

CATALOGUE No.

26-008

MONTHLY -- MENSUEL

d.2

# DOMINION BUREAU OF STATISTICS

OTTAWA - CANADA

Published by Authority of the Minister of Industry, Trade and Commerce

# BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie et du Commerce

Vol. 40, No. 9

Price: 10 cents, \$1.00 a year

Vol. 40, N° 9

Prix: 10 cents, \$1.00 par année

## SILVER, LEAD AND ZINC PRODUCTION

### PRODUCTION D'ARGENT, DE PLOMB ET DE ZINC

SEPTEMBER - 1970 - SEPTEMBRE

TABLE 1. Production of Silver(1), 1968-1970

TABLEAU 1. Production d'argent(1), 1968-1970

	1968	1969	1970
	troy ounces -- onces troy		
January -- Janvier .....	3,342,011	3,176,461	3,796,744
February -- Février .....	3,671,844	3,274,148	3,507,350
March -- Mars .....	3,640,018	3,568,968	3,615,558
April -- Avril .....	3,434,761	3,387,421	3,502,724
May -- Mai .....	3,806,519	4,140,305	3,497,089
June -- Juin .....	3,558,701	3,587,486	2,982,640
July -- Juillet .....	4,410,696	3,381,933	3,512,675
August -- Août .....	4,438,927	3,697,114	3,725,512
September -- Septembre .....	3,372,293	3,592,481	4,803,102
October -- Octobre .....	4,489,950	3,704,362	
November -- Novembre .....	3,596,053	2,877,339	
December -- Décembre .....	3,251,024	3,540,674	
<b>Total .....</b>	<b>45,012,797</b>	<b>41,928,692</b>	
<b>Year to date -- Total cumulatif .....</b>	<b>33,675,770</b>	<b>31,806,317</b>	<b>32,943,394</b>

(1) New silver bullion plus recoverable silver in other smelter products and in ores and concentrates exported. -- Nouveaux lingots d'argent et argent récupérable d'autres produits d'affinage et dans les minerais et concentrés exportés.

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

November - 1970 - Novembre  
6503-552

TABLE 2. Production of Lead, 1969 and 1970

TABLEAU 2. Production de plomb, 1969 et 1970

	Mine output (ores or concentrates, lead content)		Smelter production plus exported ores (1)		Refined production (primary) (2)	
	Production minière (minerais ou concentrés, teneur en plomb)		Produits d'affinage plus minerais exportés (1)		Produits affinés (primaires) (2)	
	1969	1970	1969	1970	1969	1970
	net tons of 2,000 pounds -- tonnes nettes de 2,000 livres					
January -- Janvier .....	26,328	29,946	20,143	31,426	16,502	18,781
February -- Février .....	23,778	28,193	22,090	28,879	16,006	16,646
March -- Mars .....	25,683	31,167	21,013	34,081	17,310	19,101
April -- Avril .....	29,588	34,340	22,673	26,780	17,965	20,058
May -- Mai .....	29,738	33,495 <sup>r</sup>	33,566	36,938	16,795	20,396
June -- Juin .....	24,229	34,708 <sup>r</sup>	23,720	30,335	15,393	18,837
July -- Juillet .....	33,224	39,201 <sup>r</sup>	32,402	37,131	11,257	18,742
August -- Août .....	23,834	27,594 <sup>r</sup>	28,360	14,661	13,719	9,142
September -- Septembre .....	28,285	31,821	28,703	37,774	15,325	15,207
October -- Octobre .....	25,285		23,503		16,986	
November -- Novembre .....	27,200		21,600		10,817	
December -- Décembre .....	33,609		27,485		19,068	
Total .....	330,781		305,258		187,143	
Year to date -- Total cumulatif .....	244,687	290,465	232,670	278,005	140,272	156,932

(1) Lead content of new base bullion produced from domestic primary materials (concentrates, slags, residues, etc.) plus estimated recoverable lead in ores and concentrates shipped for export. -- Teneur en plomb de lingots de base nouveaux produits à partir de matières primaires canadiennes (concentrés, scories, résidus, etc.) plus quantité estimative de plomb récupérable dans les minerais et concentrés expédiés pour l'exportation.

(2) Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores. -- Saumon de plomb affiné plus teneur en plomb de plomb antimonié produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

<sup>r</sup> Revised figures. -- Chiffres rectifiés.

TABLE 3. Production of Zinc, 1969 and 1970

TABLEAU 3. Production de zinc, 1969 et 1970

	Mine output (ores or concentrates zinc content) -- Production minière (minerais ou concentrés, teneur en zinc)		Refinery production plus exported ores(1) -- Produits d'affinage plus minerais exportés(1)		Refined production (primary)(2) -- Produits affinés (primaires)(2)	
	1969	1970	1969	1970	1969	1970
	net tons of 2,000 pounds -- tonnes nettes de 2,000 livres					
January -- Janvier .....	108,472	105,650	96,209	95,562	39,906	39,740
February -- Février .....	98,078	101,038 <sup>F</sup>	93,011	99,984	35,165	34,830
March -- Mars .....	110,568	105,327	98,887	90,696	38,708	42,675
April -- Avril .....	113,040	110,388	93,296	106,151	38,788	38,731
May -- Mai .....	118,725	119,642 <sup>F</sup>	112,291	98,173	40,782	40,658
June -- Juin .....	105,929	123,653 <sup>F</sup>	118,021	105,686	39,530	39,470
July -- Juillet .....	111,013	119,085 <sup>F</sup>	104,533	122,576	33,164	32,620
August -- Août .....	100,233	111,458 <sup>F</sup>	99,825	99,651	38,771	37,582
September -- Septembre .....	111,515	112,730	104,639	107,069	37,964	37,566
October -- Octobre .....	112,380		96,085		39,125	
November -- Novembre .....	109,823		93,867		40,484	
December -- Décembre .....	116,641		106,939		43,963	
Total .....	1,316,417		1,217,603		466,350	
Year to date -- Total cumulatif .....	977,573	1,008,971	920,712	925,548	342,778	343,872

(1) New refined zinc produced from domestic primary materials (concentrates, slags, residues, etc.) plus estimated recoverable zinc in ores and concentrates shipped for export. -- Nouveau zinc affiné à partir de matières primaires canadiennes (concentrés, scories, résidus, etc.) plus quantité estimative de zinc récupérable dans les minerais et concentrés expédiés pour l'exportation.

(2) Refined zinc produced from domestic and foreign ores. -- Zinc affiné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

<sup>F</sup> Revised figures. -- Chiffres rectifiés.



TABLE 4. Consumption(1) of Refined Zinc, 1969 and 1970

TABLEAU 4. Consommation(1) de zinc affiné, 1969 et 1970

	Refined zinc -- Zinc affiné	
	1969	1970
	net tons of 2,000 pounds tonnes nettes de 2,000 livres	
January -- Janvier .....	12,396	9,833
February -- Février .....	13,606	9,179
March -- Mars .....	11,785	10,458
April -- Avril .....	10,540	10,081
May -- Mai .....	13,052	10,436
June -- Juin .....	10,173	12,555
July -- Juillet .....	8,857	7,927
August -- Août .....	8,268	6,979
September -- Septembre .....	10,237	10,493
October -- Octobre .....	10,135	
November -- Novembre .....	9,854	
December -- Décembre .....	8,369	
<b>Total .....</b>	<b>127,272</b>	
<b>Year to date -- Total cumulatif .....</b>	<b>98,914</b>	<b>87,941</b>

(1) Producers' shipments to domestic consumers. -- Expéditions des fabricants aux consommateurs canadiens.