



# Statistics Canada Statistique Canada



Price: 15 cents, \$1.50 a year

Prix: 15 cents, \$1.50 par année

SILVER, LEAD AND ZINC PRODUCTIONPRODUCTION D'ARGENT, DE PLOMB ET DE ZINC

MAY - 1977 - MAI

TABLE 1. Production of Silver, (1) 1975-1977

TABLEAU 1. Production d'argent(1), 1975-1977

	1975		1976		1977	
	troy ounces — onces troy	kilograms — kilogrammes	troy ounces — onces troy	kilograms — kilogrammes	troy ounces — onces troy	kilograms — kilogrammes
January - Janvier .....	3,130,657	97 373	3,422,343	106 446	3,119,831	97 037
February - Février ....	3,125,330	97 207	3,129,203	97 329	3,456,290	107 503
March - Mars .....	3,031,562	94 291	3,869,286	120 349	4,784,014	148 800
April - Avril .....	2,509,057	78 039	3,722,053	115 771	3,840,966	119 467
May - Mai .....	4,610,419	143 398	3,960,175	123 174	3,814,310	118 638
June - Juin .....	2,460,209	76 520	3,605,269	112 136		
July - Juillet .....	3,423,321	106 476	2,661,126	82 770		
August - Août .....	4,088,350	127 160	3,037,012	94 461		
September - Septembre	3,180,333	98 918	4,086,062	127 091		
October - Octobre .....	3,392,367	105 513	3,679,707	114 452		
November - Novembre ...	3,100,855	96 446	3,165,657	98 463		
December - Décembre ...	3,642,190	113 301	3,797,352	118 111		
<b>Total .....</b>	<b>39,694,650</b>	<b>1 234 642</b>	<b>42,135,245</b>	<b>1 310 553</b>	<b>19,015,411</b>	<b>591 445</b>
January to May - Janvier à mai .....	16,407,025	510 308	18,103,060	563 069	19,015,411	591 445

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

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

July - 1977 - Juillet  
5-3301-552

TABLE 2. Production of Lead, 1976

TABLEAU 2. Production de plomb, 1976

	Mine output (ores or concentrates, lead content) - Production minières (minerais ou concentrés, teneur en plomb)		Smelter production plus exported ores(1) - Produits d'affinage plus minerais exportés(1)		Refined production (primary)(2) - Produits affinés (primaires)(2)	
	tons of 2,000 pounds - tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds - tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds - tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques
January - Janvier .....	27,876	25 289	20,473	18 573	19,370	17 572
February - Février .....	20,762	18 835	27,354	24 815	17,846	16 190
March - Mars .....	29,406	26 677	22,282	20 214	18,892	17 138
April - Avril .....	22,305	20 235	24,841	22 535	17,588	15 956
May - Mai .....	32,057	29 082	22,983	20 850	17,597	15 964
June - Juin .....	22,773	20 659	26,356	23 910	17,970	16 302
July - Juillet .....	22,956	20 825	18,023	16 350	13,329	12 092
August - Août .....	11,112	10 081	10,089	9 153	2,071	1 878
September - Septembre ....	19,970	18 116	22,672	20 567	16,451	14 924
October - Octobre .....	21,190	19 223	23,656	21 461	16,533	14 999
November - Novembre .....	18,487	16 771	31,981	29 012	17,645	16 007
December - Décembre .....	23,467	21 289	25,131	22 799	18,406	16 698
<b>Total .....</b>	<b>272,361</b>	<b>247 082</b>	<b>275,841</b>	<b>250 239</b>	<b>193,698</b>	<b>175 720</b>
January to May - 1976 - Janvier à mai .....	132,406	120 118	117,933	106 987	91,293	82 820

See footnote(s) at end of Table 3. - Voir note(s) à la fin du tableau 3.

TABLE 3. Production of Lead, 1977

TABLEAU 3. Production de plomb, 1977

	Mine output (ores or concentrates, lead content) — Production minière (minerais ou concentrés, teneur en plomb)		Smelter production plus exported ores(1) — Produits d'affinage plus minerais exportés(1)		Refined production (primary)(2) — Produits affinés (primaires)(2)	
	tons of 2,000 pounds — tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds — tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds — tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques
January - Janvier .....	29,185	26 476	21,548	19 548	17,903	16 241
February - Février .....	26,369	23 922	21,514	19 517	17,905	16 243
March - Mars .....	31,298	28 393	25,228	22 887	20,221	18 344
April - Avril .....	25,963 <sup>r</sup>	23 553 <sup>r</sup>	34,342	31 154	18,898	17 145
May - Mai .....	32,689	29 655	27,011	24 504	19,567	17 751
June - Juin .....						
July - Juillet .....						
August - Août .....						
September - Septembre ....						
October - Octobre .....						
November - Novembre .....						
December - Décembre .....						
<b>Total .....</b>	<b>145,504</b>	<b>131 999</b>	<b>129,643</b>	<b>117 610</b>	<b>94,494</b>	<b>85 724</b>

(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 livrés 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. — Nombres rectifiés.

TABLE 4. Production of Zinc, 1976

TABLEAU 4. Production de zinc, 1976

	Mine output (ores or concentrates, zinc content)		Refinery production plus exported ores(1)		Refined production (primary)(2)	
	Production minière (minerais ou concentrés teneur en zinc)		Produits d'affinage plus minerais exportés(1)		Produits affinés (primaires)(2)	
	tons of 2,000 pounds - tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds - tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds - tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques
January - Janvier .....	111,554	101 200	110,194	99 966	42,042	38 140
February - Février .....	102,937	93 383	85,047	77 153	39,607	35 931
March - Mars .....	116,145	105 365	77,410	70 225	40,324	36 581
April - Avril .....	103,469	93 865	91,161	82 700	46,437	42 127
May - Mai .....	119,147	108 088	104,829	95 100	44,586	40 448
June - Juin .....	102,157	92 675	89,949	81 600	47,413	43 012
July - Juillet .....	112,921	102 440	99,846	90 579	38,958	35 342
August - Août .....	83,169	75 450	89,962	81 612	28,718	26 053
September - Septembre ....	105,590	95 790	101,113	91 728	42,866	38 887
October - Octobre .....	104,406	94 716	107,402	97 434	50,153	45 498
November - Novembre .....	102,512	92 997	116,177	105 394	46,799	42 455
December - Décembre .....	112,918	102 438	110,767	100 486	52,736	47 842
<b>Total .....</b>	<b>1,276,925</b>	<b>1 158 407</b>	<b>1,183,857</b>	<b>1 073 977</b>	<b>520,639</b>	<b>472 316</b>
January to May - 1976 - Janvier à mai .....	553,252	501 901	468,641	425 144	212,996	193 227

See footnote(s) at end of Table 5. - Voir note(s) à la fin du tableau 5.

TABLE 5. Production of Zinc, 1977

TABLEAU 5. Production de zinc, 1977

	Mine output (ores or concentrates, zinc content)		Refinery production plus exported ores(1)		Refined production (primary)(2)	
	Production minière (minerais ou concentrés, teneur en zinc)		Produits d'affinage plus minerais exportés(1)		Produits affinés (primaires)(2)	
	tons of 2,000 pounds - tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds - tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds - tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques
January - Janvier .....	117,671	106 749	80,422	72 958	53,374	48 420
February - Février .....	96,169	87 243	85,071	77 175	49,748	45 131
March - Mars .....	118,379	107 392	91,743	83 228	55,298	50 165
April - Avril .....	125,124	113 511	119,447	108 360	51,963	47 140
May - Mai .....	127,242	115 432	91,787	83 268	52,090	47 255
June - Juin .....						
July - Juillet .....						
August - Août .....						
September - Septembre ....						
October - Octobre .....						
November - Novembre .....						
December - Décembre .....						
<b>Total .....</b>	<b>584,585</b>	<b>530 327</b>	<b>468,470</b>	<b>424 989</b>	<b>262,473</b>	<b>238 111</b>

(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 livrés pour l'exportation.

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

TABLE 6. Consumption(1) of Refined Zinc, 1976 and 1977

TABLEAU 6. Consommation(1) de zinc affiné, 1976 et 1977

	1976		1977	
	tons of 2,000 pounds — tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques	tons of 2,000 pounds — tonnes de 2,000 livres	metric tonnes métriques
January - Janvier .....	9,488	8 607	12,295	11 154
February - Février .....	10,228	9 279	12,160	11 031
March - Mars .....	14,077	12 770	12,590	11 422
April - Avril .....	17,857	16 200	14,593	13 238
May - Mai .....	16,175	14 674	13,363	12 123
June - Juin .....	10,337	9 377		
July - Juillet .....	11,109	10 078		
August - Août .....	12,018	10 903		
September - Septembre .....	11,990	10 877		
October - Octobre .....	8,146	7 390		
November - Novembre .....	10,613	9 628		
December - Décembre .....	15,188	13 778		
<b>Total</b> .....	<b>147,226</b>	<b>133 561</b>	<b>65,001</b>	<b>58 968</b>
January to May - Janvier à mai .....	67,825	61 530	65,001	58 968

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



STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010522737