35,2	43,9	43,5
Serbia y Montenegro	-	-	-	-	-	-	-	12,3	9,0	14,5	15,9	12,0	12,0	12,0	12,0
Suecia	285,0	283,0	306,0	337,0	396,0	493,5	515,0	488,1	471,3	423,8	400,9	428,6	459,5	397,0	430,6
Bulgaria	13,0	17,0	19,0	19,0	18,0	19,0	52,5	59,5	47,0	40,1	39,1	31,8	20,2	19,4	19,2
Polonia	1.171,0	1.270,0	1.284,0	1.170,0	1.264,0	1.290,5	1.482,0	1.290,0	1.264,0	1.249,0	1.218,2	1.302,9	1.315,8	1.313,9	1.392,9
Checoslovaquia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	422,0	336,0	282,0	253,0	276,0	265,0	88,3	41,5	92,0	97,0	79,9	94,8	89,1	117,3	59,7
Total Asia	3.837,0	4.075,8	4.262,0	4.545,0	4.440,0	5.265,0	5.911,1	6.121,4	6.054,5	6.245,4	5.946,4	6.155,1	6.086,2	5.878,5	5.848,6
China, P.R.	2.942,0	3.192,0	3.401,0	3.529,0	3.499,0	3.503,0	3.654,0	3.620,4	3.440,8	3.468,0	3.405,8	3.511,6	3.478,0	3.399,0	3.540,0
Japón	11,0	17,8	17,0	15,0	15,0	16,0	5,1	3,4	3,6	3,5	4,2	3,3	3,5	3,2	2,9
Kazajstán	548,0	547,0	545,0	611,0	590,0	538,0	1.180,5	1.028,5	968,9	1.022,1	1.015,8	1.004,8	1.012,3	894,8	706,6
Uzbekistán	59,0	59,0	59,0	60,0	54,0	49,0	60,0	183,5	183,5	189,7	196,0	212,0	219,0	239,0	239,2
Corea del Norte	26,0	27,0	27,0	28,0	28,0	26,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,4	50,4	50,4	50,4
Corea del Sur	-	-	-	-	-	-	6,6	8,8	7,1	5,2	7,2	10,0	2,0	2,0	2,0
Indonesia	209,0	190,0	165,0	255,0	227,0	310,0	112,8	328,8	335,5	484,9	338,1	335,9	321,0	319,0	357,7
Filipinas	42,0	43,0	48,0	47,0	27,0	29,0	35,2	31,7	29,8	31,3	24,0	30,9	56,2	46,2	42,1
Otros	7,030	-	6,511	-	7,933	794,0	807,0	865,8	1.034,9	990,2	905,3	995,8	943,8	925,0	907,6
Total África	454,0	390,0	414,0	495,0	430,0	478,0	425,2	441,9	329,7	375,4	336,7	361,7	364,0	369,2	382,5
Rep. Sud África	79,0	73,0	67,0	69,0	37,0	47,0	52,1	62,5	46,5	55,9	38,1	37,1	45,7	41,9	37,1
Zaire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marruecos	326,0	257,0	260,0	285,0	274,0	298,0	237,2	277,1	200,5	219,6	189,2	208,2	196,2	179,1	196,8
Namibia	-	-	-	-	-	-	-	-	3,6	6,2	7,0	5,3	5,0	5,9	8,3
Otros	49,0	60,0	87,0	141,0	119,0	133,0	135,8	102,3	79,2	93,7	102,4	111,1	117,1	142,4	140,3
Total América	13.557,2	13.574,4	14.162,8	14.674,8	16.237,9	16.716,5	16.147,6	15.745,3	15.410,6	14.875,9	13.155,8	14.425,8	14.121,3	14.317,7	14.294,6
EE.UU.	1.280,0	1.120,0	1.060,4	1.040,0	1.180,0	1.090,0	1.150,0	1.026,4	934,0	981,0	1.030,0	1.010,0	1.010,0	998,0	1.046,3
Perú	3.691,0	3.473,0	3.547,0	3.754,0	3.821,0	4.290,5	4.375,8	4.418,0	4.160,2	3.860,3	2.723,9	3.309,6	3.083,0	3.043,0	3.454,8
México	4.411,0	4.778,0	5.358,0	5.513,0	5.795,0	5.975,0	5.408,5	5.815,0	6.049,2	5.839,7	5.604,8	6.097,5	6.191,1	6.263,4	5.784,5
Argentina	726,4	708,0	762,0	774,4	906,0	1.079,5	933,1	998,0	1.023,8	1.070,7	767,1	868,0	959,0	808,0	738,9
Bolivia	1.262,5	1.217,4	1.207,6	1.295,2	1.346,9	1.307,0	1.356,6	1.222,4	1.191,0	1.152,6	929,0	1.289,5	1.214,3	1.350,2	1.486,3
Chile	1.287,0	1.291,0	1.195,0	1.174,0	1.574,0	1.503,5	1.501,4	1.318,6	1.370,2	1.309,3	1.575,8	1.280,6	1.160,1	1.377,7	1.223,2
Canadá	573,0	582,0	685,4	640,0	493,0	380,0	385,1	392,8	403,6	419,2	289,8	325,0	270,5	221,1	292,0
Brasil	12,0	12,0	12,0	15,0	15,0	16,5	25,4	46,4	49,6	68,4	68,4	80,9	76,0	103,0	103,0
Otros	314,3	393,0	335,4	469,2	1.107,0	1.074,5	1.011,6	507,6	228,9	174,6	167,0	164,6	157,3	153,2	165,6
Total Australia y Oceanía	1.961,2	1.825,4	1.814,5	1.943,8	1.778,0	1.609,6	1.527,2	-	-	-	-	-	-	-	-

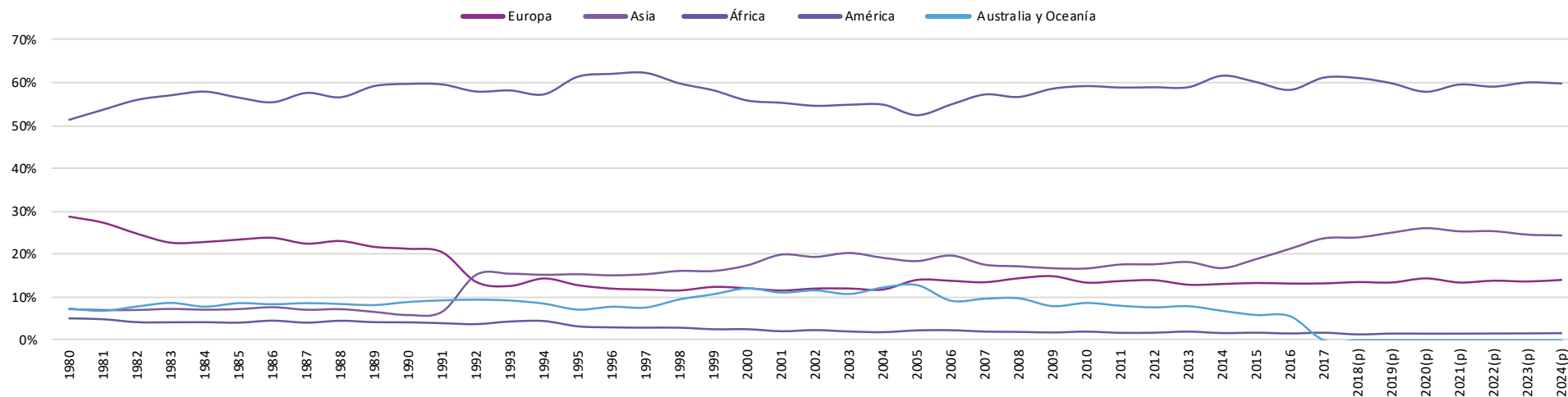
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: World Metal Statistics.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 138: PRODUCCIÓN MUNDIAL DE PLATA
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 139: PRODUCCIÓN DE PLATA POR CONTINENTES
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE COBRE
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1997 - 2010

PAÍSES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
TOTAL MUNDIAL	11.478,7	12.272,6	12.749,5	13.246,5	13.756,7	13.565,1	13.699,7	14.714,2	14.927,0	14.991,0	15.538,2	15.653,2	15.863,8	16.119,1
Total Europa	1.367,5	1.382,6	1.349,0	1.420,4	1.435,2	1.526,2	1.504,5	1.645,5	1.502,0	1.527,0	1.527,0	1.521,2	1.495,7	1.504,6
Bulgaria	75,5	75,5	76,7	93,2	97,1	84,4	80,1	79,6	95,0	110,0	102,7	108,8	107,7	112,9
Polonia	414,7	435,8	463,2	454,1	474,0	502,8	503,2	530,5	512,0	497,0	452,0	429,4	439,0	425,4
Portugal	106,5	114,6	99,5	76,2	82,9	77,2	77,5	95,7	90,0	79,0	90,2	89,0	86,5	74,3
Rusia	510,0	518,0	510,0	580,0	600,0	685,0	665,0	767,0	640,0	675,0	770,0	784,8	742,4	703,2
Suecia	86,6	73,7	71,2	77,8	74,3	72,0	83,1	82,4	102,0	100,0	62,9	57,7	55,4	76,5
Yugoslavia	73,6	70,9	69,5	56,1	31,0	34,6	24,8	23,9	-	-	-	-	-	-
Otros	100,6	94,1	58,9	83,0	75,9	70,2	70,8	66,4	63,0	66,0	49,3	51,5	64,7	112,3
Total Asia	1.870,2	2.159,0	2.200,5	2.552,5	2.662,3	2.730,3	2.611,3	2.577,2	2.811,0	2.779,0	2.892,4	2.949,8	3.310,4	3.338,9
China, P.R.	495,5	486,8	520,0	592,6	587,4	568,1	604,4	742,2	777,0	889,0	928,0	1.076,1	1.061,5	1.179,8
Turquía	64,6	73,9	74,0	74,7	74,7	74,7	60,8	49,8	54,0	46,0	74,7	82,4	72,4	79,9
Indonesia	548,3	809,1	790,3	1.005,5	1.047,4	1.162,7	1.003,4	841,6	1.065,0	816,0	788,9	650,5	997,4	871,2
Irán	118,7	128,3	130,0	147,2	146,3	140,7	146,1	153,0	164,0	216,0	249,2	248,1	262,5	256,6
Kazajstán	316,2	337,6	373,0	430,2	470,1	473,1	484,5	468,2	402,0	434,0	406,5	419,9	397,7	403,7
Mongolia	125,3	127,8	128,2	126,5	136,4	134,7	131,6	130,0	129,0	132,0	133,2	129,4	132,3	127,7
Uzbekistán	73,0	65,0	60,0	65,0	97,3	80,0	82,0	82,8	80,0	80,0	103,5	103,5	79,5	80,4
Otros	128,6	130,5	125,0	110,8	102,7	96,3	98,5	109,6	140,0	166,0	208,5	240,0	307,1	339,5
Total África	614,5	645,0	500,0	459,5	526,5	481,4	545,0	611,4	672,0	739,0	841,6	996,8	1.093,6	1.310,6
R.D. Congo	39,6	35,0	33,0	33,0	33,0	32,3	56,9	69,6	101,0	128,0	144,6	239,2	299,3	378,3
Sud África	185,6	187,8	162,9	146,3	141,9	90,0	89,3	85,7	89,0	90,0	106,4	117,8	116,1	112,6
Zambia	331,2	378,8	271,0	249,3	306,9	307,8	346,9	410,3	433,0	474,0	524,0	567,7	601,2	731,7
Otros	58,1	43,4	33,1	30,9	44,7	51,3	51,9	45,8	49,0	47,0	66,6	72,0	77,0	88,0
Total América	6.957,0	7.327,4	7.775,1	7.779,0	8.032,9	7.736,9	8.006,6	8.852,7	8.833,0	8.893,0	9.237,0	9.139,8	8.943,4	8.935,3
Bolivia	0,2	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1	0,5			0,6	0,7	0,2	2,3
Canadá	659,5	705,8	620,1	633,9	633,5	603,5	557,1	562,8	596,0	603,0	596,2	608,0	484,6	522,2
Chile	3.392,0	3.686,9	4.391,2	4.602,0	4.739,0	4.580,6	4.904,2	5.412,5	5.321,0	5.361,0	5.557,0	5.327,6	5.394,4	5.418,9
México	390,3	384,3	382,3	364,6	371,1	329,6	355,7	399,3	429,0	334,0	337,5	246,6	240,6	270,1
Perú	503,0	483,3	536,3	553,9	722,4	844,6	842,6	1.035,6	1.010,0	1.049,0	1.190,3	1.267,9	1.274,7	1.247,2
EE. UU.	1.940,0	1.859,4	1.600,0	1.444,1	1.340,0	1.140,0	1.120,0	1.160,0	1.157,0	1.222,0	1.168,0	1.310,0	1.181,0	1.110,0
Otros	72,0	207,7	244,9	180,4	226,9	238,6	226,9	282,0	320,0	324,0	387,3	379,0	367,8	364,6
Total Australia y Oceanía	669,5	758,6	924,9	1.035,1	1.099,8	1.090,3	1.032,3	1.027,4	1.109,0	1.053,0	1.040,2	1.045,7	1.020,7	1.029,7
Australia	558,0	607,0	737,0	832,0	896,0	879,0	830,0	854,0	916,0	859,0	871,0	886,0	854,0	870,0
Papua Nueva Guinea	111,5	151,6	187,9	203,1	203,8	211,3	202,3	173,4	193,0	194,0	169,2	159,7	166,7	159,7

(p) Cifras Preliminares.

Fuente: Thomson Reuters GFMS, ICSG 2014 y World Metal Statistics.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE COBRE
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2011 - 2024

PAÍSES	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
TOTAL MUNDIAL	16.218,6	16.880,4	18.187,7	18.547,8	19.446,8	20.368,8	16.632,4	16.725,7	16.920,6	16.706,4	17.418,9	17.651,0	18.243,0	18.366,6
Total Europa	1.547,1	1.599,5	1.622,7	1.607,7	1.657,5	1.631,6	1.648,5	1.661,8	1.699,5	1.775,0	1.770,9	1.719,3	1.835,9	1.696,7
Bulgaria	114,6	118,3	115,1	109,8	112,6	111,9	113,3	109,4	110,7	113,1	107,6	116,0	118,0	108,5
Polonia	426,7	427,1	429,4	421,3	426,4	424,8	419,2	401,3	398,9	392,7	391,3	372,9	395,8	400,4
Portugal	82,2	74,0	77,1	75,2	83,0	76,6	63,7	49,1	41,4	30,7	37,9	31,9	33,8	28,2
Rusia	714,0	720,0	720,0	720,0	740,0	684,5	722,0	773,0	792,2	881,2	880,8	880,8	1.000,4	880,8
Suecia	83,0	82,4	82,9	79,3	75,1	79,0	104,4	106,1	99,3	100,1	86,3	88,3	74,9	68,3
Yugoslavia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	126,6	177,8	198,1	202,0	220,4	254,8	225,8	222,9	257,0	257,1	266,9	229,4	213,0	210,5
Total Asia	3.190,8	3.374,0	3.744,7	3.718,1	4.074,5	4.499,9	4.175,3	3.887,3	3.857,2	4.018,7	4.265,6	4.499,9	4.617,9	5.027,0
China, P.R.	1.294,7	1.551,5	1.681,3	1.741,2	1.667,1	1.850,7	1.614,9	1.461,3	1.550,2	1.621,7	1.669,7	1.654,0	1.633,4	1.753,4
Turquía	92,5	104,3	120,5	123,1	108,0	100,0	83,0	79,6	107,8	106,3	109,5	111,5	127,0	129,6
Indonesia	543,0	398,1	494,0	366,0	580,1	695,9	666,3	651,1	400,2	491,9	730,9	921,3	894,5	1.032,4
Irán	258,9	245,2	222,7	199,4	243,1	278,5	279,3	298,2	295,0	298,8	305,4	309,1	312,7	314,6
Kazajstán	433,4	490,8	538,0	500,6	566,1	595,8	702,7	580,9	674,3	686,3	702,7	766,9	829,4	902,0
Mongolia	124,0	123,9	189,0	251,3	326,7	352,5	305,1	306,0	294,7	297,9	309,9	277,7	325,7	364,7
Uzbekistán	80,0	80,0	80,0	80,4	100,0	84,0	140,1	141,2	137,3	142,8	89,8	122,2	142,1	180,0
Otros	364,3	380,2	419,2	456,0	483,3	542,6	383,8	369,1	397,5	373,0	347,8	337,3	353,1	350,3
Total África	1.420,8	1.501,8	1.789,4	2.051,7	2.024,1	1.962,1	1.123,8	1.155,5	1.176,3	1.081,5	1.336,9	1.588,6	1.823,3	1.642,2
R.D. Congo	480,0	608,4	816,7	995,6	1.039,0	1.023,7	401,2	404,1	391,1	238,7	477,1	774,6	1.071,5	816,8
Sud África	114,8	88,8	80,8	92,1	77,4	65,3	65,5	46,9	52,5	29,1	28,3	49,2	50,0	53,1
Zambia	739,8	700,0	751,6	755,8	725,3	738,0	567,5	616,5	647,9	724,3	741,3	640,2	552,1	588,1
Otros	86,3	104,6	140,3	208,2	182,3	135,2	89,6	87,9	84,7	89,4	90,2	124,7	149,6	184,2
Total América	8.969,3	9.365,7	9.926,4	10.128,4	10.649,7	11.247,6	8.758,3	9.044,2	9.187,5	8.904,8	9.204,7	8.970,2	9.144,0	9.151,4
Bolivia	4,2	8,7	7,6	10,7	9,5	8,7	7,2	5,2	4,5	2,8	3,3	3,6	3,9	4,9
Canadá	568,8	580,1	652,6	672,7	714,6	695,5	597,2	548,0	560,8	584,6	547,8	519,7	499,8	448,3
Chile	5.262,8	5.433,9	5.776,0	5.749,6	5.772,1	5.552,6	3.917,3	4.256,3	4.207,2	4.265,6	4.210,5	3.915,8	3.860,7	4.282,2
México	443,6	500,3	480,1	515,0	607,9	766,1	713,7	724,7	742,6	707,1	708,7	730,6	703,3	685,4
Perú	1.235,3	1.298,7	1.375,6	1.379,6	1.700,8	2.353,9	2.383,2	2.370,7	2.389,1	2.086,7	2.246,5	2.343,9	2.645,0	2.635,4
EE. UU.	1.110,0	1.170,3	1.240,1	1.383,0	1.410,0	1.431,0	700,0	715,7	756,1	664,8	692,6	701,6	621,4	597,2
Otros	344,6	373,7	394,3	417,7	434,7	439,8	439,7	423,6	527,1	593,3	795,3	755,0	809,9	498,0
Total Australia y Oceanía	1.090,5	1.039,3	1.104,5	1.041,9	1.041,1	1.027,6	926,5	976,9	1.000,2	926,4	840,8	873,0	821,9	849,4
Australia	960,0	914,0	999,0	966,0	995,9	947,6	821,5	880,6	900,8	843,6	777,6	799,1	734,6	746,1
Papua Nueva Guinea	130,5	125,3	105,5	75,9	45,2	80,0	105,0	96,3	99,4	82,8	63,2	73,9	87,3	103,2

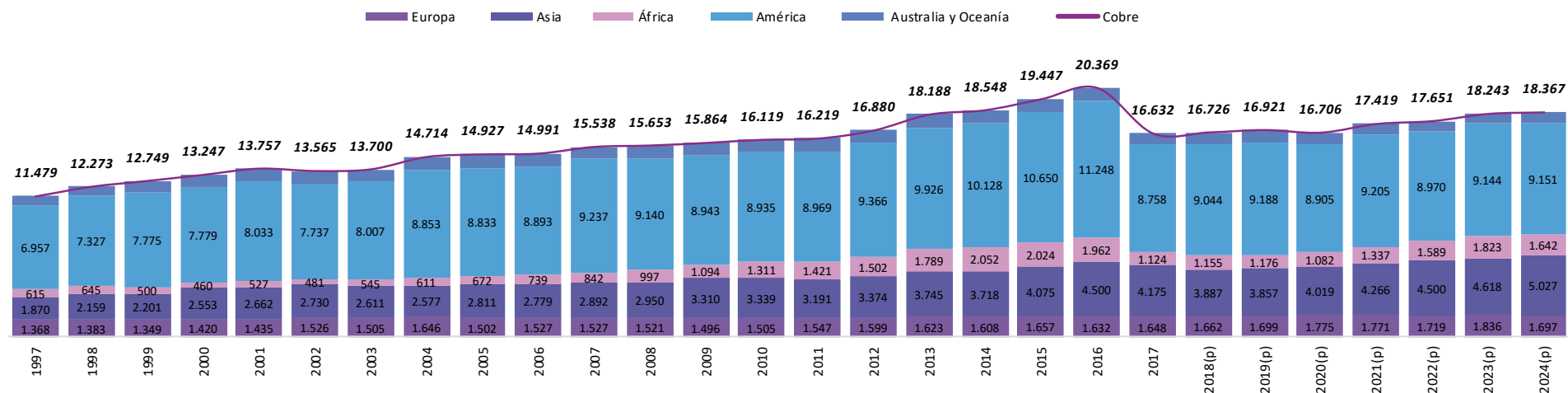
(p) Cifras Preliminares.

Fuente: Thomson Reuters GFMS, ICSG 2014 y World Metal Statistics.

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.

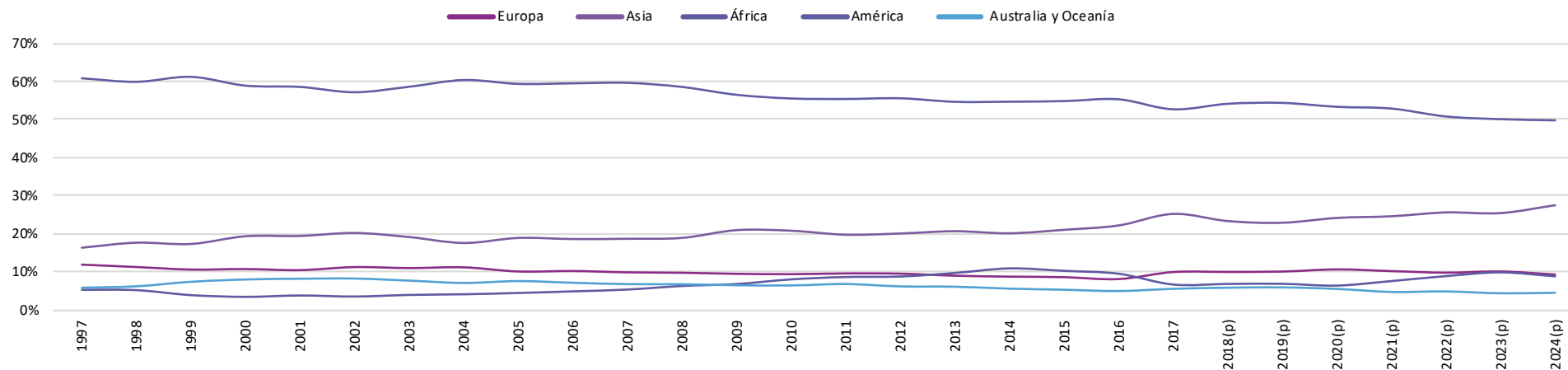
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 140: PRODUCCIÓN MUNDIAL DE COBRE
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1997 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 141: PRODUCCIÓN DE COBRE POR CONTINENTES
(En Porcentajes)
Serie: 1997 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° V.2.1.

CONSUMO MUNDIAL DE ZINC
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 1994

PAÍSES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
TOTAL MUNDIAL	6.820,1	6.733,1	6.329,0	6.780,6	6.950,0	7.058,0	7.345,7	7.590,7	7.788,6	7.740,1	6.689,0	6.543,2	6.736,0	6.881,8	7.027,2
Total Europa	3.222,4	3.088,3	2.731,3	2.775,9	2.819,4	2.837,5	2.878,8	2.883,1	2.969,5	2.938,3	2.819,1	2.673,7	2.406,8	2.330,0	2.284,2
Alemania	473,7	427,1	429,5	405,2	424,9	408,8	433,6	454,7	449,5	452,5	484,0	540,1	531,2	514,9	514,1
Francia	330,0	272,1	263,9	270,5	281,2	246,9	260,5	252,7	290,1	279,2	284,0	289,1	258,3	225,8	241,1
Italia	236,0	215,0	202,0	208,0	210,0	218,0	232,0	245,0	254,0	262,0	270,0	283,0	300,0	300,0	320,2
Inglaterra	181,3	185,4	178,1	177,2	182,2	189,3	181,9	188,1	192,5	194,5	193,0	183,7	190,1	195,9	196,5
Bélgica-Luxemburgo	151,8	139,7	126,5	165,7	156,3	169,1	172,1	163,4	174,8	175,0	177,6	200,0	189,0	210,0	225,0
España	91,1	91,0	89,7	98,7	92,2	95,3	104,0	99,4	103,5	103,3	118,9	129,0	112,4	119,0	144,9
Bulgaria	75,0	78,0	79,0	75,0	70,0	70,0	68,7	75,0	45,9	50,2	38,4	19,9	14,5	15,0	16,6
Yugoslavia	87,8	104,0	93,0	90,1	91,5	105,6	90,3	69,0	114,7	118,0	108,9	111,1	60,0	15,0	7,0
U.r.s.s.	1.030,0	1.040,0	740,0	740,0	740,0	760,0	740,0	750,0	750,0	710,0	640,0	520,0	-	-	-
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	260,0	216,1	157,2
Ucrania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	80,0	22,4
Polonia	178,3	149,8	148,1	142,6	153,9	157,2	157,0	158,4	152,3	147,5	109,5	86,1	84,0	81,1	75,0
Otros	387,4	386,2	381,5	402,9	417,2	417,3	438,7	427,4	442,2	446,1	394,8	311,7	332,3	357,2	364,2
Total Asia	1.426,0	1.433,2	1.502,0	1.662,4	1.671,7	1.709,5	1.794,0	1.843,1	1.906,7	1.926,9	2.113,5	2.104,4	2.454,8	2.577,5	2.682,5
Japón	752,3	699,1	703,1	770,8	774,6	780,1	753,0	728,7	774,2	768,7	814,3	845,5	783,7	718,7	721,2
Kazajstán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,0	83,0	66,0
Uzbekistán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,0	10,0	10,0
Corea Del Sur	68,0	74,4	94,2	109,0	123,8	119,7	140,9	178,7	173,0	188,0	230,0	247,9	265,8	311,2	318,0
India	95,3	108,0	131,0	125,0	124,3	134,0	135,0	130,5	142,0	135,0	135,0	130,0	140,0	150,0	188,0
Taiwán	38,4	43,3	45,2	56,6	47,0	49,4	69,7	74,6	74,4	65,4	79,4	125,7	128,3	170,5	170,3
China	259,0	278,0	304,0	322,0	337,0	349,0	382,0	409,0	385,0	390,5	500,0	392,0	644,9	666,7	754,6
Otros	213,0	230,4	224,5	279,0	265,0	277,3	313,4	321,6	358,1	379,3	354,8	363,3	399,1	467,4	454,4
Total África	673,7	734,1	798,9	891,6	897,1	929,4	1.041,0	1.114,4	1.132,5	1.158,2	141,6	151,2	148,5	147,0	143,7
Rep. Sud África	68,0	74,4	94,2	109,0	123,8	119,7	140,9	178,7	173,0	188,0	86,5	90,9	85,1	87,2	91,2
Argelia	95,3	108,0	131,0	125,0	124,3	134,0	135,0	130,5	142,0	135,0	9,7	13,2	6,0	7,5	11,0
Egipto	38,4	43,3	45,2	56,6	47,0	49,4	69,7	74,6	74,4	65,4	8,8	8,4	7,6	10,4	7,2
Kenia	259,0	278,0	304,0	322,0	337,0	349,0	382,0	409,0	385,0	390,5	7,5	7,7	10,3	10,0	10,0
Otros	213,0	230,4	224,5	279,0	265,0	277,3	313,4	321,6	358,1	379,3	29,1	31,0	39,5	31,9	24,3
Total América	1.381,8	1.365,6	1.198,7	1.355,3	1.462,7	1.474,7	1.532,5	1.655,9	1.675,8	1.598,6	1.480,8	1.400,0	1.519,4	1.664,6	1.704,6
Ee.uu.	878,6	939,0	794,6	933,5	980,2	961,4	998,6	1.052,2	1.088,9	1.059,7	992,0	933,0	1.035,0	1.148,0	1.118,3
Brasil	155,9	103,2	109,0	97,0	110,2	132,4	152,0	172,6	143,3	155,2	129,7	106,5	113,1	134,7	150,5
Canadá	140,0	132,0	120,4	144,4	145,8	156,5	155,4	158,3	158,5	147,6	122,4	120,7	126,4	133,9	147,5
México	88,9	99,8	90,4	88,8	97,7	99,2	91,9	109,7	118,9	105,4	110,1	107,3	108,0	100,0	152,5
Perú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	30,9	25,9	24,9	30,0	31,4	25,8	33,5	37,6	34,6	20,2	21,6	28,6	33,9	37,0	33,7
Otros	87,5	65,7	59,4	61,6	97,4	99,4	101,1	125,5	131,6	110,5	105,0	103,9	103,0	111,0	102,1
Total Oceanía	116,2	111,9	98,1	95,4	99,1	106,9	99,4	94,2	104,1	118,1	134,0	213,9	206,5	162,7	212,2
Australia	116,2	111,9	98,1	95,4	99,1	106,9	99,4	94,2	104,1	118,1	134,0	213,9	206,5	162,7	212,2

Fuente: World Metal Statistics.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CONSUMO MUNDIAL DE ZINC
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1995 - 2009

PAÍSES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL MUNDIAL	7.487,2	7.587,7	7.785,6	8.158,9	8.587,0	9.065,1	9.069,3	9.523,6	9.598,9	10.327,9	10.579,0	10.896,2	11.400,6	11.444,9	11.096,3
Total Europa	2.351,4	2.326,1	2.507,7	2.560,6	2.564,8	2.769,1	2.768,9	2.758,3	2.722,1	2.790,1	2.643,7	2.680,2	2.940,9	2.573,5	2.018,4
Alemania	503,2	468,3	530,3	576,4	579,9	531,7	541,2	531,0	558,4	548,8	514,0	564,0	573,8	538,2	379,0
Francia	271,5	248,2	251,0	302,3	331,0	364,7	335,5	303,3	273,2	252,0	271,0	249,2	267,9	250,7	224,9
Italia	345,0	335,8	353,5	373,4	335,5	384,5	355,0	375,2	354,6	389,2	372,8	312,6	395,8	278,8	216,6
Inglaterra	198,4	195,7	194,8	187,9	199,0	206,5	197,1	202,4	176,2	150,1	161,7	161,7	172,0	151,5	99,0
Bélgica-Luxemburgo	250,0	252,5	260,0	260,0	291,0	394,1	399,9	356,9	333,4	381,4	345,0	360,0	444,0	372,0	334,8
España	140,7	150,0	160,0	197,0	195,0	195,0	195,0	226,8	237,6	265,6	260,0	240,0	271,1	276,0	210,0
Bulgaria	20,0	8,9	20,9	14,5	14,5	17,5	16,1	13,6	14,9	11,0	12,0	10,0	13,3	11,9	7,0
Yugoslavia	7,2	14,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	154,3	154,8	146,0	110,0	114,3	138,4	161,8	151,9	212,0	174,1	164,9	199,2	207,8	135,6	141,3
Ucrania	20,3	20,2	4,0	4,1	13,3	20,5	25,5	22,3	25,3	27,7	22,9	22,4	31,4	29,7	26,1
Polonia	75,0	104,3	114,1	110,6	91,9	102,9	93,4	88,5	100,0	101,7	100,3	100,0	102,9	90,7	76,5
Otros	365,8	373,4	473,1	424,4	399,4	413,3	448,4	486,4	436,5	488,4	419,0	461,1	460,9	438,5	303,2
Total Asia	2.945,8	3.077,2	2.856,4	3.077,0	3.371,0	3.666,5	3.756,2	4.105,0	4.472,4	5.045,6	5.526,1	5.839,8	6.238,8	6.757,1	7.226,7
Japón	752,2	735,9	742,3	659,2	634,1	674,2	633,3	603,4	616,6	621,2	601,7	594,1	588,4	563,9	433,1
Kazajstán	48,5	38,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uzbekistán	10,0	9,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corea del Sur	296,6	350,4	311,9	302,0	472,0	419,2	393,8	466,6	437,5	420,0	442,9	515,0	486,2	487,0	453,8
India	200,0	199,1	216,0	241,2	222,2	224,3	278,3	314,6	345,8	353,2	388,8	444,1	480,0	439,0	532,2
Taiwán	209,5	195,9	228,5	240,2	275,3	293,5	275,5	301,9	330,2	342,4	306,3	281,7	226,1	223,0	190,3
China	909,4	977,0	797,1	1.127,8	1.195,5	1.402,0	1.512,3	1.676,1	2.003,5	2.551,2	2.989,0	3.155,5	3.592,1	4.145,2	4.817,9
Otros	519,6	571,0	560,6	506,6	571,9	653,3	663,0	742,4	738,8	757,6	797,4	849,4	865,9	898,9	799,4
Total África	142,2	149,6	159,8	149,1	154,0	201,7	193,4	213,5	184,5	175,9	178,6	163,2	192,8	188,8	181,6
Rep. Sud África	87,2	95,0	95,0	91,0	93,0	126,3	118,6	135,9	119,9	99,7	110,5	85,6	99,1	91,2	84,1
Argelia	11,0	7,0	4,3	7,3	7,3	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	16,9	15,9	14,7
Egipto	8,0	8,0	16,5	13,1	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	9,8	5,5
Kenia	11,0	11,0	14,0	8,7	9,9	14,4	12,0	12,5	13,9	15,5	17,5	17,5	17,5	13,5	14,6
Otros	25,0	28,6	30,0	29,0	26,6	36,3	38,1	40,4	26,0	36,0	25,9	35,3	42,1	58,4	62,7
Total América	1.843,5	1.833,1	2.054,5	2.156,2	2.272,2	2.221,4	2.123,0	2.208,4	1.957,5	2.052,8	1.977,9	1.901,3	1.793,1	1.725,5	1.481,9
EE.UU.	1.202,1	1.210,0	1.258,7	1.290,4	1.341,4	1.314,6	1.208,3	1.330,9	1.080,0	1.140,0	1.120,0	1.150,0	1.040,0	1.010,0	893,0
Brasil	179,7	180,0	164,6	177,0	181,8	183,3	205,4	220,4	220,5	238,9	218,9	226,3	240,0	245,9	194,2
Canadá	153,0	149,1	161,2	170,1	168,3	147,9	144,6	149,9	145,6	185,2	173,2	179,2	172,8	162,7	139,0
México	163,5	148,8	153,0	182,5	178,8	178,8	151,8	150,8	139,4	147,7	182,7	140,8	125,7	122,6	111,6
Perú	-	-	166,1	174,7	197,0	200,2	202,9	172,7	202,1	116,8	87,5	108,1	101,4	66,5	41,4
Argentina	32,3	39,8	34,0	41,7	41,4	38,1	36,5	37,4	29,6	44,8	45,0	44,8	44,0	41,9	28,7
Otros	112,9	105,4	116,9	119,8	163,5	158,5	173,5	146,3	140,3	179,4	150,6	52,1	69,2	75,9	74,0
Total Oceanía	204,3	201,7	207,2	216,0	225,0	206,4	227,8	238,4	262,4	263,5	252,7	311,8	235,1	199,9	187,8
Australia	204,3	201,7	207,2	216,0	225,0	206,4	227,8	238,4	262,4	263,5	252,7	311,8	235,1	199,9	187,8

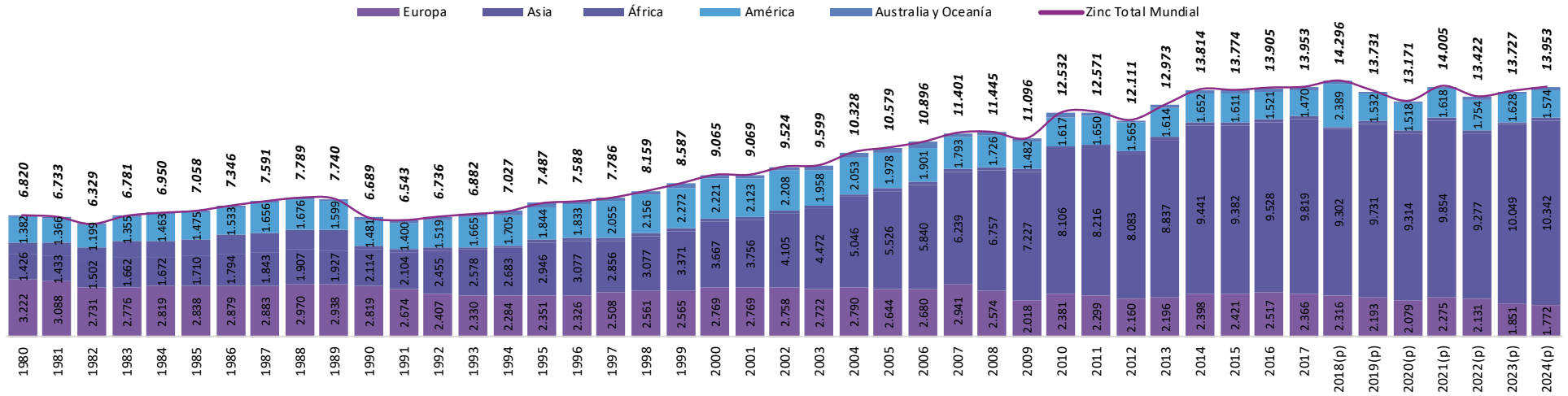
Fuente: World Metal Statistics.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CONSUMO MUNDIAL DE ZINC
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2010 - 2024

PAÍSES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
TOTAL MUNDIAL	12.532,4	12.571,4	12.110,9	12.973,3	13.814,4	13.774,4	13.905,1	13.952,9	14.296,2	13.731,1	13.171,2	14.005,1	13.421,8	13.727,0	13.953,3
Total Europa	2.380,9	2.299,2	2.160,0	2.195,7	2.398,1	2.420,6	2.517,0	2.365,9	2.316,1	2.192,9	2.079,0	2.275,4	2.130,9	1.851,2	1.771,7
Alemania	493,7	515,2	473,9	479,5	476,6	478,6	482,5	452,2	444,0	394,4	400,8	400,6	378,7	441,7	336,3
Francia	214,0	211,3	207,0	197,9	171,8	189,2	202,1	195,7	199,4	215,9	179,5	213,0	156,3	150,0	157,8
Italia	338,9	338,2	247,3	245,4	270,3	259,2	323,5	274,5	280,3	277,4	257,2	264,6	311,4	266,9	222,3
Inglaterra	96,6	86,9	80,0	100,3	114,5	107,7	97,1	101,2	104,8	91,4	77,2	80,9	78,1	60,6	62,6
Bélgica-Luxemburgo	321,1	256,3	238,9	221,6	388,1	449,8	353,4	305,6	162,2	264,8	153,1	189,6	143,4	110,0	121,2
España	206,2	176,6	182,8	185,1	222,2	219,2	283,4	214,0	288,1	135,4	251,3	299,6	304,1	141,0	170,4
Bulgaria	7,0	10,0	16,0	17,5	21,6	17,0	5,1	9,1	11,7	11,9	10,9	11,1	12,2	5,4	5,4
Yugoslavia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	202,8	202,5	220,7	270,6	238,3	218,2	224,1	231,9	224,0	229,3	222,6	249,9	204,2	208,1	222,6
Ucrania	28,8	27,2	28,7	23,5	24,4	16,0	19,0	22,0	23,7	19,7	17,8	23,2	7,8	8,5	9,8
Polonia	92,9	88,1	79,7	66,5	80,8	51,6	106,0	127,4	137,0	133,1	127,6	128,1	134,0	107,4	87,9
Otros	378,9	387,0	385,0	387,9	389,6	414,2	420,8	432,3	441,0	419,6	380,9	414,9	400,7	351,5	375,5
Total Asia	8.105,6	8.215,9	8.083,4	8.837,4	9.440,5	9.382,4	9.528,2	9.819,3	9.302,0	9.730,7	9.314,1	9.853,6	9.276,6	10.049,1	10.342,3
Japón	516,2	500,6	479,1	497,7	503,5	479,1	470,2	482,2	481,7	516,5	360,0	549,0	519,5	506,0	476,8
Kazajstán	-	-	-	-	-	57,6	63,3	59,9	50,4	39,7	39,6	39,6	39,6	39,6	39,6
Uzbekistán	-	-	-	-	-	20,6	20,6	10,6	24,3	24,3	44,7	42,6	44,8	48,6	78,4
Corea del Sur	540,3	544,4	552,5	578,2	643,5	584,6	617,1	627,9	605,9	566,4	520,5	598,1	470,7	449,7	617,0
India	537,7	556,3	561,0	640,0	638,2	615,6	676,4	652,8	713,8	639,6	552,0	636,9	622,7	754,0	792,9
Taiwán	231,9	220,5	192,5	201,1	220,4	229,1	188,2	224,9	188,9	203,9	185,9	209,0	187,1	116,3	156,1
China	5.350,2	5.460,2	5.396,2	5.962,4	6.400,5	6.448,3	6.515,2	6.780,5	6.376,3	6.841,2	6.660,0	6.809,8	6.430,8	7.151,2	7.151,0
Otros	929,3	933,9	902,1	958,0	1.034,3	947,5	977,1	980,6	860,8	899,1	951,2	968,5	961,4	983,6	1.030,5
Total África	185,1	188,2	176,8	137,5	142,1	178,0	151,9	142,2	130,5	127,0	128,2	115,4	125,9	109,9	125,4
Rep. Sud África	93,0	82,8	66,6	37,0	45,0	82,2	61,4	61,1	44,2	48,5	46,3	50,8	75,4	45,2	57,8
Argelia	13,2	20,1	17,9	15,5	10,9	9,1	10,4	7,9	9,4	7,5	10,0	4,8	3,3	3,3	3,3
Egipto	10,1	11,4	11,3	12,5	14,6	16,3	14,5	19,5	20,7	23,1	20,6	8,7	12,5	26,0	30,9
Kenia	13,8	13,3	10,4	16,0	15,1	12,9	10,1	12,1	13,4	7,9	10,9	13,1	5,9	6,6	5,5
Otros	55,0	60,7	70,5	56,5	56,5	57,4	55,5	41,6	42,9	40,1	40,5	38,0	28,8	28,8	27,9
Total América	1.617,1	1.649,8	1.565,2	1.613,9	1.652,1	1.610,5	1.521,3	1.469,8	2.389,3	1.531,8	1.517,6	1.617,9	1.753,9	1.627,7	1.574,4
EE.UU.	907,0	939,0	892,0	935,0	962,0	931,0	789,0	829,0	1.800,0	950,0	878,0	904,0	973,0	911,0	803,9
Brasil	245,9	236,2	239,0	249,4	241,4	201,2	237,5	197,6	208,6	151,8	204,6	245,2	212,8	208,5	224,2
Canadá	149,9	144,6	138,0	145,8	150,1	148,1	153,6	151,4	64,8	108,0	160,8	115,6	178,4	143,0	125,5
México	128,4	137,3	147,3	148,3	146,3	161,2	181,1	146,8	171,9	184,5	147,0	199,1	236,5	233,4	289,7
Perú	66,2	72,0	46,0	37,6	60,2	78,6	70,5	68,1	78,8	72,2	65,6	75,9	88,5	69,3	76,7
Argentina	40,9	41,7	37,4	36,5	31,3	33,5	34,7	27,9	18,1	25,6	25,3	33,3	28,2	29,3	23,1
Otros	78,8	78,9	65,5	61,3	60,7	57,0	54,9	49,1	47,2	39,7	36,3	44,9	36,5	33,2	31,2
Total Oceanía	243,8	218,3	125,6	188,8	181,6	182,9	186,7	155,6	158,3	148,7	132,3	142,7	134,4	89,1	139,5
Australia	243,8	218,3	125,6	188,8	181,6	182,9	186,7	155,6	158,3	148,7	132,3	142,7	134,4	89,1	139,5

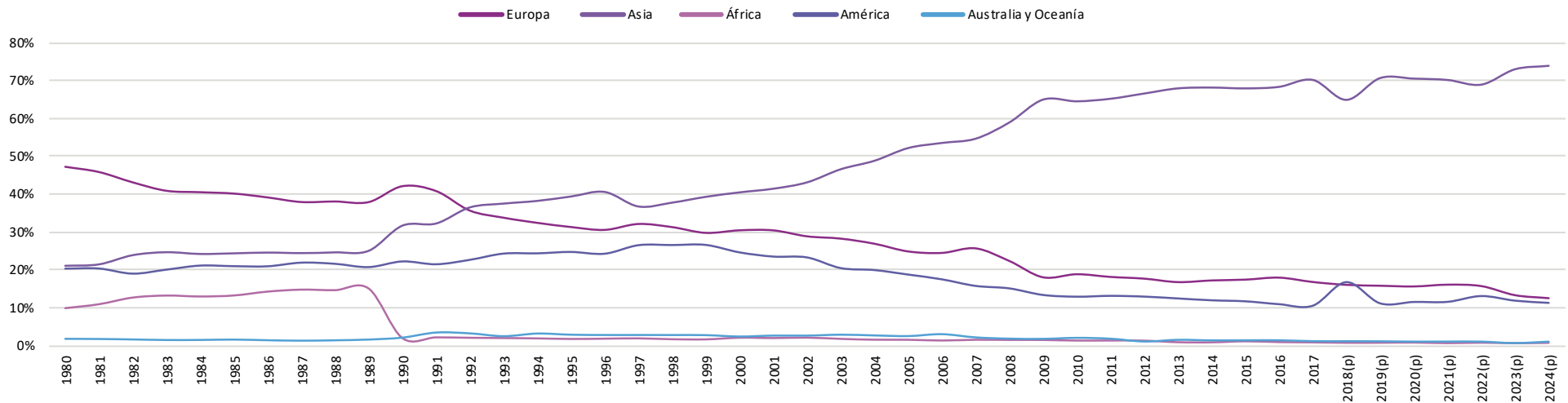
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: World Metal Statistics.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 142: CONSUMO MUNDIAL DEL ZINC
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 143: CONSUMO MUNDIAL DE ZINC POR CONTINENTES
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

Cuadro N° V.2.2.

CONSUMO MUNDIAL DE ESTAÑO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 1994

PAÍSES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
TOTAL MUNDIAL	222,4	210,5	199,7	202,2	212,7	214,3	224,7	225,6	234,2	233,5	238,9	217,2	208,5	212,2	217,7
Total Europa	100,1	94,3	94,9	92,5	93,3	96,2	102,3	95,7	97,6	93,5	89,5	78,9	81,4	77,7	73,2
Alemania	15,9	14,5	13,8	14,2	16,0	16,6	17,4	17,5	19,4	18,6	18,7	19,2	20,3	18,6	19,8
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bélgica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Francia	10,1	9,1	8,2	7,6	7,8	6,9	7,5	7,4	7,8	8,1	8,3	8,2	8,3	7,7	9,2
Inglaterra	9,9	10,9	10,4	10,2	10,0	9,4	9,7	9,8	10,2	10,2	10,4	10,3	10,4	10,4	10,4
Italia	5,8	4,3	4,2	4,5	4,5	5,0	5,6	6,0	6,0	5,9	6,1	5,2	5,5	5,3	4,7
Holanda	5,0	5,4	5,2	4,9	5,1	5,1	5,8	4,7	4,9	6,1	6,9	6,2	3,4	3,5	3,6
España	4,6	4,7	4,7	3,7	3,9	3,4	3,4	3,3	3,4	3,5	4,0	4,9	5,5	6,8	6,7
U.R.S.S.	25,0	26,0	27,0	27,0	27,0	31,5	31,5	29,0	28,0	24,0	20,0	17,0	1,0	1,0	1,0
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,0	12,8	4,7
Checoslovaquia	4,3	3,9	3,5	3,2	3,0	3,1	3,7	3,3	3,1	3,0	2,6	1,2	4,3	-	-
Eslovaquia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
República Checa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polonia	3,3	2,2	4,6	4,4	3,6	3,0	3,6	2,7	3,5	3,0	0,9	0,6	1,0	0,9	1,0
Bulgaria	0,9	0,6	0,8	0,8	1,0	1,0	1,5	2,0	0,5	0,4	0,4		0,2	0,2	0,1
Otros	15,3	12,7	12,5	12,0	11,4	11,2	12,6	10,0	10,8	10,7	11,2	6,1	6,5	10,5	12,0
Total Asia	53,7	55,0	50,5	54,9	60,7	58,6	66,3	70,9	75,0	78,2	92,5	84,4	74,4	83,9	96,0
Japón	30,9	30,5	28,7	30,4	33,3	31,6	31,5	32,6	32,2	33,8	34,8	34,9	31,0	28,6	28,7
China	10,0	10,0	10,0	11,0	11,0	11,5	11,0	12,5	14,0	16,9	25,5	14,7	12,9	21,1	32,1
Corea del Sur	1,8	2,2	2,0	2,6	3,6	2,6	5,2	5,8	7,2	6,9	7,8	5,9	6,6	9,1	9,8
Taiwán	1,3	1,1	0,7	1,2	1,7	1,2	4,2	4,0	4,6	3,9	4,8	6,2	5,9	8,1	7,9
India	2,3	2,8	2,1	2,3	2,4	2,3	2,9	2,7	3,0	3,0	2,3	3,0	1,3	1,4	1,2
Malasia	0,4	0,4	0,4	0,8	1,5	1,6	1,9	2,0	2,4	2,4	2,6	3,4	4,6	5,2	5,6
Otros	7,0	8,0	6,6	6,6	7,2	7,8	9,6	11,3	11,6	11,3	14,7	16,3	12,1	10,4	10,7
Total África	3,2	4,0	3,4	3,2	2,9	3,4	3,3	3,3	3,8	3,7	3,0	2,9	2,6	2,5	1,9
Sud África	2,0	2,4	1,9	1,6	1,7	1,9	1,9	2,0	2,4	2,2	1,8	1,8	1,2	1,2	0,6
Otros	1,2	1,6	1,5	1,6	1,2	1,5	1,4	1,3	1,4	1,5	1,2	1,1	1,4	1,3	1,3
Total América	62,0	53,8	48,1	48,9	52,9	53,3	50,0	52,9	55,0	55,2	52,5	49,6	49,4	47,7	46,1
EE.UU.	44,3	40,2	33,0	34,3	37,8	37,8	34,4	37,0	38,1	37,2	36,8	35,3	35,2	34,8	33,0
Brasil	5,2	3,6	5,3	3,8	4,1	4,9	5,4	5,7	7,5	6,9	6,1	6,2	6,2	4,1	3,6
Canadá	4,5	3,8	3,5	3,4	4,1	3,5	3,3	3,8	3,5	3,6	3,6	3,1	3,0	3,8	3,1
Bolivia	3,1	1,1	1,5	2,4	1,8	1,9	1,1	0,4	0,2	0,4	0,4	0,1	0,1	0,2	0,1
Otros	4,9	5,1	4,8	5,0	5,1	5,2	5,8	6,0	5,7	7,1	5,6	4,9	4,9	4,8	6,3
Total Oceanía	3,4	3,4	2,8	2,7	2,9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,9	1,4	1,4	0,7	0,4	0,5
Australia	3,4	3,4	2,8	2,7	2,9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,9	1,4	1,4	0,7	0,4	0,5

Fuente: World Metal Statistics.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CONSUMO MUNDIAL DE ESTAÑO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1995 - 2009

PAÍSES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL MUNDIAL	230,6	232,9	244,4	242,6	250,0	278,4	282,5	275,8	301,9	336,3	348,8	363,0	356,7	353,3	324,7
Total Europa	73,3	70,2	69,4	69,3	64,5	72,9	74,6	68,9	72,5	68,7	68,5	70,6	68,9	66,3	51,6
Alemania	20,4	19,3	20,0	20,3	18,0	20,9	21,9	19,5	20,7	20,3	19,1	20,6	22,7	20,8	14,5
Austria	-	-	0,8	0,8	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	1,6	2,0	2,3	2,4	1,8
Bélgica	-	-	2,2	2,0	3,6	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	2,4	2,8	2,9	2,4
Francia	8,7	8,1	7,9	8,3	7,3	7,4	8,3	8,7	9,1	8,7	7,0	7,8	7,2	6,1	5,5
Inglaterra	10,5	10,5	10,4	10,6	9,6	10,0	10,3	6,9	7,1	5,3	3,2	4,1	4,1	3,0	3,0
Italia	5,3	5,2	5,1	5,9	5,6	5,8	6,0	6,1	5,9	5,4	5,8	5,4	3,9	4,0	2,5
Holanda	4,7	4,8	4,8	4,8	3,0	3,6	2,7	3,0	3,1	3,3	3,5	6,0	6,0	6,0	5,4
España	5,2	3,8	3,8	2,6	3,1	4,1	6,1	6,7	8,2	7,7	7,0	7,6	7,0	7,0	5,2
U.R.S.S.	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	6,2	6,2	4,5	4,6	4,6	6,6	6,0	5,5	6,1	5,3	6,6	3,0	2,5	2,8	2,5
Checoslovaquia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eslovaquia	-	-	1,5	1,5	1,5	1,5	0,6	0,8	0,9	1,9	2,5	3,0	3,0	2,1	2,0
República Checa	-	-	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	0,5	0,5	0,3	0,9	0,9	0,2	0,4	0,4
Polonia	1,3	1,2	1,3	1,1	1,0	1,2	1,0	1,3	1,1	1,1	1,2	1,3	0,3	1,5	0,8
Bulgaria	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,3	0,5
Otros	9,9	10,0	5,5	5,2	5,1	6,0	5,9	5,5	5,4	5,1	6,4	6,0	6,4	5,9	5,1
Total Asia	103,2	107,8	110,1	97,9	107,6	133,4	136,8	138,9	162,0	190,3	217,8	223,9	234,8	242,3	230,5
Japón	28,1	26,9	28,2	24,4	23,2	25,2	21,5	26,8	28,8	33,1	33,2	38,5	34,2	32,2	23,0
China	36,3	42,9	38,2	34,9	39,5	51,6	62,0	53,2	71,7	92,9	115,5	114,8	133,9	145,0	149,0
Corea del Sur	12,4	11,2	11,8	8,4	11,9	15,2	13,3	17,7	17,2	16,2	17,9	17,0	16,1	16,3	15,2
Taiwán	7,2	7,1	9,7	8,8	10,9	11,1	9,3	10,0	10,8	12,9	13,5	17,6	12,7	11,9	8,8
India	1,2	1,5	1,0	1,2	1,2	6,4	7,3	6,9	6,6	5,9	8,4	8,0	8,5	8,8	9,0
Malasia	6,4	5,4	6,6	5,7	5,7	5,6	4,0	3,9	4,1	4,7	4,3	3,9	4,4	4,4	4,4
Otros	11,6	12,8	14,6	14,5	15,2	18,3	19,4	20,4	22,8	24,6	25,0	24,1	25,1	23,7	21,1
Total África	2,5	2,5	2,5	2,4	2,9	2,8	3,2	5,2	4,7	3,4	3,7	3,2	3,1	2,3	2,2
Sud África	1,4	1,4	1,8	1,7	2,1	2,0	2,0	4,0	3,5	2,1	2,3	1,7	1,5	0,8	0,8
Otros	1,1	1,1	0,7	0,7	0,8	0,8	1,2	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	1,6	1,5	1,4
Total América	50,9	51,5	59,8	70,0	71,9	67,0	64,8	60,9	61,2	72,7	58,2	64,7	49,6	42,1	40,1
EE.UU.	36,7	36,4	47,3	52,7	55,6	50,7	49,7	45,7	44,4	53,6	42,1	47,4	32,7	26,0	26,9
Brasil	5,5	6,2	4,6	8,1	7,0	7,2	6,0	6,0	7,5	9,0	5,7	5,8	6,0	4,7	5,1
Canadá	3,0	2,8	2,9	3,0	3,2	2,7	3,0	3,1	2,9	2,9	3,2	3,5	3,0	4,0	2,1
Bolivia	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Otros	5,6	5,9	4,8	6,0	5,9	6,2	5,9	5,9	6,2	6,8	6,7	7,4	7,5	6,9	5,5
Total Oceanía	0,7	0,9	2,6	3,0	3,1	2,3	3,1	1,9	1,5	1,2	0,6	0,7	0,2	0,4	0,3
Australia	0,7	0,9	2,6	3,0	3,1	2,3	3,1	1,9	1,5	1,2	0,6	0,7	0,2	0,4	0,3

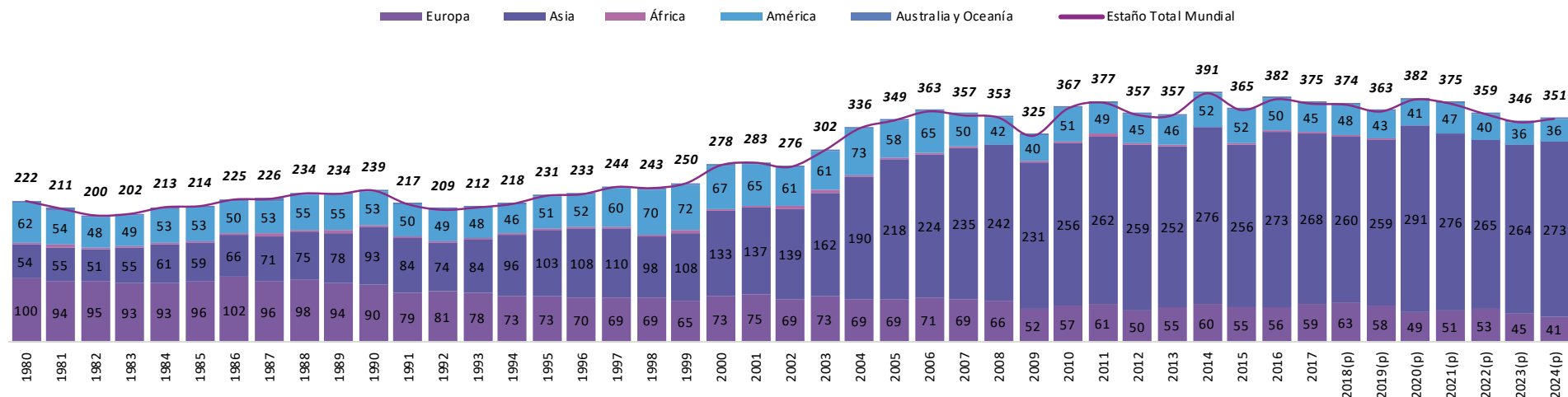
Fuente: World Metal Statistics.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CONSUMO MUNDIAL DE ESTAÑO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2010 - 2024

PAÍSES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
TOTAL MUNDIAL	367,4	376,8	357,5	356,8	391,3	365,1	382,1	374,9	373,4	362,7	381,6	375,3	359,1	345,9	351,3
Total Europa	57,0	61,1	50,1	55,3	59,8	54,8	56,4	59,3	62,6	57,6	48,6	50,8	52,8	45,0	41,0
Alemania	17,4	20,1	17,6	18,0	18,8	17,9	18,2	20,0	20,2	18,4	14,9	16,2	16,8	13,4	13,0
Austria	2,7	3,2	3,0	3,1	3,7	3,4	3,2	4,1	4,0	3,1	3,0	4,0	4,4	2,9	2,1
Bélgica	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Francia	5,4	4,8	4,3	4,4	5,2	4,4	4,7	5,5	6,1	5,0	5,0	3,6	3,9	2,6	2,6
Inglaterra	3,0	2,4	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Italia	3,7	4,8	3,1	3,0	3,8	3,0	3,5	3,8	4,7	4,2	3,4	4,1	5,5	3,4	3,1
Holanda	5,4	4,9	4,5	7,4	7,2	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
España	6,1	5,7	2,9	4,7	6,4	5,7	6,5	5,5	6,0	5,8	5,3	6,1	5,4	5,8	4,9
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	1,8	2,3	2,6	2,0	1,8	1,1	1,0	2,1	1,4	2,4	1,7	2,0	2,0	2,0	2,0
Checoslovaquia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eslovaquia	2,1	2,0	1,3	1,9	1,9	1,9	1,5	1,6	1,7	1,6	1,9	1,7	1,9	1,3	0,7
República Checa	0,2	0,5	0,5	0,4	0,3	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3
Polonia	0,9	1,8	2,1	2,4	2,4	2,7	3,7	3,5	3,7	3,3	1,6	1,0	1,0	1,7	1,7
Bulgaria	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Otros	5,3	5,6	4,1	4,0	4,5	4,6	4,0	4,9	6,3	5,1	4,1	4,3	4,2	4,3	3,3
Total Asia	256,3	262,5	259,1	252,2	276,4	255,8	273,1	268,3	259,8	259,4	290,8	275,9	264,6	264,3	272,9
Japón	35,7	26,9	27,7	28,3	27,1	26,8	26,1	29,1	28,1	24,9	20,3	28,2	24,6	18,8	19,9
China	154,3	176,4	176,2	169,3	193,9	176,1	191,4	182,1	174,2	177,9	216,2	191,1	182,1	189,6	196,8
Corea del Sur	17,4	14,4	16,2	14,5	13,8	13,1	14,2	13,1	13,9	12,0	13,4	14,5	13,0	13,4	14,0
Taiwán	11,1	8,1	7,1	6,2	4,6	4,7	4,1	7,3	7,4	8,4	10,1	8,8	9,0	7,7	7,8
India	10,7	10,1	10,0	10,4	11,9	8,7	9,1	10,0	11,4	10,6	9,7	10,6	12,5	12,3	12,6
Malasia	4,4	4,4	2,1	1,9	1,6	1,6	2,2	1,6	1,6	1,4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Otros	22,5	22,1	19,9	21,6	23,6	24,9	25,9	25,1	23,3	24,2	19,6	21,3	21,9	21,0	20,4
Total África	2,5	3,1	2,4	2,4	2,3	2,3	2,2	1,7	2,3	2,1	0,7	0,7	0,8	0,7	1,0
Sud África	0,8	1,5	1,2	1,2	1,2	1,1	1,0	1,0	0,6	0,6	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5
Otros	1,7	1,7	1,2	1,3	1,0	1,2	1,2	0,8	1,7	1,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5
Total América	51,3	49,4	45,3	46,3	52,4	51,6	50,2	45,2	48,3	43,2	41,1	47,4	40,5	35,6	36,0
EE.UU.	32,0	31,9	30,7	29,2	28,8	31,4	29,5	31,5	34,7	31,3	29,2	35,2	30,9	25,1	23,3
Brasil	8,7	7,7	5,9	8,8	14,9	11,0	11,3	5,4	4,5	3,3	3,3	2,5	2,8	3,3	4,1
Canadá	3,0	2,9	2,6	2,4	2,7	3,2	2,9	2,6	2,5	2,4	2,0	3,3	2,0	1,8	2,6
Bolivia	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Otros	7,1	6,5	5,6	5,5	5,4	5,6	6,1	5,3	6,2	5,8	6,1	5,9	4,2	4,8	5,6
Total Oceanía	0,4	0,6	0,6	0,5	0,4	0,5	0,2	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,5	0,3	0,4
Australia	0,4	0,6	0,6	0,5	0,4	0,5	0,2	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,5	0,3	0,4

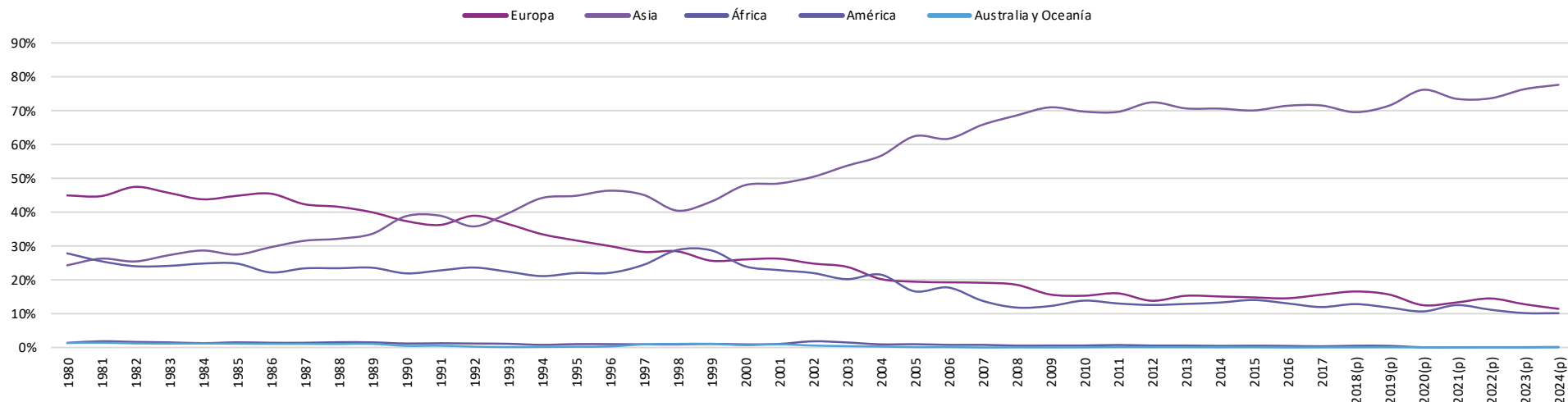
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: World Metal Statistics.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 144: CONSUMO MUNDIAL DEL ESTAÑO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 145: CONSUMO MUNDIAL DE ESTAÑO POR CONTINENTES
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

Cuadro N° V.2.3.

CONSUMO MUNDIAL DE PLOMO REFINADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 1994

PAÍSES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
TOTAL MUNDIAL	5.392,2	5.288,8	4.903,5	4.958,3	5.126,8	5.169,3	5.273,8	5.334,4	5.419,7	5.600,4	5.354,8	5.155,6	4.944,2	5.082,1	5.296,5
Total Europa	2.904,5	2.790,7	2.422,4	2.401,5	2.487,9	2.444,6	2.494,4	2.417,4	2.418,0	2.456,9	2.351,4	2.155,4	1.771,6	1.668,1	1.706,7
Alemania	333,1	331,6	333,2	318,3	357,0	345,0	358,8	344,6	373,5	375,3	391,8	413,5	412,2	351,7	356,2
Inglaterra	295,5	265,8	271,9	292,9	295,3	274,3	282,1	287,5	302,5	301,3	301,6	262,8	263,6	263,6	267,6
Italia	275,0	256,0	243,0	234,0	238,0	235,0	238,0	244,0	252,0	259,0	258,0	259,0	247,0	223,0	230,2
Francia	212,0	210,7	194,5	196,1	209,1	208,0	205,3	207,5	215,6	243,8	254,5	252,5	246,0	226,2	236,7
Checoslovaquia	60,0	58,7	51,1	49,0	48,1	46,4	48,6	49,0	46,7	44,1	41,4	29,5	21,3	-	-
República Checa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
España	110,6	98,2	102,7	101,3	112,7	103,1	110,8	105,8	99,3	118,8	114,6	121,5	105,0	104,0	119,5
U.R.S.S.	800,0	800,0	470,0	450,0	450,0	465,0	440,0	400,0	390,0	400,0	380,0	310,0	10,0	10,0	10,0
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,9	45,9	33,4
Ucrania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,1
Bulgaria	110,0	120,0	120,0	117,0	128,0	96,0	93,0	97,0	85,2	88,1	62,6	35,2	23,0	25,0	20,0
Polonia	85,6	72,0	85,2	82,6	89,5	93,5	91,3	89,7	80,7	70,9	61,2	48,9	46,5	58,9	53,0
Otros	622,7	577,7	550,8	560,3	560,2	578,3	626,5	592,3	572,5	555,6	485,7	422,5	359,1	359,8	373,0
Total Asia	835,9	844,9	819,6	891,7	935,0	1.011,0	1.045,1	1.073,8	1.161,5	1.210,3	1.208,4	1.273,5	1.358,4	1.434,7	1.470,0
Japón	392,5	382,5	354,0	359,6	390,7	397,1	389,6	378,0	406,5	405,7	416,4	422,2	401,4	370,5	345,5
Kazajstán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,0	30,0	30,0
Sud Corea	33,0	37,9	41,7	57,5	57,4	80,8	88,3	112,4	146,0	176,0	147,4	163,3	163,9	177,7	220,2
Taiwán	16,1	28,1	29,1	39,5	40,6	40,4	58,6	75,6	74,8	65,3	69,9	83,1	104,5	100,7	100,3
India	54,0	56,8	67,5	60,0	62,0	72,0	77,0	67,5	75,0	80,0	80,0	78,0	60,0	80,0	75,0
China	210,0	215,0	191,0	210,0	224,0	243,0	249,0	256,0	250,0	250,0	250,0	242,0	277,0	314,0	297,7
Tailandia	13,1	9,6	12,2	22,3	18,6	16,8	18,6	24,0	28,5	34,0	30,1	41,2	50,2	58,9	61,9
Otros	117,2	115,0	124,1	142,8	141,7	160,9	164,0	160,3	180,7	199,3	214,6	243,7	266,4	302,9	339,4
Total África	87,3	86,9	103,4	95,7	84,4	103,8	103,0	111,0	112,1	108,1	117,8	110,2	105,1	110,3	109,5
Rep. Sud África	52,6	46,4	57,5	44,0	41,9	48,2	49,4	51,4	56,1	62,9	65,9	52,0	52,2	58,5	58,9
Otros	34,7	40,5	45,9	51,7	42,5	55,6	53,6	59,6	56,0	45,2	51,9	58,2	52,9	51,8	50,6
Total América	1.483,0	1.488,6	1.489,8	1.501,8	1.552,6	1.541,1	1.563,9	1.661,9	1.658,1	1.754,5	1.612,4	1.554,9	1.646,2	1.803,0	1.928,7
EE.UU.	1.094,0	1.127,8	1.106,1	1.143,7	1.134,1	1.124,2	1.133,7	1.216,9	1.236,0	1.347,5	1.275,2	1.246,3	1.240,7	1.357,1	1.495,0
Canadá	106,8	110,9	103,1	88,6	111,6	116,7	110,7	108,5	108,2	94,1	82,9	77,6	88,5	73,7	73,3
México	96,2	95,4	133,5	125,8	153,6	134,6	132,1	141,5	133,1	145,7	118,8	91,8	164,5	161,5	164,1
Brasil	82,7	65,5	61,5	64,7	70,2	82,3	91,3	96,3	92,6	95,1	75,0	66,0	71,9	114,4	109,0
Otros	103,3	89,0	85,6	79,0	83,1	83,3	96,1	98,7	88,2	72,1	60,5	73,2	80,6	96,3	87,3
Total Oceanía	81,5	77,7	68,3	67,6	66,9	68,8	67,4	70,3	70,0	70,6	64,8	61,6	62,9	66,0	81,6
Australia	81,5	77,7	68,3	67,6	66,9	68,8	67,4	70,3	70,0	70,6	64,8	61,6	62,9	66,0	81,6

Fuente: World Metal Statistics.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CONSUMO MUNDIAL DE PLOMO REFINADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1995 - 2009

PAÍSES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
TOTAL MUNDIAL	5.555,5	5.681,3	6.037,9	6.074,2	6.180,4	6.414,8	6.560,1	6.587,6	6.678,8	7.274,2	7.782,7	7.991,4	8.569,4	9.209,4	9.094,4
Total Europa	1.807,2	1.818,0	1.888,1	1.939,1	1.954,5	2.019,5	2.052,7	2.042,2	1.914,4	2.018,3	2.037,7	1.977,4	1.911,3	1.818,5	1.489,9
Alemania	367,5	303,0	339,8	361,7	373,7	389,8	401,0	415,6	384,1	396,0	405,9	339,3	349,7	370,9	306,0
Inglaterra	285,4	272,8	270,4	275,5	283,3	294,0	298,3	305,7	314,7	330,4	281,7	300,0	236,6	242,1	198,9
Italia	247,0	288,2	259,3	261,6	279,5	282,3	283,0	284,5	255,0	275,0	262,2	283,7	300,9	253,6	205,2
Francia	265,2	255,1	259,2	246,7	264,4	262,4	253,6	229,0	193,5	188,6	200,7	207,0	194,1	173,4	86,9
Checoslovaquia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
República Checa	-	-	35,2	50,3	52,0	70,2	80,2	81,3	76,0	93,8	91,0	84,2	84,5	75,5	82,7
España	115,0	149,4	170,3	188,0	183,8	219,0	231,0	238,0	210,2	247,9	279,3	265,1	258,9	248,2	244,7
U.R.S.S.	10,0	9,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	30,5	71,7	103,1	92,0	95,0	101,5	91,8	105,5	105,2	81,6	77,0	60,7	54,1	46,1	13,4
Ucrania	4,5	5,1	5,3	7,9	13,5	16,5	13,2	7,5	3,6	2,3	52,3	56,5	61,3	65,5	62,6
Bulgaria	19,0	16,7	13,8	15,2	13,4	23,0	12,5	12,9	14,9	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	13,3
Polonia	53,0	61,0	56,6	58,9	64,7	60,9	68,5	65,2	63,9	79,9	87,0	87,5	93,2	90,5	80,9
Otros	410,1	385,4	375,1	381,3	331,2	299,9	319,6	297,0	293,3	312,1	289,9	282,8	267,2	241,9	195,3
Total Asia	1.718,7	1.745,7	1.855,3	1.745,3	1.816,6	2.026,7	2.128,5	2.423,3	2.690,1	3.072,0	3.522,2	3.812,7	4.335,2	5.216,1	5.611,4
Japón	333,7	330,2	329,9	322,4	318,3	343,1	321,2	297,5	310,7	291,4	291,5	303,1	279,2	260,8	189,6
Kazajstán	31,3	11,6	17,3	17,0	17,0	17,0	17,4	17,2	17,1	17,1	17,1	19,3	17,1	22,3	8,6
Sud Corea	263,6	230,8	295,1	260,0	255,6	309,1	312,3	320,5	343,8	367,5	361,9	333,5	344,6	359,8	327,5
Taiwán	132,0	124,0	142,1	132,5	151,7	149,9	145,4	139,5	121,4	161,8	131,7	135,1	92,9	69,5	102,4
India	78,0	104,0	88,0	88,0	107,4	56,4	125,3	137,5	159,3	141,9	138,6	189,2	361,3	371,8	427,1
China	447,7	464,3	529,9	530,2	525,0	660,0	759,9	957,3	1.154,7	1.434,7	1.984,5	2.221,7	2.573,8	3.456,3	3.924,9
Tailandia	62,6	79,6	57,6	37,3	59,6	78,1	66,3	101,3	124,2	133,6	129,0	139,9	140,0	124,3	124,4
Otros	369,8	401,2	395,4	357,9	382,0	413,1	380,7	452,5	458,9	524,0	467,9	470,9	526,1	551,2	506,9
Total África	110,1	119,9	119,5	126,9	128,0	120,4	98,0	108,0	112,9	110,2	109,9	105,7	107,7	105,9	95,4
Rep. Sud África	60,0	63,9	63,5	71,7	72,0	66,3	59,8	70,8	79,8	79,7	73,7	73,6	68,7	74,2	58,8
Otros	50,1	56,0	56,0	55,2	56,0	54,1	38,2	37,2	33,1	30,5	36,2	32,2	39,0	31,7	36,6
Total América	1.837,5	1.924,8	2.101,7	2.192,2	2.218,3	2.196,1	2.229,5	1.970,2	1.915,4	2.032,3	2.073,5	2.056,2	2.178,1	2.040,5	1.875,7
EE.UU.	1.472,2	1.540,4	1.650,1	1.726,0	1.745,0	1.660,0	1.694,0	1.440,0	1.390,0	1.480,0	1.490,0	1.490,0	1.570,0	1.440,0	1.290,0
Canadá	67,5	62,8	71,6	66,8	69,8	68,3	54,6	57,8	50,7	51,6	42,2	43,5	36,7	37,8	37,7
México	113,0	157,0	159,6	184,9	203,2	258,7	269,1	271,4	263,0	253,7	289,0	272,7	235,2	216,4	162,7
Brasil	97,7	71,4	115,2	107,9	108,1	119,2	116,5	114,6	100,3	124,6	137,3	118,0	189,8	180,9	182,6
Otros	87,1	93,2	105,2	106,6	92,2	89,9	95,3	86,4	111,4	122,4	115,0	132,1	146,4	165,4	202,7
Total Oceanía	82,0	72,9	73,3	70,7	63,0	52,1	51,4	43,9	46,0	41,4	39,4	39,4	37,1	28,4	22,0
Australia	82,0	72,9	73,3	70,7	63,0	52,1	51,4	43,9	46,0	41,4	39,4	39,4	37,1	28,4	22,0

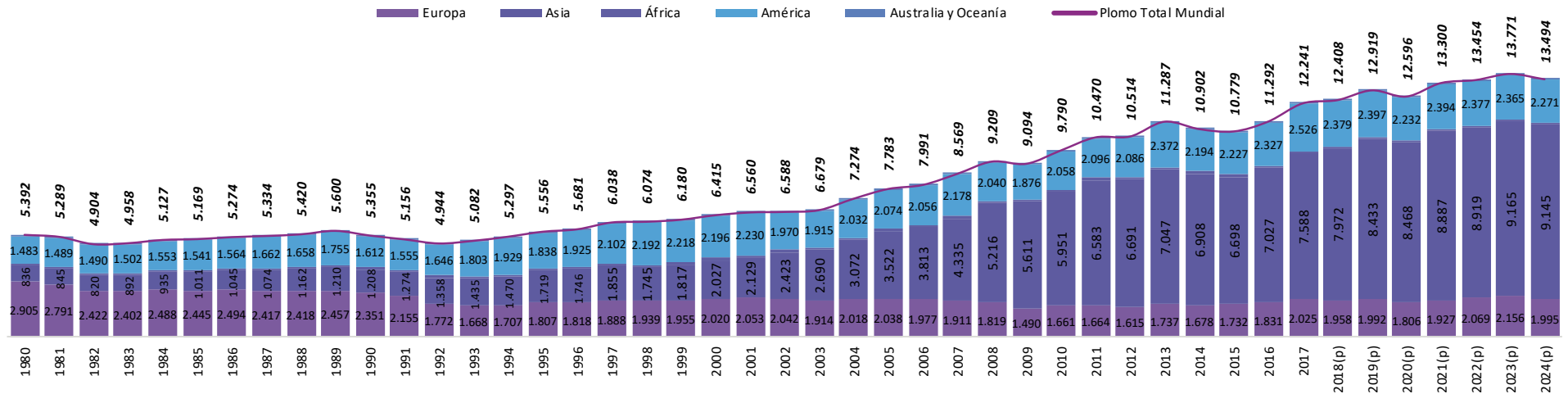
Fuente: World Metal Statistics.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CONSUMO MUNDIAL DE PLOMO REFINADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2010 - 2024

PAÍSES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)	2019(p)	2020(p)	2021(p)	2022(p)	2023(p)	2024(p)
TOTAL MUNDIAL	9.789,7	10.470,2	10.513,9	11.286,7	10.902,3	10.778,6	11.292,4	12.240,9	12.408,4	12.919,2	12.595,8	13.300,0	13.454,5	13.771,1	13.494,4
Total Europa	1.661,1	1.664,5	1.614,6	1.737,4	1.678,2	1.731,9	1.830,5	2.024,6	1.958,1	1.992,0	1.805,8	1.926,6	2.068,6	2.156,2	1.995,4
Alemania	342,5	374,3	380,5	392,4	336,9	356,8	373,5	413,5	388,6	390,3	372,7	331,7	351,2	436,1	360,8
Inglaterra	211,2	210,9	229,0	240,8	207,5	217,2	241,0	249,8	226,2	241,3	182,9	294,8	342,2	341,0	292,2
Italia	244,9	233,4	194,6	234,8	258,2	231,9	218,1	215,1	221,6	194,8	184,7	162,4	189,4	165,6	154,0
Francia	65,7	74,6	62,4	57,5	69,7	77,2	78,2	84,2	75,6	77,4	62,0	52,8	61,1	55,4	49,8
Checoslovaquia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
República Checa	89,8	47,3	74,6	116,8	140,0	130,2	144,2	147,1	97,9	118,3	107,4	142,3	160,1	98,4	107,9
España	262,4	269,6	244,1	254,1	249,3	237,9	262,7	283,3	273,4	294,3	280,1	283,2	250,1	263,0	258,2
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rusia	11,7	17,4	17,3	19,2	24,6	13,7	13,7	89,5	104,3	117,7	126,3	114,3	168,5	183,0	193,5
Ucrania	96,5	86,1	63,2	56,2	38,1	25,1	24,6	21,8	24,3	31,7	29,2	62,1	60,1	59,8	60,2
Bulgaria	13,3	11,0	10,0	8,0	11,3	29,0	40,0	41,2	41,9	38,3	43,0	35,5	35,5	32,9	21,6
Polonia	121,5	117,7	122,6	130,7	124,9	152,4	185,6	192,9	200,7	192,2	157,3	174,9	138,0	199,0	175,2
Otros	201,7	222,1	216,1	226,9	217,6	260,5	248,9	286,3	303,4	295,7	260,4	272,5	312,3	322,1	322,0
Total Asia	5.951,5	6.582,8	6.690,7	7.046,6	6.908,3	6.697,5	7.027,4	7.588,3	7.972,0	8.432,6	8.467,8	8.886,7	8.919,1	9.164,9	9.145,3
Japón	223,8	236,0	273,0	252,3	254,5	268,9	264,4	287,0	271,4	252,2	271,6	262,3	260,7	255,2	256,1
Kazajstán	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	60,9	57,5	62,2	58,5	63,3	66,6	43,1
Sud Corea	381,8	426,6	429,3	550,3	601,4	602,4	603,9	624,0	615,4	622,9	611,9	668,1	543,3	494,3	589,8
Taiwán	75,3	110,1	108,1	107,2	81,2	101,4	108,7	114,3	103,8	127,9	111,8	89,0	71,9	124,6	55,2
India	419,9	419,6	524,4	428,4	521,2	538,6	570,9	799,8	857,3	887,2	803,5	836,0	903,2	916,0	916,1
China	4.170,8	4.618,3	4.617,8	4.926,8	4.682,4	4.379,6	4.593,4	4.804,8	5.065,3	5.523,2	5.644,9	6.033,8	6.154,4	6.423,9	6.361,4
Tailandia	145,0	156,3	154,5	149,9	144,3	144,4	156,5	153,1	158,6	164,2	147,2	139,1	122,9	118,2	116,3
Otros	526,3	607,3	575,0	623,1	614,7	653,5	720,9	796,8	839,3	797,5	814,7	800,0	799,5	766,3	807,4
Total África	89,0	101,5	103,3	109,1	103,3	105,0	91,5	85,5	82,0	79,7	77,0	84,2	77,9	74,2	73,3
Rep. Sud África	61,1	68,7	69,5	74,1	63,8	64,7	57,3	58,0	56,6	52,7	50,7	54,5	49,7	45,8	43,7
Otros	27,9	32,8	33,8	35,0	39,5	40,3	34,2	27,5	25,3	27,0	26,3	29,7	28,2	28,4	29,7
Total América	2.058,1	2.095,8	2.086,1	2.371,7	2.194,3	2.227,5	2.327,2	2.525,6	2.379,2	2.397,1	2.231,8	2.393,9	2.377,1	2.365,0	2.270,7
EE.UU.	1.430,0	1.410,0	1.360,0	1.750,0	1.540,0	1.560,0	1.610,0	1.770,0	1.630,0	1.650,0	1.500,0	1.570,0	1.580,0	1.530,0	1.462,1
Canadá	24,0	14,6	19,0	20,0	14,9	16,1	15,0	15,5	16,0	15,7	17,3	17,1	17,3	18,1	18,1
México	201,1	276,9	280,9	188,0	220,8	235,1	312,3	313,5	317,8	329,9	314,9	345,6	318,3	358,3	316,7
Brasil	201,1	217,1	237,7	234,3	228,6	240,0	210,1	314,3	303,4	300,9	293,8	346,5	340,1	345,3	355,7
Otros	201,9	177,1	188,5	179,4	189,9	176,2	179,8	112,4	112,1	100,5	105,9	114,8	121,4	113,3	118,1
Total Oceanía	30,1	25,6	19,2	21,8	18,3	16,8	15,8	16,8	17,1	17,8	13,3	8,5	11,7	10,9	9,7
Australia	30,1	25,6	19,2	21,8	18,3	16,8	15,8	16,8	17,1	17,8	13,3	8,5	11,7	10,9	9,7

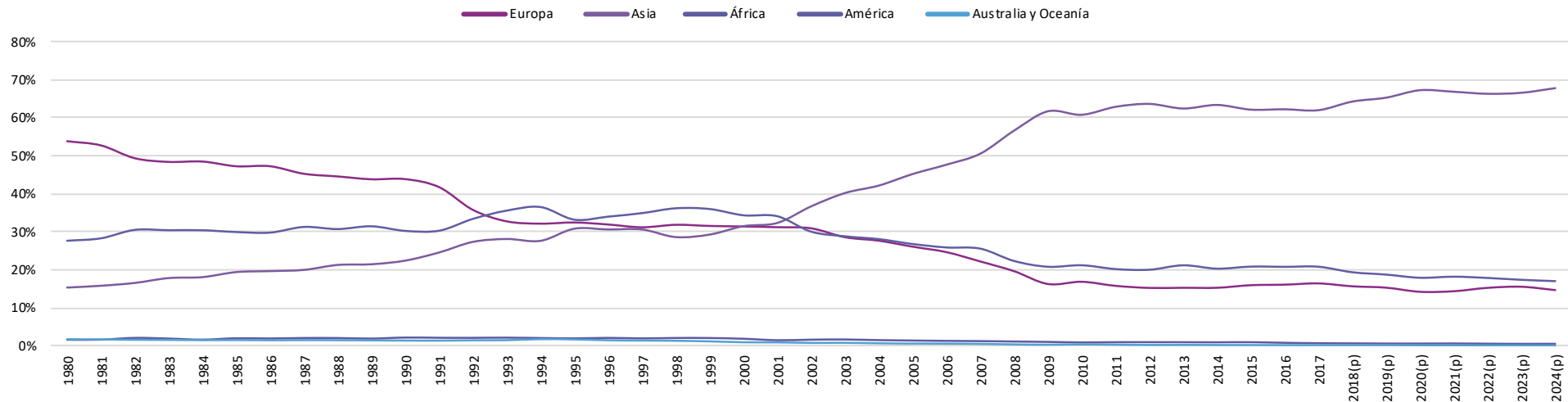
(p) Cifras Preliminares.
Fuente: World Metal Statistics.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 146: CONSUMO MUNDIAL DE PLOMO REFINADO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO N° 147: CONSUMO MUNDIAL DE PLOMO REFINADO POR CONTINENTES
(En Porcentajes)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

Cuadro N° V.2.4.

CONSUMO MUNDIAL DE ORO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1981 - 1993

PAÍSES	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
TOTAL MUNDIAL	1.236,9	1.299,6	1.254,4	1.510,5	1.535,1	1.745,1	1.643,8	1.906,9	2.280,8	2.593,1	2.786,1	3.100,5	2.902,5
Total Europa	382,0	441,6	369,4	417,8	467,6	453,6	466,4	528,5	652,0	870,9	856,9	870,3	808,5
Italia	180,9	237,2	180,3	228,6	261,6	246,9	232,8	273,7	359,2	395,9	430,2	473,3	452,3
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	121,6	95,7	65,4	53,2
Alemania	67,1	65,6	61,4	61,2	62,3	59,5	62,5	72,1	77,6	77,5	80,8	76,9	73,6
Suiza	26,1	26,1	24,3	27,2	29,2	30,1	31,4	37,5	44,0	54,1	50,9	43,4	40,0
Austria	3,6	6,7	8,0	6,7	7,0	8,0	6,6	6,6	18,9	24,9	15,8	28,6	14,9
España	18,3	17,1	14,6	13,8	16,7	16,7	18,1	25,2	32,1	36,2	34,6	32,3	27,9
Reino Unido e Irlanda	35,9	33,7	24,6	25,8	30,7	30,4	37,9	38,9	41,0	53,4	45,4	43,0	40,6
Francia	22,6	25,7	24,0	22,6	23,4	25,7	26,5	28,3	31,7	44,8	42,6	45,3	46,9
Grecia	6,2	7,0	8,0	9,2	11,6	11,1	10,8	10,8	10,5	14,6	14,1	13,1	13,3
Portugal	2,6	3,1	3,3	2,5	3,6	3,6	4,1	4,5	5,3	10,5	13,3	14,9	14,5
Polonia	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	3,4	3,4	3,6	4,2
Yugoslavia	8,0	7,9	9,6	8,5	8,5	8,5	8,7	9,2	9,9	7,0	6,0	4,0	2,9
Holanda	4,0	3,8	3,7	4,2	4,9	4,8	4,2	4,4	4,3	5,6	6,1	7,1	7,0
Suecia	1,5	1,6	1,8	1,6	1,8	1,8	2,1	1,9	2,3	2,5	2,6	2,9	2,9
Rep. Checa y Eslovaquia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,6	3,5	3,9	3,9
Otros	5,2	6,1	5,8	5,9	6,3	6,5	20,7	15,4	13,4	14,3	11,9	12,6	10,4
Total Asia	418,7	467,1	446,2	655,6	687,5	860,6	748,5	961,2	1.186,2	1.330,8	1.575,9	1.866,4	1.771,4
Turquía	31,8	11,1	27,4	36,6	76,2	96,7	90,0	73,4	100,2	133,4	104,6	118,7	133,7
E. Árabes	20,7	23,0	24,1	31,5	25,9	10,8	8,7	14,9	21,6	14,0	18,5	32,5	25,3
Israel	7,5	6,4	8,8	10,1	12,3	11,9	10,2	10,3	11,1	12,1	14,4	17,9	20,5
India	61,1	108,3	104,6	145,2	174,3	146,8	159,9	187,9	222,3	240,6	233,7	303,8	282,0
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,5	145,4	213,4	191,4
Japón	93,7	95,1	103,4	129,0	131,1	342,5	175,3	173,6	199,3	204,8	267,9	190,3	218,8
Corea del Sur	7,2	9,8	8,0	10,1	10,5	17,0	44,2	78,8	84,1	67,2	72,6	73,8	76,4
Indonesia	25,0	28,0	20,5	50,0	40,0	28,0	29,1	48,0	72,5	84,1	62,1	79,0	74,0
Malasia	6,0	8,0	6,6	11,6	9,9	7,9	8,0	11,5	21,6	45,0	67,0	99,0	82,0
Tailandia	5,0	5,1	2,1	8,4	14,0	11,0	20,5	41,0	95,0	85,5	77,1	81,1	79,9
Taiwán	17,7	7,4	11,8	33,4	31,6	24,8	49,8	87,9	107,2	97,6	119,4	164,1	133,1
Singapur	8,5	20,5	19,8	25,0	18,4	13,2	12,2	21,0	22,9	30,5	37,6	37,7	30,1
Hong Kong	17,0	16,0	11,0	30,0	20,0	21,0	28,0	75,0	65,9	52,0	81,6	99,1	89,3
Vietnam	-	-	-	-	-	-	-	2,0	2,0	3,5	7,0	9,0	9,5
Otros	117,5	128,4	98,1	134,7	123,3	129,0	112,6	135,9	160,5	215,0	267,0	347,0	325,4
Total África	159,3	137,7	167,8	154,1	73,1	52,8	55,9	76,5	73,2	125,1	111,0	111,1	92,4
Rep. Sud África	104,8	83,2	112,5	84,9	26,2	5,5	6,5	14,6	12,9	18,3	15,2	8,5	14,4
Egipto	33,0	37,0	38,5	52,0	30,0	27,3	29,2	33,8	26,9	69,0	56,2	62,7	49,5
Marruecos	9,0	7,6	6,0	7,6	9,0	10,0	10,7	13,5	17,1	20,0	24,5	25,3	15,0
Otros	12,5	9,9	10,8	9,6	7,9	10,0	9,5	14,6	16,3	17,8	15,1	14,6	13,5
Total América	270,8	246,0	264,8	279,0	302,4	371,6	356,9	327,2	354,2	249,0	222,2	232,4	212,6
EE.UU.	165,2	163,4	192,0	202,6	182,0	246,9	259,5	228,8	230,2	125,1	111,0	111,1	92,4
Canadá	31,3	38,8	45,4	44,2	71,2	60,6	55,8	48,6	46,7	45,5	28,7	31,8	30,8
México	48,1	13,8	6,4	12,4	20,6	20,2	10,8	20,3	39,4	38,5	37,7	42,5	37,8
Brasil	18,4	19,5	9,4	6,3	12,7	23,8	11,2	9,7	10,8	13,2	14,6	15,2	15,9
Chile	0,5	0,2	1,3	1,0	1,6	1,7	0,5	0,5	0,4	1,1	1,5	2,0	3,8
Venezuela	2,6	2,6	1,1	0,9	1,1	1,6	1,7	1,1	1,1	1,2	1,4	1,7	1,5
Bolivia	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	1,4	2,2	2,9	4,4
Otros	4,7	7,7	9,2	11,6	13,2	16,8	17,4	18,2	24,7	23,0	25,1	25,2	26,0
Total Australia y Oceanía	6,1	7,2	6,2	4,0	4,5	6,5	16,1	13,5	15,2	17,3	20,1	20,3	17,6

FUENTE : Gold Survey.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

CONSUMO MUNDIAL DE ORO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1994 - 2006

PAÍSES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
TOTAL MUNDIAL	2.939,6	3.153,2	3.204,1	3.807,9	3.720,1	3.722,2	3.750,1	3.468,6	3.126,8	2.984,9	3.160,3	3.348,3	3.007,1
Total Europa	800,6	828,2	811,0	894,8	927,6	896,9	876,1	832,2	749,1	636,6	620,4	605,9	522,7
Italia	446,9	457,9	449,8	511,7	547,0	522,8	522,3	485,5	423,7	333,9	312,5	290,2	235,9
Rusia	-	-	-	-	-	-	34,1	38,7	43,3	50,2	55,3	61,1	65,2
U.R.S.S.	44,6	40,8	44,9	48,4	44,5	45,1	-	-	-	-	-	-	-
Alemania	72,1	70,5	69,4	68,9	64,7	63,6	64,1	70,2	62,0	54,5	56,9	51,8	51,3
Suiza	45,8	47,0	42,7	46,0	47,0	45,7	53,6	56,8	51,6	42,6	53,6	55,5	60,7
Austria	15,3	33,5	21,8	22,0	16,2	14,1	11,2	5,5	8,5	8,0	9,4	8,5	5,7
España	28,9	31,8	32,2	37,0	40,5	36,0	42,7	37,7	33,4	35,0	31,7	27,4	24,2
Reino Unido e Irlanda	42,6	41,2	42,1	49,5	51,9	53,8	42,6	40,5	38,7	33,6	32,9	28,6	24,4
Francia	46,0	43,1	43,9	45,1	48,6	46,7	44,6	39,4	32,7	28,3	18,6	16,4	14,4
Grecia	13,0	13,3	13,3	14,4	14,0	13,2	11,9	11,0	10,9	10,6	9,8	8,6	7,8
Portugal	12,3	14,8	15,6	17,0	19,2	21,8	15,4	13,1	10,9	9,3	8,9	7,2	5,3
Polonia	5,0	5,1	6,1	6,4	6,6	6,6	6,5	6,8	6,5	5,8	6,0	4,5	4,5
Yugoslavia	3,3	4,1	3,6	3,9	4,0	4,1	4,2	4,1	3,8	4,0	4,2	4,4	-
Holanda	7,3	7,8	7,7	6,6	5,7	6,3	7,2	6,8	6,5	5,8	5,5	5,5	5,3
Suecia	2,3	2,6	2,6	2,4	2,4	2,3	2,3	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	1,7
Rep. Checa y Eslovaquia	3,4	3,8	4,4	4,6	4,2	4,1	3,6	3,4	3,6	3,2	3,2	2,8	2,7
Otros	11,8	10,9	10,9	10,9	11,1	10,7	9,8	10,6	10,9	9,8	9,9	31,5	13,6
Total Asia	1.790,5	1.976,9	2.028,2	2.399,1	2.139,0	2.154,7	2.287,5	2.119,8	1.889,6	1.898,6	2.082,8	2.281,5	2.072,9
Turquía	87,7	125,6	156,8	188,3	180,8	139,3	228,3	162,3	176,9	260,5	285,4	303,4	242,0
E. Árabes	25,3	30,0	35,9	53,0	45,0	45,7	49,8	51,4	48,0	45,1	48,5	55,0	46,6
Israel	20,2	23,6	24,7	22,8	21,5	18,9	18,0	16,2	15,1	12,7	12,1	11,9	9,9
India	369,8	426,1	454,8	627,0	721,6	685,2	704,0	691,6	558,4	538,4	621,1	695,2	633,8
China	220,1	216,8	202,9	241,9	189,2	181,5	212,6	215,9	204,5	215,0	239,9	276,7	289,1
Japón	187,0	189,2	187,4	182,8	152,2	158,7	161,1	121,8	133,3	151,3	159,3	165,0	175,0
Corea del Sur	79,9	81,5	83,7	82,6	66,2	93,4	106,8	102,0	96,7	84,8	82,0	83,3	112,6
Indonesia	112,0	133,0	132,0	119,0	62,0	126,0	99,2	105,9	99,3	86,3	90,8	86,5	64,8
Malasia	75,4	77,8	82,0	101,0	67,0	68,0	86,0	81,8	68,9	56,9	69,7	74,3	58,0
Tailandia	79,0	79,1	75,5	49,7	36,2	58,7	79,0	76,8	69,9	61,0	64,1	68,5	52,7
Taiwán	121,7	110,0	99,0	96,8	74,9	74,2	60,0	40,9	24,2	24,7	28,5	31,9	30,7
Singapur	22,5	22,3	22,7	23,5	17,1	18,8	26,0	23,3	23,5	21,7	24,2	30,0	28,7
Hong Kong	87,9	86,9	83,9	104,7	68,3	65,3	23,2	19,8	13,8	11,3	14,0	14,6	14,9
Vietnam	13,0	16,0	16,5	19,0	15,0	17,0	23,0	25,7	26,3	24,2	26,8	28,3	22,6
Otros	289,0	359,0	370,4	487,0	422,0	404,0	410,5	384,4	330,8	304,7	316,4	356,9	291,5
Total África	99,7	104,3	112,6	172,4	164,9	163,2	149,2	140,7	118,2	105,2	109,4	113,3	87,7
Rep. Sud África	15,5	13,1	12,0	15,2	15,8	19,6	13,5	13,7	11,6	12,5	12,8	10,0	10,3
Egipto	56,0	60,7	69,2	122,9	118,0	114,3	107,2	96,5	76,0	64,6	67,5	70,8	50,3
Marruecos	14,6	14,8	13,7	13,0	12,8	12,0	12,3	14,1	14,1	13,6	13,9	13,8	10,6
Otros	13,6	15,7	17,7	21,3	18,3	17,3	16,2	16,4	16,5	14,5	15,2	18,7	16,5
Total América	227,8	227,2	240,1	324,6	470,7	490,1	426,6	366,3	360,8	335,2	336,6	337,7	313,5
EE.UU.	99,7	104,3	112,6	172,4	308,4	323,1	277,4	233,1	229,7	224,9	224,0	218,8	210,9
Canadá	27,3	28,1	25,4	40,8	44,3	49,2	25,4	25,9	30,7	25,2	26,0	26,8	22,0
México	35,0	23,4	29,2	33,0	38,1	46,4	52,5	42,9	43,8	38,8	34,3	35,4	28,5
Brasil	20,7	26,7	29,9	33,9	31,1	23,1	31,9	26,4	20,8	17,9	22,0	25,9	22,3
Chile	4,7	6,1	6,3	6,4	6,0	5,4	5,0	4,6	4,2	4,2	4,2	4,3	3,9
Venezuela	1,3	1,1	1,3	2,2	2,3	3,5	3,3	3,1	2,9	2,4	3,0	3,2	-
Bolivia	7,8	6,8	6,6	6,1	5,4	4,9	4,5	3,9	4,2	3,6	3,8	3,7	2,9
Otros	31,3	30,7	28,8	29,8	35,1	34,5	26,6	26,4	24,5	18,2	19,3	19,6	23,0
Total Australia y Oceanía	21,0	16,6	12,2	17,0	17,9	17,3	10,7	9,6	9,1	9,3	11,1	9,9	10,3

FUENTE : Gold Survey.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CONSUMO MUNDIAL DE ORO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2007 - 2018

PAÍSES	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)
TOTAL MUNDIAL	3.176,6	3.081,3	2.598,7	2.837,3	2.873,5	2.841,3	2.286,4	3.148,1	3.044,9	2.515,2	2.841,8	2.515,2
Total Europa	522,9	480,6	371,6	348,4	334,5	317,1	318,2	311,6	297,5	270,3	262,4	270,3
Italia	228,4	186,7	134,6	126,3	103,3	95,9	92,3	96,0	94,3	88,3	88,7	88,3
Rusia	79,4	76,0	57,5	61,0	66,2	72,2	74,3	70,1	51,8	46,9	46,4	46,9
U.R.S.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alemania	51,5	49,1	38,1	40,8	38,8	36,4	36,8	36,3	32,3	31,5	31,5	31,5
Suiza	62,2	58,2	37,5	40,8	47,9	47,8	46,0	44,3	40,9	34,9	33,0	34,9
Austria	6,5	26,3	34,6	19,1	22,3	13,7	21,5	16,2	24,7	18,5	14,0	18,5
España	23,6	19,3	13,6	8,4	7,1	6,3	5,8	5,5	5,6	5,2	5,2	5,2
Reino Unido e Irlanda	16,9	15,6	15,2	13,9	15,5	15,2	13,9	15,1	20,2	18,8	16,5	18,8
Francia	14,0	13,0	11,0	11,1	10,1	8,4	7,6	7,8	7,4	6,9	7,9	6,9
Grecia	8,5	7,4	6,2	6,2	4,5	4,0	3,5	3,9	4,0	3,8	3,9	3,8
Portugal	4,6	3,6	2,9	2,3	1,7	1,4	1,4	1,7	1,5	1,4	1,5	1,4
Polonia	5,7	5,8	4,4	2,9	2,7	2,4	2,2	2,5	3,0	2,9	2,8	2,9
Yugoslavia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Holanda	4,2	3,3	2,9	3,0	2,8	2,6	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2
Suecia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rep. Checa y Eslovaquia	1,9	1,9	1,7	1,7	1,5	1,4	1,1	1,3	1,1	1,0	0,1	1,0
Otros	15,5	14,4	11,4	10,9	10,1	9,4	9,4	8,6	8,4	8,0	8,7	8,0
Total Asia	2.271,1	2.194,5	1.835,4	2.102,7	2.183,6	2.191,8	1.598,1	2.497,4	2.394,3	1.892,4	2.256,3	1.892,4
Turquía	276,8	236,7	111,3	109,0	136,3	114,2	178,1	155,8	111,9	100,5	121,7	100,5
E. Árabes	49,4	46,3	35,9	32,9	31,9	29,7	37,8	41,6	45,1	45,0	55,7	45,0
Israel	9,0	8,7	7,2	6,3	5,5	5,1	5,9	6,9	6,0	5,4	5,0	5,4
India	684,4	708,1	571,0	783,4	761,0	736,0	715,8	770,6	811,7	505,8	782,8	505,8
China	345,0	382,7	431,3	522,5	650,7	697,7	1.174,6	925,3	853,7	731,2	771,2	731,2
Japón	177,8	163,7	140,5	157,5	147,2	126,1	124,2	118,6	102,2	99,3	99,6	99,3
Corea del Sur	115,9	107,8	90,6	92,6	81,4	69,9	64,7	61,2	55,7	51,8	79,8	51,8
Indonesia	68,0	66,2	50,8	44,7	48,1	52,8	60,9	53,3	49,7	44,9	45,0	44,9
Malasia	61,0	56,3	45,0	44,8	41,1	38,7	48,6	44,7	40,9	34,4	30,2	34,4
Tailandia	50,3	44,0	30,5	27,4	24,9	21,8	29,8	27,1	27,4	23,9	24,3	23,9
Taiwán	29,7	27,5	23,1	26,1	24,0	22,5	22,2	21,3	20,2	21,1	22,8	21,1
Singapur	32,5	30,6	26,3	28,3	26,6	24,8	28,4	29,0	29,1	27,1	27,7	27,1
Hong Kong	15,4	15,6	14,7	15,8	16,5	14,8	14,6	13,9	12,1	8,6	1,9	8,6
Vietnam	22,4	21,5	16,0	14,7	13,6	11,9	12,8	13,9	15,5	15,7	16,8	15,7
Otros	333,5	278,8	241,2	196,7	174,8	225,8	254,3	214,2	213,1	177,7	171,8	177,7
Total África	95,7	106,7	94,6	87,8	75,9	83,6	90,9	85,4	87,7	82,2	92,9	82,2
Rep. Sud África	14,0	16,4	28,3	24,6	27,4	27,2	30,8	24,9	30,7	37,7	51,7	37,7
Egipto	56,5	64,5	44,9	43,3	30,2	38,7	41,8	41,5	38,6	27,5	23,6	27,5
Marruecos	10,3	9,5	7,6	7,0	6,8	6,6	6,5	6,8	6,8	6,4	6,4	6,4
Otros	14,9	16,3	13,8	12,9	11,5	11,1	11,8	12,2	11,6	10,6	11,2	10,6
Total América	276,4	285,5	282,5	286,4	265,6	235,5	259,6	238,9	252,1	256,4	219,0	256,4
EE.UU.	179,0	175,2	173,4	179,1	166,7	148,6	163,3	152,4	165,4	171,2	145,0	171,2
Canadá	22,2	40,1	48,4	43,7	44,9	32,4	44,5	31,7	40,1	40,7	28,6	40,7
México	25,3	23,0	18,9	18,2	13,2	13,2	7,7	8,5	9,1	8,9	9,4	8,9
Brasil	23,4	25,0	24,9	29,5	27,7	29,5	32,9	34,0	24,2	22,9	23,3	22,9
Chile	3,6	3,2	2,8	2,9	2,2	2,2	2,4	2,4	2,3	2,3	2,4	2,3
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolivia	2,5	1,7	1,5	1,3	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Otros	20,4	17,3	12,6	11,7	9,9	9,6	8,8	9,9	11,0	10,4	10,3	10,4
Total Australia y Oceanía	10,5	14,0	14,6	12,0	13,9	13,3	19,6	14,8	13,3	13,9	11,2	13,9

(p) Cifras Preliminares.

FUENTE : Gold Survey.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° V.2.5.

CONSUMO MUNDIAL DE PLATA
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie:1991 - 2004

PAÍSES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
TOTAL MUNDIAL	21.710,2	21.906,2	23.962,1	23.504,9	23.871,9	24.792,6	26.220,2	25.797,2	26.997,8	28.117,6	26.960,5	26.237,0	26.753,0	26.460,0
Total Europa	9.436,8	8.640,6	8.015,4	7.928,3	7.791,4	7.869,2	8.183,3	8.488,1	8.550,4	8.587,7	8.093,1	7.613,0	7.694,0	7.687,0
Italia	1.741,8	1.881,8	1.763,6	1.620,5	1.558,3	1.623,6	1.757,3	1.751,1	1.931,5	2.027,9	1.813,3	1.786,0	1.736,0	1.722,0
Alemania	1.800,9	1.704,5	1.505,4	1.642,3	1.430,8	1.468,1	1.480,5	1.505,4	1.309,5	1.262,8	1.256,6	1.102,0	1.216,0	1.257,0
Suiza	236,4	208,4	192,8	220,8	227,1	242,6	298,6	332,8	345,2	279,9	108,9	106,0	94,0	96,0
España	541,2	205,3	189,7	332,8	307,9	289,3	270,6	273,7	233,3	208,4	171,1	161,0	148,0	198,0
Reino Unido e Irlanda	790,0	833,6	883,3	970,4	1.004,6	1.070,0	1.104,2	1.219,3	1.241,0	1.343,7	1.443,2	1.323,0	1.350,0	1.604,0
Francia	889,6	961,1	939,3	877,1	967,3	846,0	892,7	892,7	836,7	908,2	908,2	862,0	819,0	404,0
Grecia	105,8	108,9	115,1	121,3	118,2	133,7	140,0	127,5	127,5	102,6	93,3	87,0	90,0	86,0
Polonia	121,3	65,3	71,5	80,9	96,4	93,3	105,8	112,0	115,1	121,3	105,8	100,0	120,0	134,0
Bélgica	628,3	628,3	643,8	656,3	727,8	786,9	846,0	1.051,3	1.166,4	1.098,0	998,4	958,0	910,0	858,0
Rusia	2.090,2	1.561,4	1.272,1	986,0	902,0	877,1	846,0	790,0	755,8	774,5	802,5	776,0	831,0	878,0
Otros	491,4	482,1	438,6	419,9	451,0	438,6	441,7	432,3	488,3	460,3	391,9	352,0	380,0	450,0
Total Asia	7.057,4	7.881,6	10.074,4	9.545,7	10.093,1	10.867,6	11.589,2	10.513,0	11.178,6	12.236,1	12.369,9	11.761,0	12.159,0	11.609,0
Turquía	146,2	171,1	183,5	161,7	189,7	208,4	214,6	205,3	186,6	230,2	171,1	254,0	294,0	321,0
India	1.393,4	1.807,1	3.384,1	2.920,6	3.150,8	3.800,8	3.822,6	3.567,6	3.779,1	4.074,6	4.789,9	3.309,0	3.309,0	2.163,0
China	597,2	609,6	656,3	765,1	808,7	889,6	1.001,5	1.054,4	1.029,5	1.045,1	1.110,4	1.856,0	2.106,0	2.367,0
Japón	3.384,1	3.262,8	3.356,1	3.371,6	3.505,4	3.486,7	3.956,4	3.508,5	3.810,2	4.199,0	3.710,6	3.693,0	3.607,0	3.826,0
Corea Del Sur	289,3	279,9	485,2	510,1	578,5	575,4	578,5	429,2	519,4	609,6	531,9	643,0	689,0	735,0
Indonesia	52,9	59,1	56,0	84,0	96,4	105,8	127,5	84,0	99,5	121,3	133,7	139,0	146,0	181,0
Malasia	12,4	12,4	15,6	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4	15,6	18,7	18,7	20,0	21,0	22,0
Tailandia	625,2	982,9	1.203,7	905,1	861,6	858,5	842,9	752,7	780,7	886,4	961,1	1.014,0	1.138,0	1.151,0
Taiwán	112,0	133,7	149,3	164,8	177,3	199,1	214,6	211,5	208,4	292,4	264,4	316,0	343,0	331,0
Hong Kong	65,3	71,5	80,9	105,8	105,8	115,1	136,9	112,0	121,3	136,9	99,5	105,0	99,0	107,0
Vietnám	9,3	9,3	12,4	15,6	18,7	21,8	21,8	18,7	21,8	21,8	21,8	26,0	28,0	30,0
Otros	370,1	482,1	491,4	528,8	587,9	594,1	659,4	556,8	606,5	600,3	556,8	386,0	379,0	375,0
Total África	43,5	40,4	49,8	46,7	49,8	59,1	52,9	56,0	52,9	56,0	56,0	157,0	168,0	178,0
Rep. Sud África	9,3	9,3	18,7	12,4	15,6	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	7,0	8,0	8,0
Egipto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,0	57,0	62,0
Marruecos	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	18,7	18,7	18,7	15,6	18,7	18,7	18,0	18,0	19,0
Otros	18,7	15,6	15,6	18,7	18,7	31,1	24,9	28,0	28,0	28,0	28,0	83,0	85,0	89,0
Total América	5.010,8	5.129,0	5.604,8	5.788,4	5.772,8	5.835,0	6.233,1	6.569,1	7.035,6	7.020,1	6.258,0	6.525,0	6.537,0	6.807,0
EE. UU.	3.940,8	3.903,5	4.065,2	4.332,7	4.609,5	4.590,9	4.889,5	5.278,3	5.782,1	5.987,4	5.265,8	5.505,0	5.454,0	5.608,0
Canadá	146,2	71,5	87,1	96,4	84,0	84,0	87,1	105,8	108,9	93,3	90,2	96,0	78,0	109,0
México	469,7	712,3	1.001,5	858,5	544,3	647,0	730,9	681,2	674,9	538,1	531,9	564,0	629,0	682,0
Brasil	208,4	205,3	214,6	258,2	292,4	261,3	261,3	251,9	239,5	211,5	205,3	198,0	204,0	227,0
Argentina	127,5	127,5	127,5	127,5	121,3	118,2	118,2	96,4	84,0	71,5	56,0	58,0	74,0	78,0
Chile	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	12,4	12,4	13,0	13,0	13,0
Perú	37,3	28,0	24,9	28,0	31,1	34,2	34,2	34,2	31,1	31,1	31,1	32,0	23,0	21,0
Otros	65,3	65,3	68,4	71,5	74,6	84,0	96,4	105,8	99,5	74,6	65,3	59,0	62,0	69,0
Total Australia y Oceanía	161,7	214,6	217,7	196,0	164,8	161,7	161,7	171,1	180,4	217,7	183,5	181,0	195,0	179,0

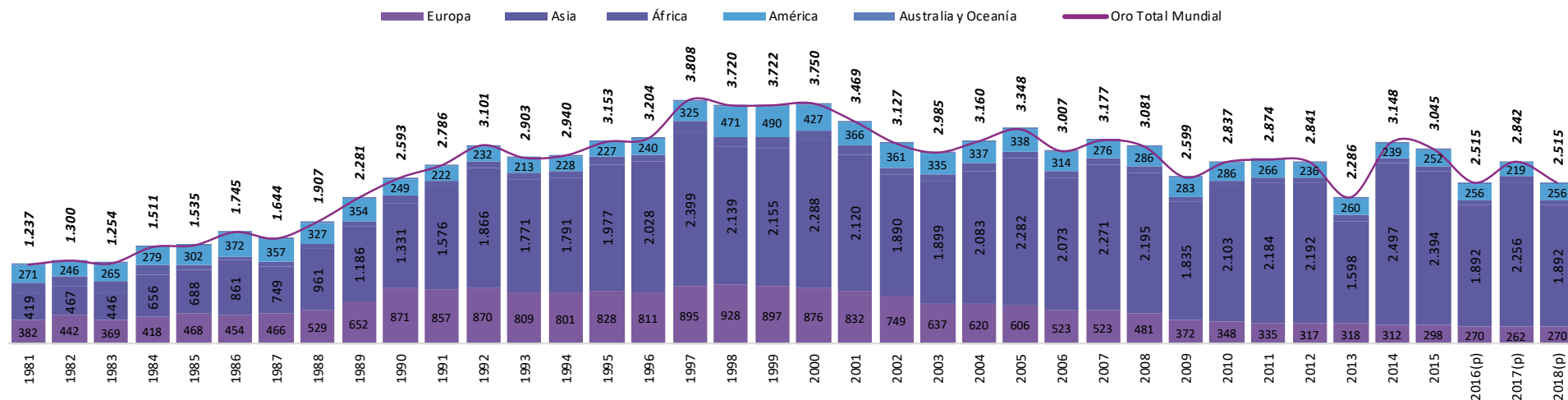
FUENTE : Silver Survey.
 Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
 MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

CONSUMO MUNDIAL DE PLATA
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 2005 - 2018

PAÍSES	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018(p)
TOTAL MUNDIAL	29.443,0	29.193,0	29.124,0	33.112,0	26.471,0	31.888,0	34.676,0	30.956,0	35.111,0	34.889,5	36.166,0	32.046,0	31.055,0	32.147,0
Total Europa	7.348,0	6.769,0	6.033,0	6.474,0	6.159,0	6.718,0	6.444,0	5.515,0	5.585,0	4.947,0	5.035,0	4.904,0	4.828,0	4.792,0
Italia	1.577,0	1.449,0	1.359,0	1.226,0	1.088,0	1.109,0	886,0	808,0	820,0	875,0	878,0	854,0	890,0	855,0
Alemania	1.260,0	1.331,0	1.348,0	1.546,0	1.503,0	1.690,0	1.488,0	1.204,0	1.205,0	1.003,0	1.121,0	1.213,0	1.216,0	1.224,0
Suiza	98,0	94,0	94,0	94,0	86,0	92,0	92,0	89,0	88,0	86,0	85,0	85,0	88,0	88,0
España	175,0	156,0	141,0	118,0	112,0	109,0	96,0	83,0	76,0	81,0	66,0	69,0	91,0	105,0
Reino Unido e Irlanda	1.330,0	1.013,0	779,0	725,0	588,0	677,0	698,0	631,0	641,0	623,0	677,0	665,0	650,0	646,0
Francia	381,0	413,0	465,0	597,0	633,0	697,0	633,0	544,0	551,0	415,0	446,0	439,0	440,0	438,0
Grecia	82,0	77,0	70,0	68,0	56,0	46,0	36,0	28,0	24,0	25,0	24,0	23,0	23,0	20,0
Polonia	101,0	92,0	92,0	97,0	99,0	82,0	77,0	58,0	48,0	48,0	48,0	44,0	49,0	43,0
Bélgica	846,0	931,0	413,0	465,0	597,0	633,0	697,0	633,0	544,0	551,0	425,0	426,0	345,0	322,0
Rusia	795,0	826,0	902,0	930,0	854,0	944,0	864,0	845,0	832,0	793,0	724,0	671,0	663,0	673,0
Otros	703,0	387,0	370,0	608,0	543,0	639,0	877,0	592,0	756,0	447,0	541,0	415,0	373,0	378,0
Total Asia	14.647,0	15.161,0	15.900,0	18.743,0	12.940,0	16.182,0	18.555,0	16.800,0	20.213,0	20.104,0	20.778,0	17.663,0	18.247,0	19.519,0
Turquía	309,0	276,0	247,0	262,0	221,0	201,0	181,0	184,0	209,0	241,0	233,0	228,0	228,0	243,0
India	3.116,0	2.522,0	2.576,0	5.469,0	1.457,0	2.486,0	4.001,0	2.697,0	5.379,0	6.247,0	7.374,0	5.081,0	5.327,0	6.864,0
China	4.307,0	4.711,0	5.402,0	6.013,0	5.843,0	6.792,0	7.534,0	7.710,0	8.446,0	7.801,0	6.866,0	5.873,0	6.241,0	6.262,0
Japón	3.860,0	4.097,0	3.921,0	3.280,0	2.113,0	3.020,0	3.234,0	2.864,0	2.901,0	2.700,0	3.056,0	3.307,0	3.490,0	3.246,0
Corea Del Sur	794,0	842,0	903,0	955,0	763,0	929,0	941,0	928,0	895,0	820,0	628,0	516,0	514,0	492,0
Indonesia	159,0	178,0	170,0	168,0	166,0	199,0	225,0	245,0	254,0	243,0	234,0	248,0	253,0	262,0
Malasia	22,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tailandia	1.150,0	1.178,0	1.168,0	1.074,0	982,0	984,0	945,0	759,0	829,0	763,0	1.063,0	1.015,0	914,0	875,0
Taiwán	380,0	438,0	534,0	533,0	397,0	486,0	510,0	463,0	471,0	488,0	467,0	471,0	492,0	502,0
Hong Kong	204,0	219,0	233,0	224,0	182,0	210,0	211,0	300,0	192,0	162,0	145,0	117,0	103,0	75,0
Vietnam	32,0	35,0	37,0	39,0	40,0	45,0	46,0	46,0	45,0	49,0	51,0	56,0	60,0	65,0
Otros	314,0	665,0	709,0	726,0	776,0	830,0	727,0	604,0	592,0	590,0	661,0	751,0	625,0	633,0
Total África	113,0	160,0	112,0	108,0	99,0	99,0	73,0	82,0	86,0	90,0	85,0	79,0	78,0	80,0
Rep. Sud África	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Egipto	55,0	52,0	53,0	49,0	44,0	43,0	19,0	27,0	29,0	32,0	29,0	24,0	23,0	24,0
Marruecos	19,0	19,0	20,0	19,0	17,0	18,0	18,0	18,0	18,0	19,0	18,0	18,0	18,0	19,0
Otros	31,0	81,0	31,0	32,0	30,0	30,0	28,0	29,0	31,0	31,0	30,0	29,0	29,0	29,0
Total América	7.124,0	6.877,0	6.790,0	7.424,0	6.908,0	8.437,0	9.072,0	8.171,0	8.759,0	9.316,0	9.700,0	8.815,0	7.401,0	7.350,0
EE. UU.	5.891,0	5.778,0	5.575,0	6.100,0	5.602,0	6.709,0	7.068,0	6.363,0	6.399,0	6.916,0	7.383,0	6.660,0	5.812,0	5.818,0
Canadá	126,0	178,0	250,0	386,0	404,0	667,0	813,0	644,0	1.031,0	1.061,0	1.243,0	1.181,0	734,0	742,0
México	693,0	587,0	576,0	545,0	504,0	556,0	689,0	657,0	729,0	763,0	532,0	494,0	456,0	386,0
Brasil	232,0	145,0	223,0	223,0	219,0	319,0	345,0	349,0	416,0	379,0	358,0	304,0	228,0	234,0
Argentina	80,0	60,0	56,0	43,0	34,0	39,0	39,0	38,0	40,0	39,0	36,0	34,0	34,0	34,0
Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Perú	19,0	22,0	21,0	23,0	25,0	26,0	22,0	22,0	23,0	24,0	23,0	23,0	22,0	23,0
Otros	83,0	107,0	89,0	104,0	120,0	121,0	96,0	98,0	121,0	134,0	125,0	119,0	115,0	113,0
Total Australia y Oceanía	211,0	226,0	289,0	363,0	365,0	452,0	532,0	388,0	468,0	432,5	568,0	585,0	501,0	406,0

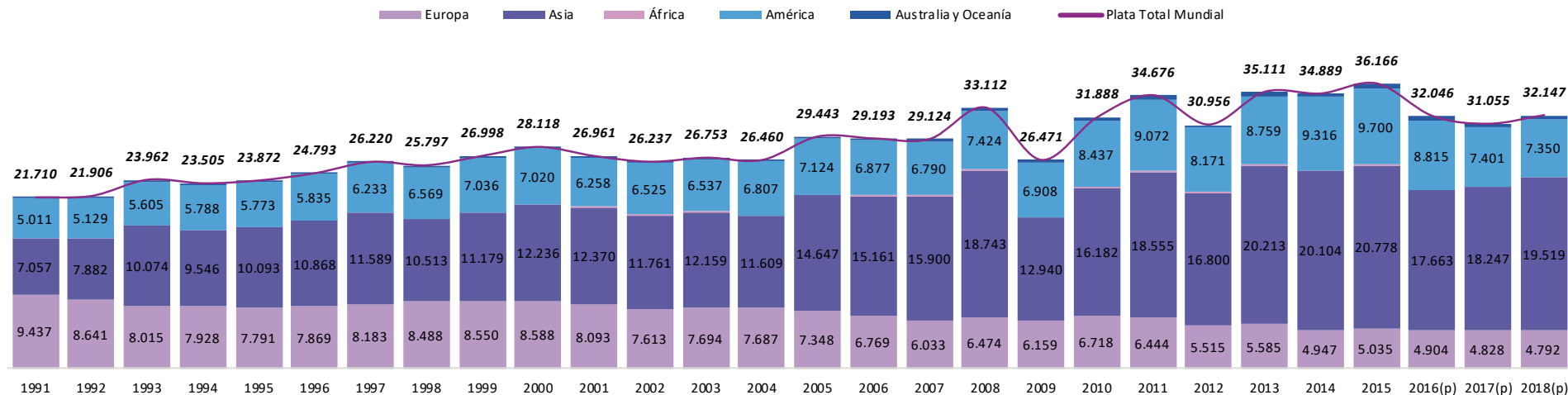
(p) Cifras Preliminares.
FUENTE : Silver Survey.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 148: CONSUMO MUNDIAL DE ORO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1981-2018



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO N° 149: CONSUMO MUNDIAL DE PLATA
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1991-2018



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

VI. PRECIOS DE MINERALES



Cuadro N° VI.1.

ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES
En Base a Precios de 2011
Serie: 1980 - 1991

MINERALES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES	43,30	33,73	28,28	29,86	28,05	25,17	21,16	25,58	31,15	34,79	32,68	21,83
Zinc	34,23	38,26	34,23	35,24	41,28	35,24	34,23	36,25	56,38	75,51	69,47	49,27
Estaño	64,55	54,45	49,19	49,96	47,07	45,89	21,88	26,21	27,48	33,25	23,83	16,52
Oro	38,77	29,67	23,80	26,44	22,84	20,09	23,28	28,30	27,68	24,52	24,41	16,54
Plata	59,73	29,85	22,67	32,04	23,21	17,20	15,47	17,83	18,48	15,55	13,79	11,94
Plomo	37,72	30,36	23,00	17,48	18,40	16,56	16,56	24,84	27,60	27,60	34,04	19,42
Cobre	24,77	19,77	16,77	18,02	15,52	16,02	15,52	20,02	29,28	32,28	30,53	17,29

Nota.- El Índice de Precio de Minerales está construido en base a precios de los principales minerales (Zinc, Estaño, Oro, Plata, Plomo y Cobre).
Fuente: London Metal Exchange.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES
En Base a Precios de 2011
Serie: 1992 - 2003

MINERALES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES	19,33	22,80	25,87	28,27	27,74	28,51	23,88	27,99	23,98	20,90	20,15	22,39
Zinc	33,82	43,39	45,61	47,02	46,21	60,11	46,72	75,71	51,35	40,27	35,24	38,26
Estaño	14,98	19,77	20,87	23,83	23,75	21,80	21,37	20,70	20,87	17,22	15,61	17,64
Oro	18,98	22,88	24,37	24,34	24,36	21,55	18,69	17,74	17,75	17,23	19,78	23,12
Plata	12,63	12,28	15,06	14,80	14,64	13,56	15,77	14,84	14,10	12,45	13,16	13,90
Plomo	18,54	16,93	22,91	26,31	31,83	26,87	21,99	21,16	19,32	20,24	19,32	21,16
Cobre	17,05	21,52	26,40	33,31	25,65	27,20	18,74	17,77	20,52	18,02	17,77	20,27

Nota.- El Índice de Precio de Minerales está construido en base a precios de los principales minerales (Zinc, Estaño, Oro, Plata, Plomo y Cobre).
Fuente: London Metal Exchange.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES
En Base a Precios de 2011
Serie: 2004 - 2015

MINERALES	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES	32,44	36,16	61,88	79,28	70,07	60,36	81,30	100,00	90,07	83,84	80,47	67,26
Zinc	48,33	59,40	139,95	148,00	85,38	75,71	98,55	100,00	88,60	87,59	98,67	87,59
Estaño	31,98	29,52	33,67	55,89	71,08	52,16	78,63	100,00	81,09	85,75	84,14	61,49
Oro	26,03	27,77	38,56	44,26	55,45	61,89	77,96	100,00	106,08	89,58	80,47	73,42
Plata	18,97	20,45	32,27	38,11	42,69	41,81	57,51	100,00	88,75	67,76	54,34	44,49
Plomo	36,80	39,56	48,76	108,57	86,95	71,97	89,57	100,00	85,57	89,25	87,41	74,53
Cobre	32,53	40,29	78,08	80,83	78,88	58,59	85,56	100,00	90,34	83,08	77,83	62,06

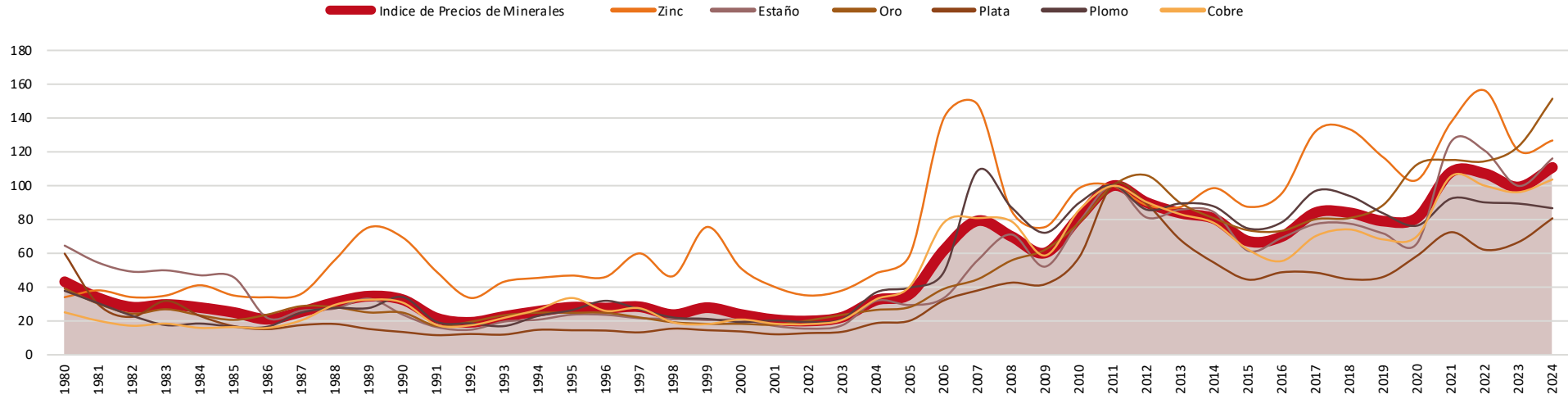
Nota.- El Índice de Precio de Minerales está construido en base a precios de los principales minerales (Zinc, Estaño, Oro, Plata, Plomo y Cobre).
Fuente: London Metal Exchange.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES En Base a Precios de 2011 Serie: 2016 - 2024

MINERALES	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES	70,04	84,15	84,00	79,11	81,15	108,06	107,18	99,30	110,83
Zinc	95,65	132,25	133,43	116,79	103,52	137,48	156,28	120,76	126,77
Estaño	69,21	77,28	77,48	71,67	66,00	125,69	120,46	99,71	115,91
Oro	73,07	79,98	80,66	88,54	112,56	115,21	114,45	123,41	151,66
Plata	48,79	48,56	44,73	46,13	58,52	72,26	61,96	66,51	80,41
Plomo	78,21	96,68	93,67	83,39	76,18	92,09	89,88	89,16	86,44
Cobre	55,30	70,13	74,06	68,12	70,15	105,63	100,07	96,23	103,76

Nota.- El Índice de Precio de Minerales está construido en base a precios de los principales minerales (Zinc, Estaño, Oro, Plata, Plomo y Cobre).
Fuente: London Metal Exchange.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

GRÁFICO N° 150: ÍNDICE DE PRECIOS DE MINERALES - IPM
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° VI.1.1.

PRECIOS DE MINERALES - NOMINALES
(En Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1994

MINERALES	UNID.	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Zinc	L.F.	0,34	0,38	0,34	0,35	0,41	0,35	0,34	0,36	0,56	0,75	0,69	0,49	0,34	0,43	0,45
Estaño	L.F.	7,61	6,42	5,80	5,89	5,55	5,41	2,58	3,09	3,24	3,92	2,81	1,95	1,77	2,33	2,46
Oro	O.T.	610,06	466,83	374,46	415,93	359,29	316,15	366,33	445,35	435,44	385,87	384,13	260,17	298,62	360,06	383,50
Plata	O.T.	20,97	10,48	7,96	11,25	8,15	6,04	5,43	6,26	6,49	5,46	4,84	4,19	4,43	4,31	5,29
Antimonio	T.M.F.	2.310,04	2.089,57	1.741,14	1.437,99	2.537,40	2.573,82	1.929,13	1.904,53	2.179,13	1.825,79	1.541,34	752,34	1.798,97	1.377,95	1.750,98
Plomo	L.F.	0,41	0,33	0,25	0,19	0,20	0,18	0,18	0,27	0,30	0,30	0,37	0,21	0,20	0,18	0,25
Wólfram	U.L.F.	142,14	142,02	104,64	78,83	79,86	64,47	43,42	43,99	51,68	50,72	38,52	59,48	29,50	27,00	37,04
Cobre	L.F.	0,99	0,79	0,67	0,72	0,62	0,64	0,62	0,80	1,17	1,29	1,22	0,69	0,68	0,86	1,06
Bismuto	L.F.	2,39	2,03	1,47	1,61	3,79	4,80	2,65	3,22	5,43	5,31	3,20	3,36	2,80	2,27	2,92
Cadmio	L.F.	2,30	1,38	0,74	0,80	1,27	0,82	0,89	1,66	6,70	5,94	3,39	0,23	0,31	0,44	1,05
Hierro	TM	28,00	28,00	32,50	29,00	26,15	26,56	26,26	25,30	24,30	27,83	32,50	28,82	28,15	-	-
Manganeso	U.L.F.	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	1,24	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,86	1,86	1,34	1,34

Fuente: London Metal Exchange.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRECIOS DE MINERALES - NOMINALES
(En Dólares Americanos)
Serie: 1995 - 2009

MINERALES	UNID.	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Zinc	L.F.	0,47	0,46	0,60	0,46	0,75	0,51	0,40	0,35	0,38	0,48	0,59	1,39	1,47	0,85	0,75
Estaño	L.F.	2,81	2,80	2,57	2,52	2,44	2,46	2,03	1,84	2,08	3,77	3,48	3,97	6,59	8,38	6,15
Oro	O.T.	382,91	383,21	339,07	294,15	279,19	279,29	271,12	311,19	363,83	409,54	436,91	606,71	696,43	872,37	973,78
Plata	O.T.	5,20	5,14	4,76	5,54	5,21	4,95	4,37	4,62	4,88	6,66	7,18	11,33	13,38	14,99	14,68
Antimonio	T.M.F.	2.842,52	2.325,79	1.786,42	1.366,14	836,61	831,00	784,00	1.874,67	2.344,75	2.779,08	3.408,04	5.115,06	5.489,52	6.029,34	5.114,89
Plomo	L.F.	0,29	0,35	0,29	0,24	0,23	0,21	0,22	0,21	0,23	0,40	0,43	0,53	1,18	0,95	0,78
Wólfram	U.L.F.	58,88	47,00	43,60	38,62	34,42	40,38	61,98	30,74	39,96	52,46	110,70	155,99	165,16	162,24	142,24
Cobre	L.F.	1,33	1,03	1,09	0,75	0,71	0,82	0,72	0,71	0,81	1,30	1,61	3,12	3,23	3,15	2,34
Bismuto	L.F.	3,54	3,34	3,26	3,34	3,54	3,54	3,50	2,92	2,80	3,31	3,77	4,46	13,80	11,24	7,52
Cadmio	L.F.	1,62	1,08	0,54	0,25	0,19	0,18	0,24	0,32	0,58	0,52	1,36	1,40	3,50	2,64	1,24
Hierro	TM	-	-	-	31,00	27,60	28,79	30,03	29,33	31,95	37,90	65,00	77,35	84,70	141,00	141,00
Manganeso	U.L.F.	1,95	1,93	2,02	1,99	1,99	1,81	1,94	1,94	1,94	1,94	3,26	2,42	3,39	13,27	4,61

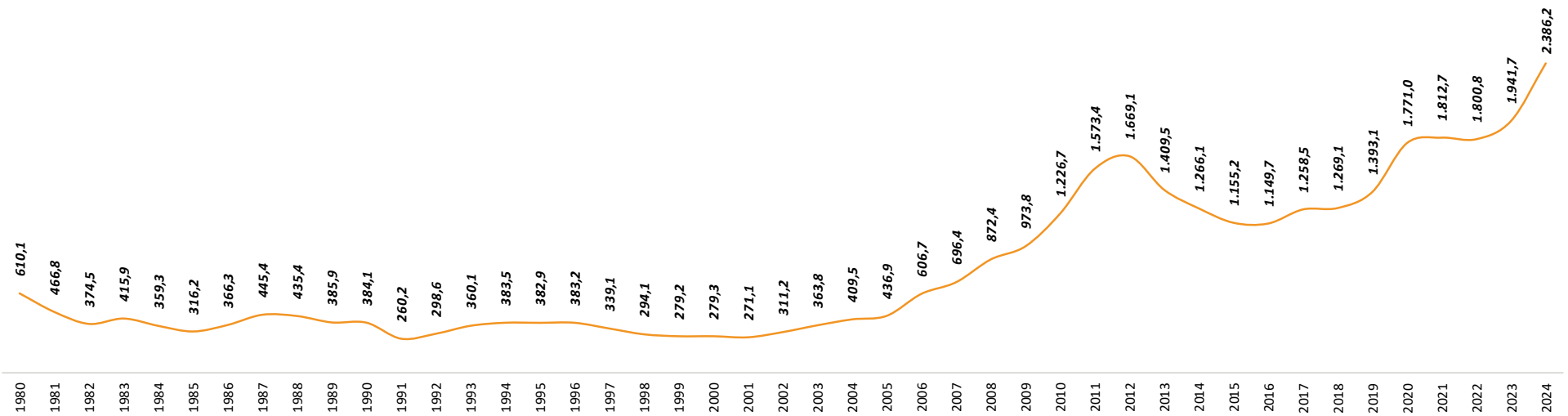
Fuente: London Metal Exchange.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRECIOS DE MINERALES - NOMINALES
(En Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2024

MINERALES	UNID.	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Zinc	L.F	0,98	0,99	0,88	0,87	0,98	0,87	0,95	1,31	1,33	1,16	1,03	1,37	1,55	1,20	1,26
Estaño	L.F	9,27	11,79	9,56	10,11	9,92	7,25	8,16	9,11	9,13	8,45	7,78	14,82	14,20	11,76	13,67
Oro	O.T.	1.226,66	1.573,40	1.669,06	1.409,51	1.266,06	1.155,22	1.149,71	1.258,45	1.269,12	1.393,12	1.771,04	1.812,68	1.800,82	1.941,71	2.386,24
Plata	O.T.	20,19	35,11	31,16	23,79	19,08	15,62	17,13	17,05	15,71	16,19	20,55	25,37	21,75	23,35	28,23
Antimonio	T.M.F.	8.849,19	14.408,77	12.648,61	9.196,06	9.325,69	7.062,75	6.454,75	8.199,81	8.201,28	6.603,24	5.789,00	10.947,62	12.826,34	11.759,01	22.373,47
Plomo	L.F.	0,97	1,09	0,93	0,97	0,95	0,81	0,85	1,05	1,02	0,91	0,83	1,00	0,98	0,97	0,94
Wólfram	U.L.F.	142,24	142,24	142,24	213,82	177,83	117,27	102,43	133,91	163,20	129,10	123,52	161,40	172,12	175,23	191,07
Cobre	L.F.	3,42	4,00	3,61	3,32	3,11	2,48	2,21	2,80	2,96	2,72	2,80	4,22	4,00	3,85	4,15
Bismuto	L.F.	8,39	11,23	9,63	8,43	10,66	6,12	4,30	4,77	4,40	3,02	2,62	3,61	3,75	3,91	5,11
Cadmio	L.F	1,73	1,23	0,79	0,86	0,77	0,47	0,58	0,75	1,25	1,16	0,99	1,10	1,49	1,74	1,77
Hierro	TM	141,00	141,00	141,00	130,00	97,29	56,73	58,19	71,40	69,73	93,55	109,03	160,76	119,04	121,60	109,39
Manganeso	U.L.F.	7,12	5,79	4,96	5,45	4,51	3,04	4,58	5,92	7,22	5,60	4,65	5,21	5,89	4,76	5,35

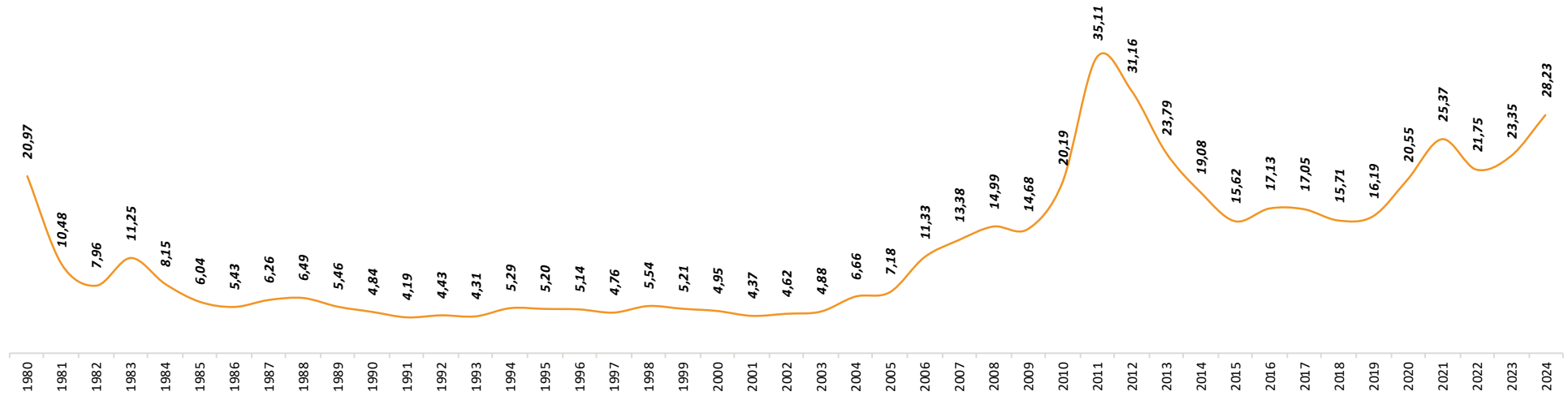
Fuente: London Metal Exchange.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO 151: PRECIOS NOMINALES DEL ORO
(EN DÓLARES AMERICANOS POR ONZA TROY)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

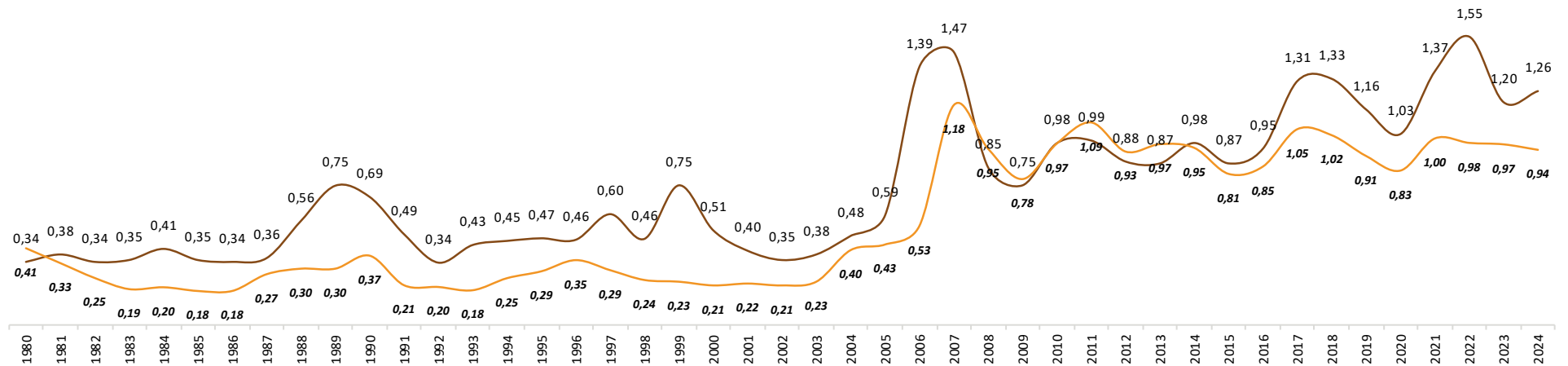
GRÁFICO 152: PRECIOS NOMINALES DE LA PLATA
(EN DÓLARES AMERICANOS POR ONZA TROY)
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

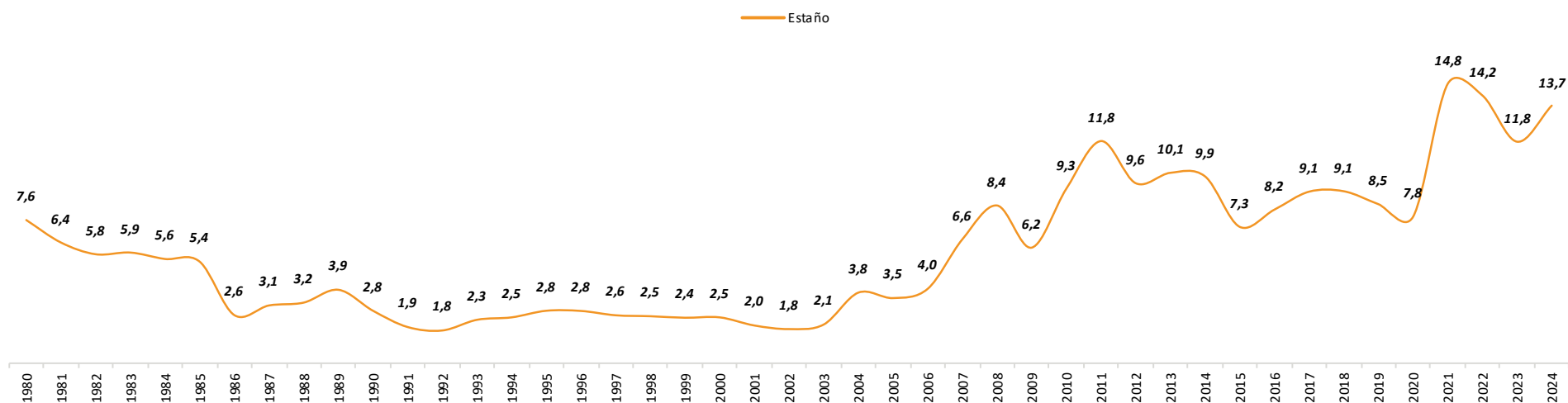
GRÁFICO 153: PRECIOS NOMINALES DEL ZINC Y PLOMO
(EN DÓLARES AMERICANOS POR LIBRA FINA)
Serie: 1980 - 2024

— Zinc — Plomo



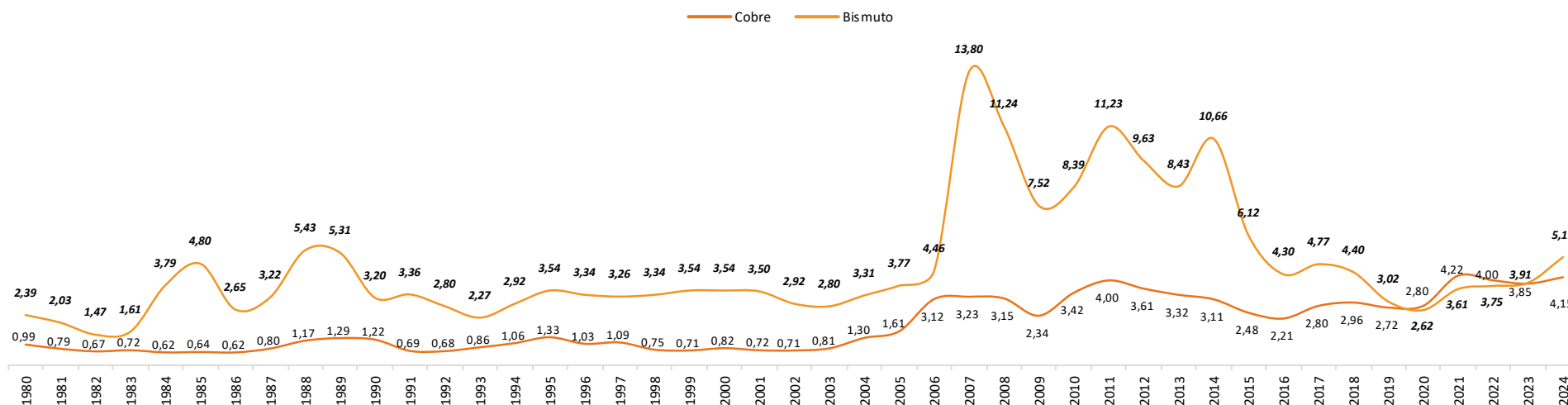
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

GRÁFICO 154: PRECIOS NOMINALES DEL ESTAÑO
(EN DÓLARES AMERICANOS POR LIBRA FINA)
Serie: 1980 - 2024



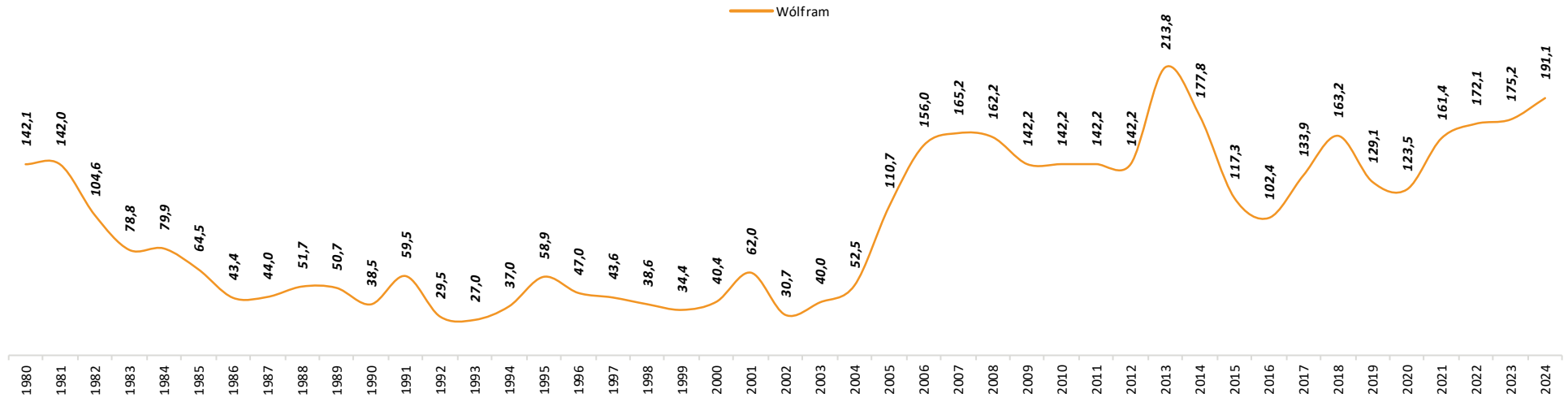
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

GRÁFICO 155: PRECIOS NOMINALES DEL COBRE Y BISMUTO
(EN DÓLARES AMERICANOS POR LIBRA FINA)
Serie: 1980 - 2024



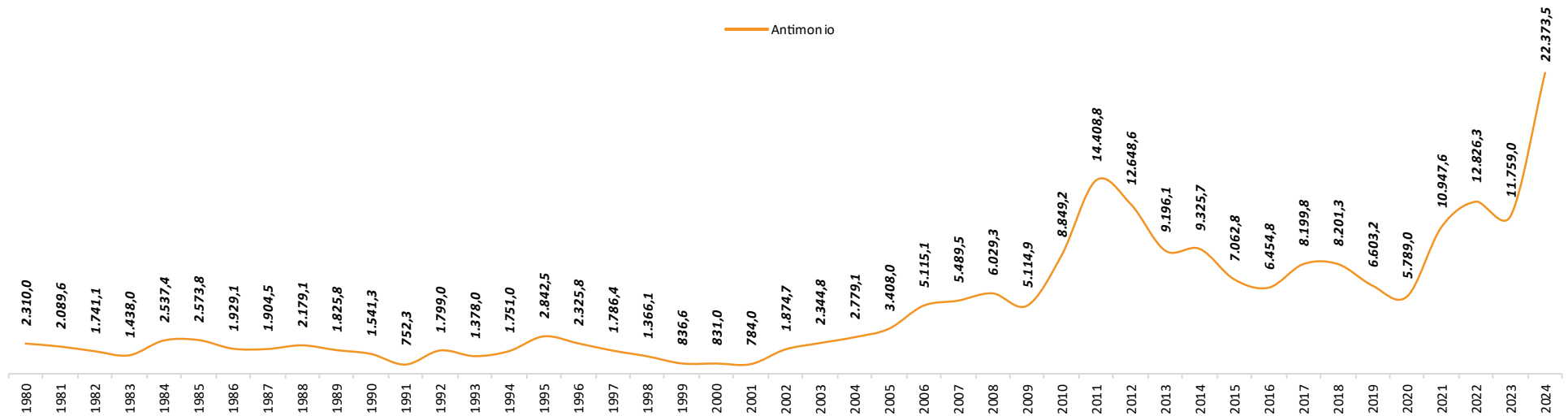
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGÍA.

**GRÁFICO 156: PRECIOS NOMINALES DEL WÓLFRAM
(EN DÓLARES AMERICANOS POR UNIDAD LARGA FINA)**
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

**GRÁFICO 157: PRECIOS NOMINALES DEL ANTIMONIO
(EN DÓLARES AMERICANOS POR TONELADA MÉTRICA FINA)**
Serie: 1980 - 2024



Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera.
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

Cuadro N° VI.1.3.

PRECIOS OFICIALES DE MINERALES
(En Dólares Americanos)
Serie: 1980 - 1994

MINERALES	UNID.	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Zinc	L.F.	0,36	0,41	0,39	0,37	0,46	0,39	0,36	0,38	0,52	0,74	0,69	0,49	0,34	0,38	0,48
Estaño	L.F.	7,61	6,39	5,74	5,88	5,54	5,32	2,57	3,00	3,23	3,94	2,81	1,95	1,77	2,38	2,46
Oro	O.T.	610,06	466,83	374,46	415,93	359,29	316,15	363,25	418,28	438,71	386,30	384,13	260,17	298,62	357,75	384,33
Plata	O.T.	20,96	10,84	7,79	11,43	8,15	6,12	5,44	6,21	6,51	5,50	4,84	4,19	4,43	4,20	5,27
Antimonio	T.M.F.	1.750,98	1.519,69	1.186,02	1.035,43	1.810,04	1.648,62	1.810,04	1.902,56	2.202,76	1.820,87	1.541,34	752,34	1.798,97	1.377,95	1.750,98
Plomo	L.F.	0,41	0,33	0,25	0,19	0,20	0,18	0,18	0,25	0,29	0,30	0,37	0,21	0,20	0,19	0,25
Wólfram	U.L.F.	141,41	148,33	105,79	77,95	78,41	64,50	44,85	44,02	52,33	51,83	38,52	59,48	29,50	29,38	35,54
Cobre	L.F.	0,96	0,79	0,66	0,70	0,63	0,63	0,61	0,73	1,06	1,28	1,22	0,69	0,68	0,88	1,03
Bismuto	L.F.	2,41	2,05	1,48	1,57	3,64	4,94	2,70	3,19	5,37	5,41	3,20	3,36	2,80	2,27	2,85
Cadmio	L.F.	2,50	2,50	1,34	1,13	1,33	1,24	0,91	1,62	6,80	5,09	3,39	0,23	0,31	0,45	1,01
Manganeso	U.L.F.	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	1,24	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,86	1,86	1,34	1,34

Fuente: London Metal Exchange.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRECIOS OFICIALES DE MINERALES
(En Dólares Americanos)
Serie: 1995 - 2009

MINERALES	UNID.	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Zinc	L.F.	0,59	0,46	0,60	0,46	0,49	0,51	0,41	0,35	0,37	0,47	0,61	1,48	1,51	0,87	0,73
Estaño	L.F.	2,81	2,80	2,57	2,52	2,44	2,48	2,06	1,83	2,18	3,81	3,37	3,89	6,49	8,50	6,04
Oro	O.T.	383,91	388,84	334,51	294,16	279,19	279,88	270,88	307,47	360,85	408,18	442,26	599,55	688,98	870,74	962,23
Plata	O.T.	5,19	5,21	4,86	5,60	5,21	4,98	4,38	4,59	4,83	6,61	7,24	11,39	13,32	15,16	14,38
Antimonio	T.M.F.	2.842,52	2.325,79	1.786,42	1.366,14	836,61	828,74	799,31	1.875,00	2.369,81	2.761,55	3.361,72	5.034,97	5.490,45	6.066,71	5.039,90
Plomo	L.F.	0,29	0,35	0,29	0,24	0,23	0,21	0,22	0,21	0,23	0,40	0,44	0,57	1,15	0,98	0,75
Wólfram	U.L.F.	58,50	47,88	42,88	39,00	34,42	39,50	62,19	31,54	39,96	51,79	106,25	150,33	160,00	160,00	142,24
Cobre	L.F.	1,34	1,05	1,04	0,76	0,71	0,82	0,72	0,71	0,79	1,28	1,64	3,01	3,23	3,22	2,26
Bismuto	L.F.	3,54	3,41	3,24	3,35	3,54	3,57	3,52	2,93	2,80	3,28	3,81	4,81	13,57	11,48	7,57
Cadmio	L.F.	1,61	1,14	0,51	0,26	0,19	0,18	0,23	0,31	0,57	0,52	1,32	1,49	3,42	2,73	1,12
Manganeso	U.L.F.	1,95	1,93	2,02	1,99	1,99	1,81	1,94	1,94	1,94	1,94	3,48	2,49	3,39	12,85	5,04

Fuente: London Metal Exchange.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.

PRECIOS OFICIALES DE MINERALES
(En Dólares Americanos)
Serie: 2010 - 2024

MINERALES	UNID.	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Zinc	L.F.	0,98	1,00	0,89	0,87	0,98	0,89	0,93	1,30	1,33	1,16	1,02	1,35	1,59	1,21	1,25
Estaño	L.F.	9,05	11,98	9,49	10,12	10,00	7,38	7,99	9,14	9,13	8,50	7,72	14,58	14,53	11,73	13,60
Oro	O.T.	1.213,59	1.561,59	1.665,29	1.430,07	1.266,80	1.165,93	1.245,28	1.252,07	1.269,12	1.382,60	1.754,51	1.803,74	1.800,51	1.932,21	2.362,46
Plata	O.T.	19,65	35,21	31,07	24,30	19,23	15,78	17,02	17,04	15,71	16,09	20,18	25,29	21,72	23,36	28,00
Antimonio	T.M.F.	8.588,63	14.388,54	12.676,26	10.226,35	9.346,22	7.310,88	6.335,41	8.175,86	8.201,28	6.682,08	5.763,39	10.661,46	12.918,33	11.727,73	21.289,24
Plomo	L.F.	0,97	1,10	0,93	0,97	0,96	0,81	0,84	1,04	1,02	0,91	0,83	0,99	0,98	0,97	0,94
Wólfram	U.L.F.	142,24	142,24	142,24	199,16	179,34	119,01	105,27	134,90	164,32	129,47	123,46	159,49	173,86	170,57	190,07
Cobre	L.F.	3,38	4,04	3,60	3,33	3,13	2,53	2,19	2,77	2,96	2,72	2,77	4,19	4,02	3,84	4,14
Bismuto	L.F.	8,32	11,18	9,69	8,42	10,59	6,41	4,29	4,75	4,40	3,06	2,61	3,58	3,77	3,90	5,03
Cadmio	L.F.	1,72	1,25	0,81	0,86	0,77	0,49	0,57	0,74	1,24	1,17	1,00	1,11	1,46	1,75	1,79
Hierro	T.M.	0,00	175,42	132,13	135,75	101,45	56,86	58,22	71,45	69,95	92,60	105,64	92,60	120,79	118,53	110,62
Manganeso	U.L.F.	7,16	5,83	4,93	5,42	4,53	2,14	4,27	6,02	7,23	5,71	4,69	5,03	6,09	4,79	5,98

NOTA.- Precios calculados de acuerdo al Art. 226 de la Ley 535 de 28/05/2014.
Fuente: London Metal Exchange.
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera .
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA.



BICENTENARIO DE
BOLIVIA



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE
MINERÍA Y METALURGIA

www.mineria.gob.bo

VICEMINISTERIO DE POLÍTICA MINERA, REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
UNIDAD DE ANÁLISIS Y POLÍTICA MINERA

Av. Mariscal Santa Cruz, Palacio de Comunicaciones , Piso 2º.
Teléfono: (591 - 2) 2900060
La Paz Bolivia

