



III. PRODUCCIÓN NACIONAL DE MINERALES

Cuadro Nº III.1.1.

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En kilogramos)
Serie: 1980 - 1997

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Total	Kilos	138.597.113	128.373.351	110.186.198	103.646.632	80.572.387	78.001.682	63.602.137	81.845.823	99.838.739	130.073.584	155.699.717	190.415.562	207.987.587	182.517.756	160.935.419	214.657.372	199.781.385	212.172.917
Zinc	K.F.	50.259.950	47.423.010	45.683.967	46.452.820	36.815.246	38.205.196	33.296.044	39.292.126	56.957.190	74.789.427	103.849.117	129.777.505	143.935.605	122.637.607	100.741.698	146.130.747	145.091.799	154.490.682
Estaño	K.F.	27.479.765	27.655.309	24.343.356	25.279.957	19.438.126	16.256.760	10.385.333	8.128.050	10.758.131	15.849.113	17.248.884	16.829.729	16.516.320	18.634.196	16.026.585	14.418.959	14.801.856	12.897.992
Oro	K.F.	1.620	2.065	1.249	1.495	1.270	561	763	2.806	4.891	3.602	5.198	3.501	4.688	10.423	12.790	14.405	12.634	13.292
Plata	K.F.	190.176	205.241	170.337	191.103	141.360	111.352	87.859	141.881	231.766	267.086	310.543	337.010	282.350	332.768	352.083	425.053	384.384	387.200
Antimonio	K.F.	16.378.821	16.533.063	14.156.967	10.538.155	9.617.126	9.155.584	10.396.882	14.033.010	10.632.401	9.211.027	8.454.066	7.287.134	6.021.609	5.556.200	7.050.438	6.426.187	6.488.499	5.998.874
Plomo	K.F.	17.269.394	16.756.738	12.440.868	12.099.493	7.370.983	6.241.780	2.568.464	9.134.002	12.531.053	15.727.559	19.913.128	20.809.756	20.010.101	21.220.181	19.678.358	20.387.262	16.537.755	18.607.928
Wólfram	K.F.	3.463.615	3.503.571	3.194.853	3.123.089	2.437.334	1.671.401	1.360.760	804.349	1.164.533	1.409.773	1.234.597	1.342.593	1.073.359	362.409	582.561	825.956	733.254	646.609
Cobre	K.F.	1.881.893	2.637.075	2.269.693	1.981.615	1.615.300	1.664.766	290.777	9.304	153.394	297.645	156.565	29.578	100.929	93.760	79.247	127.127	92.350	181.874
Bismuto	K.F.	10.600	10.823	4.800	5.900	3.107	159.375	43.362	638	13.480	41.361	68.370	-	-	-	-	-	348	-
Cadmio	K.N.	138.473	165.233	134.248	141.144	121.765	104.048	33.776	14.615	39.054	78.660	101.935	114.691	71.314	4.068	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	2.612	4.891	7.001	4.192	-	10.586	7.490	33.840	14.254	125.264	101.642	34.956	32.108	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	425	-	55.272	27.586	-	-	27.600	-	-	100.635	3.778	215.000	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	Kilos	21.522.381	13.478.611	7.725.697	3.797.274	3.006.578	4.430.859	5.099.931	10.277.552	7.319.006	12.283.442	4.228.272	13.567.423	19.936.356	13.634.036	16.411.659	25.901.676	15.638.506	18.948.466

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

Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
(En kilogramos)
Serie: 1998 - 2014

Descripción	Unidad	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
Total		208.247.048	196.468.303	220.357.327	208.517.118	217.906.060	290.732.560	255.217.472	288.933.671	448.553.536	1.065.900.307	575.545.409	648.528.282	652.268.042	764.769.593	701.533.732	742.750.847	789.072.860
Zinc	K.F.	152.109.973	146.315.532	149.134.278	141.225.587	141.558.023	144.985.388	145.905.888	158.581.936	172.747.045	214.053.295	383.617.676	430.879.296	411.408.542	427.128.502	389.911.033	407.331.876	448.970.358
Estaño	K.F.	11.308.058	12.416.593	12.463.937	12.297.597	15.241.998	16.754.536	17.569.450	18.432.936	18.443.947	15.972.091	17.319.591	19.574.839	20.189.740	20.372.577	19.701.527	19.287.321	19.791.393
Oro	K.F.	14.443	11.787	12.001	12.395	11.257	9.362	6.951	8.801	9.628	8.818	8.405	7.217	6.394	6.513	6.973	6.751	24.803
Oro (*)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.522	20.515	11.376	-
Plata	K.F.	403.961	422.492	433.592	407.998	450.311	465.309	406.957	418.505	472.208	524.989	1.113.764	1.325.729	1.259.388	1.213.586	1.205.804	1.287.200	1.345.022
Antimonio	K.F.	4.735.020	2.789.924	1.906.668	2.263.689	2.345.579	2.584.559	2.633.170	5.098.281	5.460.367	3.881.302	3.905.067	2.990.073	4.980.096	3.947.293	5.081.207	5.052.647	4.185.540
Plomo	K.F.	13.847.524	10.152.864	9.522.994	8.857.258	9.892.949	9.739.756	10.266.946	11.231.419	11.954.882	22.797.527	81.602.191	84.537.583	72.803.318	100.051.088	81.095.056	82.130.566	75.571.791
Wólfram	K.F.	626.939	420.920	481.389	671.281	503.271	555.537	507.781	669.226	1.094.000	1.395.484	1.447.569	1.290.460	1.517.572	1.417.592	1.572.765	1.580.342	1.578.499
Cobre	K.F.	47.781	252.102	109.654	18.318	3.144	86.177	502.278	32.095	218.041	606.225	730.890	881.708	2.062.901	4.176.481	8.653.294	7.548.842	10.746.065
Bismuto	K.F.	-	-	5.675	8.130	20.031	71.807	62.279	43.952	154.830	146.687	28.446	54.208	87.061	40.611	8.180	-	10.977
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	308	26.600	-	-	450	18.024	7.100.000	13.348.000	1.760.000	18.565.107
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	381.150	41.520	259.796	663.125	97.656	8.488.533	10.793.408	2.558.715	718.660	75.000
Otros (1)	Kilos	25.153.349	23.686.089	46.287.139	42.754.865	47.879.497	115.480.129	77.355.772	94.035.062	237.930.468	806.254.093	85.108.685	106.889.063	129.446.473	188.517.420	178.370.662	216.035.266	208.208.305

(p) Cifras preliminares

(*) :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 y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En kilogramos)
Serie: 1980 - 1997

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Total	kilos	62.827.400	60.530.600	50.730.400	49.281.100	37.027.027	30.089.678	9.930.614	4.950.611	15.940.660	24.510.597	35.411.289	43.774.278	36.326.732	27.394.820	16.212.447	12.234.970	11.190.945	12.171.582
Zinc	K.F.	29.952.600	27.218.100	23.725.700	21.385.200	16.003.100	13.671.900	3.915.400	3.069.605	10.732.482	16.322.991	24.772.814	31.465.213	27.841.128	20.308.422	10.968.600	8.267.612	7.265.186	8.973.186
Estaño	K.F.	18.620.600	18.586.400	15.478.600	16.030.700	12.533.000	10.060.900	4.232.000	383.816	1.594.256	4.039.078	6.068.188	7.375.277	5.661.990	6.918.052	5.213.512	3.967.358	3.925.759	3.198.396
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	6	-	-	-	6	14	12	3	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	159.000	170.800	130.900	150.900	110.700	74.546	33.600	41.715	105.893	125.540	128.971	146.710	99.055	14.603	1.085	-	-	-
Antimonio	K.F.	326.500	779.600	545.400	587.300	336.100	230.400	153.700	344.800	689.100	678.000	625.222	586.633	123.762	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	10.196.900	9.598.000	7.233.000	7.700.600	5.355.100	4.005.577	1.319.500	1.096.060	2.746.112	3.220.311	3.546.012	4.007.216	2.499.773	117.567	29.250	-	-	-
Wólfram	K.F.	1.664.200	1.424.000	1.252.000	1.343.900	994.300	173.800	57.900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	1.797.300	2.622.600	2.266.100	1.981.300	1.615.300	1.664.766	158.700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	10.600	8.700	4.800	5.900	2.927	155.534	41.114	-	-	31.871	67.652	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	99.700	122.400	93.900	95.300	76.500	52.249	18.700	14.615	39.054	78.660	73.374	91.575	66.076	4.068	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	33.763	14.140	125.264	101.642	34.945	32.108	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.778	-	-	-	-	-	-	-
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 y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En kilogramos)
Serie: 1998 - 2014

Descripción	Unidad	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
Total	kilos	10.014.563	12.914.928	5.931.145	-	-	-	-	-	774.512	7.668.591	7.875.080	10.183.038	10.630.523	10.685.333	15.585.006	27.029.016	45.735.211
Zinc	K.F.	6.559.096	8.330.007	2.046.201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.433.650	14.678.660	12.992.450
Estaño	K.F.	3.455.467	4.584.921	3.884.944	-	-	-	-	-	774.512	7.668.591	7.875.080	9.967.869	9.750.763	9.683.355	10.246.920	11.079.604	12.433.954
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	215.169	879.760	1.001.978	904.436	1.270.752	1.809.700
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.499.107
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p) Cifras preliminares

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

Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.1.2.

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA MEDIANA
(En kilogramos)
Serie: 1980 - 1996

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Total	kilos	39.845.537	42.859.099	40.930.584	39.480.884	32.491.144	35.941.844	39.636.545	51.448.521	60.218.444	67.469.874	83.295.371	98.571.756	114.472.538	103.906.804	80.878.894	122.889.514	114.928.165
Zinc	K.F.	16.747.745	18.125.567	19.063.360	20.960.587	18.637.536	22.851.650	28.294.999	35.275.567	43.168.567	50.078.883	63.695.381	74.494.613	83.519.204	80.179.644	59.841.904	100.870.863	96.025.748
Estaño	K.F.	5.916.122	6.331.509	6.026.498	6.204.286	4.447.193	3.771.944	3.200.272	2.237.330	2.541.146	2.252.775	1.875.548	1.375.547	839.273	724.768	524.167	482.536	565.320
Oro	K.F.	337	500	152	127	130	163	296	610	1.168	1.387	1.534	1.561	1.675	6.564	9.732	10.529	9.574
Plata	K.F.	20.639	24.464	23.648	23.123	17.384	27.507	35.616	72.461	93.293	93.341	124.683	125.613	96.641	178.530	173.060	213.353	186.267
Antimonio	K.F.	11.551.600	12.154.979	10.181.826	7.383.034	6.799.318	6.664.576	7.190.394	6.827.222	6.528.660	5.957.049	5.711.472	5.456.525	5.204.108	3.516.574	4.194.075	4.294.585	4.319.013
Plomo	K.F.	3.994.226	4.359.280	4.018.522	3.314.225	1.233.898	1.535.212	181.985	6.534.194	7.273.899	8.329.902	11.240.923	10.722.114	12.444.448	14.183.725	16.135.956	17.017.648	13.822.243
Wólfram	K.F.	1.576.095	1.819.967	1.576.230	1.549.658	1.310.420	1.038.993	717.907	501.137	611.711	756.537	617.269	449.138	371.989	198.879	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	38.773	42.833	40.348	45.844	45.265	51.799	15.076	-	-	-	28.561	23.116	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.923.529	11.995.200	4.918.120	-	-	-

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

Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA MEDIANA
(En kilogramos)
Serie: 1997 - 2012

Descripción	Unidad	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	kilos	116.956.334	112.733.609	103.921.084	110.821.129	122.620.900	132.665.247	132.111.985	122.159.535	131.888.311	125.768.616	161.285.805	376.976.421	446.035.473	382.937.310	423.412.500	369.235.318
Zinc	K.F.	97.419.289	98.849.948	94.487.272	102.575.514	110.580.821	120.002.635	118.220.304	109.804.473	117.524.250	112.038.361	140.083.433	300.544.875	367.069.427	314.912.457	323.749.374	279.098.143
Estaño	K.F.	503.474	364.242	361.329	1.054.415	5.308.006	6.513.527	7.224.203	6.556.479	6.952.232	6.698.768	2.929.310	2.655.033	2.017.401	2.024.965	2.376.534	1.559.429
Oro	K.F.	10.681	12.054	10.054	9.741	10.461	9.033	6.173	2.616	5.305	6.514	5.551	5.066	3.667	2.430	1.838	1.997
Plata	K.F.	191.016	221.141	240.965	261.153	256.628	267.512	272.197	215.226	203.175	194.600	285.820	850.222	1.056.272	921.498	863.159	832.204
Antimonio	K.F.	3.820.899	2.572.743	1.748.270	312.870	357.441	99.437	-	-	812.906	897.336	747.488	1.318.922	850.005	1.614.584	964.074	946.465
Plomo	K.F.	15.010.975	10.713.481	7.073.194	6.607.436	6.107.543	5.773.103	6.316.293	5.580.741	6.390.443	5.933.037	17.234.203	71.437.705	74.637.137	62.906.242	85.775.962	67.209.192
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	72.815	-	-	-	-	164.598	401.564	555.134	2.581.559	6.637.888
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.100.000	12.950.000
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 y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS (En kilogramos) Serie: 1980 - 1996

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Total	kilos	36.348.753	24.983.652	18.525.213	14.884.649	11.054.216	11.970.160	14.034.978	25.446.692	23.679.635	38.093.112	36.981.627	48.069.528	57.188.317	51.216.132	63.844.078	79.532.888	73.662.276
Zinc	K.F.	3.559.605	2.079.343	2.894.907	4.107.033	2.174.610	1.681.646	1.085.645	946.954	3.056.141	8.387.553	15.380.922	23.817.679	32.575.273	22.149.541	29.931.194	36.992.272	41.800.865
Estaño	K.F.	2.943.043	2.737.400	2.838.258	3.044.971	2.457.933	2.423.916	2.953.061	5.506.904	6.622.729	9.557.260	9.305.148	8.078.905	10.015.057	10.991.376	10.288.906	9.969.065	10.310.777
Oro	K.F.	1.283	1.565	1.096	1.369	1.140	392	467	2.197	3.723	2.208	3.650	1.928	3.010	3.859	3.058	3.876	3.060
Oro(*)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	10.537	9.977	15.789	17.080	13.276	9.299	18.643	27.705	32.580	48.205	56.889	64.687	86.654	139.635	177.938	211.700	198.117
Antimonio	K.F.	4.500.721	3.598.484	3.429.741	2.567.821	2.481.708	2.260.608	3.052.788	6.860.988	3.414.641	2.575.978	2.117.372	1.243.976	693.739	2.039.626	2.856.363	2.131.602	2.169.486
Plomo	K.F.	3.078.268	2.799.458	1.189.346	1.084.668	781.985	700.991	1.066.979	1.503.748	2.511.042	4.177.346	5.126.193	6.080.426	5.065.880	6.918.889	3.513.152	3.369.614	2.715.512
Wólfram	K.F.	223.320	259.604	366.623	229.531	132.614	458.608	584.953	303.212	552.822	653.236	617.328	893.455	701.370	163.530	582.561	825.956	733.254
Cobre	K.F.	84.593	14.475	3.593	315	-	-	132.077	9.304	153.394	297.645	156.565	29.578	100.929	93.760	79.247	127.127	92.350
Bismuto	K.F.	-	2.123	-	-	180	3.841	2.248	638	13.480	9.490	718	-	-	-	-	-	348
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.238	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	2.612	4.891	7.001	4.192	-	10.586	7.490	77	114	-	-	11	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	425.002	-	55.272	27.586	-	-	27.600	-	-	100.635	-	215.000	-	-	-	-	-
Otros (1)	kilos	21.522.381	13.478.611	7.725.697	3.797.274	3.006.578	4.430.859	5.099.931	10.277.552	7.319.006	12.283.442	4.216.842	7.643.894	7.941.156	8.715.916	16.411.659	25.901.676	15.638.506

(*) :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 y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS (En kilogramos) Serie: 1997 - 2012

Descripción	Unidad	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	kilos	83.045.001	85.498.876	79.632.291	103.605.053	85.896.218	85.240.813	158.620.575	133.057.937	157.045.360	322.010.408	896.945.911	190.693.908	192.309.771	258.700.209	330.671.761	316.713.409
Zinc	K.F.	48.098.207	46.700.929	43.498.253	44.512.563	30.644.766	21.555.388	26.765.084	36.101.415	41.057.686	60.708.684	73.969.862	83.072.801	63.809.869	96.496.085	103.379.128	106.379.241
Estaño	K.F.	9.196.122	7.488.349	7.470.343	7.524.578	6.989.591	8.728.471	9.530.333	11.012.971	11.480.704	10.970.667	5.374.190	6.789.478	7.589.569	8.414.012	8.312.688	7.895.178
Oro	K.F.	2.611	2.389	1.733	2.260	1.934	2.224	3.189	4.335	3.496	3.114	3.267	3.339	3.550	3.964	4.675	4.975
Oro(*)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.522	20.515
Plata	K.F.	196.184	182.820	181.527	172.439	151.370	182.799	193.112	191.731	215.330	277.608	239.169	263.542	269.457	337.890	350.427	373.600
Antimonio	K.F.	2.177.975	2.162.277	1.041.654	1.593.798	1.906.248	2.246.142	2.584.559	2.633.170	4.285.375	4.563.031	3.133.814	2.586.145	2.140.068	3.365.512	2.983.219	4.134.743
Plomo	K.F.	3.596.953	3.134.043	3.079.670	2.915.558	2.749.715	4.119.846	3.423.463	4.686.205	4.840.976	6.021.845	5.563.324	10.164.486	9.900.446	9.897.076	14.275.126	13.885.864
Wólfram	K.F.	646.609	626.939	420.920	481.389	671.281	503.271	555.537	507.781	669.226	1.094.000	1.395.484	1.447.569	1.290.460	1.517.572	1.417.592	1.572.765
Cobre	K.F.	181.874	47.781	252.102	109.654	18.318	3.144	13.362	502.278	32.095	218.041	606.225	566.292	264.975	628.007	592.944	1.110.971
Bismuto	K.F.	-	-	-	5.675	8.130	20.031	71.807	62.279	43.952	154.830	146.687	28.446	54.208	87.061	40.611	8.180
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	308	26.600	-	-	450	18.024	-	398.000
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	381.150	41.520	259.796	663.125	97.656	8.488.533	10.793.408	2.558.715
Otros (1)	kilos	18.948.466	25.153.349	23.686.089	46.287.139	42.754.865	47.879.497	115.480.129	77.355.772	94.035.062	237.930.468	806.254.093	85.108.685	106.889.063	129.446.473	188.517.420	178.370.662

(*) :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 y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA PRIVADA
(En kilogramos)
Serie: 2011 - 2014

Descripción	Unidad	2011	2012	2013	2014(p)
Total	kilos	-	575.963.824	599.691.789	601.044.113
Zinc	K.F.	-	301.643.755	305.195.236	317.640.385
Estaño	K.F.	-	1.701.557	538.558	4.404.742
Oro	K.F.	-	2.013	1.706	1.316
Oro(*)	K.F.	-	18.291	11.049	-
Plata	K.F.	-	884.349	946.808	968.694
Antimonio	K.F.	-	1.455.284	1.703.141	1.999.326
Plomo	K.F.	-	68.464.457	66.539.702	58.415.905
Wólfram	K.F.	-	232.527	242.485	626.179
Cobre	K.F.	-	7.284.214	5.999.178	8.638.261
Bismuto	K.F.	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	13.348.000	1.760.000	66.000
Manganeso	K.N.	-	2.558.715	718.660	75.000
Otros (1)	kilos	-	178.370.662	216.035.266	208.208.305

(p)=Cifras Preliminares

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

Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LAS COOPERATIVAS
(En kilogramos)
Serie: 2011 - 2014

Descripción	Unidad	2011	2012	2013	2014(p)
Total	kilos	-	108.984.976	123.550.041	152.810.610
Zinc	K.F.	-	83.833.629	87.457.980	118.337.523
Estaño	K.F.	-	7.753.050	7.669.159	2.952.697
Oro	K.F.	-	5.033	5.045	23.487
Oro(*)	K.F.	-	2.224	327	-
Plata	K.F.	-	321.455	340.391	376.328
Antimonio	K.F.	-	3.625.923	3.349.505	2.186.214
Plomo	K.F.	-	11.630.599	15.590.864	17.155.886
Wólfram	K.F.	-	1.340.238	1.337.858	952.320
Cobre	K.F.	-	464.645	278.912	298.104
Bismuto	K.F.	-	8.180	-	10.977
Cadmio	K.N.	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-
Otros (1)	kilos	-	-	7.520.000	10.517.074

(p)=Cifras Preliminares

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

Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
 (En dólares americanos)
 Serie: 1980 - 1997

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Total	\$us	759.191.555	588.435.307	466.645.102	497.883.067	368.951.868	284.081.195	136.917.070	195.589.537	299.226.900	391.832.948	411.435.054	355.288.704	396.316.125	408.541.943	437.044.456	515.973.045	480.238.056	509.700.339
Zinc	\$us	39.778.709	42.865.428	39.273.198	37.892.042	37.335.308	32.848.930	26.425.872	32.917.232	65.295.927	122.013.004	153.395.213	143.055.191	175.576.185	117.934.328	99.520.067	154.085.697	148.678.882	201.542.813
Estaño	\$us	461.032.845	353.506.275	308.230.941	327.708.611	237.409.642	190.668.884	58.842.043	55.191.383	76.607.898	137.668.753	107.617.186	94.242.117	100.830.605	97.494.161	87.154.541	71.290.230	76.611.653	72.905.439
Oro	\$us	31.768.867	30.986.826	15.033.169	19.997.915	14.668.740	5.706.832	8.909.813	39.622.860	68.987.736	44.731.783	64.090.456	40.789.304	51.793.591	121.112.566	157.973.543	177.920.850	154.090.606	141.054.821
Oro (*)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	128.155.670	68.290.651	42.661.615	70.227.074	37.040.342	21.909.893	15.366.536	31.520.503	48.508.915	47.228.554	48.223.610	43.232.119	34.609.242	45.283.413	59.962.773	71.079.609	64.422.798	61.321.328
Antimonio	\$us	28.677.730	25.123.885	16.789.719	9.189.344	17.406.570	15.093.399	18.817.894	26.697.393	23.419.499	16.771.270	13.021.654	10.693.518	8.711.775	7.802.050	13.094.544	18.432.808	14.686.552	10.677.455
Plomo	\$us	15.685.866	12.190.952	6.856.853	5.068.215	3.250.047	2.476.938	1.019.248	5.034.256	8.011.610	10.401.998	15.365.324	11.469.413	10.901.299	10.240.578	10.792.796	12.688.774	12.819.049	11.506.627
Wólfram	\$us	48.205.424	49.068.412	33.264.552	23.959.991	18.809.301	10.610.273	6.006.619	3.484.823	5.997.755	7.191.451	4.783.842	6.901.612	5.874.851	1.325.454	2.368.336	4.788.061	3.470.951	2.712.315
Cobre	\$us	3.983.841	4.592.866	3.302.518	3.058.099	2.243.510	2.312.214	391.043	14.974	358.466	839.930	407.297	69.121	212.662	167.221	155.066	337.248	237.494	437.336
Bismuto	\$us	56.319	48.914	15.662	20.421	24.933	1.735.727	258.111	4.487	159.587	493.313	491.380	-	-	-	-	-	2.291	-
Cadmio	\$us	763.202	910.690	396.595	351.622	357.033	284.440	67.762	52.197	585.475	1.056.101	755.086	495.587	134.731	4.157	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	52.235	97.102	139.405	82.550	-	148.198	2.000	426.384	179.600	1.578.326	1.280.689	440.448	404.560	-	-	-	-
Manganeso	\$us	35.135	-	4.570	2.281	-	-	5.517	-	-	14.261	498.256	13.725	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	\$us	1.047.947	798.173	718.608	268.047	323.892	433.665	658.414	1.047.429	867.648	3.242.930	1.207.424	3.046.308	7.230.736	6.773.455	6.022.790	5.349.768	5.217.780	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 y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS
 (En dólares americanos)
 Serie: 1998 - 2014

Descripción	Unidad	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
Total	\$us	453.295.959	420.720.150	431.111.058	366.094.582	371.137.440	409.145.259	514.144.864	630.792.567	1.150.605.573	1.474.749.095	2.011.440.133	2.041.218.746	2.642.793.745	3.739.068.556	4.156.139.777	3.427.678.707	3.599.037.710
Zinc	\$us	155.579.868	157.982.136	168.049.812	124.668.328	110.177.920	120.094.970	152.807.764	219.879.948	566.575.944	673.001.720	708.747.015	721.869.731	887.061.162	936.529.203	757.930.932	782.071.284	969.605.430
Estaño	\$us	62.660.128	67.305.948	67.657.107	55.134.108	61.852.531	81.914.174	149.977.422	135.484.804	149.703.687	232.864.719	314.785.535	264.501.857	414.314.160	520.111.044	415.824.193	439.112.059	422.858.367
Oro	\$us	136.586.799	105.745.364	107.723.167	108.281.584	112.295.326	108.764.797	91.415.931	127.676.947	186.118.065	197.195.337	227.717.568	215.557.873	252.271.406	328.995.309	364.840.277	318.200.607	1.013.107.941
Oro(*)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177.238.776	1.099.083.993	492.787.520	-
Plata	\$us	71.827.397	70.913.140	69.110.448	57.252.708	66.608.477	72.799.562	87.360.770	98.724.585	174.504.809	228.634.185	518.969.192	627.525.354	814.846.306	1.368.511.884	1.137.119.893	1.010.137.605	826.083.659
Antimonio	\$us	6.503.152	2.333.982	1.589.698	1.725.500	2.849.866	3.627.842	4.699.164	10.847.183	23.840.817	21.290.199	24.007.287	15.814.981	43.773.461	56.526.473	64.324.908	52.052.528	39.042.475
Plomo	\$us	7.339.155	5.090.127	4.318.659	4.203.642	4.468.099	5.014.909	9.075.367	10.988.907	15.571.893	64.580.696	159.993.713	143.768.946	156.126.896	241.951.833	166.996.805	176.621.079	158.596.364
Wólfram	\$us	2.412.007	1.434.165	1.897.718	3.960.998	1.528.739	2.214.084	2.607.561	7.711.813	16.714.813	21.976.130	22.716.455	17.990.806	21.246.002	19.846.295	22.018.715	31.776.277	28.449.500
Cobre	\$us	74.620	394.168	199.434	28.393	4.663	142.264	1.455.486	125.730	1.440.487	4.382.908	5.200.417	5.275.467	15.510.190	35.113.884	68.284.047	55.379.805	73.614.368
Bismuto	\$us	-	-	46.292	66.317	134.690	443.260	401.100	367.078	2.087.706	4.841.295	727.521	842.249	1.537.720	1.077.625	188.262	-	245.639
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	170	840	-	-	24	1.190	1.244.545	899.862	241.080	406.770
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	28.682	6.000	38.031	104.588	9.570	1.978.847	2.562.809	746.490	187.335	22.275
Otros (1)	\$us	10.312.833	9.521.120	10.518.723	10.773.004	11.217.129	14.129.397	14.344.299	18.956.720	14.040.512	25.943.875	28.470.842	28.061.888	34.126.405	49.358.876	57.881.401	69.111.528	67.004.922

(p) Cifras preliminares

(*) :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 y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En dólares americanos)
Serie: 1980 - 1997

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Total	\$us	480.659.180	379.357.627	270.494.885	298.069.567	211.442.859	151.708.585	34.515.211	15.757.520	50.104.318	88.970.060	101.451.673	99.690.515	83.469.708	57.784.297	39.217.646	35.044.136	31.468.088	29.898.870
Zinc	\$us	23.706.267	24.602.308	20.399.421	17.444.127	16.229.164	11.755.136	3.107.512	2.571.581	12.303.756	26.629.662	36.591.848	34.684.455	34.214.156	19.582.284	10.834.899	11.837.141	7.432.274	11.794.714
Estaño	\$us	312.401.077	261.836.588	196.051.602	207.808.836	153.073.143	118.000.178	23.978.001	2.606.201	11.352.585	35.084.287	37.859.917	41.299.638	34.666.582	35.860.274	28.187.816	23.206.995	24.035.814	18.104.156
Oro	\$us	-	-	-	-	-	63.802	-	-	-	78.245	166.749	140.411	28.687	-	-	-	-	-
Plata	\$us	107.146.809	59.526.176	32.784.453	55.453.161	29.006.549	14.667.854	5.876.639	9.267.469	22.163.538	22.199.114	20.027.652	18.820.166	12.460.951	1.886.100	180.744	-	-	-
Antimonio	\$us	571.670	1.184.692	646.827	512.130	608.326	379.825	278.190	655.972	1.517.849	1.234.490	963.019	860.856	179.423	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	9.261.889	6.982.788	3.986.508	3.225.614	2.361.195	1.589.541	523.620	604.100	1.755.701	2.129.871	2.736.166	2.208.599	1.359.740	46.922	14.187	-	-	-
Wólfram	\$us	23.161.774	19.943.486	13.035.723	10.310.251	7.673.174	1.103.305	255.580	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	3.803.873	4.567.656	3.297.290	3.057.613	2.243.510	2.312.214	213.423	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	\$us	56.319	39.319	15.662	20.421	23.489	1.693.895	244.730	-	-	380.126	486.220	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	549.502	674.614	277.399	237.414	224.309	142.835	37.516	52.197	585.475	1.056.101	543.520	395.701	119.862	4.157	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	425.414	178.164	1.578.326	1.280.689	440.307	404.560	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	498.256	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA ESTATAL
(En dólares americanos)
Serie: 1998 - 2014

Descripción	Unidad	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
Total	\$us	25.795.836	34.062.462	23.487.464	-	-	-	-	-	8.346.769	111.774.728	146.462.705	137.285.309	206.083.492	250.208.331	230.402.206	285.138.943	311.717.866
Zinc	\$us	6.650.092	9.109.600	2.318.270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.425.329	27.865.203	28.019.544
Estaño	\$us	19.145.744	24.952.862	21.169.194	-	-	-	-	-	8.346.769	111.774.728	146.462.705	135.845.996	199.433.237	241.528.441	214.829.947	248.001.499	270.882.259
Oro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.439.313	6.650.255	8.679.890	7.146.931	9.272.241	12.415.233
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400.830
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: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.2.2.

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA MEDIANA
(En dólares americanos)
Serie: 1980 - 1996

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Total	\$us	179.027.423	168.976.494	131.231.381	127.546.934	102.372.163	89.294.997	66.555.604	88.211.600	125.769.401	155.214.406	164.140.752	141.212.656	157.096.500	196.013.407	227.984.217	295.492.461	273.229.244
Zinc	\$us	13.255.160	16.383.612	16.390.728	17.097.766	18.900.815	19.647.910	22.456.723	29.552.335	49.488.600	81.699.716	94.084.252	82.116.243	101.500.945	77.295.052	59.184.126	104.057.877	98.538.511
Estaño	\$us	99.255.818	89.195.364	76.262.512	80.427.271	54.316.270	44.239.587	18.132.355	15.192.000	18.095.323	19.568.081	11.701.696	7.702.706	5.110.520	3.807.638	2.850.649	2.985.921	3.476.791
Oro	\$us	6.605.286	7.503.922	1.834.467	1.695.266	1.504.008	1.661.807	3.451.573	8.608.105	16.477.733	17.226.238	18.912.675	18.188.552	18.508.764	76.119.085	120.210.197	129.980.408	119.354.161
Plata	\$us	13.908.195	8.526.044	5.922.741	8.497.306	4.555.103	5.412.345	6.229.237	16.098.048	19.526.342	16.505.397	19.361.777	16.113.813	12.057.626	24.016.658	29.477.205	35.666.387	31.230.892
Antimonio	\$us	20.225.733	18.470.884	12.075.327	6.438.056	12.306.463	10.986.858	13.014.293	12.988.591	14.380.378	10.846.486	8.797.283	8.007.187	7.544.583	4.845.447	7.454.995	12.218.749	9.913.350
Plomo	\$us	3.627.973	3.171.487	2.214.830	1.388.257	544.056	609.221	72.217	3.601.357	4.650.498	5.509.286	8.673.696	5.909.553	6.750.533	7.387.740	8.807.045	10.583.119	10.715.538
Wólfram	\$us	21.935.558	25.489.105	16.411.580	11.888.804	10.112.724	6.595.664	3.168.960	2.171.164	3.150.527	3.859.202	2.391.807	2.308.798	2.025.145	577.005	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	213.700	236.076	119.196	114.208	132.724	141.605	30.246	-	-	-	211.566	99.886	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.000	765.918	3.598.384	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 y declaraciones únicas de exportación
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA MEDIANA
(En dólares americanos)
Serie: 1997 - 2012

Descripción	Unidad	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	\$us	289.058.002	265.679.691	239.384.089	253.664.960	251.206.145	252.022.725	249.615.546	257.290.854	347.351.187	624.852.412	783.595.111	1.279.030.956	1.384.193.597	1.559.342.226	2.079.143.908	1.641.391.045
Zinc	\$us	126.729.878	101.100.115	101.741.318	115.584.234	97.013.773	93.363.287	97.653.298	115.019.268	162.742.802	365.403.663	437.074.251	546.375.337	611.192.875	676.491.398	709.927.052	543.182.780
Estaño	\$us	2.840.637	2.017.803	1.948.132	5.723.972	23.533.287	26.353.164	35.090.767	56.458.386	50.789.094	49.308.277	42.750.990	49.589.443	28.142.215	41.755.985	60.457.943	33.781.247
Oro	\$us	113.169.941	113.973.525	90.263.785	87.467.383	91.421.625	90.051.436	71.105.106	34.300.942	77.816.537	126.073.715	123.957.405	142.112.159	112.935.680	95.288.919	92.899.533	97.834.737
Plata	\$us	30.230.263	39.444.083	40.422.026	41.623.545	36.029.086	39.546.033	42.427.932	46.260.027	47.823.349	72.512.485	125.170.349	393.506.629	498.587.016	593.393.993	972.144.273	762.968.783
Antimonio	\$us	6.797.089	3.461.392	1.462.560	270.097	304.607	108.234	-	289.251	1.928.540	3.909.578	4.096.346	8.061.586	4.657.204	13.383.922	13.953.992	12.001.577
Plomo	\$us	9.290.194	5.682.773	3.546.268	2.995.729	2.903.767	2.600.571	3.218.183	4.962.980	6.250.865	7.644.694	50.545.770	138.350.888	126.365.746	134.838.047	207.358.069	138.323.197
Wólfram	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	120.260	-	-	-	-	1.034.914	2.312.861	4.189.962	21.158.501	52.456.974
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.244.545	841.750
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (1)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.
Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En dólares americanos)
Serie: 1980 - 1996

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Total	Ús	99.504.952	40.101.186	64.918.836	72.266.566	55.136.846	43.077.613	35.846.255	91.620.417	123.353.181	147.648.482	145.842.629	114.385.533	155.749.917	154.744.239	169.842.593	185.436.448	175.540.725
Zinc	Ús	2.817.282	1.879.508	2.483.049	3.350.149	2.205.329	1.445.884	861.637	793.316	3.503.571	13.683.626	22.719.113	26.254.493	39.861.084	21.056.992	29.501.042	38.190.679	42.708.097
Estaño	Ús	49.375.950	2.474.323	35.916.827	39.472.504	30.020.229	28.429.119	16.731.687	37.393.182	47.159.990	83.016.385	58.055.573	45.239.773	61.053.503	57.826.249	56.116.076	45.097.314	49.099.048
Oro	Ús	25.163.581	23.482.904	13.198.702	18.302.649	13.164.732	3.981.223	5.458.240	31.014.755	52.510.003	27.427.300	45.011.032	22.460.341	33.256.140	44.993.481	37.763.346	47.940.442	34.736.445
Oro(*)	Ús	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	Ús	7.100.666	238.431	3.954.421	6.276.607	3.478.690	1.829.694	3.260.660	6.154.986	6.819.035	8.524.043	8.834.181	8.298.140	10.090.665	19.380.655	30.304.824	35.413.222	33.191.906
Antimonio	Ús	7.880.327	5.468.309	4.067.565	2.239.158	4.491.781	3.726.716	5.525.411	13.052.830	7.521.272	4.690.294	3.261.352	1.825.475	987.769	2.956.603	5.639.549	6.214.059	4.773.202
Plomo	Ús	2.796.004	2.036.677	655.515	454.344	344.796	278.176	423.411	828.799	1.605.411	2.762.841	3.955.462	3.351.261	2.791.026	2.805.916	1.971.564	2.105.655	2.103.511
Wólfram	Ús	3.108.092	3.635.821	3.817.249	1.760.936	1.023.403	2.911.304	2.582.079	1.313.659	2.847.228	3.332.249	2.392.035	4.592.814	3.849.706	748.449	2.368.336	4.788.061	3.470.951
Cobre	Ús	179.968	25.210	5.228	486	-	-	177.620	14.974	358.466	839.930	407.297	69.121	212.662	167.221	155.066	337.248	237.494
Bismuto	Ús	-	9.595	-	-	1.444	41.832	13.381	4.487	159.587	113.187	5.160	-	-	-	-	-	2.291
Cadmio	Ús	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.869	-	-	-	-
Hierro	Ús	-	52.235	97.102	139.405	82.550	-	148.198	2.000	970	1.436	-	-	141	-	-	-	-
Manganeso	Ús	35.135	-	4.570	2.281	-	-	5.517	-	-	14.261	-	13.725	-	-	-	-	-
Otros (1)	Ús	1.047.947	798.173	718.608	268.047	323.892	433.665	658.414	1.047.429	867.648	3.242.930	1.201.424	2.280.390	3.632.352	4.808.673	6.022.790	5.349.768	5.217.779

(*) :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 y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA CHICA Y COOPERATIVAS
(En dólares americanos)
Serie: 1997 - 2012

Descripción	Unidad	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	Ús	190.743.468	161.820.433	147.273.599	153.958.634	114.888.437	119.114.714	159.529.713	256.854.010	283.441.379	517.406.391	579.379.255	585.946.473	519.739.839	877.368.027	1.409.716.316	2.284.346.526
Zinc	Ús	63.018.222	47.829.661	47.131.218	50.147.308	27.654.555	16.814.633	22.441.672	37.788.496	57.137.146	201.172.281	235.927.468	162.371.677	110.676.856	210.569.764	226.602.151	206.322.823
Estaño	Ús	51.960.646	41.496.582	40.404.954	40.763.941	31.600.822	35.499.367	46.823.407	93.519.036	84.695.710	92.048.641	78.339.001	118.733.387	100.513.646	173.124.939	218.124.659	167.213.000
Oro	Ús	27.884.880	22.613.274	15.481.579	20.255.783	16.859.959	22.243.890	37.659.691	57.114.988	49.860.410	60.044.350	73.237.932	85.605.409	102.622.193	156.982.488	236.095.776	267.005.540
Oro(*)	Ús	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177.238.776	1.099.083.993
Plata	Ús	31.091.066	32.383.314	30.491.114	27.486.903	21.223.621	27.062.444	30.371.630	41.100.743	50.901.236	101.992.323	103.463.836	125.462.563	128.938.338	221.452.313	396.367.611	374.151.109
Antimonio	Ús	3.880.366	3.041.761	871.422	1.319.601	1.420.893	2.741.632	3.627.842	4.409.913	8.918.643	19.931.239	17.193.852	15.945.701	11.157.777	30.389.538	42.572.481	52.323.332
Plomo	Ús	2.216.433	1.656.381	1.543.859	1.322.930	1.299.875	1.867.527	1.796.726	4.112.387	4.738.042	7.927.199	14.034.927	21.642.826	17.403.200	21.288.848	34.593.764	28.673.608
Wólfram	Ús	2.712.315	2.412.007	1.434.165	1.897.718	3.960.998	1.528.739	2.214.084	2.607.561	7.711.813	16.714.813	21.976.130	22.716.455	17.990.806	21.246.002	19.846.295	22.018.715
Cobre	Ús	437.336	74.620	394.168	199.434	28.393	4.663	22.004	1.455.486	125.730	1.440.487	4.382.908	4.165.503	1.523.293	4.669.973	5.275.493	8.680.142
Bismuto	Ús	-	-	-	46.292	66.317	134.690	443.260	401.100	367.078	2.087.706	4.841.295	727.521	842.249	1.537.720	1.077.625	188.262
Cadmio	Ús	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	Ús	-	-	-	-	-	-	-	-	170	840	-	-	24	1.190	-	58.112
Manganeso	Ús	-	-	-	-	-	-	-	-	28.682	6.000	38.031	104.588	9.570	1.978.847	2.562.809	746.490
Otros (1)	Ús	7.542.204	10.312.833	9.521.120	10.518.724	10.773.004	11.217.129	14.129.397	14.344.300	18.956.719	14.040.512	25.943.875	28.470.843	28.061.887	34.126.405	49.358.877	57.881.400

(*) :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 y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.2.4.

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LA MINERÍA PRIVADA
 (En dólares americanos)
 Serie: 2011 - 2014

Descripción	Unidad	2011	2012	2013	2014(p)
Total	\$us	-	2.801.319.019	2.155.742.767	1.705.843.465
Zinc	\$us	-	586.910.056	583.225.568	687.288.302
Estaño	\$us	-	36.791.394	12.111.959	96.572.688
Oro	\$us	-	98.696.963	77.640.488	53.625.087
Oro(*)	\$us	-	982.019.359	479.277.351	-
Plata	\$us	-	815.190.652	726.856.961	592.083.540
Antimonio	\$us	-	18.440.468	17.380.738	18.671.080
Plomo	\$us	-	142.980.205	142.038.413	122.384.928
Wólfram	\$us	-	3.255.378	5.043.962	10.918.417
Cobre	\$us	-	57.506.793	43.987.368	59.120.477
Bismuto	\$us	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	899.862	241.080	5.940
Manganeso	\$us	-	746.490	187.335	22.275
Otros (1)	\$us	-	57.881.399	67.751.544	65.150.731

(p)=Cifras Preliminares

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

Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.2.5.

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES CONCENTRADOS DE LAS COOPERATIVAS
 (En dólares americanos)
 Serie: 2011 - 2014

Descripción	Unidad	2011	2012	2013	2014(p)
Total	\$us	-	1.143.701.777	986.796.997	1.581.476.379
Zinc	\$us	-	165.347.972	170.980.513	254.297.584
Estaño	\$us	-	165.032.345	178.998.601	55.403.420
Oro	\$us	-	271.224.547	240.560.119	959.482.854
Oro(*)	\$us	-	117.064.634	13.510.168	-
Plata	\$us	-	331.275.446	283.280.644	234.000.119
Antimonio	\$us	-	46.914.221	34.671.790	20.371.395
Plomo	\$us	-	24.186.298	34.582.666	36.211.436
Wólfram	\$us	-	18.763.337	26.732.315	17.531.083
Cobre	\$us	-	3.704.715	2.120.195	2.078.658
Bismuto	\$us	-	188.262	-	245.639
Cadmio	\$us	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-
Otros (1)	\$us	-	-	1.359.986	1.854.191

(p)=Cifras Preliminares

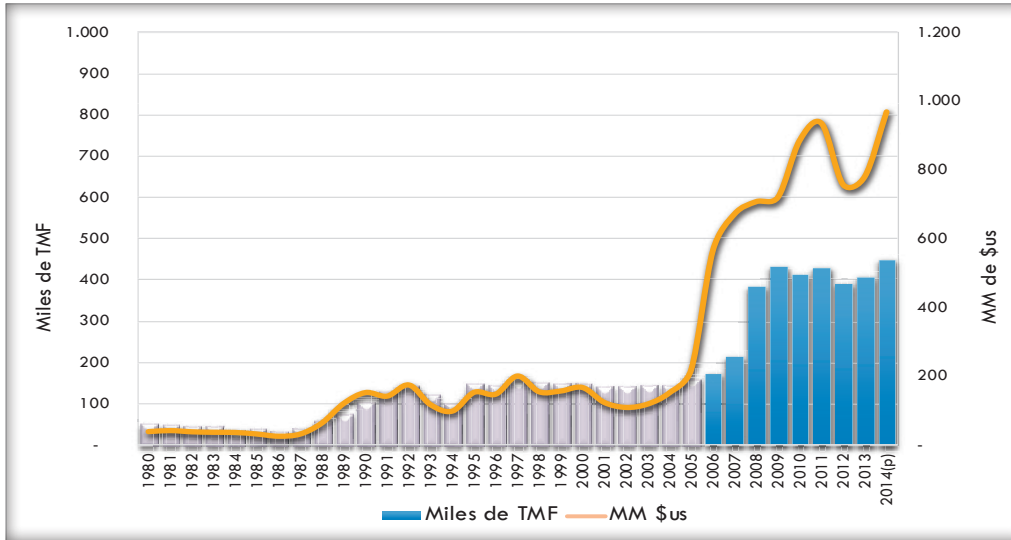
(1) Incluye Ulexita, ácido bórico, baritina, piedra pizarra, amatista, piedra granito, mármol, yeso, tantalita, sal natural, cuarzo rosado.

Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera

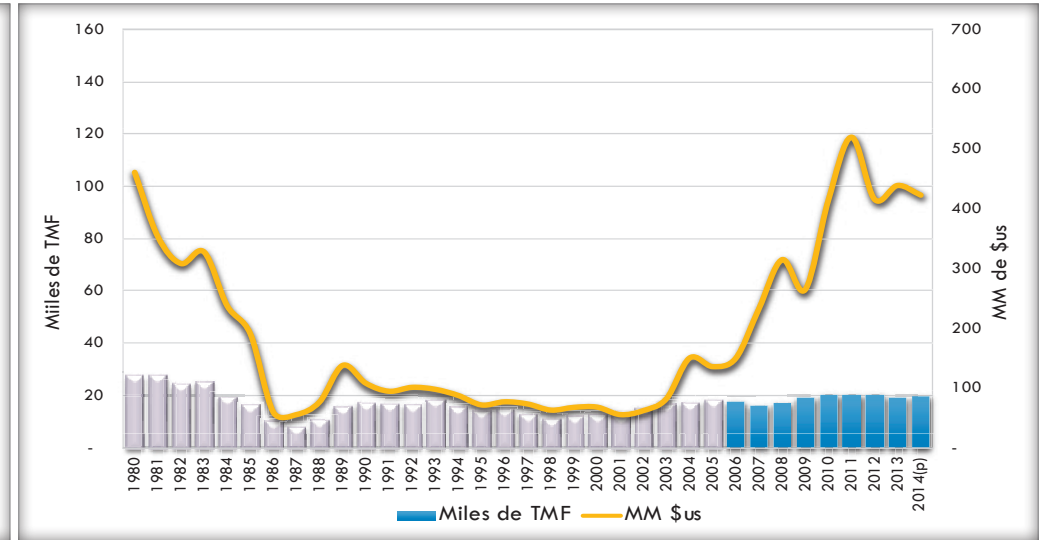
Ministerio de Minería y Metalurgia

GRÁFICO 21: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ZINC CONCENTRADO
(En Miles de TMF y MM de dólares americanos)
Serie: 1980 - 2014



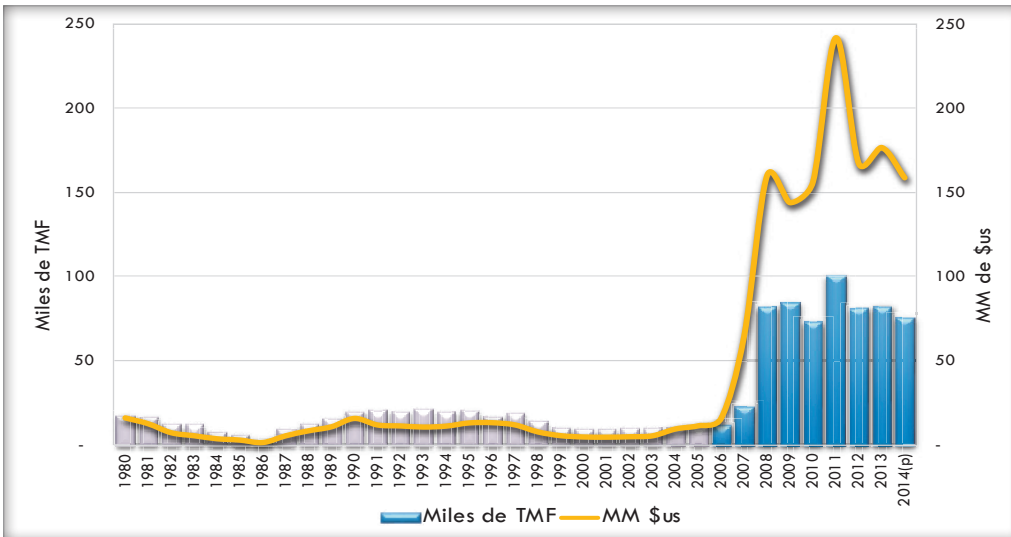
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

GRÁFICO 22: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ESTAÑO CONCENTRADO
(En Miles de TMF y MM de dólares americanos)
Serie: 1980 - 2014



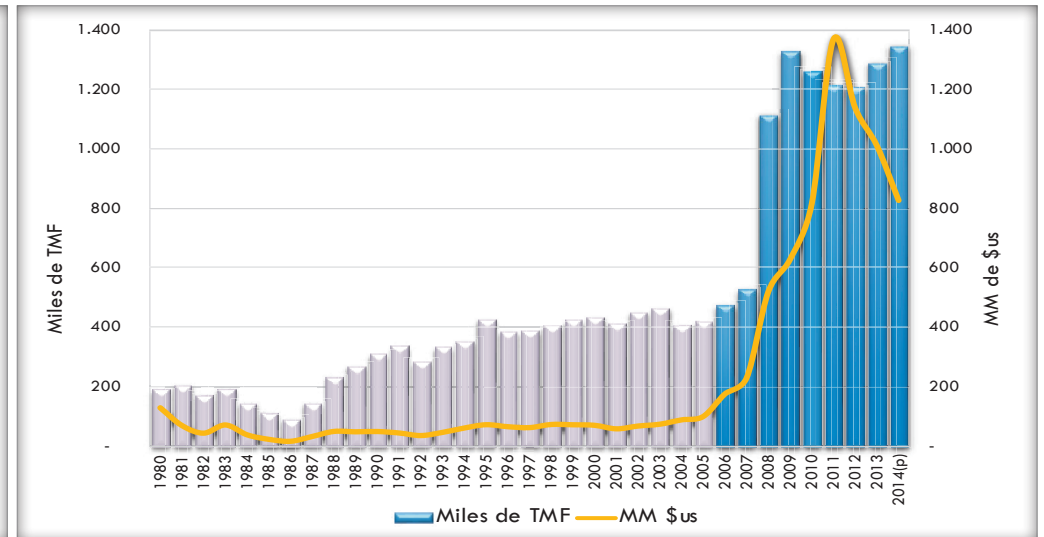
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

GRÁFICO 23: PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLOMO CONCENTRADO
(En Miles de TMF y MM de dólares americanos)
Serie: 1980 - 2014



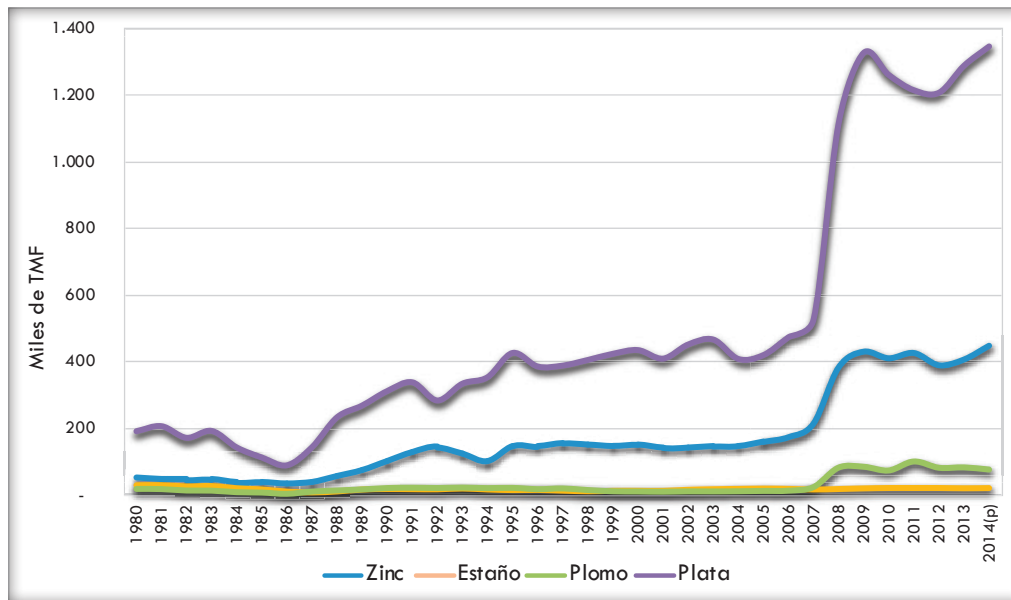
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

GRÁFICO 24: PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLATA CONCENTRADA
(En Miles de TMF y MM de dólares americanos)
Serie: 1980 - 2014



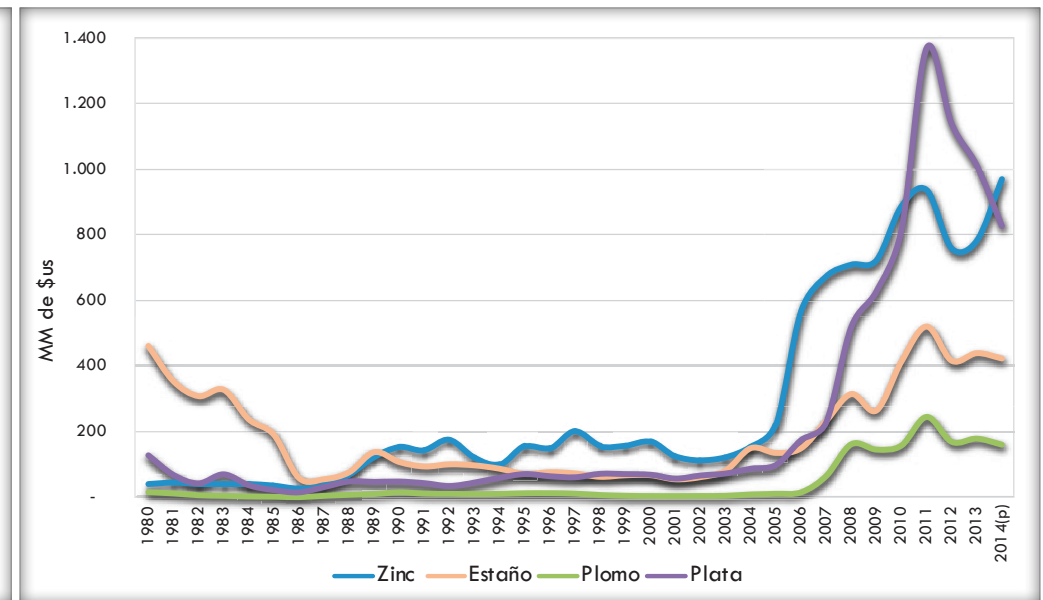
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

GRÁFICO 25: PRODUCCIÓN: ZINC, ESTAÑO, PLOMO Y PLATA CONCENTRADO
(En Miles de TMF)
Serie: 1980 - 2014



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

GRÁFICO 26: VALOR: ZINC, ESTAÑO, PLOMO Y PLATA CONCENTRADO
(En MM de dólares americanos)
Serie: 1980 - 2014



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

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
(En kilogramos)
Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	Kilos	34.056.167	31.180.878	28.297.697	26.232.239	18.081.011	18.516.159	9.443.315	11.479.301	9.957.476	15.732.537
Zinc	K.F.	18.538.459	16.519.561	16.177.218	13.852.028	8.974.440	10.393.861	2.727.041	3.610.735	2.079.178	5.748.252
Estaño	K.F.	5.975.167	6.072.743	5.512.707	5.705.682	4.473.144	3.677.627	3.251.712	3.434.979	3.807.042	5.249.498
Oro	K.F.	1.283	1.565	1.096	1.472	1.218	530	732	2.771	4.766	3.470
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	5.940	6.336	8.578	6.464	4.024	3.229	6.740	11.822	8.145	35.387
Antimonio	K.F.	2.699.297	1.518.208	617.353	1.369.777	1.162.671	1.082.250	1.758.402	2.884.010	1.787.978	1.380.847
Plomo	K.F.	2.238.647	1.869.157	1.153.511	1.584.419	300.874	599.783	275.868	699.920	1.045.938	1.375.798
Wólfram	K.F.	1.774.767	1.824.080	1.724.312	1.595.964	1.441.576	928.922	1.001.288	634.921	930.963	1.133.791
Cobre	K.F.	1.761.580	2.553.239	2.191.525	1.898.980	1.549.984	1.386.450	172.859	5.582	92.036	178.587
Bismuto	K.F.	-	6.099	2.584	3.139	553	6.468	1.200	350	6.980	4.990
Cadmio	K.F.	-	48.092	35.279	32.975	28.107	38.300	6.603	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101
Ulexita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ácido Bórico	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido de Arsénico	K.N.	-	126.748	155.752	56.380	124.720	311.600	240.870	132.211	190.650	338.060
Baritina	K.N.	80.528	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83.758
Azufre	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	107.211	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	720.000	486.200	491.212	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	K.N.	-	-	875	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	150.903	148.852	120.695	74.034	-	14.040	-	-	-	-
Cal	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.B.	2.385	-	105.000	50.925	19.700	73.100	-	62.000	3.800	200.000

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ (En kilogramos) Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	Kilos	23.449.396	28.367.829	32.997.340	29.219.844	24.046.614	24.312.775	21.869.182	23.531.203	22.839.371	24.273.558	19.377.358	19.932.723	35.207.390
Zinc	K.F.	14.845.094	20.338.999	19.419.512	19.850.894	13.975.123	13.941.431	11.579.758	13.022.612	10.160.007	11.871.712	9.025.323	14.067.429	22.521.047
Estaño	K.F.	6.318.504	6.230.153	5.900.777	6.068.430	5.110.235	4.236.214	3.499.937	2.918.361	2.194.936	2.179.264	1.472.585	2.156.476	4.066.479
Oro	K.F.	3.651	1.928	3.010	3.839	3.058	3.876	3.038	2.611	2.574	1.935	2.451	2.168	2.420
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	5.550	4.066	4.332	8.238	6.139	5.687	2.193	2.425	1.949	1.961	8.993	10.544	11.842
Antimonio	K.F.	264.672	154.497	86.717	228.438	391.322	215.460	216.949	152.458	148.657	71.614	63.752	76.250	89.870
Plomo	K.F.	797.079	440.821	-	-	340.127	347.441	304.351	207.934	264.615	380.768	703.096	1.178.383	842.119
Wólfram	K.F.	531.578	552.761	465.899	158.687	284.990	445.362	450.952	387.965	356.781	218.878	167.952	234.203	115.989
Cobre	K.F.	139.057	29.578	91.777	93.760	79.247	85.230	69.263	121.592	22.781	138.656	60.310	18.318	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulexita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ácido Bórico	K.N.	-	-	6.243.597	1.944.020	2.747.640	2.705.400	4.899.383	5.935.350	8.903.962	8.615.938	7.068.491	140.000	6.486.257
Bórax	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido de Arsénico	K.N.	300.080	462.806	632.549	662.600	340.721	361.881	255.055	281.677	284.371	437.157	318.000	846.824	237.000
Baritina	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.N.	103.610	14.820	119.170	163.493	268.012	280.203	392.650	458.050	484.337	198.250	269.115	201.703	306.400
Azúfre	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78.971	126.104
Mármol	K.N.	40.522	37.400	30.000	-	-	43.871	83.133	27.766	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	500.000	1.600.000	112.520	364	-	71.800	-	-	-
Tantalita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	37.444	-	20.000	-	12.037	-	10.624	-	-	-
Cal	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.B.	100.000	100.000	-	-	-	20.720	-	-	14.400	75.000	217.290	921.454	401.863

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ (En kilogramos) Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
TOTAL	Kilos	30.810.243	29.086.080	32.391.868	35.179.168	70.531.784	29.281.472	24.824.178	33.865.368	34.808.995	41.575.698	48.563.826	45.208.379
Zinc	K.F.	24.498.398	22.397.545	24.294.475	27.762.325	25.690.115	20.878.465	17.243.848	19.226.006	20.432.892	26.908.710	33.077.750	30.693.853
Estaño	K.F.	4.147.749	4.401.906	5.575.146	5.234.257	4.453.137	4.647.185	4.234.240	4.715.873	5.706.247	5.140.824	6.328.864	6.338.301
Oro	K.F.	3.377	4.513	3.592	3.167	3.314	3.343	3.585	3.976	4.658	4.895	5.216	5.262
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.951	9.085	23.898
Plata	K.F.	18.163	16.673	19.561	21.102	18.352	6.832	2.525	4.810	8.439	22.333	25.384	23.332
Antimonio	K.F.	103.382	105.327	390.437	201.189	97.944	145.091	221.033	472.345	327.462	531.958	652.469	696.422
Plomo	K.F.	1.054.286	673.646	316.863	655.848	518.656	1.471.016	802.998	987.972	1.682.972	3.443.827	3.649.500	3.665.348
Wólfram	K.F.	121.535	179.600	242.728	533.121	525.774	583.157	656.534	679.983	518.060	649.063	774.825	813.611
Cobre	K.F.	-	276.253	9.525	125.345	333.767	301.059	304.871	1.136.123	1.218.113	1.313.982	1.589.301	1.979.622
Bismuto	K.F.	-	-	515	87.761	8	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	382.575	-	66.528	-	-	-	-
Ulexita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ácido Bórico	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido de Arsénico	K.N.	276.000	168.000	120.000	120.000	-	74.000	115.000	155.000	8.987	24.000	56.000	16.000
Baritina	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.N.	211.668	291.814	297.125	192.342	232.944	266.445	190.442	63.024	104.225	140.971	112.108	97.334
Azúfre	K.N.	-	-	-	-	-	-	3.050	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	K.N.	58.273	-	-	-	-	-	-	-	-	23.350	-	-
Mármol	K.N.	-	-	21.620	35	-	-	-	65.130	40.328	265.400	27.000	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	53.280	-	16.600	-
Tantalita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	2.997	-	-	-
Cristales de Ametrino	K.N.	-	-	11	33.675	-	-	-	-	1	-	-	-
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	K.N.	-	700	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	6.349	-	-	-	75.033	26.200	111.450	195.158	-	-	-
Cal	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	75.590	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	34	-	-	-	125	-	-	-
Otros	K.B.	317.412	563.754	1.100.270	209.001	38.582.124	447.271	1.019.852	6.177.124	4.505.052	3.091.432	2.239.724	855.396

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
 (En kilogramos)
 Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	Kilos	68.071.607	65.297.100	58.053.563	57.587.228	48.370.608	47.128.607	45.518.555	52.976.416	65.351.911	84.531.603
Zinc	K.F.	26.075.408	24.599.492	23.286.749	29.037.042	25.580.121	26.374.440	29.218.609	30.517.816	43.781.902	57.608.405
Estaño	K.F.	10.844.679	11.671.213	10.792.218	10.350.745	7.886.144	6.435.143	2.759.002	1.351.799	2.072.992	2.801.536
Oro	K.F.	-	23	-	-	23	6	1	-	-	-
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	119.533	132.888	114.029	139.001	107.336	81.172	56.096	92.328	121.324	126.393
Antimonio	K.F.	12.445.585	11.396.578	12.485.624	7.916.739	7.599.001	7.015.242	7.583.699	9.033.107	7.888.323	6.854.632
Plomo	K.F.	6.431.926	6.308.834	4.453.494	6.243.671	4.651.073	3.698.811	746.209	3.111.341	4.393.479	6.405.230
Wólfram	K.F.	641.165	792.764	833.679	707.700	518.089	289.601	244.832	110.004	125.228	147.962
Cobre	K.F.	120.314	83.836	78.168	82.635	65.316	278.316	117.918	3.722	61.358	119.058
Bismuto	K.F.	10.600	4.724	2.216	2.761	2.554	152.907	42.162	288	6.500	36.371
Cadmio	K.F.	138.473	103.748	92.406	97.060	83.002	62.193	20.248	10.062	34.801	43.258
Hierro	T.M.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.F.	425	-	55	28	-	-	28	-	-	-
Ulexita	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	133.207	2.186.009
Ácido Bórico	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido de Arsénico	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azufre	K.F.	11.243.500	10.201.500	5.914.050	3.009.846	1.877.950	2.740.775	4.729.750	8.745.950	6.732.797	8.167.049
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Piritita	K.N.	-	-	875	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	G.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cal	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.700
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	1.500	-	-	-	-	-	-	-	-

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ (En kilogramos) Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	Kilos	73.499.887	96.857.865	109.387.457	104.095.741	85.890.540	108.131.130	105.556.134	115.782.960	121.394.020	107.567.402	145.684.838	125.482.403	132.134.173
Zinc	K.F.	54.572.871	70.557.373	80.351.407	77.143.031	63.433.375	86.013.777	88.312.943	93.626.595	97.602.277	89.408.297	98.616.285	81.139.455	80.679.360
Estaño	K.F.	3.695.597	3.582.687	4.154.121	4.323.772	3.658.828	1.694.741	1.546.717	1.379.418	891.601	2.764.027	4.704.408	3.424.900	4.276.951
Oro	K.F.	9	14	-	7	-	-	7	-	-	-	-	-	-
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	173.168	205.230	169.103	239.280	249.950	292.539	287.149	285.203	284.508	274.607	259.377	239.986	285.703
Antimonio	K.F.	6.792.482	6.210.130	5.623.820	4.766.865	5.922.175	5.571.546	5.620.705	5.127.684	3.866.247	2.371.402	1.763.226	2.092.127	2.143.372
Plomo	K.F.	4.528.961	6.227.254	8.369.565	9.245.474	5.738.425	5.919.751	5.747.689	9.298.922	9.026.066	6.897.595	6.662.033	6.059.003	7.483.137
Wólfram	K.F.	375.807	328.781	548.787	35.365	240.028	299.857	214.976	193.983	211.611	75.766	169.020	235.693	310.304
Cobre	K.F.	17.508	-	9.152	-	-	-	8.312	24.514	-	-	-	-	3.144
Bismuto	K.F.	68.370	-	-	-	-	-	348	-	-	-	5.675	8.130	20.031
Cadmio	K.F.	73.114	69.108	42.788	4.068	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	T.M.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulexita	K.F.	946.472	6.895.672	10.103.879	8.337.879	5.536.783	3.084.543	3.261.008	4.907.622	5.359.434	5.126.963	33.114.559	29.832.677	32.238.466
Ácido Bórico	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	K.F.	-	-	-	-	849.791	330.083	203.500	49.600	-	-	2.270	1.750.000	940.000
Trióxido de Arsénico	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azufre	K.F.	2.100.528	2.781.616	14.835	-	251.775	-	-	-	-	7.010	29.390	250.000	2.000
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.100	-	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	79.500	20.010	-	-	-	-	-
Tantalita	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	1.228	8.808	6.516	8.274	7.468
Cristales de Ametrino	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158.760	216.455
Piedra Pirita	K.N.	-	-	-	-	300	-	-	-	-	-	-	64	230
Muestras de Esmeralda	G.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cal	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	155.000	-	-	-	-	4.629.294	273.280	869.410	4.151.048	632.928	300.978	283.333	3.527.552
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	-	-	-	9.111	295.000	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ

(En kilogramos)
Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
TOTAL	Kilos	210.877.642	163.890.685	201.116.648	179.464.193	262.976.639	481.847.637	573.847.193	555.550.506	619.521.751	554.659.260	586.939.519	618.319.965
Zinc	K.F.	86.451.396	90.331.574	104.212.815	110.013.879	155.586.985	330.943.976	386.851.851	359.804.169	370.274.163	330.535.776	339.020.547	377.927.268
Estaño	K.F.	4.669.863	2.642.132	4.564.613	4.305.026	2.516.079	3.473.916	3.435.030	3.045.512	2.921.374	2.343.041	2.606.019	2.488.656
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	8	14	9	11	12	5
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	419
Plata	K.F.	312.126	284.797	267.125	305.210	381.703	971.194	1.208.485	1.118.603	1.069.312	1.041.698	1.093.477	1.144.019
Antimonio	K.F.	2.351.949	2.880.610	4.200.624	4.569.021	3.253.587	3.268.295	2.391.502	4.216.296	3.290.611	4.340.997	4.295.316	3.253.140
Plomo	K.F.	7.396.437	8.064.359	9.602.252	8.908.991	19.659.054	74.984.636	79.689.435	66.905.992	90.817.264	71.431.638	69.111.927	63.531.015
Wólfram	K.F.	369.926	220.283	270.558	326.491	393.206	417.944	379.610	412.051	402.740	364.012	323.945	285.092
Cobre	K.F.	86.177	226.025	9.162	64.551	205.495	383.628	537.661	811.620	989.761	1.544.890	1.449.266	1.113.297
Bismuto	K.F.	71.807	62.279	34.446	67.069	140.389	28.446	54.208	87.061	40.611	8.180	-	10.977
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	T.M.	-	-	-	26.600	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.F.	-	-	381.150	41.520	259.796	280.550	97.656	8.368.005	-	-	98.660	-
Ulexita	K.F.	106.844.306	57.826.040	63.472.948	38.260.404	64.499.396	55.134.889	85.530.242	96.972.357	135.067.791	127.637.583	153.479.223	151.798.811
Ácido Bórico	K.F.	-	-	13.583.535	12.135.811	15.032.349	10.538.848	11.113.578	12.619.489	13.741.678	14.892.237	14.985.462	16.388.200
Bórax	K.F.	-	-	-	-	-	297.125	1.124.000	484.875	221.000	2.000	-	-
Trióxido de Arsénico	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azufre	K.F.	-	-	-	-	-	387.000	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	-	-	50.000	30	61.030	30	31.631	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.F.	6.948	-	-	-	-	-	-	1.421	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	K.N.	-	-	20.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	K.N.	227.000	547.990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	K.N.	-	700	-	4.427	-	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	G.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	4.233	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cal	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	2.089.706	799.664	447.421	435.163	987.070	722.160	1.402.298	701.597	685.436	517.197	465.345	378.500
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	-	-	-	500	15.000	-	1.443	-	-	10.220	567

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO (En kilogramos) Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	Kilos	27.167.692	21.275.962	13.707.320	16.223.416	12.644.278	10.950.355	7.524.674	15.850.437	22.066.958	25.250.061
Zinc	K.F.	1.565.296	2.059.116	1.755.976	2.554.311	1.618.483	809.004	706.901	4.208.151	10.059.478	9.786.920
Estaño	K.F.	10.538.753	9.675.941	7.792.483	8.277.613	6.852.857	5.940.647	4.226.966	3.065.927	4.546.961	7.207.577
Oro	K.F.	337	477	152	23	29	25	29	35	125	132
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	59.671	59.421	45.199	43.929	28.673	26.021	24.090	36.346	100.668	98.229
Antimonio	K.F.	1.233.939	2.842.652	514.461	1.251.640	855.455	1.058.092	1.054.781	2.115.893	956.099	975.549
Plomo	K.F.	4.595.298	4.232.939	2.720.238	3.569.187	2.293.918	1.831.027	1.375.671	5.082.141	6.327.646	5.945.371
Wólfram	K.F.	236	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	13.393	6.563	11.109	10.656	3.555	6.925	4.553	4.253	35.402
Hierro	T.M.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulexita	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	71.727	1.177.082
Ácido Bórico	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido de Arsenico	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	K.B.	8.694.162	2.130.223	607.000	515.603	984.208	1.281.984	129.311	1.337.391	-	-
Piedra Pizarra	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azufre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	480.000	261.800	264.499	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	K.N.	-	-	750	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	G.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cal	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.800
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO

(En kilogramos)
Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	Kilos	33.371.416	37.997.628	34.461.181	18.027.389	17.803.027	55.657.134	47.287.279	52.008.748	48.617.898	55.112.203	50.812.816	59.602.729	48.156.872
Zinc	K.F.	21.305.573	24.028.689	24.107.877	6.555.368	4.431.250	33.431.721	30.270.902	35.493.661	38.990.249	37.897.000	38.925.871	44.333.241	37.278.805
Estaño	K.F.	6.387.863	6.322.442	6.060.820	7.802.339	6.536.409	8.468.126	9.735.065	8.581.820	2.425.503	7.465.832	6.286.944	6.716.222	6.898.568
Oro	K.F.	1.538	1.559	1.678	6.577	9.732	10.529	9.589	10.170	10.820	9.069	8.646	9.506	8.836
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	110.553	106.004	80.279	63.275	66.675	101.999	77.455	84.011	112.174	141.350	160.894	154.440	149.206
Antimonio	K.F.	1.396.912	922.507	311.073	560.897	736.942	639.181	650.846	718.732	720.116	346.908	79.690	95.312	112.337
Plomo	K.F.	3.698.728	4.119.273	1.661.399	1.331.176	1.083.433	1.124.374	911.463	1.210.208	1.732.410	1.459.065	1.388.351	1.262.409	1.032.113
Wólfram	K.F.	-	51.816	58.673	-	-	-	5.333	6.466	3.683	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	41.897	14.776	35.768	25.000	113.446	49.344	-	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	28.821	45.583	28.526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	T.M.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulexita	K.F.	141.427	1.122.551	1.783.038	1.707.758	1.298.751	771.136	866.850	1.465.913	1.687.400	1.619.041	836.904	753.961	814.762
Ácido Bórico	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido de Arsénico	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	K.B.	300.000	1.277.204	367.817	-	3.307.435	10.844.658	4.745.000	4.402.000	2.500.000	6.005.455	3.050.000	6.253.000	1.555.500
Piedra Pizarra	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azufre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	332.400	200.000	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	G.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cal	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	410.543	55.037	26.172	24.638	306.744
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	-	-	-	-	23.514	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO (En kilogramos) Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
TOTAL	Kilos	47.415.739	60.368.166	50.815.302	53.734.422	48.401.782	50.431.962	40.178.834	48.871.234	61.790.764	56.023.235	60.156.212	65.236.135
Zinc	K.F.	33.634.117	32.644.303	30.074.686	34.954.651	30.442.474	29.086.076	24.395.109	28.842.034	33.605.672	29.473.442	31.027.082	36.893.290
Estaño	K.F.	7.936.924	10.506.580	8.293.178	8.130.152	9.002.875	9.184.118	11.902.416	12.420.256	11.717.267	12.031.485	10.328.785	10.929.970
Oro	K.F.	5.465	767	2.946	4.008	2.727	2.660	1.941	1.685	1.571	1.551	1.231	697
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	181
Plata	K.F.	133.035	103.538	131.819	145.896	118.673	129.093	104.430	123.565	121.406	110.237	129.445	145.298
Antimonio	K.F.	129.228	131.659	639.564	680.821	529.771	489.330	363.714	291.455	313.618	127.602	42.624	193.504
Plomo	K.F.	843.982	919.734	1.312.304	2.307.904	1.982.428	2.443.034	2.030.996	2.999.624	5.076.735	4.209.736	5.344.110	5.353.533
Wólfram	K.F.	-	12.455	55.281	49.616	142.254	126.897	30.093	17.719	13.467	247	851	259
Cobre	K.F.	-	-	13.408	28.145	65.058	45.228	39.176	103.136	75.616	6.137	53	51.374
Bismuto	K.F.	-	-	8.967	-	6.290	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	T.M.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.760.000	66.000
Manganeso	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulexita	K.F.	2.700.274	10.204.595	26.500	330.265	-	575.000	-	330.269	-	-	3.858.405	-
Ácido Bórico	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido de Arsénico	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	89.605	79.000	64.000	36.000
Baritina	K.B.	1.851.000	5.774.400	7.558.400	6.847.189	5.598.511	7.476.619	400.000	2.376.000	7.018.000	4.819.500	2.688.000	7.452.000
Piedra Pizarra	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azufre	K.F.	-	-	-	3.000	-	121.347	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	K.N.	-	-	59	-	-	-	323.000	440.000	590.910	745.450	181.820	886.370
Piedra Pirita	K.N.	-	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	G.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cal	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	181.714	69.536	104.800	252.774	482.739	692.792	545.000	476.000	1.130.300	1.255.600	1.630.000	1.420.750
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	206	-
Otros	K.N.	-	-	2.593.390	-	27.982	59.768	42.960	449.491	2.036.595	3.163.247	3.099.561	1.806.910

(p) CIFRAS PRELIMINARES

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.6.

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
(En kilogramos)
Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	Kilos	9.301.746	9.639.980	9.361.237	2.871.184	1.330.530	1.277.738	1.076.502	1.530.793	2.426.925	4.435.534
Zinc	K.F.	3.984.869	4.244.841	4.464.024	642.203	627.891	627.891	643.493	955.424	1.036.632	1.645.851
Estaño	K.F.	121.166	94.944	100.304	674.435	99.853	78.960	147.653	275.345	331.136	590.502
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	3.849.609	4.345.809	4.113.625	702.216	125.118	112.159	170.717	240.600	763.990	2.001.160
Wólfram	K.F.	1.047.446	886.727	636.862	819.425	477.669	452.878	114.639	59.423	108.342	128.021
Baritina	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	208.115	-	-	-	-	-	-	-	186.825	70.000
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	90.542	67.660	46.421	32.904	-	5.850	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
 ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
 Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA (En kilogramos) Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	Kilos	24.460.075	25.166.104	27.705.790	28.867.520	32.543.901	25.991.414	24.761.138	19.134.590	7.532.148	7.855.791	3.707.471	2.161.790	1.774.699
Zinc	K.F.	12.336.311	14.018.304	17.260.780	17.556.660	18.901.950	12.743.820	14.928.195	10.904.868	4.052.606	5.833.576	2.116.449	1.225.791	784.589
Estaño	K.F.	846.920	694.447	400.602	439.655	721.113	19.938	20.137	18.392	9.096	7.470	-	-	-
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	21.272	21.710	28.636	21.975	29.319	24.828	17.587	15.562	5.314	4.573	4.328	3.027	3.561
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	10.888.360	10.022.408	9.979.137	10.643.531	12.516.373	12.995.696	9.574.251	7.890.864	2.824.433	1.415.436	769.514	357.463	535.580
Wólfram	K.F.	327.212	409.235	-	168.357	57.543	80.737	61.993	58.195	54.864	126.276	144.417	201.384	76.978
Baritina	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	40.000	-	36.634	37.341	317.603	126.395	158.974	246.709	585.835	468.460	672.764	374.125	373.991
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA (En kilogramos) Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
TOTAL	Kilos	1.075.986	1.456.997	3.191.299	3.093.259	4.493.357	9.896.534	5.078.676	9.815.898	19.318.025	22.737.767	35.043.666	27.938.195
Zinc	K.F.	267.651	354.978	-	1.188	1.156.899	1.695.574	1.389.643	1.917.058	1.680.155	2.186.754	1.058.220	1.783.628
Estaño	K.F.	-	18.833	-	-	-	14.373	2.255	4.661	-	186.177	23.652	34.467
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	345
Plata	K.F.	1.986	1.917	-	-	5.646	6.268	3.212	8.826	8.970	7.007	14.667	13.140
Antimonio	K.F.	-	-	487	9.336	-	2.351	13.825	-	15.601	80.649	62.238	41.582
Plomo	K.F.	445.050	609.207	-	82.139	406.364	2.238.616	1.596.027	1.505.468	2.329.702	1.429.312	2.770.475	2.648.546
Wólfram	K.F.	64.076	95.443	100.659	184.772	313.675	308.272	218.718	406.814	470.351	559.443	480.721	479.537
Baritina	K.B.	-	-	3.064.211	2.095.929	2.066.401	2.523.580	504.000	5.468.672	14.107.936	16.337.516	27.788.000	18.788.000
Piedra Pizarra	K.B.	15.932	21.964	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	281.291	326.738	4	102.000	18.900	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	27.917	25.937	617.290	467.670	3.107.500	1.327.000	504.400	644.890	645.100	1.206.650	1.279.250
Tantalita	K.F.	-	-	-	45	3.914	-	-	-	-	-	5.000	4.200
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.000
Otros	K.N.	-	-	-	560	53.888	-	23.997	-	60.419	1.305.810	1.634.000	2.861.500

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.7.

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
 (En kilogramos)
 Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	Kilos	310.404	194.597	164.213	329.064	126.128	127.892	-	-	-	-
Zinc	K.F.	95.919	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	-	140.469	145.644	271.482	126.128	124.383	-	-	-	-
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	211	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	153.913	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	60.361	54.128	18.569	57.582	-	3.510	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
 ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
 Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA (En kilogramos) Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	Kilos	789.268	834.141	2.796.028	1.531.654	-	-	-	1.442.946	1.304.834	1.304.948	450.350	459.671	294.221
Zinc	K.F.	789.268	834.141	2.796.028	1.531.654	-	-	-	1.442.946	1.304.834	1.304.948	450.350	459.671	294.221
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA (En kilogramos) Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
TOTAL	Kilos	133.825	188.070	30.000	15.002	1.179.099	1.014.629	1.066.419	2.038.982	1.283.946	1.053.087	3.207.870	1.711.575
Zinc	K.F.	133.825	177.489	-	15.002	1.176.823	1.013.585	998.846	1.619.274	1.135.620	806.350	3.148.277	1.672.319
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	898	-	-	-	-	-
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.441	1.144	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	371	69	1.624	3.425	2.194	1.816	3.711	1.837
Antimonio	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	892
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	65.052	404.261	144.415	239.480	54.738	34.493
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	1.905	975	-	12.021	-	-	-	2.034
Mármol	K.N.	-	-	30.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	10.582	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	1.717	-	-	-

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.8.

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
 (En kilogramos)
 Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	Kilos	-	2.612	4.891	7.001	4.192	-	10.586	7.490	33.840	16.238
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	T.M.	-	2.612	4.891	7.001	4.192	-	10.586	7.490	33.840	14.254
Manganeso	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.984
Cristales De Ametrino	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muestras De Esmeralda	G.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
 (En kilogramos)
 Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	Kilos	129.675	977.211	642.604	785.609	651.337	564.978	352.653	162.071	771.856	354.401	324.494	877.802	338.705
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	512	1.050	783	904	720	-
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	T.M.	125.264	101.642	34.945	32.108	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.F.	3.778	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	K.B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	K.N.	50	32.147	47.237	248.122	220.822	309.899	283.214	121.932	140.128	313.668	319.571	65.197	3.789
Piedra Granito	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	K.F.	583	3.735	2.722	3.535	1.821	565	-	727	14.395	-	2.927	3.718	3.355
Cristales de Ametrino	K.N.	-	-	-	816	8.605	1.567	439	-	1.023	4.235	142	360	-
Bentonita	K.N.	-	824.502	453.600	368.140	364.071	252.000	69.000	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	K.N.	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	G.N.	-	-	-	-	18	687	-	-	-	-	-	46.863	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	100	-	-	-	-	38.900	31.646	35.715	950	7.027	2.764
Otros	K.N.	-	14.970	104.000	132.888	56.000	250	-	-	583.598	-	-	753.917	328.797

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
 ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
 Ministerio de Minería y Metalurgia

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En kilogramos)
Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
TOTAL	Kilos	419.124	711.860	2.187.401	704.808	6.865.088	3.073.176	3.532.980	2.059.055	17.096.184	22.793.709	7.962.687	30.303.181
Estaño	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	3.438	27.689	-	-	-
Oro	K.F.	520	1.663	2.262	2.453	2.777	2.402	1.684	720	275	461	260	626
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123	732	2.628
Plata	K.F.	-	-	-	-	244	308	5.453	161	3.264	22.713	20.517	17.397
Plomo	K.F.	-	-	-	-	231.024	464.889	353.075	-	-	341.064	1.109.513	338.856
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	20.575	11.299	5.505	1.004	12.975	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	1.892.991	5.788.284	4.510.223	7.599.739
Hierro	T.M.	-	-	308	-	-	-	450	18.000	7.100.000	13.348.000	-	18.499.107
Manganeso	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	27.000	-	-	-	-
Baritina	K.B.	-	-	756.000	-	580.000	900.000	1.165.000	-	171.000	-	-	-
Amatista	K.N.	144.354	199.615	89.091	127.021	135.439	228.397	503.045	485.390	4.804.842	95.025	182.424	188.704
Piedra Granito	K.N.	-	-	367.742	118.844	204.827	-	61.521	43.800	-	132	16.900	-
Mármol	K.N.	-	-	-	-	1.102	-	-	250	-	-	-	-
Yeso	K.N.	-	-	-	-	3.990.000	1.000.000	604.000	52.000	-	-	-	185.000
Tantalita	K.F.	3.122	-	4.080	79.244	-	161	-	1.995	14.442	42.919	41.558	18.747
Cristales de Ametrino	K.N.	6	5	-	-	-	20.629	10	669	16.818	81.122	1.751	856
Bentonita	K.N.	-	-	-	-	-	1.000	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	K.N.	-	-	4.174	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	G.N.	-	-	7.743	2.219	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	K.N.	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	330.500
Cuarzo Rosado	K.N.	11.422	49.323	49.209	3.756	4	67	12.001	-	-	-	62.754	-
Otros	K.N.	259.701	461.254	906.791	371.271	1.699.016	444.024	821.236	1.424.628	3.051.888	3.073.866	2.016.055	3.121.022

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.9.

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: TARIJA
(En kilogramos)
Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(p)
TOTAL	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	40.000	152.000	132.205	256.804	289.689
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.304	-
Sal Natural	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	40.000	152.000	132.205	166.500	289.689
Cuarzo Rosado	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.10.

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: BENI
(En kilogramos)
Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	27.000	10.793.408	2.558.719	620.213	79.772
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	213	4.772
Manganeso	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	27.000	10.793.408	2.558.715	620.000	75.000
Otros	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.11.

CANTIDAD DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: PANDO
(En kilogramos)
Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	Kilos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	319
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	33	-
Oro(Otras Formas)	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	319
Otros	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
 (En dólares americanos)
 Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	\$us	179.428.744	152.290.970	122.049.459	124.534.311	94.592.348	68.257.279	38.454.070	76.874.016	108.252.511	114.392.559
Zinc	\$us	14.672.438	14.931.951	13.907.091	11.299.241	9.101.215	8.936.669	2.164.354	3.024.916	2.383.577	9.377.816
Estaño	\$us	100.246.433	77.625.336	69.800.845	73.963.784	54.633.230	43.133.385	18.423.806	23.324.320	27.109.676	45.598.254
Oro	\$us	25.163.581	23.482.904	13.198.702	19.684.251	14.069.648	5.388.918	8.553.109	39.128.661	67.224.630	43.090.938
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	4.002.918	2.108.157	2.148.461	2.375.588	1.054.410	635.346	1.178.838	2.626.316	1.704.759	6.257.360
Antimonio	\$us	4.726.208	2.307.091	732.162	1.194.455	2.104.382	1.784.138	3.182.629	5.486.746	3.938.296	2.514.220
Plomo	\$us	2.033.373	1.359.859	635.764	663.679	132.663	238.013	109.473	385.765	668.711	909.934
Wólfram	\$us	24.700.614	25.546.707	17.953.393	12.244.056	11.124.878	5.896.916	4.419.851	2.750.781	4.794.787	5.783.625
Cobre	\$us	3.729.145	4.446.853	3.188.779	2.930.574	2.152.792	1.925.657	232.465	8.984	215.080	503.958
Bismuto	\$us	-	27.564	8.431	10.865	4.438	70.442	7.143	2.462	82.635	59.516
Cadmio	\$us	-	265.060	104.220	82.148	82.414	104.703	13.248	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.261
Ulexita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ácido Bórico	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido De Arsenico	\$us	68.351	130.612	154.267	51.711	101.442	108.429	169.155	92.106	126.110	234.877
Baritina	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.800
Azufre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	\$us	23.173	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	\$us	31.901	30.429	31.054	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales De Ametrino	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	\$us	-	-	158	-	-	-	-	-	-	-
Muestras De Esmeralda	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	25.535	28.448	21.776	9.261	-	3.405	-	-	-	-
Cal	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	5.074	-	164.355	24.699	30.836	31.257	-	42.959	4.250	19.000

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
 ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
 Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ (En dólares americanos) Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	\$us	110.934.493	83.994.866	99.571.896	98.954.970	84.188.684	90.021.676	73.268.133	67.160.277	66.147.166	47.672.602	46.422.306	45.561.889	63.975.580
Zinc	\$us	21.927.644	22.419.905	23.688.397	19.089.592	13.805.656	14.700.363	11.866.043	16.988.817	10.391.775	12.818.314	10.170.056	12.418.166	17.528.658
Estaño	\$us	39.421.656	34.887.241	36.023.695	31.750.041	27.790.087	20.944.606	18.115.023	16.495.931	24.910.628	11.813.016	7.993.527	9.668.178	16.501.905
Oro	\$us	45.016.209	22.462.662	33.254.844	44.608.188	37.770.375	47.873.739	37.052.973	27.706.977	24.342.507	17.358.902	22.002.526	18.942.926	24.140.752
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	861.849	521.592	530.997	1.121.097	1.045.525	951.026	367.547	384.050	346.547	329.196	1.433.469	1.479.649	1.751.633
Antimonio	\$us	407.669	226.717	125.459	320.774	726.789	618.023	491.058	271.362	204.168	59.910	53.154	58.122	109.191
Plomo	\$us	615.040	242.961	-	-	186.546	216.243	235.914	128.581	140.245	190.898	318.853	559.259	380.339
Wólfram	\$us	2.059.769	2.841.473	2.550.020	580.373	1.158.596	2.581.759	2.134.640	1.627.389	1.372.635	745.766	662.095	1.381.953	352.329
Cobre	\$us	361.751	69.121	193.378	167.221	155.066	226.102	178.121	292.381	35.577	216.792	109.689	28.393	-
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ácido Bórico	\$us	-	-	2.727.419	850.111	1.180.190	1.442.445	2.430.792	2.915.348	4.096.992	3.530.586	2.706.202	52.500	2.402.182
Bórax	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido de Arsénico	\$us	205.202	305.341	406.219	395.723	215.673	203.331	150.338	165.540	166.930	259.341	178.440	166.215	132.000
Piedra Pizarra	\$us	42.880	5.850	49.675	69.420	88.280	96.300	121.645	141.689	138.168	61.888	82.463	60.603	78.800
Azúfre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67.018	64.595
Mármol	\$us	3.825	3.204	21.792	-	-	58.927	116.818	39.089	-	-	-	-	-
Yeso	\$us	-	-	-	-	65.901	75.427	7.221	23	-	4.632	-	-	-
Tantalita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	-	-	-	2.430	-	800	-	3.100	-	6.215	-	-	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	11.000	8.800	-	-	-	32.585	-	-	994	277.147	711.834	678.907	533.196

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: LA PAZ
 (En dólares americanos)
 Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	\$us	84.553.030	128.142.887	136.663.152	217.776.723	249.564.871	235.886.069	211.035.863	329.488.905	548.337.625	1.276.682.411	911.376.835	1.014.693.155
Zinc	\$us	20.292.627	23.457.029	33.685.224	91.054.903	80.771.901	38.573.691	28.889.324	41.454.278	44.801.505	52.306.660	63.508.800	66.287.064
Estaño	\$us	20.278.655	37.575.822	40.978.145	44.347.067	64.924.404	84.463.106	57.214.489	96.774.544	145.680.250	108.503.212	144.088.477	135.422.693
Oro	\$us	39.233.723	59.420.885	52.113.346	61.216.915	74.109.197	90.573.071	107.066.610	156.854.313	235.274.168	256.119.026	245.838.039	136.158.058
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	801.680.748	393.524.994	618.407.058
Plata	\$us	2.841.621	3.579.455	4.614.405	7.798.259	7.992.348	3.183.437	1.195.155	3.111.946	9.516.533	21.061.280	19.920.093	14.329.834
Antimonio	\$us	145.114	158.760	813.807	878.423	537.256	891.980	1.169.079	4.151.767	4.689.364	6.734.261	6.721.763	6.496.185
Plomo	\$us	542.842	595.463	310.021	854.278	1.469.246	2.884.154	1.365.620	2.118.707	4.069.901	7.091.778	7.848.218	7.692.167
Wólfram	\$us	484.376	922.284	2.797.071	8.145.354	8.279.908	9.151.384	9.153.000	9.519.762	7.252.836	9.086.889	15.579.570	14.663.827
Cobre	\$us	-	800.517	37.314	828.091	2.413.081	2.142.090	1.824.113	8.542.093	10.241.318	10.368.765	11.659.429	13.561.113
Bismuto	\$us	-	-	4.304	1.183.357	264	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	60.340	-	15.509	-	-	-	-
Ácido Bórico	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido de Arsénico	\$us	138.000	84.000	60.000	60.000	-	43.680	74.140	192.020	8.370	20.520	47.880	13.680
Piedra Pizarra	\$us	56.544	78.794	75.785	47.480	59.004	71.185	40.329	3.051	29.669	44.355	41.108	30.947
Azufre	\$us	-	-	-	-	-	-	707	-	-	-	-	-
Piedra Granito	\$us	37.354	-	-	-	-	-	-	-	-	4.604	-	-
Mármol	\$us	-	-	1.464	3	-	-	-	4.257	4.403	10.249	1.741	-
Yeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	5.569	-	1.578	-
Tantalita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	105.075	-	-	-
Cristales de Ametrino	\$us	-	-	44	123.234	-	-	-	-	29	-	-	-
Piedra Pirita	\$us	-	350	-	-	9.384	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	-	1.884	-	-	-	4.595	1.460	4.668	7.364	-	-	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	14.737	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	1.812	-	-	-	500	-	-	-
Otros	\$us	502.175	1.467.644	1.172.223	1.239.359	8.982.330	3.843.355	3.041.836	6.741.978	86.650.770	3.650.063	2.595.145	1.630.530

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ (En dólares americanos) Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	\$us	321.384.318	250.266.393	211.875.609	224.436.502	170.979.419	131.546.061	64.680.770	75.453.507	112.583.316	161.600.119
Zinc	\$us	20.637.626	22.235.361	20.018.951	23.685.813	25.941.472	22.676.815	23.189.759	25.566.497	50.191.730	93.983.532
Estaño	\$us	181.943.081	149.188.248	136.649.009	134.178.561	96.318.267	75.475.161	15.632.173	9.179.034	14.761.632	24.334.733
Oro	\$us	-	345.205	-	-	264.100	63.802	12.812	-	-	-
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	80.550.759	44.216.381	28.559.091	51.080.644	28.125.047	15.971.552	9.811.269	20.511.678	25.393.266	22.350.020
Antimonio	\$us	21.791.014	17.318.407	14.807.559	6.903.451	13.753.853	11.564.947	13.726.159	17.185.223	17.375.246	12.480.788
Plomo	\$us	5.842.146	4.589.837	2.454.568	2.615.338	2.050.772	1.467.807	296.119	1.714.833	2.808.929	4.236.334
Wólfram	\$us	8.923.524	11.102.867	8.680.198	5.429.397	3.998.176	1.838.428	1.080.731	476.589	644.968	754.773
Cobre	\$us	254.696	146.013	113.739	127.525	90.718	386.557	158.578	5.990	143.386	335.972
Bismuto	\$us	56.319	21.350	7.231	9.556	20.495	1.665.285	250.968	2.025	76.952	433.797
Cadmio	\$us	763.202	571.815	272.986	241.798	243.373	170.019	40.621	35.936	521.716	580.788
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	35.135	-	4.570	2.281	-	-	5.517	-	-	-
Ulexita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	66.511	1.375.973
Ácido Bórico	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido De Arsenico	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azufre	\$us	586.816	530.009	307.551	162.138	173.144	265.689	476.064	775.700	598.979	729.627
Amatista	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales De Ametrino	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	\$us	-	-	158	-	-	-	-	-	-	-
Muestras De Esmeralda	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cal	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.781
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	-	900	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En dólares americanos)
Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	\$us	147.908.287	140.820.925	162.901.228	144.401.847	142.998.847	170.887.200	166.163.057	193.245.111	174.514.191	166.354.336	188.137.285	133.553.927	133.561.627
Zinc	\$us	80.609.421	77.776.179	98.014.620	74.184.516	62.664.158	90.696.126	90.496.291	122.141.782	99.828.756	96.537.350	111.124.339	71.626.682	62.794.633
Estaño	\$us	23.057.127	20.062.118	25.360.522	22.621.988	19.897.156	8.379.105	8.005.519	7.797.113	10.118.904	14.982.809	25.536.605	15.354.933	17.356.007
Oro	\$us	110.968	163.111	-	81.338	-	-	85.376	-	-	-	-	-	-
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	26.890.951	26.327.186	20.727.899	32.561.418	42.568.642	48.919.856	48.126.201	45.167.904	50.587.728	46.091.447	41.342.274	33.676.278	42.260.194
Antimonio	\$us	10.462.345	9.113.067	8.136.272	6.693.661	10.999.058	15.981.366	12.722.322	9.126.815	5.309.966	1.983.857	1.470.102	1.594.726	2.604.186
Plomo	\$us	3.494.627	3.432.186	4.559.653	4.461.743	3.147.298	3.684.378	4.455.254	5.750.196	4.783.793	3.458.102	3.021.219	2.875.594	3.379.720
Wólfram	\$us	1.456.185	1.690.102	3.003.694	129.342	975.807	1.738.268	1.017.617	813.695	814.126	258.150	666.308	1.390.746	942.581
Cobre	\$us	45.546	-	19.284	-	-	-	21.374	58.947	-	-	-	-	4.663
Bismuto	\$us	491.380	-	-	-	-	-	2.291	-	-	-	46.292	66.317	134.690
Cadmio	\$us	541.594	298.620	80.838	4.157	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulexita	\$us	564.536	1.719.311	2.993.481	3.663.684	2.438.487	1.174.984	1.134.125	2.301.006	2.977.530	2.421.910	4.533.230	5.133.170	3.416.370
Ácido Bórico	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	\$us	-	-	-	-	285.480	126.960	80.960	65.280	-	-	5.500	241.250	129.700
Azúfre	\$us	178.237	239.046	4.965	-	15.182	-	-	-	-	730	7.126	36.250	1.600
Piedra Granito	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.531	-	-
Mármol	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	\$us	-	-	-	-	-	-	5.102	1.246	-	-	-	-	-
Tantalita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	44.004	508.010	282.630	1.191.762	283.004
Cristales de Ametrino	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.560	25.411
Piedra Pirita	\$us	-	-	-	-	400	-	-	-	-	-	-	5	62
Piedra Caliza	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$us	5.370	-	-	-	-	160.734	10.625	21.128	49.385	111.971	98.129	349.653	228.805
Otros	\$us	-	-	-	-	7.179	25.422	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: POTOSÍ
(En dólares americanos)
Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	\$/us	163.383.713	198.060.572	273.573.455	556.946.649	791.508.370	1.321.874.177	1.444.951.852	1.780.996.303	2.410.557.554	1.933.161.476	1.829.785.671	1.804.553.320
Zinc	\$/us	71.609.822	94.604.584	144.495.075	360.823.638	489.178.679	611.430.520	648.108.749	775.794.063	811.869.414	642.513.978	650.914.525	816.179.342
Estaño	\$/us	22.831.309	22.553.926	33.550.579	36.474.186	36.683.114	63.138.813	46.415.293	62.497.032	74.582.566	49.452.665	59.330.915	53.172.051
Oro	\$/us	-	-	-	-	-	4.335	232.090	547.219	461.690	563.506	562.352	128.091
Oro(Otras Formas)	\$/us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.404.891	10.842.541
Plata	\$/us	48.833.401	61.141.661	63.014.312	112.790.577	166.232.729	452.537.311	572.028.750	723.755.088	1.205.819.723	982.360.869	858.112.035	702.632.047
Antimonio	\$/us	3.301.336	4.341.955	8.755.564	19.949.061	17.846.977	20.092.586	12.649.041	37.059.900	47.122.589	54.954.321	44.250.476	30.345.100
Plomo	\$/us	3.808.356	7.128.412	9.394.917	11.604.452	55.690.049	147.018.973	135.523.936	143.480.067	219.621.835	147.097.195	148.624.607	133.327.368
Wólfram	\$/us	1.474.334	1.131.202	3.117.770	4.988.333	6.192.222	6.558.724	5.292.286	5.768.719	5.638.350	5.096.167	6.513.640	5.138.244
Cobre	\$/us	142.264	654.969	35.892	426.456	1.485.695	2.729.584	3.216.953	6.102.273	8.321.443	12.190.919	10.632.099	7.626.478
Bismuto	\$/us	443.260	401.100	287.843	904.349	4.633.434	727.521	842.249	1.537.720	1.077.625	188.262	-	245.639
Cadmio	\$/us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$/us	-	-	-	840	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$/us	-	-	28.682	6.000	38.031	44.248	9.570	1.950.750	-	-	25.718	-
Ulexita	\$/us	10.586.077	5.831.927	6.136.341	4.757.795	8.242.106	9.985.918	13.862.410	15.572.132	26.478.211	28.507.341	37.894.760	36.992.610
Ácido Bórico	\$/us	-	-	4.552.258	4.088.448	5.082.312	7.079.286	6.133.551	6.481.499	9.334.296	10.143.239	8.430.949	7.832.600
Bórax	\$/us	-	-	-	-	-	132.768	377.986	156.375	106.306	960	-	-
Azufre	\$/us	-	-	-	-	-	133.915	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	\$/us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	\$/us	-	-	3.386	3	10.472	2.042	3.943	-	-	-	-	-
Yeso	\$/us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	\$/us	180.110	-	-	-	-	-	-	18.619	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	\$/us	-	-	80.560	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	\$/us	33.930	71.130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	\$/us	-	350	-	3.881	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$/us	-	1.256	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$/us	139.513	198.101	120.276	128.631	192.435	128.739	255.045	273.272	123.507	92.054	76.861	80.396
Otros	\$/us	-	-	-	-	116	128.894	-	1.574	-	-	11.842	10.811

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO
(En dólares americanos)
Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	\$us	231.440.172	160.002.582	115.487.466	128.467.692	95.796.954	78.248.397	31.549.914	39.892.133	72.994.905	104.510.864
Zinc	\$us	1.238.868	1.861.225	1.509.562	2.083.578	1.641.346	695.584	561.042	3.525.405	11.532.222	15.966.581
Estaño	\$us	176.810.511	123.683.512	98.666.931	107.304.179	83.698.105	69.675.421	23.949.480	20.818.370	32.378.590	62.606.543
Oro	\$us	6.605.286	7.158.717	1.834.467	313.664	334.992	254.111	343.893	494.199	1.763.106	1.640.845
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	40.211.207	19.771.508	11.320.279	16.143.182	7.513.016	5.120.026	4.213.395	8.074.759	21.069.939	17.369.702
Antimonio	\$us	2.160.508	4.319.735	610.135	1.091.439	1.548.335	1.744.313	1.909.106	4.025.424	2.105.956	1.776.261
Plomo	\$us	4.173.929	3.079.570	1.499.274	1.495.055	1.011.445	726.610	545.910	2.801.050	4.045.521	3.932.189
Wólfram	\$us	3.283	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	73.816	19.389	27.676	31.246	9.717	13.893	16.261	63.759	475.313
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulexita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	35.813	740.908
Ácido Bórico	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bórax	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trióxido De Arsenico	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barítina	\$us	215.312	38.114	10.707	8.919	18.470	22.615	13.195	136.664	-	-
Piedra Pizarra	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azúfre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	\$us	21.268	16.385	16.722	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muestras De Esmeralda	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cal	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.521
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: OROURO (En dólares americanos) Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	\$us	112.787.408	98.071.907	97.060.398	134.339.731	174.432.081	228.175.120	214.281.276	219.220.242	192.781.523	188.940.648	182.373.321	175.359.762	168.080.260
Zinc	\$us	31.470.397	26.487.092	29.407.381	6.303.963	4.377.515	35.251.650	31.019.285	46.303.713	39.879.685	40.918.752	43.863.057	39.135.621	29.014.966
Estaño	\$us	39.854.398	35.404.035	37.000.748	40.821.856	35.545.797	41.867.941	50.386.885	48.508.434	27.527.365	40.469.629	34.126.975	30.110.996	27.994.618
Oro	\$us	18.963.278	18.163.532	18.538.747	76.423.040	120.203.168	130.047.111	116.952.257	107.919.589	102.313.063	81.358.862	77.606.387	83.044.549	88.154.574
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	17.167.567	13.598.392	9.840.301	8.610.456	11.355.328	17.056.845	12.981.400	13.304.853	19.945.407	23.724.883	25.644.898	21.671.958	22.069.975
Antimonio	\$us	2.151.640	1.353.734	450.045	787.615	1.368.697	1.833.419	1.473.173	1.279.278	989.019	290.215	66.442	72.652	136.489
Plomo	\$us	2.854.004	2.270.360	905.113	642.408	594.220	699.796	706.510	748.359	918.173	731.501	629.614	599.138	466.149
Wólfram	\$us	-	266.361	321.137	-	-	-	25.242	27.123	14.170	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	111.146	37.999	86.008	39.043	177.376	89.745	-	-
Bismuto	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	213.492	196.967	53.893	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulexita	\$us	84.356	279.888	528.261	750.393	571.991	293.746	301.476	687.314	937.465	764.814	114.568	129.730	86.342
Trióxido de Arsénico	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	\$us	28.274	51.546	14.772	-	371.555	999.623	397.047	355.571	213.249	494.880	223.100	564.713	137.251
Azufre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	\$us	-	-	-	-	43.811	9.428	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	4.884	9.737	8.533	30.405	19.896
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	-	-	-	-	-	4.414	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: ORURO (En dólares americanos) Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	\$us	151.961.506	158.599.730	183.126.824	322.345.834	351.646.405	364.431.031	315.458.285	474.563.544	646.990.381	511.658.470	473.724.219	442.215.956
Zinc	\$us	27.859.968	34.188.496	41.699.709	114.644.303	95.713.721	53.737.538	40.870.125	62.187.937	73.684.367	57.292.130	59.571.547	79.675.492
Estaño	\$us	38.804.210	89.686.914	60.956.080	68.882.434	131.257.201	166.922.385	160.829.475	254.876.380	299.141.331	253.938.832	235.154.176	233.527.224
Oro	\$us	63.495.545	10.098.629	42.745.012	77.485.466	60.978.264	72.065.769	57.959.584	66.466.430	79.380.364	81.140.310	58.002.442	18.039.825
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.675.980	4.681.848
Plata	\$us	20.813.818	22.228.036	31.095.868	53.915.973	51.682.425	60.152.142	49.431.250	79.948.696	136.904.764	103.957.819	101.582.332	89.238.779
Antimonio	\$us	181.392	198.449	1.276.797	2.972.571	2.905.965	3.008.267	1.923.740	2.561.794	4.491.110	1.615.366	439.115	1.804.995
Plomo	\$us	434.559	812.990	1.283.968	3.006.172	5.615.810	4.789.946	3.454.017	6.432.702	12.276.981	8.668.992	11.492.464	11.235.023
Wólfram	\$us	-	63.957	637.030	758.064	2.240.221	1.991.373	419.534	248.070	188.544	3.462	17.107	4.669
Cobre	\$us	-	-	52.525	185.940	470.359	321.806	234.401	775.440	635.747	48.429	385	351.929
Bismuto	\$us	-	-	74.931	-	207.597	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	241.080	5.940
Ulexita	\$us	267.542	1.029.164	2.562	41.069	-	104.143	-	53.036	-	-	952.659	-
Trióxido de Arsénico	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	83.455	67.545	54.720	30.720
Baritina	\$us	92.340	275.568	489.946	378.524	474.216	658.588	42.207	236.442	696.336	744.808	604.451	1.883.274
Azufre	\$us	-	-	-	600	-	41.990	-	-	-	-	-	-
Yeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	\$us	-	-	21.238	-	-	-	66.695	100.622	131.578	222.442	74.832	362.641
Piedra Pirita	\$us	-	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$us	12.132	17.226	28.172	74.718	94.113	123.504	99.123	185.402	203.665	223.479	269.228	130.882
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	271	-
Otros	\$us	-	-	2.762.986	-	6.515	513.580	128.132	490.594	39.172.139	3.734.855	3.591.429	1.242.715

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.15.

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES. COCHABAMBA
(En dólares americanos)
Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	\$us	26.570.375	24.017.228	15.287.860	16.778.690	5.960.119	4.569.773	2.084.116	3.367.880	4.969.784	11.046.765
Zinc	\$us	3.153.862	3.836.891	3.837.594	823.410	651.275	539.863	510.717	800.413	1.188.399	2.685.074
Estaño	\$us	2.032.818	1.213.625	1.270.035	8.742.822	1.219.560	926.085	836.584	1.869.659	2.357.999	5.129.223
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	3.248.772	2.194.604	633.784	627.661	347.869	182.969	163.033	307.749	340.952	1.251.472
Antimonio	\$us	-	1.178.652	639.864	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	3.496.617	3.161.686	2.267.247	294.143	55.167	44.508	67.746	132.608	488.450	1.323.541
Wólfram	\$us	14.578.003	12.418.838	6.630.961	6.286.538	3.686.247	2.874.929	506.036	257.451	558.000	653.054
Baritina	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pizarra	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azufre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	\$us	44.982	-	-	-	-	-	-	-	35.985	4.400
Yeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristales de Ametrino	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Turquesa	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muestras De Esmeralda	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	15.321	12.931	8.376	4.116	-	1.419	-	-	-	-
Cal	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
 (En dólares americanos)
 Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	\$us	36.482.489	29.753.787	32.473.951	27.939.366	34.771.107	26.414.181	26.287.349	22.265.485	7.494.687	8.750.365	4.635.920	3.091.093	1.857.724
Zinc	\$us	18.221.927	15.452.533	21.055.123	16.883.344	18.672.738	13.437.558	15.297.263	14.226.087	4.145.053	6.298.721	2.384.890	1.082.079	610.664
Estaño	\$us	5.284.004	3.888.723	2.445.640	2.300.276	3.921.501	98.578	104.225	103.962	103.232	40.494	-	-	-
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	3.303.242	2.784.949	3.510.044	2.990.442	4.993.279	4.151.881	2.947.650	2.464.522	944.870	767.615	689.807	424.823	526.675
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	8.401.652	5.523.906	5.436.532	5.136.427	6.864.732	8.088.357	7.421.370	4.879.492	1.496.943	709.627	348.973	169.651	241.892
Wólfram	\$us	1.267.889	2.103.676	-	615.739	233.933	468.034	293.451	244.108	211.077	430.250	569.315	1.188.299	233.829
Mármol	\$us	3.775	-	26.611	13.138	84.923	169.774	223.390	347.315	593.512	503.658	642.935	226.240	244.664
Tantalita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
 ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
 Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: COCHABAMBA
 (En dólares americanos)
 Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	\$us	1.298.477	2.001.601	1.360.958	3.126.796	12.405.482	15.990.063	9.913.373	19.449.335	28.871.007	30.715.509	40.576.757	42.775.697
Zinc	\$us	221.702	371.770	-	3.896	3.637.389	3.132.632	2.328.125	4.133.477	3.683.937	4.250.735	2.031.767	3.851.959
Estaño	\$us	-	160.760	-	-	-	261.231	30.464	95.647	-	3.929.485	538.491	736.399
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.863.115	8.922.759
Plata	\$us	310.723	411.618	-	-	2.458.849	2.920.636	1.520.569	5.710.282	10.115.546	6.608.231	11.510.193	8.070.019
Antimonio	\$us	-	-	1.015	40.762	-	14.453	73.121	-	223.410	1.020.962	641.174	387.877
Plomo	\$us	229.152	538.502	-	106.991	1.151.145	4.389.153	2.714.285	3.228.481	5.633.879	2.943.342	5.957.883	5.558.289
Wólfram	\$us	255.374	490.119	1.159.942	2.823.062	4.939.765	4.837.660	3.049.234	5.695.391	6.584.916	7.832.197	9.665.959	8.642.759
Baritina	\$us	-	-	198.627	115.866	175.032	222.293	53.181	544.201	1.399.810	2.524.809	6.248.694	5.516.522
Piedra Pizarra	\$us	4.256	5.931	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	\$us	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	\$us	277.270	22.482	-	9.254	3.243	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	\$us	-	419	1.363	25.690	23.581	212.005	72.820	41.855	67.402	63.975	114.700	91.994
Tantalita	\$us	-	-	-	154	3.914	-	-	-	-	-	111.483	79.800
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	2.700
Otros	\$us	-	-	-	1.120	12.546	-	71.574	-	1.162.107	1.541.774	1.893.299	914.620

(p)=Cifras Preliminares
 FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
 ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
 Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.16.

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
 (En dólares americanos)
 Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	\$us	367.943	1.805.901	1.847.473	3.526.470	1.540.480	1.459.684	-	-	-	-
Zinc	\$us	75.916	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	\$us	-	1.795.556	1.844.123	3.519.267	1.540.480	1.458.833	-	-	-	-
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	142.013	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	139.800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	10.214	10.345	3.350	7.203	-	851	-	-	-	-
Otros	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
 ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
 Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
 (En dólares americanos)
 Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	\$us	1.165.825	919.483	3.410.664	1.472.913	-	-	-	1.882.414	1.334.600	1.408.999	507.470	405.780	228.999
Zinc	\$us	1.165.825	919.483	3.410.664	1.472.913	-	-	-	1.882.414	1.334.600	1.408.999	507.470	405.780	228.999
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
 ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
 Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: CHUQUISACA
 (En dólares americanos)
 Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	\$us	110.851	189.025	2.031	49.204	3.875.376	1.911.722	2.564.662	6.664.854	5.346.698	294.578.098	58.626.393	4.834.426
Zinc	\$us	110.851	185.885	-	49.204	3.700.031	1.872.634	1.673.407	3.491.407	2.489.980	1.567.428	6.044.644	3.611.573
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	12.136	-	-	-	-	-
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	290.805.061	49.552.026	-
Plata	\$us	-	-	-	-	161.572	32.151	768.488	2.216.124	2.474.457	1.712.455	2.912.009	1.128.216
Antimonio	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.318
Plomo	\$us	-	-	-	-	-	-	110.631	866.939	349.236	493.154	117.714	72.387
Cobre	\$us	-	-	-	-	13.773	6.937	-	90.383	-	-	-	13.932
Mármol	\$us	-	-	2.031	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	-	3.140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	33.025	-	-	-

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA
 ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
 Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.17.

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
 (En dólares americanos)
 Serie: 1980 - 1989

MINERALES	UNIDAD	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
TOTAL	\$us	-	52.235	97.102	139.405	82.550	-	148.198	2.000	426.384	282.643
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plomo	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	-	52.235	97.102	139.405	82.550	-	148.198	2.000	426.384	179.600
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Granito	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103.043
Cristales de Ametrino	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentonita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En dólares americanos)
Serie: 1990 - 2002

MINERALES	UNIDAD	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
TOTAL	\$us	2.156.551	1.727.736	897.989	1.433.116	653.856	474.868	238.241	5.926.809	11.010.234	7.593.202	9.034.757	8.122.130	3.433.251
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	5.428.254	9.931.229	7.027.601	8.114.254	6.294.108	-
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	2.845	-	-	-	-
Plomo	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	\$us	1.578.326	1.280.689	440.448	404.560	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	\$us	498.256	13.725	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baritina	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatista	\$us	41.695	120.695	213.210	757.067	236.672	335.100	211.467	444.354	280.367	481.625	772.434	392.411	2.867.101
Piedra Granito	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mármol	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tantalita	\$us	38.274	191.062	118.681	142.692	74.286	39.154	-	44.858	515.823	-	126.978	535.429	127.147
Cristales de Ametrino	\$us	-	-	-	8.168	199.937	60.124	11.849	-	13.193	64.243	17.803	66.219	-
Bentonita	\$us	-	115.980	95.500	77.042	132.726	39.340	14.925	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	\$us	-	-	-	-	-	500	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	\$us	-	-	-	-	4.635	500	-	-	-	-	-	272.090	-
Piedra Caliza	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	450	-	-	-	-	9.343	10.530	19.733	3.288	6.403	2.752
Otros	\$us	-	5.585	29.700	43.587	5.600	150	-	-	256.247	-	-	555.470	436.251

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: SANTA CRUZ
(En dólares americanos)
Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	\$us	7.837.683	24.589.110	36.066.206	50.360.369	65.748.593	71.347.071	57.294.714	31.608.928	96.375.093	105.675.162	101.615.827	157.993.504
Estaño	\$us	-	-	-	-	-	-	-	70.556	706.897	-	-	-
Oro	\$us	6.035.528	21.896.417	32.818.590	47.415.684	62.107.877	65.074.393	50.299.589	28.403.443	13.879.087	24.118.804	12.247.070	16.198.683
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.598.185	31.727.528	67.992.498
Plata	\$us	-	-	-	-	106.263	143.516	2.581.143	104.170	3.680.861	21.419.239	16.100.944	10.684.764
Plomo	\$us	-	-	-	-	654.443	911.487	600.457	-	-	702.344	2.385.996	711.129
Wólfram	\$us	-	-	-	-	324.016	177.313	76.752	14.059	181.649	-	-	-
Cobre	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	15.915.376	45.675.933	33.087.892	52.060.916
Hierro	\$us	-	-	170	-	-	-	24	1.179	1.244.545	899.862	-	400.830
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	6.294	-	-	-	-
Baritina	\$us	-	-	49.005	-	49.128	79.278	122.929	-	16.967	-	-	-
Amatista	\$us	1.239.392	1.402.356	1.878.131	1.727.415	1.841.677	816.708	967.062	1.080.440	1.055.042	1.539.354	1.537.225	1.316.905
Piedra Granito	\$us	-	-	164.707	45.957	68.043	-	72.548	49.412	-	26	12.769	-
Mármol	\$us	-	-	-	-	189	-	-	16	-	-	-	-
Yeso	\$us	-	-	-	-	201.182	68.224	33.145	4.315	-	-	-	2.035
Tantalita	\$us	80.919	-	135.677	271.830	-	12.900	-	26.151	506.339	927.164	926.602	433.214
Cristales de Ametrino	\$us	65.288	54.634	-	-	-	210.015	16.530	293.994	487.912	164.929	1.171.360	1.298.403
Bentonita	\$us	-	-	-	-	-	220	-	-	-	-	-	-
Piedra Pirita	\$us	-	-	1.210	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muestras de Esmeralda	\$us	-	-	43.539	13.672	-	-	-	-	-	-	-	-
Piedra Caliza	\$us	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58.845
Cuarzo Rosado	\$us	5.685	34.904	9.086	32.654	214	37.564	75.097	-	-	-	82.461	-
Otros	\$us	410.870	1.200.800	966.091	853.157	395.549	3.815.454	2.449.438	1.554.899	58.700.418	3.629.323	2.335.980	6.835.282

(p)=Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.18.

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: TARIJA
(En dólares americanos)
Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	\$us	-	-	-	-	-	-	-	15.580	27.388	23.531	221.698	212.796
Plomo	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	194.197	-
Sal Natural	\$us	-	-	-	-	-	-	-	15.580	27.388	23.531	27.501	212.796
Cuarzo Rosado	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p) Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.19.

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: BENI
(En dólares americanos)
Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	\$us	-	-	-	-	-	-	-	6.294	2.562.809	942.174	9.368.028	123.503.971
Oro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	195.684	-	-
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.206.411	123.481.696
Manganeso	\$us	-	-	-	-	-	-	-	6.294	2.562.809	746.490	161.617	22.275
Otros	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p) Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.20.

VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES: PANDO
(En dólares americanos)
Serie: 2003 - 2014

MINERALES	UNIDAD	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
TOTAL	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.702.947	2.383.279	8.254.884
Oro	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.702.947	1.550.704	-
Oro(Otras Formas)	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	832.575	8.254.884
Otros	\$us	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

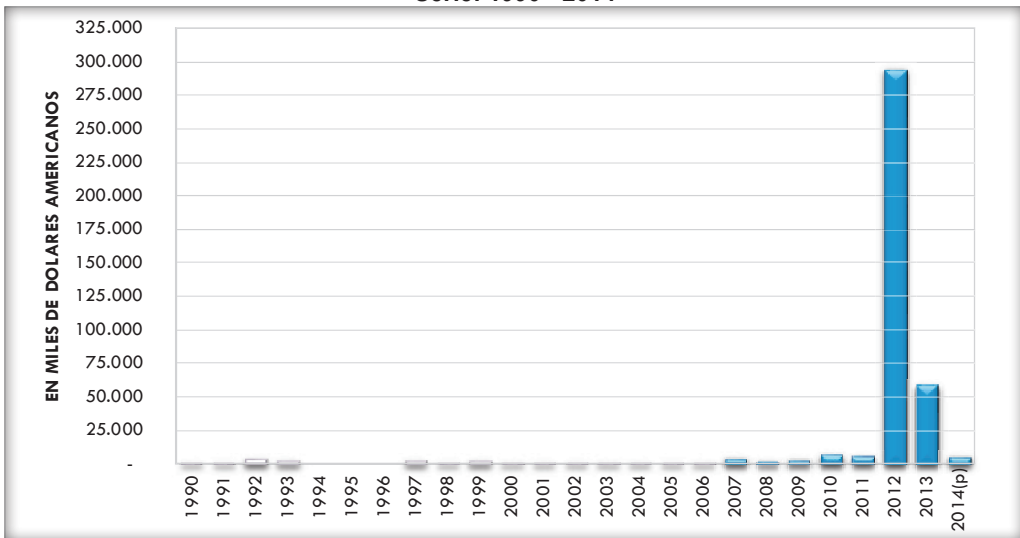
(p) Cifras Preliminares

FUENTE: INFORMES DE PRODUCCIÓN DE EMPRESAS MINERÍA MEDIANA Y PÓLIZAS DE EXPORTACIÓN PARA LA MINERÍA CHICA

ELABORACIÓN: Unidad de Análisis y Política Minera

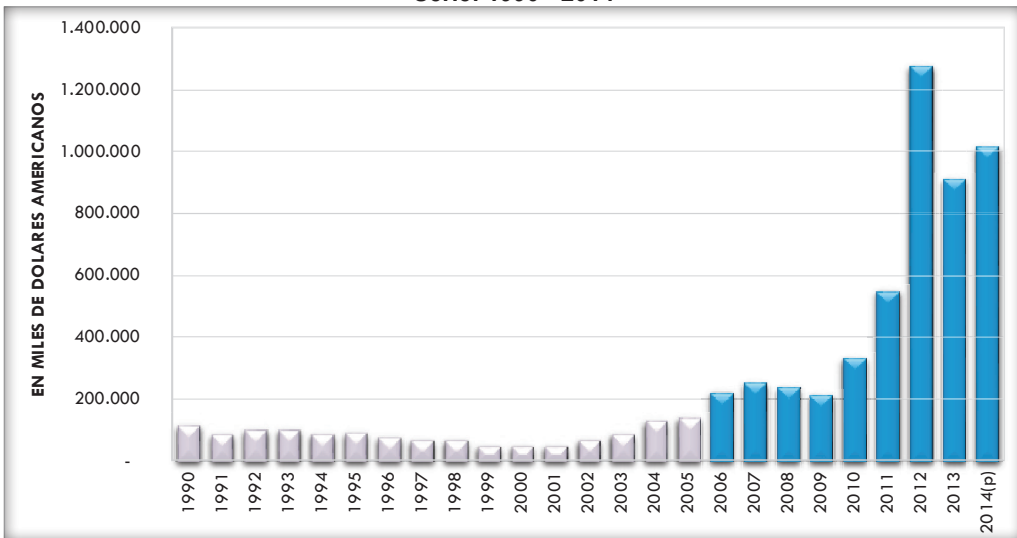
Ministerio de Minería y Metalurgia

**GRÁFICO 27: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES
CHUQUISACA**
Serie: 1990 - 2014



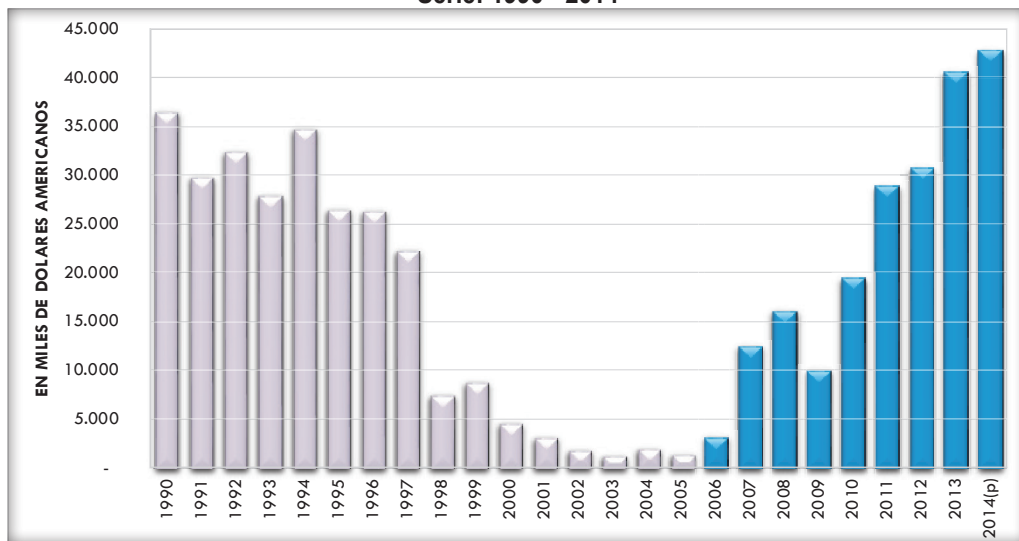
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

**GRÁFICO 28: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES
LA PAZ**
Serie: 1990 - 2014



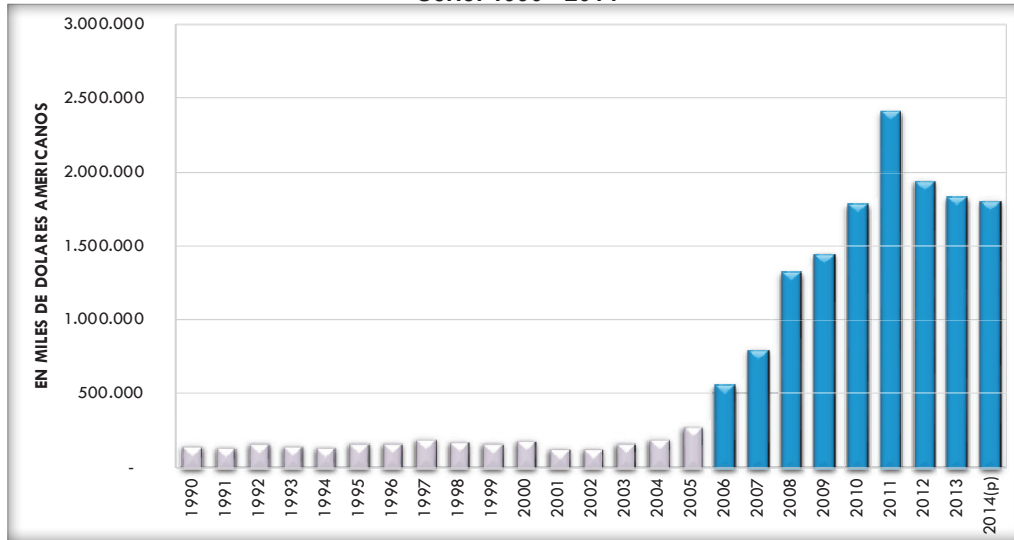
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

**GRÁFICO 29: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES
COCHABAMBA**
Serie: 1990 - 2014



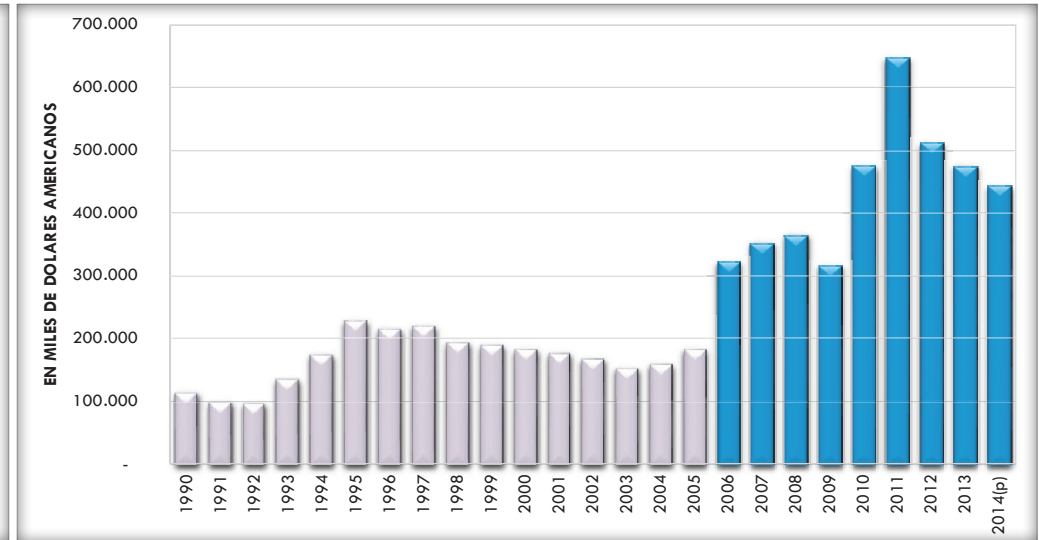
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

**GRÁFICO 30: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES
POTOSÍ**
Serie: 1990 - 2014



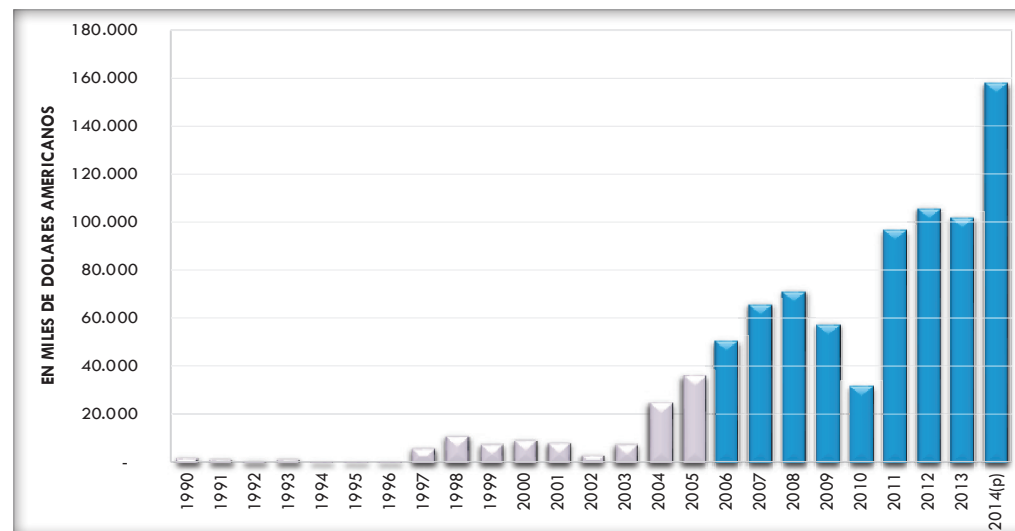
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

**GRÁFICO 31: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES
ORURO**
Serie: 1990 - 2014



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

**GRÁFICO 32: VALOR DE PRODUCCIÓN DE MINERALES
SANTA CRUZ**
Serie: 1990 - 2014



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

Cuadro N° III.1.21.

PRODUCCIÓN DE METÁLICOS
(En Kilogramos)
Serie: 1980 - 1997

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	17.109.791	18.828.292	17.464.933	11.742.371	14.081.501	10.256.800	6.654.702	2.431.657	5.409.544	9.528.668	12.948.368	14.658.503	3.044.769	4.540.834	5.284.293	2.652.886	1.773.412	16.871.424
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	591	386	261	1.896	1.415	165	6.452	9.762	10.620	9.624	10.755
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	463	27.927	45.930	38.939	46.772	99.020	82.771	80.937	68.871	72.975
Antimonio	K.F.	5.805.344	6.730.337	3.563.990	3.953.264	655.801	1.100.991	831.642	840.243	572.137	706.359	753.064	4.254.523	7.578.264	4.063.307	5.340.715	4.741.905	4.846.601	4.644.954
Plomo	K.F.	673.731	372.983	236.450	300.800	184.522	230.720	182.203	208.414	369.916	243.410	393.738	212.849	260.556	536.679	596.935	195.340	101.652	76.552
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.259	22.784	52.858
Bismuto	K.F.	40.631	-	-	-	-	-	-	-	-	31.787	-	-	30.003	7.040	-	19.160	27.716	55.430
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

PRODUCCIÓN DE METÁLICOS
(En Kilogramos)
Serie: 1998 - 2014

Descripción	Unidad	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	11.101.803	11.166.352	9.352.532	11.291.553	10.976.084	12.424.447	13.456.000	13.940.846	14.089.479	12.250.865	12.666.003	14.995.296	14.975.188	14.517.502	14.279.936	14.862.637	15.438.821
Oro	K.F.	12.054	10.054	9.741	10.483	9.053	9.053	2.616	5.375	6.513	5.551	5.067	3.667	2.430	1.786	1.751	1.522	24.176
Plata	K.F.	79.252	72.195	55.720	32.603	31.871	31.429	10.916	18.223	21.561	23.657	35.861	268.461	225.211	258.756	229.872	234.569	212.396
Antimonio	K.F.	3.416.685	2.145.718	1.284.597	1.702.134	1.435.751	1.435.751	2.210.216	2.941.328	2.781.602	2.861.964	2.983.961	2.340.252	419.463	3.504.276	4.344.497	4.154.731	3.488.281
Plomo	K.F.	246.376	44.581	251.493	105.582	947	50.393	50.599	33.450	318.052	300.839	473.282	418	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	25.898	27.889	50.264	19.863	-	-	485.390	-	-	-	7.768	226.081	895.180	1.034.066	6.720.367	1.261.608	1.829.501
Bismuto	K.F.	43.671	19.014	14.062	65.919	88.195	51.258	33.112	-	1.265	8	92.434	72.801	-	30.837	146.056	20.089	24.313
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p) Cifras preliminares
Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.22.

PRODUCCIÓN DE METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES
(En Kilogramos)
Serie: 1980 - 1997

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	17.105.799	18.816.926	17.457.406	11.742.371	14.081.501	10.256.301	6.568.217	2.374.266	5.340.499	9.325.870	12.818.502	14.506.578	2.998.723	4.490.623	5.224.798	2.604.648	1.768.709	16.849.644
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	463	-	-	-	12.221	13.183	2.088	-	320	1.040
Antimonio	K.F.	5.098.396	5.115.871	1.820.218	2.000.557	-	549.765	106.330	-	-	50.916	515.839	2.693.738	3.572.151	3.289.150	4.645.870	4.337.251	3.970.190	3.787.958
Plomo	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141.790	401.762	550.410	124.916	43.383	41.635
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.904	22.784	32.858
Bismuto	K.F.	40.631	-	-	-	-	-	-	-	-	31.787	-	-	30.003	7.040	-	19.160	27.716	55.430
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

PRODUCCIÓN DE METÁLICOS DE EMPRESAS ESTATALES
(En Kilogramos)
Serie: 1998 - 2014

Descripción	Unidad	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	10.658.216	11.126.556	8.124.804	10.258.838	9.595.529	11.043.892	11.387.620	11.313.060	11.453.976	9.448.212	9.544.430	11.800.605	11.580.269	10.960.157	11.240.561	11.253.219	11.734.470
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plata	K.F.	1.080	585	437	695	591	149	-	-	-	-	945	-	965	-	200	530	625
Antimonio	K.F.	2.992.108	1.712.423	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.010.025
Plomo	K.F.	113.380	24.848	70.442	40.632	947	50.393	-	24.065	37.840	-	-	-	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	25.898	27.889	25.264	19.863	-	-	-	-	-	-	7.768	226.081	652.444	1.010.895	912.717	1.260.034	1.829.501
Bismuto	K.F.	43.671	19.014	14.062	65.919	88.195	51.258	33.112	-	1.265	-	92.434	72.801	-	30.837	9.044	-	24.313
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(p) Cifras preliminares

Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación

Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera

Ministerio de Minería y Metalurgia

Cuadro N° III.1.23.

PRODUCCIÓN DE METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADAS
(En Kilogramos)
Serie: 1980 - 1997

Descripción	Unidad	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	3.992	11.366	7.527	-	-	499	86.485	57.391	69.045	202.798	129.866	151.925	46.046	50.211	59.495	48.238	4.703	21.780
Oro	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	591	386	261	1.896	1.415	165	6.452	9.762	10.620	9.624	10.755
Plata	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.927	45.930	38.939	34.551	85.837	80.683	80.937	68.551	71.935
Antimonio	K.F.	706.948	1.614.466	1.743.772	1.952.707	655.801	551.226	725.312	840.243	572.137	655.443	237.225	1.560.785	4.006.113	774.157	694.845	404.654	876.411	856.996
Plomo	K.F.	673.731	372.983	236.450	300.800	184.522	230.720	182.203	208.414	369.916	243.410	393.738	212.849	118.766	134.917	46.525	70.424	58.269	34.917
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.355	-	20.000
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

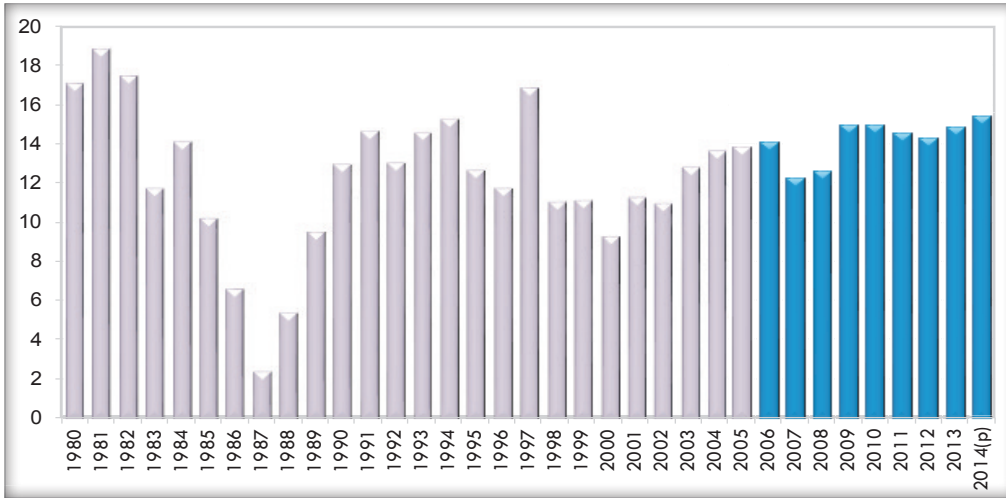
Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

PRODUCCIÓN DE METÁLICOS DE FUNDIDORAS PRIVADA
(En Kilogramos)
Serie: 1998 - 2014

Descripción	Unidad	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (p)
Zinc	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estaño	K.F.	443.587	39.796	1.227.728	1.032.715	1.380.555	1.380.555	2.068.380	2.627.786	2.635.503	2.802.653	3.121.573	3.194.691	3.394.919	3.557.345	3.039.375	3.609.418	3.704.351
Oro	K.F.	12.054	10.054	9.741	10.483	9.053	9.053	2.616	5.375	6.513	5.551	5.067	3.667	2.430	1.786	1.681	1.522	24.176
Plata	K.F.	78.172	71.610	55.283	31.908	31.280	31.280	10.916	18.223	21.561	23.657	34.916	268.461	224.247	258.756	229.672	234.039	211.771
Antimonio	K.F.	424.577	433.295	1.284.597	1.702.134	1.435.751	1.435.751	2.210.216	2.941.328	2.781.602	2.861.964	2.983.961	2.340.252	419.463	3.504.276	4.344.497	4.154.731	2.478.256
Plomo	K.F.	132.996	19.733	181.051	64.950	-	-	50.599	9.385	280.212	300.839	473.282	417.744	-	-	-	-	-
Wólfram	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	K.F.	-	-	25.000	-	-	-	485.390	-	-	-	-	-	242.736	23.171	5.807.650	1.574	-
Bismuto	K.F.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	137.012	-	-
Cadmio	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hierro	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manganeso	K.N.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

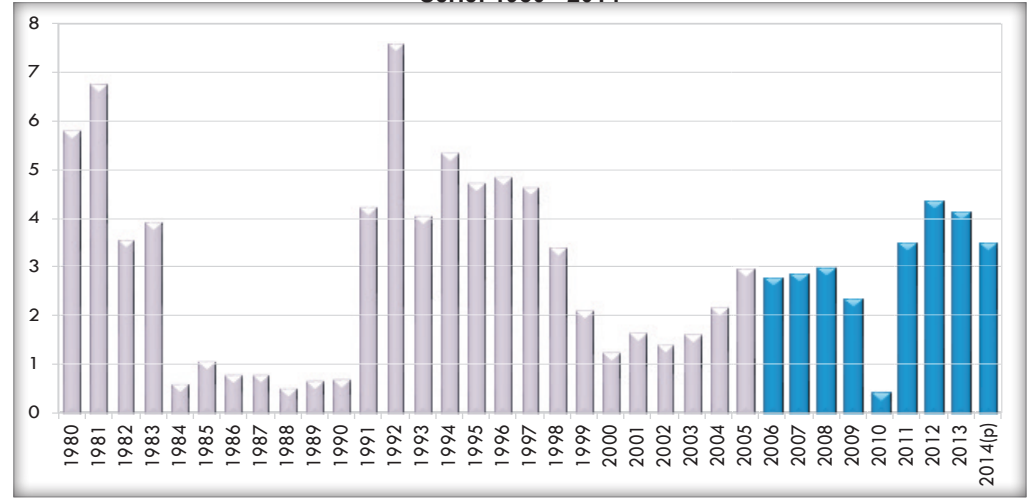
(p) Cifras preliminares
Fuente: Informes de producción y declaraciones únicas de exportación
Elaboración: Unidad de Análisis de Política Minera
Ministerio de Minería y Metalurgia

GRÁFICO 33: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ESTAÑO METÁLICO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2014



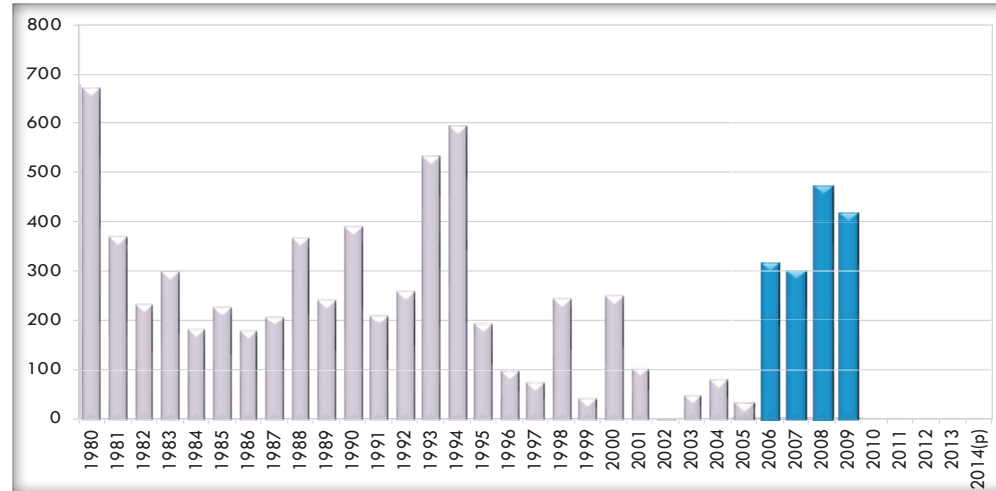
Elaboración: Unidad de Análisis y Política Minera
MINISTERIO DE MINERÍA Y METALURGIA

GRÁFICO 34: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ANTIMONIO METÁLICO
(En Miles de Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2014



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

GRÁFICO 35: PRODUCCIÓN NACIONAL DE PLOMO METÁLICO
(En Toneladas Métricas Finas)
Serie: 1980 - 2014



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